

Программный продукт "ПАРУС-Бюджет 8"

**Модуль**  
**"Управление государственными**  
**(муниципальными) закупками"**

Руководство пользователя

Москва 2021

© ООО "ПАРУС", 2021. Все права защищены.

Без предварительного получения письменного разрешения ООО "ПАРУС" этот документ (или его часть) не может быть подвергнут копированию, фотокопированию, репродуцированию, переводу или переносу на любые носители.

Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без специального уведомления, что не является нарушением обязательств по отношению к пользователю со стороны ООО "ПАРУС".

Содержание данного документа может частично не соответствовать установленной у пользователя версии Программного продукта – в связи с постоянным его развитием. Для получения более точной информации используйте электронную справочную систему.

Редакция от 03.06.2021

# Оглавление

<b>Общие сведения</b>	<b>9</b>
<b>Глава 1. Настройка специализированных словарей</b>	<b>10</b>
Электронные торговые площадки .....	10
Преимущества при осуществлении закупок .....	10
<b>Структура</b> .....	<b>10</b>
Преимущества при осуществлении закупок .....	10
Коды ОКПД .....	11
Подспособы размещения заказа .....	11
<b>Требования к участникам закупки</b> .....	<b>11</b>
<b>Структура</b> .....	<b>12</b>
Требования к участникам закупки .....	12
Подспособы размещения заказа .....	12
<b>Нормативные обоснования закупок</b> .....	<b>12</b>
<b>Структура</b> .....	<b>13</b>
Нормативные обоснования закупок .....	13
Контрольные показатели .....	13
<b>Товарно-материальные ценности</b> .....	<b>13</b>
<b>Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности</b> .....	<b>13</b>
<b>Особенности для модулей</b> .....	<b>14</b>
Управление государственными (муниципальными) закупками .....	15
Импорт КТРУ .....	16
<b>Характеристики ОКПД</b> .....	<b>18</b>
Структура .....	18
Характеристики ОКПД .....	18
Значения характеристики .....	19
Импорт КТРУ .....	19
<b>Лекарственные препараты</b> .....	<b>21</b>
Лекарственные формы .....	21
Дозировки лекарственных средств .....	22
Международные непатентованные наименования .....	22
Справочник международных непатентованных наименований .....	22
<b>Структура</b> .....	<b>23</b>
Справочник международных непатентованных наименований .....	23
Импорт ЕСКЛП из ЕИС .....	24
1. Референтные цены .....	35
2. АТХ .....	36
3. Картотека лекарственных препаратов .....	36
4. Взаимозаменяемые препараты .....	37
4.1. Комбинация взаимозаменяемых препаратов .....	38
Картотека лекарственных препаратов .....	38
<b>Упаковки</b> .....	<b>42</b>
Типы упаковок .....	42
Материалы упаковок .....	42

## Глава 2. Документы

43

<b>Заявки на государственные закупки .....</b>	<b>43</b>
<b>Структура .....</b>	<b>43</b>
Заявки на государственные закупки .....	43
Состояние .....	46
Формирование .....	48
Включить в консолидированную заявку .....	48
Исключить из консолидированной заявки .....	56
Включить в план .....	57
Исключить из плана .....	63
Включить в план-график .....	64
Исключить из плана-графика .....	70
Перенос на следующий год .....	71
График поставки .....	73
Внести изменения .....	75
Отменить последнее изменение .....	75
1. Редакции заявки на государственные закупки .....	76
2. Сведения об объектах закупки .....	76
Формирование .....	82
График поставки .....	82
График поставки товаров и услуг .....	82
Финансирование товаров и услуг .....	82
Финансирование графика поставки .....	82
2.1. Финансирование .....	83
2.1.1. Финансирование товаров и услуг .....	84
2.1.2. Финансирование графика поставки .....	85
2.2. Товары и услуги .....	85
2.2.1. График поставки товара/услуги .....	88
2.2.2. Финансирование товара/услуги .....	89
2.3. Коды ОКВЭД .....	90
2.4. График поставки .....	90
2.4.1. Поставка товаров и услуг .....	91
2.4.2. Финансирование поставки .....	91
<b>Реестр государственных контрактов .....</b>	<b>92</b>
<b>Структура .....</b>	<b>92</b>
Реестр государственных контрактов .....	92
Состояние .....	100
Формирование .....	101
Государственный контракт .....	101
Исполнение реестра государственных контрактов .....	106
Договор .....	108
Внести изменения .....	113
Отменить последнее изменение .....	114
Подготовка к отправке в ЕИС .....	114
Выгрузка в файл .....	115
Получить из ЕИС .....	116
Редакции государственного контракта .....	117
1. Этапы контракта .....	118
Состояние .....	120
1.1. График поставки .....	120
Сформировать графика поставки этапа контракта .....	122
1.2. График оплаты .....	123
1.3. Поставщики .....	124

1.3.1. Спецификация поставки .....	124
1.4. Получатели .....	125
1.4.1. Спецификация поставки .....	126
1.5. Документы поставщика .....	126
1.6. Платежные документы .....	127
1.7. Штрафы и пени .....	127
1.8. Жалобы .....	128
2. Товары и услуги .....	128
2.1. График поставки товаров и услуг .....	129
Сформировать график поставки товаров и услуг .....	130

## **Глава 3. Учетные разделы** **132**

<b>Цели и задачи .....</b>	<b>132</b>
<b>Структура .....</b>	<b>132</b>
Заголовки .....	132
Планируемые результаты .....	133
<b>Планы государственных закупок .....</b>	<b>134</b>
<b>Структура .....</b>	<b>135</b>
Планы государственных закупок .....	135
Состояние .....	138
Формирование .....	139
План-график государственных закупок .....	139
Перенос на следующий год .....	139
График поставки .....	140
Внести изменения .....	140
Отменить последнее изменение .....	141
Подготовка к отправке в ЕИС .....	141
Подтвердить публикацию в ЕИС .....	142
Отменить подтверждение публикации ЕИС .....	143
Печать .....	143
Обоснования закупок плана закупок ПП-555 .....	143
План закупок ПП-1043 .....	145
План закупок ПП-552 .....	148
1. Редакции .....	152
2. Итоги по обоснованиям закупки .....	152
3. Сведения об объектах закупки .....	152
Состояние .....	161
Формирование .....	161
График поставки .....	161
График поставки товаров и услуг .....	162
Финансирование товаров и услуг .....	162
Финансирование графика поставки .....	162
3.1. Товары и услуги .....	162
3.1.1. График поставки товара/услуги .....	165
3.1.2. Финансирование товара/услуги .....	166
3.2. График поставки .....	167
3.2.1. Поставка товаров и услуг .....	167
3.2.2. Финансирование поставки .....	168
3.3. Финансирование .....	168
3.3.1. Финансирование товаров и услуг .....	170
3.3.1. Финансирование графика поставки .....	170
3.4. Коды ОКВЭД .....	171
3.5. Нормативно-правовые акты .....	171

<b>Планы-графики государственных закупок .....</b>	<b>172</b>
<b>Структура .....</b>	<b>172</b>
Планы-графики государственных закупок .....	172
Включить долгосрочные закупки .....	176
Состояние .....	177
Формирование .....	184
План государственных закупок .....	184
График поставки .....	187
Внести изменения .....	189
Отменить последнее изменение .....	190
Подготовка к отправке в ЕИС .....	190
Подтверждение публикации в ЕИС .....	192
Отмена подтверждения публикации в ЕИС .....	193
Получение извещений из ЕИС .....	193
Печать .....	195
Отчет об объеме закупок у СМП и СОНО ПП-238 .....	195
Обоснования закупок план-графика ПП-555 .....	199
План закупок по форме 223 ФЗ .....	200
План-график закупок .....	204
План-график закупок ПП-1279 .....	206
План-график закупок ПП-553 .....	208
План-график закупок ПП-554 .....	212
План-график закупок (Приказ 761/20н от 27.12.2011) .....	217
Пользовательские процедуры .....	221
Разъединение плана и плана-графика закупок .....	221
1. Редакции .....	221
2. Итоги по обоснованиям закупки .....	222
3. Сведения об объектах закупки .....	222
Добавление из плана закупок .....	232
Состояние .....	235
Формирование .....	235
Лот конкурсной процедуры .....	235
Формирование .....	235
Расформирование .....	241
Реестр государственных контрактов .....	241
Формирование .....	241
Расформирование .....	251
Бюджетные обязательства .....	251
График поставки .....	254
График поставки товаров и услуг .....	254
Финансирование товаров и услуг .....	254
Финансирование графика поставки .....	255
Просмотр .....	255
Конкурсные процедуры .....	255
Реестр государственных контрактов .....	255
Бюджетные обязательства .....	255
Формирование идентификационного кода закупки .....	256
3.1. График поставки .....	257
3.1.1. Поставка товаров и услуг .....	258
3.1.2. Финансирование поставки .....	259
3.2. Финансирование .....	259
3.2.1. Финансирование товаров и услуг .....	261
3.2.2. Финансирование графика поставки .....	262
3.3. Товары и услуги .....	263

3.3.1. График поставки товара/услуги .....	265
3.3.2. Финансирование товара/услуги .....	266
3.3.3. Характеристики товара/услуги .....	266
3.4. Коды ОКВЭД .....	267
3.5. Преимущества и требования к участникам закупки .....	267
3.5.1. Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима .....	268
3.6. Характеристики объекта закупки .....	269
<b>Контроль финансовых показателей .....</b>	<b>269</b>
<b>Структура .....</b>	<b>270</b>
Контроль финансовых показателей .....	270
Формирование .....	271
Показатели .....	271
Формирование показателей .....	271
Расформирование показателей .....	271
Сметные (плановые) назначения .....	271
Лимиты (права) на принятие обстоятельств .....	271
Печать .....	272
Контроль финансовых показателей .....	272
Спецификация финансовых показателей .....	272
Просмотреть .....	274
Заявки на государственные закупки .....	274
Планы государственных закупок .....	274
Планы-графики государственных закупок .....	275
Конкурсные процедуры .....	275
Реестры государственных контрактов .....	275
<b>Конкурсные процедуры .....</b>	<b>275</b>
<b>Структура .....</b>	<b>275</b>
Конкурсные процедуры .....	275
Состояние .....	284
Подготовка к отправке в ЕИС .....	285
Протоколы .....	287
Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе .....	289
Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе .....	292
Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе .....	296
2. Лоты .....	299
Формирование .....	302
Реестр государственных контрактов .....	302
Формирование реестра государственных контрактов .....	302
Расформирование реестра государственных контрактов .....	311
Бюджетные обязательства .....	311
Просмотр .....	314
Бюджетные обязательства .....	314
Подготовка к отправке в ЕИС .....	314
2.1. Преимущества и требования к участникам закупки .....	315
2.1.1. Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима .....	316
2.2. Позиции лота .....	316
2.3. Предложения по лоту .....	319
Признать победителем .....	320
2.3.1. Позиция предложения по лоту .....	320
2.4. Требования заказчиков .....	321
2.4.1. Места доставки товара .....	325
2.4.2. Позиция требования заказчика .....	325

---

3. Прочая документация .....	326
Подготовка к отправке в ЕИС .....	327
Выгрузка .....	328
<b>Журнал взаимодействия с ЕИС .....</b>	<b>329</b>
<b>Структура .....</b>	<b>329</b>
Журнал взаимодействия с ЕИС .....	329
Выгрузка в ЕИС .....	330
Получение статуса из ЕИС .....	331
Загрузка данных из ЕИС .....	331
История .....	336
<b>Картотека обеспечений .....</b>	<b>336</b>
<b>Структура .....</b>	<b>336</b>
Картотека обеспечений .....	336
Связать с документом-основанием .....	338
Сформировать из банковского документа .....	340
Операции .....	340
Особенности выполнения действий .....	341
Отработка в учете .....	343
Связать с платежом .....	344
Поручители .....	345



# Общие сведения

Модуль по управлению государственными (муниципальными) закупками (далее, Система) предназначен для осуществления операций планирования, проведения и учета процедур размещения государственного и муниципального заказа в соответствии с положениями Федеральных законов №44-ФЗ и 223-ФЗ. Модуль позволяет осуществлять ведение реестров, словарей и прочих информационных ресурсов, предусматриваемых для этих целей действующим законодательством.

## Назначение модуля:

- Регистрация Заявок на закупку от учреждений с целью сбора информации о потребностях в закупке товаров, работ и услуг с последующим формированием Плана закупок и его исполнения.
- Ведение в рамках Системы классификатора продукции Планов закупок, Планов-графиков закупок, процедур размещения закупок, государственных и муниципальных контрактов и закупок.
- Регистрация предложений поставщиков на участие в Конкурсных процедурах.
- Обеспечение контроля за процедурами размещения заказа и регистрация результатов размещения заказа.
- Формирование отчетов по исполнению контрактов.

**Объектом автоматизации в рамках модуля** является деятельность организаций заказчика, уполномоченных на осуществление процессов планирования и проведения централизованных закупок, а так же на заключение и учет исполнения контрактов.

Обеспечивается автоматизированное выполнение следующих процессов:

- планирование закупок;
- учет проводимых процедур размещения заказа на закупку;
- ведение перечня поставщиков;
- ведение каталога продукции;
- мониторинг исполнения контракта;
- формирование отчетности по закупкам.

## Область применения модуля:

- Учреждения/Организации, являющиеся заказчиками и получателями продукции в рамках заказа.
- Контрольно-координирующие органы.

# Глава 1. Настройка специализированных словарей

## Электронные торговые площадки

Словарь предназначен для регистрации электронных торговых площадок с заданием их адреса в сети Интернет.

### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование, Электронный адрес** торговой площадки.

В словарь входят пять постоянных Электронных торговых площадок, используемых при выгрузках, которые в случае необходимости могут быть отредактированы:

- ETP\_RTS : РТС-тендер : <http://www.rts-tender.ru>.
- ETP\_SBAST : ЗАО «Сбербанк-АСТ» : <http://www.sberbank-ast.ru>.
- ETP\_EETP : АО «ЕЭТП» : <http://roseltorg.ru>.
- ETP\_MMVB : ЭТП ММВБ : <http://www.etp-micex.ru>.
- ETP\_AVK : АГЗ РТ : <http://etp.zakazrf.ru>.

### Действия

- Типовая регистрация

## Преимущества при осуществлении закупок

Словарь предназначен для хранения информации о преимуществах, предоставляемых участникам закупок.

### Структура

- [Преимущества при осуществлении закупок](#)<sup>[10]</sup>
  - [Коды ОКПД](#)<sup>[11]</sup>
  - [Подспособы размещения заказа](#)<sup>[11]</sup>

## Структура

### Преимущества при осуществлении закупок

#### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Идентификатор, Код, Наименование, Величина преимущества** заполняются вручную.

- **Закупки у субъектов малого предпринимательства** – Да / Нет.
- **Преимущество при оценке заявки** – Да / Нет.
- **Признак актуальности** – Да / Нет.

### Действия

- Типовая регистрация

## Коды ОКПД

Спецификация содержит единственное поле **Код по ОКПД**, которое может быть заполнено путем выбора необходимого значения из словаря "Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности".

### Действия

- Типовая регистрация

## Подспособы размещения заказа

Спецификация показывает, для каких "способов размещения заказа" может быть указано конкретное преимущество.

### Поля (характеристики)

- **Способ размещения заказа** выбирается из одноименного словаря.
- **Подспособ размещения заказа** заполняется автоматически значением поля "Подспособ" выбранного "способа размещения заказа"; поле закрыто от редактирования.

### Действия

- Типовая регистрация

## Требования к участникам закупки

Словарь предназначен для хранения информации о требованиях, предъявляемых к поставщикам государственных закупок.

### Структура

- [Требования к участникам закупки](#)<sup>[12]</sup>
  - [Подспособы размещения заказа](#)<sup>[12]</sup>

## Структура

### Требования к участникам закупки

#### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Идентификатор, Код, Наименование, Содержание** заполняются вручную.
- **Тип** требования – выбирается из двух возможных значений: *Требование / Ограничение*.
- **Признак актуальности** – *Да / Нет*.
- Признак **Закупка у СМП и СОНО** – *Да / Нет*, где **СМП** – субъекты малого предпринимательства; **СОНО** – социально ориентированные некоммерческие организации.
- Признак **Запрет и ограничения на допуск товаров** – *Да / Нет*. Признак учитывается при добавлении спецификации "Преимущества и требования к участникам" в План-графике закупок. (описание см. [здесь](#)<sup>[267]</sup>).

#### Действия

- Типовая регистрация

### Подспособы размещения заказа

Спецификация показывает, для каких "способов размещения заказа" может быть указано конкретное требование.

#### Поля (характеристики)

- **Способ размещения заказа** выбирается из одноименного словаря.
- **Подспособ размещения заказа** заполняется автоматически значением поля "Подспособ" выбранного "способа размещения заказа"; поле закрыто от редактирования.

#### Действия

- Типовая регистрация

## Нормативные обоснования закупок

Данные словаря используются для подведения итогов в Планах государственных закупок, Планах-графиках государственных закупок, в которых эти данные указаны.

#### Структура

- [Нормативные обоснования закупок](#)<sup>[13]</sup>
  - [Контрольные показатели](#)<sup>[13]</sup>

## Структура

### Нормативные обоснования закупок

Изначально словарь представлен рядом стандартных записей, в соответствии с пунктами федерального закона 44-ФЗ, например:

мнемокод - п.4 ч.1 ст.93 44-ФЗ; наименование - Осуществление закупки товара, работы или услуги на сумму, не превышающую ста тысяч рублей.

Список записей словаря может быть расширен. Мнемокод и Наименование стандартных записей могут быть изменены.

#### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование** могут быть изменены.

#### Обоснование

- **Пункт, Часть, Статья.**
- **Федеральный закон** – 44 ФЗ / 223 ФЗ.
- Признак **Доступность прямых закупок** – Да / Нет.

#### Действия

- Типовая регистрация

### Контрольные показатели

#### Поля (характеристики)

- **Показатель** – может принимать одно из значений: *Максимальная цена контракта / Максимальная совокупная сумма закупок / Максимальный процент закупок.*
- **Значение.**

#### Действия

- Добавить, Исправить, Удалить

## Товарно-материальные ценности

### Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности

Словарь "Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности" (ОКПД) предназначен для классификации номенклатур в соответствии с классификацией, предписываемой российским законодательством.

Раздел применяется во всех модулях Системы, к которым подключен словарь "Номенклатор" (ссылка на ОКПД имеется в записях словаря "Номенклатор").

В ОКПД использованы иерархический метод классификации и последовательный метод кодирования. Код состоит из 2 - 9 цифровых знаков, и его структура может быть представлена в следующем виде:

XX	класс
XX.X	подкласс
XX.XX	группа
XX.XX.X	подгруппа
XX.XX.XX	вид
XX.XX.XX.XX0	категория
XX.XX.XX.XXX	подкатегория

Классификатор принят и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 ноября 2007 г. N 329-ст на период с 1 января 2008 года до 1 января 2013 года без отмены Общероссийского классификатора продукции ОК 005-93, частей II и III Общероссийского классификатора видов экономической деятельности, продукции и услуг ОК 004-93 и Общероссийского классификатора услуг населению ОК 002-93.

### Поля (характеристики)

- **Мнемокод** – уникальное сокращенное наименование.
- **Код** – инициализируется мнемокодом.
- **Наименование** – наименование записи.
- **Примечание** – необязательное поле.
- Признак **Актуально** – *Да / Нет*.
- **Тип** – *ОКПД / ОКПД-2*.

Словарь заполняется пользователем вручную.

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:
  - Для действия "Размножить": если размножается запись, имеющая подчиненные записи, то подчиненные записи НЕ размножаются.
  - Для действия "Удалить": нельзя удалить запись, на которую имеются ссылки откуда-либо.
  - Для действия "Переместить": разрешается перемещение записей из одного узла иерархии в другой. Если у перемещаемой записи имеются подчиненные, то они перемещаются вместе с материнской.

## Особенности для модулей

- [Управление государственными \(муниципальными\) закупками](#)<sup>151</sup>

## Управление государственными (муниципальными) закупками

### Заголовок

#### ОКПД

- **Тип** – ОКПД / ОКПД-2 / КТРУ.

Если тип записи "КТРУ", то поля "Дата начала обязательного применения позиции каталога" и "Описание" вкладки "КТРУ" обязательны для заполнения.

Если тип записи "ОКПД" или "ОКПД-2", поля вкладки "КТРУ" присваиваются значения по умолчанию, поля блокируются.

#### КТРУ

- **Дата начала обязательного применения позиции каталога.**
- **Дата окончания обязательного применения позиции каталога.**
- **Родитель в иерархии КТРУ (мнемокод)** – ссылка на запись словаря "ОКПД".
- **Единица измерения (мнемокод)** – ссылка на запись словаря "Единицы измерения".
- **Описание.**

#### Ограничения на взаимосвязь атрибутов:

- Для записей с типом "КТРУ" родительские записи с типами "КТРУ" или "ОКПД-2".
- Запись с типом "КТРУ" не может являться родителем для записей с типом "ОКПД-2":
- Для записей с типом "КТРУ" должны быть обязательно заполнены поля "Дата начала обязательного применения позиции каталога" и "Описание".
- Для записей с типами "ОКПД", "ОКПД-2" поля "Дата начала и окончания обязательного применения позиции каталога", "Единица измерения (мнемокод)", "Родитель в иерархии КТРУ (мнемокод)" и "Описание" принимают значения по умолчанию и не могут быть исправлены вручную.
- Если заполнено поле "Родитель в иерархии КТРУ (мнемокод)", то проверяется, чтобы родительское "КТРУ" ссылалось на "ОКПД", который является родителем (любого уровня) по отношению к "ОКПД", на который ссылается текущая запись.

**Примечание.** Данные справочника КТРУ также можно загрузить с помощью пользовательской процедуры P\_ASOOS\_DICTIMP, вызываемой из контекстного меню заголовка словаря "ОКПД" действием **Обмен | Импорт из файла**. Описание процедуры представлено [здесь](#)<sup>[16]</sup>.

#### Спецификация "Характеристики" с типовой регистрацией записей

- **Характеристика** – ссылка на запись словаря "Характеристики ОКПД".
- **Код характеристики.** Поле не заполняется, если характеристика формируется в текстовой форме.
- **Примечание.**

#### Спецификация "Значения характеристики" с типовой регистрацией записей

- **Значение** – ссылка на запись спецификации "Значения характеристика" словаря "Характеристики ОКПД".
- **Единица измерения** – переносится из выбранного значения характеристики.

## Импорт КТРУ

### Алгоритм

1. Для каждого элемента `export/nsiKTRUs/posicion/data` проверяется наличие записей в словарях "ОКПД" и "Характеристики ОКПД" и в спецификациях этих словарей. При необходимости добавляются новые записи или в найденных записях приводится в соответствие признак "Актуальный".

### 2. Заголовок "ОКПД"

- Все загружаемые элементы берутся из блока `export/nsiKTRUs/posicion/data`, если не указан другой блок.
- В словаре "ОКПД" ищется запись со значением поля "Тип" = "КТРУ" и значением поля "Код" = `/code`:
  - Если запись не найдена, то:
    - если значение элемента `/actual = true`, то добавляется новая запись;
    - иначе, – анализируется следующий элемент `/data` (новые неактуальные записи пропускаются).
  - Иначе (если запись найдена), – для найденной записи:
    - обновляются ее атрибуты;
    - актуализируются записи спецификации "Характеристики ОКПД".

Заголовок словаря "ОКПД" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Стандартным образом
ИД версии	Стандартным образом
ИД родителя	Ищется запись словаря "ОКПД" с "типом" записи = "ОКПД2" и значением поля "Код" = <code>/OKPD2/code</code> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• если запись найдена, то на нее устанавливается ссылка;</li> <li>• иначе, – появляется сообщение об ошибке, и загрузка прерывается</li> </ul>
Уровень иерархии	Стандартным образом
Мнемокод	<code>/code</code>
Наименование	<code>/name</code>
Примечание	<code>/nsiDescription</code>
Признак актуальности	<code>/actual</code>
Код	<code>/code</code>
Тип	КТРУ
Дата начала обязательного применения позиции каталога	<code>/applicationDateStart</code>
Дата окончания обязательного	<code>/applicationDateEnd</code>



применения позиции каталога	
Ссылка на укрупненную позицию КТРУ (родитель в иерархии КТРУ)	Если существует элемент <code>/parentPositionInfo /code</code> , то ищется запись словаря "ОКПД" с "типом" записи = "КТРУ" и значением поля "Код" = <code>/parentPositionInfo /code</code> : если запись найдена, то на нее устанавливается ссылка; • иначе, – появляется сообщение об ошибке, загрузка прерывается
Единица измерения	Ищется запись в словаре "Единицы измерения", у которой "код ОКЕИ" = любая из <code>/ОКЕИs /ОКЕИ /code</code> : • если запись найдена, то на нее устанавливается ссылка
Описание	<code>/nsiDescription</code>

### 3. Спецификация "Характеристики"

- Для каждого блока `./characteristics /characteristic` ищется запись в словаре "Характеристики ОКПД" со значением поля "Наименование" = `/name`:
  - Если запись не найдена, то:
    - если значение элемента `/actual = true`, то в словарь "Характеристики ОКПД" и в спецификацию "Характеристики" словаря "ОКПД" добавляются новые записи;
    - иначе, – анализируется следующий элемент `/ characteristic`.
  - Иначе (если запись найдена), – для найденной записи:
    - в словаре "Характеристики ОКПД" обновляются атрибуты записи;
    - проверяется, чтобы в текущей записи "ОКПД" была запись спецификации "Характеристики", ссылающаяся на найденную запись; если запись не найдена, то добавляется новая запись спецификации "Характеристики";
    - актуализируются записи спецификации "Значения характеристики".

Спецификация "Характеристики" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Идентификатор записи
ИД родителя	Ссылка на "ОКПД"
Характеристика	Ссылка найденную или добавленную запись словаря "Характеристики ОКПД"
Код характеристики	<code>/code</code>
Примечание	Не заполняется

### 4. Спецификация "Значения характеристики"

- Для каждого блока `./values/value` ищется запись в спецификации "Значения" словаря "Характеристики ОКПД":
  - Если задан элемент `/qualityDescription`, то по ключу:
    - наименование = `/qualityDescription`;
    - тип = 0.
  - Если задан элемент `/rangeSet /valueRange`, то по ключу:
    - математическое обозначение минимального значения соответствует `/rangeSet /valueRange/minMathNotation`;
    - минимальное значение = `/rangeSet /valueRange/min`;

- математическое обозначение максимального значения соответствует /rangeSet /valueRange/maxMathNotation;
- максимальное значение =/rangeSet /valueRange/max;
- тип = 1.
- Если задан элемент /valueSet /concreteValue, то по ключу:
  - конкретное значение = /valueSet /concreteValue;
  - тип = 2.
- Если запись не найдена, то в спецификацию "Значения" словаря "Характеристики ОКПД" и спецификацию "Значения характеристики" словаря "ОКПД" добавляются новые записи.
- Иначе (если запись найдена), – для найденной записи проверяется, чтобы в текущей записи "Характеристики" была запись спецификации "Значения характеристики", ссылающаяся на найденную запись; если запись не найдена, то добавляется новая запись спецификации "Значения характеристики".

Спецификация "Значения характеристики" заполняется следующим образом:

Наименование	Примечание
Ид записи	Стандартным образом
Ид родителя	Стандартным образом
Значение характеристики	Ссылка на найденную или добавленную запись спецификации "Значения" словаря "Характеристики ОКПД"

## Характеристики ОКПД

Раздел "Характеристики ОКПД" предназначен для хранения данных о характеристиках ОКПД.

### Структура

- [Характеристики ОКПД](#)<sup>[18]</sup>
  - [Значения характеристики](#)<sup>[19]</sup>

*Примечание.* При выгрузке данных справочника КТРУ посредством пользовательской процедуры P\_ASOOS\_DISTIMP, вызываемой из контекстного меню заголовка словаря "ОКПД" действием **Обмен | Импорт из файла**, выгружаются также данные словаря "Характеристики ОКПД". Алгоритм выгрузки представлен [здесь](#)<sup>[19]</sup>.

## Структура

### Характеристики ОКПД

#### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование** характеристики.
- **Тип характеристики** – Качественная / Количественная.
- Признак **Актуально** – Да / Нет.

#### Действия

- Типовая регистрация

## Значения характеристики

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

- **Мнемокод, Наименование** реквизита.
- **Тип значения** – *Описание значения / Диапазон значений / Конкретное значение*. "Тип значения" = "Описание значения" доступен только для качественной характеристики. "Типы значения" = "Диапазон значений" и "Конкретное значение" доступны только для количественной характеристики.
- **Формат значения** – *Числовой / Дополнительный*.
- **Единица измерения**.
- **Описание значения**.

#### Диапазон значений

- **Отношение к минимальному значению, Минимальное значение**.
- **Отношение к максимальному значению, Максимальное значение**.
- **Конкретное значение**.

#### Ограничения на взаимосвязь атрибутов

- Значение поля "Тип" в зависимости от значения поля "Тип характеристики" в заголовке словаря:
  - Если "Тип характеристики" = "Качественная", то значение поля "Тип значения" равно "Описание значения".
  - Если "Тип характеристики" = "Количественная", то значение поля "Тип значения" равно "Диапазон значений" или "Конкретное значение".
- Значения полей "Описание значения", "Отношение к минимальному значению", "Минимальное значение", "Отношение к максимальному значению", "Максимальное значение", "Конкретное значение" в зависимости значения поля "Тип":
  - Если "Тип значения" = "Описание значения", то поле "Описание значения" заполнено; значения остальных из перечисленных полей равны значениям по умолчанию.
  - Если "Тип значения" = "Диапазон значений", то поля "Отношение к минимальному значению", "Минимальное значение", "Отношение к максимальному значению", "Максимальное значение" заполнены; значения остальных из перечисленных полей равны значениям по умолчанию.
  - Если "Тип значения" = "Конкретное значение", то поле "Конкретное значение" заполнено; значения остальных из перечисленных полей равны значениям по умолчанию.

### Действия

- Типовая регистрация

## Импорт КТРУ

### Алгоритм

#### 1. Заголовок словаря "Характеристики ОКПД"

- Все элементы берутся из блока `export/nsiKTRUs/posicion/data/characteristics /characteristic`, если не указан другой блок.

Заголовок заполняется следующим образом:

Наименование	Примечание
Ид записи	Стандартным образом
Ид версии	Стандартным образом
Ид каталога	Стандартным образом
Мнемокод	Формируется уникальный по полю <code>/name</code>
Наименование	<code>/name</code>
Тип характеристики	<code>/type</code>
Признак актуальности	<code>/actual</code>

## 2. Спецификация "Значения"

- Все элементы берутся из блока `export/nsiKTRUs/posicion/data/characteristics/characteristic/values/value`, если не указано иное.

Спецификация заполняется следующим образом:

Наименование	Примечание
Ид записи	Стандартным образом
Ид Характеристики ОКПД	Стандартным образом
Мнемокод	Формируется следующим образом: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если задан элемент <code>/qualityDescription</code>, то формируется уникальный по этому полю.</li> <li>• Если задан элемент <code>/rangeSet /valueRange</code>, то присваивается значение <code>"От" + /rangeSet /valueRange/minMathNotation + " "</code> <code>+ /rangeSet /valueRange/min + " до "</code> <code>+ /rangeSet /valueRange/maxMathNotation + " "</code> <code>+ /rangeSet /valueRange/max.</code></li> <li>• Если задан элемент <code>/valueSet /concreteValue</code>, то присваивается значение <code>"Значение = " + /valueSet /concreteValue</code></li> </ul>
Наименование	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если задан элемент <code>/qualityDescription</code>, то = <code>/qualityDescription</code>.</li> <li>• Если задан элемент <code>/rangeSet /valueRange</code>, то = <code>"Диапазон значений от" + /rangeSet /valueRange/minMathNotation + " "</code> <code>+ /rangeSet /valueRange/min + " до "</code> <code>+ /rangeSet /valueRange/maxMathNotation + " "</code> <code>+ /rangeSet /valueRange/max.</code></li> <li>• Если задан элемент <code>/valueSet /concreteValue</code>, то = <code>"Конкретное значение = " + /valueSet /concreteValue</code></li> </ul>
Тип	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если задан элемент <code>/qualityDescription</code>, то = 0.</li> <li>• Если задан элемент <code>/rangeSet /valueRange</code>, то = 1.</li> <li>• Если задан элемент <code>/valueSet /concreteValue</code>, то = 2.</li> </ul>
Описание значения	<code>/qualityDescription</code>

Математическое обозначение мин. значения	/rangeSet /valueRange/minMathNotation
Минимальное значение	/rangeSet /valueRange/min
Математическое обозначение макс. значения	/rangeSet /valueRange/maxMathNotation
Максимальное значение	/rangeSet /valueRange/max
Конкретное значение	/valueSet /concreteValue
Единица измерения	Ищется запись в словаре "Единицы измерения", у которой код ОКЕИ = /ОКЕИ /code: <ul style="list-style-type: none"> <li>• если запись найдена, то на нее устанавливается ссылка</li> </ul>
Формат значения характеристики	/valueFormat

## Лекарственные препараты

Работа со словарями группы "Лекарственные препараты" возможна только при подключенном к модулю сервисе "Учет лекарственных препаратов".

## Лекарственные формы

Словарь служит для хранения перечня наименований лекарственных форм лекарственных препаратов для медицинского применения (<http://rulaws.ru/acts/Prikaz-Minzdrava-Rossii-ot-27.07.2016-N-538n/>), используемых в Государственном реестре лекарственных средств и в реестре ГС1 РУС.

### Поля (характеристики)

- **Номер.**
- **Мнемокод, Наименование.**
- **Краткое наименование.**
- **Описание.**
- **Для приготовления** – выбирается из словаря "Лекарственные формы". Атрибут "Для приготовления" не может ссылаться на свою запись и на все родительские и дочерние записи в "восходящей" и "нисходящей" ветвях иерархии.

### Действия

- Типовая регистрация

## Дозировки лекарственных средств

Словарь служит для хранения "Справочника дозировок лекарственного средства в лекарственном препарате" Минздрава РФ.

### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование.**
- **Полная форма** – в одной версии непустое значение поля является уникальным.
- **Значение.**
- **Единица измерения, Потребительская единица** – выбираются из словаря "Единицы измерения".
- **Кратность поставки.**
- **Диапазоны значений кратности поставки.**

### Действия

- Типовая регистрация

## Международные непатентованные наименования

Словарь служит для хранения уникальных наименований действующих веществ лекарственных средств, рекомендованных Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ).

### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование.**
- **Тип** – *Международное непатентованное наименование / Химическое наименование / Группировочное наименование / Прочее.*
- **Код, Внешний код.** В одной версии программного продукта непустые код и внешний код должны быть уникальны.

### Действия

- Типовая регистрация

## Справочник международных непатентованных наименований

Словарь служит для хранения информации о международных непатентованных наименованиях, включающей в себя данные о референтных ценах, взаимозаменяемых препаратах, сведения из "Картотеки лекарственных препаратов", "Анатомо-терапевтическо-химического классификатора".

### Структура

- [Справочник международных непатентованных наименований](#)<sup>[23]</sup>
  - [Референтные цены](#)<sup>[35]</sup>
  - [АТХ](#)<sup>[36]</sup>

- [Картотека лекарственных препаратов](#)<sup>[36]</sup>
- [Взаимозаменяемые препараты](#)<sup>[37]</sup>
  - [Комбинация взаимозаменяемых препаратов](#)<sup>[38]</sup>

## Структура

### Справочник международных непатентованных наименований

#### Поля (характеристики)

<b>Реквизиты</b>			
Мнемокод:	<input type="text"/>		
Код:	<input type="text"/>		
Наименование:	<input type="text"/>		
Потребительская единица:	<input type="text"/>		
<input type="checkbox"/> Включен в реестр ЖНВЛП			
<input type="checkbox"/> Наличие наркотических средств			
<input type="checkbox"/> Актуально			
Номенклатура:	<input type="text"/>		
ОКПД:	<input type="text"/>		
Международное непатентованное наименование:	<input type="text"/>		
Лекарственная форма:	<input type="text"/>		
Дозировка:	<input type="text"/>		
Наименование фармакотерапевтической группы:	<input type="text"/>		
<b>Даты</b>			
Дата создания записи:	<input type="text"/>	Дата последнего изменения записи:	<input type="text"/>
Дата начала действия записи:	<input type="text"/>	Дата окончания действия записи:	<input type="text"/>

#### Реквизиты

- **Мнемокод.**
- **Код.**
- **Наименование.**
- **Потребительская единица** – выбирается из словаря "Единицы измерения".
- Признак **Включен в реестр ЖНВЛП** – *Да / Нет*, где **ЖНВЛП** – Жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты.
- Признак **Наличие наркотических средств** – *Да / Нет*.
- Признак **Актуально** – *Да / Нет*.
- **Номенклатура** – выбирается из словаря "Номенклатуры"; должна быть уникальной.
- **ОКПД, Международное непатентованное наименование, Лекарственная форма, Дозировка** – выбираются из одноименных словарей.
- **Наименование фармакотерапевтической группы** – текстовое поле.

#### Даты

- **Дата создания записи** – обязательное для заполнения поле.
- **Дата начала действия записи** – обязательное для заполнения поле.
- **Дата последнего изменения записи.**
- **Дата окончания действия записи.**

## Действия

- Типовая регистрация
- [Импорт ЕСКЛП из ЕИС](#)<sup>[24]</sup>

Импорт вызывается из контекстного меню заголовка действием **Обмен | Импорт из файла**.

## Параметры

- Признак **Создавать номенклатуру** – *Да / Нет*.
- **Каталог номенклатуры**.

## Алгоритм

1. Если импорт прошел с ошибками, выдается протокол ошибок импорта.

2. Импорт выполняется из xml-файла `nsiFarmDrugsDictionary`, расположенного на ftp-ресурсе: `ftp://ftp.zakupki.gov.ru/fcs_nsi/`, следующим образом:

2.1. Для каждого элемента `nsiFarmDrugDictionary`:

2.1.1. Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary \ MNInfo \ nsiFarmDrugDictionary`, если не указано иное.

2.1.2. Создается или изменяется запись в словаре "**Справочник международных непатентованных наименований**" ("СМНН").

- Если значение элемента `\Actual = false`, то:
  - проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Код" = `\MNNDrugCode` и с установленным признаком "Актуальный":
    - если запись найдена, то в ней значение поля "Актуальный" меняется на "Нет".
- Если значение элемента `\Actual = true`, то:
  - проверяется наличие в словаре записи со значением элемента "Код" = `\MNNDrugCode`:
    - если такая запись найдена, то происходит обновление ее атрибутов;
    - если такой записи нет, то создается новая запись;
  - заголовок словаря "СМНН" заполняется (изменяется) следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Стандартным образом
ИД версии	Стандартным образом
Родитель в иерархии	Если добавляется новая запись, то родитель не заполняется (верхний уровень) Если запись уже существует, то родитель не меняется
Уровень иерархии	Стандартным образом



Мнемокод	Если создается новая запись, то формируется уникальный мнемокод из MNNName Если запись уже существует, то мнемокод не меняется
Код	Если создается новая запись, то MNNDrugCode Если запись уже существует, то код не меняется
Наименование	MNNName
Признак включения в реестр жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП)	isGNVLP
Признак наличия в лекарственном препарате наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров	isNarcotic
Номенклатура	Если создается новая запись, то подбирается номенклатура, у которой значение поля "Международное непатентованное наименование" = MNNName: <ul style="list-style-type: none"> <li>• если запись найдена, то устанавливается ссылка на поле "Международное непатентованное наименование";</li> <li>• если запись не найдена, то создается новая запись в "Номенклатуре" (см. ниже).</li> </ul> Если запись уже существует, то номенклатура не меняется
ОКПД2	См. ниже
Международное непатентованное наименование (МНН)	См. ниже
Лекарственная форма	См. ниже
Дозировка	См. ниже
Наименование фармакотерапевтической группы	ftgInfo\ ftgName
Потребительская единица	Если поле заполнено, то потребительская единица не меняется Если поле не заполнено, то подбирается ЕИ, у которой код ОКЕИ = MNNInfo\ nsiFarmDrugDictionary \ dosagesInfo\ dosageUser\ dosageОКЕИ\ code и Наименование = dosageОКЕИ\ name,; если записи найдены, то устанавливается ссылка на любую из них
Признак Актуальный	actual
Дата создания записи	createDate
Дата начала действия записи	startDate

Дата окончания действия записи	endDate
Дата последнего изменения записи	lastChangeDate
Внешний код МНН (ГУИД, требуется в выгрузке ПГЗ)	MNNExternalCode

### 2.1.3. Создается или изменяется запись в словаре "Международные непатентованные наименования" ("МНН"):

- Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\MNNInfo\ nsiFarmDrugDictionary`, если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Наименование" = `MNNName`:
  - если такая запись не найдена, то создается новая запись.
- Словарь "МНН" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Идентификатор записи (RN)	Стандартным образом
Версия	Стандартным образом
Каталог	Из параметров Системы: если не задан, то используется корневой каталог
Мнемокод	Формируется уникальный по <code>MNNName</code>
Код	Не заполняется
Наименование	<code>MNNName</code>
Внешний код	Не заполняется
	Остальные поля заполняются значениями по умолчанию

В словаре "СМНН" устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись "МНН".

### 2.1.4. Создается или изменяется запись в словаре "Лекарственные формы".

- Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\MNNInfo\ nsiFarmDrugDictionary \ medicinalFormInfo`, если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Наименование" = `medicamentalFormName`:
  - если такая запись не найдена, то запись подбирается по полю "Номер" = `medicamentalFormCode`:
    - если найдены несколько записей, то выбирается любая из них;
    - если такая запись не найдена, то создается новая запись.
- Словарь "Лекарственные формы" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Идентификатор записи (RN)	Стандартным образом
Версия	Стандартным образом
Родитель в иерархии	Не заполняется (добавляется на верхний уровень)
Уровень иерархии	Стандартным образом

Мнемокод	Формируется уникальный по medicinalFormName
Номер	medicamentalFormCode
Наименование	medicamentalFormName
Краткое наименование	medicamentalFormName обрезанное по размерности поля
Описание	Для каждой уникальной комбинации значений элементов MNNInfo\ nonNormMedFormsDosagesListInfo \nonNormMedFormDosage\ medicinalFormName и dosageName добавляется строка: medicamentalFormName + «, » + dosageName + «; »
	Остальные поля заполняются значениями по умолчанию

В словаре "СМНН" устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись "Лекарственных форм".

### 2.1.5. Создается или изменяется запись в словаре "Дозировки".

- Все элементы из блока nsiFarmDrugDictionary\ MNNInfo\ nsiFarmDrugDictionary \dosagesInfo если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Полная форма" = dosageGRLSValue:
  - если запись не найдена, то создается новая запись.
- Словарь "Дозировки" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Идентификатор записи (RN)	Стандартным образом
Версия	Стандартным образом
Каталог	Корневой каталог
Мнемокод	Формируется уникальный из dosageGRLSValue
Наименование	dosageGRLSValue (dosageName не используется, т.к. поле "Наименование" в словаре уникально)
Полная форма	dosageGRLSValue
Значение	dosageValue
Единица измерения	Подбирается, у которой код "ОКЕИ" = dosageOKEI\ code и "Наименование" = dosageOKEI\ name: <ul style="list-style-type: none"> <li>• если такие записи не найдены, то подбирается ЕИ, у которой код "ОКЕИ" = dosageOKEI\ code;</li> <li>• если такие записи найдены, то устанавливается ссылка на любую из них.</li> </ul> Иначе (записей не найдено), значение поля не меняется
Потребительская единица	Подбирается ЕИ, у которой код "ОКЕИ" = dosageUser \dosageUserOKEI\ code и "Наименование" = dosageUser \dosageUserOKEI\ name: если такие записи не найдены, то подбирается ЕИ, у которой код "ОКЕИ" = dosageUser \dosageUserOKEI\ code;

	если такие записи найдены, то устанавливается ссылка на любую из них. Иначе (записей не найдено), значение поля не меняется
Кратности поставки потребительской единицы дозировки	Для каждого элемента dosageFactors\ dosageFactors формируется отдельная строка, которая заполняется следующим образом: «Код =>» + dosageFactorCode + «; Значение =» + dosageFactorValue
Диапазоны значений кратности поставки потребительской единицы дозировки	Для каждого элемента dosageFactorRanges\ dosageFactorRange формируется отдельная строка, которая заполняется следующим образом: «Код диапазона значений=>» + dosageFactorRangeCode+ «; Нижняя граница =» + dosageFactorRangeMin + «; Верхняя граница =» + dosageFactorRangeMax + «; Шаг изменения =» + dosageFactorRangeStep

В "СМНН" устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись "Дозировки".

#### 2.1.6. Ищется запись в словаре "Номенклатура".

- Все элементы из блока nsiFarmDrugDictionary\ MNNInfo\ nsiFarmDrugDictionary, если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Международное непатентованное наименование" = MNNName:
- если записи найдены, то:
  - если найдена только одна запись, то на нее устанавливается ссылка;
  - если найдено несколько записей, то Система сообщает, что найдено несколько записей с таким "МНН"
- иначе (запись не найдена):
  - если в параметрах формирования установлен признак "Создавать номенклатуру", то добавляется новая запись в словаре "Номенклатура";
  - если в параметрах формирования снят признак "Создавать номенклатуру", Система сообщает, что запись с таким "МНН" не найдена.
- Заголовок словаря "Номенклатура" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Идентификатор записи (RN)	Стандартным образом
Версия	Стандартным образом
Каталог	Из параметров формирования
Мнемокод	Формируется следующим образом: Мнемокод = MNNDrugCode [4,5] + [7,8] + [10-19] + [22-27] (например, из кода = 21.10.51.126-000001-1-00053-000000000000 получается мнемокод = 1051126-000001-00053)
Наименование	MNNName
Международное непатентованное наименование	MNNName
Основная единица измерения	Дозировка. Потребительская единица

группа ТМЦ	Из параметров формирования
код ОКПД	= ссылка на ОКПД из заголовка СМНН
	Остальные поля заполняются значениями по умолчанию

В "СМНН" устанавливается ссылка на добавленную запись "Номенклатура".

### 2.1.7. Создается или изменяется запись в словаре "ОКПД".

- Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\ MNNInfo\ nsiFarmDrugDictionary\ ОКПД2`, если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Код" = `\code` и Типом = ОКПД2:
  - если запись не найдена, то создается новая запись.
- Проверяется наличие родительской записи (рекурсивно) со значением поля "Код" = строка до последнего символа «.» текущего кода:
  - если запись найдена, то добавляется запись со значениями "Тип" = ОКПД2, "Мнемокод", "Код" и "Наименование" заполняются значениями = Текущий код.
- Заголовок словаря "ОКПД" заполняется (изменяется) следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Стандартным образом
ИД версии	Стандартным образом
ИД родителя	Ссылка на найденную запись родителя
Уровень иерархии	Стандартным образом
Мнемокод	<code>\code</code> или, если добавляется родительская запись, то см. алгоритм
Наименование	<code>\name</code> или, если добавляется родительская запись, то см. алгоритм
Примечание	Значением по умолчанию
Признак актуальности	<code>\actual\</code> или, если добавляется родительскую запись, то "Да"
Код	<code>\code</code> или, если добавляется родительскую запись, то см. алгоритм
Тип	= «ОКПД2»

В "СМНН" устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись "ОКПД".

3. Для каждого элемента `nsiFarmDrugDictionary\ athsInfo\ athInfo` с уникальным значением `athCode`:

### 3.1. Создается или изменяется запись в спецификации "Анатомо-терапевтически-химические классификации" (АТХ) словаря "СМНН".

- Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\ athsInfo\ athInfo`, если не указано иное.
- Спецификация "АТХ" словаря "СМНН" заполняется (изменяется) следующим образом:

Атрибут	Заполнение
---------	------------

Ид записи	Стандартным образом
Ид родительской записи	Стандартным образом
Анатомо-терапевтически-химическая классификация (АТХ)	См. ниже

3.2. Удаляются записи спецификации "АТХ", которые не были в элементах athInfo.

3.3. Создается или изменяется заголовок в словаре "Анатомо-терапевтически-химические классификации" (АТХ) словаря СМНН.

- Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\ athsInfo\ athInfo`, если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением элемента "Код" = `\ athCode`:
  - если запись не найдена, то создается новая запись.
- Заголовок словаря "АТХ" заполняется следующим:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Стандартным образом
ИД версии	Стандартным образом
Мнемокод	Формируется уникальный по athName: если элемент не заполнен, то используется athCode
Код	athCode
Уникальный внешний код	athExternalCode
Наименование	athName: если элемент не заполнен, то используется athCode

3.4. Если в "АТХ" ссылка на найденную запись "АТХ" отсутствует, то устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись "АТХ".

4. Удаляются записи спецификации "Референтные цены" словаря "СМНН".

5. Для каждого элемента `nsiFarmDrugDictionary\ pricesInfo\ priceInfo`:

5.1. Создается спецификация "Референтные цены" словаря "СМНН".

- Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\ pricesInfo\ pricesInfo`, если не указано иное.
- Спецификация "Референтные цены" словаря "СМНН" заполняется (изменяется) следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Стандартным образом
Ид родительской записи	Стандартным образом
Референтная цена	priceValue
Значение стандартного отклонения для ценовой подвыборки	priceSigmaValue

Минимальное количество закупаемых единиц ЛП, для которых применима данная цена	usageMin
Максимальное количество закупаемых единиц ЛП, для которых применима данная цена	если usageMax > 0, то usageMax если usageMax <= 0, то не заполняется
Тип цены	priceType
Дата создания записи	createDate
Дата начала действия записи	startDate
Дата окончания действия записи	endDate

6. Для каждого элемента `nsiFarmDrugDictionary\ positionsTradeName\ positionsTradeName` с выставленным признаком `actual`.

6.1. Все элементы из блока `nsiFarmDrugDictionary\ positionsTradeName\ positionsTradeName`, если не указано иное.

6.2. Создается или изменяется запись в словаре "Картотека лекарственных препаратов" (КЛП).

- Проверяется наличие в словаре "КЛП" записи со значением поля "Код ЕСКЛП (товарной позиции)" = `drugCode`; если такая запись не найдена, то Система сообщает об ошибке:
  - если такая запись найдена, то ее атрибуты обновляются.
  - если такая запись не найдена, создается новую запись.
- Словарь "КЛП" заполняется (изменяется) следующим образом:

Атрибут	Заполнение
ИД записи	Стандартным образом
ИД Версии	Стандартным образом
Ид Каталога	Если добавляется новая запись, то каталог берется из параметров Системы: если не задан, то используется корневой каталог Если запись существует, то каталог не меняется
Мнемокод	Если добавляется новая запись, то <code>drugCode</code> Если запись существует, то мнемокод не меняется
GTIN (глобальный номер предмета торговли)	Если добавляется новая запись, то <code>drugCode</code> Если запись существует, то GTIN не меняется
Номенклатура	Если СМНН. Номенклатура заполнена, то используется она, в противном случае номенклатура не заполняется (не меняется)
Модификация номенклатуры	См. далее
Международное непатентованное наименование	СМНН. Международное непатентованное наименование

Торговое наименование	tradeInfo\ tradeName
Жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты	СМНН. ЖНВЛП
ВЗН	Значение по умолчанию (не меняется)
Наличие наркотических средств	СМНН. Наличие наркотических средств
Лекарственная форма	СМНН. Лекарственная форма
Дозировка	СМНН. Дозировка
Первичная упаковка	См. ниже
ЕИ первичной упаковки	Пользовательская ЕИ из найденной (добавленной) дозировки
Количество лекарственной формы в первичной упаковке	packagingsInfo\ packagingInfo\ packaging1Quantity
Вторичная упаковка	См. далее
Материал вторичной упаковки	Не меняется
Количество первичных упаковок во вторичной упаковке	packagingsInfo\ packagingInfo\ packaging2Quantity
Единица измерения первичной упаковке	Не заполняется (не меняется)
Фасовка (количество лекарственной формы во вторичной упаковке)	Не заполняется (не меняется)
Наличие немаркированной первичной упаковки внутри вторичной упаковки	Не заполняется (не меняется)
Описание немаркированной первичной упаковки внутри вторичной упаковки = комплектность упаковки	completeness
Номер регистрационного удостоверения	certificateNumber
Дата государственной регистрации	certificateDate
Срок действия регистрационного удостоверения	Не заполняется (не меняется)
Владелец (держатель) регистрационного удостоверения	Ищется контрагент, у которого "Наименование" = Owner\ certificateKeeperName: <ul style="list-style-type: none"> <li>• если контрагент найден, то ссылка на него;</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• если контрагент не найден, то владелец (держатель) регистрационного удостоверения не заполняется (не меняется)</li> </ul>
Производитель	<p>Ищется контрагент, у которого "Наименование" = \manufacturerInfo\ manufacturerName:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• если контрагент найден, то ссылка на него;</li> <li>• если контрагент не найден, то производитель не заполняется (не меняется)</li> </ul>
Страна производителя	<p>В словаре "Географические понятия" ищется запись с типом "Страна" и с "Кодом ОКСМ" = \manufacturerInfo\ manufacturerOKSM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• если запись найдена, то ссылка на нее;</li> <li>• если запись не найдена, то страна производителя не заполняется (не меняется)</li> </ul>
Фасовщик (упаковщик) во вторичную упаковку	Не заполняется (не меняется)
Фасовщик (упаковщик) находится в России	Не заполняется (не меняется)
Предельная отпускная цена	<p>Ищется элемент limPricesInfo\ limPriceInfo с незаполненным deactivateDate и с максимальным значением reqDate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• если элемент найден, то limPricesInfo\ limPriceInfo\ priceValue;</li> <li>• если элемент не найден, то предельная отпускная цена не заполняется (не меняется)</li> </ul>
Уровень иерархии	Не заполняется (не меняется)
Дата публикации	Не заполняется (не меняется)
Наименование на этикетке	Не заполняется (не меняется)
Бренд (торговая марка)	Не заполняется (не меняется)
Код ТН ВЭД	Не заполняется (не меняется)
Единица измерения упаковок в номенклатуре	Не заполняется (не меняется)
Код ЕСКЛП. Будем использовать и как «Код товарной позиции»	drugCode
Внешний код товарной позиции positionTradeNameExternalCode (ГУИД, требуется в выгрузке ПГЗ)	positionTradeNameExternalCode
Дата начала действия записи	startDate
Дата окончания действия записи	endDate

Дата последнего изменения записи	lastChangeDate
----------------------------------	----------------

### 6.3. Создается или изменяется запись в словаре "Модификации".

- Формируется, если в "КЛП" заполнено поле "Номенклатура"
- Все элементы из блока если не указано иное.
  - Если в "КЛП" заполнена ссылка на модификацию, то ее атрибуты обновляются.
  - Если в "КЛП" не заполнена ссылка на модификацию, проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Наименование" = tradeInfo\ tradeName и на которую нет ссылки из "КЛП":
    - если такая запись найдена, то ее атрибуты обновляются;
    - если такая запись не найдена, то проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Наименование" = \ barcode:
      - если такая запись найдена, то ее атрибуты обновляются;
      - если запись не найдена, то создается новая запись.
- Спецификация "Модификации" словаря "Номенклатура" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Ид записи	Стандартным образом
Ид родительской записи	СМНН. Номенклатура
Мнемокод	Если добавляется новая запись, то берутся последние 13 символов drugCode Если запись существует, то мнемокод не меняется
Наименование	tradeInfo\ tradeName + « » + СМНН.Лек. форма. Наименование + СМНН.Дозировка. Полная форма: если не заполнено, то Наименование + Лек. Форма. Наименование + КЛП. Количество первичных упаковок во вторичной упаковке
Штрихкод	\ barcode
Производитель	КЛП производитель
Примечание	КЛП производитель « » +КЛП страна производителя. Наименование + « » + drugCode

В "КЛП" устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись спецификации "Модификация".

### 6.4. Создается или изменяется запись в словаре "Типы упаковок".

- Все элементы из блока packagingsInfo\ packagingInfo\ primaryPackagingInfo или packagingsInfo\ packagingInfo\ consumerPackagingInfo если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Наименование" = primaryPackagingName или consumerPackagingName:
  - если запись не найдена, то создается новая запись.
- Словарь "Упаковки" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
ИД записи	Стандартным образом
ИД Версии	Стандартным образом

Ид Каталога	Корневой каталог
Мнемокод	Формируется уникальное из primaryPackagingCode или consumerPackagingCode
Наименование	primaryPackagingName или consumerPackagingName
Английское наименование	Не заполняется
Источник	Не заполняется
Описание	Не заполняется
Английское описание	Не заполняется
Номер в перечне	Не заполняется

В "КЛП" устанавливается ссылка на добавленную или найденную запись "Типы упаковок".

#### 6.5. Ищется запись в словаре "Упаковки модификации".

- Все элементы из блока nsiFarmDrugDictionary\ positionsTradeName\ positionsTradeName\ packagingsInfo, если не указано иное.
- Проверяется наличие в словаре записи со значением поля "Наименование" = primaryPackagingInfo\ primaryPackagingCode:
  - если запись найдена, то на нее устанавливается ссылка;
  - если запись не найдена, то создается новая запись.
- Словарь "Упаковки модификации" заполняется следующим образом:

Атрибут	Заполнение
Идентификатор записи (RN)	Стандартным образом
Мнемокод	consumerPackagingInfo\ consumerPackagingCode
Наименование	consumerPackagingInfo\ consumerPackagingName
ЕИ упаковки	КЛП. ЕИ первичной упаковки
Количество в упаковке	packaging1Quantity

## 1. Референтные цены

### Поля (характеристики)

Реквизиты	
Референтная цена:	<input type="text"/>
Стандартное отклонение для ценовой подвыборки:	<input type="text"/>
Минимальное количество:	<input type="text"/>
Максимальное количество:	<input type="text"/>
Тип цены:	Рассчитана с использованием исторических данных <input type="button" value="v"/>
Дата создания записи:	<input type="text"/>
Дата начала действия записи:	<input type="text"/>
Дата окончания действия записи:	<input type="text"/>

**Реквизиты**

- Референтная цена.
- Стандартное отклонение для ценовой подвыборки.
- Минимальное количество.
- Максимальное количество.
- Тип цены – Рассчитана с использованием исторических данных / Рассчитана и скорректирована вручную / Задана путем проведения переговоров.
- Дата создания записи – обязательное для заполнения поле.
- Дата начала действия записи – обязательное для заполнения поле.
- Дата окончания действия записи.

**Действия**

- Типовая регистрация

**2. АТХ**

Спецификация содержит мнемокоды записей "Анатомо-терапевтическо-химического классификатора".

**Действия**

- Типовая регистрация

**3. Карточка лекарственных препаратов**

Спецификация содержит GTIN (глобальный номер предмета торговли) и часть атрибутов "Карточки лекарственных препаратов".

**Поля (характеристики)**

- Код товарной позиции.
- Торговое наименование.
- Наименование на этикетке.
- Первичная упаковка.
- Вторичная упаковка.
- Дата государственной регистрации.
- Номер регистрационного удостоверения.
- Срок действия регистрационного удостоверения.
- ВЗН; где ВЗН – Высокозатратные нозологии (перечень дорогих и жизненно необходимых лекарственных препаратов).
- Наличие наркотических средств.
- Страна производителя.
- Дата начала действия записи.
- Дата окончания действия записи.
- Дата последнего изменения записи.

**Действия**

- Типовые действия по отбору, обновлению и настройке отображения данных
- Исправить
- Удалить

#### 4. Взаимозаменяемые препараты

##### Поля (характеристики)

Лекарственный препарат	
Мнемокод СМНН:	Но-шпа
Код каталога СМНН:	
Наименование СМНН:	Но-шпа_наим
Лекарственная форма:	29.1 таблетки
Дозировка:	0.5000 г
<input type="checkbox"/> Взаимозаменяемой является комбинация из нескольких лекарственных препаратов	
Взаимозаменяемый препарат	
Мнемокод:	
Код каталога СМНН (Взаимозаменяемый препарат):	
Наименование СМНН:	
Лекарственная форма:	
Дозировка:	
Эквивалентное количество потребительских единиц:	

**Лекарственный препарат** (данные лекарственного препарата переносятся из родительской записи и не подлежат корректировке)

- **Мнемокод СМНН.**
- **Код каталога СМНН.**
- **Наименование СМНН.**
- **Лекарственная форма.**
- **Дозировка.**
- Признак **Взаимозаменяемой является комбинация из нескольких лекарственных препаратов** – Да / Нет. При установке признака все поля группы "Взаимозаменяемый препарат", кроме поля "Эквивалентное количество потребительских единиц", блокируются.

##### Взаимозаменяемый препарат

- **Мнемокод** – мнемокод выбранного из "Справочника международных непатентованных наименований" (СМНН) препарата. При задании взаимозаменяемого препарата признак "Взаимозаменяемой является комбинация из нескольких лекарственных препаратов" снимается и блокируется.
- **Код каталога СМНН (Взаимозаменяемый препарат), Наименование СМНН, Лекарственная форма, Дозировка** взаимозаменяемого препарата.
- **Эквивалентное количество потребительских единиц** – обязательное для заполнения поле.

### Действия

- Типовая регистрация

## 4.1. Комбинация взаимозаменяемых препаратов

Поля спецификации "Комбинация взаимозаменяемых препаратов" идентичны полям спецификации "[Взаимозаменяемые препараты](#)"<sup>[37]</sup>, кроме признака "Взаимозаменяемой является комбинация из нескольких лекарственных препаратов" (в данной спецификации признак отсутствует).

Комбинацию взаимозаменяемых препаратов можно задать в случае, если в родительской записи спецификации "Взаимозаменяемые препараты" установлен признак "Взаимозаменяемой является комбинация из нескольких лекарственных препаратов".

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Действия по **добавлению / размножению / исправлению / удалению** доступны при установленном в родительской записи спецификации "Взаимозаменяемые препараты" признаке "Взаимозаменяемой является комбинация из нескольких лекарственных препаратов".

## Картотека лекарственных препаратов

Словарь служит для хранения сведений о лекарственных препаратах из "Государственного реестра лекарственных средств" и "Реестра ГС1 РУС" и привязки этих сведений к номенклатуре и/или модификации "Номенклатора ТМЦ" Парус.

### Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ Основные данные \_\_\_\_\_

Основные данные	Лекарственная форма, упаковка	Дополнительно
<b>ТМЦ</b>		
СМНН:	<input type="text"/>	...
Номенклатура:	<input type="text"/>	...
Модификация:	<input type="text"/>	
Тип единицы измерения упаковок:		Основная
<b>Наименования</b>		
Международное непатентованное наименование:	<input type="text"/>	...
Торговое наименование:	<input type="text"/>	
Торговая марка (бренд):	<input type="text"/>	
Наименование на этикетке:	<input type="text"/>	
<b>Реестр ГС1 РУС</b>		
GTIN:	<input type="text"/>	Код ТНВЭД: <input type="text"/>
Уровень иерархии:	Не определен	Производитель: <input type="text"/>
<b>Товарная позиция</b>		
Код:	<input type="text"/>	
Внешний код:	<input type="text"/>	

### ТМЦ

- **Номенклатура** – выбирается из одноименного словаря.
- **Модификация** – поле очищено и заблокировано при пустой номенклатуре; после задания номенклатуры поле открывается и может быть заполнено путем выбора нужного значения из "Модификаций номенклатуры". В одной версии программного продукта непустая модификация должна быть уникальна.
- **Тип единицы измерения упаковок** – *Основная / Дополнительная*.

### Наименования

- **Международное непатентованное наименование** – выбирается из одноименного словаря.
- **Торговое наименование, Торговая марка (бренд), Наименование на этикетке**.

### Реестр ГС1 РУС

- **GTIN** – Глобальный номер предмета торговли (используется для однозначной идентификации предмета торговли (продукции или услуги), по которому требуется найти информацию и на который может быть установлена цена, выдан заказ или выставлен счет в любой точке любой цепи поставок. Каждый предмет торговли, который отличается от другого, должен иметь свой собственный индивидуальный GTIN); вводится вручную.
- **Код ТНВЭД** – выбирается из словаря "Номенклатура".
- **Уровень иерархии** – *Не определен / Единичная упаковка / Групповая упаковка*.
- **Производитель** – выбирается из словаря "Контрагенты".

### Товарная позиция

- **Код** (Код ЕСКЛП), **Внешний код**, где **ЕСКЛП** – Единый справочник-каталог лекарственных препаратов. В одной версии программного продукта непустые код (код ЕСКЛП) и внешний код товарной позиции должны быть уникальны.

**Примечания:**

- В ЕСКЛП отсутствует GTIN, необходимый для привязки лекарственного препарата из картотеки к КИЗ упаковки (для получения GTIN необходимо обращаться в платный сервис GS1 RUS, потом вручную привязывать GTIN к ЕСКЛП).
- В ЕСКЛП отсутствуют коды лекарственных форм и коды дозировок (только строковые представления), в словарях Паруса эти коды необходимо генерировать автоматически.
- В ЕСКЛП отсутствуют: материал вторичной упаковки, наличие и описание немаркированной продукции, срок действия регистрационного удостоверения, наименование на этикетке, бренд, дата публикации, предельная отпускная цена для ЖНВЛП (последняя описана в АРІ, но отсутствует в выгрузке).
- В ЕСКЛП присутствуют отсутствующие в "Картотеке лекарственных препаратов" Паруса и не требующиеся в приложении следующие элементы: статус регистрационного удостоверения, страны и адреса владельца, производителя и фасовщика.

### Лекарственная форма, упаковка

Основные данные	Лекарственная форма, упаковка	Дополнительно
<b>Лекарственная форма</b>		
Лекарственная форма:	<input type="text"/>	Дозировка: <input type="text"/>
<b>Первичная упаковка</b>		
Первичная упаковка:	<input type="text"/>	
<b>Лекарственная форма в упаковке</b>		
Количество:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Масса / объем:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Вторичная упаковка</b>		
Вторичная упаковка:	<input type="text"/>	Фасовка (количество): <input type="text"/>
Материал:	<input type="text"/>	Количество первичной во вторичной (шт.): <input type="text"/>
<b>Немаркированная первичная упаковка во вторичной упаковке</b>		
<input type="checkbox"/> Наличие немаркированной первичной упаковки		
Описание немаркированной первичной упаковки:		
<input type="text"/>		
<b>Фасовщик (упаковщик) во вторичную упаковку</b>		
Фасовщик:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Находится в России

#### Лекарственная форма

- **Лекарственная форма** – выбирается из одноименного словаря.
- **Дозировка** – выбирается из словаря "Дозировки лекарственных средств".



- **Первичная упаковка** – выбирается из словаря "Типы упаковок".

#### Лекарственная форма в упаковке

- **Количество, ЕИ количества.**
- **Масса / объем, ЕИ массы / объема** лекарственной формы в первичной упаковке.

#### Вторичная упаковка

- **Вторичная упаковка** – выбирается из словаря "Типы упаковок".
- **Фасовка (количество), ЕИ фасовки (количества).** Поле "ЕИ измерения фасовки (количества)" заполняется автоматически при выборе "ЕИ количества" и не может быть исправлено вручную.
- **Материал** – выбирается из словаря "Материалы упаковок".
- **Количество первичной во вторичной (шт.).**

#### Немаркированная первичная упаковка во вторичной упаковке

- Признак **Наличие немаркированной первичной упаковки** – *Да / Нет*.
- **Описание немаркированной первичной упаковки** – поле открыто для редактирования при установленном признаке "Наличие немаркированной первичной упаковки".

#### Фасовщик (упаковщик) во вторичную упаковку

- **Фасовщик** – выбирается из словаря "Контрагенты".
- Признак **Находится в России** – *Да / Нет*. Признак может быть установлен при непустом "фасовщике".

#### Дополнительно

#### Сведения о регистрации

- **Номер регистрационного удостоверения.**
- **Владелец (держатель)** – выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Дата государственной регистрации.**
- **Дата публикации.**
- **Срок действия.**
- **Предельная отпускная цена.**
- Признак **Жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты** – *Да / Нет*.
- Признак **ВЗН** – *Да / Нет*, где **ВЗН** - высокочатратные нозологии.
- Признак **Наличие наркотических средств** – *Да / Нет*.
- **Страна производителя** – выбирается из словаря "Географические понятия".

#### Запись

- **Дата начала действия записи.**
- **Дата окончания действия записи.**
- **Дата последнего изменения записи.**

**Примечание 1.** Одной позиции "Государственного реестра лекарственных средств" может соответствовать несколько записей картотеки (например, в Государственном реестре в одной позиции указано: "таблетки 5, 10мг", "капсулы 250, 500мг", "крем(тубы), мазь (тубы)", а в "Номенклатуре ТМЦ" будут отдельные позиции для каждой дозировки), поэтому записи с одинаковым регистрационным удостоверением могут повторяться для каждой дозировки и/или лечебной формы.

*Примечание 2.* Загрузка данных из "Государственного реестра лекарственных средств" и "Реестра ГС1 РУС" происходит автономно, без специальных действий в разделе.

### Действия

- Типовая регистрация

## Упаковки

Работа со словарями группы "Упаковки" возможна только при подключенном к модулю сервисе "Учет лекарственных препаратов".

## Типы упаковок

Словарь служит для хранения типов упаковок, используемых в Государственном реестре лекарственных средств и реестре ГС1 РУС.

### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование.**
- **Английское наименование.**
- **Источник, Описание.**
- **Английское описание.**
- **Номер в перечне.**

### Действия

- Типовая регистрация

## Материалы упаковок

Словарь служит для хранения материалов упаковок, используемых в Государственном реестре лекарственных средств и реестре ГС1 РУС.

### Поля (характеристики)

- **Мнемокод, Наименование.**
- **Английское наименование.**
- **Описание.**
- **Английское описание.**
- **Номер в перечне.**

### Действия

- Типовая регистрация

# Глава 2. Документы

## Заявки на государственные закупки

Раздел является документарным и предназначен для регистрации Заявок на закупку от учреждений и/или Консолидированных заявок от заказчиков с целью сбора информации о потребностях в товарах, работах и услугах на нужды учреждения в разрезе классификатора продукции.

### Виды Заявок:

- Заявки, подаваемые во время заявочной компании. На основании таких Заявок осуществляется определение объемов закупок на планируемый период.
- Прямые Заявки – это Заявки на закупки, которые производятся без проведения Конкурсных процедур. Для прямых Заявок должен быть установлен признак "Прямая закупка". Такие Заявки включаются в План и План-график закупок, однако по ним не формируются лоты в разделе "Конкурсные процедуры". При этом для таких строк Планов закупок (с выставленным признаком "Прямая закупка") предусмотрена функция формирования записей в реестре контрактов.
- Консолидированные заявки – это Заявки, сводные по Заявкам учреждений. Консолидированные заявки могут подаваться как во время заявочной компании, так и непосредственно перед осуществлением закупок (прямые Заявки).

### Структура

- [Заявки на государственные закупки](#)<sup>[43]</sup>
  - [Редакции заявки на государственные закупки](#)<sup>[76]</sup>
  - [Сведения об объектах закупки](#)<sup>[76]</sup>
    - [Финансирование](#)<sup>[83]</sup>
      - [Финансирование товаров и услуг](#)<sup>[84]</sup>
      - [Финансирование графика поставки](#)<sup>[85]</sup>
    - [Товары и услуги](#)<sup>[85]</sup>
      - [График поставки товара/услуги](#)<sup>[88]</sup>
      - [Финансирование товара/услуги](#)<sup>[89]</sup>
    - [Коды ОКВЭД](#)<sup>[90]</sup>
    - [График поставки](#)<sup>[90]</sup>
      - [Поставка товаров и услуг](#)<sup>[91]</sup>
      - [Финансирование поставки](#)<sup>[91]</sup>

## Структура

### Заявки на государственные закупки

Заявки на государственные закупки включают описание товаров, работ или услуг, плановые и утвержденные суммы закупок, бюджетную классификацию, информацию о заказчике и получателе.

## Поля (характеристики)

## Реквизиты

Реквизиты	Состояние	Суммы	Дополнительно
<b>Документ</b>			
Тип:	[...]	Номер:	[ ] 1 [✓] Дата: [ ]
<input type="checkbox"/>	Прямая закупка	<input type="checkbox"/>	Консолидированная заявка
<b>План закупок</b>			
Финансовый год:	[ ]	Валюта:	[...]
Соответствие федеральному закону:	[ ]	44 ФЗ	[v]
<input type="checkbox"/>	Инновационная закупка		
<b>Заказчик</b>			
Заказчик:	[...]	Принадлежность:	[...]
Подразделение:	[ ]		
<b>Получатель</b>			
Получатель:	[...]	Подразделение:	[...]
Ответственный:	[ ]		

**Документ**

- **Тип** может быть задан в параметрах Системы либо выбран из словаря "Типы документов". Может быть выбран "тип", в спецификации которого указано, что этот тип может указываться в качестве типа документа для раздела "Заявки на государственные закупки".
- **Номер** генерируется автоматически.
- **Дата** – по умолчанию системная.
- Признак **Прямая закупка** – Да / Нет.
- Признак **Консолидированная заявка** – Да / Нет.

**План закупок**

- **Финансовый год**.
- **Валюта**.
- **Соответствие федеральному закону** – одно из возможных значений: 44 ФЗ / 223 ФЗ.
- Признак **Инновационная закупки** – Да / Нет. Признак может быть установлен при соответствии документа 223 Федеральному закону; в противном случае признак снят и заблокирован.

**Заказчик**

- **Заказчик** – инициализируется значением системного параметра "Заказчик заявки на государственные закупки".
- **Принадлежность** выбирается из словаря "Юридические лица".
- **Подразделение** – выбор из словаря "Организационная структура".

## Получатель

- **Получатель** – инициализируется значением системного параметра "Получатель заявки на государственные закупки". Поле обязательно к заполнению, если снят признак "Консолидированная заявка". Если поле "Заказчик" заполнено, а получатель пуст, то полю "Получатель" присваивается значение поля "Заказчик".
  - **Подразделение**.
  - **Ответственный** выбирается из "контрагентов".
  - **Состояние** – *Не утверждена / Утверждена / Аннулирована / На согласовании / Не согласована*. О смене состояния читать [здесь](#)<sup>[46]</sup>.
  - **Дата смены** – по умолчанию системная; "дата состояния" не может быть исправлена в форме редактирования.
  - **Номер** редакции, **Дата** редакции. Поле "Номер редакции" недоступно для редактирования при выполнении любого действия над Заявкой. "Дата редакции" должна быть не меньше "даты редакции" в предыдущей редакции.
  - Признак **Действующая** – *Да / Нет*. Признак установлен и поле закрыто от редактирования. Если текущая редакция Заявки не действующая, то все поля заблокированы.
- Примечание.* Подробнее о редакциях Заявки читать [здесь](#)<sup>[76]</sup>.
- **Обоснование внесения изменений** – текстовое поле.

## Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Поля недоступны для редактирования для записей в состоянии *Утверждена* или *Аннулирована*. Если "номер редакции" ≠ 1, то закрыты все поля, кроме полей "Обоснование внесения изменений", "Примечание" и "Дата редакции".  
Заявку можно удалить в случае, если она находится в состоянии *Не утверждена*, не связана с другими Заявками, обладает действующей "редакцией" с "номером" редакции 1.
- **Состояние**<sup>[46]</sup>
- Формирование:
  - [Включить в консолидированную заявку](#)<sup>[48]</sup>
  - [Исключить из консолидированной заявки](#)<sup>[56]</sup>
  - [Включить в план](#)<sup>[57]</sup>
  - [Исключить из плана](#)<sup>[63]</sup>
  - [Включить в план-график](#)<sup>[64]</sup>
  - [Исключить из плана-графика](#)<sup>[70]</sup>
  - [Перенос на следующий год](#)<sup>[71]</sup>
  - [График поставки](#)<sup>[73]</sup>
- [Внести изменения](#)<sup>[75]</sup>
- [Отменить последнее изменение](#)<sup>[75]</sup>
- [Редакции](#)<sup>[76]</sup>

## Состояние

Смена состояния Заявки на закупки выполняется действием **Состояние** | ... из контекстного меню заголовка. Для функции возможна групповая обработка.

### Состояние | Снять утверждение.

Действие выполняется для записей в состоянии *Утверждена*, для которых не формировался План-график.

При снятии утверждения с Заявки Система проверяет:

- Если хотя бы для одной из спецификаций Заявки существует связь с разделом "Конкурсные процедуры", Система сообщает, что *План содержит спецификации, на основании которых уже сформированы конкурсные процедуры*; и прекращает выполнение действия.
- Если ни одна из записей спецификации с разделом "Конкурсные процедуры" не связана, то с Заявки снимается утверждение. Состояние Заявки меняется на *Не утверждена*, "дата смены состояния" – системная.

### Состояние | Утвердить.

Действие выполняется для записей в состояниях *Не утверждена*, *На согласовании*.

Для каждой строки спецификации проверяется, чтобы:

- для каждого года: "количество" и "суммы" по строкам "графика поставки" и по строкам спецификации были равны. Если установлен признак "Невозможно определить количество", то проверка соответствия "количеств" не проводится. Если установлен признак "Не контролировать суммы и количество закупки в графике поставки", то проверка соответствия "сумм" и "количеств" не проводится.
- если есть записи в спецификации "Товары и услуги", то для каждого года проверяется, чтобы "количество" и "суммы" по строкам спецификации "Товары, услуги" и строки спецификации "Сведения об объектах закупки" были тождественны. Если установлен признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах", то проверка по "суммам" не проводится;
  - если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Невозможно определить количество", проверка соответствия "количества" не проводится;
- если есть записи в спецификации "Финансирование", то для каждого года проверяется, чтобы "суммы" по строкам спецификации "Финансирование" и строки спецификации "Сведения об объектах закупки" были тождественны.

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой заполнено поле "Код по ОКВЭД", проверяется, чтобы выбранный "код по ОКВЭД" являлся кодом нижнего уровня. Иначе (если поле не заполнено), аналогичная проверка проводится для "кодов" в записях спецификаций "Товары и услуги", "Коды ОКВЭД", в которых эти поля заполнены.

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой есть записи спецификации "Финансирование" – для полей "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" проверяется:

- если эти поля заполнены в "Сведениях об объектах закупки", то во всех строках спецификации "Финансирование" заполнены эти же поля и их значения равны значениям одноименных полей из спецификации "Сведения об объектах закупки".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" с заполненным полем "Код по ОКПД", у которой есть записи спецификации "Товары и услуги", проверяется, чтобы:

- поле "Код по ОКПД" в спецификации "Товары и услуги" было заполнено;
- значение поля в спецификации "Сведения об объектах закупки" было равно или являлось родителем в иерархии статей значению поля в спецификации "Товары и услуги".

Для каждой записи "Товары и услуги" с заполненным полем "Код ОКПД" проверяется, чтобы:

- если в "Товарах и услугах" нет предыдущей редакции, или такая редакция есть, но значения поля "ОКПД" в текущей и предыдущей редакциях не равны, то проверяется, чтобы "код ОКПД" являлся кодом нижнего уровня для данного типа "ОКПД" (если, например, в "ОКПД" установлен тип "ОКПД-2", то у такого "ОКПД" могут быть дочерние записи с типом "КТРУ", которые при проверке не учитываются, и проверка условия – если в "Товарах и услугах" "ОКПД" не меняется, то "ОКПД" не проверяется).

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" с заполненным полем "Структура расходов", и у которой есть записи спецификации "Финансирование", проверяется, чтобы:

- было заполнено поле "Структура расходов" в спецификации "Финансирование";
- если в "Структуре расходов" спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Код ведомства", "Код раздела", "Вид расходов", то его значение равно значению аналогичного поля в "Структуре расходов" спецификации "Финансирование";
- если в "Структуре расходов" спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Целевая статья", то оно равно или является родителем в иерархии статей полю "Целевая статья" в "Структуре расходов" спецификации "Финансирование".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" проверяется выполнение следующий условий:

- "дата начала осуществления закупки"  $\leq$  "дата начала исполнения контракта";
- "дата начала исполнения контракта"  $\leq$  минимальная "дата поставки" в спецификации "График поставки";
- "дата начала исполнения контракта"  $\leq$  "дата окончания исполнения контракта";
- если заполнена спецификация "График поставки", то максимальная "дата поставки" в этой спецификации  $\leq$  "дата окончания исполнения контракта".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки":

- для каждой позиции спецификации "Товары и услуги" или по текущим "Сведениям об объектах закупки" (если нет записей в спецификации "Товары и услуги") ищется "код ОКПД": если код не задан явно, то он через номенклатуру;
- если для каждой позиции "коды ОКПД" найдены, то проверяется выполнение следующего условия: все "коды ОКПД" должны быть включены в одно "Преимущество" или ни один из кодов не включен ни в одно "Преимущество" (проверяется наличие "кода ОКПД" или его родительских кодов в спецификациях всех записей словаря "Преимущества" с установленным признаком "Актуален").

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки":

1. При наличии записей в спецификации "Поставка товаров и услуг":

- Для каждой строки спецификации "График поставки" проверяется равенство значений полей "Количество" и "Сумма", согласованные в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Поставка товаров и услуг". Количество проверяется, если в "Сведениях об объектах закупки" снят признак "Невозможно определить количество".
- Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" проверяется равенство значений полей "Количество" и "Сумма", согласованные за все года в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Поставка товаров и услуг". Количество проверяется, если в "Товарах и услугах" снят признак "Невозможно определить количество".

2. При наличии записей в спецификации "Финансирование поставки":

- Для каждой строки спецификации "График поставки" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование поставки".
- Для каждой строки спецификации "Финансирование" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной за все года в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование поставки".

3. При наличии записей в спецификации "Финансирование товаров и услуг":
  - Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной на каждый год в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование товара/услуги".
  - Для каждой строки спецификации "Финансирование" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной на каждый год в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование товаров и услуг".
4. При наличии записей во всех 3-х спецификациях:
  - Для каждой строки спецификации "График поставки":
    - Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" с суммой, отличной от 0:
      - для строки спецификации "Товары и услуги", на которую ссылается текущая строка спецификации "Поставка товаров и услуг", через спецификацию "Финансирование товаров и услуг", с суммой на год даты поставки, отличной от 0, ищутся строки спецификации "Финансирование";
      - для найденного списка строк спецификации "Финансирование" ищутся записи в спецификации "Финансирование графика поставки", ссылающиеся на текущую строку спецификации "График поставки";
      - проверяется следующее условие: сумма по текущей спецификации "График поставки"  $\leq$  сумма по всем найденным строкам спецификации "Финансирование поставки".

После выполнения действия состояние Заявки меняется на *Утверждена*, "дата смены состояния" указывается вручную (по умолчанию – системная).

После утверждения поля Заголовка и спецификации становятся недоступны.

#### **Состояние | Аннулировать.**

Действие выполняется для записей в состоянии *Утверждена*.

После выполнения действия состояние Заявки меняется на *Аннулирована*, "дата смены состояния" – системная.

После аннулирования Заявки поля заголовка и спецификации становятся недоступны.

#### **Состояние | Отправить на согласование.**

Действие выполняется для записей в состоянии *Утверждена*.

Выполняется проверка, аналогичная проверке при утверждении документа (см. выше).

После выполнения действия состояние Заявки меняется на *На согласовании*.

#### **Состояние | Отказать в согласовании.**

Действие выполняется для записей в состоянии *На согласовании*.

После выполнения действия состояние Заявки меняется на *Не согласована*.

## **Формирование**

### **Включить в консолидированную заявку**

Консолидированные заявки формируются на основании Заявок учреждений с помощью функции **Включить в консолидированную заявку**.

Функция выполняется по отмеченным Заявкам; если не отмечено ни одной, – по текущей Заявке.

### **Параметры**



- **Каталог** выбирается из списка каталогов текущего раздела.
- **Дата** – по умолчанию системная.
- Взаимозависимые признаки **Группировать по подразделениям заказчика**, **Группировать по получателям** – *Да / Нет*. Признаки не могут быть одновременно установленными, то есть, если установлен один из двух признаков, второй снят и заблокирован; но признаки могут быть одновременно снятыми.
- Признак **Создавать новую редакцию** – *Да / Нет*.

## Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих условий:

- Заявка должна находиться в состоянии *Утверждена*;
- редакция Заявки должна быть "действующей";
- текущая редакция Заявки не связана с Консолидированной заявкой;
- ни текущая, ни предыдущие редакции Заявки не включены в План государственных закупок.

2. Заявки группируются по "организации", "текущему году", "валюте", "заказчику", "принадлежности", "прямой закупке", "закупке в соответствии федеральному закону", "инновационной закупке".

2.1. Если установлен признак "Группировать по подразделениям заказчика", Заявки дополнительно группируются по "штатным подразделениям" заказчика.

2.2. Если установлен признак "Группировать по получателям", Заявки дополнительно группируются по "получателям".

3. Проверяется наличие Заявки с типом "Консолидированная":

- если такой Заявки нет, создается новая;
- если Консолидированная заявка есть и она *Утверждена* то, если не установлен признак "Создавать новую редакцию", сообщается, что *Консолидированная заявка уже создана и находится в состоянии "Утверждена"*; если признак "Создавать новую редакцию" установлен, – создается новая редакция Консолидированной заявки стандартным образом;
- если Консолидированная заявки есть и она *Не утверждена*, проверяется, чтобы действующая редакция Консолидированной заявки не была связана с недействующими редакциями исходных Заявок группы:
  - если Заявки связаны, сообщается, что *Невозможно создать новую редакцию консолидированной заявки, т.к. предыдущая редакция находится в состоянии "Не утверждена"*, и прерывается включение предыдущей редакции Заявки в Консолидированную заявку;
  - если Заявки не связаны, – меняется текущая редакция Консолидированной заявки.

4. Устанавливается связь между заголовками текущей редакции Заявки и текущей редакцией Консолидированной заявки. **Заголовок созданной редакции Консолидированной заявки** заполняется следующим образом:

- организация – организация группы;
- тип документа – из параметров формирования;
- префикс номер – из параметров формирования;
- номер задается в соответствии со стандартным механизмом генерации номеров для документов данного типа, начиная с номера, заданного в параметрах формирования;
- дата – из параметров формирования;
- каталог – из параметров формирования;

- юридическое лицо, финансовый год, валюта, прямая закупка – одноименные атрибуты группы;
- консолидированная заявка – да;
- вид бюджета (внебюджетных средств) – если создается первая редакция Заявки, то "вид средств" принимает значение по умолчанию, в противном случае, используется значение из предыдущей редакции Заявки;
- заказчик – заказчик группы;
- штатное подразделение заказчика – если в параметрах установлен признак "Группировать по подразделениям заказчика", то – штатное подразделение группы, иначе – не заполняется;
- получатель – если установлен признак "Группировать по получателям", то – получатель группы, иначе – не заполняется;
- штатное подразделение получателя – не заполняется;
- ответственный – не заполняется;
- состояние – *Не утвержден*;
- дата (смены состояния) – "дата редакции" из параметров формирования;
- статус – *Не выгружен*;
- дата (смены статуса) – текущая системная дата;
- редакция (номер) – стандартным образом;
- редакция (ссылка на следующую редакцию) – не заполняется;
- примечание – не заполняется;
- суммы и количество пересчитываются по строкам спецификации Заявки.

#### 5. Строки спецификации группы исходных Заявок:

- для тех "Сведений об объектах закупки", предыдущие редакции которых были включены в Консолидированные заявки, группируются по "Сведениям об объектах закупки" последней редакции Консолидированной заявки, любые редакции которых связаны с любыми редакциями "Сведений об объектах закупки" исходных Заявок (если раньше "Сведение об объекте закупки" Заявки было включено в "Сведения об объектах закупки" Консолидированной заявки, то оно включается в тот же "Сведение об объекте закупки" Консолидированной заявки);
- все прочие группируются по "классификатору продукции", "номенклатуре", "модификации", "ПБЕ", "дате начала осуществления закупки", "началу исполнения контракта", "периодичности поставки", "типу периода", "количеству периодов", "описанию объекта закупки".

5.1. Проверяется, чтобы во всех строках группы значение признака "Невозможно определить количество" было единым, иначе появляется сообщение об ошибке и прерывается выполнение функции.

5.2. Для каждой группы проверяется наличие строки спецификации Консолидированной заявки:

- Проверяется, чтобы в группе и строке Консолидированной заявки значение признака "Невозможно определить количество" было единым, иначе появляется сообщение об ошибке и прерывается выполнение функции.
- Если строка спецификации не найдена, то создается новая, переносятся "суммы" и "количества" из всех строк группы и устанавливается связь строк спецификации исходных Заявок группы и строки Консолидированной заявки. Поля "количество" заполняются, если снят признак "Невозможно определить количество", иначе поля инициализируются 0.
- Если найдено несколько строк, берется любая из них, и в цикле по строкам спецификации исходных Заявок группы:

- если в строке исходной Заявки установлен признак "Невозможно определить количество", то в строке Консолидированной заявки устанавливается этот признак, а "цена" и "количество" инициализируются 0;
- увеличиваются "количество" и "сумма" строки Консолидированной заявки на значения аналогичных атрибутов строки исходной Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество";
- среди недействующих редакций исходной Заявки находится редакция с максимальным номером, связанная со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки находится строка действующей редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются "количество" и "сумма" на значения аналогичных атрибутов найденной строки предыдущей редакции исходной Заявки.
- устанавливается связь между строками действующих редакций исходной и Консолидированной заявок.
- Если у сгруппированных строк нет записей в спецификации "Финансирование", и во всех строках значения полей "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств" едины, то заполняются соответствующие поля в спецификации Консолидированной заявки, иначе перечисленные поля не заполняются.

**5.3. Строка спецификации Консолидированной заявки** заполняется следующим образом:

- код по ОКДП, код по ОКПД – если во всех строках группы значения этих полей одинаковы, то берется они; иначе – из предыдущей редакции Плана (если редакция первая, то – из "номенклатуры");
- описание объекта закупки – если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется оно; иначе – из предыдущей редакции Плана (если редакция первая, то из первой заполненной строки Заявки);
- номенклатура, модификация номенклатуры – одноименные атрибуты группы;
- код по ОКВЭД – в соответствии с алгоритмом заполнения поля;
- идентификационный код закупки – не заполняется;
- дата начала осуществления закупки, начало исполнения контракта, периодичность поставки, тип периода, количество периодов – одноименные атрибуты группы;
- число дней периода – устанавливается стандартным образом;
- дата окончания исполнения контракта – если редакция строки Консолидированной заявки = 1, то используется максимальная (из заполненных) "дата окончания исполнения контракта" строк группы или спецификации "Сведения об объектах закупки" Консолидированной заявки; если редакция строки Консолидированной заявки > 1, то "дата окончания исполнения контракта" не меняется;
- описание периодичности:
  - если редакция строки Консолидированной заявки = 1, то:
    - если поле в Консолидированной заявке заполнено, то его значение не меняется;
    - иначе (если поле в Консолидированной заявке не заполнено), – поле заполняется из первой (любой) заполненной строки Заявки;
  - если редакция строки Консолидированной заявки > 1, то значение поля не меняется;
- цена – рассчитывается, как "сумма закупки на текущий год" / "количество на текущий год";
- невозможно определить количество – если хотя бы в одной строке значение "Невозможно определить количество" = 1, то – 1, иначе – 0;
- не контролировать суммы закупки в спецификации "Товары и услуги" – если хотя бы в одной строке значение "Не контролировать", то – 1, иначе – 0;

- автоматический пересчет сумм по спецификации "Товары и услуги" – если значение признака "Автоматический пересчет по товарам и услугам" в спецификации "Сведения об объектах закупки" или хотя бы в одной строке = *Нет*, то устанавливается 0, иначе – 1;
- количество и суммы – рассчитываются также, как и "количество" и "суммы" для в заголовке (см. выше);
- вид бюджета (внебюджетных средств), структура расходов, источник финансирования, источник средств, код КОСГУ – в соответствии с алгоритмами заполнения полей;
- ПБЕ – группа ПБЕ;
- способ размещения заказа – если во всех строках группы значение поля едино, то берется это значение, иначе, – из предыдущей редакции Заявки, если редакция первая, то не заполняется;
- цель закупки, обоснование закупки – если во всех строках группы значения этих полей одинаковы, то берутся эти значения; иначе – из предыдущей редакции Плана, если редакция первая, поля не заполняются;
- прямая закупка – прямая Закупка группы;
- примечание – если создается новый План, то значение по умолчанию; иначе – из предыдущей редакции строки Плана.

6. Строки спецификации "Графики поставки" группы строк спецификации исходной Заявки группируются по "дате поставки" и "получателю".

6.1. Для каждой группы проверяется наличие строки "графика поставки" в Консолидированной заявке:

- Если строка не найдена, то создается новая, переносятся "суммы" и "количества" из всех строк группы и устанавливается связь строк спецификации "График поставки" исходной и Консолидированной заявки. Поля "количество" заполняются только если снят признак "Невозможно определить количество".
- Если строка найдена, в цикле по строкам спецификации "Графики поставки" исходных Заявок группы;
  - увеличиваются "количество" и "сумм" строки спецификации "Графики поставки" Консолидированной заявки на значения аналогичных полей строки исходной Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество";
  - находится строка спецификации "Графики поставки" предыдущей редакции с максимальным номером исходной Заявки, которая связана со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки находится строка действующей редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются "количество" и "сумма" на значение аналогичных полей найденной строки спецификации "Графики поставки" предыдущей редакции исходной Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество";
  - устанавливается связь между строками спецификаций "Графики поставки" действующих редакций исходной и Консолидированной заявок.

7. Группируются строки спецификации "Товары и услуги" группы строк спецификации исходной Заявки по полям "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель". Для каждой группы:

- Проверяется, чтобы во всех строках группы значение признака "Невозможно определить количество" было одинаково, в противном случае выполнение функции прерывается сообщением об ошибке.
- Проверяется наличие строки "Товары и услуги" в Консолидированной заявке.

- Если строка не найдена, то создается новая с переносом "суммы" и "количества" из всех строк группы и установкой связи строк спецификации "Товары и услуги" исходной и Консолидированной заявки.
- Иначе, – в цикле по строкам спецификации "Товары и услуги" исходных Заявок группы:
  - увеличиваются значения полей "Количество" и "Сумма" строки спецификации "Товары и услуги" Консолидированной Заявки на значения аналогичных полей строки исходной Заявки;
  - находится строка спецификации "Товары и услуги" предыдущей редакции с максимальным номером исходной Заявки, которая связана со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки находится строка действующей редакции Консолидированной Заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются значения полей "Количество" и "Сумма" на значения аналогичных полей найденной строки спецификации "Товары и услуги" предыдущей редакции исходной Заявки;
  - устанавливается связь между строками спецификаций "Товары и услуги" действующих редакций исходной и Консолидированной Заявок.

7.1. Группируются строки спецификации "Финансирование" группы строк спецификации исходной заявки по полям "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ". Для каждой группы:

- Проверяется наличие строки "Финансирование" в Консолидированной заявке.
- Если строка не найдена, то создается новая с переносом "суммы" из всех строк группы и установкой связи строк спецификации "Финансирование" исходной и Консолидированной заявки.
- Иначе, – в цикле по строкам спецификации "Финансирование" исходных Заявок группы:
  - увеличиваются "суммы" строки спецификации "Финансирование" Консолидированной Заявки на значения аналогичных полей строки исходной Заявки;
  - находится строка спецификации "Финансирование" предыдущей редакции с максимальным номером исходной Заявки, которая связана со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки находится строка действующей редакции Консолидированной Заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются значения сумм на значения аналогичных полей найденной строки спецификации "Финансирование" предыдущей редакции исходной Заявки;
  - устанавливается связь между строками спецификаций "Финансирование" действующих редакций исходной и Консолидированной Заявок.

7.2. Выбираются уникальные значения полей "Код ОКВЭД" из спецификации "Объекты закупок" или спецификации "Коды ОКВЭД". При отборе исключаются пустые поля. Для каждого выбранного кода добавляется строка в спецификацию "Коды ОКВЭД".

7.3. Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" строк спецификации исходной заявки:

- По ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" проверяется наличие строки "Поставка товаров и услуг" в Консолидированной заявке.
- Если строка не найдена, создается новая строка, в которую переносятся суммы и количество из текущей строки.
- Иначе (если строка найдена):
  - значения полей "Суммы" и "Количество" строки спецификации "Поставка товаров и услуг" Консолидированной Заявки увеличиваются на значения аналогичных полей строки исходной Заявки;

- ищется строка спецификации "Поставка товаров и услуг" предыдущей редакции с максимальным номером исходной Заявки, которая связана со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки ищется строка действующей редакции Консолидированной Заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются значения полей "Суммы" и "Количества" на значения аналогичных полей найденной строки спецификации "Поставка товаров и услуг" предыдущей редакции исходной Заявки.

7.4. Для каждой строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" группы строк спецификации исходной заявки:

- По ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по полям "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование графика поставки" в Консолидированной заявке.
- Если строка не найдена, создается новая строка, в которую переносятся суммы из текущей строки.
- Иначе:
  - значения полей "Суммы" строки спецификации "Финансирование графика поставки" Консолидированной Заявки увеличиваются на значения аналогичных полей строки исходной Заявки;
  - ищется строка спецификации "Финансирование графика поставки" предыдущей редакции с максимальным номером исходной Заявки, которая связана со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки ищется строка действующей редакции Консолидированной Заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются значения полей "Суммы" на значения аналогичных полей найденной строки спецификации "Финансирование графика поставки" предыдущей редакции исходной Заявки.

7.5. Для каждой строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" группы строк спецификации исходной заявки:

- По ключам "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование товаров и услуг" в Консолидированной заявке.
- Если строка не найдена, создается новая строка, в которую переносятся суммы из текущей строки.
- Иначе:
  - значения полей "Суммы" строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" Консолидированной Заявки увеличиваются на значения аналогичных полей строки исходной Заявки;
  - ищется строка спецификации "Финансирование товаров и услуг" предыдущей редакции с максимальным номером исходной Заявки, которая связана со строкой любой редакции Консолидированной заявки. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Консолидированной заявки ищется строка действующей редакции Консолидированной Заявки. Если строка найдена, то в ней уменьшаются значения полей "Суммы" на значения аналогичных полей найденной строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" предыдущей редакции исходной Заявки.

**8.** Для каждой Заявки, по которой выполнялась функция (проверяется: если были удалены строки спецификации 1-го и 2-го уровней, ранее включенных в Заявку, тогда уменьшаются "количество", "суммы"):

**8.1.** Среди недействующих редакций Заявки находится редакция с максимальным номером, связанная с Консолидированной заявкой.

**8.2.** Если среди строк спецификации "График поставки" этой редакции Заявки есть строки, не связанные со строками аналогичной спецификации действующей редакции Заявки, то для каждой из таких строк:

- находится связанная строка редакции Консолидированной заявки и для нее находится строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, то в ней уменьшаются "количество" и "сумма" на значение в найденной строке исходной Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только если снят признак "Невозможно определить количество";
- если найденная строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны 0, то такая строка спецификации удаляется.

**8.3.** Если среди строк спецификации "Товары и услуги" этой редакции Заявки есть строки, которые не связаны со строками аналогичной спецификации действующей редакции Заявки, то для каждой из таких строк:

- находится связанная строка редакции Консолидированной заявки и для нее находится строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, то в ней уменьшаются значения полей "Количество" и "Сумма" на значения в найденной строке исходной Заявки;
- если найденная строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками заявок и "суммы" и "количества" = 0, то такая строка спецификации удаляется.

**8.4.** Если среди строк спецификации "Финансирование" этой редакции Заявки есть строки, которые не связаны со строками аналогичной спецификации действующей редакции Заявки, то для каждой из таких строк:

- находится связанная строка редакции Консолидированной заявки и для нее находится строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, то в ней уменьшаются значения "сумм" на значения в найденной строке исходной Заявки;
- если найденная строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками заявок и "суммы" = 0, то такая строка спецификации удаляется.

**8.5.** Если среди строк спецификации 1-го уровня этой редакции Заявки есть строки, которые не связаны со строками действующей редакции Заявки, то для каждой из таких строк:

- находится связанная строка спецификации редакции Консолидированной заявки и для нее находится строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, то в ней уменьшаются "количество" и "сумма" на значение в найденной строке исходной Заявки;
- если найденная строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны 0 и у строки нет записей в спецификации 2-го уровня, то такая строка спецификации удаляется.

**8.6.** Если среди строк спецификации "Поставка товаров и услуг" этой редакции Заявки есть строки, которые не связаны со строками аналогичной спецификации действующей редакции Заявки:

- ищется связанная строка спецификации редакции Консолидированной заявки и для нее ищется строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, в ней уменьшаются значения полей "Количества" и "Суммы" на значение в найденной строке исходной Заявки.

8.7. Если среди строк спецификации "Финансирование графика поставки" этой редакции Заявки есть строки, которые не связаны со строками аналогичной спецификации действующей редакции Заявки:

- ищется связанная строка спецификации редакции Консолидированной заявки и для нее ищется строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, в ней уменьшаются значения полей "Суммы" на значение в найденной строке исходной Заявки.

8.8. Если среди строк спецификации "Финансирование товаров и услуг" этой редакции Заявки есть строки, которые не связаны со строками аналогичной спецификации действующей редакции Заявки:

- ищется связанная строка спецификации редакции Консолидированной заявки и для нее ищется строка действующей редакции Консолидированной заявки;
- если строка найдена, в ней уменьшаются значения полей "Суммы" на значение в найденной строке исходной Заявки.

## Исключить из консолидированной заявки

Для исключения документа из Консолидированной заявки необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Исключить из консолидированной заявки**.

### Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих условий:

- текущая редакция Заявки должна быть включена в Консолидированную заявку;
- редакции Заявки и связанной Консолидированной заявки должны быть действующими;
- связанная Консолидированная заявка должна находиться в состоянии *Не утверждена*.

2. Для каждой строки спецификации "График поставки" Заявок находится связанная строка Консолидированной заявки:

- если строка найдена, то "количество" и "сумма" Консолидированной заявки уменьшаются на значения в текущей строке исходной Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только если снят признак "Невозможно определить количество";
- если строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны 0, то такая строка Консолидированной заявки удаляется.

3. Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" Заявок находится связанная строка Консолидированной заявки:

- если строка найдена, то уменьшаются "количества" и "суммы" в Консолидированной заявке на разницу значений в текущей строке и в последней из предыдущих версии строки, включенных в Консолидированную заявку;
- если строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками заявок и "суммы" и "количества" = 0, то такая строка Консолидированной заявки удаляется.

4. Для каждой строки спецификации "Финансирование" Заявок находится связанная строка Консолидированной заявки:



- если строка найдена, то уменьшаются "суммы" в Консолидированной заявке на разницу значений в текущей строке и в последней из предыдущих версии строки, включенных в Консолидированную заявку;
- если строка Консолидированной заявки не связана более ни с какими другими строками заявок и "суммы" и "количества" = 0, то такая строка Консолидированной заявки удаляется.

5. Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" по уникальным ключам спецификаций "График поставки" и "Товары и услуги" ищется строка Консолидированной заявки. Если строка найдена, то значения полей "Количества" и "Суммы" в Консолидированной заявке уменьшаются на разницу значений в текущей строке и в последней из предыдущих версий строки, включенных в Консолидированную заявку.

6. Для каждой строки спецификации "Финансирование графика поставки" по уникальным ключам спецификаций "Финансирование" и "График поставки" ищется строка Консолидированной заявки. Если строка найдена, то значения полей "Суммы" в Консолидированной заявке уменьшаются на разницу значений в текущей строке и в последней из предыдущих версий строки, включенных в Консолидированную заявку.

7. Для каждой строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" по уникальным ключам спецификаций "Финансирование" и "Товары и услуги" ищется строка Консолидированной заявки. Если строка найдена, то значения полей "Суммы" в Консолидированной заявке уменьшаются на разницу значений в текущей строке и в последней из предыдущих версий строки, включенных в Консолидированную заявку.

8. Выполняются аналогичные действия для строк спецификации 1-го уровня, только при удалении строки дополнительно проверяется наличие строк спецификации 2-го уровня.

## Включить в план

Функция **Включить в план** выполняется по отмеченным Заявкам; если не отмечено ни одной, – по текущей Заявке.

## Параметры

- **Каталог** выбирается из списка каталогов Планов государственных закупок.
- **Дата редакции** – по умолчанию системная.
- Признак **Создавать новую редакцию** – *Да / Нет*.
- **Обоснование внесения изменений** – текстовое поле; открывается при установленном признаке "Создавать новую редакцию", иначе – очищено и заблокировано.

*Примечание.* Все параметры, кроме "даты редакции" сохраняются между сеансами.

## Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих условий:

- Заявка должна находиться в состоянии *Утверждена*;
- редакция Заявки должна быть "действующей";
- текущая редакция Заявки не связана с Планом;
- ни текущая, ни предыдущие редакции Заявки не включены в Консолидированную заявку;
- ни текущая, ни предыдущие редакции Заявки не включены в План-график закупок.

2. Заявки группируются по "организации", "текущему году", "валюте", "заказчику", "принадлежности", "инновационной закупке". Для каждой группы:

2.1. Если предыдущие редакции заявки были включены в План с заполненным полем "Вид бюджета (внебюджетных средств)", то производится дополнительная группировка по полю "Вид бюджета (внебюджетных средств)".

2.2. По ключу группы проверяется наличие Плана действующей редакции:

- если План не существует, то создается новый;
- если План существует и *Утвержден*, то, если не установлен признак "Создавать новую редакцию", сообщается, что *План закупок уже создан и находится в состоянии "Утвержден"*, формирование прерывается; если признак "Создавать новую редакцию" установлен, – создается новая редакция Плана стандартным образом;
- если План существует и *Не утвержден*, проверяется, чтобы действующая редакция Плана не была связана с редакциями Заявок группы:
  - если редакции связаны, сообщается, что *Невозможно создать новую редакцию плана, т.к. предыдущая редакция находится в состоянии Не утверждена*; предыдущая редакция Заявки не включается в План;
  - если редакции не связаны, – корректируется "действующая" редакция Плана.

3. Устанавливается связь между заголовками текущей редакции Заявки с текущей редакцией Плана. **Заголовок созданной редакции Плана** заполняется следующим образом:

- каталог – из параметров формирования;
- организация, юридическое лицо, финансовый год, валюта, заказчик – одноименные атрибуты группы;
- вид бюджета (внебюджетных средств) – если создается первая редакция Плана, то "вид средств" принимает значение по умолчанию, в противном случае, используется значение из предыдущей редакции Плана;
- уровень заказчика – если редакция Плана = 1, то значение по умолчанию, иначе – не меняется;
- организация, осуществляющая закупку – если редакция Плана = 1, то берется "заказчик", иначе – не меняется;
- роль организации, осуществляющей закупку – если редакция Плана = 1, то значение по умолчанию, иначе – не меняется;
- период действия плана с: по: – для инновационного плана с 1 января финансового года по 31 декабря финансового года + 5, для всех остальных с 1 января по 31 декабря финансового года;
- инновационная закупка – из группы;
- ответственный исполнитель – не заполняется;
- лицо, утвердившее план – если редакция Плана = 1, то значение по умолчанию, иначе – не меняется;
- состояние – *Не утвержден*;
- дата (смены состояния) – дата редакции;
- статус – *Не выгружен*;
- дата (смены статуса) – текущая системная дата;
- редакция (номер) – генерируется стандартным способом;
- дата (редакции) – дата редакции;
- ссылка на следующую редакцию – не заполняется;

- обоснование внесения изменений – если в параметрах формирования установлен признак "Создавать новую редакцию", то берется значение поля "Обоснование внесения изменений", иначе – не заполняется;
- примечание – не заполняется;
- суммы и количество – пересчитываются по строкам спецификации Плана.

4. Строки спецификации группы Заявок группируются по "классификатору продукции", "номенклатуре", "модификации", "ПБЕ", "началу осуществления закупки", "началу исполнения контракта", "периодичности поставки", "типу периода", "количеству периодов", "признаку "Прямая закупка" (из заголовка Заявки), "описанию объекта закупки" и по "Сведениям об объектах закупки" последней редакции Плана, любые редакции которых связаны с любыми редакциями "Сведений об объектах закупки" исходных Заявок (если раньше "Сведение об объекте закупки" Заявки было включено в "Сведения об объектах закупки" Плана закупки, то оно включается в то же "Сведение об объекте закупки" Плана). Для каждой группы:

- Проверяется, чтобы во всех строках группы значение признака "Невозможно определить количество" было единым, иначе появляется сообщение об ошибке и прерывается выполнение функции.
- Проверяется наличие строк Плана:
  - проверяется, чтобы в группе и строке Плана значение признака "Невозможно определить количество" было единым, иначе появляется сообщение об ошибке и прерывается выполнение функции;
  - если строка Плана не найдена, то создается новая, "суммы" и "количества" переносятся из всех строк группы и устанавливается связь строк спецификации Заявок группы и строки Плана.;
  - если строка Плана найдена, – в цикле по строкам спецификации Заявок группы:
    - если в строке исходной Заявки установлен признак "Невозможно определить количество", то в строке Плана устанавливается этот же признак, "цена" и "количество" инициализируются 0;
    - увеличиваются "количество" и "сумма" строки Плана на значение соответствующей поля "Согласовано" строки Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество";
    - среди недействующих редакций Заявки находится редакция с максимальным номером, связанная с любой редакцией Плана. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Плана находится строка действующей редакции Плана. Если строка найдена, то уменьшаются "количество" и "сумма" на значение соответствующих полей "Согласовано" найденной строки предыдущей редакции Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если в этой редакции строки Плана снят признак "Невозможно определить количество".
- Устанавливается связь между строками действующих редакций Заявки и Плана.

5. Устанавливается связь между строками текущих редакций Заявки и Плана. **Строка спецификации Плана** заполняется следующим образом:

- код по ОКДП, по ОКПД – если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется это значение, иначе, – из предыдущей редакции Плана (если редакция первая, – из "номенклатуры");
- описание объекта закупки, код по ОКВЭД – если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется это значение, иначе, – из предыдущей редакции Плана (если редакция не первая, – из первой заполненной строки Заявки);
- номенклатура, модификация номенклатуры, начало исполнения контракта, периодичность поставки, тип периода, количество периодов – одноименные атрибуты группы;
- номер закупки – не заполняется;

- идентификационный код закупки – не заполняется;
  - число дней периода – стандартным образом;
  - дата окончания исполнения контракта – если редакция строки Плана закупок = 1, то используется максимальная (из заполненных) "дата окончания исполнения контракта" строк группы или спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана; если редакция строки Плана > 1, то "дата окончания исполнения контракта" не меняется;
  - описание периодичности:
    - если редакция строки Плана закупок = 1, то:
      - если поле в Планае закупок заполнено, то его значение не меняется;
      - иначе (если поле в Планае закупок не заполнено), – поле заполняется из первой (любой) заполненной строки Заявки;
    - если редакция строки Плана закупок >1, то значение поля не меняется;
  - цена – рассчитывается, как "сумма закупки на текущий код" / "количество на текущий год";
  - невозможно определить количество – из группы;
  - не контролировать суммы закупки в спецификации "Товары и услуги" – если хотя бы в одной строке значение "Не контролировать", то – 1, иначе – 0;
  - автоматический пересчет сумм по спецификации "Товары и услуги" – если значение признака "Автоматический пересчет по товарам и услугам" в спецификации "Сведения об объектах закупки" или хотя бы в одной строке = *Нет*, то устанавливается 0, иначе – 1;
  - количество и суммы – по алгоритму;
  - вид бюджета (внебюджетных средств), структура расходов, источник финансирования, источник средств, код КОСГУ, цель закупки, обоснование закупки – если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется это значение, иначе, – из предыдущей редакции Плана (если редакция первая, – не заполняется);
  - ПБЕ – из группы;
  - способ размещения заказа – если во всех строках группы значение поля едино, то берется это значение, иначе, – из предыдущей редакции Плана, если редакция первая, то поле "Способ размещения заказа" не заполняется;
  - закупки у СМП и СОНО – если редакция строки Плана = 1, используется значение по умолчанию; в противном случае значение не меняется;
  - прямая закупка – прямая закупка группы;
  - примечание – если создается новый План, то значение по умолчанию, иначе, – из предыдущей редакции строки Плана.
- 6. Заполняется спецификация "График поставки":**
- строки спецификации "График поставки" текущей группы "Сведений об объектах закупки" группируются по "получателям" и "дате поставки";
  - по ключу группы находится строка спецификации "График поставки" Плана:
    - если строка найдена, то меняется существующая строка;
    - иначе – добавляется новая со следующими атрибутами:
      - получатель, дата поставки – из группы;
      - количество поставки – если в "Сведениях об объекте закупки" не установлен признак "Невозможно определить количество", то "количество поставки" увеличивается на значение поля "Согласованное количество" из группы;
      - сумма поставки – увеличивается на значение "согласованная сумма" из группы;
      - строка сформирована из Заявок = *Да*;
  - если в спецификации "График поставки" нет строк, и установлен признак "Контролировать суммы и количество по графику поставки", то из раздела Планы-

графики государственных закупок вызывается функция "[Сформировать график поставки](#)<sup>187</sup>".

#### 7. Заполняется спецификация "Товары и услуги":

- если в текущей строке "Сведений об объектах закупки" Плана не заполнено поле "Номенклатура", то:
  - строки спецификации "Товары и услуги" текущей группы "Сведений об объектах закупки" группируются по полям "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель";
- по ключу группы находится строка спецификации "Товары и услуги" Плана:
  - если строка найдена, то меняется существующая строка;
  - иначе – добавляется новая со следующими атрибутами:
    - номенклатура, модификация номенклатуры, код по ОКДП, код по ОКПД, поставщик, получатель – из группы;
    - невозможно определить количество – если хотя бы в одной строке группы установлен признак "Невозможно определить количество", то этот признак устанавливается в строке Плана;
    - цена, планируемая на текущий год – рассчитывается стандартным образом;
    - количество закупки текущего года, на 1-ый год планового периода, на 2-й год планового периода, на последующие периоды – если снят признак "Невозможно определить количество", то "количества" увеличиваются на значение "согласованное количество" закупки на соответствующий год из группы;
    - сумма текущего года, на 1-ый год планового периода, на 2-й год планового периода, на последующие периоды – увеличивается на значение "согласованная сумма соответствующий год из группы";
    - суммы исполнено по всем периодам – не заполняются;
    - примечание – не заполняется.

#### 8. Заполняется спецификация "Финансирование":

- строки спецификации "Финансирование" текущей группы "Сведений об объектах закупки" группируются по полям "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ";
- по ключу группы находится строка спецификации "Финансирование" Плана:
  - если строка найдена, то меняется существующая строка;
  - иначе – добавляется новая со следующими атрибутами:
    - структура расходов, источник финансирования, код КОСГУ, вид бюджета (внебюджетных средств), источник средств, ПБЕ – из группы;
    - суммы по всем периодам – увеличиваются на "согласованную сумму финансирования" соответствующего года;
    - суммы оплачено по всем периодам – не заполняются;
    - примечание – не заполняется.

#### 9. Заполняется спецификация "Коды ОКВЭД":

- если в текущей строке "Сведений об объектах закупки" Плана не заполнено поле "Код ОКВЭД", то:
  - выбираются уникальные значения полей "Код ОКВЭД" из спецификации "Сведения об объектах закупки" или "Коды ОКВЭД" группы строк Заявок. При отборе исключаются поля со значением *NULL*;
- по "кодам ОКВЭД" находится строка спецификации "Коды ОКВЭД" Плана и, если такая строка не найдена, то добавляется новая.

10. Заполняется спецификация "**Поставка товаров и услуг**". Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" текущей группы "Сведения об объектах закупки" Заявок:

- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" ищется строка "Поставка товаров и услуг" в Планае;
- если строка не найдена, то создается новая строка, в которую переносятся суммы и количество из текущей строки;
- иначе (если строка найдена), – значения полей "Суммы" и "Количество" строки спецификации "Поставка товаров и услуг" Плана увеличиваются на значения аналогичных полей текущей строки исходной Заявки.

11. Заполняется спецификация "**Финансирование графика поставки**". Для каждой строки спецификации "Финансирование графика поставки" текущей группы "Сведения об объектах закупки" Заявок:

- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование графика поставки" в Планае;
- если строка не найдена, то создается новая, в которую переносятся суммы из текущей строки;
- иначе (если строка найдена), – значения полей "Суммы строки" спецификации "Финансирование графика поставки" Плана увеличиваются на значения аналогичных полей текущей строки исходной Заявки.

12. Для каждой строки спецификации "**Финансирование товаров и услуг**" текущей группы "Сведения об объектах закупки" Заявок:

- по ключам "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование товаров и услуг" в Планае;
- если строка не найдена, то создается новая, в которую переносятся суммы из текущей строки;
- иначе (если строка найдена), – значения полей "Суммы" строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" Плана увеличиваются на значения аналогичных полей текущей строки Заявки.

13. Для каждой Заявки, по которой выполнялась функция:

- среди недействующих редакций Заявки находится редакция с максимальным номером, связанная с редакциями Плана;
- если среди строк спецификации этой редакции Заявки есть строки:
  - не связанные со строками действующей редакции Заявки (для случая, когда в новой редакции Заявки удалили строку спецификации);
  - у которых найденная предыдущая и действующая редакции строки Заявки включены в разные строки спецификации Плана (для случая, когда в новой редакции строки Заявки поменяли значение поля в ключе уникальности, например "дату начала закупки"), то для каждой из таких строк:

- находится связанная строка редакции Плана и для нее находится строка действующей редакции Плана;
- если строка найдена, то уменьшаются "количеств" и "сумма" на значение "Согласовано" в найденной строке Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана;
- если найденная строка Плана не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны 0, то такая строка Плана удаляется.

## Исключить из плана

Функция **Исключить из плана** выполняется по отмеченным Заявкам; если не отмечено ни одной, – по текущей Заявке.

## Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих условий:

- текущая редакция Заявки должна быть включена в План;
- редакции Заявки и связанного Плана должны быть действующими;
- связанный План должен находиться в состоянии *Не утвержден*.

2. Для каждой строки спецификации Заявок находится связанная строка Плана:

- если строка найдена, то "количество" и "сумма" уменьшаются на значения в текущей строке Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана;
- если строка Плана не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" = 0, то такая строка Плана удаляется.

3. Для каждой строки спецификации "График закупки" Заявки по уникальному ключу находится строка Плана:

- если строка найдена, то "количества" и "суммы" в ней уменьшаются на значение "количество" и "сумма согласовано" в текущей строке Заявки. Значения полей "Количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в "Сведениях об объекте закупки" найденной строки Плана;
- если строка Плана не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" = 0, то такая строка Плана удаляется.

4. Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" Заявки по уникальному ключу находится строка Плана:

- если строка найдена, то "количества" и "суммы" в ней уменьшаются на каждый год на значение "количество" и "сумма согласовано" на соответствующий год в текущей строке Заявки. Значения полей "Количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана;
- если строка "Товары и услуги" Плана не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" = 0, то такая строка Плана удаляется.

5. Для каждой строки спецификации "Финансирование" Заявки по уникальному ключу находится строка Плана:

- если строка найдена, то "суммы" на каждый год в ней уменьшаются на значение "сумма согласовано" на соответствующий год в текущей строке Заявки. Значения полей

- "Количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана;
- если строка "Финансирование" Плана не связана более ни с какими другими строками Заявок и суммы = 0, то такая строка Плана удаляется.
6. Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" Заявки:
- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" ищется строка "Поставка товаров и услуг" в Плане;
  - если строка найдена, то в ней значения полей "Количество" и "Суммы" уменьшаются на значение аналогичных полей текущей строки Заявки. Значения полей "Количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана.
7. Для каждой строки спецификации "Финансирование графика поставки" Заявки:
- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование графика поставки" в Плане;
  - если строка найдена, то в ней значения полей "Суммы" уменьшаются на значения аналогичных полей текущей строки Заявки.
8. Для каждой строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" Заявки:
- по ключам "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование товаров и услуг" в Плане;
  - если строка найдена, то в ней значения полей "Суммы" уменьшаются на значения аналогичных полей текущей строки Заявки.

## Включить в план-график

Функция **Включить в план-график** выполняется по отмеченным Заявкам; если не отмечено ни одной, – по текущей Заявке.

### Параметры

- **Каталог** выбирается из списка каталогов Планов-графиков государственных закупок.
- **Дата редакции** – по умолчанию системная.
- Признак **Создавать новую редакцию** – *Да / Нет*. При установке признака открывается для редактирования текстовое поле **Обоснование внесения изменений**.

### Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих условий:

- Заявка должна находиться в состоянии *Утверждена*;
- редакция Заявки должна быть "действующей";
- текущая редакция Заявки не связана с Планом-графиком;



- ни текущая, ни предыдущие редакции Заявки не включены в Консолидированную заявку;
- ни текущая, ни предыдущие редакции Заявки не включены в План закупок.

2. Заявки группируются по "организации", "текущему году", "валюте", "заказчику", "принадлежности", "инновационной закупке". Для каждой группы проверяется наличие Плана-графика действующей редакции:

- если План-график не существует, то создается новый;
- если План-график существует и *Утвержден*, то, если не установлен признак "Создавать новую редакцию", сообщается, что *План-график закупок уже создан и находится в состоянии "Утвержден"*, формирование прерывается; если признак "Создавать новую редакцию" установлен, – создается новая редакция Плана-графика стандартным образом;
- если План-график существует и *Не утвержден*, проверяется, чтобы действующая редакция Плана-графика не была связана с редакциями Заявок группы:
  - если редакции связаны, сообщается, что *Невозможно создать новую редакцию плана-графика, т.к. предыдущая редакция находится в состоянии Не утверждена*; предыдущая редакция Заявки не включается в План-график;
  - если редакции не связаны, – корректируется "действующая" редакция Плана-графика.

3. Устанавливается связь между заголовками текущей редакции Заявки с текущей редакцией Плана-графика. **Заголовок созданной редакции Плана-графика** заполняется следующим образом:

- каталог – из параметров формирования;
- организация, юридическое лицо, финансовый год, валюта, заказчик – одноименные атрибуты группы;
- уполномоченный орган – инициализируется значением системного параметра "Уполномоченный орган плана-графика государственных закупок" раздела "Планы-графика государственных закупок";
- вид бюджета (внебюджетных средств) – если создается первая редакция Плана-графика, то "вид средств" принимает значение по умолчанию, в противном случае, используется значение из предыдущей редакции Плана-графика;
- период действия плана с: по: – для инновационного плана с 1 января финансового года по 31 декабря финансового года + 5, для всех остальных с 1 января по 31 декабря финансового года;
- инновационная закупка – из группы;
- ответственный – не заполняется;
- состояние – *Не утвержден*;
- дата (смены состояния) – дата редакции;
- статус – *Не выгружен*;
- дата (смены статуса) – текущая системная дата;
- редакция (номер) – генерируется стандартным способом;
- дата (редакции) – из параметров;
- ссылка на следующую редакцию – не заполняется;
- обоснование внесения изменений – если в параметрах формирования установлен признак "Создать новую редакцию", то "обоснование внесения изменений" берется из параметров; иначе (если признак "Создать новую редакцию" снят), – не заполняется;
- примечание – не заполняется;
- суммы и количество – пересчитываются по строкам спецификации Плана-графика.

4. Строки спецификации группы Заявок группируются по "классификатору продукции", "номенклатуре", "модификации", "ПБЕ", "началу осуществления закупки", "началу исполнения

контракта", "периодичности поставки", "типу периода", "количеству периодов", "признаку "Прямая закупка" (из заголовка Заявки), "описанию объекта закупки" и по "Сведениям об объектах закупки" последней редакции Плана-график, любые редакции которых связаны с любыми редакциями "Сведений об объектах закупки" исходных Заявок (если раньше "Сведение об объекте закупки" Заявки было включено в "Сведения об объектах закупки" Плана-графика закупки, то оно включается в то же "Сведение об объекте закупки" Плана-графика). Для каждой группы:

- Проверяется, чтобы во всех строках группы значение признака "Невозможно определить количество" было единым, иначе появляется сообщение об ошибке и прерывается выполнение функции.
- Проверяется наличие строк "Сведений об объектах закупки" Плана-графика:
  - если строка Плана-графика не найдена, то создается новая, "суммы" и "количества" переносятся из всех строк группы и устанавливается связь строк спецификации Заявок группы и строки Плана-графика;
  - если найдено несколько строк, то отбирается строка Плана-графика с пустым полем "Идентификационный код закупки"; если такой строки нет, то берется любая;
  - проверяется, чтобы в группе и строке Плана-графика значение признака "Невозможно определить количество" было одинаковым, иначе появляется сообщение об ошибке и прерывается выполнение функции;
  - в цикле по каждой строке, включенной в группу "Сведения об объектах закупки":
    - если в строке исходной Заявки установлен признак "Невозможно определить количество", то в строке Плана-графика устанавливается этот же признак, "цена" и "количество" инициализируются 0;
    - увеличиваются "количество" и "сумма" строки Плана-графика на значения соответствующей полей "Согласовано" строки Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество";
    - среди недействующих редакций строки "Сведения об объектах закупки" Заявки находится редакция с максимальным номером, связанная с любой редакцией Плана-графика. Если строка найдена, то через связанную с ней строку Плана-графика находится строка действующей редакции Плана-графика. Если строка найдена, то уменьшаются "количество" и "сумма" на значение соответствующих полей "Согласовано" найденной строки предыдущей редакции Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если в этой редакции строки Плана-графика снят признак "Невозможно определить количество".
- Устанавливается связь между строками действующих редакций Заявки и Плана-графика.

#### 5. Строка спецификации Плана-графика заполняется следующим образом:

- строка Плана закупок – не заполняется;
- ссылка на следующую редакцию – не заполняется;
- код по ОКДП, по ОКПД:
  - если редакция строки Плана-графика = 1, то:
    - если поле в Плана-графике заполнено и его значение совпадает со значениями полей во всех строках группы, значение этого поля не меняется; иначе, – из "номенклатуры";
    - иначе (если поле в Плана-графике не заполнено), то, если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется оно; иначе, – из "номенклатуры";
  - если редакция строки Плана-графика > 1, то значение поля не меняется;
- код по ОКВЭД – не заполняется;
- описание объекта закупки:
  - если редакция строки Плана-графика = 1, то:
    - если поле в Плана-графике заполнено, то значение этого поля не меняется;

- иначе (если поле в Плана-графике не заполнено), то значение этого поля берется из первой (любой) заполненной строки Заявки;
- если редакция строки Плана-графика = >, то значение поля не меняется;
- классификатор продукции, номенклатура, модификация номенклатуры, начало исполнения контракта, периодичность поставки, тип периода, количество периодов – одноименные атрибуты группы;
- номер закупки (Плана закупки), номер закупки (Плана-графика закупки) – если редакция строки Плана-графика = 1, то значения полей формируются; иначе, – не меняются;
- идентификационный код закупки, преференция стране производителя, страна производителя – если редакция строки Плана-графика = 1, то поле не заполняется; иначе, – не меняется;
- число дней периода – стандартным образом;
- дата окончания исполнения контракта – если редакция строки Плана-графика = 1, то используется максимальная (из заполненных) "дата окончания исполнения контракта" строк группы или спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика; если редакция строки Плана-графика > 1, то "дата окончания исполнения контракта" не меняется;
- описание периодичности:
  - если редакция строки Плана-графике закупок = 1, то:
    - если поле в Плана-графике закупок заполнено, то его значение не меняется;
    - иначе (если поле в Плана-графике закупок не заполнено), – поле заполняется из первой (любой) заполненной строки Заявки;
    - если редакция строки Плана-графика закупок > 1, то значение поля не меняется.
- цена – рассчитывается как "сумма закупки на текущий код" / "количество на текущий год";
- невозможно определить количество – из группы;
- не контролировать суммы закупки в спецификации "Товары и услуги" – если хотя бы в одной строке значение "Не контролировать", то – 1, иначе – 0;
- не контролировать суммы закупки в спецификации "График поставки" – если хотя бы в одной строке значение "Не контролировать", то – 1, иначе – 0;
- автоматический пересчет сумм по спецификации "Товары и услуги" – если значение признака "Автоматический пересчет по товарам и услугам" в спецификации "Сведения об объектах закупки" или хотя бы в одной строке = Нет, то устанавливается 0, иначе – 1;
- количество и суммы – по алгоритму;
- вид бюджета (внебюджетных средств), структура расходов, источник финансирования, источник средств, код КОСГУ, цель закупки:
  - если редакция строки Плана-графика = 1, то:
    - если поле в Плана-графике заполнено и его значение совпадает со значениями полей во всех строках группы, значение этого поля не меняется; иначе, – очищается;
    - иначе (если поле в Плана-графике не заполнено), то, если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется оно; иначе, – не заполняется;
  - если редакция строки Плана-графика > 1, то значение поля не меняется;
- ПБЕ – из группы;
- ожидаемый результат – если редакция строки Плана-графика = 1, то значение по умолчанию; иначе, – не меняется;
- обоснование закупки:
  - если редакция строки Плана-графика = 1, то:
    - если поле в Плана-графике заполнено, то значение этого поля не меняется;
    - иначе (если поле в Плана-графике не заполнено), то значение этого поля берется из первой (любой) заполненной строки Заявки;

- если редакция строки Плана-графика  $> 1$ , то значение поля не меняется;
- информация о закупках товаров, работ, услуг, которые могут выполнить, оказать только поставщики, имеющие необходимый уровень квалификации, наименование метода определения и обоснования начальной цены контракта, обоснование невозможности применения метода определения начальной цены контракта, обоснование начальной цены контракта, предусматривается выплата аванса, размер аванса (процент), размер обеспечения заявки, размер обеспечения исполнения госконтракта, обоснование выбранного способа размещения заказа, закупки у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций, процент привлечения, обоснование дополнительных требований к участникам закупки, информация о банковском сопровождении, общественное обсуждение, общественное обсуждение (результат), номер протокола составленного по результатам Общественного обсуждения, дата протокола составленного по результатам Общественного обсуждения, уполномоченный орган, организатор совместной закупки, уникальный реестровый номер заказа в Плана-графике, примечание – если редакция строки Плана-графика  $= 1$ , то используется значение по умолчанию; иначе, – не меняется;
- способ размещения заказа:
  - если редакция строки Плана-графика  $= 1$ , то:
    - если поле в Плана-графике заполнено и его значение совпадает со значениями полей во всех строках группы, значение этого поля не меняется; иначе, – очищается;
    - иначе (если поле в Плана-графике не заполнено), то, если во всех строках группы значение этого поля одинаково, то берется оно; иначе, – не заполняется;
  - если редакция строки Плана-графика  $> 1$ , то значение поля не меняется;

**6. Заполняются спецификации "График поставки", "Товары и услуги", "Финансирование", "Коды ОКВЭД".**

Если в спецификации "График поставки" нет строк, и установлен признак "Контролировать суммы и количество по графику поставки", то из раздела Планы-графики государственных закупок вызывается функция "[Сформировать график поставки](#)<sup>187</sup>".

**7. Заполняется спецификация "Поставка товаров и услуг".** Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" текущей группы "Сведения об объектах закупки" Заявок:

- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" ищется строка "Поставка товаров и услуг" в Плана-графике;
- если строка не найдена, то создается новая строка, в которую переносятся суммы и количество из текущей строки;
- иначе (если строка найдена), – значения полей "Суммы" и "Количество" строки спецификации "Поставка товаров и услуг" Плана-графика увеличиваются на значения аналогичных полей текущей строки исходной Заявки.

**8. Заполняется спецификация "Финансирование графика поставки".** Для каждой строки спецификации "Финансирование графика поставки" текущей группы "Сведения об объектах закупки" Заявок:

- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование графика поставки" в Плана-графике;

- если строка не найдена, то создается новая, в которую переносятся суммы из текущей строки;
- иначе (если строка найдена), – значения полей "Суммы строки" спецификации "Финансирование графика поставки" Плана-графика увеличиваются на значения аналогичных полей текущей строки исходной Заявки.

9. Для каждой строки спецификации "**Финансирование товаров и услуг**" текущей группы "Сведения об объектах закупки" Заявок:

- по ключам "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование товаров и услуг" в Плана-графике;
- если строка не найдена, то создается новая, в которую переносятся суммы из текущей строки;
- иначе (если строка найдена), – значения полей "Суммы" строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" Плана-графика увеличиваются на значения аналогичных полей текущей строки Заявки.

10. Для каждой Заявки, по которой выполнялась функция:

- среди недействующих редакций Заявки находится редакция с максимальным номером, связанная с редакциями Плана-графика;
- если среди строк спецификации этой редакции Заявки есть строки:
  - не связанные со строками действующей редакции Заявки (для случая, когда в новой редакции Заявки удалили строку спецификации);
  - у которых найденная предыдущая и действующая редакции строки Заявки включены в разные строки спецификации Плана-графика (для случая, когда в новой редакции строки Заявки поменяли значение поля в ключе уникальности, например "дату начала закупки"), то для каждой из таких строк:
    - находится связанная строка редакции Плана-графика и для нее находится строка действующей редакции Плана-графика;
    - если строка найдена, то уменьшаются "количеств" и "сумма" на значение "Согласовано" в найденной строке Заявки. Значения полей "количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана-графика;
    - если найденная строка Плана-графика не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны 0, то такая строка Плана удаляется;
    - иначе, – спецификации "График поставки", "Товары и услуги", "Финансирование" очищаются по алгоритму, описанному в функции [Исключить из плана-графика](#)<sup>70</sup>.

11. Заполняется спецификация "Преимущества и требования к участникам закупки" (формируется после формирования Плана-графика):

- Для каждого "Сведения об объектах закупки" сформированной редакции Плана-графика:
  - копируется спецификация из предыдущей редакции;
  - для каждой позиции спецификации "Товары и услуги" или по текущим "Сведениям об объекте закупки" (если нет записей в спецификации "Товары и услуги") ищется "код ОКДП": если код не задан явно, то он ищется через номенклатуру);
  - если "коды ОКПД" найдены и в создаваемых "Сведениях об объекте закупки" Плана-графика заполнено поле "Способ размещения заказа", то ищутся "преимущества" с установленным признаком "Актуален", в которые включены найденные "коды ОКПД"

или их родители. При отборе "преимущества" учитывается доступность для него "способа размещения заказов" в "Сведениях об объекте закупки":

- для каждого найденного "преимущества" проверяется наличие записи: при ее отсутствии в спецификацию добавляется новая.

## Исключить из плана-графика

Функция **Исключить из плана-графика** выполняется по отмеченным Заявкам; если не отмечено ни одной, – по текущей Заявке.

### Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих условий:

- текущая редакция Заявки должна быть включена в План-график;
- редакция Заявки и связанного Плана-графика должна быть действующей;
- План-график должен находиться в состоянии *Не утвержден*.

2. Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" находится связанная строка Плана-графика.

- если строка найдена, то в ней "количества" и "суммы" уменьшаются на разницу значений в текущей строке и в последней из предыдущих версий строки, включенных в План-график. "Количества" пересчитываются, если в найденной строке Плана-графика снят признак "Невозможно определить количество";
- если строка Плана-графика не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны нулю, то такая строка Плана-графика удаляется.

3. Для каждой строки спецификации "График поставки" Заявки находится по уникальному ключу строка Плана-графика:

- если строка найдена, то в ней "количества" и "суммы" уменьшаются на значение "количество согласовано" и "сумма согласовано" в текущей строке Заявки. "Количества" пересчитываются, если в "Сведениях об объекте закупки" найденной строки Плана-графика снят признак "Невозможно определить количество";
- если строка Плана-графика не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны нулю, то такая строка Плана-графика удаляется.

4. Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" Заявки находится по уникальному ключу строка Плана-графика:

- если строка найдена, то в ней "количества" и "суммы" на каждый год уменьшаются на значение "количество согласовано" и "сумма согласовано" на соответствующий год в текущей строке Заявки. "Количества" пересчитываются, если в найденной строке Плана-графика снят признак "Невозможно определить количество";
- если строка "Товары и услуги" Плана-графика не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" и "количества" равны нулю, то такая строка Плана-графика удаляется.

5. Для каждой строки спецификации "Финансирование" Заявки находится по уникальному ключу строка Плана-графика:

- если строка найдена, то в ней "суммы" на каждый год уменьшаются на значение "сумма согласовано" на соответствующий год в текущей строке Заявки. "Количества" пересчитываются, если в найденной строке Плана-графика снят признак "Невозможно определить количество";

- если строка "Финансирование" Плана-графика не связана более ни с какими другими строками Заявок и "суммы" равны нулю, то такая строка Плана-графика удаляется.
6. Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" Заявки:
- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" ищется строка "Поставка товаров и услуг" в Плана-графике;
  - если строка найдена, то в ней значения полей "Количество" и "Суммы" уменьшаются на значение аналогичных полей текущей строки Заявки. Значения полей "Количество" пересчитываются только, если снят признак "Невозможно определить количество" в найденной строке Плана-графика.
7. Для каждой строки спецификации "Финансирование графика поставки" Заявки:
- по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование графика поставки" в Плана-графике;
  - если строка найдена, то в ней значения полей "Суммы" уменьшаются на значения аналогичных полей текущей строки Заявки.
8. Для каждой строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" Заявки:
- по ключам "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование" проверяется наличие строки "Финансирование товаров и услуг" в Плана-графике;
  - если строка найдена, то в ней значения полей "Суммы" уменьшаются на значения аналогичных полей текущей строки Заявки.

## Перенос на следующий год

После вызова действия **Формирование | Перенос на следующий год** необходимо указать **Каталог** и **Дату заявки**.

### Алгоритм

1. Система проверяет выполнение следующих требований к исходному документу:
  - Версия Заявки = *Действующая*.
  - Заявка не консолидированная.
  - Ранее не выполнялся перенос на следующий год из любой версии Заявки.
2. При выполнении действия по переносу Заявки на следующий год происходит размножение текущей записи раздела.
3. Атрибуты созданной Заявки заполняются следующим образом:
  - дата документа и дата редакции – дата заявки из параметров формирования;
  - тип документа – из записи-источника;
  - префикс – из записи-источника;
  - номер документа – следующее значение;

- год – год из записи-источника + 1;
- суммы – рассчитываются по спецификации;
- остальные поля – дублируются из текущей записи.

#### 4. В спецификации документа-источника:

4.1. Отбираются строки, в которых значения полей количество и/или сумма закупки хотя бы на один из периодов отличны от 0, за исключением текущего года (1, 2 год планового периода или последующий период).

4.2. Отобранные записи переносятся в новый документ. Суммы и количества затребовано и согласовано переносятся следующим образом:

- Для строк спецификации "Сведения об объектах закупки":
  - со сдвигом на один год, из 1-го года источника в текущий приемника и со 2-го на 1-й год;
  - для значений на последующие периоды в источнике:
    - если есть записи в спецификации "График поставки товара/услуги", то суммарные значения полей "Сумма" и "Количество" за даты, соответствующие 2-ому году и последующим периодам, переносятся из этой спецификации;
    - иначе, если дата начала исполнения контракта задана и она больше даты окончания 2-го планового года в приемнике, то значения переносятся на последующий период в приемнике, иначе, – переносятся на 2-й год планового периода.
- Переносятся записи спецификации "График поставки", у которых год даты поставки больше финансового года у Заявки источника.
- Для строк спецификации "Товары и услуги":
  - со сдвигом на один год, из 1-го года источника в текущий приемника и со 2-го на 1-й год;
  - для значений на последующие периоды в источнике:
    - если есть записи в спецификации "График поставки товара/услуги", то суммарные значения полей "Сумма" и "Количество" за даты, соответствующие 2-ому году и последующим периодам, переносятся из этой спецификации;
    - иначе, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" задана дата начала исполнения контракта и она больше даты окончания 2-го планового года в приемнике, то значения переносятся на последующий период в приемнике, иначе, – переносятся на 2-й год планового периода.
- Аналогичным образом переносятся записи спецификации "Финансирование".
- Переносятся записи спецификации "График поставки товара/услуги" и "Финансирование" графика поставки, у которых год даты поставки больше финансового года у Заявки источника.
- Для строк спецификации "Финансирование" товаров и услуг:
  - со сдвигом на один год, из 1-го года источника в текущий приемника и со 2-го на 1-й год;
  - для значений на последующие периоды в источнике:
    - если дата начала исполнения контракта задана и она больше даты окончания 2-го планового года в приемнике, то значения переносятся на последующий период в приемнике, иначе, – переносятся на 2-й год планового периода.

#### 5. Устанавливается связь между заголовками текущей и сформированной Заявок.



## График поставки

Функция **График поставки** доступна для действующей редакции не Консолидированных Заявок в состоянии *Не утвержден* или *На согласовании*.

Функция вызывается по всем записям спецификации Заявки.

### Параметры

- **Пересчитывать суммы в графиках поставки по расчетной цене на год даты поставки** – Да / Нет.

### Алгоритм

Для каждой записи спецификации:

1. Если установлен признак "Пересчитывать суммы в графиках поставки по расчетной цене на год даты поставки", то для каждого года:

Если снят признак "Невозможно определить количество" или суммарное "количество" на год равно 0, то:

- Для каждой записи спецификации "График закупки", кроме последней, пересчитывается "сумма", как "количество" \* "цена", где "цена" = "согласованная цена" для записей на "текущий год" или "цена" = "согласованная сумма" / "согласованное количество" в родительской спецификации на соответствующий год.
- Для последней записи:
  - если "суммарное количество" на год в графике поставки и "согласованное количество" на год родительской спецификации совпадают, то "сумма" = "согласованная сумма" – "сумма" по всем прочим строкам на соответствующий год;
  - иначе (если не совпадают), то "сумма" = "количество" \* "цена", где "цена" = "согласованная цена" для записей на текущий год или "цена" = "согласованная сумма" / "согласованное количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

2. Если значение поля "Периодичность поставки" = *Произвольная*, то:

- Выбираются записи спецификации "График поставки", относящиеся к каждому году Заявки (текущему, 1-му и 2-му планового и последующих периодов).
- Если установлен признак "Невозможно определить количество", то:
  - Для каждого года определяется количество "дат поставок" = количество записей в спецификации График поставки с "датой поставки", входящей в соответствующий год.
  - Для каждой поставки на год, кроме последней "сумма поставки" = "сумма согласовано" / количество "дат поставки" на год. Результат округляется. "Сумма" по последней строке рассчитывается, как ("сумма согласовано" на год) – ("суммы" по всем строкам на год).
- Иначе (если признак "Невозможно определить количество" снят):
  - Для каждой выбранной записи, относящейся к одному году Заявки, кроме последней, пересчитывается значение "сумма", как "количество" \* "цена", где "цена" = "согласованная цена" для записей на текущий год или "цена" = "согласованная сумма" / "согласованное количество" в родительской спецификации на соответствующий год.
  - Для последней записи:
    - если "суммарное количество" на год в графике поставки и "согласованное количество" на год родительской спецификации совпадают, то "сумма" = "согласованная сумма" – "сумма" по всем прочим строкам на соответствующий год;

- иначе (если не совпадают), то "сумма" = "количество" \* "цена", где "цена" = "согласованная цена" для записей на текущий год или "цена" = "согласованная сумма" / "согласованное количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

3. Если "периодичность поставки" = *Единовременная* или *Периодическая*, то:

- удаляются строки спецификации "График поставки";
- если "периодичность поставки" = *Единовременная*, то добавляется строка спецификации "График поставки" с "датой поставки" равной "началу исполнения контракта", "количеством" и "суммой" равными "количеству" и "сумме (согласовано)" на год даты исполнения (сравниваются год "даты исполнения" и финансовый год в заголовке Заявки);
- если "периодичность поставки" = *Периодическая*, то количество добавляемых записей равно "количеству периодов":
  - для каждой добавляемой строки спецификации "дата поставки" рассчитывается следующим образом:
    - если "тип периода" = "указанное число дней" или "неделя" или "декада", то "дата поставки" = "начало исполнения контракта" + (номер периода – 1) \* число дней периода;
    - если "тип периода" = *Месяц*, то "день даты поставки" = дню "начала исполнения контракта", а "месяц даты поставки" = "месяц" (начало исполнения контракта) + (номер периода – 1). Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то последняя дата месяца;
    - если "тип периода" = *Квартал*, то "день даты поставки" = дню "начала исполнения контракта", а "месяц даты поставки" = "месяц" (начало исполнения контракта) + (номер периода – 1) \* 3. Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то последняя дата месяца;
    - если "тип периода" = *Полугодие*, то "день даты поставки" = дню "начала исполнения контракта", а "месяц даты поставки" = "месяц" (начало исполнения контракта) + (номер периода – 1) \* 6. Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то последняя дата месяца;
    - если "тип периода" = *Год*, то "день и месяц даты поставки" = дню и месяцу "начала исполнения контракта", а "год даты поставки" = "год" (начало исполнения контракта) + (номер периода – 1). Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то последняя дата месяца.
- "суммы" и "количества поставки" рассчитываются следующим образом:
  - для каждого из годов поставки – финансового года, 1-го и 2-го года Планового периода и последующих периодов:
    - Рассчитывается "количество" дат поставок на год.
    - Если установлен признак "Невозможно определить количество" или суммарное "количество" на год равно 0, то для каждой поставки на год, кроме последней "сумма поставки" = "сумма согласовано" / количество "дат поставки". Результат округляется. "Сумма" по последней строке рассчитывается, как ("сумма согласовано на год") – ("суммы" по всем строкам на год).
    - Иначе (если признак "Невозможно определить количество" снят), – распределяется и "сумма" и "количество":
      - для каждого года рассчитывается "цена", как "согласованная сумма" / "согласованное количество";
      - для каждой "даты поставки" рассчитывается "количество поставки":
        - если задана номенклатура с основной ЕИ с типом "Целая", то "количество" равно неполному частному от целочисленного деления "согласованного

количества" на "количество дат поставки". Остаток от целочисленного деления распределяется по 1 на строки, начиная с первой.

- если не задана номенклатура с основной ЕИ с типом "Целая", то для каждой поставки на год, кроме последней, "количество поставки" = "количество согласовано" / "количество дат поставки". "Количество" по последней строке рассчитывается, как разница "количество согласовано" на год и "количество" по всем строкам на год.
- для каждой "даты поставки" рассчитывается "сумма поставки":
  - для каждой поставки на год, кроме последней, Сумма поставки = Количество поставки \* Цена Результат округляем стандартным образом. Сумма по последней строке рассчитывается как разница сумм согласовано на год и сумм по всем строкам на год. (округление относим на последнюю дату поставки года.)

## Внести изменения

Чтобы внести изменения в Заявку, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Внести изменения**.

Действие выполняется для Заявок в состоянии *Утверждена* или *Не согласована* и для действующей версии документов.

### При выполнении действия:

- Открывается форма редактирования "Заявки на государственные закупки", в которой можно указать "дату" редакции (по умолчанию – системная), "обосновать внесение изменений" и написать "примечание".
- После внесения изменений создается новая запись в спецификации "[Редакции заявки на государственные закупки](#)<sup>[76]</sup>" путем размножения исходного документа и его спецификаций. "Номер редакции" в заголовке исходного документа увеличивается на 1; "дата редакции" = дате выполнения действия.
- В заголовке исходного документа устанавливается ссылка на созданный документ.
- В созданном документе устанавливается состояние *Не утвержден*.
- Устанавливается связь между Заявкой-источником и Заявкой-наследником.

## Отменить последнее изменение

Чтобы отменить последнее изменение в Заявке, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Отменить последнее изменение**.

Действие выполняется для действующей редакции Заявки в состоянии *Не утвержден* с "номером редакции" > 1.

### При выполнении действия:

- У предыдущей редакции Заявки удаляется ссылка на текущую Заявку.
- Удаляется текущая Заявка.

## 1. Редакции заявки на государственные закупки

При вызове действия **Редакции**, появляется окно "Редакции заявки на государственные закупки". Структура редакций аналогична структуре текущего раздела.

**Действия** (для заголовка и спецификаций)

- Исправить

## 2. Сведения об объектах закупки

Поля (характеристики)

Реквизиты

Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке
-----------	----------------	-------	--------------------

**Объект закупки**

Классификатор продукции:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Номенклатура:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Модификация:	<input type="text"/>	ЕИ номенклатуры: <input type="text"/>
Код по ОКДП:	<input type="text"/>	Код по ОКПД: <input type="text"/>
Код по ОКВЭД:	<input type="text"/>	

**Описание объекта закупки**

**Планируемый срок, периодичность**

Начало исполнения контракта:	<input type="text"/>	Окончание исполнения контракта:	<input type="text"/>
Периодичность поставки:	Единовременная	Тип периода:	Дни
Количество периодов:	1	Продолжительность в днях:	1
Начало осуществления закупки:	<input type="text"/>		

**Описание периодичности**

**Примечание**

**Объект закупки**

- **Классификатор продукции** – выбирается из одноименного словаря.

- **Номенклатура** – заполняется автоматически при заполнении "классификатора продукции". "Номенклатура" может быть изменена выбором необходимого значения из одноименного словаря.
- **Модификация** – выбирается из одноименного словаря.
- **ЕИ номенклатуры** – поле закрыто от редактирования и заполняется автоматически при выборе "номенклатуры".
- **Код по ОКДП** – из словаря "Общероссийский классификатор экономической деятельности, продукции и услуг".
- **Код по ОКПД** – из словаря "Общероссийский классификатор по видам экономической деятельности".
- **Код по ОКВЭД** выбирается из одноименного словаря.

*Примечание.* "Код по ОКПД" и "Код по ОКВЭД" должны являться кодами нижнего уровня.

- **Описание объекта закупки.**

### Планируемый срок, периодичность

- **Начало осуществления закупки, Начало исполнения контракта** выбираются из календаря. Поле "Начало осуществления закупки" обязательно для заполнения, если у родительской записи установлен признак "Прямая закупка".
- **Окончание исполнения контракта.** Значение поля рассчитывается следующим образом:
  - а. Если в спецификации "График поставки" есть записи, то дата "окончания исполнения контракта" = максимальная "дата" по спецификации "График поставки".
  - б. Иначе (если в "Графике поставки" нет записей):
    - если "периодичность поставки" = *Единовременная* или *Произвольная*, то дата "окончания исполнения контракта" = дата "начала исполнения контракта";
    - если "периодичность поставки" = *Периодическая*, то:
      - если "тип периода" = "указанное число дней" или *Неделя* или *Декада*, то дата "окончания исполнения контракта" = дата "начала исполнения контракта" + ("количество периодов" – 1)\* число дней периода;
      - если "тип периода" = *Месяц*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты "окончания исполнения контракта" = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
      - если "тип периода" = *Квартал*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты поставки = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*3. Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
      - если "тип периода" = *Полугодие*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты поставки = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*6. Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
      - если "тип периода" = *Год*, то день и месяц даты "окончания исполнения контракта" = день и месяц даты "начала исполнения контракта", а год даты поставки = год (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца.
- **Периодичность поставки** – одно из возможных значений: *Единовременная* / *Периодическая* / *Произвольная*.

Если периодичность поставки *Единовременная* либо *Произвольная*, то поля "Тип периода", "Количество периодов" и "Продолжительность в днях" очищены и закрыты от редактирования.

Если периодичность поставки *Произвольная*, перечисленные выше поля открыты для редактирования.

- **Тип периода** – одно из возможных значений: *Дни / Неделя / Декада / Месяц / Квартал / Полугодие / Год*.
- **Количество периодов** вводится вручную.
- **Продолжительность в днях** зависит от установленного "типа периода". В случае, если "тип периода" равен:
  - *Дни*, "продолжительность в днях" выставляется вручную.В остальных случаях "продолжительность в днях" заполняется автоматически в зависимости от "типа периода" и не может быть скорректирована:
  - *Неделя*, "продолжительность в днях" = 7.
  - *Декада*, "продолжительность в днях" = 10.
  - *Месяц*, "продолжительность в днях" = 30.
  - *Квартал*, "продолжительность в днях" = 90
  - *Полугодие*, "продолжительность в днях" = 182.
  - *Год*, "продолжительность в днях" = 365.
- **Описание периодичности, Примечание** – текстовые поля. Поле "Описание периодичности" может быть заполнено только при "периодичности поставки" = *Единовременная* или *Произвольная*, при "периодичности поставки" = *Периодическая* поле очищено и заблокировано.

---

### Финансирование

---

Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке
<b>Бюджетная классификация</b>			
Структура расходов:	<input type="text"/>		
Источник финансирования:	<input type="text"/>		
Код КОСГУ:	<input type="text"/>		
<b>Источники средств</b>			
Вид бюджета (внебюджетных средств):	<input type="text"/>		
Источник средств:	<input type="text"/>		
<b>ПБЕ</b>			
ПБЕ:	<input type="text"/>		

Информацию о финансировании закупок составляют следующие характеристики: **Вид бюджета (внебюджетных средств)**, **Структура расходов**, **Источник финансирования**, **Источник средств**, **Код КОСГУ**, которые можно выбрать из соответствующих словарей.

*Особенности заполнения полей:*

- При выборе "структуры расходов" поле "Источник финансирования" очищается и закрывается от редактирования.
- При выборе "источника финансирования" очищается и закрывается поле "Структура расходов".
- При выборе "источника средств" поля "Структура расходов" и "Источник финансирования" пусты и не могут быть заданы.
- **ПБЕ** выбирается из словаря "Подразделения балансовой единицы".

\_\_\_\_\_ Суммы \_\_\_\_\_

Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке
<b>Цена</b>			
Заявленная, текущего года:		0,00000	
Согласованная, текущего года:		0,00000	
<input type="checkbox"/> Невозможно определить количество			
<b>Текущий год</b>			
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:	Оплачено:	0,00
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:	Исполнено:	0,00
<b>1-й год планового периода</b>			
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:	Оплачено:	0,00
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:	Исполнено:	0,00
<b>2-й год планового периода</b>			
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:	Оплачено:	0,00
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:	Исполнено:	0,00
<b>Последующие периоды</b>			
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:	Оплачено:	0,00
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:	Исполнено:	0,00
<input type="checkbox"/> Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах <input type="checkbox"/> Не контролировать суммы и количество закупки в графике поставки <input type="checkbox"/> Автоматический пересчет по товарам и услугам			

Поля **Заявленная цена текущего года**, **Согласованная цена текущего года**, а также **Количество (заявлено)**, **Количество (согласовано)** для разных периодов вводятся вручную. Суммы **Заявленных** и **Согласованных закупок** вычисляются по следующим формулам:

- Сумма закупок (заявлено) = "заявленная цена (текущего года)" \* "количество (заявлено)".
- Сумма закупок (согласовано) = "согласованная цена (текущего года)" \* "количество (согласовано)".

*Примечание.* При установленном признаке "Невозможно определить количество" поля "Количество, заявлено" и "Количество, согласовано" для всех периодов очищены и заблокированы.

- Признак **Невозможно определить количество** и признак **Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах** являются взаимозависимыми, при установке одного признака второй сбрасывается и блокируется. Если не указана "номенклатура", признак "Невозможно определить количество" установлен и заблокирован.
- Признак **Не контролировать суммы и количество закупки в графике поставки** – Да / Нет.
- Признак **Автоматический пересчет по товарам и услугам** – Да / Нет. Признак отвечает за автоматический пересчет сумм в спецификации "Сведения об объектах закупки" при



добавлении позиций в спецификацию "Товары и услуги". Если признак установлен, то поля "Сумма заявлено" и "Сумма согласовано" на каждый год недоступны для редактирования, "сумма заявлено" и "сумма согласовано" на каждый год пересчитываются по спецификации "Товары и услуги". При непустой "номенклатуре" признак "Автоматический пересчет по товарам и услугам" очищен и заблокирован.

*Примечание 1.* При заполнении поля "Заявленная цена текущего года" автоматически заполняется поле "Согласованная цена текущего года" значением "заявленной цены". Согласованная цена может быть изменена вручную.

*Примечание 2.* При заполнении поля "Заявленные закупки" автоматически заполняется поле "Согласованные закупки" значением "заявленных закупок". Согласованные закупки могут быть изменены вручную.

*Примечание 3.* Поля "Заявленная цена текущего года", "Согласованная цена текущего года" и поля "Заявленные закупки текущего года", "Согласованные закупки текущего года" являются взаимозависимыми. При ручном изменении сумм закупок (заявлено, согласовано) цены (заявленная, согласованная) рассчитываются по приведенным выше формулам.

**Важно!** Изменение сумм закупок для **последующих периодов не влияют** на заявленную и согласованную цены **текущего периода**.

### Сведения о закупке

- **Цель закупки** выбирается из словаря "Цели и задачи".
- **Обоснование закупки**.
- **Способ размещения заказа** выбирается из одноименного словаря.

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Типовые действия выполняются только в случае, если связанный со спецификацией заголовок, находится в состоянии *Не утвержден*.

При выполнении типовых операций проверяется следующее условие: поле "Начало осуществления закупки" должно быть заполнено, если установлен признак "Прямая закупка" у родительской записи.

Поля недоступны для редактирования для документа в состоянии *Утвержден* или *Аннулирован*; иначе, если номер редакции = 1 и строка связана со строкой предыдущей редакции, то закрыты только следующие поля: "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация", "Идентификационный код закупки", "Периодичность поставки".

При удалении родительской записи удаляются все дочерние записи.

Если в строке установлен признак "Невозможно определить количество", то "цена" и "количество" устанавливаются в 0 и не могут быть изменены; иначе поля "Количество", "Сумма" закупки пересчитываются автоматически по следующим принципам:

- если изменилась "цена", то пересчитываются "суммы" закупок на текущий, 1, 2 и последующий года;
- если изменилась "сумма" на текущий год, пересчитывается "цена";
- если изменилась "сумма" на 1, 2 и последующий года, то "цена" не пересчитывается;
- если изменилось "количество", пересчитывается сумма на соответствующий год.

Если в спецификации "Товары и услуги" есть записи, то поля "Номенклатура", "Модификация", "Код ОКДП" недоступны для редактирования.

Если в спецификации "Финансирование" есть записи, то поля "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" недоступны для редактирования.

Если в спецификации "Коды ОКВЭД" есть записи, то поле "Код ОКВЭД" недоступно для редактирования.

- Формирование:
  - [График поставки](#)<sup>82</sup>
  - [График поставки товаров и услуг](#)<sup>82</sup>
  - [Финансирование товаров и услуг](#)<sup>82</sup>
  - [Финансирование графика поставки](#)<sup>82</sup>

## Формирование

### График поставки

Действие по формированию графика поставки выполняется по отмеченным строкам спецификации; если не отмечено ни одной, – по текущей строке. Действие аналогично [одноименному действию в заголовке](#)<sup>73</sup>.

### График поставки товаров и услуг

Функция **формирования графика поставки товаров и услуг** доступна для действующей редакции не Консолидированных заявок в состоянии *Не утвержден* или *На согласовании*.

Функция доступна, если в спецификациях "График поставки" и "Товары и услуги" есть записи.

Для каждой комбинации строк спецификаций "График поставки" и "Товары и услуги" проверяется наличие строки в спецификации "Поставка товаров и услуг", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами и количеством.

### Финансирование товаров и услуг

Функция **формирования финансирования товаров и услуг** доступна для действующей редакции не Консолидированных заявок в состоянии *Не утвержден* или *На согласовании*.

Функция доступна, если в спецификациях "Товары и услуги" и "Финансирование" есть записи.

Для каждой комбинации строк спецификаций "Товары и услуги" и "Финансирование" проверяется наличие строки в спецификации "Финансирование товаров и услуг", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами.

### Финансирование графика поставки

Функция **формирования финансирования графика поставки** доступна для действующей редакции не Консолидированных заявок в состоянии *Не утвержден* или *На согласовании*.

Функция доступна, если в спецификациях "График поставки" и "Финансирование" есть записи.

Для каждой комбинации строк спецификаций "График поставки" и "Финансирование" проверяется наличие строки в спецификации "Финансирование графика поставки", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами.

## 2.1. Финансирование

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

Реквизиты | Суммы

**Бюджетная классификация**

Структура расходов:

Источник финансирования:

Код КОСГУ:

**Источник средств**

Вид бюджета (внебюджетных средств):

Источник средств:

**ПБЕ**

ПБЕ:

**Примечание**

#### Бюджетная классификация

- **Структура расходов.**

Если в родительской спецификации заполнено аналогичное поле, то:

- поле "Структура расходов" является обязательным для заполнения;
- поле Источник финансирования заблокировано;
- при сохранении записи проверяется выполнение следующих условий:
  - если в "Структуре расходов" родительской спецификации заполнены поля "Код ведомства", "Код раздела", "Вид расходов", то их значения равны значениям аналогичных полей в "Структуре расходов" текущей строки;
  - если в "Структуре расходов" родительской спецификации заполнено поле "Целевая статья", то оно равно или является родителем в иерархии статей полю "Целевая статья" в "Структуре расходов" текущей строки.

- **Источник финансирования, Код КОСГУ** инициализируются значениями аналогичных полей родительской спецификации.

#### Источники средств

- **Вид бюджета (внебюджетных средств), Источник средств, ПБЕ** инициализируются значениями аналогичных полей родительской спецификации.

- **Примечание.**

*Особенности заполнения полей:*

- При выборе "структуры расходов" поле "Источник финансирования" очищается и закрывается от редактирования.
- При выборе "источника финансирования" очищается и закрывается поле "Структура расходов".
- Должно быть заполнено хотя бы одно поле "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств, ПБЕ".

### Суммы

Реквизиты	Суммы
<b>Текущий год</b>	
Заявлено:	Согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Оплачено: 0,00	
<b>1-й год</b>	
Заявлено:	Согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Оплачено: 0,00	
<b>2-й год</b>	
Заявлено:	Согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Оплачено: 0,00	
<b>Последующие периоды</b>	
Заявлено:	Согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Оплачено: 0,00	

- Для каждого года **Суммы** инициализируются значением равным ("сумма" на год родительской спецификации) – ("сумма" по всем другим строкам спецификации родительской записи). Если Заявка находится в состоянии *На согласовании*, то поля "Суммы согласовано" доступны для редактирования.

### Действия

- Типовая регистрация

## 2.1.1. Финансирование товаров и услуг

### Поля (характеристики)

- Номенклатура.
- Наименование номенклатуры.
- ЕИ номенклатуры.
- Модификация номенклатуры.
- Код по ОКДП.
- Код по ОКПД.
- Сумма финансирования товара/услуги, текущий год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 1-й год.

- Сумма финансирования товара/услуги, 2-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, последующие периоды.

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Если Заявка консолидированная и в "Сведениях об объекте закупки" установлен признак "Формировать отдельную позицию плана графика", то действие "Удалить" недоступно.

## 2.1.2. Финансирование графика поставки

### Поля (характеристики)

- Получатель.
- Дата поставки.
- Количество поставки товара/услуги.
- Сумма поставки товара/услуги.

*Примечание.* Доступность и правила заполнения полей "Количество поставки товара/услуги" и "Сумма поставки товара/услуги" аналогичны правилам формы спецификации "[Финансирование](#)"<sup>83</sup>.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Нераспределенный остаток по финансированию рассчитывается следующим образом: сумма, согласованная на год даты поставки в спецификации "Финансирование" – сумма на год даты поставки по всем дочерним строкам "Финансирование графика поставки" (кроме текущей строки) – сумма по текущей строке "Финансирование товаров и услуг".
- Нераспределенный остаток по графику поставки рассчитывается аналогично нераспределенному остатку по финансированию (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Если Заявка консолидированная и в "Сведениях об объекте закупки" установлен признак "Формировать отдельную позицию плана графика", то действие "Удалить" недоступно.

## 2.2. Товары и услуги

### Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ Реквизиты \_\_\_\_\_

Реквизиты		Суммы	
<b>Объект закупки</b>			
Номенклатура:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Модификация:	<input type="text"/>	ЕИ номенклатуры:	<input type="text"/>
Код по ОКПД:	<input type="text"/>	Код по ОКПД:	<input type="text"/>
<b>Контрагенты</b>			
Получатель:	<input type="text"/>		
Поставщик:	<input type="text"/>		
<b>Примечание</b>			
<input type="text"/>			

### Объект закупки

- **Номенклатура, Модификация, ЕИ номенклатуры, Код по ОКПД** инициализируются значениями аналогичных полей родительской спецификации.
- **Код по ОКПД** – если в родительской спецификации заполнено аналогичное поле, то:
  - поле "Код по ОКПД" является обязательным для заполнения;
  - значение поля "Код по ОКПД" в текущей строке должно быть либо равным, либо дочерним в иерархии "коду ОКПД" в родительской спецификации;
  - если добавлены новые "Товары и услуги" или у "Товаров и услуг" изменено значение поля "ОКПД", то Система проверяет, чтобы "код ОКПД" являлся кодом нижнего уровня для данного типа "ОКПД".

### Контрагенты

- **Получатель** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Поставщик** – поле очищено и заблокировано.
- **Примечание**.

Суммы

Реквизиты	Суммы
<b>Цена</b>	
Заявленная, текущего года:	0,00000
Согласованная, текущего года:	0,00000
<input type="checkbox"/> Невозможно определить количество	
<b>Текущий год</b>	
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Исполнено: 0,00	
<b>1-й год планового периода</b>	
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Исполнено: 0,00	
<b>2-й год планового периода</b>	
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Исполнено: 0,00	
<b>Последующие периоды</b>	
Количество, заявлено:	Закупки, заявлено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Количество, согласовано:	Закупки, согласовано:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Исполнено: 0,00	

Поля **Заявленная цена текущего года**, **Согласованная цена текущего года**, а также **Количество (заявлено)**, **Количество (согласовано)** для разных периодов вводятся вручную. Суммы **Заявленных** и **Согласованных закупок** вычисляются по следующим формулам:

- Сумма закупок (заявлено) = "заявленная цена (текущего года)" \* "количество (заявлено)".
- Сумма закупок (согласовано) = "согласованная цена (текущего года)" \* "количество (согласовано)".

*Примечание 1.* Для каждого года поля "Количество" и "Сумма" инициализируются значением равным ("количество" ("сумма") на год родительской спецификации) – "количество" ("сумма") по всем другим строкам спецификации родительской записи).

*Примечание 2.* Если в родительской спецификации установлен признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах", то полям "Количество" и "Цена" присваивается значение, равное 0; поля блокируются. При изменении значения поля "Сумма" "количества" и "цены" не пересчитываются. Если в родительской спецификации установлен признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах", то:

- если изменилась "цена", то пересчитываются "суммы" на текущий год;
- при изменении значения "количества" или "суммы" закупки на текущий год пересчитывается "цена";
- если изменилось "количество", то пересчитывается "сумма" на соответствующий год; иначе:
- если изменилась "цена", то пересчитываются "суммы" на текущий, 1, 2 и последующий года;
- если изменилась "сумма" на текущий год, то пересчитывается "цена";

- если изменилась "сумма" на 1, 2 и последующий года, то "цена" не пересчитывается;
- если изменилось "количество", то пересчитывается "сумма" на соответствующий год.
- Признак **Невозможно определить количество** – *Да / Нет*. При установленном признаке блокируются все поля кроме группы полей "Закупки, заявлено", "Закупки, согласовано" для всех периодов, полям "Количество" и "Цена" присваивается значение 0.

## Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Поля недоступны для редактирования для Заявки в состоянии *Утверждена, Аннулирована* или *Отказано в согласовании*.

Если Заявка находится в состоянии *На согласовании*, то для редактирования доступны следующие поля: "Суммы согласовано", "Цена согласовано" и "Количество согласовано".

Записи в спецификацию можно добавлять только в том случае, если у родительской записи не задана "номенклатура".

При добавлении записи, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Автоматический пересчет по товарам и услугам", то пересчитываются "сумма заявлено" и "сумма согласовано" на каждый год в родительской спецификации по спецификации "Товары и услуги". Если в родительской спецификации снят признак "Невозможно определить количество", то в ней пересчитываются поля "Количество заявлено" и "Количество согласовано" на каждый год. Иначе, для каждого года поля "Количество" и "Сумма" инициализируются значением равным: ("количество (сумма)" на год родительской спецификации) – ("количество (сумма)" по всем другим строкам спецификации родительской записи).

## 2.2.1. График поставки товара/услуги

### Поля (характеристики)

- **Получатель.**
- **Дата поставки.**
- **Количество поставки товара/услуги.**
- **Сумма поставки товара/услуги.**

**Примечание 1.** При изменении количества сумма (на соответствующий год) "Графика поставки товара/услуги" пересчитывается следующим образом: количество на год "Графика поставки товара/услуги" \* сумма на год "Товаров и услуг" / количество на год "Товаров и услуг".

**Примечание 2.** Доступность и правила заполнения полей "Количество поставки товара/услуги" и "Сумма поставки товара/услуги" аналогичны правилам формы спецификации ["Товары и услуги"](#)<sup>85</sup>.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Цена рассчитывается следующим образом: сумма / количество в спецификации "Товары и услуги", согласованные на год даты "Графика поставки". При изменении количества пересчитывается сумма.
- Нераспределенный остаток по товару/услуге рассчитывается следующим образом: (сумма / количество, согласованные на год даты поставки в спецификации "Товары и услуги") – (сумма / количество на год даты поставки по всем дочерним строкам "Графика поставки



товара/услуги" (кроме текущей строки)) – сумма / количество по текущей строке "Графика поставки товара/услуги".

- Нераспределенный остаток по графику поставки рассчитывается аналогично нераспределенному остатку по товару/услуге (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Если Заявка консолидированная и в "Сведениях об объекте закупки" установлен признак "Формировать отдельную позицию плана графика", то действие "Удалить" недоступно.

## 2.2.2. Финансирование товара/услуги

### Поля (характеристики)

- Структура расходов.
- Источник финансирования.
- Код КОСГУ.
- Вид бюджета (внебюджетных средств).
- Источник средств.
- ПБЕ.
- Сумма финансирования товара/услуги, текущий год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 1-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 2-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, последующие периоды.

*Примечание.* Доступность и правила заполнения полей "Сумм" аналогичны правилам формы спецификации "[Товары и услуги](#)"<sup>85</sup>.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Нераспределенный остаток на каждый год по товару/услуге рассчитывается следующим образом: сумма в спецификации "Товары и услуги" – сумма по всем дочерним строкам "Финансирование товара/услуги" (кроме текущей строки) – сумма по текущей строке "Финансирование товара/услуги".
- Нераспределенный остаток на каждый год по финансированию рассчитывается аналогично нераспределенному остатку на каждый год по товару/услуге (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Если Заявка консолидированная и в "Сведениях об объекте закупки" установлен признак "Формировать отдельную позицию плана графика", то действие "Удалить" недоступно.

## 2.3. Коды ОКВЭД

Спецификация содержит единственное поле **Код по ОКВЭД**, которое может быть заполнено выбором из одноименного словаря. "Код по ОКВЭД" должен являться кодом нижнего уровня.

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Добавление доступно, если в родительской спецификации не заполнено поле "Код по ОКВЭД".

## 2.4. График поставки

### Поля (характеристики)

<b>Получатель</b>	
Получатель:	<input type="text"/>
<b>Поставка</b>	
Дата:	<input type="text"/>
Количество:	<input type="text"/>
Сумма:	<input type="text"/>

- **Получатель выбирается** – ссылка на запись словаря "Контрагенты". Поле недоступно для редактирования.

### Поставка

- **Дата** – по умолчанию системная.  
При изменении "даты" поставки, если меняется год, автоматически пересчитываются "количество" и "сумма" поставки. "Сумма" поставки = "количество" (сумма закупки) на соответствующий год в родительской спецификации – "количество" (сумма закупки) по всем другим строкам спецификации родительской записи, у которых "дата закупки" относится к соответствующему году.
- **Количество, Сумма** инициализируются нераспределенными остатками на текущую дату.  
Если в родительской спецификации установлен признак "Невозможно определить количество", то "количество" поставки равно 0.  
При изменении "количества" пересчитывается "сумма" поставки. "Сумма" поставки = "количество" \* "цена". Для текущего года "цена" = "согласованная цена"; для прочих годов "цена" рассчитывается, как "согласованная сумма" поставки / "согласованное количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Типовые действия выполняются только в случае, если связанный со спецификацией заголовок, находится в состоянии *Не утвержден*.

Если в родительской спецификации установлен признак "Невозможно определить количество", то "количество" устанавливается в 0 и не может быть изменено.

## 2.4.1. Поставка товаров и услуг

### Поля (характеристики)

- Номенклатура.
- Наименование номенклатуры.
- ЕИ номенклатуры.
- Модификация номенклатуры.
- Код по ОКДП.
- Код по ОКПД.
- Количество поставки товара/услуги.
- Сумма поставки товара/услуги.

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Если Заявка консолидированная и в "Сведениях об объекте закупки" установлен признак "Формировать отдельную позицию плана графика", то действие "Удалить" недоступно.

## 2.4.2. Финансирование поставки

### Поля (характеристики)

- Структура расходов.
- Источник финансирования.
- Код КОСГУ.
- Вид бюджета (внебюджетных средств).
- Источник средств.
- ПБЕ.
- Сумма финансирования.

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Если Заявка консолидированная и в "Сведениях об объекте закупки" установлен признак "Формировать отдельную позицию плана графика", то действие "Удалить" недоступно.

# Реестр государственных контрактов

Раздел предназначен для регистрации государственных контрактов Заказчика.

## Структура

- [Реестр государственных контрактов](#)<sup>92</sup>
  - [Редакции государственного контракта](#)<sup>117</sup>
  - [Этапы контракта](#)<sup>118</sup>
    - [График поставки](#)<sup>120</sup>
    - [График оплаты](#)<sup>123</sup>
    - [Поставщики](#)<sup>124</sup>
      - [Спецификация поставки](#)<sup>124</sup>
    - [Получатели](#)<sup>125</sup>
      - [Спецификация поставки](#)<sup>126</sup>
    - [Документы поставщика](#)<sup>126</sup>
    - [Платежные документы](#)<sup>127</sup>
    - [Штрафы и пени](#)<sup>127</sup>
    - [Жалобы](#)<sup>128</sup>
  - [Товары и услуги](#)<sup>128</sup>
    - [График поставки товаров и услуг](#)<sup>129</sup>

## Структура

### Реестр государственных контрактов

Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ Реквизиты \_\_\_\_\_

Реквизиты	Состояние	Предмет/Основания	Суммы/Цена контракта	Обеспечение исполнения контракта	Дополнит...
<b>Документ</b>					
Тип:	<input type="text"/>	Номер:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	Дата: <input type="text"/>
<b>Реквизиты документа</b>					
Дата публикации документа:	<input type="text"/>	Дата подведения итогов:	<input type="text"/>		
Дата заключения контракта:	<input type="text"/>	Дата исполнения контракта:	<input type="text"/>		
<b>Внешний номер</b>					
Внешний номер:	<input type="text"/>				
Номер реестровой записи:	<input type="text"/>				
<b>План закупок</b>					
Текущий финансовый год:	<input type="text"/>				
Вид бюджета (внебюджетных средств):	<input type="text"/>				
Соответствие федеральному закону:	44 ФЗ				
Регистрационный номер плана:	<input type="text"/>				
Идентификационный код закупки:	<input type="text"/>				
<b>Контрагенты</b>					
Принадлежность:	<input type="text"/>				
Заказчик:	<input type="text"/>				
Реквизиты заказчика:	<input type="text"/>				
Поставщик:	<input type="text"/>				
Реквизиты поставщика:	<input type="text"/>				

### Документ

- **Тип** может быть задан в параметрах Системы либо выбран из словаря "Типы документов" с предустановленным фильтром по разделу "Реестр государственных контрактов".
- **Номер** генерируется автоматически.
- **Дата** – по умолчанию системная.

### Реквизиты документа

- **Дата публикации документа**.
- **Дата заключения контракта**.
- Поля **Дата подведения итогов** и **Дата исполнения контракта** обязательны для заполнения.

### Внешний номер

- **Внешний номер** и **Номер реестровой записи** задаются вручную.

### План закупок

- **Текущий финансовый год**.
- **Вид средств**.
- **Соответствие федеральному закону** – одно из возможных значений: 44 ФЗ / 223 ФЗ / 94 ФЗ.

- **Регистрационный номер плана.** Невозможно указать регистрационный номер, если он задан в предыдущей редакции Реестра.
- **Идентификационный код закупки.** Идентификационный код закупки не может быть изменен, если он задан в предыдущей редакции.

### Контрагенты

- **Принадлежность** выбирается из словаря "Юридические лица".
- **Заказчик** выбирается из "контрагентов".
- **Реквизиты заказчика** – поле очищено и заблокировано при пустом "заказчике", при задании "заказчика" поле открывается и заполняется автоматически путем переноса реквизитов выбранного заказчика (контрагента) (при наличии у контрагента нескольких реквизитов переносятся реквизиты, выделенные курсором мыши); также "реквизиты" могут быть изменены путем выбора из словаря "Реквизиты банковских счетов".
- **Поставщик** выбирается из "контрагентов".
- **Реквизиты поставщика** – поле очищено и заблокировано при пустом "поставщике", при задании "поставщика" поле открывается и заполняется автоматически путем переноса реквизитов выбранного поставщика (контрагента) (при наличии у контрагента нескольких реквизитов переносятся реквизиты, выделенные курсором мыши); также "реквизиты" могут быть изменены путем выбора из словаря "Реквизиты банковских счетов".

### Состояние

Реквизиты	Состояние	Предмет/Основания	Суммы/Цена контракта	Обеспечение исполнения контракта	Дополнит
<b>Редакция</b>					
Номер:	<input type="text" value="1"/>			Дата:	<input type="text" value="19.02.2021"/>
Причина изменения цены:	<input type="text" value="..."/>				
Описание внесенных изменений:	<input type="text"/>				
Реквизиты документа-основания изменений:	<input type="text"/>				
<b>Состояние</b>					
Состояние:	<input type="text" value="Не утвержден"/>			Дата смены состояния:	<input type="text" value="19.02.2021"/>

### Редакция

- **Номер, Дата** последней редакции. Поля закрыты от редактирования.
- **Причина изменения цены** выбирается из словаря "Обоснование изменения цены контракта".
- **Описание внесенных изменений, Реквизиты документа-основания** изменений заполняются вручную.
- **Состояние** может принимать следующие значения: *Не утвержден / Отказано в заключении / Утвержден / Расторгнут / Исполнение завершено / Аннулирован*. В форме редактирования состояние Реестра не меняется, поле закрыто от исправлений. Состояние Реестра может быть изменено посредством действия [Состояние](#)<sup>100</sup>.
- **Дата смены состояния** – поле закрыто от редактирования и заполняется автоматически при смене состояния документа.

### Предмет/Основания

Реквизиты	Состояние	Предмет/Основания	Суммы/Цена контракта	Обеспечение исполнения контракта	Дополнит
<b>Предмет контракта</b>					
<input type="text"/>					
<b>Основание заключения контракта</b>					
<input type="checkbox"/> Закупка у единственного поставщика					
<input type="checkbox"/> Извещение не размещалось на официальном сайте					
<input type="checkbox"/> Заказ размещен до 1 января 2011 года					
Номер извещения о проведении:					<input type="text"/>
Порядковый номер лота:					<input type="text"/>
Способ размещения заказа:					<input type="text"/>
Основание заключения контракта с единственным поставщиком:					<input type="text"/>
<b>Документ-основание заключения контракта</b>					
Тип:		<input type="text"/>	Номер:		<input type="text"/>
			Дата:		<input type="text"/>
<b>Закупка</b>					
Тип закупки:				Контракт	
Признак секретности:				Не секретно	
<b>Статотчетность</b>					
<input type="checkbox"/> Контракт жизненного цикла					
<input type="checkbox"/> Поставка товаров для нормального жизнеобеспечения					
<input type="checkbox"/> Поставка высокотехнологичных товаров					
<input type="checkbox"/> Договор, заключенный в целях обеспечения проведения торгов, иных способов закупки					

- **Предмет контракта** – текстовое поле.

### Основание заключения контракта

- Признак **Закупка у единственного поставщика** – *Да / Нет*.

- Признак **Извещение не размещалось на официальном сайте** – Да / Нет.
- Признак **Заказ размещен до 1 января 2011 года** – Да / Нет. Признак может быть установлен только в случае, когда поле "Соответствие федеральному закону" = 94 ФЗ; при других значениях данного поля признак снят и заблокирован.
- **Номер извещения о проведении** – вводится вручную и не зависят от других полей.
- **Порядковый номер лота** – вводится вручную; номер должен быть числовой, в случае задания символов отличных от числовых появляется сообщение об ошибке: "*Некорректный порядковый номер лота*".
- **Способ размещения заказа** выбирается из одноименного словаря.
- **Основание заключения контракта с единственным поставщиком** – поле закрыто от редактирования и открывается только при установленном признаке "Закупка у единственного поставщика"; в таком случае "основание заключения контракта с единственным поставщиком" выбирается из одноименного словаря.

#### Документ-основание заключения контракта

- **Тип** выбирается из словаря "Типы документов".
- **Номер** – любой; присваивается вручную.
- **Дата**.

#### Закупка

- **Тип закупки** может принимать одно из следующих значений: *Контракт / Бесконтрактная закупка*.
- **Признак секретности** может принимать одно из следующих значений: *Не секретно / Для служебного пользования / Секретно / Совершенно секретно / Особой важности*.

#### Статотчетность

- Признаки **Контракт жизненного цикла, Поставка товаров для нормального жизнеобеспечения, Поставка высокотехнологичных товаров, Договор, заключенный в целях обеспечения проведения торгов, иных способов закупки** – Да / Нет. Могут быть установлены одновременно все признаки.

#### Суммы/Цена контракта

- **Валюта** выбирается из словаря "Наименования валют".
- **Курс, За**.

#### Определение и обоснование начальной цены контракта

- **Метод определения и обоснования** начальной цены контракта – одно из возможных значений: *Сопоставление рыночных цен / Нормативный / Тарифный / Затратный / Проектно-сметный / Приказ Минздрава №871н / Иной*.
- **Обоснование невозможности применения метода**.
- **Обоснование начальной цены контракта** – поле очищено и заблокировано; заполнение поля возможно только при "методе определения и обоснования" = *Иной*.

#### Суммы в базовой валюте

- **Сумма без налогов**.
- **Сумма с налогами**.
- **Сумма с НДС**.
  
- **Исполнено, Оплачено**.



- Признак **Контроль сумм в графиках поступления и оплаты по бюджетной классификации** – Да / Нет. По умолчанию установлен.

*Примечание 1.* Все поля (кроме поля "Валюта") являются числовыми и закрыты от редактирования. Значения полей рассчитываются автоматически по спецификации "Этапы контракта".

*Примечание 2.* При изменении полей "Курс" и/или "За" пересчитываются значения полей "Сумма в базовой валюте" в спецификациях.

### Обеспечение исполнение контракта

Реквизиты	Состояние	Предмет/Основания	Суммы/Цена контракта	Обеспечение исполнения контракта	Дополнит
Вид обеспечения:		Не требуется			
<b>Размер обеспечения</b>					
Валюта:					
Курс:		1,00000	За:	1,00	
Сумма:		0,00	В базовой валюте:	0,00	
<b>Банковская гарантия</b>					
Номер реестровой записи:					
Номер документа реестровой записи:					
Дата выдачи:					
<b>Сопровождение контракта</b>					
<input type="checkbox"/> Банковское		<input type="checkbox"/> Казначейское			

- **Вид обеспечения** исполнения контракта – выбирается одно из возможных значений: *Не требуется / Путем предоставления банковской гарантии / В форме внесения денежных средств.*

#### Размер обеспечения

Поля открыты для редактирования при "видах обеспечения" = *Путем предоставления банковской гарантии и В форме внесения денежных средств.*

- **Валюта** обеспечения исполнения контракта = валюта контракта.
- **Курс, За:**

- если "вид обеспечения" = *Путем предоставления банковской гарантии*, то – курс валюты на "дату выдачи" банковской гарантии; если курс не найдет, полям присваивается значение = 1;
- если "вид обеспечения" = *В форме внесения денежных средств*, то – курс валюты на "дату заключения контракта"; если курс не найдет, полям присваивается значение = 1.
- **Сумма** обеспечения и **Сумма обеспечения в базовой валюте** = 0; в случае необходимости могут быть исправлены.

### Банковская гарантия

Поля открыты для редактирования при "виде обеспечения" = *Путем предоставления банковской гарантии*.

- **Номер реестровой записи**.
- **Номер документа реестровой записи**.
- **Дата выдачи** = дата заключения контракта.

### Сопровождение контракта

- **Банковское** сопровождение контракта – *Да / Нет*.
- **Казначейское** сопровождение контракта – *Да / Нет*.

*Примечание 1.* При изменении значений полей "Валюта" и "Дата выдачи" банковской гарантии полям "Курс" и "За" присваиваются значения, равные курсу валюты на "дату выдачи" банковской гарантии, значение поля "Сумма" в базовой валюте пересчитывается.

*Примечание 2.* При изменении значений полей "Курс" и "За" пересчитывается значение поля "Сумма в базовой валюте"

### Дополнительно

- **Примечание**.

### Причина отказа от заключения контракта

- **Причина отказа** может принимать одно из следующих значений: *По соглашению сторон / По решению суда / Односторонний отказ от исполнения договора*.
- **Описание причины отказа**.

*Примечание 1.* Поля заполняются вручную и только в том случае, если документ находится в состоянии *Отказано в заключении*.

### Причина расторжения контракта

- **Основание расторжения** выбирается из словаря "Основания расторжения контракта".
- **Тип, Номер, Дата** документа-основания расторжения контракта.
- **Описание причины расторжения**.
- **Дата уведомления (судебного решения) о расторжении контракта**.

- **Идентификатор документа**.

- **Идентификатор отчета об исполнении контракта**.

*Примечание 2.* Поля заполняются вручную и только в том случае, если документ находится в состоянии *Расторгнут*.

**Характеристики, доступные только в списке (гриде) записей:**

- **[Получен из ЕИС]**. *Да* – если имеется входящая связь с "Журналом взаимодействия с ЕИ"; *Нет* – если такой связи нет.

## Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

При **добавлении** Реестра одновременно создается запись в заголовке и спецификации "Редакции" реестра. Поле "Номер редакции" инициализируется *1*, "дата" – системная (текущая). Состояние инициализируется значением *Не утвержден*, "дата смены состояния" – системная (текущая).

Документ можно **исправить** только, если он находится в состоянии *Утвержден*.

При исправлении Реестра:

- Если Реестр **связан с Конкурсными процедурами или Планом-графиком**, то недоступны для редактирования следующие поля: "Закупка в соответствии федеральному закону", "Заказчик", "Финансовый год", "Валюта", "Номер извещения о проведении", "Порядковый номер лота", "Способ размещения заказа", "Поставщик", "Основание заключение контракта".
- Если Реестр **не связан с Конкурсными процедурами**, то недоступно для редактирования поле "Поставщик".

Реестр можно **удалить** только, если он находится в состоянии *Не утвержден* и с "номером редакции" = *1*.

Если Реестр связан с Планом-графиком закупок, то при удалении Реестра удаляются связи между заголовком и спецификациями Реестра и Плана-графика; после удаления связей удаляется сам Реестр.

Если Реестр связан с Конкурсной процедурой, то:

- Если связанный с Реестром лот Конкурсной процедуры **связан с другими Реестрами**, появляется сообщение об ошибке: *Не может быть удален, т.к. из лота конкурсной процедуры формировались другие контракты*; и прерывается выполнение действия.
- Если связанный с Реестром лот Конкурсной процедуры **не связан с другими Реестрами**, удаляются связи между заголовком и спецификациями Реестра и Конкурсной процедуры; после удаления связей удаляется сам Реестр.

- [Состояние](#)<sup>[100]</sup>

- Формирование:

- [Государственный контракт](#)<sup>[101]</sup>

- [Исполнение реестра государственных контрактов](#)<sup>[106]</sup>

- [Договор](#)<sup>[108]</sup>

- [Внести изменения](#)<sup>[113]</sup>

- [Отменить последнее изменение](#)<sup>[114]</sup>

- [Подготовка к отправке в ЕИС](#)<sup>[114]</sup>

- [Получить из ЕИС](#)<sup>[116]</sup>:

- Реестр государственного контракта по 44-ФЗ
- Реестр государственного контракта по 223-ФЗ

## Состояние

Смена состояния Реестра государственных контрактов выполняется действием **Состояние** | ... из контекстного меню заголовка. Для функции возможна групповая отработка.

### Состояние | Снять утверждение.

Действие доступно для записей в состояниях *Утвержден*, *Отказано от заключения*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить). В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Не утвержден*; состояние всех Этапов меняется на *Закрыт*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

### Состояние | Отказать в заключении.

Действие доступно для записей в состоянии *Не утвержден*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить), выбрать "причину отказа" (возможные значения: *По соглашению сторон* / *По решению суда* / *Односторонний отказ от исполнения договора*) и описать причину отказа. В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Отказано в заключении*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

### Состояние | Утвердить.

Действие доступно для записей в состояниях *Не утвержден*, *Расторгнут*, *Исполнение завершено*, *Аннулирован*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить), установить либо оставить снятым признак "Проверять суммы графиков поставки и оплаты". Если признак установлен, то для каждого Этапа проверяется:

- равенство "сумм с налогами" и "суммы платежа" в строках спецификаций "График поставки" и "График оплаты", сгруппированных по полям (за исключением "ПБЕ") группы "Финансирование", если установлен признак "Контролировать суммы по бюджетной классификации"; иначе, – контролируются "суммы" по спецификациям "График поставки" и "График оплаты" без группировки "сумм" по полям группы "Финансирование";
- если в спецификации "Поставщики" есть строки, то для каждой строки "Графика поставки" проверяется равенство "количества" по строке и во всех связанных строках спецификации "Поставки поставщиком";
- если в спецификации "Получатели" есть строки, то для каждой строки "Графика поставки" проверяется равенство "количества" по строке и во всех связанных строках спецификации "Поставки получателю";
- если редакция Реестра связана с "Журналом взаимодействия с ЕИ", то для каждой строки спецификации "Товары и услуги" должны быть заполнены поля "Классификатор продукции" и "Номенклатура"; строки спецификации "График поставки" всех этапов группируются по ключу "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация", "Код по ОКПД", "Цена"; проверяется, чтобы "количество" и "суммы" в валюте и в эквиваленте в спецификации "Товары и услуги" и в сгруппированных "Графиках поставки" всех этапов были равны.

В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Утвержден*; состояние всех Этапов меняется на *Открыт*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

### Состояние | Расторгнуть.

Действие доступно для записей в состоянии *Утвержден*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить), выбрать "основание расторжения" контракта, указать "номер" и "дату документа-основания расторжения" и описать причину расторжения. В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Расторгнут*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

#### **Состояние | Завершить исполнение.**

Действие доступно для записей в состоянии *Утвержден*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить). В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Исполнение завершено*; состояние всех Этапов меняется на *Закрит*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

#### **Состояние | Аннулировать.**

Действие доступно для записей в состоянии *Утвержден*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить). В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Аннулирован*; состояние всех Этапов меняется на *Закрит*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

## **Формирование**

### **Государственный контракт**

Функция **Сформировать государственный контракт** выполняется по отмеченным строкам заголовка; если не отмечено ни одной, то – по текущей.

"Государственные контракты и закупки" является документарным разделом модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет", поэтому результатом данного действия будет формирование государственных контрактов в модуле "Бухгалтерский учет – Бюджет".

### **Параметры**

- **Тип документа** выбирается из словаря "Типы документов" с предустановленным фильтром по разделу "Государственные контракты и закупки".
- **Каталог** – выбирается из списка каталогов раздела "Государственные контракты и закупки".
- **Дата документа** устанавливается вручную; по умолчанию системная.
- **Префикс документа** вводится вручную.
- Признак **Формировать с подтверждением** – *Да / Нет*.
- Признак **Не включается в реестр государственных контрактов** – *Да / Нет*.

### **Алгоритм**

1. Проверяется выполнение следующих требований к исходному документу:

- Реестр находится в состоянии *Утвержден*.
- Значение поля "Порядковый номер лота" в заголовке текущего Реестра числовое.

1.1. Для каждого Реестра, связанного с "Государственным контрактом":

- проверяется наличие в спецификации "График поставки" строк с заполненным полем "Номенклатура";

- проверяется, чтобы текущая редакция Реестра не была связана с "Государственным контрактом";
- ищется последняя редакция связанного "Государственного контракта" и проверяется, чтобы она находилась в состоянии *Утверждена*;
- создается новая редакция "Государственного контракта".

1.2. Для каждого Реестра, не связанного с "Государственным контрактом", проверяется наличие в спецификации "График поставки" строк с заполненным полем "Номенклатура", после чего в разделе "Государственные контракты и закупки" модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" создается **заголовок Государственного контракта** со следующими атрибутами:

- организация – организация Реестра;
- каталог – из параметров формирования;
- юридическое лицо – принадлежность Реестра;
- ПБЕ – не заполняется;
- тип записи – тип закупки редакции Реестра;
- тип документа; префикс документа – из параметров формирования;
- номер – генерируется стандартным образом в рамках префикса;
- дата документа – из параметров формирования;
- внешний номер; тип документа-основания; номер документа-основания; дата документа-основания – одноименные атрибуты из редакции Реестра;
- законодательное обоснование – не заполняется;
- заказчик – из Реестра;
- реквизиты заказчика; поставщик; реквизиты поставщика – из редакции Реестра;
- предмет контракта – не заполняется;
- наименование предмета контракта – из редакции Реестра;
- количество по контракту; структура расходов; код экономической классификации; источник финансирования – не заполняются;
- признак финансирования из внебюджетных средств – *Нет*;
- признак детализации по виду средств и коду цели – *Да*;
- вид средств; код цели – не заполняются;
- способ размещения заказа – если "тип закупки" в редакции Реестра = *Контракт*, то поле заполняется значением из редакции Реестра, в противном случае (если "тип закупки" ≠ *Контракт*) поле не заполняется;
- дата проведения аукциона – если "тип закупки" в редакции Реестра = *Контракт*, то поле заполняется значением из редакции Реестра, в противном случае (если "тип закупки" ≠ *Контракт*) поле не заполняется;
- номер извещения о проведении торгов; номер реестровой записи – если "тип закупки" в редакции Реестра = *Контракт*, то поле заполняется значением из редакции Реестра, в противном случае (если "тип закупки" ≠ *Контракт*) поле не заполняется;
- дата регистрации – не заполняется;
- дата начала действия контракта – если "тип закупки" в редакции Реестра = *Контракт*, то используется "дата заключения контракта" из редакции Реестра, в противном случае поле не заполняется;
- дата окончания действия контракта – если "тип закупки" в редакции Реестра = *Контракт*, то используется "дата исполнения контракта" из редакции Реестра, в противном случае поле не заполняется;
- контракт расторгнут – *Нет*;
- дата расторжения контракта – не заполняется;
- признак секретности – из редакции Реестра;

- количество изменений – 0;
- дата изменения; тип изменения – не заполняются;
- признак действующей редакции – Да;
- валюта; курс валюты – из Реестра;
- отношение курса; примечание – из редакции Реестра;
- источник финансирования контракта – не заполняется;
- код бюджета; наименование бюджета – характеристика "вида бюджета (внебюджетных средств)" из Реестра;
- вид внебюджетных средств – не заполняется;
- сумма по контракту в валюте; сумма по контракту в эквиваленте – из заголовка Реестра в заголовок Государственного контракта переносятся сумма по контракту с налогами в валюте, сумма по контракту с налогами в эквиваленте;
- получено в эквиваленте; оплачено в эквиваленте – рассчитываются по спецификации;
- заполнять суммы при отработке документов – Да;
- состояние утверждения – Не утвержден;
- не включается в реестр государственных контрактов – из параметров формирования;
- идентификатор документа в ЕИС; дата публикации документа; опубликованные сведения о контракте (ссылка) – не заполняются;
- основание заключения контракта – если "закупки в соответствии с федеральным законом" в Реестре = 0, то 0; если 1, то – 2; в противном случае, – 1;
- номер лота –; обоснование заключения контракта с единственным поставщиком – из редакции Реестра;
- причина изменения условий контракта – не заполняется;
- статус поставщика – этап реестра с минимальным номером:
  - если "статус поставщика" не задан, то не заполняется;
  - если "статус поставщика" = *Субъект малого предпринимательства*, то в словаре "Статусы поставщика" находится "статус" с кодом = 30;
  - если "статус поставщика" = *Учреждение и предприятие уголовно-исполнительной системы*, то в словаре "Статусы поставщика" находится "статус" с кодом = 10;
  - если "статус поставщика" = *Организация инвалидов*, то в словаре "Статусы поставщика" находится "статус" с кодом = 20;
  - если "статус поставщика" = *Социально-ориентированная некоммерческая организация*, то в словаре "Статусы поставщика" находится "статус" с кодом = 40;
- печатная форма (ссылка); описание внесенных изменений; реквизиты документа-основания изменений; причина расторжения контракта; основание расторжения контракта; реквизиты документа-основания расторжения контракта; дата уведомления (судебного решения) о расторжении контракта – не заполняются;
- состояние исполнения – *Исполнение (Е)*;
- дата смены состояния; идентификационный код закупки; формула цены контракта; периодичность исполнения контракта – не заполняются;
- сумма обеспечения контракта – сумма обеспечения исполнения государственного контракта в редакции Реестра;
- номер реестровой записи в реестре банковских гарантий – номер записи в реестре банковских гарантий в редакции Реестра;
- номер реестровой записи расторгнутого контракта – не заполняются.

**1.3.** Если "тип закупки" в редакции Реестра = *Контракт*, то для каждой строки спецификации "Этапы контракта" Реестра добавляется запись в спецификацию **Этапы** модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" со следующими атрибутами:

- дата окончания этапа – дата окончания действия "Этапа контракта";
- дата финансирования по этапу – максимальная "дата оплаты" из спецификации "График оплаты" "Этапов контракта" Реестра; если записей в спецификации нет, то – "дата окончания действия" "Этапа контракта".

1.4. Строки спецификации "График поставки" всех "Этапов контракта" Реестра группируются по полям "Номенклатура", "Дата поставки", "Цена", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Налоговая группа", "ПБЕ". Для каждой группы:

1.4.1. Если Реестр связан с "Государственным контрактом", то по ключу группы ищутся записи в спецификации "Товары и услуги" созданной редакцией "Государственного контракта":

- Если записи найдены, то в первой из них, то значения полей "Количество по контракту", "Сумма в валюте по контракту", "Сумма в эквиваленте по контракту" меняются на значения аналогичных полей группы.
- Иначе (если записи не найдены), – добавляется новая запись.

1.4.2. Иначе (Реестр не связан с "Государственным контрактом"), – добавляется запись в спецификацию "Товары и услуги" "Государственного контракта".

1.4.3. Если Реестр связан с "Государственным контрактом", то отбираются строки спецификации "Товары и услуги" созданной редакцией "Государственного контракта", которые не менялись на предыдущем шаге:

- если хотя бы в одной из них значение поля "Количество по документу" отлично от 0, то появляется сообщение об ошибке: *"Государственный контракт не может быть изменен, т.к. в Государственном контракте имеются строки спецификации "Товары и услуги", которые не формировались из Реестра и по которым были сформированы документы"*;
- иначе, – полям "Количество по контракту", "Цена", "Сумма в валюте по контракту", "Сумма в эквиваленте по контракту значение" присваивается нулевое значение.

1.4.4. Создается запись в спецификации **Товары и услуги** модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" со следующими атрибутами:

- ПБЕ – из группы;
- классификатор продукции – классификатор продукции в любой строке группы;
- товар/услуга – номенклатура группы;
- код вида объекта закупки – если "тип позиции" номенклатуры = *Товар* или *Тара*, то *Поставка товаров*; иначе, – *Оказание услуг*;
- страна производителя – страна производителя в любой строке группы, у которой это поле заполнено;
- налоговая группа – из группы;
- дата – дата поставки группы;
- цена за единицу – сумма с налогами / количество (из группы);
- количество – из группы;
- количество по документам – 0;
- количество остаток – (количество по контракту) – (количество по документам);
- количество остаток – стандартным образом;
- сумма в валюте по контракту – сумма с налогами из группы;
- сумма в валюте по документам – 0;
- сумма в валюте остаток – (сумма в валюте по контракту) – (сумма в валюте по документам);



- сумма в валюте остаток – стандартным образом;
- сумма в эквиваленте по контракту – из группы;
- сумма в эквиваленте по документам – 0;
- сумма в эквиваленте остаток – (сумма в эквиваленте по контракту) – (сумма в валюте по документам);
- сумма в эквиваленте остаток – стандартным образом;
- количество исполнено; сумма в валюте исполнено; сумма в эквиваленте исполнено – 0;
- структура расходов; источник финансирования – из группы;
- код ЭКР – код КОСГУ группы.

**1.5.** Строки спецификации "График оплаты" всех "Этапов контракта" Реестра группируются по полям "Дата оплаты", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "ПБЕ", "Вид средств". Для каждой группы:

**1.5.1.** Если Реестр связан с "Государственным контрактом", то по ключу группы ищутся записи в спецификации "Финансирование" созданной редакции "Государственного контракта", в которой значение поля "Признака финансирования из внебюджетных средств" = 0:

- Если записи найдены, то в первой из них значения полей "Сумма по контракту" увеличиваются на значение аналогичного поля группы.
- Иначе (если записи не найдены), – добавляется новая запись.

**1.5.2.** Иначе (Реестр не связан с "Государственным контрактом"), – добавляется запись в спецификацию "Финансирование" "Государственного контракта".

**1.5.3.** Если Реестр связан с "Государственным контрактом", то отбираются строки спецификации "Финансирование" созданной редакции "Государственного контракта", которые не менялись на предыдущем шаге:

- если хотя бы в одной из них значение полей "Суммы по плановым платежам или по бюджетным обязательствам" отличны от 0, то появляется сообщение об ошибке: *"Государственный контракт не может быть изменен, т.к. в Государственном контракте имеются строки спецификации "Финансирование", которые не формировались из Реестра и по которым были сформированы документы"*;
- иначе, – полю "Сумма по контракту" присваивается нулевое значение.

**1.5.4.** Создается запись в спецификации **Финансирование** модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" со следующими атрибутами:

- ПБЕ; дата – из группы;
- сумма по контракту – сумма платежа из группы;
- сумма по плановым платежам – 0;
- остаток по плановым платежам – (сумма по контракту) – (сумма по плановым платежам);
- сумма по бюджетным обязательствам – не меняется;
- остаток по бюджетным обязательствам – (сумма по контракту) – (сумма по бюджетным обязательствам);
- сумма исполнено – 0;
- структура расходов; источник финансирования – из группы;
- код ЭКР – код КОСГУ группы;
- код цели – не заполняется;
- признак финансирования внебюджетных средств – *Нет*;
- признак финансирования из источников дефицита бюджета – если заполнено поле "Источник финансирования", то *Да*; иначе, – *Нет*.

2. Устанавливается связь между заголовком "Реестра государственных контрактов" текущего модуля и заголовком "Государственных контрактов и закупок" модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет". Связь не накладывает никаких ограничений на действия в сформированном документе.

3. Устанавливается связь между редакцией Реестра и "Государственным контрактом". Связь не накладывает никаких ограничений на действия в сформированном документе. Связывается 1-я редакция Реестра с "Государственным контрактом", связанным с заголовком Реестра.

4. Если в параметрах формирования установлен признак "Формировать с подтверждением", то сформированные "Государственные контракты" отображаются в буфере, в котором доступны следующие действия:

- для заголовка доступно только действие "Исправить", при этом все поля доступны для редактирования;
- для спецификации доступны только действия "Исправить" и "Удалить". При исправлении доступны для редактирования только поля групп "Предмет по договору" и "Объект ФАИП" и поле "Примечание", остальные заблокированы.

## Исполнение реестра государственных контрактов

Функция **Сформировать исполнение реестра государственных контрактов** выполняется по отмеченным строкам заголовка; если не отмечено ни одной, то – по текущей.

"Государственные контракты и закупки" является документарным разделом модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет", поэтому результатом данного действия будет формирование исполнений государственных контрактов в модуле "Бухгалтерский учет – Бюджет".

### Параметры

- Признак **Переформировать спецификации Документы поставщика и Платежные документы** – *Да / Нет*. Если признак установлен, то спецификации "Документы" и "Платежные документы" очищаются и заполняются заново; если признак снят, то в спецификации добавляются только отсутствующие в них документы.

### Алгоритм

Для каждого отмеченного Реестра:

1. Если в параметрах формирования установлен признак "Переформировать спецификации Документы поставщика и Платежные документы", то удаляются записи в спецификациях "Документы поставщиков" и "Платежные документы".

2. Если Реестр связан с записью в разделе "Государственные контракты и закупки" модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет", то для действующей редакции текущего Реестра действием "Просмотреть внутренние документы", вызываемым из контекстного меню заголовка раздела "Государственные контракты и закупки", отобразится список "Внутренних документов".

2.1. Для каждого "Внутреннего документа" по ключу "тип документа" + "номер документа" + "дата документа" + "поставщик" ищется документ в спецификации "Документы поставщика" Реестра, и если такой документ не найден, то в спецификацию **Документы поставщика**

"Этапа контракта" добавляется запись с минимальным номером и со следующими атрибутами:

- тип документа-подтверждения; номер документа-подтверждения; дата документа-подтверждения – из "Внутреннего документа";
- тип входящего документа; номер входящего документа; дата входящего документа – из "Внутреннего документа";
- поставщик – контрагент "От кого" из "Внутреннего документа";
- сумма – сумма в валюте;
- примечание – не заполняется.

2.1.1. Полям "Количество исполнено" и "Сумма исполнено" всех строк спецификации "График поставки" Реестра присваивается значение = 0.

2.1.2. Строки спецификации "Товары и услуги" раздела "Государственные контракты и закупки" Контракта модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" группируются по полям "Номенклатура", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код ЭКР", "Цена". Для каждой группы:

- подбираются записи в спецификации "График поставки" Реестра, у которых "сумма исполнено" < "суммы с налогами в валюте" в спецификации "Этапы контракта", и сортируются в порядке возрастания "даты поставки";
- для любой строки, кроме последней, значения полей "Количество исполнено" и "Сумма исполнено" меняются на величину меньшее из ((("количество" / "сумма с налогами" – "количество" / "сумма исполнено" по текущей строке) и (остаток распределения "количество" / "сумма исполнено" группы));
- для последней строки полям "Количество исполнено" и "Суммы исполнено" присваивается значение равное остатку распределения "количество" / "сумма исполнено" группы.

2.1.3. Если в спецификации "Получатели" есть записи, то для каждой записи спецификации "График поставки":

- для любой записи спецификации "Поставки получателю", ссылающейся на текущую строку "Графика поставки", кроме последней, "количеству исполнено" и "сумме исполнено" присваивается значение = "количество (сумма с налогами) по получателю" / "количество (сумма с налогами)" по "Графику поставки" \* "количество (сумма) исполнено" по "Графику поставки";
- для последней строки "количество исполнено" и "сумма исполнено" = "количество" (сумма) исполнено" по "Графику поставки" – "количество (сумма) исполнено" по всем измененным строкам.

3. Действием "Просмотреть банковские документы", вызываемым из контекстного меню заголовка раздела "Государственные контракты и закупки", отобразится список "Банковских документов".

3.1. Для каждого "Банковского документа" по ключу "тип документа" + "номер документа" + "дата документа" + "контрагент" ищется документ в спецификации "Платежные документы Реестра", и если такой документ не найден, то в спецификацию **Платежные документы** "Этапа контракта" добавляется запись с минимальным номером и со следующими атрибутами:

- тип документа-подтверждения; номер документа-подтверждения; дата документа-подтверждения – из "Банковского документа";
- тип документа плательщика; номер документа плательщика; дата документа плательщика – из "Банковского документа";

- контрагент – "тип операции" финансовой операции в "Банковском документе" = *Расход*, то получатель; иначе, – плательщик;
- сумма – сумма платежа "Банковского документа";
- примечание – не заполняется.

3.1.1. Полям "Сумма оплачено" всех строк спецификации "График оплаты" Реестра присваивается значение = 0.

3.1.2. Строки спецификации "Финансирование" раздела "Государственные контракты и закупки" Контракта модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" группируются по полям "Вид средств", "Структура расходов", "Код ЭКР", "Источник финансирования". Для каждой группы:

- подбираются записи в спецификации "График оплаты" Реестра, у которых "сумма оплачено" < "суммы платежа", и сортируются в порядке возрастания "даты оплаты";
- для любой строки, кроме последней, значение поля "Сумма оплачено" меняется на величину меньшее из ("сумма платежа" – "сумма оплачено" по текущей строке) и (остаток распределения "суммы исполнено" группы));
- для последней строки поля "Сумма оплачено" значение равно остатку распределения "суммы исполнено" группы.

## Договор

Функция **Сформировать договор** выполняется по отмеченным строкам заголовка; если не отмечено ни одной, то – по текущей.

### Параметры

- **Дата документа** устанавливается вручную; по умолчанию системная.

### Алгоритм

1. Проверяется выполнение следующих требований к исходному документу:

- Реестр находится в состоянии *Утвержден*.
- Значение поля "Порядковый номер лота" в заголовке текущего Реестра числовое.

2. Если все Реестры связаны с Договорами, то появляется сообщение об ошибке, формирование прерывается.

3. Для каждого Реестра, не связанного с Договором:

3.1. Проверяется, чтобы в Реестре были строки спецификации "График поставки", в которых заполнено поле "Номенклатура".

3.2. Создается **заголовок Договора** со следующими атрибутами:

- организация – организация Реестра;
- каталог – из системных параметров раздела "Договоры";
- регистрационный номер родительского (основного) договора – значение по умолчанию;
- юридическое лицо – принадлежность Реестра;
- реквизиты контрагента юридического лица – не заполняется;

- тип документа; префикс документа; номер документа – тип и префикс документа переносятся из параметров раздела, номер генерируется в рамках префикса стандартным образом;
- дата документа – из параметров формирования;
- внешний номер – если заполнено поле "Внешний номер" в редакции Реестра, то берется его значение, иначе, "внешний номер" заполняется сгенерированным номером документа;
- дата регистрации договора – значение по умолчанию;
- признак "Входящий/Исходящий" – *Входящий*;
- признак фиктивного договора; признак дополнительного соглашения; состояние договора – значения по умолчанию;
- дата утверждения; дата закрытия – значения по умолчанию;
- контрагент – поставщик редакции Реестра;
- реквизиты контрагента – реквизиты поставщика редакции Реестра;
- ответственный; подразделение – одноименные параметра из системных настроек раздела;
- дата начала действия контракта – дата заключения контракта редакции Реестра;
- дата окончания действия контракта – дата исполнения контракта редакции Реестра;
- тип суммы - расчетная – *Расчетная*;
- валюта; курс валюты – из Реестра;
- отношение курса – из редакции Реестра;
- налоговая группа – значение по умолчанию;
- сумма договора без налогов; сумма договора с налогами; сумма НДС – пересчитываются по спецификации стандартным образом;
- признак автоматического пересчета – значение по умолчанию;
- получить товаров и услуг по договору; получить товаров и услуг по плану; получено товаров и услуг фактически – значения по умолчанию;
- сумма недостачи фактическая – значение по умолчанию;
- отгрузить товаров по договору; отгрузить товаров по плану; отгружено товаров фактически – значения по умолчанию;
- оказать услуги по договору; оказать услуги по плану; оказано услуг фактически – значения по умолчанию;
- отправить платежи по договору; отправить платежи по плану; отправлено платежей фактически – значения по умолчанию;
- получить платежи по договору; получить платежи по плану; получить платежи фактически – значения по умолчанию;
- статья сметы расходов (строка сметы) – значение по умолчанию;
- предмет договора; примечание – значения одноименных полей из редакции Реестра;
- штрих-код – значение по умолчанию;
- дата регистрации – значение по умолчанию;
- номер реестровой записи; признак секретности; способ размещения заказа – значения одноименных полей из редакции Реестра;
- дата проведения аукциона – дата подведения итогов из редакции Реестра;
- тип, номер, дата документа-основания – значения одноименных полей из редакции Реестра;
- законодательное обоснование; идентификатор документа в ООС; дата публикации документа; опубликованные сведения о контракте (ссылка) – значения по умолчанию;
- основание заключения контракта – если "закупки в соответствии федеральному закону" в Реестре = 0, то 0, иначе (если 1), то 2, в противном случае 1;
- номер лота – порядковый номер лота в редакции Реестра;
- обоснование заключения контракта с единственным поставщиком – из редакции Реестра;

- обоснование изменения цены контракта – значение по умолчанию;
- статус поставщика – статус поставщика из Этапа реестра с минимальным номером;
- печатная форма (ссылка); описание внесенных изменений; реквизиты документа-основания изменений; реквизиты документа-основания изменений; признак исполнителя по государственному оборонному заказу – значения по умолчанию;
- идентификатор государственного контракта – не заполняется.

### 3.3. Для каждой строки спецификации "Этапы контракта":

#### 3.3.1. Добавляется записи в спецификации "Этапы контракта" и "Лицевой счет":

##### **Этап контракта:**

- номер этапа – из Этапа реестра;
- состояние этапа – значение по умолчанию;
- дополнительное соглашение – из Этапа реестра;
- отражение на сумме договора – значение по умолчанию;
- дата начала действия; дата окончания этапа – из Этапа реестра;
- лицевой счет – создается новый Лицевой счет (см. ниже);
- исполнитель; налоговая группа; тип суммы – значения по умолчанию;
- сумма этапа – сумма без налогов в валюте из Этапа реестра;
- сумма этапа с налогами – сумма с налогами в валюте из Этапа реестра;
- сумма НДС – сумма НДС в валюте из Этапа реестра;
- описание этапа; примечание – из Этапа реестра;
- реквизиты контрагента юридического лица – не заполняется;
- структура расходов; бюджетная классификация доходов; экономическая классификация; ПБЕ; вид средств; код цели – значения по умолчанию.

##### **Лицевой счет:**

- организация – организация Реестра;
- каталог – каталог лицевого счета из системных параметров раздела "Лицевые счета";
- родительский лицевой счет – значение по умолчанию;
- контрагент – поставщик из Этапа реестра;
- правило начисления штрафов и пени – из Этапа реестра;
- номер счета – формируется стандартным образом;
- вид лицевого счета – 0 (*Закупка*);
- тип лицевого счета – значение по умолчанию;
- флаг прохождения операций на счете – 0 (операций не было);
- признак создания из договора – 1 (*Да*);
- признак "производственный заказ" – 0 (*Нет*);
- тип документа основания открытия – тип документа из Договора;
- номер документа основания открытия – номер документа из Договора;
- дата документа основания открытия – дата документа из Договора;
- плановая дата открытия – дата начала действия из Этапа реестра;
- фактическая дата открытия – значение по умолчанию;
- плановая дата закрытия – дата окончания действия из Этапа реестра;
- фактическая дата закрытия – значение по умолчанию;
- ответственный – значение по умолчанию;
- валюта – валюта Реестра;
- лимит кредита в валюте счета; входящий остаток в валюте счета – значения по умолчанию;

- фактический исходящий остаток в валюте счета; плановый исходящий остаток в валюте счета – значения по умолчанию;
- группа лицевых счетов – значение по умолчанию;
- реквизиты контрагента – реквизиты поставщика в Этапе реестра;
- грузополучатель контрагента; грузоотправитель контрагента; грузоперевозчик контрагента – значения по умолчанию;
- подразделение; тариф; скидка, % – значения по умолчанию;
- вид оплаты; вид отгрузки – значения по умолчанию;
- тип цены (*0* - из графика, *1* - на дату отгрузки) – значение по умолчанию;
- дата для вычисления цены реализации – значение по умолчанию;
- цены включают налоги – *1 (Да)*;
- оказать услуги по договору; оказать услуги по плану; оказано услуг фактически – значения по умолчанию;
- отгрузить товаров по договору; отгрузить товаров по плану; отгружено товаров фактически – значения по умолчанию;
- получить товаров и услуг по договору; получить товаров и услуг по плану; получено товаров и услуг фактически – значения по умолчанию;
- сумма недостачи фактическая – значение по умолчанию;
- отправить платежи по договору; отправить платежи по плану; отправлено платежей фактически – значения по умолчанию;
- получить платежи по договору; получить платежи по плану; получить платежи фактически – значения по умолчанию;
- центр финансового учета; ответственный распорядитель – значения по умолчанию;
- статья затрат (элемент дохода и расхода) – значение по умолчанию;
- источник финансирования – значение по умолчанию;
- инструмент оплаты; приоритет оплаты – значения по умолчанию;
- условие погашения обязательств – значение по умолчанию;
- контролировать сальдо лицевого счета (*0* - Нет, *1* - Да) – *Да*;
- особая отметка; статья сметы расходов; структура расходов; бюджетная классификация доходов; экономическая классификация; ПБЕ; вид средств; исходящий остаток по услугам в валюте счета – значения по умолчанию;
- примечание – из Этапа реестра;
- идентификатор государственного контракта – значение по умолчанию.

**3.3.2.** Для каждой записи спецификаций "График поставки" и "График оплаты" текущего Этапа реестра по ключу Реестр. Финансовый год + Реестр. Принадлежность + Реестр. Валюта + График поставки/Оплаты. Структура расходов + График поставки/Оплаты. Источник финансирования + График поставки/Оплаты. ПБЕ подбирается заголовок сметы расходов.

**3.3.3.** Если запись найдена, то по "КОСГУ" подбирается строка "Статьи сметы расходов".

**3.3.4.** Строки спецификаций "График поставки" текущего Этапа реестра группируются по полю "Статья сметы расходов", и для каждой группы добавляется новая Точка графика. Если "Статья сметы расходов" не найдена, то заводится Точка графика с незаполненной "статьей".

**3.3.5.** Строки спецификаций "График оплаты" текущего Этапа реестра группируются по полю "Статья сметы расходов", и для каждой группы добавляется новая Точка графика. Если "Статья сметы расходов" не найдена, то заводится Точка графика с незаполненной "статьей".

**Точка графика лицевого счета:**

- код точки графика лицевого счета – если Точка графика сформирована из Графика поставки, то "Поставка" + следующий номер, иначе (Точка графика сформирована из Графика оплаты) – "Оплата" + следующий номер (следующий номер формируется для поставки и оплаты отдельно);
- штатные подразделения – значение по умолчанию;
- дата начала действия – минимальная дата поставки (оплаты);
- дата окончания действия – максимальная дата поставки (оплаты);
- статья сметы расходов (строка сметы) – значение по умолчанию;
- примечание – значение по умолчанию;
- реквизиты контрагента лицевого счета – реквизиты поставщика в Этапе реестра;
- грузополучатель; грузоотправитель; ответственный; вид оплаты; вид отгрузки; цены реализации на дату; тариф – значения по умолчанию.

3.3.6. Для каждой строки спецификации "График поставки" Этапа реестра:

3.3.6.1. По ключу Статья сметы расходов ищется запись в спецификации "Точки графика" для Графика поставки.

3.3.6.2. По ключу Точка графика + График поставки. Номенклатура + График поставки. Модификация + График поставки. Страна производитель ищется запись в спецификации "План операций" лицевого счета:

- если запись не найдена, то добавляется новая;
- если запись найдена, то в ней увеличиваются значения полей "Количество", "Сумма с налогами", "Сумма без налогов" и "Сумма НДС" на величину значения в текущей строке Графика поставки Реестра.

**План операций лицевого счета:**

- точка графика лицевого счета – Точка графика для Графика поставки;
- признак плана – *Приход*;
- номенклатура; модификация – из Графика поставки;
- упаковка номенклатуры; упаковка модификации – значения по умолчанию;
- налоговая группа – из Графика поставки;
- действует с; действует по – из Графика поставки;
- цена – из Графика поставки;
- ЕИ цены – 0 (за ОЕИ);
- скидка – значение по умолчанию;
- количество – из Графика поставки;
- ЕИ количества – 0 (в ОЕИ);
- сумма без налогов; сумма с налогами; сумма НДС – из Графика поставки;
- количество выставленных счетов на оплату; количество в счетах на оплату; количество по плану; количество по факту – значения по умолчанию;
- сумма в счетах на оплату; сумма по плану; сумма по факту – значения по умолчанию;
- количество в основной ЕИ – из Графика поставки;
- количество в дополнительной ЕИ – значение по умолчанию;
- серия – значение по умолчанию;
- страна производителя – из Графика поставки;
- реквизиты ГТД – значение по умолчанию.

3.3.7. Для каждой строки спецификации "График оплаты" Этапа реестра:



3.3.7.1. По ключу Статья сметы расходов ищется запись в спецификации "Точки графика" для Графика оплаты.

3.3.7.2. По ключу Точка графика для Графика оплаты ищется запись в спецификации "План график платежей" по лицевому счету:

- если запись не найдена, то добавляется новая;
- если запись найдена, то в ней увеличивается значение поля "Сумма платежа" на значение в текущей строке Графика оплаты Реестра.

**План-график платежей по лицевому счету:**

- точка графика лицевого счета – Точка графика для Графика оплаты;
- номер платежа – стандартным образом;
- действует с; действует по – из Графика оплаты;
- признак "Приход / Расход" – *Расход*;
- признак "Аванс" – если в Этапе реестра "аванс" = 0, то 1, в противном случае – 0;
- вид оплаты – значение по умолчанию;
- процент от суммы этапа – значение по умолчанию;
- сумма платежа – из Графика оплаты;
- исполнено по плану; исполнено фактически – значения по умолчанию;
- расчет по точке графика – значение по умолчанию.

4. Устанавливается связь между заголовками Реестра государственных контрактов и Договором. Связь не накладывает никаких ограничений на действия в сформированном документе.

## **Внести изменения**

Чтобы внести изменения в Реестр, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Внести изменения**.

Действие выполняется для документов в состоянии *Утвержден*.

**При выполнении действия:**

- Создается новая редакция Реестра (путем размножения записи спецификации "Редакции" Реестра, на которую установлена ссылка из заголовка раздела, и ее спецификации в полном объеме). В созданной редакции "номер редакции" увеличивается на 1, устанавливается "дата редакции" = дате выполнения действия.
- В заголовке раздела устанавливается ссылка на созданную редакцию.
- Устанавливается ссылка между новой и предыдущей редакциями Реестра.
- В созданной редакции устанавливается состояние *Не утвержден*.
- В созданных редакциях Этапов устанавливается состояние *Закрыт*.
- Открывается для редактирования исправленный реестр. В заголовке новой версии документа недоступны для редактирования поля "Тип", "Префикс", "Номер" и "Дата" документа; "Закупка в соответствии федеральному закону"; "Заказчик"; "Финансовый год"; "Валюта"; "Вид средств". В спецификациях ограничений доступности полей нет.
- Если Реестр государственных контрактов связан с Конкурсными процедурами или Планом-графиком, то недоступны для редактирования поля "Закупка в соответствии федеральному закону", "Поставщик", "Номер извещения о проведении", "Порядковый номер лота", "Способ размещения заказа", "Основание заключения контракта".

## Отменить последнее изменение

Чтобы отменить последнее изменение в Реестре, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Отменить последнее изменение**.

Действие выполняется для документов в состоянии *Не утвержден* с "номером редакции" > 1.

**При выполнении действия:**

- В заголовке меняется ссылка на редакцию Реестра на запись с максимальным "номером редакции" – 1.
- Удаляется запись с максимальным "номером редакции" в спецификации "Редакции" Реестра.

## Подготовка к отправке в ЕИС

Действие **Подготовить к отправке в ЕИС** выполняется для текущего Реестра государственных контрактов, у которого нет связей с записями "Журнала взаимодействия с ЕИС" в статусе *Не отправлен*.

В результате выполнения действия для данного Реестра формируется запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".

ЕИС – Единая информационная система в сфере закупок.

### Параметры

- **Каталог журнала взаимодействия с ЕИС** – список каталогов раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС".
- **Тип документа** – одно из возможных значений:
  - 223-ФЗ: Договор закупки.
  - 223-ФЗ: Сведения о договоре.
  - 44-ФЗ: Информация о заключенном контракте.
  - 44-ФЗ: Информация об исполнении (о расторжении) контракта.
  - 44-ФЗ: Информация об аннулировании контракта.
  - 44-ФЗ: Информация об отмене исполнения (расторжения) контракта.
  - 223-ФЗ: Сведения о расторжении договора закупки.
  - 44-ФЗ: Отчет об исполнении контракта (результатах отдельного этапа исполнения контракта).
- **Дата для определения этапа** – поле недоступно для редактирования.

### Алгоритм

- Если указан "тип документа" по 223-ФЗ, то появляется сообщение об ошибке: "Недопустимое значение параметра "Тип документа" для 44-ФЗ".
- В зависимости от выбранного в параметрах "типа документа" по 44-ФЗ формируется необходимый XML-документ.
- Создается запись в разделе "Журнал взаимодействия с ЕИС" со следующими значениями атрибутов:
  - организация – текущая организация;

- каталог – из параметров;
  - юридическое лицо – из текущего Реестра;
  - дата формирования – текущая дата, время;
  - описание записи – в зависимости от выбранного "типа документа" формируется текст;
  - тип записи – *Исходящая*;
  - соответствие федеральному закону – из текущего Реестра;
  - раздел – "Реестр государственных контрактов";
  - имя файла;
  - содержимое файла – содержимое xml-файла, формируемого процедурой;
  - дата последнего изменения – из истории;
  - номер загрузки – для 44-ФЗ: пусто;
  - идентификатор документооборота – для 44-ФЗ: пусто; для 223-ФЗ: из формируемого файла;
  - статус, примечание – из истории.
- Создается запись спецификации "История" со следующими значениями атрибутов:
    - организация, каталог, юридическое лицо – из заголовка;
    - номер – максимальный для заданного заголовка + 1;
    - дата, время – текущая дата, время;
    - статус – *Не отправлен*;
    - примечание – пусто.

## Выгрузка в файл

Выгрузка Реестра государственных контрактов в файл осуществляется действием **Экспорт в файл** из контекстного меню заголовка ("Обмен | Экспорт в файл...") и позволяет выгружать следующие документы в соответствии с ТФФ 9.0:

- **Информация о заключенном контракте по 44ФЗ.**

Выгрузка может быть выполнена только для актуальной записи редакции Реестра, состояние которого отлично от *Не утвержден* или *Отказано в заключении*, иначе выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *"Данная редакция должна быть актуальной"*; или *"Контракт должен быть утвержден"*; или *"Контракт не должен иметь состояние Отказано в заключении"*.

- **Информация об исполнении (о расторжении) контракта по 44 ФЗ.**

Выгрузка может быть выполнена только для актуальной записи редакции Реестра, состояние которого отлично от *Не утвержден* или *Отказано в заключении*, иначе выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *Данная редакция должна быть актуальной*; или *Контракт должен быть утвержден*; или *Контракт не должен иметь состояние Отказано в заключении*.

- **Информация об отмене исполнения (расторжения) контракта по 44 ФЗ.**

Выгрузка может быть выполнена только для записи редакции Реестра, находящегося в состоянии *Аннулирован*, иначе выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *"Контракт должен быть аннулирован"*.

- **Информация об аннулировании контракта по 44 ФЗ.**

Экспорт выполняется из раздела "Реестр государственных контрактов" для текущей записи редакции Контракта.

Выгрузка может быть выполнена только для записи редакции Контракта в состоянии *Аннулирован*, в противном случае выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *"Контракт должен быть аннулирован"*.

- **Сведения о расторжении договора закупки по 223-ФЗ.**

Экспорт выполняется из раздела "Реестр государственных контрактов" для текущей записи Реестра.

Выгрузка может быть выполнена только для утвержденного Реестра, в противном случае выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *"Контракт должен быть утвержден"*.

**Тип** выгружаемого документа указывается в параметрах экспорта. Сформированный XML-документ (описание типов данных, используемых при определении полей документов, представлено по ссылке) сохраняется в **каталог** по указанному пути.

## Получить из ЕИС

При вызове функции **Получить из ЕИС** появляется окно раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС" со списком записей, удовлетворяющих следующим требованиям:

- Тип записи = 0 (входящая).
- Раздел = Реестр государственных контрактов.
- Тип документа = Информация о заключенном контракте (44-ФЗ) или (94-ФЗ) или (223-ФЗ).
- Записи, не связанные с Реестром государственных контрактов.

После выбора записей появляется окно задания параметров.

### Параметры

- **Тип документа** выбирается из словаря "Типы документов".
- **Префикс документа**.
- Признак **Создавать контрагента поставщика** – Да / Нет.
- **Поставщик**.
- **Каталог контрагентов**. Поле доступно при установленном признаке "Создавать контрагента поставщика".

### Алгоритм

1. Отмеченные записи Журнала группируются по "типу документа":

- для записей с "типом документа" = 44-ФЗ формируется Реестр государственного контракта по 44-ФЗ (подробный алгоритм формирования Реестра государственного контракта по 44-ФЗ см. в электронной справке на раздел); ;
- для записей с "типом документа" = 223-ФЗ формируется Реестр государственного контракта по 223-ФЗ (подробный алгоритм формирования Реестра государственного контракта по 223-ФЗ см. в электронной справке на раздел).

2. Для каждой записи групп (44-ФЗ) и (223-ФЗ):

- Импортируется Государственный контракт.
- Заголовок и редакция Реестра государственных контрактов связываются с записью Журнала.

3. Если импорт прошел без ошибок, то показывается запись раздела, в противном случае, появляется протокол ошибок импорта.

4. Подбираются "Сведения об объектах закупки" Плана-графика государственных закупок:

4.1. Для каждой импортированной записи:

4.1.1. Если "Соответствие федеральному закону" в Реестре государственных закупок = 44ФЗ или 96ФЗ, то:

- Если в заголовке Реестра заполнено поле "Идентификационный код закупки" (ИКЗ), то – по его значению, а в случае отсутствия записи с заданным ИКЗ, по идентификационному коду закупки с символами 27-29 = "000", – подбираются "Сведения об объектах закупки" в последней утвержденной редакции Плана-графика, у которого значения полей в заголовке:
  - ПГз. Финансовый год = РГК. Финансовый год.
  - ПГз. Заказчик = РГК. Заказчик.
  - ПГз. Валюта = РГК. Валюта контракта.
  - ПГз. Закупка в соответствии федеральному закону = РГК. Закупка в соответствии федеральному закону.

4.1.2. Если "Соответствие федеральному закону" в Реестре государственных закупок = 223ФЗ, то:

- Если в заголовке Реестра заполнены поля "Регистрационный номер плана" и "Идентификационный код закупки", то в последней утвержденной редакции Плана-графика подбираются "Сведения об объектах закупки" со следующими атрибутами:
  - ПГз. Финансовый год = РГК. Финансовый год.
  - ПГз. Заказчик = РГК. Заказчик.
  - ПГз. Валюта = РГК. Валюта контракта.
  - ПГз. Закупка в соответствии федеральному закону = РГК. Закупка в соответствии федеральному закону.
  - ПГз. Реестровый номер = РГК. Регистрационный номер плана.
  - ОЗ. Номер закупки (плана закупок) = РГК.ИКЗ.
- Если в в заголовке Реестра заполнено поле "Номер извещения о проведении", то в последней утвержденной редакции Плана-графика подбираются "Сведения об объектах закупки" со следующими атрибутами:
  - ПГз. Финансовый год = РГК. Финансовый год.
  - ПГз. Заказчик = РГК. Заказчик.
  - ПГз. Валюта = РГК. Валюта контракта.
  - ПГз. Закупка в соответствии федеральному закону = РГК. Закупка в соответствии федеральному закону.
  - ОЗ. Номер извещения = РГК. Номер извещения о проведении.

4.1.3. Если найдена единственная запись, то:

- Заголовок Плана-графика связывается с заголовком и редакцией Реестра.
- "Сведения об объектах закупки" связываются с Этапами контракта.

4.2. "Сведения об объектах закупки" Плана-графика связываются с этапами Реестра.

## Редакции государственного контракта

При вызове действия **Редакции**, появляется окно "Редакции государственного контракта". Структура редакций аналогична структуре текущего раздела.

**Действия** (для заголовка и спецификаций)

- Исправить

## 1. Этапы контракта

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

Реквизиты	Суммы/Исполнение	Дополнительно
<b>Реквизиты этапа</b>		
Номер этапа:	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Начало действия:	<input type="text" value=""/>	Окончание действия: <input type="text" value=""/>
<input type="checkbox"/> Дополнительное соглашение		<input type="checkbox"/> Аванс
<b>Поставщик</b>		
Поставщик:	<input type="text" value=""/>	
Реквизиты:	<input type="text" value=""/>	
Статус поставщика:	Не задан	
<input type="checkbox"/> Субподрядчик		
<b>Описание этапа</b>		
<input type="text" value=""/>		
<b>Примечание</b>		
<input type="text" value=""/>		
<b>Состояние этапа</b>		
Состояние:	Закрит	Дата смены состояния: 19.02.2021

#### Реквизиты этапа

- **Номер этапа** генерируется автоматически.
- **Начало действия, Окончание действия** – даты; вводятся вручную.
- Признак **Дополнительное соглашение** – Да / Нет.
- Признак **Аванс** – Да / Нет.

#### Поставщик

- **Поставщик** выбирается из "контрагентов".
- **Реквизиты** выбираются из словаря "Реквизиты банковских счетов".
- **Статус поставщика** может принимать следующие значения: *Не задан / Субъект малого предпринимательства / Учреждение и предприятие уголовно-исполнительной системы / Организация инвалидов / Социально ориентированная некоммерческая организация.*
- Признак **Субподрядчик** – Да / Нет.

- **Описание этапа.**
- **Примечание.**
- **Состояние** этапа может принимать следующие значения: *Закрит / Открит*. В форме редактирования состояние Этапа контракта не меняется, поле закрыто от исправлений. Состояние Этапа может быть изменено посредством действия [Состояние](#)<sup>120</sup>.
- **Дата смены состояния** этапа – поля закрыты от редактирования.

### Суммы/Исполнение

Суммы в базовой валюте

- **Сумма без налогов.**
- **Сумма с налогами.**
- **Сумма с НДС.**
- **Исполнено, Оплачено.**
- **Правило начисления штрафа, пени** выбирается из словаря "Правила".

*Примечание.* Все поля (кроме поля "Правило начисления штрафа, пени") являются числовыми и закрыты от редактирования. Значения полей рассчитываются автоматически по спецификации "График поставки".

### Дополнительно

- **Идентификатор отчета об исполнении контракта.**

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Поля спецификации доступны для **редактирования**, если Реестр находится в состоянии *Не Утвержден*. Если Реестр связан с Конкурсными процедурами, то поле "Поставщик" недоступно для редактирования.  
При **размножении** Этапа не размножаются спецификации "Документы поставщика", "Платежные документы", "Штрафы и пени", "Жалобы".  
**Удаление** Этапа возможно, если Реестр находится в состоянии *Не утвержден*.  
Если Этап связан с Планом-графиком закупок, то удаляются связи между Этапом Планом-графиком и спецификациями Этапа и Плана-графика; после чего удаляется сам Этап.  
Если Этап связан с Конкурсной процедурой, то:
  - Если связанный с Этапом лот Конкурсной процедуры **связан** с Этапами других Реестров, то появляется сообщение об ошибке: Не может быть удален, т.к. из лота конкурсной процедуры формировались другие контракты; и прерывается выполнение действия.
  - Если связанный с Этапом лот Конкурсной процедуры **не связан** с Этапами других Реестров, удаляются связи между Этапом и спецификациями Этапа и Конкурсной процедуры; после чего удаляется сам Этап.
- [Состояние](#)<sup>120</sup>

## Состояние

Смена состояния Этапа контракта выполняется действием **Состояние** | ... из контекстного меню заголовка. Для функции возможна групповая обработка.

### Состояние | Закрывать.

Действие доступно для Реестров в состоянии *Утвержден* и Этапов в состоянии *Открыт*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить). В результате выполнения действия состояние Этапа меняется на *Закрывает*.

### Состояние | Открыть.

Действие доступно для Реестров в состоянии *Утвержден* и Этапов в состоянии *Закрывает*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" (по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить).

Для каждой строки спецификации "График поставки", у которой заполнены поля "Код по ОКПД", "Код по ОКВЭД", проверяется, чтобы выбранные "Код по ОКПД", "Код по ОКВЭД" являлись кодами нижнего уровня.

В результате выполнения действия состояние Этапа меняется на *Открыт*.

## 1.1. График поставки

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

Реквизиты		Финансирование		Дополнительно	
<b>Реквизиты</b>					
Дата поставки:	<input type="text"/>				
Налоговая группа:	<input type="text"/>				
Страна производителя товара:	<input type="text"/>				
<b>Объект закупки</b>					
Классификатор продукции:	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Номенклатура:	<input type="text"/>				
Модификация:	<input type="text"/>	ЕИ номенклатуры:	<input type="text"/>		
Код по ОКДП:	<input type="text"/>	Код по ОКПД:	<input type="text"/>		
Код по ОКВЭД:	<input type="text"/>				
<b>Цена, сумма поставки</b>					
Количество:	<input type="text" value="0,000"/>	Цена:	<input type="text" value="0,00000"/>		
Сумма без налогов:	<input type="text" value="0,00"/>	В базовой валюте:	<input type="text" value="0,00"/>		
Сумма с налогами:	<input type="text" value="0,00"/>	В базовой валюте:	<input type="text" value="0,00"/>		
Сумма НДС:	<input type="text" value="0,00"/>	В базовой валюте:	<input type="text" value="0,00"/>		
<b>Исполнение</b>					
Количество:	<input type="text" value="0,000"/>	Сумма:	<input type="text" value="0,00"/>		



**Реквизиты**

- **Дата поставки.**
- **Налоговая группа** выбирается из словаря "Группы".
- **Страна производителя товара** выбирается из словаря "Географические понятия".

**Объект закупки**

- **Классификатор продукции** – выбирается из одноименного словаря.
- **Номенклатура** – заполняется автоматически при заполнении "классификатора продукции". "Номенклатура" может быть изменена выбором необходимого значения из одноименного словаря. При заполнении "номенклатуры" автоматически заполняется **ЕИ номенклатуры**, а поле **Модификация** открывается для редактирования и может быть выбрано из словаря "Модификации номенклатуры".
- **Код по ОКПД, Код по ОКПД** выбираются из словаря "Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности".
- **Код по ОКВЭД** выбираются из одноименного словаря.

*Примечание 1.* "Код по ОКПД" и "Код по ОКВЭД" должны являться кодами нижнего уровня.

*Примечание 2.* Если "номер редакции документа" = 1, то поля "Классификатор продукции", "Номенклатура" и "Модификация" не могут быть изменены.

**Цена, сумма поставки**

- **Количество, Цена** – числовые поля; заполняются вручную.
- **Сумма без налогов.**
- **Сумма с налогами.**
- **Сумма НДС.**
- Поля "суммы" **в базовой валюте** недоступны и рассчитываются по курсу из "сумм" в валюте контракта. При расчете "сумм" налогов:
  - расчет производится на "дату поставки";
  - при расчете считается, что "цена" включает налоги.

**Исполнение**

- **Количество, Сумма** – поля закрыты от редактирования.

*Примечание.* При добавлении строки, если в спецификациях "Поставки поставщиком" и "Поставки получателю" есть записи, то добавляются строки с нулевыми "количествами" и "суммами".

---

**Финансирование**

---

- **Вид средств** выбирается из словаря "Виды бюджетных и внебюджетных средств".
- **Структура расходов, Источник финансирования, Источник средств** – выбор из одноименных словарей.
- **Код КОСГУ** – из словаря "Экономическая классификация".
- **ПБЕ** – из словаря "Подразделения балансовой единицы".

*Примечание.* Поля "Структуры расходов" и "Источник финансирования" являются взаимозависимыми. При задании одного поля, второе закрывается от редактирования.

**Действия**

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи можно **добавлять** / **размножать** / **исправлять**, если Реестр находится в состоянии *Не Утвержден* и не связан с Конкурсными процедурами.  
Если Этап реестра связан с Конкурсными процедурами, то поле "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация номенклатуры" недоступны для редактирования.  
Если Этап реестра связан с Планом-графиком, то поле "Классификатор продукции" недоступно для редактирования.
- [Сформировать](#) <sup>122</sup>

## Сформировать графика поставки этапа контракта

Функция **Сформировать** доступна, если редакция Реестра государственных контрактов связана с "Журналом взаимодействия с ЕИС" и Реестр находится в состоянии *Не Утвержден*.

### Алгоритм

1. Проверяется выполнение требований к исходному документу:
  - Реестр находится в состоянии *Не Утвержден*.
  - В каждой строке спецификации "Товары и услуги" заполнены поля "Классификатор продукции" и "Номенклатура".
2. Удаляются записи спецификации "График поставки" текущего этапа.
3. Строки спецификации "Товары и услуги" группируются по ключу "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация", "Цена". Для группы в каждом этапе создается строка спецификации "График поставки" со следующими атрибутами:
  - дата поставки – дата начала действия из этапа Реестра;
  - классификатор продукции; номенклатура; модификация номенклатуры – из "Товаров и услуг";
  - код по ОКДП – код ОКДП из номенклатуры;
  - код по ОКПД – если заполнено поле "ОКПД" в "Товарах и услугах", то используется его значение, иначе "код по ОКПД" берется из номенклатуры;
  - код по ОКВЭД – не заполняется;
  - налоговая группа – номенклатура налоговой группы;
  - страна производителя товара – не заполняется;
  - цена; количество – из группы "Товаров и услуг";
  - сумма без налогов – стандартным образом;
  - сумма с налогами – из группы;
  - сумма НДС – стандартным образом;
  - сумма без налогов в базовой валюте – стандартным образом;
  - сумма с налогами в базовой валюте – из группы "Товаров и услуг";
  - сумма НДС в базовой валюте – стандартным образом;
  - сумма исполнено = 0;
  - количество исполнено = 0;
  - вид бюджета; структура расходов; источник финансирования; источник средств; код КОСГУ; ПБЕ; примечание – не заполняются.

## 1.2. График оплаты

### Поля (характеристики)

Дата оплаты:		<input type="text"/>
<b>Суммы</b>		
Сумма платежа:	<input type="text" value="0,00"/>	Оплачено: <input type="text" value="0,00"/>
<b>Финансирование</b>		
Вид бюджета (внебюджетных средств):	<input type="text"/>	...
Структура расходов:	<input type="text"/>	...
Источник финансирования:	<input type="text"/>	...
Источник средств:	<input type="text"/>	...
Код КОСГУ:	<input type="text"/>	...
<b>ПБЕ</b>		
ПБЕ:	<input type="text"/>	...
<b>Примечание</b>		
<input type="text"/>		

- **Дата оплаты.**

- **Сумма платежа.**
- **Оплачено.**

#### **Финансирование**

- **Вид бюджета (внебюджетных средств)** выбирается из словаря "Виды бюджетных и внебюджетных средств".
- **Структура расходов, Источник финансирования, Источник средств** – выбор из одноименных словарей.
- **Код КОСГУ** – из словаря "Экономическая классификация".

*Примечание.* Поля "Структуры расходов" и "Источник финансирования" являются взаимозависимыми. При задании одного поля, второе закрывается от редактирования.

- **ПБЕ.**
- **Примечание.**

#### **Действия**

- Типовая регистрация  
Особенности:

Записи можно **добавлять**, если Реестр находится в состоянии *Не Утвержден*.

### 1.3. Поставщики

При добавлении новой строки автоматически формируется "Спецификация поставки" поставщиком – для каждой строки "Графика поставки" добавляется строка "Спецификации поставки" поставщиком. Строки добавляются с "количеством" и "суммами" равными разнице значений в строке "графика поставки" и во всех связанных с ней строках "спецификации поставки" поставщиком.

#### Поля (характеристики)

- **Поставщик** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Реквизиты** – поле закрыто от редактирования при пустом поле "Поставщик" и открывается при его заполнении; "реквизиты" могут быть выбраны из словаря "Реквизиты банковских счетов".
- **Статус поставщика** может принимать следующие значения: *Не задан / Субъект малого предпринимательства / Учреждение и предприятие уголовно-исполнительной системы / Организация инвалидов / Социально ориентированная некоммерческая организация*.
- Признак **Субподрядчик** – *Да / Нет*; инициализируется значением аналогичного поля Этапа.
- **Примечание**.

#### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи можно **добавлять / удалять**, если Реестр находится в состоянии *Не утвержден*.

#### 1.3.1. Спецификация поставки

##### Поля (характеристики)

###### Объект закупки

- **Классификатор продукции**.
- **Номенклатура, Модификация, ЕИ номенклатуры**.
- **Код по ОКПД, Код по ОКПД**.
- **Код по ОКВЭД**.

###### Цена, сумма по графику поставки

- **Количество, Цена**.
- **Сумма**.

###### Количество по заказчику

- **Количество** – поле открыто для редактирования.
- **Сумма без налогов**.
- **Сумма с налогами**.
- **Сумма с НДС**.

*Примечание.* При изменении "количества" по заказчику:

- если "количество" во всех строках спецификации (включая текущую с измененным значением "количество"), связанных с той же строкой "графика поставки", что и текущая, равно "количеству" в "графике поставки", то "суммы" текущей строки рассчитываются, как разница "сумм" в "графике поставки" и во всех прочих связанных строках спецификации;
  - иначе, – суммы пересчитываются стандартным образом через "цены", "курс" и "налоговые ставки".
- **Количество, Сумма.**
  - **Примечание.**

### Действия

- **Исправить**  
Особенности:  
Записи можно **исправлять** (для исправления доступны только поля "Количество" по заказчику и "Примечание"), если Реестр находится в состоянии *Не утвержден*.

## 1.4. Получатели

При добавлении новой строки автоматически формируется "Спецификация поставки" получателю – для каждой строки "Графика поставки" добавляется строка "Спецификации поставки" получателю. Строки добавляются с "количеством" и "суммами" равными разнице значений в строке "графика поставки" и во всех связанных с ней строках "спецификации поставки" получателю.

### Поля (характеристики)

- **Получатель** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Реквизиты** – поле закрыто от редактирования при пустом поле "Получателе" и открывается при его заполнении; "реквизиты" могут быть выбраны из словаря "Реквизиты банковских счетов".
- **Примечание.**

### Действия

- **Типовая регистрация**  
Особенности:  
Записи можно **добавлять и редактировать**, если Реестр находится в состоянии *Не утвержден*.

## 1.4.1. Спецификация поставки

### Поля (характеристики)

#### Объект закупки

- **Классификатор продукции.**
- **Номенклатура, Модификация, ЕИ номенклатуры.**
- **Код по ОКПД, Код по ОКПД.**
- **Код по ОКВЭД.**

#### Цена, сумма по графику поставки

- **Количество, Цена.**
- **Сумма.**

#### Количество по заказчику

- **Количество** – поле открыто для редактирования.
- **Сумма без налогов.**
- **Сумма с налогами.**
- **Сумма с НДС.**

*Примечание.* При изменении "количества" по заказчику:

- если "количество" во всех строках спецификации (включая текущую с измененным значением "количество"), связанных с той же строкой "графика поставки", что и текущая, равно "количеству" в "графике поставки", то "суммы" текущей строки рассчитываются, как разница "сумм" в "графике поставки" и во всех прочих связанных строках спецификации;
- иначе, – суммы пересчитываются стандартным образом через "цены", "курс" и "налоговые ставки".

- **Количество, Сумма.**

- **Примечание.**

### Действия

- Исправить

Особенности:

Записи можно **исправлять** (для исправления доступны только поля "Количество" по заказчику и "Примечание"), если Реестр находится в состоянии *Не утвержден*.

## 1.5. Документы поставщика

### Поля (характеристики)

#### Документ-подтверждение

- **Тип** выбирается из словаря "Типы документов".
- **Номер, Дата.**

#### Входящий документ

- **Тип, Номер, Дата** входящего документа.
- **Поставщик** выбирается из "контрагентов".
- **Сумма** вводится вручную.
- **Примечание.**

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи можно **добавлять** / **удалять**, если Этап находится в состоянии *Открыт*.

## 1.6. Платежные документы

### Поля (характеристики)

#### Документ-подтверждение

- **Тип** выбирается из словаря "Типы документов".
- **Номер, Дата.**

#### Документ плательщика

- **Тип, Номер, Дата** документа плательщика.
- **Контрагент** выбирается из "контрагентов".
- **Сумма** вводится вручную.
- **Примечание.**

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи можно **добавлять** / **удалять**, если Этап находится в состоянии *Открыт*.

## 1.7. Штрафы и пени

### Поля (характеристики)

#### Штраф, пеня

- **Дата принятия решения, Дата начисления.**
- **Период просрочки с:, Период прострочки по:.**
- **Причина начисления** неустоек выбирается из одноименного словаря.
- **Контрагент** выбирается из "контрагентов".
- **Сумма начисленной неустойки, Фактически взыскано** заполняются вручную.

- **Примечание.**

**Требование заказчика об уплате неустойки**

- **Тип документа** выбирается из одноименного словаря.
- **Номер** и **дата документа** заполняются вручную.

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи можно **добавлять** / **удалять**, если Этап находится в состоянии *Открыт*.

## 1.8. Жалобы

### Поля (характеристики)

**Документ-подтверждение**

- **Тип** выбирается из словаря "Типы документов".
- **Номер, Дата.**
- **Тип жалобы** может принимать одно из значений: *Входящая* / *Исходящая*.
- **Контрагент** выбирается из "контрагентов".
- **Примечание.**

### Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи можно **добавлять** / **удалять**, если Этап находится в состоянии *Открыт*.

## 2. Товары и услуги

Спецификация "Товары и услуги" строится по спецификациям "Товары и услуги" и "График поставки":

- если есть записи в спецификации "Товары и услуги", то по этой спецификации,
- иначе, – по спецификации "График поставки": данные группируются по "классификатору продукции", "номенклатуре", "модификации", "коду ОКПД". Поля "Наименование номенклатуры" и "ЕИ номенклатуры" показываются из "Номенклатора".

### Поля (характеристики)

**Товар/услуга**

- **Классификатор продукции.**
- **Наименование классификатора продукции.**
- **Номенклатура.**



- **Наименование номенклатуры.**
- **ЕИ номенклатуры.**
- **Модификация номенклатуры.**
- **Код по ОКПД.**
- **Цена.**

#### **Цена, сумма поставки**

- **Количество.**
- **Сумма.**
- **Сумма в базовой валюте.**
- **Получен из ЕИС.**

#### **Характеристики, доступные только в списке (гриде) записей:**

- **[Получен из ЕИС].** *Да* – если есть записи в спецификации "Товары и услуги"; *Нет* – если нет записей в спецификации "Товары и услуги".

#### Особенности заполнения полей:

- Если редакция Реестра государственного контракта не имеет входящих связей с "Журналом взаимодействия с ЕИС", то:
  - значения полей "Наименование классификатора продукции", "Код по ОКПД" и "ЕИ номенклатуры" переносятся из одноименных полей "Номенклатора";
  - все поля недоступны для редактирования;
- Иначе (если у редакции Реестра госконтракта есть входящие связи с "Журналом взаимодействия с ЕИС", то:
  - если поле "Номенклатура" не заполнено, то при вызове словаря записи отбираются по полям "Наименование номенклатуры" и "Код по ОКПД";
  - если значения полей "Наименование классификатора продукции", "Код по ОКПД" и "ЕИ номенклатуры" получены из ЕИС, то они не могут быть изменены;
  - поля "Номенклатура" и "Классификатор продукции" обязательны для заполнения.

#### **Действия**

- Исправить

Особенности:

Исправление записей возможно, если редакция Реестра связана с "Журналом взаимодействия с ЕИС".

При сохранении записи по ключу Классификатор + Номенклатура + Модификация + Код ОКПД проверяется наличие записи в "Графике поставки", и если такая запись есть, то появляется сообщение об ошибке.

## **2.1. График поставки товаров и услуг**

Спецификация "График поставки товаров и услуг" строится по данным спецификации "График поставки" всех этапов для данного товара/услуги.

#### **Поля (характеристики)**

- **Номер этапа.**
- **Дата поставки.**

- Классификатор продукции.
- Наименование классификатора продукции.
- Номенклатура.
- Наименование номенклатуры.
- ЕИ номенклатуры.
- Модификация номенклатуры.
- Код по ОКДП.
- Код по ОКПД.
- Код по ОКВЭД.
- Налоговая группа.
- Страна производителя товара.
- Цена.
- Количество.
- Сумма без налогов.
- Сумма НДС.
- Сумма в базовой валюте.
- Сумма в базовой валюте без налогов.
- Сумма НДС в базовой валюте.
- Количество исполнения.
- Сумма исполнения.
- Вид бюджета.
- Структура расходов.
- Источник финансирования.
- Источник средств.
- Код КОСГУ.
- ПБЕ.
- Примечание.
- Сумма.

### Действия

- Отсутствуют
- [Сформировать](#) 

## Сформировать график поставки товаров и услуг

Функция **Сформировать** доступна, если редакция Реестра государственных контрактов связана с "Журналом взаимодействия с ЕИС" и Реестр находится в состоянии *Не Утвержден*.

### Алгоритм

1. Проверяется выполнение требований к исходному документу:
  - Реестр находится в состоянии *Не Утвержден*.
  - В каждой строке спецификации "Товары и услуги" заполнены поля "Классификатор продукции" и "Номенклатура".
2. Удаляются записи спецификации "График поставки" текущего этапа.

3. Для каждой строки спецификации "Товары и услуги":

- Строки спецификации "Товары и услуги" группируются по ключу "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация", "Цена".
- Для группы в каждом этапе создается строка спецификации "График поставки" со следующими атрибутами:
  - дата поставки – дата начала действия из этапа Реестра;
  - классификатор продукции; номенклатура; модификация номенклатуры – из "Товаров и услуг";
  - код по ОКДП – код ОКДП из номенклатуры;
  - код по ОКПД – любое заполненное поле группы, иначе, – "код по ОКПД" из номенклатуры;
  - код по ОКВЭД – не заполняется;
  - налоговая группа – номенклатура налоговой группы;
  - страна производителя товара – не заполняется;
  - цена; количество – из группы "Товаров и услуг";
  - сумма без налогов – стандартным образом;
  - сумма с налогами – из группы;
  - сумма НДС – стандартным образом;
  - сумма без налогов в базовой валюте – стандартным образом;
  - сумма с налогами в базовой валюте – из группы "Товаров и услуг";
  - сумма НДС в базовой валюте – стандартным образом;
  - сумма исполнено = 0;
  - количество исполнено = 0;
  - вид бюджета; структура расходов; источник финансирования; источник средств; код КОСГУ; ПБЕ; примечание – не заполняются.

# Глава 3. Учетные разделы

## Цели и задачи

Раздел предназначен для формирования в рамках программно-целевого подхода структуры целей и задач, характеризующих деятельность Главного распорядителя бюджетных средств (ГРБС).

Структура раздела позволяет представить стратегические цели и тактические задачи вместе с закрепленным за ними набором показателей соответствующих результатов.

Под **стратегической целью** понимается конечный результат реализации каких-либо функций организации, которые должны быть достигнуты в рамках социально-экономической деятельности. Стратегические цели достигаются путем решения ряда тактических задач.

Под **тактической задачей** понимается задача, направленная на решение конкретной проблемы и получение количественно измеримых результатов деятельности по конкретным направлениям достижения какой-либо стратегической цели.

### Структура

- [Заголовок](#)<sup>132</sup>
- [Планируемые результаты](#)<sup>133</sup>

## Структура

### Заголовок

Заголовок содержит основные реквизиты целей и задач, определяемых в рамках деятельности по формированию и выполнению структуры программ.

### Поля (характеристики)

**Реквизиты**

Номер:  ✓

Наименование:

Дата утверждения:

Дата реализации с:  по:

Подразделение:  ... Ответственный:  ...

**Документ-основание**

Тип:  ... №:  Дата:

**Примечание**

### Реквизиты

- **Номер** записи вводится вручную либо генерируется нажатием на "галочку". Обязательное поле.
- **Наименование** цели или задачи. Обязательное поле.
- **Дата утверждения**.
- **Дата реализации с, Дата реализации по** – даты начала и окончания реализации, обозначающие срок реализации цели или задачи; конечная дата не может быть меньше начальной. Для любого нижестоящего объекта иерархии диапазон дат ограничивается сроками, указанными для вышестоящего объекта. Обязательные поля
- Штатное **подразделение**, к которому относится цель или задача.
- **Ответственный** контрагент.

### Документ-основание

- **Тип, Номер, Дата** документа-основания.

- **Примечание**.

### Действия

- Типовая регистрация

## Планируемые результаты

Спецификация "Планируемые результаты" отображает показатели бюджетной деятельности, относящиеся к реализации конкретной цели или задачи.

### Поля (характеристики)

**Реквизиты**

Год: [ ] Показатель: [ ]  
Ответственный за мониторинг: [ ]

**Значения**

Плановое: [ ] Фактическое: [ ]  
 Целевое значение

**Методика расчета**

[ ]

**Примечание**

[ ]

### Реквизиты

- **Год**, к которому относится результат; по умолчанию текущий. Обязательное поле.
- **Показатель** деятельности – выбирается из "Перечня показателей деятельности". Обязательное поле.
- Контрагент, **ответственный за мониторинг**.

### Значения

- **Плановое значение** и **Фактическое значение**, характеризующие результат. При выборе "показателя" автоматически устанавливаются **единицы измерения** планового и фактического значений. Обязательные поля.
- Признак **Целевое значение** – *Да / Нет*. Флажок в этом поле будет означать, что данное значение считается целевым. Отметить значение как целевое можно только для одной записи, относящейся к определенному показателю деятельности.
- **Методика расчета** – словесное описание выбранной методики, не содержащее ссылки на определенную процедуру.
- **Примечание**.

### Действия

- Типовая регистрация

## Планы государственных закупок

Раздел является учетным и предназначен для формирования Планов закупаемой продукции для муниципальных и государственных нужд. План закупок формируется в разрезе типового классификатора товаров, работ и услуг, а так же в разрезе заказчиков на основании заявок учреждений.

План закупок формируется на три года. Для каждого заказчика на один и тот же период может быть только один действующий План закупок в разрезе видов средств.

### Структура

- [Планы государственных закупок](#)<sup>135</sup>
  - [Редакции](#)<sup>152</sup>
  - [Итоги по обоснованиям закупки](#)<sup>152</sup>
  - [Сведения об объектах закупки](#)<sup>152</sup>
    - [График поставки](#)<sup>167</sup>
      - [Поставка товаров и услуг](#)<sup>167</sup>
      - [Финансирование поставки](#)<sup>168</sup>
    - [Товары и услуги](#)<sup>162</sup>
      - [График поставки товара/услуги](#)<sup>165</sup>
      - [Финансирование товара/услуги](#)<sup>166</sup>
    - [Финансирование](#)<sup>168</sup>
      - [Финансирование товаров и услуг](#)<sup>170</sup>
      - [Финансирование графика поставки](#)<sup>170</sup>
  - [Коды ОКВЭД](#)<sup>171</sup>
  - [Нормативно-правовые акты](#)<sup>171</sup>

## Структура

### Планы государственных закупок

Заголовок содержит общие реквизиты Плана закупок, а также суммы Закупок.

Реквизиты	Состояние	Суммы	Дополнительно
<b>План закупок</b>			
Финансовый год:			
Валюта:			...
Соответствие федеральному закону:			44 ФЗ
Реестровый номер:			
<input type="checkbox"/> Инновационная закупка			
<b>Период действия</b>			
Действует с:		по:	
<b>Организация, осуществляющая закупку</b>			
Организация:			...
Принадлежность:			...
Роль организации:			Заказчик
<b>Заказчик</b>			
Заказчик:			
Уровень заказчика:			Федеральный
Ответственный:			...
План утвердил:			...

## Поля (характеристики)

### Реквизиты

#### План закупок

- **Финансовый год** инициализируется текущим годом из системной даты.
- **Валюта**.
- **Соответствие федеральному закону** – одно из возможных значений: *44 ФЗ / 223 ФЗ*.
- **Реестровый номер**.
- Признак **Инновационная закупки** – *Да / Нет*. Признак может быть установлен при соответствии документа *223 Федеральному закону*; в противном случае признак снят и заблокирован.

#### Период действия

- **Действует с: по:** – поля открыты для редактирования при соответствии документа *223 Федеральному закону*; в противном случае (для *44 ФЗ*) автоматически устанавливаются следующие значения периода: "период действия с:" = *1 января финансового года*, "период действия по:" = *31 декабря финансового года*, и поля блокируются. Период действия либо задается, либо нет, заполнение только одной из дат периода ("с:" или "по:") недопустимо.

#### Организация, осуществляющая закупку

- **Организация** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Принадлежность** юридическому лицу.
- **Роль организации** – *Заказчик / Уполномоченный орган / Уполномоченное учреждение / Уполномоченная организация*.

#### Заказчик



- **Заказчик.** При "роли организации" = *Заказчик* поле заблокировано и заполняется автоматически мнемокодом выбранной "организации", во всех остальных случаях "заказчик" может быть выбран из словаря "Контрагенты".
- **Уровень заказчика** – Федеральный / Региональный / Муниципальный.
- **Ответственный** исполнитель и лицо, утвердившее план (поле **План утвердил**) выбираются из "контрагентов".
- **Состояние** – одно из значений: *Не утвержден / Утвержден*. Поле закрыто от редактирования. О смене состояния Плана закупок читать [здесь](#)<sup>[138]</sup>.
- **Дата смены состояния** – по умолчанию системная дата; поле закрыто от редактирования.
- **Статус** – одно из значений: *Не выгружен / Выгружен*. Поле закрыто от редактирования.
- **Дата смены статуса** – по умолчанию системная дата; поле закрыто от редактирования.

#### Редакция

- **Номер, Дата** последней редакции. Поле "Номер редакции" недоступно для редактирования при выполнении любого действия над Планом. "Дата редакции" должна быть не меньше "даты редакции" в предыдущей редакции.
- Признак **Действующая** – *Да / Нет*.
- **Обоснование внесения изменений.** Если номер редакции = 1, то поле "Обоснование внесения изменений" обязательно для заполнения, в противном случае, поле очищено и заблокировано.

#### Суммы

- (сумма, объем закупки, оплачено, исполнено):
  - **Текущего года.**
  - **1-ого года планового периода.**
  - **2-ого года планового периода.**
  - **Последующих периодов.**
  - **Итого.** Рассчитываются по суммам текущего года, 1-ого планового периода, 2-ого планового периода и последующих периодов.

*Примечание.* Суммы рассчитываются по спецификации документа со снятым признаком "Позиция отменена".

#### Дополнительно

- **Примечание.**
- **Идентификатор плана закупок.**

#### Действия

- Типовая регистрация  
Поля доступны для редактирования только для записей в состоянии *Не утвержден*.  
При **добавлении / исправлении** записи выполняются следующие проверки:
  - "период действия с: по:" не может быть меньше календарного года;
  - если признак "Инновационная закупка" = *Да*, то "период действия" не может быть меньше 5 лет;

- не может быть двух записей с совпадающими атрибутами из ключа уникальности, кроме "финансового года", с пересечением интервалов "периода действия".

При *исправлении* заголовка, если "редакция" документа не равна 1, то для редактирования доступны поля "Обоснование внесения изменений", "Примечание", "Дата редакции", "Ответственный исполнитель", "План утвердил".

После *исправления* документа, если он находился в статусе *Выгружен*, статус документа меняется на *Не выгружен*.

Заголовок можно *удалить*, если он действующей "редакции" и "номер" редакции равен 1.

При *размножении* Плана в размножаемую запись копируются все записи Присоединенных документов.

- [Состояние](#) <sup>138</sup>
- Формирование:
  - [План-график государственных закупок](#) <sup>139</sup>
  - [Перенос на следующий год](#) <sup>139</sup>
  - [График поставки](#) <sup>140</sup>
  - [Внести изменения](#) <sup>140</sup>
  - [Отменить последнее изменение](#) <sup>141</sup>
  - [Подготовить к отправке в ЕИС](#) <sup>141</sup>
  - [Подтвердить публикацию в ЕИС](#) <sup>142</sup>
  - [Отменить подтверждение публикации в ЕИС](#) <sup>143</sup>
- Пользовательские отчеты:
  - [Обоснования закупок плана закупок ПП-555](#) <sup>143</sup>
  - [План закупок ПП-1043](#) <sup>145</sup>
  - [План закупок ПП-552](#) <sup>148</sup>

## Состояние

Смена состояния Плана закупок выполняется действием **Состояние** | ... из контекстного меню заголовка. Для функции возможна групповая обработка.

### Состояние | Снять утверждение.

Действие выполняется для записей в состоянии *Утвержден*, для которых не формировался План-график.

При снятии утверждения с документа Система проверяет выполнение следующих условий:

- Если хотя бы для одной из спецификаций документа существует связь с разделом "Конкурсные процедуры", Система сообщает, что *План содержит спецификации, на основании которых уже сформированы конкурсные процедуры*; и прекращает выполнение действия.
- Если ни одна из записей спецификации с разделом "Конкурсные процедуры" не связана, то с документа снимается утверждение. Состояние документа меняется на *Не утвержден*, "дата смены состояния" – системная.

### Состояние | Утвердить.

Действие выполняется для записей в состоянии *Не утвержден*.

Указывается **дата смены состояния** (по умолчанию системная); выбирается тип контроля закупок: **Контроль закупок у единственного поставщика** <sup>139</sup>, **Контроль закупок у СМП и СОНО** <sup>139</sup>, **Контроль максимального объема закупок через котировки** <sup>139</sup>.

**Контроль закупок у единственного поставщика**

Функция вызывается при утверждении Плана закупок.

**Контроль закупок у представителей малого предпринимательства**

Функция вызывается при утверждении Плана закупок.

**Контроль закупок через котировки**

Функция вызывается при утверждении Плана закупок.

После выполнения действия состояние документа меняется на *Утвержден*, "дата смены состояния" – системная.

После утверждения поля заголовка и спецификации становятся недоступны.

## Формирование

### План-график государственных закупок

Сформировать План-график можно, вызвав из контекстного меню заголовка действие **Формирование | План-график государственных закупок**.

Формирование Плана-графика возможно:

- Для Планов государственных закупок в состоянии *Утвержден*.
- Для действующей редакции Плана.
- Если текущая редакция Плана не связана с Планом-графиком.
- Если ни текущая, ни предыдущие редакции Плана не связаны входящей связью с Планом-графиком.

Если условия формирования не выполнены, Система сообщает об ошибке и прерывает выполнение действия.

### Параметры

- **Каталог** выбирается из списка каталогов Планов-графиков государственных закупок.
- **Дата редакции** – по умолчанию системная.

В созданный План-график копируются все записи Присоединенных документов.

### Перенос на следующий год

Перенос Планов на следующий год осуществляется действием **Формирование | Перенос на следующий год** из контекстного меню заголовка.

Перенос Плана государственных закупок возможен только из действующей редакции Плана. Если редакция Плана не является действующей, Система сообщает об ошибке и прерывает выполнение действия.

### Параметры

- **Каталог** выбирается из списка каталогов Планов-графиков государственных закупок.
- **Дата редакции** – по умолчанию системная.

## Алгоритм

1. При выполнении действия происходит размножение текущего Плана.

2. В созданном (размноженном) Плане поля заполняются следующим образом:

*Заголовок:*

- "год" инициализируется значением "год" из записи-источника + 1;
- "суммы" рассчитываются по спецификации;
- остальные поля дублируются из текущего Плана.

*Спецификация:*

- В спецификации документа-источника отбираются строки, в которых значения полей "Количество" и/или "Сумма закупки" хотя бы на один из периодов отличны от нуля, за исключением текущего года (1, 2 годы планового периода или последующий период).
- Отобранные записи переносятся в новый документ. "Суммы" и "количества" переносятся:
  - Со сдвигом на один год из 1-го года источника в новый документ и со 2-го на 1-й год.
  - Для значений на последующие периоды в источнике: если "начало исполнения контракта" задана и она больше "даты окончания" 2-го планового года в новом документе, то значения переносятся на последующий период в новом документе, иначе – переносятся на 2-й год планового периода.

## График поставки

Функция **Сформировать график поставки** доступна для действующей редакции Плана в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна для строк, у которых снят признак "Позиция отменена".

## Параметры

- Признак **Пересчитывать суммы в графиках поставки по расчетной цене на год даты поставки** – Да / Нет.
- Признак **Переформировать графики поставки, сформированные из заявок** – Да / Нет.

## Внести изменения

Чтобы внести изменения в План закупок, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Внести изменения**.

Действие выполняется для документов в состоянии *Утвержден* и для действующей версии документов.

Для отработанных Планов (имеющих связь по выходу с Конкурсными процедурами) требуется сначала расформировать связанные с Планами Конкурсные процедуры, затем – утвердить Планы. После выполнения этих действий, можно вносить изменения в План.

**При выполнении действия:**

- Открывается форма редактирования "Планы государственных закупок", в которой можно указать "дату" редакции (по умолчанию – системная), "обосновать внесение изменений" и написать "примечание".

- После внесения изменений создается новая запись в спецификации "**Редакции**<sup>152</sup>" путем размножения исходного документа и его спецификаций. "Номер редакции" в заголовке нового документа увеличивается на 1; "дата редакции" = дате выполнения действия.
- В заголовке исходного документа устанавливается ссылка на созданный документ.
- При создании новой записи Плана закупок в новой редакции в нее переносится значение атрибута "Идентификатор плана закупок" для того, чтобы при отправке нового файла в ЕИС он был идентифицирован как редакция загруженного.
- В новой редакции поле "Обоснование внесения изменений" очищено.
- В созданном документе устанавливается состояние *Не утвержден* и статус *Не выгружен*.
- Для новой редакции Плана доступны для редактирования следующие поля:
  - в заголовке: поля "Обоснование внесения изменений" и "Примечание";
  - в спецификации: все поля кроме "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация", "ЕИ номенклатуры", "Периодичность поставки" вкладки "Реквизиты".
- Устанавливается связь между Планом-источником и Планом-наследником.
- В созданный документ копируются все записи Присоединенных документов.

## Отменить последнее изменение

Чтобы отменить последнее изменение в Плане закупок, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Отменить последнее изменение**.

Действие выполняется для действующей редакции Плана в состоянии *Не утвержден* с "номером редакции" > 1.

### При выполнении действия:

- У предыдущей редакции Плана удаляется ссылка на текущий План.
- Удаляется текущий План.

## Подготовка к отправке в ЕИС

Действие **Подготовить к отправке в ЕИС** выполняется для текущего Плана в состоянии *Утвержден* и доступно только для записей, у которых нет связи с "Журналом взаимодействия с ЕИС".

В результате выполнения действия для данного Плана закупок формируется запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".

## Параметры

- **Каталог журнала взаимодействия с ЕИС** – список каталогов раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС".
- **Тип документа** – одно из возможных значений:
  - 44-ФЗ: План закупок в неструктурированной форме.
  - 44-ФЗ: План закупок в структурированной форме.
  - 44-ФЗ: Изменение плана закупок в структурированной форме.

## Алгоритм

- Создается запись в разделе "Журнал взаимодействия с ЕИС" со следующими значениями атрибутов:
  - организация – текущая организация;
  - каталог – из параметров;
  - юридическое лицо – из текущего Плана закупок;
  - дата формирования – текущая дата, время;
  - описание записи;
  - тип записи – *Исходящая*;
  - соответствие федеральному закону – из Плана закупок;
  - раздел – "Планы государственных закупок";
  - имя файла;
  - содержимое файла – содержимое xml-файла, формируемого процедурой;
  - дата последнего изменения – из истории;
  - номер загрузки – пусто;
  - идентификатор документооборота – пусто;
  - статус, примечание – из истории.
- Создается запись спецификации "История" со следующими значениями атрибутов:
  - организация, каталог, юридическое лицо – из заголовка;
  - номер – максимальный для заданного заголовка + 1;
  - дата, время – текущая дата, время;
  - статус – *Не отправлен*;
  - примечание – пусто.

## Подтвердить публикацию в ЕИС

Действие **Подтвердить публикацию в ЕИС** доступно только для записей в состоянии *Утвержден* со статусом *Не опубликован*. Групповая обработка невозможна.

Действие выполняется только для записей по 44-ФЗ.

После выполнения функции статус Плана закупок меняется на *Опубликован*.

### Параметры

- **Дата смены состояния** – по умолчанию текущая системная дата.
- **Реестровый номер** – число, 20 символов. Если в текущей записи Плана закупок заполнено поле "Реестровый номер", то его значение переносится в поле параметров; если в текущей записи Плана закупок поле "Реестровый номер" очищено, то "реестровый номер" необходимо указать.

### Алгоритм

1. В текущей записи редакции Плана закупок изменяются следующие атрибуты:
  - статус публикации = *Опубликован*;
  - реестровый номер = из параметров, если был пустой, иначе не меняется;
  - дата публикации = из параметров;
  - идентификатор документа = пусто.

2. Если установлен параметр "Заполнять "Реестровый номер" в СОЗ", то во всех записях спецификации "Сведения об объектах закупки" (берутся все записи, т.к. в "Особых закупках" тоже есть уникальный реестровый номер):

- если значение атрибута "Реестровый номер" в СОЗ не задано, то он заполняется следующим образом: реестровый номер из параметров + 6 символов порядкового номера позиции", где порядковый номер определяется с 1, начиная с позиции с наименьшим внешним номером, увеличиваем его на 1 для каждого последующего внешнего номера (кроме исключенных). Добавленные позиции при изменениях Плана закупок нумеруются точно так же. До 6 символов добавляются нули слева.

## Отменить подтверждение публикации ЕИС

Действие **Отменить подтверждение публикации в ЕИС** доступно только для записей со статусом *Опубликован*. Групповая обработка невозможна.

Действие выполняется только для записей по 44-ФЗ.

После выполнения функции статус Плана закупок меняется на *Не опубликован*.

### Алгоритм

1. В текущей записи редакции Плана закупок изменяются следующие атрибуты:

- статус публикации = *Не Опубликован*;
- реестровый номер = пусто, если до выполнения функции "Подтвердить публикацию в ЕИС" реестровый номер был пустой (т.е. есть предыдущая редакция Плана закупок и в ней заполнено поле "Реестровый номер"), иначе не меняется;
- дата публикации = пусто.

2. Во всех записях спецификации "Сведения об объектах закупки", если значение атрибута "Реестровый номер" в СОЗ не пусто и есть ссылка на позицию Плана закупок в предыдущей редакции и в ней данное значение так же задано, то "реестровый номер" в СОЗ не очищается; в противном случае очищается.

## Печать

### Обоснования закупок плана закупок ПП-555

Отчет формируется в соответствии со статьей 23 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана закупок формируется свой отчет.

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана закупок:

- **Форма обоснования закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд при формировании и утверждении плана закупок.** В случае внесения изменений в план закупок изменения вносятся в соответствующие формы обоснований закупок.

- **Вид документа (базовый (0); измененный (порядковый код изменения плана закупок) – в текстовой части, если номер изменения = 1, то "базовый", иначе "измененный"; в кодовой части номер редакции – 1.**

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана закупок:

- **Номер** – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки.**
- **Наименование объекта и (или) объектов закупки** – если заполнено поле "Модификация", то используется наименование модификации, иначе, если заполнено поле "Номенклатура", берется наименование номенклатуры, иначе – наименование классификатора продукции.
- **Наименование государственной программы или программы субъекта Российской Федерации, муниципальной программы (в том числе целевой программы, ведомственной целевой программы, иного документа стратегического и программно-целевого планирования) в случае, если закупка планируется в рамках указанной программы** – если в "Сведениях об объектах закупки" Плана заполнено поле "Структура расходов", у которой в свою очередь заполнено поле "Целевая статья", то в словаре "Целевые статьи" ищется первая запись, у которой первые 8 символов кода = первые 2 символа из "Целевой статьи" структуры расходов "Сведений об объектах закупки" + "000000"; если статья найдена, то используется ее наименование.
- **Наименование мероприятия государственной программы или программы субъекта Российской Федерации, муниципальной программы (в том числе целевой программы, ведомственной целевой программы, иного документа стратегического и программно-целевого планирования), наименование функции, полномочия государственного органа, органа управления государственным внебюджетным фондом, муниципального органа и (или) наименование международного договора Российской Федерации** – если в "Сведениях об объектах закупки" Плана заполнено поле "Структура расходов", у которой в свою очередь заполнено поле "Целевая статья", то в словаре "Целевые статьи" ищется первая запись, у которой первые 5 символов кода = первые 2 символа из "Целевой статьи" структуры расходов "Сведений об объектах закупки" + "000"; если статья найдена, то используется ее наименование.
- **Обоснование соответствия объекта и (или) объектов закупки мероприятию государственной (муниципальной) программы, функциям, полномочиям и (или) международному договору Российской Федерации** – обоснование закупки.
- **Полное наименование, дата принятия и номер утвержденных в соответствии со статьей 19 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" нормативных правовых (правовых) актов, устанавливающих требования к отдельным видам товаров, работ и услуг (в том числе предельные цены товаров, работ и услуг) и (или) к определению нормативных затрат на обеспечение функций, полномочий государственных органов, органов управления государственными внебюджетными фондами, муниципальных органов, в том числе подведомственных указанным органам казенных учреждений, или указание на отсутствие такого акта для соответствующего объекта и (или) соответствующих объектов закупки** – для каждой строки спецификации "Нормативно-правовые акты": НПА. Наименование + " № " НПА. Номер + " от " НПА. Дата утверждения.

Подписная часть отчета:



- **ФИО ответственного исполнителя, должность руководителя (уполномоченного должностного лица) заказчика** – План закупок. Лицо, утвердившее план. ФИО, План закупок. Лицо, утвердившее план. Должность.
- **Дата утверждения** – если План закупок находится в состоянии "Утвержден", то используется дата смены состояния этого Плана, иначе – не заполняется.
- **ФИО ответственного исполнителя** – План закупок. Ответственный исполнитель. ФИО.

### План закупок ПП-1043

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана закупок формируется свой отчет.

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана закупок:

- **План закупок товаров, работ, услуг для обеспечения нужд субъектов Российской Федерации и муниципальных нужд на (год) и плановый период (год)** – текущий финансовый год и текущий финансовый год + 1 + 2.
- **Дата** – текущая системная дата.
- **по ОКПО** – код ОКПО заказчика.
- **Наименование государственного (муниципального) заказчика, бюджетного, автономного учреждения или государственного** – наименование заказчика.
- **ИНН.**
- **КПП.**
- **Организационно-правовая форма и форма собственности** – наименование "кода ОКОПФ" заказчика.
- **по ОКОПФ.**
- **Наименование публично-правового образования** – наименование "кода ОКТМО" заказчика.
- **по ОКТМО** – "код ОКТМО" заказчика.
- **Наименование бюджетного, автономного учреждения государственного (муниципального) унитарного предприятия, осуществляющих закупки в рамках переданных полномочий государственного (муниципального) заказчика** – заполняется в отношении плана закупок, включающего информацию о закупках, осуществляемых бюджетным, автономным учреждением или государственным (муниципальным) унитарным предприятием в рамках переданных ему государственным органом субъекта Российской Федерации, органом управления территориальным государственным внебюджетным фондом или органом местного самоуправления полномочий государственного (муниципального) заказчика по заключению и исполнению от лица указанных органов государственных (муниципальных) контрактов.
- **Место нахождения (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной заказчика*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + "тлф" + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта" + электронная почта.
- **по ОКПО** – код ОКПО "уполномоченного органа".
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной уполномоченного органа*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + "тлф" + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта" + электронная почта.
- **Вид документа (базовый (0), измененный (порядковый код изменения))** – если номер изменения = 0, то "базовый", иначе, – "измененный".

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации Плана закупок. Строки спецификации группируются по "Структуре расходов", "Коду источника финансирования" и "Коду источника средств". Группы сортируются по полям "СтрРасх.Код" ведомства КВСР + "СтрРасх.Код" функциональной классификации + "СтрРасх.Код" целевой статьи + "СтрРасх.Код" вида расходов + "код" источника финансирования + "код" источника средств. По каждой группе подводятся итоги.

- **№ п/п** – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки** – из спецификации Плана закупок, разбитый по разрядам:
  - 1 - 2
  - 3 - 22
  - 23 - 26
  - 27 - 29
  - 30 - 33
  - 34 - 36

До 1 января 2017 г. при формировании и ведении плана закупок государственного (муниципального) заказчика идентификационный код закупки формируется на основе кодов главы и вида расходов бюджетной классификации Российской Федерации и кода Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности, а при формировании и ведении плана закупок государственного (муниципального) унитарного предприятия - на основе кода Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности.

- **Цель осуществления закупки:**
  - **наименование мероприятия государственной (муниципальной) программы Российской Федерации либо непрограммные направления деятельности (функции, полномочия)** – наименование "цели закупки".
  - **ожидаемый результат реализации мероприятия государственной (муниципальной) программы Российской Федерации** – ожидаемый результат из спецификации Плана. Графа заполняется в случае, если планируемая закупка включена в государственную программу Российской Федерации.  
Графа заполняется в случае, если планируемая закупка включена в государственную (муниципальную) программу.
- **Наименование объекта закупки** – если заполнено поле "Модификация", то наименование этой "модификации; если поле "Модификация" не заполнено, но заполнено поле "Номенклатура", то наименование этой "номенклатуры"; иначе, – наименование "классификатора продукции".
- **Планируемый год размещения извещения, направления приглашения, заключения контракта с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)** – год "даты начала осуществления закупки".
- **Объем финансового обеспечения (тыс. рублей):**
  - **всего** – сумма ("закупок текущего года" + на 1-й и 2-й года "планового периода" + на "последующие периоды") / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.
  - **на текущий финансовый год** – сумма закупок на текущий финансовый год / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.
  - **на 1-й год планового периода** – сумма финансового обеспечения на 1-й год планового периода / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.
  - **на 2-й год планового периода** – сумма закупок на 2-й год планового периода / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.
  - **последующие годы** – сумма закупки на последующие периоды / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.

- **Сроки (периодичность) осуществления планируемых закупок** – если периодичность поставки = "Единовременная", то в поле указываются месяц и год даты исполнения контракта; иначе, если периодичность поставки = "Произвольная", то указывается: " с " месяц, год даты исполнения контракта, + "Произвольная поставка"; иначе, – тип периода (еженедельная, ежемесячная, декадная, ежеквартальная, раз в полгода, единожды в год и т.п).
- **Дополнительная информация в соответствии с пунктом 7 части 2 статьи 17 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд"**.
- **Информация о проведении общественного обсуждения закупки (да или нет)** – результат общественного обсуждения.
- **Обоснование внесения изменений** – если номер редакции  $\neq 1$  и заполнено поле "Обоснование внесения изменений", то поле заполняется как: дата редакции + " " + Наименование (если не задано, то мнемокод) обоснования внесения изменений; иначе (если не выполняются перечисленные ранее условия), – поле не заполняется.

По каждой группе подводятся **Итоги**:

- **Итого по коду БК + " "**:
  - если заполнено поле "Структура расходов", то + СтрРасх.Код ведомства КВСР + " " + СтрРасх.Код функциональной классификации + " " + СтрРасх.Код целевой статьи + " " + СтрРасх.Код вида расходов;
  - иначе, если заполнено поле "Источник финансирования", то + код источника финансирования;
  - иначе, если заполнено поле Источник средств, то + код источника средств.

Общие итоги:

- **Итого объем финансового обеспечения, предусмотренного на заключение контрактов** – рассчитывается сумма по неокругленным значениям сумм в соответствующей колонке; результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.
- **В том числе** – строка добавляется, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" имеются записи, ссылающиеся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44 или пунктами 4, 5, 26 и 33 части 1 статьи 93 ФЗ 44.

Следующие строки добавляются, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" есть соответствующая запись:

- **Лекарственные препараты, закупаемые в соответствии с пунктом 7 части 2 статьи 83 Федерального закона** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 100 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 4, часть 1, статья 93, ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 400 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 5, часть 1, статья 93, ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.
- **Услуги, связанные с направлением работника в служебную командировку** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 26, часть 1, статья 93, ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.

- **Преподавательские услуги, а также услуги экскурсовода (гида), оказываемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 33, часть 1, статья 93, ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.

Подписная часть отчета:

- **ФИО руководителя** – ФИО контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План закупок в состоянии *Утвержден*, то – "дата смены состояния" Плана закупок.

## План закупок ПП-552

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана закупок формируется свой отчет.

Отчет состоит из двух Excel-листов.

### Лист 1

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана закупок:

- **Должность руководителя** – должность руководителя контрагента заказчика.
- **ФИО руководителя** – ФИО руководителя контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План закупок находится в состоянии *Утвержден*, то используется дата смены состояния Плана; иначе – дата утверждения не заполняется.
- **На (год)** – текущий финансовый год.
- **На плановый период (год)** – текущий финансовый год + 1 + 2.
- **Дата** – текущая системная дата.
- **Наименование государственного заказчика, федерального государственного бюджетного учреждения, федерального государственного автономного учреждения или федерального государственного унитарного предприятия** – наименование заказчика.
- **Код ОКПО** – код ОКПО заказчика.
- **ИНН.**
- **КПП.**
- **Организационно-правовая форма и форма собственности** – наименование "кода ОКОВФ" заказчика.
- **ОКОВФ.**
- **Форма собственности** – наименование формы собственности заказчика.
- **Код ОКФС** – классификационный код формы собственности заказчика.
- **Место нахождения (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной заказчика*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + "тлф" + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта" + электронная почта.
- **Наименование заказчика, осуществляющего закупки в рамках переданных полномочий государственного заказчика** – наименование уполномоченного органа. Заполняется в отношении плана закупок, включающего информацию о закупках, осуществляемых федеральным государственным бюджетным учреждением, федеральным государственным автономным учреждением или федеральным государственным унитарным предприятием в рамках переданных ему федеральным органом государственной власти (государственным органом), Государственной

корпорацией по атомной энергии "Росатом", органом управления государственным внебюджетным фондом Российской Федерации полномочий государственного заказчика по заключению и исполнению от лица указанных органов и Корпорации государственных контрактов.

- **Код ОКПО** – код ОКПО "уполномоченного органа".
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной уполномоченного органа*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Код ОКТМО** уполномоченного органа.
- **Вид документа (базовый (0), измененный (порядковый код изменения))** – если номер изменения = 0, то "базовый", иначе, – "измененный".

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации Плана закупок.

Строки спецификации "Сведения об объектах закупки" группируются по следующему алгоритму:

- Строки группируются по полям "Код ведомства КВСР" + "Код Раздела/Подраздела функциональной классификации" + "Код целевой статьи" + "Код вида расходов" + код "Источника финансирования" + код "Источника средств".
- Если в "Сведениях об объектах закупки" или во всех строках спецификации "Финансирование" заполнено поле "Структура расходов", то для полей "Код ведомства КВСР", "Раздел/Подраздел", "Целевая статья", "Вид расходов" – если "структура расходов" в "Сведениях об объектах закупки" заполнена, то берется ее значение; иначе, если во всех записи в спецификации "Финансирование" это поле заполнено одинаково", то берется его значение.
- Иначе (если не заполнено поле "Структура расходов" в спецификации "Финансирование"), – если в "Сведениях об объектах закупки" или во всех строках спецификации "Финансирование" заполнено поле "Источник финансирования", то, если "источник финансирования" в "Сведениях об объектах закупки" заполнен, то берется его значение, иначе, если во всех записях спецификации "Финансирование" это поле заполнено одинаково, то берется его значение; иначе считается, что это поле не заполнено.
- Иначе (если не заполнено поле "Структура расходов" в спецификации "Финансирование"), – если в "Сведениях об объектах закупки" или во всех строках спецификации "Финансирование" заполнено поле "Источник средств", то, если "источник средств" в "Сведениях об объектах закупки" заполнен, то берется его значение, иначе, если во всех записях в спецификации "Финансирование" это поле заполнено одинаково, то берется его значение; иначе считается, что это поле не заполнено.
- По каждой группе подводятся итоги.
- **№ п/п** – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки** – из спецификации Плана закупок, разбитый по разрядам:
  - 1 - 2
  - 3 - 22
  - 23 - 26
  - 27 - 29
  - 30 - 33
  - 34 - 36
- **Цель осуществления закупки:**
  - **наименование мероприятия государственной программы Российской Федерации либо непрограммные направления деятельности (функции, полномочия)** – наименование "цели закупки".

- **ожидаемый результат реализации мероприятия государственной программы Российской Федерации** – ожидаемый результат из спецификации Плана. Графа заполняется в случае, если планируемая закупка включена в государственную программу Российской Федерации.
- **Наименование объекта закупки** – если заполнено поле "Модификация", то наименование этой "модификации; если поле "Модификация" не заполнено, но заполнено поле "Номенклатура", то наименование этой "номенклатуры"; иначе – наименование "классификатора продукции".
- **Планируемый год размещения извещения, направления приглашения, заключения контракта с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)** – год "даты начала осуществления закупки".
- **Объем финансового обеспечения (тыс. рублей):**
  - **всего** – сумма ("закупок текущего года" + на 1-й и 2-й года "планового периода" + на "последующие периоды").
  - **на текущий финансовый год** – сумма закупок на текущий финансовый год.
  - **на 1-й год планового периода** – сумма финансового обеспечения на 1-й год планового периода.
  - **на 2-й год планового периода** – сумма закупок на 2-й год планового периода.
  - **последующие годы** – сумма закупки на последующие периоды.
- **Сроки (периодичность) осуществления планируемых закупок** – если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Описание периодичности", то используется его значение; иначе – если периодичность поставки = "Единовременная", то в поле указываются месяц и год даты исполнения контракта, иначе, если периодичность поставки = "Произвольная", то указывается: " с " месяц, год даты исполнения контракта, + "Произвольная поставка", иначе, – тип периода (еженедельная, ежемесячная, декадная, ежеквартальная, раз в полгода, единожды в год и т.п).
- **Наличие сведений о закупках в соответствии с п.7 ч.2 ст. 17...** – *Да*, если в строке Плана установлен признак "Технически сложный объект закупки"; иначе – *Нет*.
- **Сведения об обязательном общественном обсуждении** – *Да*, если в строке Плана установлен признак "Общественное обсуждение"; иначе – *Нет*.
- **Обоснование внесения изменений** – если номер редакции  $\neq 1$  и заполнено поле "Обоснование внесения изменений", то поле заполняется как: дата редакции + " " + Наименование (если не задано, то мнемокод) обоснования внесения изменений; иначе (если не выполняются перечисленные ранее условия), – поле не заполняется.

По каждой группе подводятся **Итоги**:

- **Итого по коду БК + " "**:
  - если заполнено поле "Структура расходов", то + СтрРасх.Код ведомства КВСП + " " + СтрРасх.Код функциональной классификации + " " + СтрРасх.Код целевой статьи + " " + СтрРасх.Код вида расходов;
  - иначе, если заполнено поле "Источник финансирования", то + код источника финансирования;
  - иначе, если заполнено поле Источник средств, то + код источника средств.

Общие итоги:

- **Итого объем финансового обеспечения, предусмотренного на заключение контрактов** – рассчитывается сумма по неокругленным значениям сумм в соответствующей колонке.

- **В том числе** – строка добавляется, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" имеются записи, ссылающиеся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44 или пунктами 4, 5, 26 и 33 части 1 статьи 93 ФЗ 44.

Следующие строки добавляются, если в спецификации Плана есть соответствующие записи:

- **Лекарственные препараты, закупаемые в соответствии с пунктом 7 части 2 статьи 83 Федерального закона** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 100 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 4, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 400 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 5, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Услуги, связанные с направлением работника в служебную командировку** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 26, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Преподавательские услуги, а также услуги экскурсовода (гида), оказываемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 33, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Услуги по содержанию и ремонту одного или нескольких нежилых помещений, переданных в безвозмездное пользование или оперативное управление заказчику, услуги по водо-, тепло-, газо- и энергоснабжению, услуги по охране, услуги по вывозу бытовых отходов в случае, если такие услуги оказываются другому лицу или другим лицам, пользующимся нежилыми помещениями, находящимися в здании, в котором расположены помещения, переданные заказчику в безвозмездное пользование или оперативное управление** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям, ссылающиеся на словарь со значениями полей "пункт 23, часть 1, статья 93, ФЗ 44".
- **Работы, связанные со сбором и обработкой первичных статистических данных при проведении на территории Российской Федерации федерального статистического наблюдения в соответствии с законодательством Российской Федерации об официальном статистическом учете, выполняемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям", ссылающейся на словарь со значениями полей "пункт 42, часть 1, статья 93, ФЗ 44".
- **Услуги по предоставлению права на доступ к информации, содержащейся в документальных, документографических, реферативных, полнотекстовых зарубежных базах данных и специализированных базах данных международных индексов научного цитирования** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям, ссылающиеся на словарь со значениями полей "пункт 44, часть 1, статья 93, ФЗ 44".

Подписная часть отчета:

- **ФИО ответственного исполнителя** – не заполняется.
- **Должность ответственного исполнителя** – не заполняется.
- **Дата подписи ответственного исполнителя** – если План закупок находится в состоянии *Утвержден*, то берется дата смены состояния, в противном случае, поле не заполняется.

Создается структура листа в соответствии с шаблоном отчета. Лист не заполняется.

## 1. Редакции

При вызове действия **Редакции**, появляется окно "Планы государственных закупок". Структура редакций аналогична структуре текущего раздела.

**Действия** (для заголовка и спецификации)

- Исправить
- Подготовить к отправке в ЕИС (действие аналогично одноименному действию, вызываемому из Плана закупок; действие выполняется для текущей редакции Плана закупок)

## 2. Итоги по обоснованиям закупки

Спецификация представлена списком.

**Поля (характеристики)**

- **Нормативное обоснование закупки.**
- **Пункт.**
- **Часть.**
- **Статья.**
- **Федеральный закон.**
- **Сумма, текущий год.**
- **Сумма, 1-й год.**
- **Сумма, 2-й год.**
- **Сумма, последующие периоды.**
- **Сумма, итого.** Рассчитывается по суммам текущего года, 1-ого планового периода, 2-ого планового периода и последующих периодов.

**Действия**

- Отсутствуют.

## 3. Сведения об объектах закупки

**Поля (характеристики)**

\_\_\_\_\_ **Реквизиты** \_\_\_\_\_



Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке	Общественное обсуждение	Дополнительно
<b>Объект закупки</b>					
Классификатор продукции:	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Номенклатура:	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Модификация:	<input type="text"/>	ЕИ номенклатуры:	<input type="text"/>		
Код по ОКДП:	<input type="text"/>	Код по ОКПД:	<input type="text"/>		
Код по ОКВЭД:	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
<b>Описание объекта закупки</b>					
<input type="text"/>					
<b>Идентификационный код закупки</b>					
Номер закупки:	<input type="text"/>	Код:	<input type="text"/>		
<b>Преференция стране производителя товара</b>					
<input type="checkbox"/> Преференция	Страна:	<input type="text"/>			
<b>Планируемый срок, периодичность</b>					
Начало исполнения контракта:	<input type="text"/>	Окончание исполнения контракта:	<input type="text"/>		
Периодичность поставки:	<input type="text"/>	Тип периода:	<input type="text"/>		
Количество периодов:	<input type="text"/>	Продолжительность в днях:	<input type="text"/>		
Начало осуществления закупки:	<input type="text"/>				
<b>Описание периодичности</b>					
<input type="text"/>					

### Объект закупки

- **Классификатор продукции** – выбирается из одноименного словаря.
- **Номенклатура** – заполняется автоматически при заполнении "классификатора продукции". "Номенклатура" может быть изменена выбором необходимого значения из одноименного словаря.
- **Модификация** – выбирается из одноименного словаря.
- **ЕИ номенклатуры** – поле закрыто от редактирования и заполняется автоматически при выборе "номенклатуры".
- **Код по ОКДП** – из словаря "Общероссийский классификатор экономической деятельности, продукции и услуг".
- **Код по ОКПД** – из словаря "Общероссийский классификатор по видам экономической деятельности".
- **Код по ОКВЭД** выбирается из одноименного словаря.

*Примечание.* "Код по ОКВЭД" должен являться кодом нижнего уровня.

- **Описание объекта закупки.**

### Идентификационный код закупки

- Поле **Номер закупки** инициализируется следующим образом:

1. Во всех редакциях всех "Сведений об объектах закупки" текущего Плана находится **максимальный номер закупки**.
2. Для каждой редакции Плана, начиная с первой, для каждой строки "Сведений об объектах закупки" с незаполненным полем "Номер закупки":
  - если в любой следующей редакции "Сведений об объектах закупки" поле "Номер закупки" заполнено и этот номер уникален в каждой редакции Плана, то присваивается этот номер;
  - иначе, полю "Номер закупки" присваивается значение равное следующему значению **максимального номера закупки**;
  - этот номер присваивается всем следующим редакциям этого "Сведения об объекте закупки";
  - этот номер присваивается всем соответствующим "Сведениям об объектах закупки" Плана.
- По нажатию на "галочку" рядом с полем **Код закупки** вызывается функция формирования "кода закупки" в соответствии с алгоритмом формирования идентификационного кода. При изменении значения поля "Номер закупки", если поле "Код закупки" заполнено, в нем меняются значения символов 23-26. Поле "Идентификационный код закупки" может быть изменено только функцией формирования его значения и не может быть изменено вручную. Если поле "Идентификационный код закупки" доступно для редактирования и оно не пустое, то:
  - при изменении значения "кода ОКПД" меняются значения соответствующих разрядов идентификационного кода закупки согласно алгоритму формирования идентификационного кода закупки;
  - при изменении значения "структуры расходов (вида расходов)" меняются значения соответствующих разрядов идентификационного кода закупки согласно алгоритму формирования идентификационного кода закупки.

Если заполнено поле "Номер закупки", то его уникальность проверяется во всех редакциях Плана.

Если заполнены поля "Номер закупки", "Код закупки", они проверяются на уникальность в редакции Плана: значения полей не должны отличаться от значений аналогичных полей (если они заполнены) в предыдущей редакции Плана.

Поле "Идентификационный код закупки" доступно для редактирования и в том случае, если в предыдущей редакции строки Плана оно заполнено.

Если поле "Идентификационный код закупки" заполнено, то при изменении значений полей "ОКПД" или "Структура расходов" переформируется значение поля "Идентификационный код закупки".

### Преференция стране производителя товара

- **Преференция** – Да / Нет.
- **Страна** – поле очищено и закрыто от редактирования при снятом признаке "Преференция", в противном случае (признак установлен) поле открыто для заполнения, "страна" выбирается из словаря "Географические понятия".

### Планируемый срок, периодичность

- **Начало осуществления закупки, Начало исполнения контракта** выбираются из календаря. Дата "начала осуществления закупки" должна быть  $\leq$  даты "начала исполнения контракта".
- **Окончание исполнения контракта**. Значение поля рассчитывается следующим образом:
  - a. Если в спецификации "График поставки" есть записи, то дата "окончания исполнения контракта" = максимальная "дата" по спецификации "График поставки".
  - b. Иначе (если в "Графике поставки" нет записей):

- если "периодичность поставки" = *Единовременная* или *Произвольная*, то дата "окончания исполнения контракта" = дата "начала исполнения контракта";
- если "периодичность поставки" = *Периодическая*, то:
  - если "тип периода" = "указанное число дней" или *Неделя* или *Декада*, то дата "окончания исполнения контракта" = дата "начала исполнения контракта" + ("количество периодов" – 1)\* число дней периода;
  - если "тип периода" = *Месяц*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты "окончания исполнения контракта" = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
  - если "тип периода" = *Квартал*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты поставки = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*3. Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
  - если "тип периода" = *Полугодие*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты поставки = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*6. Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
  - если "тип периода" = *Год*, то день и месяц даты "окончания исполнения контракта" = день и месяц даты "начала исполнения контракта", а год даты поставки = год (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца.
- **Периодичность поставки** – одно из возможных значений: *Единовременная* / *Периодическая* / *Произвольная*.  
Если периодичность поставки *Единовременная* либо *Произвольная*, то поля "Тип периода", "Количество периодов" и "Продолжительность в днях" очищены и закрыты от редактирования.  
Если периодичность поставки *Произвольная*, перечисленные выше поля открыты для редактирования.
- **Тип периода** – одно из возможных значений: *Дни* / *Неделя* / *Декада* / *Месяц* / *Квартал* / *Полугодие* / *Год*.
- **Количество периодов** вводится вручную.
- **Продолжительность в днях** зависит от установленного "типа периода". В случае, если "тип периода" равен:
  - *Дни*, "продолжительность в днях" выставляется вручную.
 В остальных случаях "продолжительность в днях" заполняется автоматически в зависимости от "типа периода" и не может быть скорректирована:
  - *Неделя*, "продолжительность в днях" = 7.
  - *Декада*, "продолжительность в днях" = 10.
  - *Месяц*, "продолжительность в днях" = 30.
  - *Квартал*, "продолжительность в днях" = 90
  - *Полугодие*, "продолжительность в днях" = 182.
  - *Год*, "продолжительность в днях" = 365.
- **Позиция отменена** – *Да* / *Нет*. Если признак установлен, строка не может быть изменена. При установке / снятии признака пересчитываются суммы в заголовке и спецификации

"Итоги по обоснованиям закупки"; расчет сумм производится только по строкам со снятым признаком "Позиция отменена".

- **Обоснование внесения изменений.** Поле доступно для редактирования для Плана в состоянии *Не утвержден* и с "номером редакции" > 1. Если одноименное поле в родительской записи пусто, то "обоснование внесения изменений" спецификации выбирается из словаря "Обоснования изменений позиции плана закупок". Если заполнено, то поле "Обоснование внесения изменений" в спецификации инициализируется записью из словаря "Обоснования изменений позиции плана закупок", у которого "наименование" равно "обоснованию внесения изменений" родительской записи (если в словаре такой записи нет, то она создается автоматически со значениями "мнемокода", "идентификатора", "наименования" равными "обоснованию внесения изменений" родительской записи).
- **Реестровый номер.**

### Финансирование

Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке	Общественное обсуждение	Дополнительно
<b>Бюджетная классификация</b>					
Структура расходов:	<input type="text"/>				
Источник финансирования:	<input type="text"/>				
Код КОСГУ:	<input type="text"/>				
<b>Источники средств</b>					
Вид бюджета (внебюджетных средств):	<input type="text"/>				
Источник средств:	<input type="text"/>				
<b>ПБЕ</b>					
ПБЕ:	<input type="text"/>				

Информацию о финансировании Закупок составляют следующие характеристики: **Вид бюджета (внебюджетных средств)**, **Структура расходов**, **Источник финансирования**, **Источник средств**, **Код КОСГУ**, **ПБЕ**, которые можно выбрать из соответствующих словарей.

#### Особенности заполнения полей

- при выборе "структуры расходов" поле "Источник финансирования" очищается и закрывается от редактирования;

- при выборе "источника финансирования" очищается и закрывается от редактирования поле "Структура расходов";
- при выборе "источника средств" поля "Структура расходов" и "Источник финансирования" пусты и не могут быть заданы.

### Суммы

Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке	Общественное обсуждение	Дополнительно
<b>Цена</b>					
Планируемая, текущего года:					0,00000
<input type="checkbox"/> Невозможно определить количество					
<b>Текущий год</b>					
Количество:	Сумма:	Оплачено:	Исполнено:		
		0,00	0,00		
<b>1-й год планового периода</b>					
Количество:	Сумма:	Оплачено:	Исполнено:		
		0,00	0,00		
<b>2-й год планового периода</b>					
Количество:	Сумма:	Оплачено:	Исполнено:		
		0,00	0,00		
<b>Последующие периоды</b>					
Количество:	Сумма:	Оплачено:	Исполнено:		
		0,00	0,00		
<b>Итого</b>					
Количество:	Сумма:	Оплачено:	Исполнено:		
		0,00	0,00		
<input type="checkbox"/> Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах					
<input type="checkbox"/> Не контролировать суммы и количество закупки в графике поставки					
<input type="checkbox"/> Автоматический пересчет по товарам и услугам					

**Планируемая цена текущего года, Количество, Сумма** текущего года и последующих периодов вводятся вручную. Поля **Оплачено, Исполнено** закрыты от редактирования.

Поля "Планируемая цена" и "Сумма" **текущего года** являются взаимозависимыми: если изменилась "цена", "сумма" автоматически пересчитывается; если изменилась "сумма", пересчитывается "цена" (см. ниже формулу расчета).

**Важно!** Изменение сумм для 1-ого года планового периода, 2-ого года планового периода и последующих периодов не влияют на планируемую цену.

Общая формула расчета "сумм" для всех периодов:  $\text{сумма} = \text{цена} * \text{количество}$ .

- Признак **Невозможно определить количество** – *Да / Нет*. Если не указана "номенклатура", признак "Невозможно определить количество" установлен и заблокирован. Если строка Плана сформирована из Заявок на государственные закупки и хотя бы у одной из Заявок имеются записи в спецификации "Товары и услуги", то признак "Невозможно определить количество" установлен и заблокирован.

- При установке признака сбрасываются в 0 и блокируются поля "Цена" и поля "Количество" на все финансовые сроки.
- При сбросе признака автоматически пересчитываются суммовые и количественные группы полей "Сумма":
  - если изменилась "цена", пересчитывается "сумма" закупок на текущий, 1, 2 и последующий года;
  - если изменилась "сумма на текущий год", то пересчитывается "цена";
  - если изменилась "сумма на 1, 2 и последующий года", то "цена" не пересчитывается;
  - если изменилось "количество", пересчитывается "сумма" на соответствующий год.
- Признак **Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах** – Да / Нет. Значение признака влияет на расчет "сумм" в спецификации "[Товары и услуги](#)<sup>162</sup>".
- Признак **Не контролировать суммы и количество закупки в графике поставки** – Да / Нет.
- Признак **Автоматический пересчет по товарам и услугам** – Да / Нет. При установке признака все поля, кроме поля "Невозможно определить количество", очищаются и блокируются, и "суммы" пересчитываются по спецификации "Товары и услуги".
- Поля группы **Итого** рассчитываются по соответствующим полям ("Количество", "Сумма", "Оплачено", "Исполнено") на текущий год, 1-ый год планового периода, 2-ой год планового периода и последующие периоды.

---

Сведения о закупке

---

Реквизиты	Финансирование	Суммы	Сведения о закупке	Общественное обсуждение	Дополнительно
-----------	----------------	-------	--------------------	-------------------------	---------------

**Сведения о закупке**

Прямая закупка

Учитывать в совокупном годовом объеме закупок

Планируемый год размещения извещения:

Нормативное обоснование закупки:

Цель закупки:

Ожидаемый результат:

Обоснование закупки:

**Определение поставщика**

Способ размещения заказа:

Закупки у СМП и СОНО

Особая закупка

Тип особой закупки:

Наименование типа особой закупки:

- Признак **Прямая закупка** – Да / Нет.
- Признак **Учитывать в совокупном годовом объеме закупок** – Да / Нет. По умолчанию установлен. Данный признак учитывается при [контроле Закупок у единственного поставщика](#)<sup>138</sup>.
- **Планируемый год размещения извещения** – инициализируется "текущим годом" из заголовка Плана.
- **Нормативное обоснование закупки** – выбор из одноименного словаря:
  - "Федеральный закон" выбранного "нормативного обоснования закупки" должен совпадать со значением поля "Соответствие федеральному закону" в заголовке Плана, в противном случае Система сообщит об ошибке.
  - Если не установлен признак "Прямая закупка", то поле "Доступность прямых закупок" выбранного "нормативного обоснования закупки" должно иметь значение *Нет*.
- **Цель закупки** выбирается из словаря "Цели и задачи".

- **Ожидаемый результат.**
- Признак **Общественное обсуждение** – *Да / Нет*.
- **Результат общественного обсуждения** зависит от признака "Общественное обсуждение". Если признак не установлен, поле очищено и заблокировано; если признак установлен – поле открыто для заполнения.
- Информационные поля **Дополнительная информация об объекте закупок, Обоснование закупки.**

#### Определение поставщика

- **Способ размещения заказа** выбирается из одноименного словаря.
- Признак **Закупки у СМП и СОНО**, где СМП – Субъекты малого предпринимательства, СОНО – Социально ориентированные некоммерческие организации – *Да / Нет*.
- Признак **Особая закупка**. При установке признака открывается для редактирования поле **Тип особой закупки**, значение которого можно выбрать из одноименного словаря, после чего автоматически заполняется поле **Наименование типа особой закупки** значением поля "Наименование в плане закупок" выбранного "типа особой закупки".

#### Общественное обсуждение

- Признак **Общественное обсуждение** – *Да / Нет*.
- Поля **Результат общественного обсуждения, Дата** и **Номер** протокола, составленного по результатам общественного обсуждения, могут быть заполнены только при установленном признаке "Общественное обсуждение", в противном случае поля очищены и заблокированы.

#### Дополнительно

- **Сведения, установленные субъектом или муниципальным образованием** – текстовое поле.
- **Технически сложный объект закупки** – *Да / Нет*. При установленном признаке открывается текстовое поле, куда вносятся **Сведения о технической сложности, инновационности или специальном характере закупки.**

#### Действия

- Типовая регистрация

##### Особенности

1. Поля доступны для редактирования только в случае, если связанный со спецификацией заголовок, находится в состоянии *Не утвержден*.
2. Если номер редакции = 1 и строка связана со строкой предыдущей редакции, то для редактирования закрыты следующие поля: "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация".
3. Удаление недоступно в случае, если любая редакция строки включена в План со статусом *Выгружен*; или связанная с ней строка Плана-графика включена в План-график со статусом *Опубликован*.
4. При **добавлении** строки, если в строке заполнено поле "Нормативное обоснование закупки":
  - если в строке спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" отсутствует запись с аналогичным значением "обоснования", то добавляется новая строка;
  - пересчитываются "суммы" в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки".



5. При **размножении** спецификации очищается реестровый номер (поле находится в гриде).
  6. При **удалении** строки, если в строке заполнено поле "Нормативное обоснование закупки":
    - если в других строках спецификации "Сведения об объектах закупки" отсутствует запись с аналогичным значением "основания", то удаляется строка из спецификации "Итоги по обоснованиям закупки";
    - иначе – пересчитываются "суммы" в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки".
  7. При **исправлении** строки с установленным признаком "Позиция отменена" все поля, кроме данного признака, заблокированы.
  8. При **изменении** в строке значения поля "Нормативное обоснование закупки":
    - для значения поля "До изменения", если оно было заполнено, пересчитывается или удаляется строка в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки";
    - для значения поля "После изменения", если оно заполнено, добавляется или пересчитывается строка в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки".
  9. Если "Сведения об объектах закупки" Плана связаны со "Сведениями об объектах закупки" Плана-графика закупок, из любой редакции которых формировались Конкурсные процедуры или Реестр государственных контрактов, то поле "Идентификационный код закупки" не может быть изменено.
- [Состояние](#)<sup>161</sup>
  - Формирование:
    - [График поставки](#)<sup>161</sup>
    - [График поставки товаров и услуг](#)<sup>162</sup>
    - [Финансирование товаров и услуг](#)<sup>162</sup>
    - [Финансирование графика поставки](#)<sup>162</sup>

## Состояние

Функция **Отменить** может быть выполнена сразу для нескольких записей, если у этих записей снят признак "Позиция отменена".

После выполнения действия в обработанных строках устанавливается признак "Позиция отменена".

Функция **Восстановить** может быть выполнена сразу для нескольких записей, если у этих записей установлен признак "Позиция отменена".

После выполнения действия в обработанных строках снимается признак "Позиция отменена".

## Формирование

### График поставки

Функция **Сформировать график поставки** аналогична [одноименной функции](#)<sup>140</sup>, вызываемой из заголовка раздела, и выполняется по отмеченным строкам спецификации, если не отмечено ни одной, то функция выполняется по текущей строке.

## График поставки товаров и услуг

Функция **формирования графика поставки товаров и услуг** доступна для действующей редакции Плана в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна, если в спецификациях "График поставки" и "Товары и услуги" есть записи.

Функция недоступна, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Для каждой комбинации строк спецификаций "График поставки" и "Товары и услуги" проверяется наличие строки в спецификации "Поставка товаров и услуг", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами и количеством.

## Финансирование товаров и услуг

Функция **формирования финансирования товаров и услуг** доступна для действующей редакции Плана в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна, если в спецификациях "Товары и услуги" и "Финансирование" есть записи.

Функция недоступна, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Для каждой комбинации строк спецификаций "Товары и услуги" и "Финансирование" проверяется наличие строки в спецификации "Финансирование товаров и услуг", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами.

## Финансирование графика поставки

Функция **формирования финансирования графика поставки** доступна для действующей редакции Плана в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна, если в спецификациях "Графика поставки" и "Финансирование" есть записи.

Функция недоступна, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Для каждой комбинации строк спецификаций "График поставки" и "Финансирование" проверяется наличие строки в спецификации "Финансирование графика поставки", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами.

## 3.1. Товары и услуги

### Поля (характеристики)

Реквизиты

Реквизиты	Суммы
<b>Объект закупки</b>	
Номенклатура:	фундук      фундук
Модификация:	...      ЕИ номенклатуры: ТЫС Ц ПЕРЕ
Код по ОКДП:	...      Код по ОКПД: <span style="background-color: cyan;"> </span> ...
<b>Контрагент</b>	
Получатель:	...
Поставщик:	
<b>Примечание</b>	
<div style="border: 1px solid gray; height: 40px;"></div>	

#### Объект закупки

- **Номенклатура, ЕИ номенклатуры** – переносятся из родительской спецификации; не могут быть изменены.
- **Модификация** – выбирается из "Модификаций номенклатуры".
- **Код по ОКДП** – если в родительской спецификации заполнено одноименное поле, то его значение переносится в текущее поле.
- **Код по ОКПД** – выбирается из словаря "Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности". Если добавлены новые "Товары и услуги" или у "Товаров и услуг" изменено значение поля "ОКПД", то Система проверяет, чтобы "код ОКПД" являлся кодом нижнего уровня для данного типа "ОКПД".

#### Контрагент

- **Получатель** – выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Поставщик** – поле может быть заполнено, если в родительской спецификации установлен признак "Прямая закупка".
- **Примечание.**

*Примечание.* Должно быть заполнено хотя бы одно из полей "Номенклатура", "Модификация", "Код ОКДП", "Код по ОКПД", "Поставщик".

\_\_\_\_\_ Суммы \_\_\_\_\_

Реквизиты		Суммы
<b>Цена</b>		
Планируемая, текущего года:		0,00000
<input type="checkbox"/> Невозможно определить количество		
<b>Текущий год</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
		0,00
<b>1-й год</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
		0,00
<b>2-й год</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
		0,00
<b>Последующие периоды</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
		0,00
<b>Итого</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
		0,00

- **Планируемая цена текущего года, Количество, Сумма** текущего года и последующих периодов вводятся вручную. Поле **Исполнено** закрыто от редактирования.

Поля "Планируемая цена" и "Сумма" **текущего года** являются взаимозависимыми: если изменилась "цена", "сумма" автоматически пересчитывается; если изменилась "сумма", пересчитывается "цена" (см. ниже формулу расчета).

**Важно!** Изменение сумм для 1-го года планового периода, 2-го года планового периода и последующих периодов не влияют на планируемую цену.

Общая формула расчета "сумм" для всех периодов: "количество" ("сумма") на текущий год родительской спецификации – "количество" ("сумма") по всем другим строкам спецификации родительской записи.

Если в родительской спецификации установлен признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах", то:

- если изменилась "цена", то пресчитывается "сумма" на текущий год;
- при изменении "сумма" на текущий год пересчитывается "цена";
- если изменилось "количество", то пересчитывается "сумма" на соответствующий год.

Иначе (признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах" снят):

- если изменилась "цена", то пресчитываются "суммы" на текущий, 1, 2 и последующий годы;
  - если изменилась "сумма" на текущий год, то пересчитывается "цена";
  - если изменились "суммы" на 1, 2 и последующий годы, то "цена" не пересчитывается;
  - если изменилось "количество", то пересчитывается "сумма" на соответствующий год.
- Признак **Невозможно определить количество** – *Да / Нет*. Если поле "Номенклатура" не заполнено, то признак устанавливается и блокируется.

- При установке признака сбрасываются в 0 и блокируются поля "Цена" и поля "Количество" на все финансовые сроки.
- При сбросе признака автоматически пересчитываются суммовые и количественные группы полей "Сумма":
  - если изменилась "цена", пересчитывается "сумма" закупок на текущий, 1, 2 и последующий года;
  - если изменилась "сумма на текущий год", то пересчитывается "цена";
  - если изменилась "сумма на 1, 2 и последующий года", то "цена" не пересчитывается;
  - если изменилось "количество", пересчитывается "сумма" на соответствующий год.
- Поля группы **Итого** рассчитываются по соответствующим полям ("Количество", "Сумма", "Исполнено") на текущий год, 1-й год планового периода, 2-й год планового периода и последующие периоды.

## Действия

- Типовая регистрация

### Особенности

*Добавление* "Товаров и услуг" невозможно, если в "Сведениях об объектах закупки" указана "номенклатура".

Добавление записи "Товаров и услуг" в План государственных закупок в состоянии отличном от *Не утвержден* недопустимо.

## 3.1.1. График поставки товара/услуги

### Поля (характеристики)

- **Получатель.**
- **Дата поставки.**
- **Количество поставки товара/услуги.**
- **Сумма поставки товара/услуги.**

*Примечание 1.* Доступность и правила заполнения полей "Количество поставки товара/услуги" и "Сумма поставки товара/услуги" аналогичны правилам формы спецификации ["Товары и услуги"](#)<sup>162</sup>.

*Примечание 2.* При изменении количества сумма (на соответствующий год) "Графика поставки товара/услуги" пересчитывается следующим образом: количество на год "Графика поставки товара/услуги" \* сумма на год "Товаров и услуг" / количество на год "Товаров и услуг".

*Примечание 3.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Цена рассчитывается следующим образом: сумма / количество в спецификации "Товары и услуги", согласованные на год даты "Графика поставки". При изменении количества пересчитывается сумма.
- Нераспределенный остаток по товару/услуге рассчитывается следующим образом: (сумма / количество, согласованные на год даты поставки в спецификации "Товары и услуги") – (сумма / количество на год даты поставки по всем дочерним строкам "Графика поставки товара/услуги" (кроме текущей строки)) – сумма / количество по текущей строке "Графика поставки товара/услуги".

- Нераспределенный остаток по графику поставки рассчитывается аналогично нераспределенному остатку по товару/услуге (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

#### Особенности

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.1.2. Финансирование товара/услуги

### Поля (характеристики)

- Структура расходов.
- Источник финансирования.
- Код КОСГУ.
- Вид бюджета (внебюджетных средств).
- Источник средств.
- ПБЕ.
- Сумма финансирования товара/услуги, текущий год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 1-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 2-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, последующие периоды.

*Примечание 1.* Доступность и правила заполнения полей "Сумм" аналогичны правилам формы спецификации "[Товары и услуги](#)"<sup>162</sup>.

*Примечание 2.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Нераспределенный остаток на каждый год по товару/услуге рассчитывается следующим образом: сумма в спецификации "Товары и услуги" – сумма по всем дочерним строкам "Финансирование товара/услуги" (кроме текущей строки) – сумма по текущей строке "Финансирование товара/услуги".
- Нераспределенный остаток на каждый год по финансированию рассчитывается аналогично нераспределенному остатку на каждый год по товару/услуге (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

#### Особенности

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.2. График поставки

### Поля (характеристики)

- **Получатель** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Дата поставки** – по умолчанию системная; может быть изменена.
- **Количество, Сумма** поставки – определяются как "количество" ("сумма") на текущий год родительской спецификации – "количество" ("сумма") по всем другим строкам спецификации родительской записи, у которых "дата закупки" относится к текущему году.  
Если при изменении "даты поставки" меняется год, то "количество" и "сумма" поставки пересчитываются как "количество" ("сумма") на соответствующий год родительской спецификации – "количество" ("сумма") по всем другим строкам спецификации родительской записи, у которых "дата закупки" относится к соответствующему году.  
Если в родительской спецификации установлен признак "Невозможно определить количество", то "количеству" в "Графике поставки" присваивается значение 0, которое не может быть исправлено. Иначе (если признак "Невозможно определить количество" снят), при изменении поля "Количество" "сумма" поставки рассчитывается как "количество" \* "цена"; для текущего года "цена" = согласованная цена, для прочих годов "цена" рассчитывается как "сумма" / "количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

### Действия

- Типовая регистрация

#### Особенности

1. Добавление записи "Графика поставки" в План государственных закупок в состоянии отличном от *Не утвержден* недопустимо.
2. Невозможно добавить "График поставки", если в родительской спецификации установлен признак "Позиция отменена".

## 3.2.1. Поставка товаров и услуг

### Поля (характеристики)

- **Номенклатура.**
- **Наименование номенклатуры.**
- **ЕИ номенклатуры.**
- **Модификация номенклатуры.**
- **Код по ОКДП.**
- **Код по ОКПД.**
- **Количество поставки товара/услуги.**
- **Сумма поставки товара/услуги.**

Примечание. Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

### Действия

- Исправить, Удалить

**Особенности**

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

### 3.2.2. Финансирование поставки

**Поля (характеристики)**

- Структура расходов.
- Источник финансирования.
- Код КОСГУ.
- Вид бюджета (внебюджетных средств).
- Источник средств.
- ПБЕ.
- Сумма финансирования.

*Примечание.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

**Действия**

- Исправить, Удалить

**Особенности**

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

### 3.3. Финансирование

**Поля (характеристики)**

\_\_\_\_\_ Реквизиты \_\_\_\_\_



Реквизиты	Суммы планируемых платежей
<b>Бюджетная классификация</b>	
Структура расходов:	<input type="text"/>
Источник финансирования:	Региональный бюджет
Код КОСГУ:	<input type="text"/> ...
<b>Источник средств</b>	
Вид бюджета (внебюджетных средств):	12 (94-ФЗ)
Источник средств:	<input type="text"/> ...
<b>ПБЕ</b>	
ПБЕ:	<input type="text"/> ...
<b>Примечание</b>	
<input type="text"/>	

#### Бюджетная классификация

- **Структура расходов** и **Источник финансирования** – заполняются автоматически значениями одноименных полей в родительской спецификации; поля не могут быть заполнены одновременно.
- **Код КОСГУ** – если в родительской спецификации аналогичное поле пусто, то "код КОСГУ" выбирается из словаря "Коды операций сектора государственного управления"; в противном случае значение поля в родительской записи присваивается текущему "коду КОСГУ", которое не может быть исправлено.

#### Источник средств

- **Вид бюджета (внебюджетных средств)** – если в родительской спецификации аналогичное поле пусто, то "вид бюджета (внебюджетных средств)" выбирается из словаря "Виды бюджетов и внебюджетных средств"; в противном случае значение поля в родительской записи присваивается текущему полю, которое не может быть исправлено.
- **Источник средств** – если в родительской спецификации аналогичное поле пусто, то "источник средств" выбирается из одноименного словаря; в противном случае значение поля в родительской записи присваивается текущему полю, которое не может быть исправлено.
- **ПБЕ** – если в родительской спецификации аналогичное поле пусто, то "ПБЕ" выбирается из словаря "Подразделения балансовой единицы"; в противном случае значение поля в родительской записи присваивается текущему полю, которое не может быть исправлено.
- **Примечание.**

Примечание. Должно быть заполнено хотя бы одно из полей: "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ".

Суммы планируемых платежей

- **Суммы** за текущий год, 1-й год, 2-й год и за последующие периоды вводятся вручную. Поле **Оплачено** закрыто от редактирования.
- Поля группы **Итого** рассчитываются по соответствующим полям ("Сумма", "Оплачено").

### Действия

- Типовая регистрация

#### Особенности

1. Добавление записи "Финансирование" в План государственных закупок в состоянии отличном от *Не утвержден* недопустимо.
2. Невозможно добавить запись спецификации, если в родительской спецификации установлен признак "Позиция отменена".

## 3.3.1. Финансирование товаров и услуг

### Поля (характеристики)

- Номенклатура.
- Наименование номенклатуры.
- ЕИ номенклатуры.
- Модификация номенклатуры.
- Код по ОКДП.
- Код по ОКПД.
- Сумма финансирования товара/услуги, текущий год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 1-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 2-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, последующие периоды.

*Примечание.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

### Действия

- Исправить, Удалить

#### Особенности

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.3.1. Финансирование графика поставки

### Поля (характеристики)

- Получатель.
- Дата поставки.
- Сумма финансирования.

*Примечание 1.* Доступность и правила заполнения поля "Сумма финансирования" аналогичны правилам формы спецификации "[Финансирование](#)"<sup>168</sup>.

**Примечание.** Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Нераспределенный остаток по финансированию рассчитывается следующим образом: сумма, согласованная на год даты поставки в спецификации "Финансирование" – сумма на год даты поставки по всем дочерним строкам "Финансирование графика поставки" (кроме текущей строки) – сумма по текущей строке "Финансирование товаров и услуг".
- Нераспределенный остаток по графику поставки рассчитывается аналогично нераспределенному остатку по финансированию (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

#### Особенности

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.4. Коды ОКВЭД

### Поля (характеристики)

- **Код по ОКВЭД** – выбирается из словаря "Коды ОКВЭД"; "код ОКВЭД" должен быть кодом нижнего уровня.

### Действия

- Типовая регистрация

#### Особенности

1. Добавление записи "Коды ОКВЭД" в План государственных закупок в состоянии отличном от *Не утвержден* недопустимо.
2. Невозможно добавить запись спецификации, если в родительской спецификации установлен признак "Позиция отменена".

## 3.5. Нормативно-правовые акты

### Поля (характеристики)

- **Нормативно-правовой акт** – выбирается из одноименного словаря.
- Признак **Присутствует в реестре правила нормирования закупок** – *Да / Нет*.
- **Реестровые номер** – поле может быть заполнено только при установленном признаке "Присутствует в реестре правила нормирования закупок".
- **Пункты** – текстовое поле.

### Действия

- Типовая регистрация

#### Особенности

Операции над записями спецификации невозможны, если в родительской спецификации установлен признак "Позиция отменена".

## Планы-графики государственных закупок

Раздел является учетным и предназначен для формирования и учета Планов-графиков закупок.

Записи раздела формируются на основе данных учетного раздела "Планы государственных закупок".

### Структура

- [Планы-графики государственных закупок](#)<sup>[172]</sup>
  - [Редакции](#)<sup>[221]</sup>
  - [Итоги по обоснованиям закупки](#)<sup>[222]</sup>
  - [Сведения об объектах закупки](#)<sup>[222]</sup>
    - [График поставки](#)<sup>[257]</sup>
      - [Поставки товара и услуг](#)<sup>[258]</sup>
      - [Финансирование поставки](#)<sup>[259]</sup>
    - [Финансирование](#)<sup>[259]</sup>
      - [Финансирование товаров и услуг](#)<sup>[261]</sup>
      - [Финансирование графика поставки](#)<sup>[262]</sup>
  - [Товары и услуги](#)<sup>[263]</sup>
    - [График поставки товара/услуги](#)<sup>[265]</sup>
    - [Финансирование товара/услуги](#)<sup>[266]</sup>
  - [Коды ОКВЭД](#)<sup>[267]</sup>
  - [Преимущества и требования к участникам закупки](#)<sup>[267]</sup>
    - [Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима](#)<sup>[268]</sup>

## Структура

### Планы-графики государственных закупок

Планы-графики формируются из раздела "Планы государственных закупок" и не могут быть добавлены вручную.

В существующих Планах-графиках могут быть изменены следующие параметры: "ответственный", "уполномоченный орган", "примечание".

#### Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ Реквизиты \_\_\_\_\_

Реквизиты	Состояние	Суммы планируемых платежей	Дополнительно
<b>План-график закупок</b>			
Финансовый год:			
Валюта:			...
Соответствие федеральному закону:			44 ФЗ ▾
Реестровый номер:			
<input type="checkbox"/> Инновационная закупка			
<b>Период действия</b>			
Действует с:		по:	
<b>Заказчик</b>			
Заказчик:			...
Принадлежность:			...
Ответственный:			...
План утвердил:			...
<b>Уполномоченный орган</b>			
Уполномоченный орган:			...

### План-график закупок

- **Финансовый год** инициализируется текущим годом (из системной даты).
- **Валюта**.
- **Соответствие федеральному закону** – 44 ФЗ / 223 ФЗ.
- **Реестровый номер**.
- Признак **Инновационная закупки** – Да / Нет. Признак может быть установлен при соответствии документа 223 Федеральному закону; в противном случае признак снят и заблокирован.

### Период действия

- **Действует с: по:** – поля открыты для редактирования при соответствии документа 223 Федеральному закону; в противном случае (для 44 ФЗ) автоматически устанавливаются следующие значения периода: "период действия с:" = 1 января финансового года, "период действия по:" = 31 декабря финансового года, и поля блокируются. Период действия либо задается, либо нет, заполнение только одной из дат периода ("с:" или "по:") недопустимо.

### Заказчик

- Из словаря "Контрагенты" выбираются **Заказчик**, **Ответственный**, Утвердивший план (**План утвердил**) (поле доступно только для неутвержденных редакций Планов-графиков).
- **Принадлежность** – выбирается из словаря "Юридические лица".
- **Уполномоченный орган** – инициализируется значением системного параметра "Уполномоченный орган плана-графика государственных закупок", при необходимости может быть исправлен путем выбора из словаря "Контрагенты".

*Примечание.* Если План-график связан входящей связью с Планом закупок, то следующие поля недоступны для редактирования: "Принадлежность", "Финансовый год", "Заказчик", "Валюта", "Закупка в соответствии федеральному закону", "Вид бюджета (внебюджетных средств)".

## Состояние

Реквизиты	Состояние	Суммы планируемых платежей	Дополнительно
<b>Состояние</b>			
Состояние:	Не утвержден	Дата изменения состояния:	23.06.2016
Статус публикации документа на ООС:	Не опубликован	Дата публикации:	
<b>Редакция</b>			
Номер:	1	Дата:	23.06.2016
<input checked="" type="checkbox"/> Действующая			
<b>Обоснование внесения изменений</b>			
<b>Редакция плана закупок</b>			
Номер:		Дата:	

## Состояние

- **Состояние** – Не утвержден / Утвержден. **Дата изменения состояния.**
- **Статус публикации документа в ЕИС** – Не опубликован / Опубликован. **Дата публикации.**

## Редакция

- **Номер редакции, Дата редакции.** Поле "Номер редакции" недоступно для редактирования при выполнении любого действия над Планом-графиком. "Дата редакции" должна быть не меньше "даты редакции" в предыдущей редакции.
- Признак **Действующая редакция.** Если текущая редакция Плана-графика не действующая, то все поля заблокированы.
- **Обоснование внесения изменений.** Если номер редакции  $\neq 1$ , то поле "Обоснование внесения изменений" обязательно для заполнения, в противном случае, поле очищено и заблокировано.

## Редакция плана закупок

- **Номер редакции плана закупок, Дата редакции плана закупок.**

## Суммы планируемых платежей

- **Сумма** (оплачено, исполнено):
  - На текущий год.
  - На 1-ый год планового периода.
  - На 2-ой год планового периода.
  - На последующие периоды.

Суммы рассчитываются по спецификации документа со снятым признаком "Позиция отменена" и с незаполненным полем "Год долгосрочной закупки".

• **Итого.**

Суммы рассчитываются по соответствующим полям "На текущий год" + "На 1-ый год планового периода" + "На 2-ой год планового периода" + "На последующие периоды".

- Значение поля **Совокупный годовой объем закупок** = значению поля "Сумма на текущий год".

### Дополнительно

- **Примечание** и **Идентификатор плана-графика закупок** задаются вручную.
- **Идентификатор отчета об объеме закупок у СМП, СОНО.**

*Примечание.* Все поля, кроме упомянутых выше, закрыты от редактирования. Их значения определяются в результате формирования Планов-графиков из раздела "Планы государственных закупок" (см. справку на этот раздел).

### Действия

- Типовая регистрация

Если состояние Плана-графика *Утвержден*, то все поля формы закрыты от редактирования.

При *добавлении* / *исправлении* записи выполняются следующие проверки:

- "период действия с: по:" не может быть меньше календарного года;
- если признак "Инновационная закупка" = *Да*, то "период действия" не может быть меньше 5 лет;
- не может быть двух записей с совпадающими атрибутами из ключа уникальности, кроме "финансового года", с пересечением интервалов "периода действия".

Если "редакция документа" не равна 1, то для редактирования доступны только поля "Причина внесения изменений", "Примечание", "Дата редакции", "Ответственный исполнитель", "План утвердил".

Если в момент *исправления* статус документа был *Выгружен*, то после изменения статус документа становится *Не выгружен*.

*Удаление* возможно только для записей в состоянии *Не утвержден* и с действующей "редакцией" с номером версии 1.

При *размножении* заголовка состояние создаваемой записи = *Не утвержден*, статус публикации = *Не выгружен*, поле "Номер редакции" инициализируется значением 1, поле "Дата" заполняется текущей (системной) датой, поле "Ссылка на следующую редакцию" очищено. При размножении переносятся все записи Присоединенных документов.

Если в спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то такой План-график не может быть *размножен*.

- [Включить долгосрочные закупки](#) <sup>176</sup>
- [Состояние](#) <sup>177</sup>
- Формирование:
  - [План государственных закупок](#) <sup>184</sup>
  - [График поставки](#) <sup>187</sup>
- [Внести изменения](#) <sup>189</sup>
- [Отменить последнее изменение](#) <sup>190</sup>
- [Подготовить к отправке в ЕИС](#) <sup>190</sup>
- [Подтвердить публикацию в ЕИС](#) <sup>192</sup>

- [Отменить подтверждение публикации в ЕИС](#)<sup>[193]</sup>
- [Получить извещения из ЕИС](#)<sup>[193]</sup>
- Пользовательские отчеты:
  - [Отчет об объеме закупок у СМП и СОНО ПП-238](#)<sup>[195]</sup>
  - [Обоснования закупок план-графика ПП-555](#)<sup>[199]</sup>
  - [План закупок по форме 223 ФЗ](#)<sup>[200]</sup>
  - [План-график закупок](#)<sup>[204]</sup>
  - [План-график закупок по ПП-1279](#)<sup>[206]</sup>
  - [План-график закупок ПП-553](#)<sup>[208]</sup>
  - [План-график закупок ПП-554](#)<sup>[212]</sup>
  - [План-график закупок \(Приказ 761/20н от 27.12.2011\)](#)<sup>[217]</sup>
- Пользовательские процедуры:
  - [Разъединение плана и плана-графика закупок](#)<sup>[221]</sup>

## Включить долгосрочные закупки

Функция **Включить в долгосрочные закупки** выполняется по текущей строке Плана-графика закупок.

### Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы:
  - План-график закупок находился в состоянии *"Не утвержден"*.
  - Федеральный закон Плана-графика закупок = 223 ФЗ.
  - Редакция Плана-графика закупок была действующей.
2. В действующей редакции утвержденных Планов-графиков закупок прошлых лет (ищутся по ключу Финансовый год < Текущий ПГЗ. Финансовый год + Заказчик + Принадлежность + Валюта + Закупка в соответствии федеральному закону + Признак "Инновационная закупка") ищутся "Сведения об объектах закупки", у которых:
  - Снят признак "Позиция отменена".
  - Любая редакция не связана со "Сведениями об объектах закупки" любой редакции текущего Плана-графика закупок.
  - Не заполнено поле "Год долгосрочной закупки".
  - Есть записи спецификации "График поставки", у которых:
    - год даты поставки превышает найденный (год + 3) Плана-графика закупок;
    - год даты поставки не меньше текущего года Плана-графика закупок.
  - Иначе (если нет записей спецификации "График поставки, удовлетворяющих описанным в предыдущем пункте условиям), если разница годов текущего и найденного Планов-графиков закупок не больше 3 лет, то "Сведения об объектах закупки", у которых есть суммы, отличные от 0, соответствующие году текущего Плана-графика или последующим годам. При этом считается, что суммы с типом "На последующие периоды" относятся только к Году ПГЗ + 3. Далее, для таких "Сведений об объектах закупки", график поставки не учитывается и не переносится.
3. Для каждого найденного "Сведения об объектах закупки":
  - В текущем Плана-графике закупок создается "Сведение об объектах закупки", которое заполняется следующим образом:



- поле "Год долгосрочной закупки" заполняется значением из заголовка найденного Плана-графика закупок;
- поля "Номер долгосрочной закупки" (Плана закупок) и (Плана-графика закупок) заполняются из найденного "Сведения об объектах закупки";
- поля "Номер закупки (Плана закупок) и (Плана-графика закупок) заполняются стандартным образом;
  - совокупном годовом объеме = "Да";
  - поле "Обоснование внесения изменения" не заполняется.
- Для "Сведений об объектах закупки", отобранным по графику поставки:
  - инициализируются значения следующих признаков:
    - "Не контролировать суммы закупки в графике поставки" = "Да";
    - "Автоматический пересчет по товарам и услугам" = "Нет";
  - остальные поля заполняются из найденного "Сведения об объектах закупки"
  - копируются записи графика поставки, у которых дата поставки  $\geq$  текущий ПГЗ. Год;
  - пересчитываются значения полей "Сумма" и "Количество" в "Сведениях об объектах закупки" по созданной спецификации "График поставки";
  - спецификации "Товары и услуги", "Финансирование" не создаются.
- Для иных "Сведений об объектах закупки":
  - поля "Суммы" и "Количества" заполняются из найденного "Сведения об объектах закупки" со смещением на разницу годов текущего и найденного Плана-графика закупок (считается, что суммы с типом "На последующие периоды" относятся только к Году Плана-графика закупок + 3 найденного Плана-графика закупок);
  - если все суммы = 0, то такие "Сведения об объектах закупки" не добавляются;
  - все остальные поля заполняются из найденного "Сведения об объектах закупки":
    - копируются записи спецификаций "Товары и услуги", "Финансирование", имеющие суммы, отличные от 0, соответствующие году текущего Плана-графика закупок или последующим годам. Поля "Суммы" и "Количества" переносятся со смещением на разницу годов текущего и найденного Планов-графиков закупок. Поля "Суммы исполнения" и "Суммы оплаты" заполняются = 0;
      - если все суммы = 0, то такая запись "Товаров и услуг" или "Финансирования" не добавляется;
    - копируются записи спецификаций "Финансирование товаров и услуг", имеющие суммы, отличные от 0, соответствующие году текущего Плана-графика закупок или последующим годам. Поля "Суммы" переносятся со смещением на разницу годов текущего и найденного Планов-графиков закупок.
  - Копируется спецификация "Коды ОКВЭД".

4. Устанавливается связь между найденными и созданными "Сведениями об объектах закупки".

## Состояние

Смена состояния Плана-графика закупок выполняется действием **Состояние** | ... из контекстного меню заголовка. Для функции возможна групповая обработка.

**Состояние** | **Снять утверждение.**

Действие выполняется для записей в состоянии *Утвержден* и является обратным действием **Утвердить.**

Действие недоступно, если из текущей редакции Плана-графика формировались Конкурсные процедуры, Реестр государственных контрактов или Бюджетные обязательства.

Действие недоступно, если из текущей редакции Плана-графика есть "Сведения об объектах закупки", которые включены в долгосрочные закупки других Планов-графиков (связаны исходящими связями со "Сведениями об объектах закупки", у которых заполнено поле "Год долгосрочной закупки", других Планов-графиков).

### Состояние | Утвердить.

Действие выполняется только для записей в состоянии *Не утвержден*.

Указывается "дата смены состояния" (по умолчанию системная). При необходимости устанавливаются признаки "Контроль закупок у единственного поставщика", "Контроль закупок у СМП и СОНО", "Контролировать максимальный объем закупок через котировки", где СМП – субъекты малого предпринимательства; СОНО – социально ориентированные некоммерческие организации.

Если установлен признак "Контроль закупок у единственного поставщика" запускается функция **Контроля закупок у единственного поставщика**.

- Для текущего Плана-графика закупок и Плана-графика закупок предыдущих лет (отбираются последние утвержденные редакции Плана-графика закупок с финансовым годом < финансового года текущего Плана-графика закупок и по совпадению значений полей "Заказчик", "Принадлежность", "Валюта", "Вид средств", "Закупка в соответствии федеральному закону", признак "Инновационная закупка"). Для текущего Плана-графика закупок в алгоритме используются суммы по "Сведениям об объектах закупки" на текущий финансовый год, у Плана-графика закупок с годами меньшими на 1 или на 2 берутся суммы на 1-й или 2-й плановый период, для более ранних Планов-графиков закупок используются суммы по "Графикам поставки" с годом даты поставки равными финансовому году текущего Плана-графика закупок.
- Отбираются строки спецификации "Графики оплаты" Реестров государственных контрактов с годом даты оплаты, равным текущему году, при этом Реестры госконтрактов связаны с (созданы из) Конкурсными процедурами, находящимися в состоянии = *Не состоялась* и имеющими "код способа размещения заказа" = "ЕА44".
- Если в спецификации "Сведения об объектах закупки" отобранных Планов-графиков закупок, у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", есть хотя бы одна строка с установленным признаком "Прямая закупка" и "Учитывать совокупном годовом объеме закупок" и поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на запись словаря со значениями полей "Пункт" = 4, "Часть" = 1, "Статья" = 93, "Закон" = 44 ФЗ или "Пункт" = 5, "Часть" = 1, "Статья" = 93, "Закон" = 44 ФЗ, то для этих записей проверяется, чтобы:
  - Среди этих записей нет строк, у которых "сумма на текущий финансовый год" была больше значения, заданного в спецификации словаря со значением поля "Показатель" = Максимальная цена контракта. Если значение не задано, то появляется сообщение об ошибке, действие прерывается.
  - "Сумма закупки" по всем этим строкам, сгруппированным по значению поля "Нормативное обоснование", не превышала значения, заданного в спецификации словаря со значением поля "Показатель" = Максимальная совокупная сумма. Если значение не задано, то появляется сообщение об ошибке, действие прерывается.
  - Значение отношения ("сумма закупки" по всем этим строкам, сгруппированным по значению поля "Нормативное обоснование") / ("сумма на текущий финансовый год" по всем строкам текущего Плана-графика (сравниваются суммы закупок у единственного поставщика Плана-графика закупок всех лет с суммой на текущий год текущего Плана-графика закупок) с установленным признаком "Учитывать в совокупном годовом объеме

закупок", со снятым признаком "Позиция отменена" и с не заполненным полем "Год долгосрочной закупки") \* 100 не превышает значения, заданного в спецификации словаря со значением поля "Показатель" = Максимальный совокупный процент закупок. Проверка выполняется, если в спецификации задано значение настройки.

- Если валюта Плана-графика отлична от базовой валюты, то суммы пересчитываются по курсу на "дату утверждения" Плана-графика закупок.

Если установлен признак "Контроль закупок у СМП и СОНО", запускается функция **Контроля закупок у представителей малого предпринимательства**. В ходе выполнения контроля проверяется, чтобы:

- Для текущего Плана-графика закупок и Плана-графика закупок предыдущих лет (отбираются последние утвержденные редакции Плана-графика закупок с финансовым годом < финансового года текущего Плана-графика закупок и по совпадению значений полей "Заказчик", "Принадлежность", "Валюта", "Вид средств", "Закупка в соответствии федеральному закону", признак "Инновационная закупка"). Для текущего Плана-графика закупок в алгоритме используются суммы по "Сведениям об объектах закупки" на текущий финансовый год, у Плана-графика закупок с годами меньшими на 1 или на 2 берутся суммы на 1-й или 2-й плановый период, для более ранних Планов-графиков закупок используются суммы по "Графикам поставки" с годом даты поставки равными финансовому году текущего Плана-графика закупок.
- Отбираются строки спецификации "Графики оплаты" Реестров государственных контрактов с годом даты оплаты, равным текущему году, при этом Реестры госконтрактов связаны с (созданы из) Конкурсными процедурами, находящимися в состоянии = *Не состоялась* и имеющими "код способа размещения заказа" = "ЕА44".
- Если в спецификации "Сведения об объектах закупки" отобранных Планов-графиков, у которых снят признак "Позиция отменена", есть хотя бы одна строка с установленным признаком "Прямая закупка" и "Учитывать в совокупном годовом объеме закупок" и поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на запись словаря со значениями полей пункт = 4, часть = 1, статья = 93, Закон = 0 (44-ФЗ) или пункт = 5, часть = 1, статья = 93, Закон = 0 (44-ФЗ), то для этих записей проверяется выполнение следующих условий:
  - В утверждаемом Плана-графике нет строк, у которых сумма закупки на текущий финансовый год больше значения, заданного в спецификации словаря со значением поля "Показатель" = "Максимальная цена контракта". Если значение не задано, то появляется предупреждение об ошибке, прерывается выполнение функции.
  - Сумма закупки на текущий финансовый год по всем этим строкам, сгруппированным по значению поля "Нормативное обоснование", + сумма по найденным графикам оплаты Реестров государственных контрактов (плюсуется ко всем группам по "нормативным обоснованиям", т.к. по Реестру госконтрактов определить к какой группе он относится невозможно), не превышает значения, заданного в спецификации словаря со значением поля "Показатель" = "Максимальная совокупная сумма закупок". Если значение не задано, то появляется предупреждение об ошибке, прерывается выполнение функции.
  - Значение отношения (сумма закупки на текущий финансовый год по всем этим строкам, сгруппированным по значению поля "Нормативное обоснование", + сумма по найденным графикам оплаты Реестров государственных контрактов) / (сумма закупок на текущий фин. год по всем строкам текущего Плана-графика закупок (сравниваются суммы закупок у единственного поставщика Плана-графика закупок всех лет с суммой на текущий год текущего Плана-графика) с установленным признаком "Учитывать в совокупном годовом объеме закупок", со снятым признаком "Позиция отменена" и с не заполненным полем "Год долгосрочной закупки") \* 100 не превышает значения, заданного в спецификации словаря со значением поля "Показатель" = "Максимальный совокупный процент закупок". Проверка выполняется, если в спецификации задано значение настройки.

- Если валюта Плана-графика отлична от базовой валюты, то суммы пересчитываются по курсу на "дату утверждения" Плана-графика.

Для каждой строки спецификации проверяется, чтобы:

- для каждого года: "количество" и "суммы" по строкам спецификации "График поставки" и строкам "Спецификации" были равны.

Если установлен признак "Контролировать максимальный объем закупок через котировки", запускается функция **Контроля закупок через котировки**.

В ходе выполнения контроля:

- Для текущего Плана-графика закупок и Плана-графика закупок предыдущих лет (отбираются последние утвержденные редакции Плана-графика закупок с финансовым годом < финансового года текущего Плана-графика закупок и по совпадению значений полей "Заказчик", "Принадлежность", "Валюта", "Вид средств", "Закупка в соответствии федеральному закону", признак "Инновационная закупка"). Для текущего Плана-графика закупок в алгоритме используются суммы по "Сведениям об объектах закупки" на текущий финансовый год, у Плана-графика закупок с годами меньшими на 1 или на 2 берутся суммы на 1-й или 2-й плановый период, для более ранних Планов-графиков закупок используются суммы по "Графикам поставки" с годом даты поставки равными финансовому году текущего Плана-графика закупок.
- Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" с установленными признаком "Учитывать в совокупном годовом объеме закупок", у которых задан "способ размещения заказа" с "кодом способа" = ZK44 или ZK504 и у которых снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", проверяется, чтобы сумма закупки на текущий год не превышала значение, заданное в системном параметре "Максимальная цена контракта при закупках через котировки, руб". Если валюта Плана-графика отлична от базовой валюты, то сумма пересчитывается по курсу на дату утверждения Плана-графика.
- Рассчитывается сумма по строкам спецификации "Сведения об объектах закупки" отобранных Планов-графиков закупок с установленным признаком "Учитывать в совокупном годовом объеме закупок", у которых задан "способ размещения заказа" с "кодом способа" = ZK44 или ZK504 и у которых снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки". Если валюта Плана-графика отлична от базовой валюты, то сумма пересчитывается по курсу на "дату утверждения" Плана-графика.
- Проверяется выполнение следующих условий:
  - Рассчитанная сумма не больше значения, заданного в настройке раздела "Максимальная сумма закупок через котировки, руб".
  - Значение отношения "рассчитанная сумма" / "сумма на текущий финансовый год" по всем строкам Плана-графика с установленным признаком "Учитывать в совокупном годовом объеме закупок", со снятым признаком "Позиция отменена" и с не заполненным полем "Год долгосрочной закупки" \* 100" не больше значения, заданного в настройке "Максимальный процент закупок через котировки от совокупного годового объема закупок, %".
- Если значение настроек не задано, то Система сообщает об ошибке и прерывает выполнение функции.

Для каждой строки спецификации, у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", выполняется проверка:

- Для каждого года проверяется, чтобы "количества" и "суммы" по строкам спецификации "График поставки" и строки спецификации 1-го уровня были равны. Если установлен

признак "Не контролировать суммы и количество", то проверка соответствия "сумм" и "количеств" не проводится.

- Если есть записи в спецификации "Товары и услуги", то для каждого года проверяется, чтобы "количество" и "суммы" по строкам спецификации "Товары и услуги" и строки спецификации "Сведения об объектах закупки" были равны. Если установлен признак "Не контролировать суммы закупки" в спецификации "Товары и услуги", то проверка по "суммам" не проводится.
- Если есть записи в спецификации "Товары и услуги", то для каждого года проверяется, чтобы "количество" и "суммы" по строкам спецификации "Товары, услуги" и строки спецификации "Сведения об объектах закупки" были тождественны. Если установлен признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах", то проверка по "суммам" не проводится;
- Если есть записи в спецификации "Финансирование", то для каждого года проверяется, чтобы "суммы" финансирования по строкам спецификации "Финансирование" и "суммы" Закупки строки спецификации "Сведения об объектах закупки" были равны.

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки": в записях спецификаций "Товары и услуги", "Коды ОКВЭД", в которых поля "Код по ОКПД", "Код по ОКВЭД" заполнены, проверяется, чтобы выбранные "код по ОКПД", "код по ОКВЭД" являлись кодами нижнего уровня.

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", проверяется выполнение следующих условий:

- "дата начала исполнения контракта"  $\leq$  минимальная "дата поставки" в спецификации "График поставки";
- поле "Начало осуществления закупки" заполнено и его значение  $\leq$  "начало исполнения контракта";
- поле "Описание объекта закупки" должно быть заполнено;
- "дата начала исполнения контракта"  $\leq$  "дата окончания исполнения контракта";
- если заполнена спецификация "График поставки", то максимальная "дата поставки" в этой спецификации  $\leq$  "дата окончания исполнения контракта".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", с заполненным полем "Код по ОКПД", у которой есть записи спецификации "Товары и услуги", проверяется, чтобы:

- поле "Код по ОКПД" в спецификации "Товары и услуги" было заполнено;
- значение поля в спецификации "Сведения об объектах закупки" было равно или являлось родителем в иерархии статей полн спецификации "Товары и услуги".

Если в спецификации "Товары и услуги" заполнено поле "Код ОКПД", то проверяется::

- если в "Товарах и услугах" нет предыдущей редакции, или такая редакция есть, но значения поля "ОКПД" в текущей и предыдущей редакциях не равны, то проверяется, чтобы "код ОКПД" являлся кодом нижнего уровня для данного типа "ОКПД".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", с заполненным полем "Структура расходов", и у которой есть записи спецификации "Финансирование", проверяется, чтобы:

- было заполнено поле "Структура расходов" в спецификации "Финансирование";

- если в "Структуре расходов" спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Код ведомства", "Код раздела", "Вид расходов", то его значение равно значению аналогичного поля в "Структуре расходов" спецификации "Финансирование";
- если в "Структуре расходов" спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Целевая статья", то оно равно или является родителем в иерархии статей полю "Целевая статья" в "Структуре расходов" спецификации "Финансирование".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", и у которой есть записи спецификации "Финансирование" – для полей "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" проверяется, что если эти поля заполнены в "Сведениях об объектах закупки", то во всех строках спецификации "Финансирование" эти поля заполнены и значение этих полей равно значению в "Сведениях об объектах закупки".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", у которой снят признак "Позиция отменена":

- Для каждой позиции спецификации "Товары и услуги" или по текущим "Сведениям об объектах закупки" (если нет записей в спецификации "Товары и услуги"):
  - ищется "код ОКПД": если код не задан явно, то он ищется через "номенклатуру";
  - если "код ОКПД" найден, то проверить наличие такого кода или его родителя в спецификациях всех записей словаря "Преимущества при осуществлении закупок" с установленным признаком "Актуален" и доступного для "способа размещения заказов", заданного в "Сведениях об объектах закупки";
  - если "Преимущества" найдены, то проверяется, чтобы хотя бы одно из них было указано в спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" в текущих "Сведениях об объектах закупки". Если таких записей не найдено, появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции.
- Если заполнена спецификация "Преимущества и требования к участникам закупки", то для каждой записи этой спецификации, ссылающейся на "Преимущества" с установленным признаком "Актуален", у которой есть записи в спецификации "Коды ОКПД":
  - для текущих "Сведений об объектах закупки" проверяется, чтобы во всех записях спецификации "Товары и услуги" или в "Сведениях об объектах закупки" (если записей в "Товарах и услугах" нет):
    - был явно задан "код ОКПД";
    - найденный "код ОКПД" или его родитель были заданы в спецификации "Коды ОКПД" текущего "Преимущества".
  - если "код ОКПД" не найден или этот код или его родитель не задан в текущем "Преимуществе", появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции.

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", у которой снят признак "Позиция отменена":

- если есть записи в спецификации "Товары и услуги", то проверяется, чтобы в них во всех было заполнено поле "Код ОКПД";
- иначе (если отсутствуют записи в спецификации "Товары и услуги"), – проверяется, чтобы это поле было заполнено в "Сведениях об объектах закупки".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки":

1. При наличии записей в спецификации "Поставка товаров и услуг":

- Для каждой строки спецификации "График поставки" проверяется равенство значений полей "Количество" и "Сумма", согласованные в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Поставка товаров и услуг". Количество проверяется, если в "Сведениях об объектах закупки" снят признак "Невозможно определить количество".
  - Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" проверяется равенство значений полей "Количество" и "Сумма", согласованные за все года в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Поставка товаров и услуг". Количество проверяется, если в "Товарах и услугах" снят признак "Невозможно определить количество".
2. При наличии записей в спецификации "Финансирование поставки":
- Для каждой строки спецификации "График поставки" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование поставки".
  - Для каждой строки спецификации "Финансирование" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной за все года в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование поставки".
3. При наличии записей в спецификации "Финансирование товаров и услуг":
- Для каждой строки спецификации "Товары и услуги" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной на каждый год в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование товара/услуги".
  - Для каждой строки спецификации "Финансирование" проверяется равенство значений поля "Сумма", согласованной на каждый год в этой строке и по всем ссылающимся на нее строкам спецификации "Финансирование товаров и услуг".
4. При наличии записей во всех 3-х спецификациях:
- Для каждой строки спецификации "График поставки":
    - Для каждой строки спецификации "Поставка товаров и услуг" с суммой, отличной от 0:
      - для строки спецификации "Товары и услуги", на которую ссылается текущая строка спецификации "Поставка товаров и услуг", через спецификацию "Финансирование товаров и услуг", с суммой на год даты поставки, отличной от 0, ищутся строки спецификации "Финансирование";
      - для найденного списка строк спецификации "Финансирование" ищутся записи в спецификации "Финансирование графика поставки", ссылающиеся на текущую строку спецификации "График поставки";
      - проверяется следующее условие: сумма по текущей спецификации "График поставки"  $\leq$  сумма по всем найденным строкам спецификации "Финансирование поставки".

Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки", у которой снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки":

- если есть записи в спецификации "Товары и услуги", то проверяется, чтобы во всех записях было заполнено поле "Код ОКПД";
  - иначе, – проверяется, чтобы поле "Код ОКПД" было заполнено в спецификации "Сведения об объектах закупки".
- Для каждой строки спецификации "Сведения об объектах закупки" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки", у которой заполнена спецификация "Преимущества и требования к участникам": если установлен признак "Закупки у СМП и СОНО", то проверяется, чтобы в спецификации "Преимущества и требования к участникам" были записи, соответствующие этому признаку; в противном случае, проверяется, что таких записей не было.
  - Если у строки спецификации "Сведения об объектах закупки" отсутствуют записи в спецификации "Преимущества и требования к участникам", то проверяется, чтобы признак "Закупки у СМП и СОНО" был снят.

В результате выполнения действия состояние документа меняется на *Утвержден*, "дата смены состояния" – дата, установленная пользователем при выполнении действия, или системная.

После утверждения поля заголовка и спецификации становятся недоступны.

## Формирование

### План государственных закупок

Функция **Сформировать план государственных закупок** доступна для действующей редакции Плана-графика закупок.

#### Параметры

- **Дата редакции** – по умолчанию системная.

#### Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы:

- Редакция Плана-графика была действующей.
- Текущая редакция Плана-графика была не связана с Планом.
- Любая из предыдущих редакций Плана-графика была связана с Планом закупок (План закупок всегда первичен, нельзя формировать новую редакцию Плана, если План-график не был сформирован из предыдущих редакций Плана).

2. Создается **новая редакция заголовка Плана**.

Последняя, до исправления, редакция Плана должна находиться в состоянии *Утвержден*.

В созданной редакции Плана заголовок заполняется следующим образом:

- идентификатор записи – стандартным образом;
- организация – из Плана закупок;
- каталог – из предыдущей редакции Плана;
- юридическое лицо; ответственный; финансовый год – из Плана закупок;
- период действия плана с; период действия плана по – из предыдущей редакции Плана;
- закупка в соответствии федеральному закону – из Плана-графика;
- инновационная закупка – из предыдущей редакции Плана;
- дополнительные сведения о плане закупок, установленные субъектом или муниципальным образованием – из предыдущей редакции Плана;
- заказчик – из Плана-графика;
- уровень заказчика – из предыдущей редакции Плана;
- организация, осуществляющая закупку; роль организации, осуществляющей закупку – из предыдущей редакции Плана;
- валюта – из Плана-графика;
- вид бюджета (внебюджетных средств) – из Плана-графика;
- состояние – *Не утвержден*;
- дата (смены состояния) – текущая системная дата;
- статус – *Не опубликован*;
- дата (смены статуса) – не заполняется;
- редакция (номер) – стандартным образом;



- дата (редакции) – дата формирования из параметров;
- редакция (ссылка на следующую редакцию) – не заполняется;
- причина внесения изменений – из Плана-графика;
- примечание – не заполняется;
- суммы и количества – пересчитываются по строкам спецификации Плана;
- идентификатор плана закупок – из предыдущей редакции Плана.

3. Устанавливается связь между заголовками текущей редакции Плана-графика и текущей редакцией Плана.

4. Строки спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика группируются по соответствующим "Сведениям об объектах закупки" предыдущей редакции Плана.

4.1. Создается **строка спецификации Плана** со следующими атрибутами:

- идентификатор записи (RN); идентификатор родительской записи – стандартным образом;
- редакция (ссылка на следующую редакцию) – не заполняется в текущем "Сведении об объектах закупки"; ищется предыдущая редакция "Сведений об объектах закупки" и в ней заполняется ссылка на текущую строку;
- классификатор продукции; номенклатура; модификация номенклатуры; код по ОКДП; код по ОКПД; код по ОКВЭД; описание объекта закупки; номер закупки; идентификационный код закупки; преференция стране производителя; страна производителя товара – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- дата начала осуществления закупки; дата начала исполнения контракта – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- периодичность поставки; тип периода; количество периодов; число дней периода – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- дата окончания исполнения контракта – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- описание периодичности; невозможно определить количество – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- цена – рассчитывается как сумма на текущий год / количество на текущий год;
- количество закупки текущего года; количество закупки на 1-й год планового периода; количество закупки на 2-й год планового периода; количество закупки на последующие периоды – если в предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок снят признак "Невозможно определить количество", то "количества" увеличиваются на значение "количества" из "Сведений об объектах закупки" Плана-графика; в противном случае (если установлен признак "Невозможно определить количество"), – "количествам" присваивается значение 0.
- сумма текущего периода; сумма на 1-й год планового периода; сумма на 2-й год планового периода; сумма на последующие периоды – увеличиваются на значение "суммы" из группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок;
- сумма исполнено; сумма исполнено на 1-й год планового периода; сумма исполнено на 2-й год планового периода; сумма исполнено на последующие периоды – увеличиваются на значение "суммы исполнено" из группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок;
- сумма оплачено; сумма оплачено на 1-й год планового периода; сумма оплачено на 2-й год планового периода; сумма оплачено на последующие периоды – увеличиваются на значение "суммы оплачено" из группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок;
- нормативное обоснование закупки; прямая закупка; учитывать в совокупном годовом объеме закупок; вид бюджета (внебюджетных средств); структура расходов; источник

финансирования; источник средств; код КОСГУ; ПБЕ; закупки у СМП и СОНО – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;

- закупки у СМП и СОНО – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- цель закупки; ожидаемый результат; обоснование закупки; общественное обсуждение; общественное обсуждение (результат); номер протокола, составленного по результатам общественного обсуждения; информация о закупках товаров, работ, услуг, которые могут выполнить, оказать только поставщики, имеющие необходимый уровень квалификации – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок;
- обоснование внесения изменения – любое из группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок;
- примечание – из предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана закупок.

#### 4.2. Заполняется спецификация "График поставки":

- если в спецификации "График поставки" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- иначе, – строки спецификации "График поставки" группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок группируются по полям "Дата поставки" и "Получатель". Для каждой группы добавляется запись в спецификацию "График поставки" Плана.

#### 4.3. Заполняется спецификация "Товары, услуги":

- если в спецификации "Товары и услуги" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- иначе, строки спецификации "Товары и услуги" группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок группируются по полям "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель". Для каждой группы добавляется запись в спецификацию "Товары и услуги" Плана.

#### 4.4. Заполняется спецификация "Финансирование":

- если в спецификации "Финансирование" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- иначе, строки спецификации "Финансирование" группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок группируются по полям "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ". Для каждой группы добавляется запись в спецификацию "Финансирование" Плана.

#### 4.5. Заполняется спецификация "Коды ОКВЭД":

- если в спецификации "Коды ОКВЭД" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- если в текущей строке спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана заполнено поле "Код ОКВЭД", то спецификация "Коды ОКВЭД" не заполняется;
- иначе, выбираются уникальные значения полей "Код ОКВЭД" из спецификации "Коды ОКВЭД". Для каждого выбранного кода добавляется строка в спецификацию "Коды ОКВЭД".

#### 4.6. Заполняется спецификация "Поставка товаров и услуг":

- если в спецификации "Поставка товаров и услуг" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- иначе, строки спецификации "Поставка товаров и услуг" группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок группируются по ключам "Дата поставки" и "Получатель"

для спецификации "График поставки" и по ключу "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги". Для каждой группы добавляется запись в спецификацию "Поставка товаров и услуг" Плана.

#### 4.7. Заполняется спецификация "Финансирование графика поставки":

- если в спецификации "Финансирование графика поставки" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- иначе, строки спецификации "Финансирование графика поставки" группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок группируются по ключам "Дата поставки" и "Получатель" для спецификации "График поставки" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование". Для каждой группы добавляется запись в спецификацию "Финансирование графика поставки" Плана.

#### 4.8. Заполняется спецификация "Финансирование товаров и услуг":

- если в спецификации "Финансирование товаров и услуг" предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана нет строк, то она не заполняется;
- иначе, строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" группы "Сведений об объектах закупки" Плана-графика закупок группируются по ключам "Номенклатура", "Модификация", "ОКДП", "ОКПД", "Поставщик", "Получатель" для спецификации "Товары и услуги" и по ключу "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств", "ПБЕ" для спецификации "Финансирование". Для каждой группы добавляется запись в спецификацию "Финансирование товаров и услуг" Плана.

4.9. Спецификация "Нормативно-правовые акты" заполняется путем копирования спецификации "Нормативно-правовые акты" из предыдущей редакции Плана закупок.

## График поставки

Функция **Сформировать график поставки** доступна для действующей редакции в состоянии *Не утверждено*, для строк спецификации "Сведения об объектах закупки" со снятым признаком "Позиция отменена" и с не заполненным полем "Год долгосрочной закупки".

### Параметры

- **Пересчитывать суммы в графиках поставки по расчетной цене на год даты поставки** – Да / Нет.
- **Переформировывать графики поставки, сформированные из Заявок** – Да / Нет.

### Алгоритм

Функция вызывается по всем записям спецификации Плана-графика:

1. Если установлен признак "Пересчитывать суммы в графиках поставки по расчетной цене на год даты поставки", то для каждого года:

- Если снят признак "Невозможно определить количество" или суммарное "количество" на год равно 0, то:
  - Для каждой записи, кроме последней, пересчитывается "сумма", как "количество" \* "цена", где "цена" = "планируемая цена" для записей на "финансовый год" или "цена" = "сумма закупки" / "количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

- Для последней записи:
  - если "суммарное количество" на год в графике поставки и "количество" на год родительской спецификации совпадают, то "сумма" = "сумма закупки" – "сумма" по всем прочим строкам на соответствующий год;
  - иначе (если не совпадают), то "сумма" = "количество" \* "цена", где "цена" = "планируемая цена" для записей на текущий год или "цена" = "сумма закупки" / "количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

2. Если признак "Пересчитывать суммы в графиках поставки по расчетной цене на год даты поставки" снят и, если имеются строки спецификации Плана-графика с установленным признаком "Переформировывать графики поставки, сформированные из Заявок", то рассматривается следующая строка спецификации.

2.1. Если значение поля "Периодичность поставки" = *Произвольная*, то:

- Выбираются записи спецификации "График поставки", относящиеся к каждому году Плана-графика (текущему, 1-му и 2-му планового и последующих периодов).
- Если установлен признак "Невозможно определить количество", то:
  - Для каждого года определяется количество "дат поставок", как количество записей в спецификации "График поставки" с "датой поставки", входящей в соответствующий год.
  - Для каждой поставки на год, кроме последней "сумма поставки" = "сумма на год" / количество "дат поставки на год". Результат округляется. "Сумма" по последней строке рассчитывается, как ("сумма на год") – "суммы поставки по всем строкам на год").
- Иначе (если снят признак "Невозможно определить количество"):
- Для каждой выбранной записи, относящейся к одному году Плана-графика, кроме последней записи, пересчитывается "сумма", как "количество" \* "цена", где "цена" = "планируемая цена" для записей на текущий год или "цена" = "сумма закупки" / "количество" в родительской спецификации на соответствующий год.
- Для последней записи:
  - если "суммарное количество" на год в графике поставки и "количество" на год родительской спецификации совпадают, то "сумма" = "сумма закупки" – "сумма" по всем прочим строкам на соответствующий год;
  - иначе (если не совпадают), то "сумма" = "количество" \* "цена", где "цена" = "планируемая цена" для записей на текущий год или "цена" = "сумма закупки" / "количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

2.2. Если значение поля "Периодичность поставки" = *Единовременная* или *Периодическая*, то удаляются строки спецификации "График поставки".

2.2.1. Если значение поля "Периодичность поставки" = *Единовременная*, то добавляется строка спецификации "График поставки" с "датой поставки" равной "началу исполнения контракта" и "количеством" и "суммой" равными "количеству" и "сумме" Закупки на год "даты исполнения" (сравниваются значения года "даты исполнения" и "финансовый год" в заголовке Плана-графика). Поле "Получатель" в добавляемой строке заполняется значением поля "Заказчик" в заголовке Плана-графика.

2.2.2. Если значение поля "Периодичность поставки" = *Периодическая*, то количество добавляемых записей равно значению поля "Количество периодов".

2.2.2.1. Для каждой добавляемой строки спецификации "дата поставки" рассчитывается следующим образом:

- Если "тип периода" = *Указанное число дней* или *Неделя* или *Декада*, то "дата поставки" = "начало исполнения контракта" + ("номер периода" – 1) \* число дней периода.
- Если "тип периода" = *Месяц*, то день "даты поставки" = день "начала исполнения контракта", а месяц "даты поставки" = месяц "начала исполнения контракта" + ("номер

периода" –  $I$ ). Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.

- Если "тип периода" = *Квартал*, то день "даты поставки" = день "начала исполнения контракта", а месяц "даты поставки" = месяц "начала исполнения контракта" + ("номер периода" –  $I$ ) \* 3. Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.
- Если "тип периода" = *Полугодие*, то день "даты поставки" = день "начала исполнения контракта", а месяц "даты поставки" = месяц "начала исполнения контракта" + ("номер периода" –  $I$ ) \* 6. Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.
- Если "тип периода" = *Год*, то день и месяц "даты поставки" = день и месяц "начала исполнения контракта", а год "даты поставки" = год "начала исполнения контракта" + ("номер периода" –  $I$ ). Если такого дня в месяце не существует или "начало исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.

#### 2.2.2.2. Рассчитываются "суммы" и "количества поставки":

- Для финансового года, 1-го и 2-го года планового периода и последующих периодов рассчитывается количество "дат поставок" за год.
- Если установлен признак "Невозможно определить количество" или "суммарное количество" на год равно 0, то для каждой поставки на год, кроме последней, "сумма поставки" = "сумма" Закупки на год / количество "дат поставки" за год; "количество поставки" = "количество" Закупки на год / количество "дат поставки" за год. "Сумма" и "количество" по последней строке рассчитываются, как: "сумма" = ("суммы" на год – "суммы" по всем строкам на год); "количество" = ("количество" на год – "количество" по всем строкам на год).
- Иначе (если снят признак "Невозможно определить количество"), то для каждой поставки на год, кроме последней, "сумма поставки" = "сумме закупки на год" / количество "дат поставки за год", а "количество поставки" = "количество закупки на год" / количество "дат поставки за год". "Сумма" и "количество" по последней строке рассчитываются, как ("суммы" ("количества") на год) – ("суммы" ("количества") по всем строкам на год).

2.2.2.3. Поле "Получатель" в добавляемых строках заполняется значением поля "Заказчик" в заголовке Плана-графика.

## Внести изменения

Чтобы внести изменения в Плана-график закупок, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Внести изменения**.

Действие выполняется для документов в состоянии *Утвержден* и для действующей версии документов.

#### При выполнении действия:

- Открывается форма редактирования "Планы-графики государственных закупок", в которой можно указать "дату" редакции (по умолчанию – системная), "обосновать внесение изменений" и написать "примечание".
- После внесения изменений создается новая запись документа путем размножения исходного документа и его спецификаций. "Номер редакции" в заголовке нового документа увеличивается на 1; "дата редакции" = дате выполнения действия.
- В заголовке исходного документа устанавливается ссылка на созданный документ.
- При создании новой записи Плана-графика в новой редакции в нее переносится значение атрибута "Идентификатор плана-графика закупок" для того, чтобы при отправке нового файла в ЕИС он был идентифицирован как редакция загруженного.

- В новой редакции поле "Обоснование внесения изменений" очищено.
- В созданном документе устанавливается состояние *Не утвержден* и статус *Не выгружен*.
- Для новой редакции Плана-графика доступны для редактирования следующие поля:
  - в заголовке: поля "Обоснование внесения изменений" и "Примечание";
  - в спецификации: все поля вкладки "Сведения о поставщике", все поля вкладки "Общественное обсуждение", поле "Обоснование внесения изменения" вкладки "Сведения о закупке";
  - в графике поставки: все поля.
- В спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика новой версии Плана-графика доступны для редактирования только поля вкладки "Сведения о поставщике", поле "Обоснование внесения изменений", поля "Номер", "Дата протокола" и "Результат общественного обсуждения".
- В спецификациях "Товары и услуги", "Финансирование", "Преимущества и требования к участникам" новой версии Плана-графика все поля доступны для редактирования.
- Записи спецификации "Сведения об объектах закупки" с заполненным полем "Год долгосрочной закупки" переносятся стандартным образом.
- Запрещается добавление или удаление строк спецификаций для новой редакции Плана-графика.
- Статус публикации записи = *Не опубликован*, поле "Дата публикации" очищено.

## Отменить последнее изменение

Чтобы отменить последнее изменение в Плана-графике закупок, необходимо из контекстного меню заголовка вызвать действие **Отменить последнее изменение**.

Действие выполняется для действующей редакции Плана-графика с "номером редакции" > 1.

При выполнении действия удаляется текущая запись, а предыдущая редакция переводится в действующую.

## Подготовка к отправке в ЕИС

Действие **Подготовить к отправке в ЕИС** выполняется для текущего Плана-графика и доступно только для записей, у которых нет связи с "Журналом взаимодействия с ЕИС".

Если у текущей записи Плана-графика есть предыдущая редакция, связанная с записью "Журнала взаимодействия с ЕИС", у которой статус *Не отправлен* или *Ошибки при обработке* (т.е. предыдущую редакцию еще можно отправить в ЕИС), Система спрашивает: *Предыдущая редакция плана-графика подготовлена к отправке в ЕИС и не выгружена, продолжить подготовку в отправке текущей версии?*

В результате выполнения действия для данного Плана-графика закупок формируется запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".

ЕИС – Единая информационная система в сфере закупок.

### Параметры

- **Каталог журнала взаимодействия с ЕИС** – список каталогов раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС".

- **Тип документа** – одно из возможных значений:
  - 223-ФЗ: *План закупок.*
  - 223-ФЗ: *Проект плана закупки.*
  - 44-ФЗ: *План-график в структурированной форме.*
  - 44-ФЗ: *План-график в неструктурированной форме.*
  - 44-ФЗ: *Изменения плана-графика.*
  - 44-ФЗ: *План-график в структурированной форме с 01.01.2017.*
  - 44-ФЗ: *Изменение плана-графика в структурированной форме с 01.01.2017.*
  - 44-ФЗ: *Отчет об объеме закупок у СМП, СОНО по 44ФЗ.*
  - 44-ФЗ: *План-график в структурированной форме с 01.01.2020.*
  - 44-ФЗ: *Изменение плана-графика в структурированной форме с 01.01.2020.*

## Алгоритм

- В зависимости от выбранного в параметрах "типа" формируемого документа (если "реестровый номер" Плана-графика не заполнен, то возможна выгрузка только Плана-графика в структурированной форме либо Плана-графика в неструктурированной форме; если "реестровый номер" заполнен, то возможно выгрузка только Изменения плана-графика) и соответствия закону формируется необходимый XML-документ. Предварительно открываются соответствующие формы задания параметров.
- Создается запись в разделе "Журнал взаимодействия с ЕИС" со следующими значениями атрибутов:
  - организация – текущая организация;
  - каталог – из параметров;
  - юридическое лицо – из текущего Плана-графика закупок;
  - дата формирования – текущая дата, время;
  - описание записи – в зависимости от указанного "закона" (44-ФЗ, 223-ФЗ);
  - тип записи – *Исходящая*;
  - соответствие федеральному закону – из Плана-графика закупок;
  - раздел – "Планы-графики государственных закупок";
  - имя файла – в зависимости от указанного "закона" (44-ФЗ, 223-ФЗ);
  - содержимое файла – содержимое xml-файла, формируемого процедурой (в зависимости от указанного "закона" (44-ФЗ, 223-ФЗ));
  - дата последнего изменения – из истории;
  - номер загрузки – для 44-ФЗ: пусто; для 223-ФЗ – либо пусто, либо указан;
  - идентификатор документооборота – для 44-ФЗ: пусто; для 223-ФЗ – либо пусто, либо "идентификатор" Плана-графика;
  - статус, примечание – из истории.
- Создается запись спецификации "История" со следующими значениями атрибутов:
  - организация, каталог, юридическое лицо – из заголовка;
  - номер – максимальный для заданного заголовка + 1;
  - дата, время – текущая дата, время;
  - статус – *Не отправлен*;
  - примечание – пусто.

## Подтверждение публикации в ЕИС

Функция **Подтвердить публикацию в ЕИС** доступна только для записей в состоянии *Утвержден* со статусом *Не опубликован*, у которых есть связанная запись Журнала взаимодействия с ЕИС в статусе *Обработан успешно для записей 223-ФЗ* (данное условие не распространяется на записи *44-ФЗ* в целях обеспечения возможности пользования данной функцией для клиентов, осуществляющих выгрузки не через Журнал взаимодействия с ЕИС).

В результате выполнения функции статус Плана-графика меняется на *Опубликован*.

### Параметры

- **Дата публикации** – по умолчанию текущая системная дата.
- **Реестровый номер** – число (20 символов). Параметр является обязательным, если в текущей записи Плана-графика "реестровый номер" не заполнен, или пуст, или заполнен "реестровым номером" из текущей записи Плана-графика по возможности. Если План-график по *223 ФЗ*, то поле очищено и недоступно для редактирования.

### Алгоритм

#### 1. Для записей по 44 ФЗ:

В текущей записи редакции Плана-графика атрибуты принимают следующие значения:

- статус = *Опубликован*;
- реестровый номер – из параметров, если был пустой, иначе не изменяется;
- дата публикации – из параметров;
- идентификатор документа – пусто.

Если параметр "Заполнять "Реестровый номер заказа" в позициях плана-графика" = *Да*, то во всех записях спецификации "Сведения об объектах закупки", в которых не задана ссылка на словарь "Нормативное обоснование закупки" или задана, но **не** одна из следующих: "Номер закона = 0, Статья = 83, Часть = 2, Пункт = 7", "Номер закона = 0, Статья = 93, Часть = 1, Пункт = 4 или 5 или 23 или 26 или 33 или 42":

- если значение атрибута "Реестровый номер заказы" не задано, то поле заполняется следующим образом: "П + 20 символов "реестрового номера" + 6 символов "порядкового номера позиции", где "порядковый номер" определяется с *1*, начиная с позиции с наименьшим "внешним номером" и увеличивается на *1* для каждого последующего "внешнего номера" (кроме исключенных позиций – см. выше). Добавленные позиции при изменениях Плана-графика нумеруются точно так же. До 6 символов добавляются нули слева.

*Примечание.* Для позиций, выгружаемых в ЕИС не как позиции Плана-графика, а как Итоговые позиции Плана-графика, уникальные реестровые номера не назначаются.

#### 2. Для записей по 223 ФЗ:

Для связанной записи Журнала взаимодействия с ЕИС выполняется действие "Получить статус из ЕИС".

В текущей записи редакции Плана-графика атрибуты принимают следующие значения:

- статус = *Опубликован*;
- реестровый номер = `OT.item\regNumber`, если был пустой, иначе не изменяется;
- дата публикации = `OT.item\publicationDateTime`;
- идентификатор документа = пусто.



3. При заполнении реестровых номеров в позициях "Сведений об объектах закупки" пропускаются строки, у которых не заполнен "внутренний номер" (контроль того, что данная строка "Сведений об объектах закупки" была выгружена в ЕИС, т.к. этот номер заполняется только при выполнении выгрузки). Во всех записях спецификации "Сведения об объектах закупки" текущего Плана-графика "дата публикации" берется из параметров, если она была пустой, иначе (если была заполнена) – **не меняется**.

## Отмена подтверждения публикации в ЕИС

Функция **Отменить подтверждение публикации в ЕИС** является обратной функции "Подтвердить публикацию в ЕИС" и доступна только для записей в статусе *Опубликован*. Функция недоступна, если из Плана-графика формировались Конкурсные процедуры.

### Алгоритм

#### 1. Для записей по 44 ФЗ:

В текущей записи редакции Плана-графика атрибуты принимают следующие значения:

- статус = *Не опубликован*;
- реестровый номер = пусто, если он был пустой до выполнения функции "Подтвердить публикацию в ЕИС" (т.е. имеется предыдущая редакция Плана-графика и в ней заполнен "реестровый номер"), иначе не изменяется;
- дата публикации = пусто;

Во всех записях спецификации "Сведения об объектах закупки":

- если значение атрибута "Реестровый номер заказы" не пусто и есть ссылка на позицию Плана-графика в предыдущей редакции и в ней данное значение так же задано, то поле "Номер лота" не очищается, иначе – очищается.

#### 2. Для записей по 223 ФЗ:

В текущей записи редакции Плана-графика атрибуты принимают следующие значения:

- статус = *Не опубликован*;
- реестровый номер = пусто, если он был пустой до выполнения функции "Подтвердить публикацию в ЕИС" (т.е. имеется предыдущая редакция Плана-графика и в ней заполнен "реестровый номер"), иначе не изменяется;
- дата публикации = пусто.

## Получение извещений из ЕИС

Функция **Получить извещения из ЕИС** выполняется по текущему Плану-графику закупок для 223ФЗ.

Если не заполнено поле "Реестровый номер" Плана-графика, Система сообщает об ошибке и прерывает выполнение функции.

### Алгоритм

В результате вызова действия появляется окно с записями Журнала взаимодействия с ЕИС, соответствующими следующим условиям:

- Юридическое лицо = ПГЗ. Принадлежность.
- Тип записи = 0 (входящая).
- Закон = ПГЗ. ФЗ.

- Раздел = Конкурсные процедуры.
- Тип документа = "Извещение о закупке" или "Извещение об отказе от проведения закупки".
- Записи, не связанные с ПГЗ.

1. Для каждой отмеченной записи Журнала с типом документа = **"Извещение о закупке"**:

1.1. Для каждого элемента purchaseNotice\*/ body /item/ purchaseNotice\*Data проверяется выполнение следующих равенств:

- ПГЗ. Год = Году(createDateTime).
- ПГЗ. Заказчик. ИНН = customer \mainInfo\inn.
- ПГЗ. Заказчик. КПП = customer \mainInfo\kpp.

Если равенства не выполняются, то в протокол импорта делается запись об ошибке; осуществляется переход на следующую строку Журнала взаимодействия с ЕИС.

1.2. Для каждого элемента lots\lot\lotsPlanInfo, у которого значение элемента planRegistrationNumber = ПГЗ. Реестровый номер:

- Если таких элементов не найдено, то в протокол импорта делается запись об ошибке; осуществляется переход на следующую строку Журнала взаимодействия с ЕИС.
- Если элемент найден, то для каждого найденного элемента подбираются "Сведения об объектах закупки" Плана-графика, у которых номер Закупки (Плана) = positionNumber:
  - Если найдена 1 строка, то:
    - Если в найденных "Сведениях об объектах закупки" дата извещения не задана или она меньше значения элемента purchaseNotice\*Data /createDateTime, то полям "Номер" "Дата извещения" присваиваются значения элементов purchaseNotice\*Data / registrationNumber и purchaseNotice\*Data /createDateTime соответственно. Если редакция Плана-графика не последняя, то значения этих полей меняются во всех последующих редакциях "Сведений об объектах закупки".
    - Устанавливается исходящая связь найденных "Сведения об объектах закупки" к текущей строке Журнала взаимодействия с ЕИС (независимо от того менялись или нет реквизиты на предыдущем шаге).
  - Если найдено несколько строк, то в протокол импорта делается запись об ошибке.
  - Если строка не найдена, то в протокол импорта делается запись об ошибке.

2. Для каждой отмеченной записи Журнала с типом документа = **"Извещение об отказе от проведения закупки"**:

- Для элемента purchaseRejection/body/item/purchaseRejectionData/ проверяется, чтобы ПГЗ.Год = Году(createDateTime); в текущем Плана-графике ищутся "Сведения об объектах закупки", у которых Номер извещения = значению элемента cancelNoticeRegistrationNumber:
  - Если найдена 1 строка, то:
    - В найденных "Сведения об объектах закупки" полю "Дата извещения" присваивается значение элемента purchaseRejectionData /createDateTime. Если редакция Плана-графика не последняя, то значение этого поля меняется во всех последующих редакциях "Сведений об объектах закупки".
    - В найденных "Сведения об объектах закупки" устанавливается признак "Позиция отменена". Если редакция Плана-графика не последняя, то признак устанавливается во всех последующих редакциях "Сведений об объектах закупки".
    - Устанавливается связь найденных "Сведения об объектах закупки" с текущей строкой Журнала взаимодействия с ЕИС.
  - Если найдено несколько строк, то в протокол импорта делается запись об ошибке.

- Если строка не найдена, то в протокол импорта делается запись об ошибке.

## Печать

### Отчет об объеме закупок у СМП и СОНО ПП-238

Отчет формируется по текущему заголовку.

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **На отчетный год** – текущий финансовый год.

Табличная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

#### Лист 1

##### I. Сведения о заказчике:

- **Наименование** – наименование заказчика.
- **Организационно-правовая форма** – не заполняется.
- **Место нахождения (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной* заказчика; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + "тлф" + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта" + электронная почта.
- **ИНН** – ИНН заказчика.
- **КПП** – КПП заказчика.
- **Код ОК ОПФ** – код ОК ОПФ заказчика.
- **Код ОК ПО** – код ОК ПО заказчика.
- **Код ОК ТМО** – код ОК ТМО заказчика.

##### II. Информация об объеме закупок у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций, о несостоявшемся определении поставщиков (подрядчиков, исполнителей) с участием субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций:

Наименование показателя, единица измерения. Величина показателя.

*Расчет объема закупок, который заказчик обязан осуществить у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций в отчетном году:*

- **Совокупный годовой объем закупок, за исключением объема закупок, сведения о которых составляют государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма на текущий год по отобранным "Сведениям об объектах закупки". Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков.
- **Объем финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, заключаемых для обеспечения обороны страны и безопасности государства, за исключением объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма по нижеследующим строкам отчета:
  - **объем финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, заключаемых для обеспечения обороны страны и безопасности государства, за исключением объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма на текущий год по отобранным "Сведениям об объектах

закупки", у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 1 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков после запятой;

- **объем финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, заключаемых на оказание услуг по предоставлению кредитов, за исключением объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма на текущий год по отобранным "Сведениям об объекте закупки", у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 2 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков после запятой;
- **объем финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, заключаемых с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) в соответствии с частью 1 статьи 93 2.1 Федерального закона, за исключением объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма на текущий год по отобранным "Сведениям об объекте закупки", у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 3 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков после запятой;
- **объем финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, заключаемых на выполнение работ в области использования атомной энергии, за исключением объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма на текущий год по отобранным "Сведениям об объекте закупки", у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 4 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков после запятой;
- **объем финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, заключаемых по результатам закрытых способов определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей), за исключением объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов, содержащих сведения, составляющие государственную тайну (тыс. рублей)** – сумма на текущий год по отобранным "Сведениям об объекте закупки", у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 5 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44. Результат делится на 1000 и округляется до 2-х знаков после запятой.
- **Совокупный годовой объем закупок, рассчитанный за вычетом закупок, предусмотренных частью 1.1 статьи 30. Федерального закона (тыс. рублей)** – сумма "совокупного годового объема закупок, за исключением объема закупок, сведения о которых составляют государственную тайну" и "объема финансового обеспечения для оплаты в отчетном году контрактов..." (см. выше).
- **Объем закупок, который заказчик обязан осуществить у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций в отчетном году (не менее чем 15 процентов совокупного годового объема закупок, рассчитанного с учетом части 1.1 статьи 30 Федерального закона) (тыс. рублей)** – сумма "совокупного годового объема закупок, рассчитанного за вычетом закупок..." / 15/100. Результат округляется до 2-х знаков.

*Объем закупок, который заказчик осуществил у субъектов малого предпринимательства*

*и социально ориентированных некоммерческих организаций в отчетном году:*

Отбираются Этапы последних утвержденных редакций Реестров государственных контрактов и его строки спецификации "График платежей", удовлетворяющие следующим условиям:

1. Реестр госконтрактов отбирается по совпадению значений полей "Заказчик", "Принадлежность", "Валюта", "Соответствие федеральному закону" со значениями аналогичных полей текущего Плана-графика.
  2. Реестр Госконтрактов. Финансовый год  $\leq$  финансовый год текущего Плана-графика.
  3. Этапы – значение поля "Статус поставщика" должно быть равно "Субъекту малого предпринимательства" или "Социально-ориентированной некоммерческой организации".
  4. Графики платежей этапов – с год даты платежа = финансовый год текущего Плана-графика.
- **Объем закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика (подрядчика, исполнителя), в извещении об осуществлении которых было установлено ограничение в отношении участников закупок, которыми могли быть только субъекты малого предпринимательства и социально ориентированные некоммерческие организации (тыс. рублей) – сумма платежей по найденным строкам спецификации "График платежей" Реестров контрактов, у которых в Этапе снят признак "Субподрядчик".**
  - **Объем привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций к исполнению контрактов, заключенных по результатам определений поставщиков (подрядчиков, исполнителей), в извещениях об осуществлении которых было установлено требование к поставщику (подрядчику, исполнителю), не являющемуся субъектом малого предпринимательства или социально ориентированной некоммерческой организацией, о привлечении к исполнению контракта субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций (тыс. рублей) – сумма платежей по найденным строкам спецификации "График платежей" Реестров контрактов, у которых в Этапе установлен признак "Субподрядчик".**
  - **Объем закупок, который заказчик осуществил у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций в отчетном году (тыс. рублей) – сумма "объема закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика..." и "объема привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства..."**.
  - **Доля закупок, которые заказчик осуществил у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций в отчетном году, в совокупном годовом объеме закупок, рассчитанном за вычетом закупок, предусмотренных частью 1.1 статьи 30 Федерального закона (процентов) – сумма "объема закупок, который заказчик осуществил у субъектов малого предпринимательства..." \* 100 / сумма "совокупного годового объема закупок, рассчитанный за вычетом закупок..."**.
- Информация о несостоявшихся определениях поставщиков (подрядчиков, исполнителей) с участием субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций:*
- **Сумма начальных (максимальных) цен контрактов несостоявшихся определений поставщиков (подрядчиков, исполнителей) с участием субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций (тыс. рублей).**

### III. Информация о заключенных контрактах:

Отбираются строки спецификации "Сведения об объектах закупки" со снятым признаком "Закупка отменена".

Виды заключенных контрактов. Уникальные номера реестровых записей из реестра контрактов.

- **Контракты, заключенные заказчиками с субъектами малого предпринимательства и социально-ориентированными некоммерческими организациями** – уникальные значения поля "Номер реестровой записи" Реестров, по которым формировался "объем закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика (подрядчика, исполнителя)...".
- **Контракты, содержащие условие о привлечении к исполнению контрактов субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций** – уникальные значения поля "Номер реестровой записи" Реестров, по которым формировался "объем привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства...".
- Контракты, заключенные по основаниям, предусмотренным частью 1.1 статьи 30 Федерального закона (сумма по нижеследующим строкам), в том числе:
  - **контракты на оказание услуг по предоставлению кредитов** – уникальные значения поля "Номер реестровой записи Реестров", по которым формировались строки "объем закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика (подрядчика, исполнителя)..." и "объем привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства...", Этапы которых связаны со "Сведениями об объектах закупки" Плана-графика (напрямую или через Конкурсные процедуры), у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 2 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44;
  - **контракты, заключенные с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) в соответствии с частью 1 статьи 93 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд"** – уникальные значения поля "Номер реестровой записи Реестров", по которым формировались строки "объем закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика (подрядчика, исполнителя)..." и "объем привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства...", Этапы которых связаны со "Сведениями об объектах закупки" Плана-графика (напрямую или через Конкурсные процедуры), у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 3 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44;
  - **контракты на выполнение работ в области использования атомной энергии** – уникальные значения поля "Номер реестровой записи Реестров", по которым формировались строки "объем закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика (подрядчика, исполнителя)..." и "объем привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства...", Этапы которых связаны со "Сведениями об объектах закупки" Плана-графика (напрямую или через Конкурсные процедуры), у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 4 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44;
  - **контракты, при осуществлении которых применяются закрытые способы определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей)** – уникальные значения поля "Номер реестровой записи Реестров", по которым формировались строки "объем

закупок в отчетном году, осуществленных по результатам состоявшихся процедур определения поставщика (подрядчика, исполнителя)..." и "объем привлечения в отчетном году субподрядчиков и соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства...", Этапы которых связаны со "Сведениями об объектах закупки" Плана-графика (напрямую или через Конкурсные процедуры), у которых поле "Нормативное обоснование закупки" ссылается на словарь со значениями полей пункт 5 части 1.1 статьи 30 ФЗ 44.

Подписная часть отчета:

- **ФИО руководителя** – ФИО контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План-график закупок в состоянии *Утвержден*, то – "дата смены состояния" Плана-графика закупок, иначе, – не заполняется.

### Обоснования закупок план-графика ПП-555

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана-графика закупок формируется свой отчет.

Форма обоснования закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд при формировании и утверждении плана-графика закупок прилагается к плану-графику закупок. В случае внесения изменений в план-график закупок изменения вносятся в соответствующие формы обоснований закупок.

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **Вид документа (базовый (0); измененный (порядковый код изменения плана-графика закупок))** – если номер изменения = 0, то "базовый", иначе, – "измененный".

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации Плана-графика закупок:

- **№ п/п** – формируется в соответствии со статьей 23 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки** – из спецификации Плана-графика.
- **Наименование объекта закупки** – если заполнено поле "Модификация", то наименование этой "модификации; если поле "Модификация" не заполнено, но заполнено поле "Номенклатура", то наименование этой "номенклатуры"; иначе, – наименование "классификатора продукции".
- **Начальная (максимальная) цена контракта, цена контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)** – рассчитывается как сумма ("закупок текущего года" + на 1-й и 2-й годы "планового периода" + на "последующие периоды") / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.
- **Наименование метода определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)** – из спецификации Плана-графика.
- **Обоснование невозможности применения для определения и обоснования начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)...** – из спецификации Плана-графика.
- **Обоснование начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) в порядке, установленном статьей 22 Федерального закона** – из спецификации Плана-графика.

- **Способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)** – наименование (если не задано, то мнемокод) "способа размещения заказа" в спецификации Плана-графика.
- **Обоснование выбранного способа определения поставщика** – из спецификации Плана-графика.
- **Обоснование дополнительных требований к участникам закупки (при наличии таких требований)** – из спецификации Плана-графика.

Подписная часть отчета:

- **ФИО руководителя** – ФИО контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План-график закупок в состоянии *Утвержден*, то – "дата смены состояния" Плана-графика закупок, иначе, – не заполняется.

### План закупок по форме 223 ФЗ

Отчет формируется по текущей записи. Перед формированием отчета необходимо задать следующие параметры: **Год, Заказчик, Принадлежность**.

Отчет состоит из двух Excel-листов.

#### Лист 1

Заголовочная часть отчета заполняется по заданным параметрам формирования:

- **На (год)**.
- **На (период)** – "с" + дата начала года + "по" + дата окончания года.
- **Наименование заказчика**.
- **Адрес местонахождения заказчика** – адрес заказчика с типом "Основной".
- **Телефон заказчика** – телефон1: если он не задан, то используется телефон2.
- **Адрес электронной почты заказчика**.
- **ИНН** заказчика.
- **КПП** заказчика.
- **ОКАТО** – мнемокод ОКАТО заказчика.

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации "Сведения об объектах закупки" отобранных Планов-графиков закупок со снятым признаком "Закупка отменена". Если в "Сведениях об объектах закупки" заполнена спецификация "Товары и услуги", то строка отчета по объектам закупки детализируется следующим образом: для каждой записи спецификации "Товары и услуги" создается подстрока отчета, в которой из "Товаров и услуг" заполняются колонки "Код по ОКВЭД2", "Код по ОКПД2", "Код по ОКЕИ",

"Количество" (*Примечание*. Детализируется текущая строка отчета, а не создается новая):

- **Порядковый номер** – ОЗ.Номер закупки (Плана закупок) + если заполнено поле ОЗ.Номер закупки (Плана-графика) и значение этого поля отлично от нуля, то " - " ОЗ.Номер закупки (Плана-графика).
- **Код по ОКВЭД2** определяется по следующему алгоритму:
  - если в спецификации "Сведения об объектах закупки" поле "ОКВЭД" заполнено, то используется его значение;
  - в спецификации "Сведения об объектах закупки" поле "ОКВЭД" не заполнено, а в спецификации "Коды ОКВЭД" только 1 запись, то код ОКВЭД берется из этой записи;
  - если же в спецификации "Коды ОКВЭД" несколько записей, то код ОКВЭД подбирается по коду ОКПД следующим образом: из списка записей спецификации "Коды ОКВЭД" подбирается код ОКВЭД с установленным признаком "Актуальный" по



совпадению максимального количества символов ОКВЭД.Код и ОКПД.Код, начиная с 1-го (исключая символы разделения разрядов кода):

- если код не найден, то используется любой из списка спецификации "Коды ОКВЭД".

- **Код по ОКПД2** – берется из спецификации "Сведения об объектах закупки" либо из спецификации "Товары и услуги".

**Условия договора:**

- **Предмет договора** – если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Описание объекта закупки", то используется его значение, в противном случае берется наименование классификатора продукции.

- **Минимально необходимые требования, предъявляемые к закупаемым товарам (работам, услугам):**

- если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Описание объекта закупки", то используется его значение, в противном случае берется наименование классификатора продукции;
- если заполнена спецификация "Товары и услуги", то:
- в строке, сформированной по "Сведениями об объектах закупки", с новой строки перечисляются примечания к каждой строке спецификации "Товары и услуги";
- для каждой строки спецификации "Товары и услуги" с новой строки перечисляется наименование номенклатуры.

- **Единица измерения:**

- **Код по ОКЕИ** – Номенклатура.Основная ЕИ.Код ОКЕИ из спецификации "Сведения об объектах закупки" либо из спецификации "Товары и услуги".

- **Наименование** – Номенклатура.Основная ЕИ.Наименование из спецификации "Сведения об объектах закупки" либо из спецификации "Товары и услуги" + если в "Товарах и услугах" заполнено поле "Примечание", то его содержимое.

- **Сведения о количестве (объеме)** – из спецификации "Сведения об объектах закупки" либо из спецификации "Товары и услуги".

**Регион поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг):**

- **Код по ОКАТО** – мнемокод ОКАТО заказчика.
- **Наименование** – наименование ОКАТО заказчика.

- **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота) на последующие периоды:**

- ОЗ.Сумма на текущий год + Сумма на 1-й и 2-й год планового периода + Сумма на последующие периоды.
- С новой строки – ПГЗ.Валюта.Наименование.
- Если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то:
  - с новой строки – "В том числе объем исполнения долгосрочного договора:";
  - по связи между текущим и прошлых лет "Сведениям об объектах закупки" Плана-графика закупки:
    - если в "Сведениях об объектах закупки" Плана-графика закупки прошлых лет заполнена спецификация "График поставки", то ее строки группируются по году даты поставки;
    - если в "Сведениях об объектах закупки" Плана-графика закупки прошлых лет спецификация "График поставки" не заполнена, то из "Сведений об объектах закупки" суммы берутся со смещением лет:
      - для каждого года, начиная от года долгосрочной закупки добавляется строка: Год + " - " + Сумма; если данных за какой-либо год нет, то добавляется строка с нулевой суммой
- Если в "Сведениях об объектах закупки" поле "Год долгосрочной закупки" не заполнено, то:

- если сумма на любой период из Год +1 или Год +2 или На последующие периоды отлична от нуля, то с новой строки – "В том числе объем исполнения долгосрочного договора:";
- ПГЗ. Год + " - " + ОЗ.Сумма на текущий год.
- Если сумма на любой период из Год + 1 или Год + 2 или На последующие периоды отлична от 0, то:
  - ПГЗ. (Год + 1) + " - " + ОЗ.Сумма на 1 год.
- Если сумма на любой период из Год + 2 или На последующие периоды отлична от 0, то:
  - ПГЗ. (Год + 2) + " - " + ОЗ.Сумма на 2 год.
- Если сумма На последующие периоды отлична от 0, то:
  - "На последующие периоды – " + ОЗ.Сумма на последующие периоды.
- Если валюта Плана-графика закупки отлична от базовой, то суммы пересчитываются по курсу на дату начала исполнения контракта объекта закупки.

#### **График осуществления процедур закупки:**

- **Планируемая дата или период размещения извещения о закупке (месяц, год)** – месяц и год объекта закупки из даты начала осуществления закупки.
- **Срок исполнения договора (месяц, год)** – месяц и год объекта закупки из даты окончания исполнения контракта.
- **Способ закупки** – наименование способа размещения заказа объекта закупки.
- **Закупка в электронной форме (да (нет))** – "Да", если установлен признак "Закупка в электронной форме" в способе размещения заказа объекта закупки; "Нет", если признак не установлен.

## **Лист 2**

### **Участие субъектов малого и среднего предпринимательства в закупке**

- **Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг) в соответствии с планом закупки товаров (работ, услуг) (планом закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции) составляет \_\_\_\_\_ рублей** – ОЗ.Сумма на текущий год + Сумма на 1-й и 2-й год планового периода + Сумма на последующие периоды; по всем объектам закупки для Плана-графика с валютой, отличной от базовой, суммы пересчитываются по курсу на дату начала исполнения контракта объекта закупки.
- **Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг), которые исключаются при расчете годового объема закупок товаров (работ, услуг), которые планируется осуществить по результатам закупки товаров (работ, услуг), участниками которой являются только субъекты малого и среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей** – 0.
- **Годовой объем закупок, которые планируется осуществить по результатам закупки, участниками которой являются только субъекты малого и среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей** – ОЗ.Сумма на текущий год + Сумма на 1-й и 2-й год планового периода + Сумма на последующие периоды; по объектам закупки с установленным признаком "Закупки у СМП и СОНО" для Плана-графика с валютой, отличной от базовой, суммы пересчитываются по курсу на дату начала исполнения контракта объекта закупки.
- **Совокупный годовой стоимостный объем договоров, заключенных заказчиком по результатам закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции за год, предшествующий отчетному, составляет \_\_\_\_\_ рублей** – по ключу "Параметры.Год – 1 + Параметры.Заказчик + Параметры.Принадлежность" отбираются Этапы Реестра государственных контрактов, у которых статус поставщика = "Субъект малого предпринимательства", в действующих редакциях Реестра государственных контрактов со значением поля "Закупка в соответствии федеральному

закону" = "223 ФЗ" сумма в базовой валюте по найденным Этапам Реестра государственных контактов.

- **Годовой объем закупок инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, которые планируется осуществить в соответствии с проектом плана закупки товаров, работ, услуг или проектом плана закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, лекарственных средств (в части первого года его реализации) либо указанными утвержденными планами (с учетом изменений, которые не представлялись проектом плана закупки товаров, работ, услуг или проектом плана закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, лекарственных средств (в части первого года его реализации) либо указанными утвержденными планами (с учетом изменений, которые не представлялись для оценки \_\_\_\_\_ рублей – по Плану-графику закупок с установленным признаком "Инновационная закупка" ОЗ. Сумма на текущий год + Сумма на 1-й и 2-й год планового периода + Сумма на последующие периоды; для Плана-графика с валютой, отличной от базовой, суммы пересчитываются по курсу на дату начала исполнения контракта объекта закупки.**
- **Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг), которые исключаются при расчете годового объема закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, которые планируется осуществить по результатам закупки товаров (работ, услуг), участниками которой являются только субъекты малого и среднего предпринимательства, составляет – 0.**
- **Годовой объем закупок инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, которые планируется в соответствии с проектом плана закупки товаров, работ, услуг или проектом плана закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, лекарственных средств (в части первого года его реализации) либо утвержденными указанными планами осуществить по результатам закупок, участниками которых являются только субъекты малого и среднего предпринимательства, составляет \_\_\_\_\_ рублей – по Плану-графику закупок с установленным признаком "Инновационная закупка" ОЗ. Сумма на текущий год + Сумма на 1-й и 2-й год планового периода + Сумма на последующие периоды; по объектам закупки с установленным признаком "Закупки у СМП и СОНО" для Плана-графика с валютой, отличной от базовой, суммы пересчитываются по курсу на дату начала исполнения контракта объекта закупки.**
- **Совокупный годовой стоимостный объем договоров, заключенных заказчиком по результатам закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции, участниками которой являлись только субъекты малого и среднего предпринимательства, за год, предшествующий отчетному, составляет \_\_\_\_\_ рублей – сумма с налогами в базовой валюте действующих редакций Реестра государственных контрактов, связанных (напрямую или через конкурсные процедуры) с объектом закупки с установленным признаком "Закупки у СМП и СОНО" по Плану-графику с установленным признаком "Инновационная закупка"; для Плана-графика с валютой, отличной от базовой, суммы пересчитываются по курсу на дату начала исполнения контракта объекта закупки.**

Для каждого "Сведения об объектах закупки" Плана-графика закупки с признаком "Инновационная закупка" и для каждого "Сведения об объектах закупки" с установленным признаком закупки у СМП и СОНО Плана-графика закупки со снятым признаком "Инновационная закупка" формируется табличная часть 2-го листа аналогично табличной части 1-го листа (см. выше).

Подписная часть отчета:

- **Ф.И.О., должность руководителя (уполномоченного лица) заказчика** – Контрагент заказчика.Руководство-руководитель.ФИО.
- **Дата утверждения** – дата смены состояния любого утвержденного Плана-графика группы; если утвержденный План-график не найден, графа не заполняется.

## План-график закупок

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана-графика закупок формируется свой отчет.

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **На (год)** – финансовый год.
- **На плановый период (год)** – финансовый год + 1 и +2.
- **Дата** – текущая системная дата.
- **Наименование заказчика.**
- **Код по ОКИО** – код ОКПО.
- **ИНН** – ИНН заказчика.
- **КПП** – КПП заказчика.
- **Организационно-правовая форма** – код ОКОПФ заказчика.
- **Код ОКОПФ.**
- **Наименование публично-правового образования** – наименование ОКТМО заказчика.
- **Код ОКТМО.**
- **Адрес** – адрес заказчика с типом "Основной".
- **Вид документа** (базовый (0); измененный) – если "номер изменения" = 0, то "базовый", иначе – "измененный".

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации Плана-графика закупок:

- **Номер** – в соответствии с шаблоном отчета.
- **Идентификационный код закупки.**
- **Наименование объекта закупки** – если задана "модификация", то – "наименование" этой "модификации"; иначе, – если задана "номенклатура", то "наименование" этой "номенклатуры", иначе, – "наименование" "классификатора продукции".
- **Описание объекта закупки.**
- **Начальная (макс.) цена контакта** – рассчитывается, как сумма ("закупок текущего года" + на 1-й и 2-й годы "планового периода" + на "последующие периоды").
- **Размер аванса** – если установлен признак "Предусматривается выплата аванса", то – "% аванса", иначе, – не заполняется.
- **Планируемые платежи на финансовый год** – сумма Закупки на финансовый год.
- **На 1-й год планового периода** – сумма Закупки на 1-й год планового периода.
- **На 2-й год планового периода** – сумма Закупки на 2-й год планового периода.
- **На последующие периоды** – сумма Закупки на последующие периоды.
- **Код по ОКЕИ.**
- **Наименование ЕИ** – наименование ОЕИ из номенклатуры Плана-графика закупки.
- **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг, всего** – сумма Закупок (текущего года, 1-го и 2-го годов планового периода, последующих периодов).
- **В том числе на текущий год** – количество Закупок на текущий год.
- **На 1-й год планового периода.**
- **На 2-й год планового периода.**
- **На последующие годы.**

- **Планируемый срок (периодичность) поставки товаров** – если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Описание периодичности", то используется его значение; иначе – если периодичность поставки = "Единовременная", то – месяц и год "начала исполнения контракта"; иначе, – если периодичность поставки = "Произвольная", то – "с" месяц, год "начала исполнения контракта" + "Произвольная поставка"; иначе, – "тип периода".
- **Размер обеспечения заявки, Размер обеспечения исполнения контракта** – одноименные параметры из спецификации.
- **Планируемый срок начала осуществления закупки** – месяц, год "даты закупки".
- **Планируемый срок исполнения контракта** – месяц и год максимальной даты по спецификации "График поставки".
- **Способ размещения заказа** – наименование "способа размещения заказа".
- **Преимущества, предоставляемые участникам закупки** – *Да*, если заполнено поле "Преимущество" в спецификации Плана-графика; если поле пусто, то – *Нет*.
- **Проведение закупки у субъектов малого бизнеса** – "Да", если установлен признак "Закупки у СМП и СОНО", иначе, – "Нет".
- **Применение национального режима** – "Да", если выставлен признак "Применение национального режима", иначе, – "Нет".
- **Дополнительные требования к участникам закупки** – содержание (если не задано, то берется наименование; если и оно не задано, берется код требования) требования из спецификации Плана-графика.
- **Сведения о проведении обязательного общественного обсуждения** – результат общественного обсуждения.
- **Информация о банковском сопровождении контрактов** – одноименный параметр из спецификации.
- **Обоснование внесения изменений** – наименование (если не задано, то идентификатор обоснования внесения изменений из спецификации Плана-графика).
- **Наименование уполномоченного органа** – если в спецификации Плана-графика заполнено одноименное поле, то его "наименование", иначе, если заполнено в заголовке, – "наименование" уполномоченного органа, указанного в заголовке; иначе, – не заполняется.
- **Наименование организатора совместной закупки** – если в спецификации Плана-графика заполнено поле, то "наименование" организатора Закупки; иначе, – не заполняется.

По каждой группе подводятся **Итоги**.

Общие итоги:

- **Итого предусмотрено на осуществление закупок, всего** (итога по соответствующим колонкам):
  - **в том числе: закупок путем проведения запроса котировок** – итога по колонке по тем строкам спецификации Плана-графика, у которых "тип способа размещения заказа" = "Запрос котировок".
  - **планируется осуществить у субъектов малого предпринимательства** – итога по колонке по тем строкам спецификации Плана-графика, у которых установлен признак "Закупка у СМП и СОНО"

Подписная часть отчета:

- **ФИО руководителя** – ФИО контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План-график закупок в состоянии *Утвержден*, то – "дата смены состояния" Плана-графика закупок.

## План-график закупок ПП-1279

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей.

Для каждого Плана-графика закупок формируется свой отчет.

Отчет состоит из двух Excel-листов.

### Лист 1

Первая часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **На (год)** – текущий финансовый год текущего Плана-графика закупок.
- **На (плановый период)** – год + 1 и год + 2.

#### **1. Информация о заказчике:**

- Полное наименование заказчика – наименование заказчика текущего Плана-графика закупок.
- **ИНН** заказчика.
- **КПП** заказчика.
- **Организационно-правовая форма** – наименование кода по ОКОПФ заказчика.
- **Код по ОКОПФ** заказчика.
- **Форма собственности** – наименование формы собственности заказчика.
- **Код по ОКФС** – классификационный код формы собственности заказчика.
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной заказчика*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Код по ОКТМО** заказчика.
- **Полное наименование бюджетного, автономного учреждения, государственного, муниципального унитарного предприятия, иного юридического лица, которому переданы полномочия государственного, муниципального заказчика** – наименование уполномоченного органа.
- **ИНН** уполномоченного органа.
- **КПП** уполномоченного органа.
- **Местонахождение, телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной уполномоченного органа*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Код по ОКТМО** уполномоченного органа.
- **Единица измерения.**
- **Код по ОКЕИ.**

### Лист 2

Вторая часть отчета заполняется из спецификации Плана-графика закупок со снятым признаком "Закупка отменена".

#### **2. Информация о закупках товаров, работ, услуг на финансовый год и на плановый период**

- **№ п/п** – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки** – идентификационный код закупки, разбитый по разрядам:

- 1 – 2
- 3 – 22
- 23 – 26
- 27 – 29
- 30 – 33
- 34 – 36

Группы разделены символом " ".

**Объект закупки:**

- **Товар, работа, услуга по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (КПЕС 2008) (ОКПД):**

- **Код** – код ОКПД. Код каждого ОКПД печатается на новой строке.
- **Наименование** – наименование ОКПД. Наименование каждого ОКПД печатается на новой строке.

Код и наименование ОКПД определяются по следующему алгоритму:

- Отбираются коды по ОКПД:
  - Если в спецификации "Сведения об объектах закупки" поле "Код по ОКПД" заполнено, то используется он.
  - Если в спецификации "Сведения об объектах закупки" поле "Код по ОКПД" не заполнено, то:
    - в спецификации "Товары и услуги" выбираются уникальные значения ОКПД;
    - для тех записей "Товаров и услуг", в которых поле "Код по ОКПД" не заполнено, выбираются ОКПД из номенклатуры "Товаров и услуг".
  - Для тех из найденных ОКПД, у которых уровень иерархии больше 3-го, ищется родитель на 3-м уровне (уровень иерархии – группа, разрядность кода "XX.XX").
  - В итоге получается список уникальных ОКПД с уровнем не выше 3-го.
- **Наименование объекта** – описание объекта закупки из спецификации Плана-графика; если описание не задано, используется наименование классификатора продукции.
- **Планируемый год размещения извещения об осуществлении закупки, направления приглашения принять участие в определении поставщика (подрядчика, исполнителя), заключения контракта с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)** – если поле "Дата начала осуществления закупки" заполнено, то берется год даты начала осуществления закупки, в противном случае используется финансовый год из заголовка текущего Плана-графика закупок.

**Объем финансового обеспечения, в том числе планируемые платежи:**

- **Всего** – сумма закупки на текущий финансовый год + на 1-й и 2-й год планового периода + на последующие периоды.
- **На текущий финансовый год** – сумма закупки на текущий финансовый год.
- **На плановый период:**
  - **На первый год** – сумма финансового обеспечения на 1-й год планового периода.
  - **На второй год** – сумма закупки на 2-й год планового периода.
- **На последующие периоды** – сумма закупки на последующие периоды.
- **Информация о проведении обязательного общественного обсуждения закупки:**
  - если в "Сведениях об объектах закупки" общественное обсуждения = "Не предусмотрено для данной закупки", то "Нет";
  - иначе, – если = "Подлежит", то "Да";
  - иначе, – не заполняется.
- **Наименование уполномоченного органа (учреждения)** – если в спецификации текущего Плана-графика заполнено поле "Уполномоченный орган", то берется его

наименование, в противном случае используется наименование уполномоченного органа, взятого из заголовка текущего Плана-графика.

- **Наименование организатора проведения совместного конкурса или аукциона** – если в спецификации текущего Плана-графика заполнено поле "Организатор закупки", то берется его наименование, в противном случае графа не заполняется.

**Итоги:**

- **Всего для осуществления закупок** – рассчитывается сумма по соответствующей колонке.
- **В том числе: по коду бюджетной классификации** – группируются и сортируются строки спецификации "Сведения об объектах закупки" (для "Сведения об объектах закупки", у которых нет записей в спецификации "Финансирование") или по спецификации "Финансирование" по: Структура расходов.Код + Источник финансирования.Код + Источник средств.Код.

**Для каждой группы:**

- если заполнено поле "Структура расходов", то Структура расходов.Код;
  - иначе, – если заполнено поле "Источник финансирования", то Источник финансирования.Код;
  - иначе, – если заполнено поле "Источник средств", то Источник средств.Код;
- рассчитывается сумма Финансового обеспечения по каждому году закупки.

**Подписная часть отчета:**

- **Руководитель** – ФИО руководства-руководителя из контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если текущий План-график закупок находится в состоянии "Утвержден", то используется его дата смены состояния, в противном случае графа не заполняется.
- **Исполнитель** – не заполняется.
- **Должность исполнителя** – не заполняется.
- **Дата подписи ответственного исполнителя** – если План-график закупок находится в состоянии "Утвержден", то используется дата смены состояния, в противном случае графа не заполняется.

## План-график закупок ПП-553

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана-графика закупок формируется свой отчет.

Отчет состоит из двух Excel-листов.

### Лист 1

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **Должность руководителя** – должность руководителя контрагента заказчика.
- **ФИО руководителя** – ФИО руководителя контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План-график закупок находится в состоянии *Утвержден*, то используется дата смены состояния Плана-графика; иначе – дата утверждения не заполняется.
- **На (год)** – текущий финансовый год.
- **Дата** – текущая системная дата.
- **Наименование государственного заказчика, федерального государственного бюджетного учреждения, федерального государственного автономного**



учреждения или государственного унитарного предприятия – наименование заказчика.

- **Код ОКПО** – код ОКПО заказчика.
- **ИНН, КПП** заказчика.
- **Организационно-правовая форма** – наименование кода ОКОПФ.
- **Код ОКОПФ** заказчика.
- **Форма собственности** – наименование формы собственности заказчика.
- **Код ОКФС** – классификационный код формы собственности заказчика.
- **Наименование публично-правового образования** – наименование ОКТМО заказчика.
- **Код ОКТМО** – код ОКТМО заказчика.
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной заказчика*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Наименование заказчика, осуществляющего закупки в рамках переданных полномочий государственного заказчика** – наименование уполномоченного органа.
- **Код ОКТМО** – код ОКТМО уполномоченного органа.
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной уполномоченного органа*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Вид документа (базовый (0), измененный (порядковый код изменения))** – если номер изменения = 0, то "базовый", иначе, – "измененный".
- **Совокупный годовой объем закупок (справочно)** – совокупный годовой объем закупок из заголовка Плана-графика.

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации Плана-графика закупок:

- **№ п/п** – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки** – из спецификации Плана-графика, разбитый по разрядам:
  - 1 - 2
  - 3 - 22
  - 23 - 26
  - 27 - 29
  - 30 - 33
  - 34 - 36
- **Наименование объекта закупки** – если заполнено поле "Модификация", то наименование этой "модификации"; если поле "Модификация" не заполнено, но заполнено поле "Номенклатура", то наименование этой "номенклатуры"; иначе, – наименование "классификатора продукции".
- **Описание объекта закупки.**
- **Начальная (максимальная) цена контракта, цена контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)** – рассчитывается как сумма ("закупок текущего года" + на 1-й и 2-й года "планового периода" + на "последующие периоды").
- **Размер аванса (процентов)** – если установлен признак "Предусматривается выплата аванса", то "процент аванса" из спецификации Плана-графика, иначе, – не заполняется.
- **Планируемые платежи:**
  - **всего** – сумма ("закупок текущего года" + на 1-й и 2-й годы "планового периода" + на "последующие периоды").

- **на текущий финансовый год** – сумма закупок на текущий финансовый год.
- **на 1-й год планового периода** – сумма финансового обеспечения на 1-й год планового периода.
- **на 2-й год планового периода** – сумма закупок на 2-й год планового периода.
- **последующие годы** – сумма закупки на последующие периоды.
- **Единица измерения** (данные по ЕИ заполняются, если в строке Плана-графика снят признак "Невозможно определить количество"):
  - **код по ОКЕИ** – код ОКЕИ номенклатуры.
  - **наименование** – наименование ЕИ.
- **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:**
  - **всего** – рассчитывается как сумма по колонкам "на текущий финансовый год", "на 1-й год планового периода", "на 2-й год планового периода", "последующие годы".
  - **на текущий финансовый год** – количество закупок на текущий финансовый год.
  - **на 1-й год планового периода** – количество закупок финансового обеспечения на 1-й год планового периода.
  - **на 2-й год планового периода** – количество закупок закупок на 2-й год планового периода.
  - **последующие годы** – количество закупок закупки на последующие периоды.
- **Периодичность или количество этапов поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг** – если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Описание периодичности", то используется его значение; иначе – если периодичность поставки = *Единовременная*, то в поле указываются месяц и год даты исполнения контракта; иначе, если периодичность поставки = *Произвольная*, то указывается: " с " месяц, год даты исполнения контракта, + "Произвольная поставка"; иначе, – тип периода (еженедельная, ежемесячная, декадная, ежеквартальная, раз в полгода, единожды в год и т.п).
- **Размер обеспечения:**
  - **заявки.**
  - **исполнения контракта.**
- **Планируемый срок начала осуществления закупки (месяц, год)** – месяц, год даты начала закупки.
- **Планируемый срок окончания исполнения контракта (месяц, год)** – месяц и год максимальной даты по спецификации График поставки.
- **Способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)** – наименование "способа размещения заказа".
- **Преимущества, предоставляемые участникам закупки в соответствии со статьями 28 и 29 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (да или нет)** – если в спецификации "Преимущества и Требования" есть записи с заполненным полем "Преимущества" со значениями поля "Код преимущества" в словаре = "UG" или "UG44" или "IN" или "IN44", то *Да*; иначе, – *Нет*.
- **Осуществление закупки у СМП и СОНО (да или нет)** – если установлен признак "Закупки у СМП и СОНО", то *Да*, иначе, – *Нет*.
- **Применение национального режима** – если установлен признак "Применение национального режима", то *Да*, иначе, – *Нет*.
- **Дополнительные требования к участникам закупки отдельных видов товаров, работ, услуг** – "содержание" требования; если не задано "содержание", используется "наименование"; если не задано "наименование", используется "код требования".
- **Сведения о проведении обязательного общественного обсуждения закупки** – если заполнены "номер" и/или "дата" протокола общественного обсуждения, то поле

заполняется как "Протокол " + Номер + " от " + Дата общественного обсуждения; иначе, – не заполняется.

- **Информация о банковском сопровождении контрактов** – значение поля "Информация о банковском сопровождении" в спецификации Плана-графика. Если поле не заполнено, то "Нет".
- **Обоснование внесения изменений** – если номер редакции  $\neq 1$  и заполнено поле "Обоснование внесения изменений", то поле заполняется как: дата редакции + " " + Наименование (если не задано, то мнемокод) обоснования внесения изменений; иначе (если не выполняются перечисленные ранее условия), – поле не заполняется.
- **Уполномоченный орган (учреждение).**
- **Организатор совместного конкурса или аукциона.**

По каждой группе подводятся **Итоги**. Итоги формируются по строкам отчета, сформированных по строкам Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена".

Общие итоги:

- **Итого предусмотрено на осуществление закупок – всего** – рассчитывается сумма по неокругленным значениям сумм в соответствующей колонке:
- **в том числе: закупок путем проведения запроса котировок** – рассчитывается сумма по тем строкам спецификации Плана-графика, у которых код "способ размещения заказа" = "ZK44".
- **в том числе: закупок, которые планируется осуществить у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций** – рассчитывается сумма по тем строкам спецификации Плана-графика, у которых установлен признак "Закупка у СМП и СОНО".
- **в том числе** – строка добавляется, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" имеются записи, ссылающиеся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44 или пунктами 4, 5, 23, 26, 33, 42, 44 части 1 статьи 93 ФЗ 44.

Следующие строки добавляются, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" есть соответствующая запись:

- **Лекарственные препараты, закупаемые в соответствии с пунктом 7 части 2 статьи 83 Федерального закона** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 100 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 4, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 400 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 5, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Услуги, связанные с направлением работника в служебную командировку** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 26, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Преподавательские услуги, а также услуги экскурсовода (гида), оказываемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 33, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Услуги по содержанию и ремонту одного или нескольких нежилых помещений, переданных в безвозмездное пользование или оперативное управление заказчику, услуги по водо-, тепло-, газо- и энергоснабжению, услуги по охране, услуги по вывозу бытовых отходов в случае, если такие услуги оказываются другому лицу или другим лицам, пользующимся нежилыми помещениями, находящимися в здании, в котором расположены помещения, переданные**

заказчику в безвозмездное пользование или оперативное управление – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям, ссылающиеся на словарь со значениями полей "пункт 23, часть 1, статья 93, ФЗ 44".

- **Работы, связанные со сбором и обработкой первичных статистических данных при проведении на территории Российской Федерации федерального статистического наблюдения в соответствии с законодательством Российской Федерации об официальном статистическом учете, выполняемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям", ссылающейся на словарь со значениями полей "пункт 42, часть 1, статья 93, ФЗ 44".
- **Услуги по предоставлению права на доступ к информации, содержащейся в документальных, документографических, реферативных, полнотекстовых зарубежных базах данных и специализированных базах данных международных индексов научного цитирования** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям, ссылающиеся на словарь со значениями полей "пункт 44, часть 1, статья 93, ФЗ 44".
- **В том числе: Объем финансового обеспечения по кодам бюджетной классификации** – группируются и отсортировываются строки спецификации "Сведения об объектах закупки" (для "Сведений об объектах закупки", у которых нет записей в спецификации "Финансирование") или спецификации "Финансирование" по: "структура расходов" + код "источника финансирования" + код "источника средств".

Для каждой группы (если заполнено поле "Структура расходов", то берется "структура расходов", если заполнено поле "Источник финансирования", то код "источника финансирования", если заполнено поле "Источник средств", то код "источника средств") рассчитывается сумма финансового обеспечения по каждому году закупки.

Подписная часть отчета:

- **ФИО ответственного исполнителя** – не заполняется.
- **Должность ответственного исполнителя** – не заполняется.
- **Дата подписи ответственного исполнителя** – если План-график закупок находится в состоянии *Утвержден*, то берется дата смены состояния, в противном случае, поле не заполняется.

## Лист 2

Создается структура листа в соответствии с шаблоном отчета. Лист не заполняется.

## План-график закупок ПП-554

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана-графика закупок формируется свой отчет.

Отчет состоит из двух Excel-листов.

## Лист 1

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **Должность руководителя** – должность руководителя контрагента заказчика.
- **ФИО руководителя** – ФИО руководителя контрагента заказчика.

- **Дата утверждения** – если План-график закупок находится в состоянии *Утвержден*, то используется дата смены состояния Плана-графика; иначе – дата утверждения не заполняется.
- **На (год)** – текущий финансовый год.
- **Дата** – текущая системная дата.
- **Наименование государственного (муниципального) заказчика, бюджетного, автономного учреждения или государственного (муниципального) унитарного предприятия** – наименование заказчика.
- **Код ОКПО** – код ОКПО заказчика.
- **ИНН, КПП** заказчика.
- **Организационно-правовая форма** – наименование кода ОКОПФ.
- **Код ОКОПФ** заказчика.
- **Форма собственности** – наименование формы собственности заказчика.
- **Код ОКФС** – классификационный код формы собственности заказчика.
- **Наименование публично-правового образования** – наименование кода ОКТМО заказчика.
- **Код ОКТМО** заказчика.
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной заказчика*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Наименование заказчика, осуществляющего закупки в рамках переданных полномочий государственного заказчика** – наименование уполномоченного органа.
- **Код ОКТМО уполномоченного органа.**
- **Местонахождение (адрес), телефон, адрес электронной почты** – адрес с типом *Основной уполномоченного органа*; если у контрагента заполнено поле "Телефон1" и/или "Телефон2", то: + " тлф " + телефон1 + телефон2; если у контрагента заполнено поле "Электронная почта", то: + "эл. почта " + электронная почта.
- **Вид документа (базовый (0), измененный (порядковый код изменения))** – если номер изменения = 0, то "базовый", иначе, – "измененный".
- **Совокупный годовой объем закупок (справочно)** – совокупный годовой объем закупок из заголовка Плана-графика.

Табличная часть отчета заполняется по данным спецификации Плана-графика закупок:

- **№ п/п** – порядковый номер строки.
- **Идентификационный код закупки** – из спецификации Плана-графика, разбитый по разрядам:
  - 1 - 2
  - 3 - 22
  - 23 - 26
  - 27 - 29
  - 30 - 33
  - 34 - 36Группы разделены символом " ".
- **Наименование объекта закупки** – если заполнено поле "Модификация", то наименование этой "модификации"; если поле "Модификация" не заполнено, но заполнено поле "Номенклатура", то наименование этой "номенклатуры"; иначе, – наименование "классификатора продукции".
- **Описание объекта закупки.**

- **Начальная (максимальная) цена контракта, цена контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) (тыс. рублей)** – рассчитывается как "сумма, итого" / 1000. Результат округляется до 2-х знаков.
- **Размер аванса (процентов)** – если установлен признак "Предусматривается выплата аванса", то "процент аванса" из спецификации Плана-графика, иначе, – не заполняется.
- **Всего** – из спецификации Плана-графика.
- **Планируемые платежи (тыс. рублей):**
  - на текущий финансовый год – сумма на текущий финансовый год.
  - на 1-й год планового периода – сумма на 1-й год планового периода.
  - на 2-й год планового периода – сумма на 2-й год планового периода.
  - последующие годы – сумма на последующие периоды.
- **Единица измерения:**
  - код по ОКЕИ – код ОКЕИ ОЕИ номенклатуры.
  - наименование – наименование ОЕИ номенклатуры.
- **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:**
  - всего – рассчитывается как сумма по колонкам "на текущий финансовый год", "на 1-й год планового периода", "на 2-й год планового периода", "последующие годы".
  - на текущий финансовый год – количество закупок на текущий финансовый год.
  - на 1-й год планового периода – количество закупок финансового обеспечения на 1-й год планового периода.
  - на 2-й год планового периода – количество закупок закупок на 2-й год планового периода.
  - последующие годы – количество закупок закупки на последующие периоды.
- **Планируемый срок (периодичность) поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг** – если в "Сведениях об объектах закупки" заполнено поле "Описание периодичности", то используется его значение; иначе – если периодичность поставки = *Единовременная*, то в поле указываются месяц и год даты исполнения контракта; иначе, если периодичность поставки = *Произвольная*, то указывается: " с " месяц, год даты исполнения контракта, + "Произвольная поставка"; иначе, – тип периода (еженедельная, ежемесячная, декадная, ежеквартальная, раз в полгода, единожды в год и т.п).
- **Размер обеспечения:**
  - заявки.
  - исполнения контракта.
- **Планируемый срок начала осуществления закупки (месяц, год)** – месяц, год даты начала закупки.
- **Планируемый срок окончания исполнения контракта (месяц, год)** – см. [Алгоритм расчета "планируемого срока окончания исполнения контракта"](#)<sup>[216]</sup>.
- **Способ определения поставщика (подрядчика, исполнителя)** – наименование "способа размещения заказа".
- **Преимущества, предоставляемые участникам закупки в соответствии со статьями 28 и 29 Федерального закона "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (да или нет)** – если в спецификации "Преимущества и Требования" есть записи с заполненным полем "Преимущества" со значениями поля "Код преимущества" в словаре = "UG" или "UG44" или "IN" или "IN44", то *Да*; иначе, – *Нет*.
- **Проведение закупки у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций (да или нет)** – если установлен признак "Закупки у СМП и СОНО", то *Да*, иначе, – *Нет*.
- **Применение национального режима** – если снят признак "Запрет на допуск импортных товаров", то *Да*, иначе, – *Нет*.

- **Дополнительные требования к участникам закупки отдельных видов товаров, работ, услуг** – "содержание" требования; если не задано "содержание", используется "наименование"; если не задано "наименование", используется "код требования".
- **Сведения о проведении обязательного общественного обсуждения закупки** – если заполнены "номер" и/или "дата" протокола общественного обсуждения, то поле заполняется как "Протокол " + Номер + " от " + Дата общественного обсуждения; иначе, – не заполняется.
- **Информация о банковском сопровождении контрактов.**
- **Обоснование внесения изменений** – если номер редакции  $\neq 1$  и заполнено поле "Обоснование внесения изменений", то поле заполняется как: дата редакции + " " + Наименование (если не задано, то мнемокод) обоснования внесения изменений; иначе (если не выполняются перечисленные ранее условия), – поле не заполняется.
- **Наименование уполномоченного органа (учреждения).**
- **Наименование организатора совместного конкурса или аукциона.**

По каждой группе подводятся **Итоги**. Итоги формируются по строкам отчета, сформированных по строкам Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена".

Общие итоги:

- **Итоги по КБК** – группируются строки "Сведений об объектах закупки" (для "Сведений об объектах закупки", у которых нет записей в спецификации "Финансирование") или (если есть записи в спецификации "Финансирование") строки группируются по: Код Страховых расходов + Код Источника финансирования + Код Источника средств.
- **Итого предусмотрено на осуществление закупок – всего** – рассчитывается сумма по неокругленным значениям сумм в соответствующей колонке:
  - **в том числе: закупок путем проведения запроса котировок** – рассчитывается сумма по тем строкам спецификации Плана-графика, у которых код "способ размещения заказа" = "ЗК44".
  - **в том числе: закупок, которые планируется осуществить у субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций** – рассчитывается сумма по тем строкам спецификации Плана-графика, у которых установлен признак "Закупка у СМП и СОНО".
  - **в том числе** – строка добавляется, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" имеются записи, ссылающиеся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44 или пунктами 4, 5, 23, 26, 33, 42, 44 части 1 статьи 93 ФЗ 44.

Следующие строки добавляются, если в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки" есть соответствующая запись:

- **Лекарственные препараты, закупаемые в соответствии с пунктом 7 части 2 статьи 83 Федерального закона** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 100 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 4, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую 400 тыс. рублей** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 5, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Услуги, связанные с направлением работника в служебную командировку** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 26, часть 1, статья 93, ФЗ 44.

- **Преподавательские услуги, а также услуги экскурсовода (гида), оказываемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по обоснованиям закупки", ссылающейся на словарь со значениями полей пункт 33, часть 1, статья 93, ФЗ 44.
- **Услуги по содержанию и ремонту одного или нескольких нежилых помещений, переданных в безвозмездное пользование или оперативное управление заказчику, услуги по водо-, тепло-, газо- и энергоснабжению, услуги по охране, услуги по вывозу бытовых отходов в случае, если такие услуги оказываются другому лицу или другим лицам, пользующимся нежилыми помещениями, находящимися в здании, в котором расположены помещения, переданные заказчику в безвозмездное пользование или оперативное управление** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям, ссылающиеся на словарь со значениями полей "пункт 23, часть 1, статья 93, ФЗ 44".
- **Работы, связанные со сбором и обработкой первичных статистических данных при проведении на территории Российской Федерации федерального статистического наблюдения в соответствии с законодательством Российской Федерации об официальном статистическом учете, выполняемые физическими лицами** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям", ссылающейся на словарь со значениями полей "пункт 42, часть 1, статья 93, ФЗ 44".
- **Услуги по предоставлению права на доступ к информации, содержащейся в документальных, документографических, реферативных, полнотекстовых зарубежных базах данных и специализированных базах данных международных индексов научного цитирования** – сумма по спецификации "Итоги по нормативным обоснованиям, ссылающиеся на словарь со значениями полей "пункт 44, часть 1, статья 93, ФЗ 44".

Для каждой группы: если заполнено поле "Структура расходов", то используется ее код; если заполнено поле "Источник финансирования", то используется его код; если заполнено поле "Источник средств", то берется его код – рассчитывается сумма по каждому году закупки.

Подписная часть отчета:

- **ФИО ответственного исполнителя** – не заполняется.
- **Должность ответственного исполнителя** – не заполняется.
- **Дата подписи ответственного исполнителя** – если План-график закупок находится в состоянии *Утвержден*, то берется дата смены состояния, в противном случае, поле не заполняется.

### **Алгоритм** расчета "планируемого срока окончания исполнения контракта"

1. Если в спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Окончание исполнения контракта", то используются месяц и год этой даты.
2. Если в спецификации "График поставки" есть записи, то в поле "Планируемый срок окончания исполнения контракта (месяц, год)" выводятся месяц и год максимальной "даты" по спецификации "График поставки".
3. Если в спецификации "График поставки" нет записей и, если "периодичность поставки" = *Единовременная* или *Периодическая*, то в поле выводятся месяц и год "даты исполнения контракта".
  - 3.1. Для "периодичности поставки" = *Периодическая* месяц и год даты поставки рассчитывается по следующему алгоритму:



- Если "тип периода" = *Указанное число дней* или *Неделя* или *Декада*, то "дата поставки" = "дата начала исполнения контракта" + ("количество периодов" – 1)\*число дней периода.
- Если "тип периода" = *Месяц*, то день "даты поставки" = день "даты исполнения контракта", а месяц "даты поставки" = месяц ("дата начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или "дата начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.
- Если "тип периода" = *Квартал*, то день "даты поставки" = день "даты исполнения контракта", а месяц "даты поставки" = месяц ("дата начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*3. Если такого дня в месяце не существует или "дата начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.
- Если "тип периода" = *Полугодие*, то день "даты поставки" = день "даты исполнения контракта", а месяц "даты поставки" = месяц ("дата начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*6. Если такого дня в месяце не существует или "дата начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.
- Если "тип периода" = *Год*, то день и месяц "даты поставки" = день и месяцу "даты исполнения контракта", а год "даты поставки" = год ("дата начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или "дата начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то берется последняя дата месяца.

## Лист 2

Создается структура листа в соответствии с шаблоном отчета. Лист не заполняется.

## План-график закупок (Приказ 761/20н от 27.12.2011)

Отчет формируется по отмеченным строкам; если не отмечена ни одна строка, – по текущей. Для каждого Плана-графика формируется свой отчет.

Заголовочная часть отчета заполняется по данным заголовка Плана-графика закупок:

- **На (год)** – финансовый год.
- **Наименование заказчика** – полное наименование заказчика.
- Юридический адрес, телефон, электронная почта заказчика – адрес заказчика с типом "Юридический", телефон1 (если не заполнен, то телефон2), электронная почта заказчика.
- **ИНН** – ИНН заказчика.
- **КПП** – КПП заказчика.
- **ОКАТО** – ОКАТО заказчика.

Табличная часть отчета:

В спецификации "Сведения об объектах закупки"текущего заголовка Плана-графика отбираются записи, в которых не задана ссылка на словарь "Нормативные обоснования закупок" или задана, но не одна из следующих:

- "Номер закона = 0, Статья = 83, Часть = 2, Пункт = 7";
- "Номер закона = 0, Статья = 93, Часть = 1, Пункт = 4 или 5 или 23 или 26 или 33 или 42".

По каждой отобранной строке спецификации Плана-графика "Сведения об объектах закупки" создается отдельная строка таблицы отчета. Если у текущей строки спецификации "Сведения об объектах закупки" нет ни одной подчиненной строки "Товары и услуги", то строка таблицы

отчета будет единой, если же есть подчиненные строки "Товары и услуги", то по каждой такой строке формируется подстрока.

Позиции "Сведения об объектах закупки" сортируются по атрибуту "Внешний номер".

• **КБК:**

- Если для текущей строки "Сведений об объектах закупки" есть хотя бы одна строка спецификации "Финансирование", то в данную ячейку выводятся все значения "КБК" из всех строк "Финансирование"; если же ни одной строки нет, то одно значение из самой строки "Сведений об объектах закупки":
  - если в спецификации Плана-графика заполнено поле "Структура расходов", то берется код "структуры расходов";
  - иначе (если заполнено поле "Источник финансирования"), – код "источника финансирования".
  - Иначе (если заполнен только "код КОСГУ"), то из него берется "мнемокод".

- **ОКВЭД:** если для текущей строки "Сведений об объектах закупки" есть хотя бы одна строка спецификации "Коды ОКВЭД", то в данную ячейку выводятся все значения "кодов ОКВЭД" из всех строк "Коды ОКВЭД"; если же ни одной строки нет, то одно значение из самой строки "Сведений об объектах закупки": код "кода ОКВЭД".

- **ОКПД:** для подстроки по "Товарам и услугам" – код "код" ОКПД "Товаров и услуг"; для строки "Сведений об объектах закупки" – код "кода ОКПД" "Сведений об объектах закупки".

- **№ заказа (№ лота)** – порядковый номер, начиная с 1.

• **Наименование предмета контракта:**

- Для строки "Сведений об объектах закупки": если строк в "Товарах и услугах" нет, то:
  - если задана "модификация", то – "наименование" модификации;
  - иначе (если задана "номенклатура"), то – "наименование" номенклатуры;
  - иначе, – "наименование классификатора продукции" из "Сведений об объектах закупки"
- Для подстроки по "Товарам и услугам":
  - если задана "модификация", то – "наименование" модификации из "Товаров и услуг";
  - иначе (если задана "номенклатура"), то – "наименование" номенклатуры из "Товаров и услуг".

• **Минимально необходимые требования, предъявляемые к предмету контракта:**

- Если "применение национального режима" = *Нет*, то формируется текст: *Запреты на допуск, товаров, работ, услуг, а также ограничения и условия допуска товаров, работ, услуг для целей осуществления закупок в соответствии со статьей 14 Федерального закона №44-ФЗ: Установлен запрет*; иначе элемент по запрету целиком не формируется.
- Если есть хотя бы одна запись спецификации "Сведения об объектах закупки" "Преимущества и требования к участникам закупки" (ПТУЗ), в которой задано "преимущество", то формируется текст: *Преимущества*.; и под ним перечисляются все записи "наименований" ПТУЗ (списком с -); иначе элемент по "преимуществам" не формируется.
- Если есть хотя бы одна запись спецификации "Сведения об объектах закупки" "Преимущества и требования к участникам закупки", в которой задано "требование", то формируется текст: *Иные дополнительные требования к участникам (в соответствии с частью 2 Статьи 31 Федерального закона № 44-ФЗ)*.; и под ним перечисляются все записи "наименований" ПТУЗ (списком с -); иначе элемент по "требованиям" не формируется.

- Информация об общественном обсуждении закупки: если "общественное обсуждение" = 1, то – "обязательное общественное обсуждение крупных закупок"; иначе – *Не проводилось*.
- Для строки "Сведений об объектах закупки": если строк в "Товарах и услугах" нет, то ниже выводится "дополнительная информация об объекте закупки".
- Для подстроки по "Товарам и услугам": "примечание" из "Товаров и услуг".
- **Ед. измерения:**
  - Для подстроки по "Товарам и услугам": "код" ОЕИ номенклатуры "Товаров и услуг".
  - Для строки "Сведений об объектах закупки": если строк в "Товарах и услугах" нет, то – "код" ОЕИ номенклатуры "Сведений об объектах закупки".
- **Количество (объем):**
  - если установлен признак "Невозможно определить количество", то поле не заполняется;
  - если признак снят, то:
    - для строки "Сведений об объектах закупки", если нет строк в "Товарах и услугах" – "количество (объем)" = сумма количеств (на текущий год, на 1 год, на 2 год, на последующие периоды) из спецификации Плана-графика. В случае, если количество на 1 год или 2 год или последующие периоды  $\neq 0$ , то "количество (объем)" = + "/" + количество на текущий год;
    - для строки по "Товарам и услугам" аналогично как и для строки "Сведений об объектах закупки" (см. выше).
- **Ориентировочная начальная (максимальная) цена контракта:**
  - Для строки "Сведений об объектах закупки", если нет строк в "Товарах и услугах":
    - сумма (на текущий год, на 1 год, на 2 год, на последующие периоды) из спецификации Плана-графика. В случае, если сумма на 1 год или 2 год или последующие периоды  $\neq 0$ , то: "ориентировочная начальная (максимальная) цена контракта" = + "/" + сумма на текущий год;
    - Если заполнена спецификация "Финансирование" и в ней больше одной записи, то для каждой из них "ориентировочная начальная (максимальная) цена контракта" равна:
      - если заполнено поле "Структура расходов", то: "КБК" + СтрРасх.Код ведомства КВСР + " " + СтрРасх.Код функциональной классификации + " " + СтрРасх.Код целевой статьи + " " + СтрРасх.Код вида расходов + " " + ЭконКласс.Код экономической классификации + суммы (на текущий год, на 1 год, на 2 год, на последующие периоды) из спецификации "Финансирование";
      - если заполнено поле "Источник финансирования", то: "КБК" + код источника финансирования + суммы (на текущий год, на 1 год, на 2 год, на последующие периоды) из спецификации "Финансирование";
      - если заполнено поле "Источник средств", то "КБК" + код источника средств + суммы (на текущий год, на 1 год, на 2 год, на последующие периоды) из спецификации "Финансирование".
  - *Примечание.* Если сумма на 1 год или 2 год или последующие периоды  $\neq 0$ , то + "/" + сумма на текущий год.
- Для строки по "Товарам и услугам" аналогично как и для строки "Сведений об объектах закупки" (см. выше).
- **Условия финансового обеспечения исполнения контракта:**
  - размер обеспечения заявки из спецификации Плана-графика + "/" + размер обеспечения исполнения контракта из спецификации Плана-графика;
  - если установлен признак "Предусмотрена выплата аванса", то: + "/" + размер аванса из спецификации Плана-графика + "%".
- **Срок размещения заказа (мес., год)** – начало осуществления закупки (месяц, год).

- **Срок исполнения контракта** – месяц и год максимальной даты по спецификации "График поставки".
- **Способ размещения заказа** – наименование способа размещения заказа.
- **Обоснование внесения изменений** – если номер редакции  $\neq 1$  и заполнено поле "Обоснование внесения изменений", то поле заполняется как: дата редакции + " " + Наименование (если не задано, то мнемокод) обоснования внесения изменений; иначе (если не выполняются перечисленные ранее условия), – поле не заполняется.

Формируются следующие **Итоговые** строки (итоги формируются по строкам отчета, сформированных по строкам Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена"):

- "Лекарственные препараты (закупки в соответствии с п. 7 части 2 статьи 83 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую ста тысяч рублей (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Товары, работы или услуги на сумму, не превышающую четырехсот тысяч рублей (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Услуги по содержанию и ремонту одного или нескольких нежилых помещений, переданных в безвозмездное пользование или оперативное управление заказчику, услуги по водо-, тепло-, газо- и энергоснабжению, услуги по охране, услуги по вывозу бытовых отходов в случае, если данные услуги оказываются другому лицу или другим лицам, пользующимся нежилыми помещениями, находящимися в здании, в котором расположены помещения, переданные заказчику в безвозмездное пользование или оперативное управление (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Услуги, связанные с направлением работника в служебную командировку, а также связанные с участием в проведении фестивалей, концертов, представлений и подобных культурных мероприятий (в том числе гастролей) на основании приглашений на посещение указанных мероприятий (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Преподавательские услуги, оказываемые физическими лицами (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Услуги экскурсовода (гида), оказываемые физическими лицами (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Работы, связанные со сбором и с обработкой первичных статистических данных при проведении на территории Российской Федерации федерального статистического наблюдения в соответствии с законодательством Российской Федерации об официальном статистическом учете, выполняемые физическими лицами (закупки в соответствии с п. 4, 5, 23, 26, 33, 42 части 1 статьи 93 Федерального закона № 44-ФЗ)";
- "Годовой объем закупок у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 93 Федерального закона №44-ФЗ";
- "Годовой объем закупок у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с пунктом 5 части 1 статьи 93 Федерального закона №44-ФЗ";
- "Годовой объем закупок у субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций";
- "Годовой объем закупок, осуществляемых путем проведения запроса котировок";
- "Совокупный объем закупок, планируемых в текущем году".

Итоги подводятся по "суммам" на текущий год + на 1 год + на 2 год + на последующие периоды. Если хотя бы в одной строке "сумма" на 1 год или 2 год или последующие периоды  $\neq 0$ , то + "/" + итоги по "суммам" на текущий год.

Подписная часть отчета:

- **ФИО руководителя** – ФИО контрагента заказчика.
- **Дата утверждения** – если План-график закупок в состоянии *Утвержден*, то – "дата смены состояния" Плана-графика закупок; если *Не утвержден*, – не заполняется.

## Пользовательские процедуры

### Разъединение плана и плана-графика закупок

Функция может быть вызвана для текущей записи заголовка Плана-графика.

**Предупреждение!** В результате выполнения данной процедуры будут переопределены все связи Заявок с Планом закупок на План-график закупок и удалены связи между Планом и Планом-графиком закупок. В дальнейшем будет невозможно формирование Плана закупок из Заявок и Плана-графика закупок из Плана.

### Алгоритм

1. Для каждой строки "Сведения об объектах закупки" Плана-графика:

- для каждой редакции строки, начиная с 1-й:
  - если редакция строки связана со строкой Плана закупок входящей связью, то:
  - если строка Плана связана со строкой Заявки, то устанавливается связь между строкой Заявки и текущей строкой Плана-графика и удаляется связь строки Заявки со строкой Плана (переопределяется связь строк Заявка – План на Заявка – План график);
  - иначе (строка Плана не связана с заявкой), находится максимальная предыдущая редакция строки Плана, связанная с заявкой, и переопределяется ее связь с Заявкой на текущую строку Плана графика.

2. Аналогичным образом переопределяются все связи заголовка Заявок с Планом на Планом-графиком.

3. Удаляются все оставшиеся связи заголовков и спецификации "Сведения об объектах закупки" закупок Заявок и Плана (заголовки и спецификации "Сведения об объектах закупки").

4. Меняется направление связей заголовков и спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана и Плана-графика.

5. Очищаются все ссылки на План в заголовке и спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика.

## 1. Редакции

При вызове действия **Редакции**, появляется окно "Планы-графики государственных закупок". Структура редакций аналогична структуре текущего раздела.

**Действия** (для заголовка и спецификаций)

- Исправить

- Подготовить к отправке в ЕИС (действие аналогично одноименному действию, вызываемому из Плана-графика закупок; действие выполняется для текущей редакции Плана-графика закупок)

## 2. Итоги по обоснованиям закупки

### Поля (характеристики)

- **Нормативное обоснование** – из словаря "Нормативные обоснования закупок".
- **Пункт, Часть, Статья, Федеральный закон.**
- **Сумма, текущий год.**
- **Сумма, 1-й год.**
- **Сумма, 2-й год.**
- **Сумма, последующие периоды.**  
Суммы рассчитываются по спецификации документа с незаполненным полем "Год долгосрочной закупки".
- **Сумма, итог** – рассчитывается как "Сумма, текущий год" + "Сумма, 1-й год" + "Сумма, 2-й год" + "Сумма, последующие периоды".

### Действия

- Отсутствуют

## 3. Сведения об объектах закупки

Спецификации Планов-графиков создаются автоматически при формировании Планов-графиков из раздела "Планы государственных закупок" и не могут быть добавлены вручную.

В существующих Планах-графиках могут быть изменены следующие параметры: "начало осуществления закупки", "начало исполнения контракта", все поля группы "Сведения о поставщике".

### Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ Реквизиты \_\_\_\_\_

Реквизиты	Финансирование	Суммы планируемых платежей	Сведения о закупке	Общественное обсуждение	Св: ◀ ▶
<b>Объект закупки</b>					
Классификатор продукции:	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Номенклатура:	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Модификация:	<input type="text"/>	ЕИ номенклатуры:	<input type="text"/>		
Код по ОКДП:	<input type="text"/>	Код по ОКПД:	<input type="text"/>		
Код по ОКВЭД:	<input type="text"/>				
<b>Описание объекта закупки</b>					
<input type="text"/>					
<b>Долгосрочная закупка</b>					
Номер закупки:	<input type="text"/>	Год закупки:	<input type="text"/>		
<b>Идентификационный код закупки</b>					
Номер закупки:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="0"/>	Код:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<b>Преференция стране производителя товара</b>					
<input type="checkbox"/> Преференция	Страна:	<input type="text"/>			
<b>Планируемый срок, периодичность</b>					
Начало исполнения контракта:	<input type="text"/>	Окончание исполнения контракта:	<input checked="" type="checkbox"/>		
Периодичность поставки:	<input type="text" value="Единоновременная"/>	Тип периода:	<input type="text" value="Дни"/>		
Количество периодов:	<input type="text" value="1"/>	Продолжительность в днях:	<input type="text" value="1"/>		
Начало осуществления закупки:	<input type="text"/>				
<b>Описание периодичности</b>					
<input type="text"/>					

### Объект закупки

- **Классификатор продукции.**
- **Номенклатура.**
- **Модификация.**
- **ЕИ номенклатуры.**
- **Код по ОКДП.**
- **Код по ОКПД.** Значение поля не может быть изменено, если есть записи в спецификации "Характеристики объектов закупки".
- **Код по ОКВЭД.** Если поле заполнено, то выбранный код по ОКВЭД является кодом нижнего уровня.
- **Описание объекта закупки.**

### Долгосрочная закупка

- **Номер закупки, Год закупки** – заполняются путем переноса значений полей "Номер закупки" (Плана закупок) и "Номер закупки" (Плана-графика закупок) связанного объекта долгосрочной закупки. Если заполнено поле "Долгосрочная закупка", то остальные поля недоступны для редактирования.

**Идентификационный код закупки**

- Инициализация полей **Номер закупки (Плана)** и **Номер закупки (Плана-графика)** выполняется после инициализации Плана закупок и представляет собой следующий алгоритм:
  1. Во всех редакциях всех "Сведений об объектах закупки" текущего Плана-графика находится **максимальный номер закупки (плана)**.
  2. Для каждой редакции Плана-графика, начиная с первой, для каждого "Сведения об объектах закупки" Плана-графика:
    - если "Сведения об объекте закупки" связано со "Сведением об объекте закупки" Плана закупок, то поле "Номер закупки (Плана)" заполняется из соответствующего "Сведения об объекте закупки" Плана;
    - иначе, если в любой следующей редакции "Сведений об объектах закупки" поле "Номер закупки (Плана)" заполнено и этот номер уникален в каждой редакции Плана-графика, то полю присваивается этот номер;
    - иначе, полю "Номер закупки (Плана)" присваивается значение равное следующему значению **максимального номера закупки (плана)**;
    - этот номер присваивается всем следующим редакциям этого "Сведения об объекте закупки";
    - если в любой следующей редакции "Сведений об объектах закупки" поле "Номер закупки (Плана-графика)" заполнено и "Номер закупки (Плана)" + "Номер закупки (Плана-графика)" уникальны в каждой редакции Плана-графика, то полю присваивается этот "Номер закупки (Плана-графика)";
    - иначе, среди строк Плана-графика любой редакции с аналогичным "Номером закупки (Плана)" находится максимальный "Номер закупки (Плана-графика)" и "Номеру закупки (Плана-графика)" присваивается следующее значение;
    - этот номер присваивается всем следующим редакциям этого "Сведения об объекте закупки".

Поле "Номер закупки" (Плана-графика) недоступно для редактирования.

Если в предыдущей редакции строки Плана-графика заполнено поле "Номер закупки" (плана закупки), то поле "Номер закупки" (плана закупки) недоступно для редактирования.

- По нажатию на "галочку" рядом с полем "Код закупки" вызывается функция формирования **Кода закупки** в соответствии с алгоритмом [формирования идентификационного кода](#)<sup>[256]</sup>.

Поле "Идентификационный код закупки" может быть изменено только функцией формирования его значения и не может быть изменено вручную.

Если поле "Идентификационный код закупки" доступно для редактирования и оно не пустое, то:

- при изменении значения "кода ОКПД" меняются значения соответствующих разрядов идентификационного кода закупки согласно алгоритму формирования идентификационного кода закупки;
- при изменении значения "структуры расходов (вида расходов)" меняются значения соответствующих разрядов идентификационного кода закупки согласно алгоритму формирования идентификационного кода закупки.

Если в предыдущей редакции строки Плана-графика заполнено поле "Идентификационный код закупки", то поля "Номер закупки (Плана)" и "Номер закупки (Плана-графика)" недоступны для редактирования.

Поле "Идентификационный код закупки" должно быть заполнено, если оно заполнено в предыдущей редакции "Сведений об объектах закупки" Плана-графика.

Если поле "Идентификационный код закупки" заполнено, то при изменении значений полей "ОКПД" или "Структура расходов" переформируется значение поля "Идентификационный код закупки".



### Планируемый срок, периодичность

- **Начало осуществления закупки, Начало исполнения контракта.** Если заполнена дата "начала осуществления закупки", то она не должна превышать дату "начала исполнения контракта". Поле "Начало осуществления закупки" должно быть заполнено, если установлен признак "Прямая закупка".
- **Периодичность поставки** – одно из возможных значений: *Единовременная / Периодическая / Произвольная*. Если значение поля "Периодичность поставки" = *Периодическая*, то поля "Тип периода", "Количество периодов" обязательны для заполнения, в противном случае поля очищены и заблокированы.
- **Тип периода, Количество периодов, Продолжительность в днях.** Доступность и значение поля "Число дней периода" определяется значением поля "Тип периода":
  - если "тип периода" = *Дни*, то поле открыто для редактирования;
  - если "тип периода" = *Неделя*, то поле проинициализировано значением "7" и заблокировано;
  - если "тип периода" = *Декада*, то поле проинициализировано значением "10" и заблокировано;
  - если "тип периода" = *Месяц*, то поле проинициализировано значением "30" и заблокировано;
  - если "тип периода" = *Квартал*, то поле проинициализировано значением "90" и заблокировано;
  - если "тип периода" = *Полугодие*, то поле проинициализировано значением "182" и заблокировано;
  - если "тип периода" = *Год*, то поле проинициализировано значением "365" и заблокировано.
- **Окончание исполнения контракта.** Значение поля рассчитывается следующим образом:
  - a. Если в спецификации "График поставки" есть записи, то дата "окончания исполнения контракта" = максимальная "дата" по спецификации "График поставки".
  - b. Иначе (если в "Графике поставки" нет записей):
    - если "периодичность поставки" = *Единовременная* или *Произвольная*, то дата "окончания исполнения контракта" = дата "начала исполнения контракта";
    - если "периодичность поставки" = *Периодическая*, то:
      - если "тип периода" = "указанное число дней" или *Неделя* или *Декада*, то дата "окончания исполнения контракта" = дата "начала исполнения контракта" + ("количество периодов" – 1)\* число дней периода;
      - если "тип периода" = *Месяц*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты "окончания исполнения контракта" = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
      - если "тип периода" = *Квартал*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты поставки = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*3. Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
      - если "тип периода" = *Полугодие*, то день даты "окончания исполнения контракта" = день даты "начала исполнения контракта", а месяц даты поставки = месяц (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1)\*6. Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца;
      - если "тип периода" = *Год*, то день и месяц даты "окончания исполнения контракта" = день и месяц даты "начала исполнения контракта", а год даты поставки = год (дата "начала исполнения контракта") + ("количество периодов" – 1). Если такого дня в месяце не существует или дата "начала исполнения контракта" является последним днем месяца, то используется последняя дата месяца.

- Признак **Позиция отменена** – *Да / Нет*. Признак может быть установлен выставить только в "Сведениях об объектах закупки", из которых, во всех редакциях строки, не формировались Конкурсные процедуры и Реестры государственных контрактов. Если признак установлен, то все поля строки, кроме данного признака, не могут быть изменены. При установке или снятии признака "Позиция отменена" пересчитываются Суммы в заголовке раздела и в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки"; расчет сумм производится только по строкам со снятым признаком.
- **Обоснование внесения изменений**. Поле доступно для редактирования для Плана-графика в состоянии *Не утвержден* и с "номером редакции" > 1.
- **Дата публикации** – поле доступно для редактирования только для записей "Сведений об объектах закупки" неутвержденных Планов-графиков. Подробнее об особенностях работы с полем см. [здесь](#)<sup>232</sup>.
- **Описание периодичности** – текстовое поле. Поле "Описание периодичности" может быть заполнено только при "периодичности поставки" = *Единовременная* или *Произвольная*, при "периодичности поставки" = *Периодическая* поле очищено и заблокировано.

*Примечание 1.* Если в спецификации "Товары и услуги" есть записи, то поля "Номенклатура", "Модификация", "Код ОКДП", "Код ОКПД" недоступны для редактирования.

*Примечание 2.* Если в спецификации "Коды ОКВЭД" есть записи, то поле "Код ОКВЭД" недоступно для редактирования.

### Финансирование

#### Бюджетная классификация

- **Структура расходов, Источник финансирования, Код КОСГУ.**

*Примечание.* Поля группы "Финансирование" являются взаимозависимыми: при задании "структуры расходов" закрывается от редактирования поле "Источник финансирования"; при задании "источника финансирования" закрывается от редактирования поле "Структура расходов".

#### Источники средств

- **Вид бюджета (внебюджетных средств), Источник средств.**

### Суммы планируемых платежей

- **Планируемая цена.**
- Признаки **Невозможно определить количество, Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах**. При установленном признаке "Невозможно определить количество" поля "Цена" и "Количество" обнулены. При снятом признаке "Невозможно определить количество" поля "Цена" и "Количество" равны одноименным полям в связанной строке Плана закупок.
- **Количество закупок:**
- **На текущий год.**
- **На 1-й год планового периода.**
- **На 2-й год планового периода.**
- **На последующие периоды.**
- **Итого** – рассчитывается как "Количество на текущий год" + "Количество на 1-й год планового периода" + "Количество на 2-й год планового периода" + "Количество на последующие периоды".

- **Сумма** (оплачено, исполнено):
- **На текущий год.**
- **На 1-й год планового периода.**
- **На 2-й год планового периода.**
- **На последующие периоды.**

Суммы рассчитываются по спецификации документа со снятым признаком "Позиция отменена".

- **Итого.**

Суммы рассчитываются по соответствующим полям "На текущий год" + "На 1-й год планового периода" + "На 2-й год планового периода" + "На последующие периоды".

Для суммовых и количественных группы полей выполняется автоматический пересчет значений в полях:

- если изменилась "цена", то пересчитываются суммы закупок на текущий, 1, 2 и последующий годы;
  - если изменилась "сумма на текущий год", то пересчитывается цена;
  - если изменилась "сумма на 1, 2 и последующий годы", то пересчет цены не производится;
  - если изменилось "количество", то пересчитывается сумма на соответствующий год.
- Признак **Не контролировать суммы и количество закупки в графике поставки** – *Да / Нет.*
  - Признак **Автоматический пересчет по товарам и услугам** – *Да / Нет.* Признак отвечает за автоматический пересчет сумм в спецификации "Сведения об объектах закупки" при добавлении позиций в спецификацию "Товары и услуги". Если признак установлен, то поля "суммы" на каждый год недоступны для редактирования, "суммы" на каждый год пересчитываются по спецификации "Товары и услуги". При непустой "номенклатуре" признак "Автоматический пересчет по товарам и услугам" очищен и заблокирован.

\_\_\_\_\_ **Сведения о закупке** \_\_\_\_\_

Реквизиты	Финансирование	Суммы планируемых платежей	Сведения о закупке	Общественное обсуждение	Св: ◀ ▶
<b>Сведения о закупке</b>					
<input type="checkbox"/> Прямая закупка					
<input type="checkbox"/> Учитывать в совокупном годовом объеме закупок					
Нормативное обоснование закупки:			<input type="text"/>		
Цель закупки:			<input type="text"/>		
Ожидаемый результат:					
<input type="text"/>					
Дополнительная информация об объекте закупок:					
<input type="text"/>					
Обоснование закупки:					
<input type="text"/>					
<b>Определение и обоснование начальной цены контракта</b>					
Метод определения и обоснования:			<input type="text" value="Сопоставление рыночных цен"/>		
<small>Обоснование невозможности применения метода:</small>					
<input type="text"/>					
Обоснование начальной цены контракта:					
<input type="text"/>					
<input type="checkbox"/> Особая закупка					
Тип особой закупки:			<input type="text"/>		
<small>Наименование типа особой закупки:</small>					
<input type="text"/>					

- Признак **Прямая закупка** – *Да / Нет*.

Если признак установлен и в Плане закупок значение поля "Соответствие федеральному закону" = 44 ФЗ, то поле "Нормативное обоснование закупки" заполняется значением, у которого выставлен признак "Доступно для прямой закупки".

Если признак снят, а поле "Нормативное обоснование закупки" заполнено, то поле должно быть заполнено значением, у которого снят признак "Доступно для прямой закупки".

- **Нормативное обоснование закупки** выбирается из словаря "Нормативные обоснования закупок". Если установлен признак "Прямая закупка", то поле "Нормативное обоснование закупки" обязательно и выбирается из словаря с предустановленным фильтром по записям с выставленным признаком "Доступно для прямых закупок".

Если поле заполнено, то значение поля "Соответствие федеральному закону" в заголовке Плана-графика тождественно значению поля "Федеральный закон" в связанной записи словаря.

- **Цель закупки** .
- **Ожидаемый результат**.
- **Дополнительная информация об объекте закупок, Обоснование закупки**.

#### **Определение и обоснование начальной цены контракта**

- **Метод определения и обоснования** начальной цены контракта – одно из возможных значений: *Сопоставление рыночных цен / Нормативный / Тарифный / Затратный / Проектно-сметный / Приказ Минздрава №871н / Иной*.
- **Обоснование невозможности применения метода**.
- **Обоснование начальной цены контракта** – поле очищено и заблокировано; заполнение поля возможно только при "методе определения и обоснования" = *Иной*.
- Признак **Особая закупка**. При установке признака открывается для редактирования поле **Тип особой закупки**, значение которого можно выбрать из одноименного словаря, после чего автоматически заполняется поле **Наименование типа особой закупки** значением поля "Наименование в плане закупок" выбранного "типа особой закупки".

#### **Общественное обсуждение**

- **Общественное обсуждение:**
  - *Не предусмотрено для данной закупки.*
  - *Не подлежит в соответствии с пунктом 1.4 Приказа Минэкономразвития России от 30.10.2015г. № 795.*
  - *Не подлежит в соответствии с пунктом 1.5 Приказа Минэкономразвития России от 30.10.2015г. № 795.*
  - *Подлежит.*
- Поля **Результат общественного обсуждения, Дата** и **Номер** протокола, составленного по результатам общественного обсуждения, могут быть заполнены только при "Общественное обсуждение" = *Подлежит*, в противном случае поля очищены и заблокированы.

#### **Сведения о поставщике**

Суммы планируемых платежей | Сведения о закупке | Общественное обсуждение | Сведения о поставщике | Организ. ◀ ▶

**Условия оплаты**

Предусматривается выплата аванса      Размер аванса, %:

**Размер обеспечения**

**Заявки**

Процент обеспечения:       Сумма обеспечения:

**Исполнения госконтракта**

Процент обеспечения:       Сумма обеспечения:

**Определение поставщика**

Способ размещения заказа:

Обоснование способа размещения заказа:

Закупки у СМП и СОНО

Запреты и ограничения на допуск импортных товаров

**Информация о банковском сопровождении**

#### Условия оплаты

- Признак **Предусматривается выплата аванса** – *Да / Нет*. Если признак установлен, можно задать **Размер аванса**.

#### Размер обеспечения

- Поля **Процент обеспечения** и **Размер обеспечения заявки** являются взаимозависимыми, при изменении значения одного поля значение второго пересчитывается согласно следующему соотношению: "размер обеспечения" = "сумма итого" \* "процент обеспечения" / 100.
- Поля **Процент обеспечения** и **Размер обеспечения исполнения госконтракта** являются взаимозависимыми, при изменении значения одного поля значение второго пересчитывается согласно следующему соотношению: "размер обеспечения" = "сумма итого" \* "процент обеспечения" / 100.

#### Определение поставщика

- **Способ размещения заказа** выбирается из одноименного словаря.
- **Обоснование способа размещения заказа**.
- Признак **Закупки у СМП и СОНО** – *Да / Нет*, где **СМП** – субъекты малого предпринимательства; **СОНО** – социально ориентированные некоммерческие организации.

*Примечание.* Если в спецификации есть записи "Преимущества или Требования к участникам" с установленным признаком "Закупки у СМП и СОНО", то аналогичный признак в устанавливается в "Сведениях об объектах закупки".

- Признак **Запреты и ограничения на допуск импортных товаров** – *Да / Нет*. Если товар отсутствует в списке применения национального режима, на него устанавливается запрет. Признак и текстовое поле, расположенное ниже, заблокированы и заполняются автоматически при добавлении записей в спецификацию "[Преимущества и требования к участникам](#)<sup>267</sup>".
- **Обоснование дополнительных требования к участникам закупки.**
- **Информация о банковском сопровождении.**

### Организация

- **Уполномоченный орган** выбирается из "контрагентов".
- **Код по СПЗ** вводится вручную. Поле необязательно для заполнения в случае, если не задан "уполномоченный орган"; иначе (если задан "уполномоченный орган") – поле становится обязательным для заполнения.
- **Организатор совместной закупки** выбирается из "контрагентов".
- **Код по СПЗ** вводится вручную. Поле необязательно для заполнения в случае, если не задан "уполномоченный орган"; иначе (если задан "уполномоченный орган") – поле становится обязательным для заполнения.

### Дополнительно

- **Дата** и **Номер извещения** – поля открыты для редактирования в последней редакции Плана-графика закупок независимо от его состояния и наличия связей с Журналом взаимодействия с ЕИС.
- **Примечание.**

*Примечание.* Все поля, кроме упомянутых выше, закрыты от редактирования. Их значения переносятся из спецификации Планов государственных закупок в результате формирования Планов-графиков из раздела "Планы государственных закупок" (см. справку на этот раздел).

### Действия

- Типовая регистрация

*Добавление* и *размножение* записей возможно, если План-график находится в состоянии *Не утвержден*.

Невозможно *размножить* записи с заполненным полем "Год долгосрочной закупки".

Если состояние Плана-графика отлично от *Не утвержден*, то все поля формы закрыты от редактирования, кроме полей "Номер протокола общественного обсуждения", "Дата протокола общественного обсуждения" и "Результат общественного обсуждения".

При *добавлении* записи "Сведений об объектах закупки" поле "Номер закупки (плана)" определяется, как максимальный номер закупки во всех редакциях Плана-графика закупок + 1; поле "Номер закупки (плана-графика)" инициализируется 0.

Недоступно *исправление* записи, если:

- из текущей и предыдущих редакций формировался Реестр государственных контрактов;

- заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

При **размножении** спецификации очищается реестровый номер (поле находится в гриде).

**Удаление** возможно только для записей в состоянии *Не утвержден*.

**Удаление** недоступно в случае, если любая предыдущая редакция строки является строкой Плана-графика со статусом *Выгружен*.

При **удалении** строки, если в строке заполнено поле "Нормативное обоснование закупки":

- если в других строках спецификации нет записи с аналогичным значением "основания", то удаляется строка из спецификации "Итоги по обоснованиям закупки";
- иначе, пересчитываются "суммы" в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки".

При **изменении** в строке значения поля "Нормативное обоснование закупки":

- для значения поля "До изменения", если оно было заполнено, пересчитывается или удаляется строка в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки";
- для значения поля "После изменения", если оно заполнено, добавляется или пересчитывается строка в спецификации "Итоги по обоснованиям закупки".

При исправлении записи открывается для редактирования поле "Дата публикации" в неутвержденных версиях Плана-графика. **Внимание!** Для изменения "Сведения об объектах закупки" и присвоения ему в последующем "даты публикации" новой версии поле "Дата публикации" необходимо очищать.

Если любая редакция "Сведений об объектах закупки" Плана-графика связана с Конкурсными процедурами или Реестром государственных контрактов, то поле "Идентификационный код закупки" не может быть изменено.

- [Добавить из плана закупок](#)<sup>[232]</sup>
- [Состояние](#)<sup>[235]</sup>
- Формирование:
  - [Сформировать лот конкурсной процедуры](#)<sup>[235]</sup>
  - [Расформировать лот конкурсной процедуры](#)<sup>[241]</sup>
  - [Сформировать реестр государственных контрактов](#)<sup>[241]</sup>
  - [Расформировать реестр государственных контрактов](#)<sup>[251]</sup>
  - [Бюджетные обязательства](#)<sup>[251]</sup>
  - [График поставки](#)<sup>[254]</sup>
  - [График поставки товаров и услуг](#)<sup>[254]</sup>
  - [Финансирование товаров и услуг](#)<sup>[254]</sup>
  - [Финансирование графика поставки](#)<sup>[255]</sup>
- Просмотр:
  - [Конкурсные процедуры](#)<sup>[255]</sup>
  - [Реестры государственных контрактов](#)<sup>[255]</sup>
  - [Бюджетные обязательства](#)<sup>[255]</sup>

## Добавление из плана закупок

Функция **Добавить из плана закупок** доступна для текущей строки спецификации "Сведения об объектах закупки".

### Алгоритм

1. Проверяется выполнение требований к исходному "Сведению об объектах закупки" и Плану-графику закупок:



- План-график должен находиться в состоянии *Не утвержден*.
- Редакция Плана-графика должна быть действующей.
- У текущей строки снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки".
- Любая редакция текущего "Сведения об объектах закупки" связана со "Сведениями об объектах закупки" Плана закупки входящими или исходящими связями.

## 2. Размножается текущее "Сведение об объектах закупки":

2.1. Ищется "Сведение об объектах закупки" максимальной утвержденной редакции Плана закупки, связанного с любой редакцией исходного "Сведения об объектах закупки" Плана-графика.

2.2. У созданного "Сведения об объектах закупки" поля "Количество" и "Сумма поставки" на каждый год инициализируются значением, равным разнице "количество (сумма закупки)" на соответствующий год в найденном "Сведении об объектах закупки" Плана закупки – "количество (сумма закупки)" по всем другим "Сведениям об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанными с найденным "Сведением об объектах закупки" Плана закупки. Если "количество" и "сумма" на все года = 0 или на любой год  $< 0$ , то появляется сообщение об ошибке, формирование прерывается.

2.3. У созданного "Сведения об объектах закупки" "идентификационный код закупки" формируется стандартной функцией.

3. Формируется спецификация "График поставки". Для каждой позиции "Графика поставки" найденного "Сведения об объектах закупки" Плана:

- у всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанных с текущим "Сведением об объектах закупки" Плана, по уникальному ключу ищутся строки "Графика поставки";
- в созданном "Сведении об объектах закупки" добавляется новая строка "Графика поставки" со значениями полей "Количество" и "Сумма", равными разнице "количество (сумма)" в текущей строке "Графика поставки" "Сведений об объектах закупки" Плана – "количество (сумма)" по всем найденным строкам "Графика поставки" "Сведения об объектах закупки" Плана-графика. Если "количество" или "сумма"  $< 0$ , то им присваивается значение = 0.

4. Формируется спецификация "Товары и услуги". Для каждой позиции спецификации "Товары и услуги" найденного "Сведения об объектах закупки" Плана:

- у всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанных с текущим "Сведением об объектах закупки" Плана, по уникальному ключу ищутся строки "Товары и услуги";
- в созданном "Сведении об объектах закупки" добавляется новая строка "Товаров и услуг" со значениями полей "Количество" и "Сумма" на каждый год, равными разнице "количество (сумма)" на соответствующий год в текущей строке "Товары и услуги" "Сведений об объектах закупки" Плана – "количество (сумма)" на соответствующий год по всем найденным строкам "Товаров и услуг" "Сведения об объектах закупки" Плана-графика. Если "количество" или "сумма"  $< 0$ , то им присваивается значение = 0.

5. Формируется спецификация "Финансирование". Для каждой позиции спецификации "Финансирование" найденного "Сведения об объектах закупки" Плана:

- у всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанных с текущим "Сведением об объектах закупки" Плана, по уникальному ключу ищутся строки "Финансирование";
  - в созданном "Сведении об объектах закупки" добавляется новая строка "Финансирования" со значениями полей "Сумма" на каждый год, равными разнице "сумма" на соответствующий год в текущей строке "Финансирования" "Сведения об объектах закупки" Плана – "сумма" на соответствующий год по всем найденным строкам "Финансирования" "Сведения об объектах закупки" Плана-графика. Если "сумма"  $< 0$ , то ей присваивается значение  $= 0$ .
- 6. Формируется спецификация "Коды ОКВЭД":** в созданном "Сведении об объектах закупки" добавляются уникальные значения "кодов ОКВЭД" из исходного "Сведения об объектах закупки" и найденного "Сведения об объектах закупки" Плана.
- 7. Формируется спецификация "Преимущества и Требования":** в созданном "Сведении об объектах закупки" добавляются записи из исходного "Сведения об объектах закупки".
- 8. Для каждой позиции спецификации "Поставка товаров и услуг" найденного "Сведения об объектах закупки" Плана закупок:**
- у всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанных с текущим "Сведением об объектах закупки" Плана, по уникальному ключу ищутся строки спецификации "Поставка товаров и услуг";
  - в созданное "Сведение об объектах закупки" добавляется новая строка "Поставки товаров и услуг" со значениями полей "Сумма", равными (сумма в текущей строке "Поставки товаров и услуг" "Сведений об объектах закупки" Плана) – (сумма по всем найденным строкам "Поставки товаров и услуг" "Сведений об объектах закупки" Плана-графика). Если сумма  $< 0$ , то присваивается значение  $= 0$ .
- 9. Для каждой позиции "Финансирование графика поставки" найденного "Сведения об объектах закупки" Плана:**
- у всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанных с текущим "Сведением об объектах закупки" Плана, по уникальному ключу ищутся строки спецификации "Финансирование графика поставки";
  - в созданное "Сведение об объектах закупки" добавляется новая строка "Финансирование графика поставки" со значениями полей "Сумма", равными (сумма в текущей строке "Финансирование графика поставки" "Сведений об объектах закупки" Плана) – (сумма по всем найденным строкам "Финансирование графика поставки" "Сведений об объектах закупки" Плана-графика). Если сумма  $< 0$ , то присваивается значение  $= 0$ .
- 10. Для каждой позиции "Финансирование товаров и услуг" "Сведения об объектах закупки" Плана закупок:**
- у всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика со снятым признаком "Позиция отменена", связанных с текущим "Сведением об объектах закупки" Плана, по уникальному ключу ищутся строки спецификации "Финансирование товаров и услуг";
  - в созданное "Сведение об объектах закупки" добавляется новая строка спецификации "Финансирование товаров и услуг" со значениями полей "Сумма" на каждый год, равными (сумма на соответствующий год в текущей строке спецификации "Финансирование графика поставки" "Сведений об объектах закупки" Плана) – (сумма на соответствующий год по всем найденным строкам спецификации "Финансирование графика поставки" "Сведений об объектах закупки" Плана-графика). Если Сумма  $< 0$ , то присваивается значение  $= 0$ .

## Состояние

С помощью функции **Состояние** позиции спецификации "Сведения об объектах закупки" можно либо отменить, либо восстановить.

### Состояние | Отменить

Возможна групповая обработка.

Действие доступно только для записей со снятым признаком "Позиция отменена". В результате выполнения действия в обрабатываемых строках устанавливается признак "Позиция отменена".

### Состояние | Восстановить

Возможна групповая обработка.

Действие доступно только для записей с установленным признаком "Позиция отменена". В результате выполнения действия в обрабатываемых строках снимается признак "Позиция отменена".

## Формирование

### Лот конкурсной процедуры

Функция **Сформировать лот конкурсной процедуры** выполняется для отмеченных строк спецификации; если не отмечено ни одной, то по текущей строке спецификации.

### Параметры

- **Номер** – номер Конкурсной процедуры, выбранной из одноименного словаря.
- **Дата публикации**. Если не выбрана Конкурсная процедура, то "дата публикации" является обязательным параметром. Если Конкурсная процедура не выбрана, "дата публикации" инициализируется значением выбранной Конкурсной процедуры и не может быть изменена. По умолчанию – текущая системная дата.
- **Соответствие федеральному закону** = 44 ФЗ. Поле закрыто от редактирования.
- **Организация, Принадлежность**. Поля очищены и закрыты от редактирования.
- **Каталог** – каталог раздела "Конкурсные процедуры". Если не выбрана Конкурсная процедура, то параметр является обязательным; если Конкурсная процедура выбрана, поле очищено и закрыто от редактирования.
- **Описание объекта закупки** – обязательное информативное поле. Поле инициализируется значениями поля "Наименование объекта закупки" из всех отмеченных строк, у которых данное поле заполнено через разделитель, заданный в параметрах Системы с отбрасыванием последних символов в том количестве, чтобы размерность полученной строки совпадала с размерностью поля "Описание объекта закупки"; иначе (если строки по не найдены) – поле закрыто и его значение инициализируется значением выбранной Конкурсной процедуры.
- **Наименование лота** – обязательное информативное поле. Поле инициализируется значениями поля "Наименование объекта закупки" из всех отмеченных строк, у которых данное поле заполнено через разделитель, заданный в параметрах Системы с отбрасыванием последних символов в том количестве, чтобы размерность полученной строки совпадала с размерностью поля "Наименование лота".
- **Формирование позиций лотов по товарам и услугам** – Да / Нет. Признак установлен и заблокирован.

## Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы:

- План-график находился в состоянии *Утвержден*.
- Редакция Плана-графика была действующей.
- У отмеченных строк спецификации снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки".
- Отмеченные строки спецификации текущей редакции Плана-графика не были включены в Конкурсные процедуры, находящиеся в состоянии, отличном от *Не состоялась*. Из Конкурсных процедур в состоянии *Не состоялась* не формировались Реестры государственных контрактов.
- Из любой редакции строки спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика не формировались Реестры государственных контрактов.

1.1. Если в параметрах выбрана Конкурсная процедура, то проверяется, чтобы:

- Выбранная Конкурсная процедура находилась в состоянии *План*.
- Значения полей "Организация", "Принадлежность", "Закупка" соответствовали федеральному закону в заголовках Конкурсной процедуры и Плана-графика.
- Значения полей "Год даты публикации" Конкурсной процедуры и "Финансовый год" Плана-графика совпадали.
- Если предыдущие редакции отмеченных строк были включены в Конкурсные процедуры, то проверяется, чтобы они были включены только в выбранную Конкурсную процедуру.
- Значение поля "Способ размещения заказа" (если заполнено) в отмеченной строке совпадало со значением этого же поля в Конкурсной процедуре.
- Если в выбранной Конкурсной процедуре снят признак "Организатор совместного аукциона", то в зависимости от значения поля "Роль организации", осуществляющей закупку в выбранной Конкурсной процедуре:
  - если "Роль организации" = *Заказчик*, то значения полей "Заказчик" в Плана-графике и Конкурсной процедуре должны совпадать. Во всех отмеченных строках поля "Уполномоченный орган" и "Организатор" совместной закупки должны быть не заполнены;
  - иначе (если "Роль организации" = *Уполномоченный орган*, или *Уполномоченное учреждение* или *Уполномоченная организация*), то значение поля "Организация, осуществляющая закупку" в Конкурсной процедуре должно совпадать со значением поля "Уполномоченный орган" у отмеченных строк Плана-графика, у которых эти поля заполнены, или в заголовке Плана-графика, если есть строки, у которых эти поля не заполнены. Во всех отмеченных строках поле "Организатор совместной закупки" должно быть не заполнено.
- Иначе (если в выбранной Конкурсной процедуре установлен признак "Организатор совместного аукциона"), то значение поля "Организация, осуществляющая закупку" в Конкурсной процедуре должно совпадать со значением поля "Организация, осуществляющая закупку" у отмеченных строк Плана-графика.

2. Если в параметрах выбрана Конкурсная процедура, то:

2.1. Если среди отмеченных записей есть записи, предыдущие редакции которых были включены в Конкурсную процедуру, то:

- Вносятся изменения в заголовок Конкурса (заполняются атрибуты основания изменения Конкурсной процедуры).
- Если строка позиции лота была ранее сформирована из спецификации "Объекты закупки" или "Товары и услуги" и сейчас формируется по этой же спецификации, то спецификация "Позиции лота" меняется на разницу "сумм" и "количества" текущей и предыдущей версии

строки Плана-графика и добавляются несуществующие строки спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки".

- Иначе (ранее строка позиции лота формировалась по спецификации "Объекты закупки", а сейчас по "Товарам и услугам" и наоборот), то Система сообщает об ошибке и прекращает формирование.

2.2. Для записей, предыдущие редакции которых не связаны с Конкурсными процедурами, находящимися в состоянии, отличном от *Не состоялся*:

2.2.1. Если установлен признак "Добавлять в существующие лоты", то строки группируются по "виду бюджета" из спецификации, и для каждой группы отбираются лоты.

- Если лоты найдены, то:
  - Если снят признак "Формирование позиций лотов по товарам и услугам", то строки группируются группы по "классификатору продукции" + "номенклатуре" + "модификации" + "идентификационному коду закупки" + "преференции стране производителя товара" + "стране производителя товара".
  - Иначе (установлен признак "Формирование позиций лотов по товарам и услугам"), то строки группы группируются по "классификатору продукции" + "номенклатуре" товаров и услуг + "модификации" товаров и услуг + "идентификационному коду закупки" + "преференции стране производителя товара" + "стране производителя товара".
  - Для каждой группы подбирается строка позиции в отобранном лоте с минимальным номером.
  - Для групп строк, для которых записи подобраны, увеличивается значение полей "Количество" и "Начальная Сумма" в позиции лота и связанной строке спецификации "Требования заказчиков" на величину "количества" и "суммы закупки" на текущий год + на 1 год + на 2 год + на последующий период группы.
  - Для групп строк, для которых записи не подобраны, добавляется позиция в отобранный лот с минимальным номером.
- Иначе (если лоты не найдены), добавляется новый лот в выбранную Конкурсную процедуру.

2.2.2. Иначе (если снят признак "Добавлять в существующие лоты"), – строки группируются по "виду бюджета" из спецификации, и для каждой группы добавляется новый лот в выбранную Конкурсную процедуру.

3. Иначе (если в параметрах не выбрана Конкурсная процедура):

- Для отмеченных записей, у которых предыдущие редакции были включены в Конкурсную процедуру, находящуюся в состоянии, отличном от *Не состоялся*:
  - Проверяется, чтобы Конкурс находился в состоянии *План*.
  - Вносятся изменения в заголовок Конкурса (заполняются атрибуты основания изменения Конкурсной процедуры).
  - Если строка позиции лота была ранее сформирована из спецификации "Объекты закупки" или "Товары и услуги" и сейчас формируется по этой же спецификации, то спецификация "Позиции лота" меняется на разницу "сумм" и "количества" текущей и предыдущей версии строки "Объекты закупки" или "Товары и услуги" Плана-графика и добавляются несуществующие строки спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки".
  - Иначе (ранее строка позиции лота формировалась по спецификации "Объекты закупки", а сейчас по "Товарам и услугам" и наоборот), то Система сообщает об ошибке и прерывает формирование.

- Для отмеченных записей, у которых предыдущие редакции не были включены в Конкурсную процедуру, находящуюся в состоянии, отличном от *Не состоялась*, создается заголовок Конкурсной процедуры, добавляется лог.

#### 4. Сформированный заголовок Конкурсной процедуры заполняется следующим образом:

- Организация, Каталог, Номер, Дата публикации, Описание объекта закупки – из параметров.
- Год даты публикации – стандартно.
- Закупка в соответствии федеральному закону – из Плана-графика закупок.
- Способ размещения заказа – из группы.
- Принадлежность – из Плана-графика.
- Организация, осуществляющая закупку. Если в группе заполнено поле "Организатор совместного аукциона", то берется это значение. Если заполнено поле "Уполномоченный орган", то равно этому значению. Если ни одно из указанных полей не заполнено, "организация, осуществляющая закупку" = заказчик из Плана-графика закупок.
- Роль организации, осуществляющей закупку. Если в группе заполнено поле "Организатор совместного аукциона", то "роль" равна 3. Если заполнено поле "Уполномоченный орган", "роль" равна 1. Если ни одно из указанных полей не заполнено, "роль" равна 0.
- Признак "Организатор совместного аукциона". Если в группе заполнено поле "Организатор совместного аукциона", то признак установлен; если поле не заполнено – снят.
- Ответственный, заказчик – из Плана-графика закупок.
- Электронная площадка – не заполняется.
- Состояние – План.
- Дата смены состояния, Дата и время приема заявок на участие, Дата и время окончания приема заявок на участие – "дата публикации" из параметров.
- Порядок и форма подачи на участие, Место подачи заявок на участие, Электронный адрес подачи заявок на участие, Порядок и форма отзыва/изменения поданных заявок на участие, Порядок открытия заявок на участие, Место открытия заявок, Электронный адрес открытия заявок, Порядок рассмотрения заявок на участие, Место подведения итогов – не заполняются.
- Дата и время начала отзыва/изменения поданных заявок на участие, Дата и время окончания отзыва/изменения поданных заявок на участие, Дата и время открытия заявок на участие, Дата и время рассмотрения заявок – "дата публикации" из параметров.
- Срок подписания договора (контракта), дней – 0.
- Дата и время начала предоставления конкурсной документации, Дата и время окончания предоставления конкурсной документации, Порядок и форма предоставления конкурсной документации, Адрес предоставления конкурсной документации, Электронный адрес предоставления конкурсной документации, Дата и время начала внесения платы за предоставление конкурсной документации, Дата и время окончания внесения платы за предоставление конкурсной документации – не заполняются.
- Размер платы за предоставление конкурсной документации – 0.
- Реквизиты для внесения платы за предоставление конкурсной документации, Срок и порядок внесения платы за предоставление конкурсной документации, Тип документа основания изменения, Номер документа-основания изменения, Дата документа-основания изменения, Примечание, Сведения о праве заказчика изменить объем работ или услуг – не заполняются.
- Номер изменения. Если в Конкурсные процедуры вносятся изменения, заполняется значением следующего по порядку номера изменения.
- Дата изменения. Если в Конкурсные процедуры вносятся изменения, заполняется значением "даты редакции" из Плана-графика.

- Основание внесения изменений – 0.
- Описание изменения. Если в Конкурсные процедуры вносятся изменения, заполняется значением поля "Причина внесения изменений" из Плана-графика.
- Номер закупки – пусто.

**5. Лот Конкурсной процедуры** заполняется следующим образом:

- Номер – стандартно.
- Наименование – наименование лота из параметров.
- Критерии оценки заявок, Порядок оценки заявок – не заполняются.
- Валюта – валюта из Плана-графика закупок.
- Вид бюджета и внебюджетных средств – из группы.
- Начальная (максимальная) цена контракта – рассчитывается по спецификации.
- Сумма контракта = 0.
- Обоснование начальной цены контракта – метод обоснования начальной цены контракта из любой строки группы.
- Обоснование невозможности применения метода определения начальной цены контракта, Обоснование начальной цены контракта – одноименные поля из любой строки группы.
- Ограничение участия в определении поставщика – не заполняется.
- Условия, запреты и ограничения допуска импортных товаров – запреты и ограничения на допуск импортных товаров в спецификации "Сведения об объектах закупки".
- Примечание – не заполняется.

**6. Если снят признак "Формирование позиций лотов по товарам и услугам",** то строки группы группируются по полям "Классификатор продукции", "Номенклатура", "Модификация", "Идентификационный код закупки".

Если установлен признак "Формирование позиций лотов по товарам и услугам", то строки группы группируются по полям "Классификатор продукции", "Номенклатура" товаров и услуг, "Модификация" товаров и услуг, "Идентификационный код закупки", "Преференция стране производителя товара", "Страна производителя товара".

Для каждой группы добавляется строка спецификации "Лоты":

- Номер – стандартно.
- Классификатор продукции, Номенклатура, Модификация – из группы.
- Код по ОКДП. Если в группе одна строка или у всех строк группы одинаковое значение поля, то 1-я строка группы – "код по ОКДП" из спецификации Плана-графика или спецификации "Товары и услуги"; иначе, – поле не заполняется.
- Код по ОКПД. Если в группе одна строка или у всех строк группы одинаковое значение поля, то 1-я строка группы – "код по ОКПД" из спецификации Плана-графика или спецификации "Товары и услуги"; иначе, – поле не заполняется.
- Код по ОКВЭД. Если в группе одна строка или у всех строк группы одинаковое значение поля и в спецификации "Коды ОКВЭД" нет записей, то 1-я строка группы – "код по ОКВЭД" из спецификации Плана-графика; иначе, – поле не заполняется.
- Описание объекта закупки – описание объекта закупки строки Плана-графика.
- Идентификационный код закупки – из группы.
- Преференция стране производителя товара – из группы.
- Страна производителя товара – из группы.
- Разрешена замена эквивалентом – если заполнена "номенклатура", то *Да*, иначе – *Нет*.
- Начальная цена. Если "количество закупки текущего года" группы равно 0, то – "сумма текущего года" группы; если не равно нулю, – "количество закупки текущего года" группы.
- Количество – количество закупок текущего года группы.

- Начальная сумма – сумма текущего года группы.
- Примечание – не заполняется.

7. Формируется спецификация "**Требования заказчиков**":

- Заказчик – из Плана-графика закупок.
- Начальная (максимальная) цена контракта – сумма из Плана-графика.
- Размер обеспечения заявки на участие – сумма (размеров обеспечения заявки по всем строкам группы Плана-графика закупок).
- Процент обеспечения заявки на участие – пересчитывается стандартным образом.
- Размер обеспечения исполнения договора (контракта) – сумма (размеров обеспечения исполнения контракта по всем строкам группы Плана-графика закупок).
- Процент обеспечения исполнения договора (контракта) – пересчитывается стандартным образом.
- Дата начала поставки – минимальная "дата поставки" из "Графиков поставки" (или "дат начала исполнения контракта" из "Сведений об объектах закупки" Плана-графика, для тех, где "Графики поставки" не заполнены) строк спецификации Плана-графика, по которым формируется лот.
- Дата окончания поставки – максимальная дата поставки из "Графиков поставки" (или "дат окончания исполнения контракта" из "Сведений об объектах закупки" Плана-графика, для тех, где "Графики поставки" не заполнены) строк спецификации Плана-графика, по которым формируется лот.
- Срок оплаты, дней – 0.
- Остальные поля не заполняются.

При формировании спецификации "Требования заказчиков" формируется одна запись спецификации "Места доставки товара", в которой "адрес" заполняется как ТЗ.Заказчик.Адрес с признаком "Основной".Геопонятие; в поле "Место" по этому адресу формируется текстовый "адрес", исключая все геопонятия выше уровня улицы, т.е. в следующем формате "ул. Ярославская, д.10, корп.4, оф.210, почтовый индекс 129366".

8. Формируется спецификация "Требования заказчиков" с "количествами" и "суммой", равными значениям по "лоту".

9. Формируется спецификация "**Преимущества и требования к участникам закупки**", которая заполняется следующим образом:

- для каждой строки спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" текущей строки Плана-графика добавляется строка спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" лота Конкурсной процедуры;
- заполняется поле "Уточняющая информация к требованию".

10. Формируется спецификация "**Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима**", которая заполняется следующим образом:

- для каждой строки спецификации "Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима" текущей строки Плана-графика добавляется строка спецификации "Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима" Лота.

11. Связывается:

- заголовок Плана-графика закупок с заголовком Конкурсной процедуры, спецификацией "Лоты" и спецификацией "Требования заказчиков";



- Если строки спецификации лота формировались из спецификации "Объекты закупки", то "Объекты закупки" со строками спецификации лота и со спецификацией "Требования заказчика". Иначе (если строки спецификации лота не формировались из спецификации "Объекты закупки"), то строки спецификации "Товары и услуги" со строками спецификации лота и со спецификацией "Требования заказчика".

Функция **Расформировать лот конкурсной процедуры** выполняется по отмеченным строкам спецификации Плана-графика; если не отмечено ни одной, то по текущей строке спецификации.

## Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы:

- Редакция Плана-графика была действующей.
- Отмеченные строки спецификации текущей редакции Плана-графика были включены в Конкурсные процедуры.

2. Проверяется выполнение требований к связанной Конкурсной процедуре:

- Если связанных Конкурсов несколько, то выбирается Конкурс, находящийся в состоянии *План*.
- Для каждой отмеченной строки Плана-графика в отобранной Конкурсной процедуре:
  - Если связанная строка спецификации "Требования заказчика" связана только с одной записью "Объекты закупки" или "Товары и услуги" Плана-графика, то "количество" и "сумма" уменьшаются на значения "количество" и "сумма закупки" текущего года + на 1 год + на 2 год + на последующий период строки "Объекты закупки" или "Товары и услуги" Плана-графика. Пересчитывается "сумма" по спецификации "лота";
  - Иначе (если связана только с текущей строкой "Объекты закупки" или "Товары и услуги" Плана-графика), – удаляется строка спецификации "требований заказчика" и строка спецификации "лота".
  - Если у "лота" нет строк спецификации, то "лот" удаляется.
  - Если у Конкурсной процедуры нет строк "Лоты", то Конкурсная процедура удаляется.
  - Строки спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" не удаляются, они удалятся при откате последней связанной с позицией лота строки Плана-графика.

## Реестр государственных контрактов

Функция **Сформировать реестр государственных контрактов** выполняется по отмеченным строкам спецификации Плана-графика; если не отмечено ни одной, то по текущей строке.

## Параметры

### Реквизиты

- **Каталог** – каталог раздела "Реестр государственных контрактов".
- **Тип документа** выбирается из одноименного словаря.
- **Префикс номера** вводится вручную.
- **Дата документа** – по умолчанию системная.
- **Поставщик** выбирается из словаря "Контрагенты".
- Признак **Формировать по получателям** – *Да / Нет*.

### Конкурсная процедура

- **Номер извещения о проведении, Номер лота** вводятся вручную. *Не обязательны* для заполнения, если у всех отмеченных строк установлен признак "Прямая закупка", иначе (если не установлен), – параметры *обязательны* для заполнения.
- **Дата публикации документа, Дата подведения итогов** – *необязательны* для заполнения.

### Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы:

- План-график находился в состоянии *Утвержден*.
- У отмеченных строк спецификации снят признак "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки".
- Для строк со снятым признаком "Прямая закупка": из позиции Плана-графика текущей и предыдущих редакций ранее не формировался Реестр госконтрактов.
- Для строк с установленным признаком "Прямая закупка" и с суммой итогов по "Сведениям об объектах закупки"  $\leq$  максимальная цена контракта нормативного обоснования: из позиции Плана-графика текущей и предыдущих редакций не формировался Реестр госконтрактов.
- Для строк с установленным признаком "Прямая закупка": сумма Этапов Реестров государственных контрактов, связанных с текущей или со всеми предыдущими версиями, меньше суммы на текущий + на 1-й год + на 2-й год + на последующие периоды.
- Из любой редакции строки спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика не формировались Конкурсные процедуры.
- Значение поля "Номер лота" (в параметрах формирования) было числовым.

2. Отмеченные строки спецификации Плана-графика группируются по значению полей "Прямая закупка", "Способ размещения заказа", "Наименование метода определения и обоснования цены контракта", "Идентификационный код закупки". Для каждой отмеченной строки спецификации "Сведения об объектах закупки" создаются:

- **Заголовок:**
  - Каталог, Принадлежность – из параметров.
  - Ссылка на актуальную редакцию – стандартным образом.
  - Тип, Префикс, Номер, Дата документа – из параметров.
  - Закупка в соответствии федеральному закону, Заказчик, Финансовый год, Валюта – одноименные атрибуты из Плана-графика.
  - Вид бюджета (внебюджетных средств) – не заполняется.
- **Редакция Реестра Госконтракта:**
  - Редакция (номер) – 1.
  - Дата (редакции) – стандартным образом.
  - Причина изменения цены, Описание внесенных изменений, Реквизиты документа-основания внесенных изменений, Внешний номер документа – не заполняются.
  - Дата публикации документа, Дата подведения итогов – из параметров.
  - Дата заключения контракта – дата документа из параметров.
  - Начало исполнения контракта – минимальная "дата начала исполнения контракта" из группы строк спецификации "Сведения об объектах закупки".
  - Номер реестровой записи – не заполняется.
  - Идентификационный код закупки – из группы строк "Сведений об объектах закупки".
  - Состояние – *Не утвержден*.
  - Дата смены состояния – текущая системная дата.

- Реквизиты заказчика – любой счет в реквизитах контрагента (заказчик).
- Поставщик – из параметров.
- Реквизиты поставщика – любой счет в реквизитах контрагента (поставщик).
- Предмет контракта, Примечание – не заполняются.
- Закупка у единственного поставщика:
  - если в текущей группе строк спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Прямая закупка" или значение поля "Код способа" в словаре "Способы размещения заказа" = EP44, то Да;
  - иначе (если признак не установлен), – Нет.
- Извещение не размещалось на официальном сайте – Нет.
- Заказ размещен до 1 января 2011 года.
- Номер извещения о проведении:
  - если установлен признак "Прямая закупка", то не заполняется;
  - иначе (если признак не установлен), – номер извещения о проведении из параметров.
- Порядковый номер лота:
  - если установлен признак "Прямая закупка", то не заполняется;
  - иначе (если признак не установлен), – порядковый номер лота из параметров.
- Способ размещения заказа – из группы.
- Основание заключения контракта с единственным поставщиком – если в текущей группе строк "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Прямая закупка" или значение поля "Код способа" в словаре "Способы размещения заказа" = EP44 и заполнено поле "Нормативное обоснование закупки", то по любой строке группы с заполненным полем подбирается запись в словаре "Основание заключения контракта с единственным поставщиком" с установленным признаком "Актуально" и с аналогичным значением поля "Нормативное обоснование закупки".
- Тип документа основания, Номер документа основания, Дата документа основания – не заполняются.
- Тип закупки – *Контракт*.
- Признак секретности – *Не секретно*.
- Наименование метода определения и обоснования начальной цены контракта – наименование метода определения и обоснования начальной цены контракта в текущей группе строк спецификации "Сведения об объектах закупки".
- Обоснование невозможности применения метода определения начальной цены контракта, Обоснование начальной цены контракта – одноименные поля в любой группе строк спецификации "Сведения об объектах закупки".
- Контракт жизненного цикла – *Нет*.
- Контракт на поставку товаров, необходимых для нормального жизнеобеспечения – *Нет*.
- Контракт на поставку высокотехнологичных товаров – *Нет*.
- Договор, заключенный в целях обеспечения проведения торгов, иных способов закупки – *Нет*.
- Курс (за) – курс на дату заключения контракта.
- Сумма контракта без налогов, Сумма контракта с налогами, Сумма НДС, Сумма контракта в базовой валюте без налогов, Сумма контракта в базовой валюте с налогами, Сумма НДС в базовой валюте – рассчитываются по спецификации "Этапы".
- Сумма Исполнено – 0.
- Сумма Оплачено – 0.
- Причина отказа от заключения контракта, Описание причины отказа, Причина расторжения контракта, Описание причины расторжения – не заполняются.

- **Этап госконтракта:**

- Номер этапа – стандартным образом.
- Дата начала действия – минимальная дата начала исполнения контракта в группе строк спецификации "Сведения об объектах закупки".
- Дата окончания действия – максимальная дата окончания исполнения контракта в группе строк спецификации "Сведения об объектах закупки"; если дата не определена, то используется максимальная дата закупки в "Графике поставке" группы строк спецификации "Сведения об объектах закупки"; если дата не определена, берется дата начала действия.
- Дополнительное соглашение – *Нет*.
- Аванс – *Нет*.
- Поставщик – из параметров.
- Реквизиты поставщика – любой счет в реквизитах контрагента (поставщика).
- Статус поставщика:
  - если среди строк группы есть строки с установленным признаком "Субъект малого предпринимательства", то 1 – субъект малого предпринимательства;
  - иначе (если таких строк нет), – 0 – Не задан.
- Субподрядчик – *Нет*.
- Сумма этапа без налогов, Сумма этапа с налогами, Сумма НДС этапа, Сумма этапа в базовой валюте, Сумма этапа в базовой валюте с налогами, Сумма НДС в базовой валюте – рассчитываются по спецификации "График поставки".
- Сумма Исполнено – 0.
- Сумма Оплачено – 0.
- Правило начисления пени, штрафов, Описание этапа, Примечание – не заполняются.
- Состояние – *Закрывает*.
- Дата смены состояния – текущая системная дата.

3. Для каждой строки группы строк спецификации "Сведения об объектах закупки":

3.1. Если в текущей строке установлен признак "Прямая закупка" и:

- не задано значение поля "Нормативное обоснование закупки", то появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции;
- если "нормативное обоснование закупки" задано, но в нем не определена "максимальная цена контракта", то появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции.

3.2. Если в спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" есть "преимущество", у которого имеются записи в спецификации "Коды по ОКПД" и задана "величина преимущества", то при расчете значения всех "сумм" по спецификациям "Сведения об объектах закупки", "График поставки", "Товары и услуги", "Финансирование" они увеличиваются на "величину преимущества":  $\text{"сумма"} = \text{"сумма"} * (100 + \text{"величина преимущества"}) / 100$ . Если найдено больше 1-го такого "преимущества", то выбирается любое из них.

3.3. Если в текущей строке установлен признак "Прямая закупка" и "сумма итого"  $\leq$  "максимальная цена контракта" нормативного обоснования закупки, то:

- При формировании игнорируются данные в спецификациях "Товары и услуги" и "Финансирование", и Реестр формируется только по данным спецификаций "Сведения об объектах закупки" и "График поставки".
- Рассчитывается **сумма по всем ранее сформированным Этапам** из текущей или всех предыдущих версий текущей строки спецификации "Сведения об объектах закупки".

- **Сумма остатка** = (сумма закупки суммы на текущий год + на 1-й год + на 2-й год + на последующие периоды по строке "Сведения об объектах закупки") – (сумма по всем ранее).
- Если **сумма остатка**  $\leq 0$ , то формирование прерывается, Реестр не сохраняется.
- **Максимально допустимая сумма контракта** определяется по параметрам раздела "Планы государственных закупок" следующим образом:
  - если поле "Нормативное обоснование закупки" текущей строки "Сведения об объектах закупки" ссылается на запись словаря, то максимальная сумма контракта = максимальная цена контракта, заданная в спецификации словаря. Если значение не задано, то появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции;
  - иначе (поле "Нормативное обоснование закупки" текущей строки "Сведения об объектах закупки" не ссылается на запись словаря), – появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции.
- Сумма, на которую формируется Реестр (далее **сумма реестра**) определяется как меньшее из (**сумма остатка**, **максимально допустимая сумма контракта**).
- Если в спецификации "График поставки" нет записей, то далее в алгоритме вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки", формируя для каждого года закупки с "суммой" закупки отличной от нуля отдельную строку со значениями полей:
  - получатель – заказчик из Плана-графика;
  - дата закупки:
    - для текущего года – дата начала исполнения контракта из "Сведений об объектах закупки";
    - для остальных – дата начала соответствующего года;
  - сумма закупок – сумма закупок на год.
- Позиция "Графика поставки", с которой начинается отчет (**начальная позиция графика поставки**) определяется как запись с минимальной датой поставки, начиная с которой сумма поставок на все года, по всем записям, начиная с записи с минимальной датой (накопительная)  $>$  **сумма по всем ранее**.
- **Сумма по начальной позиции графика поставки** рассчитывается как сумма по всем строкам Плана-графика, начиная с первой по найденную **начальную позицию графика поставки** (накопительно) – **сумма по всем ранее**.
- **Сумма реестра** в цикле по строкам "Графика поставки", отсортированных в порядке возрастания "даты поставки", начиная с **начальной позиции графика поставки**:
  - если строка первая, то сумма строки "Графика поставки" Реестра рассчитывается как меньшая из (**сумма по начальной позиции графика поставки** и **сумма реестра**);
  - иначе (если строка не первая), сумма строки "Графика поставки" Реестра рассчитывается как меньшая из (сумма по текущей строке графика поставки и **сумма реестра**);
  - добавляется строка "Графика поставки" Реестра;
  - **сумма реестра** = **сумма реестра** – сумма строки "Графика поставки" Реестра;
  - если **сумма реестра** = 0, то цикл завершается.

3.4. Если в текущей строке снят признак "Прямая закупка", то:

3.4.1. Если в спецификации "График поставки" нет записей, то далее в алгоритме вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки", формируя для каждого года закупки с "суммой" закупки отличной от нуля отдельную строку со значениями полей:

- получатель – заказчик из Плана-графика;
- дата закупки:

- для текущего года – дата начала исполнения контракта из "Сведений об объектах закупки";
- для остальных – дата начала соответствующего года;
- сумма закупок – сумма закупок на год.

3.4.2. Если в спецификации "Товары и услуги" нет записей, то для каждой строки "Графика поставки" добавляется строка "Графика поставки" Реестра с "суммой" = "сумма" по текущей строке "Графика поставки".

3.4.3. Если есть записи в спецификации "Товары и услуги" и, если есть записи в спецификации "Поставка товаров и услуг", то для каждой строки с количеством или суммой, отличной от 0, значения полей "Количество", "Сумма", "Вид средств", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ", "ПБЕ" определяются по следующему правилу:

- Если есть записи в спецификациях "Финансирование товаров и услуг" и "Финансирование графика поставки", то для текущей строки "Поставки товаров и услуг":
  - для текущего "Товара и услуги" отбираются строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" с суммой на год даты поставки, отличной от 0, и для них выбираются записи спецификации "Финансирование";
  - отбираются строки "Финансирование графика поставки" с суммой, отличной от 0, ссылающиеся на найденные записи спецификации "Финансирование" и на ту же строку спецификации "Товары и услуги", что и текущая строка "Поставки товаров и услуг":
    - если среди найденных строк "Финансирование графика поставки" поле бюджетной классификации заполнено одинаково, то поле заполняется этим значением;
    - иначе (поле бюджетной классификации не заполнено), – по ключу "Дата поставки" + "Классификатор продукции" + "Номенклатура" + "Модификация" + "Вид средств" + "Структура расходов" + "Источник финансирования" + "Источник средств" + "Код КОСГУ" + "ПБЕ" + "Страна производителя" ищется строка в спецификации "График поставки" Реестра:
      - если строка не найдена, то добавляется новая;
      - если строка найдена, то в этой строке количество и сумма с налогами увеличиваются на значения полей в текущей строке "Поставки товаров и услуг"; пересчитываются остальные суммы.
- Если в спецификации "Финансирование графика поставки" нет записей, но есть записи в спецификации "Финансирование товаров и услуг", то:
  - для текущей строки спецификации "Поставка товаров и услуг", если она не последняя за год по данному "Товару и услуге":
    - для каждой строки "Финансирование товаров и услуг" с тем же товаром, услугой, кроме последней:
      - значения полей "Вид средств", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "Код КОСГУ", "ПБЕ" берутся из спецификации "Финансирование", на которую ссылается текущая строка "Финансирование товаров и услуг";
      - $\text{сумма} = \text{сумма в "Поставке товаров и услуг"} * \text{сумма на соответствующий год в "Финансировании товаров и услуг"} / \text{сумма на соответствующий год в "Товарах и услугах"};$
    - для последней строки "Финансирование товаров и услуг":  $\text{сумма} = \text{сумма в "Поставке товаров и услуг"} - \text{сумма по всем сформированным по ней строкам};$
  - для последней строки (для данного товара и услуги) спецификации Поставки товаров и услуг" на год:

- сумма = сумма на соответствующий год в "Финансировании товаров и услуг" – сумма по всем сформированным за год для этого товара, услуги и "Финансирования" строкам;
- если в "Товарах и услугах" снят признак "Невозможно определить количество", то количество = количество на соответствующий год в "Товарах и услугах" \* сумма / сумма на соответствующий год в "Товарах и услугах");
- иначе (если в "Товарах и услугах" установлен признак "Невозможно определить количество"), то количество = 0;
- если сумма  $\neq 0$  и количество  $\neq 0$ , то:
  - в спецификации "График поставки" Реестра ищется строка по ключу "Дата поставки" + "Классификатор продукции" + "Номенклатура" + "Модификация" + "Вид средств" + "Структура расходов" + "Источник финансирования" + "Источник средств" + "Код КОСГУ" + "ПБЕ" + "Страна производителя":
    - если строка не найдена, то добавляется строку "Графика поставки" Реестра;
    - иначе (если строка найдена), то в ней значения количества и суммы с налогами увеличиваются на рассчитанные значения; пересчитываются остальные суммы.
- Если в спецификации "Финансирование товаров и услуг" нет записей, но есть записи в спецификации "Финансирование графика поставки", то:
  - если во всех строках спецификации "Финансирование графика поставки" с суммой, отличной от 0, ссылающихся на ту же строку "Графика поставки", что и текущая строка "Поставки товаров и услуг" поле бюджетной классификации заполнено одинаково, то поле заполняется этим значением;
  - иначе (если не заполнено поле бюджетной классификации), – не заполняется;
  - ищется строка в спецификации "График поставки" Реестра по ключу "Дата поставки" + "Классификатор продукции" + "Номенклатура" + "Модификация" + "Вид средств" + "Структура расходов" + "Источник финансирования" + "Источник средств" + "Код КОСГУ" + "ПБЕ" + "Страна производителя":
    - если строка не найдена, то добавляется новая;
    - иначе (если строка найдена), то в этой строке значения количества и суммы с налогами увеличиваются на значения полей в текущей строке "Поставке товаров и услуг"; пересчитываются остальные суммы.
- Иначе (если нет записей в других спецификациях), то:
  - если в текущей строке "Сведений об объекте закупки" поле бюджетной классификации заполнено, то используется его значение;
  - иначе (если в текущей строке "Сведений об объекте закупки" поле бюджетной классификации не заполнено), если во всех строках спецификации "Финансирование" поле бюджетной классификации заполнено одинаково, то поле заполняется этим значением; в противном случае, поле не заполняется;
  - ищется строка в спецификации "График поставки" Реестра по ключу "Дата поставки" + "Классификатор продукции" + "Номенклатура" + "Модификация" + "Вид средств" + "Структура расходов" + "Источник финансирования" + "Источник средств" + "Код КОСГУ" + "ПБЕ" + "Страна производителя":
    - если строка не найдена, то добавляется новая;
    - если строка найдена, то в ней значения количества и сумма с налогами увеличиваются на значения полей в текущей строке "Поставки товаров и услуг"; пересчитываются остальные суммы.

**3.4.4.** Если в спецификации "Поставка товаров и услуг" нет записей и, если в спецификации "Финансирование товаров и услуг" услуги есть записи, то для каждой строки с количеством или суммой, отличной от 0, то значения полей "Количество", "Сумма", "Вид средств", "Структура

расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ", "ПБЕ" по следующему правилу:

- Если есть записи в спецификации "Финансирование графика поставки", то:
  - для текущего "Товара и услуги" отбираются строки спецификации "Финансирование товаров и услуг" с суммой на год даты поставки, отличной от 0, и для них выбираются записи спецификации "Финансирование"
  - отбираются строки "Финансирование графика поставки" с суммой, отличной от 0, ссылающиеся на найденные записи спецификации "Финансирование" и на ту же строку спецификации "Товары и услуги", что и текущая строка "Поставки товаров и услуг":
    - если среди найденных строк "Финансирование графика" поставки поле бюджетной классификации заполнено одинаково, то поле заполняется этим значением;
    - иначе (если поле бюджетной классификации не заполнено), то поле не заполняется;
  - ищется строка в спецификации "График поставки" Реестра по ключу "Дата поставки" + "Классификатор продукции" + "Номенклатура" + "Модификация" + "Вид средств" + "Структура расходов" + "Источник финансирования" + "Источник средств" + "Код КОСГУ" + "ПБЕ" + "Страна производителя":
    - если строка не найдена, то добавляется новая;
    - если строка найдена, то в ней значения количества и суммы с налогами увеличиваются на значения полей в текущей строке "Поставки товаров и услуг"; пересчитываются остальные суммы

**3.4.5.** Если есть записи в спецификации "Товары и услуги" и нет записей "Поставка товаров и услуг", "Финансирование товаров и услуг", то для строк спецификации "График поставки" с одним годом "даты поставки" определяются значения полей "Вид средств", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ", "ПБЕ" по следующему правилу:

- если в текущей строке "Сведений об объектах закупки" это поле заполнено, то значение берется из него,
- иначе (если в текущей строке "Сведений об объектах закупки" это поле не заполнено), если во всех строках спецификации "Финансирование" поле заполнено одинаково, то поле заполняется этим значением; в противном случае, поле не заполняется.

**3.4.5.1.** Для каждой строки спецификации "Товары и услуги":

- Если снят признак "Невозможно определить количество", то:
  - Для каждой строки, кроме последней "количество" = ("количество" в "Графике поставки") \* ("количество" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке спецификации "Товары и услуги") / ("количество" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по родительской спецификации). Если во всех строках задана "номенклатура" с "основной ЕИ" с типом *Целая*, то результат округляется до целого, иначе – стандартным образом. Для последней строки "количество" = ("количество" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по "Графику поставки") – ("количество" по всем строкам на год).
  - Для каждой строки, кроме последней "сумма" = (полученное "количество") \* ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки") / ("количество" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке "Товаров и услуг"); "сумма" по последней строке рассчитывается, как ("суммы" на год по "Графику поставки") – ("суммы" по всем строкам на год).
- Если признак "Невозможно определить количество" установлен, то:
  - Для каждой строки, кроме последней, "сумма" = ("сумма" в "Графике поставки") \* ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке спецификации "Товары и услуги") / ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по "Графику поставки") – ("суммы" по всем строкам на год).



поставки" родительской спецификации). Для последней строки "сумма" = ("сумма" по "Графику поставки") – ("сумма" по всем строкам на год).

- Находится строка в спецификации "График поставки" Реестра по "дате поставки", "классификатору продукции", "номенклатуре", "модификации", "виду средств", "структуре расходов", "источнику финансирования", "источнику средств", "коду КОСГУ", "ПБЕ" + "стране производителя". Если строка не найдена, добавляется строка "Графика поставки" Реестра; если строка найдена, в ней увеличиваются "количество" и "сумма с налогами" на рассчитанные значения, пересчитываются остальные "суммы".
- Если установлен признак "Формировать по получателям", то:
  - Для *Получателя*, если это поле заполнено в текущей строке спецификации "Товары и услуги", или для *Заказчика* из заголовка Плана-графика, если поле не заполнено.
    - Проверяется наличие записи в спецификации "Получатели" Реестра контрактов. Если запись не найдена, то добавляется новая.
  - В спецификации поставки получателя находится запись, ссылающаяся на добавленную/измененную строку "Графика поставки" Реестра, и в ней "количество" и "сумма с налогами" инициализируются рассчитанными значениями; пересчитываются остальные "суммы".

#### 3.4.4. Для последней строки:

- Для каждой строки спецификации "Товары и услуги":
  - "количество" на год = ("количество" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке спецификации "Товары и услуги") – ("количество" по всем строкам на год);
  - "сумма" на год = ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке спецификации "Товары и услуги") – ("сумма" по всем строкам на год).
  - Находится строка в спецификации "График поставки" Реестра по "дате поставки", "классификатору продукции", "номенклатуре", "модификации", "виду средств", "структуре расходов", "источнику финансирования", "источнику средств", "коду КОСГУ", "ПБЕ" + "стране производителя". Если строка не найдена, добавляется строка "Графика поставки" Реестра; если строка найдена, в ней увеличиваются "количество" и "сумма с налогами" на рассчитанные значения, пересчитываются остальные "суммы".
- Если установлен признак "Формировать по получателям", то:
  - Для *Получателя*, если это поле заполнено в текущей строке спецификации "Товары и услуги", или для *Заказчика* из заголовка Плана-графика, если поле не заполнено.
    - Проверяется наличие записи в спецификации "Получатели" Реестра контрактов. Если запись не найдена, то добавляется новая.
  - В спецификации поставки получателя находится запись, ссылающаяся на добавленную/измененную строку "Графика поставки" Реестра, и в ней "количество" и "сумма с налогами" инициализируются рассчитанными значениями; пересчитываются остальные "суммы".

#### 4. Группируются строки спецификации "График поставки". Для каждой группы строк добавляется:

- **Строка "Графика поставки" Реестра госконтракта:**
  - Дата поставки – одноименный параметр из текущей строки "Графика поставки".
  - Классификатор продукции, Номенклатура, Модификация номенклатуры, Код по ОКДП, Код по ОКПД, код по ОКВЭД – одноименные атрибуты из спецификации "Объект закупки" или из спецификации "Товары и услуги".
  - Налоговая группа – налоговая группа номенклатуры из группы строк по графику поставки.

- Страна производителя товара – страна производителя товара из группы строк по графику поставки.
- Цена = сумма с налогами / количество.
- Количество – согласно алгоритму расчета "количества" (см. п. 3).
- Сумма без налогов – стандартным образом.
- Сумма с налогами – согласно алгоритму расчета "суммы" (см. п. 3).
- Сумма НДС, Сумма без налогов в базовой валюте, Сумма НДС в базовой валюте – стандартным образом.
- Сумма с налогами в базовой валюте – пересчитывается сумма с налогами по курсу на дату заключения контракта.
- Сумма Исполнено – 0.
- Количество Исполнено – 0.
- Вид бюджета (внебюджетных средств), Структура расходов, Источник финансирования, Источник средств, Код КОСГУ, ПБЕ – см. [алгоритм](#)<sup>[248]</sup>.
- Примечание – не заполняется.

5. Если в текущей строке установлен признак "Прямая закупка", то **"График оплаты"** формируется по алгоритму, аналогичному алгоритму формирования спецификации "График поставки" (см. пп. 3-4).

5.1. Иначе (если в текущей строке снят признак "Прямая закупка"): если в спецификации "Финансирование" нет записей, то для каждой строки "Графика поставки" добавляется строка "Графика оплаты" Реестра с суммой = сумме по текущей строке "Графика поставки".

5.1.1 Иначе (если есть записи в спецификации "Финансирование"):

- Если в спецификации "Финансирование графика поставки" есть записи, то добавляется строка "Графика оплаты" Реестра с суммой = сумма по текущей строке "Финансирование графика поставки".
- Иначе (если в спецификации "Финансирование графика поставки" нет записей), то для строк "Графика поставки" с одним годом "даты поставки":
  - для строк спецификации "Финансирование":
    - для каждой строки, кроме последней "сумма" = ("сумма" в "Графике поставки") \* ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке группы) / "сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по всем строкам группы. Результат округляется стандартным образом. Для последней строки "сумма" = ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по "Графику поставки") – ("сумма" по всем строкам на "дату поставки");
    - добавляется строка "Графика оплаты" Реестра.

5.1.2. Для строки "Графика поставки" с максимальной "датой" за год:

- Для строк спецификации "Финансирование": "сумма" = ("сумма" на год, соответствующий текущей "дате поставки" по текущей строке) – ("сумма" по всем строкам на год, соответствующий текущей "дате поставки" с аналогичными значениями полей "Вид бюджета", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "Код КОСГУ", "ПБЕ").
- Добавляется строка "Графика оплаты" Реестра:
  - Дата оплаты – дата поставки группы.
  - Сумма платежа – согласно алгоритму расчета "суммы" (см. выше).
  - Сумма Оплачено – 0.

- Вид бюджета (внебюджетных средств), Структура расходов, Источник финансирования, Источник средств, Код КОСГУ, ПБЕ – из текущей строки "Объекта закупки" или "Финансирования".
- Примечание – не заполняется.

6. Связываются:

- Заголовок Плана-графика с заголовком, редакцией Реестра госконтракта.
- Строки спецификации "График поставки" Плана-графика со строками спецификации "График поставки" Реестра госконтракта.
- Если нет записей в спецификации "Товары и услуги", то строки спецификации "График поставки" Плана-графика связываются со строками спецификации "График поставки" Реестра, иначе (если есть записи) связываются строки спецификации "Товары и услуги" со строками спецификации "График поставки" Реестра.
- Если нет записей в спецификации "Финансирование", то строки спецификации "График поставки" Плана-графика связываются со строками спецификации "График оплаты" Реестра, иначе (если записи есть) связываются строки спецификации "Финансирование" со строками спецификации "График поставки" Реестра.
- Если установлен признак "Формировать по получателям", то спецификация "Товары и услуги" со спецификацией поставки получателю.

Функция **Расформировать реестр государственных контрактов** выполняется по отмеченным строкам спецификации "Позиция плана-графика"; если не отмечено ни одной, то по текущей строке спецификации.

## Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы:

- Редакция Плана-графика была "действующей".
- Отмеченные строки спецификации текущей редакции Плана-графика были включены в Реестр госконтрактов.

2. Проверяется требование к связанному Реестру госконтрактов: запись должна находиться в состоянии *Не утвержден*.

3. Для каждой отмеченной строки Плана-графика находится связанный Реестр:

- удаляются связи между Реестром и его спецификациями с Планом графиком и его спецификациями;
- удаляется Реестр.

## Бюджетные обязательства

Функция **Сформировать бюджетные обязательства** выполняется по отмеченным строкам спецификации Пл

## Параметры

### Реквизиты

- **Каталог** – каталог раздела "Бюджетные обязательства".
- **Тип документа** выбирается из одноименного словаря.
- **Префикс номера** вводится вручную.
- **Дата документа** – по умолчанию системная.

- **Источник средств** выбирается из одноименного словаря. Если во всех отмеченных "Сведениях об объектах закупки" или в их строках спецификации "Финансирование" поле "Источник средств" заполнено одинаково, то параметр формирования определяется этим значением.
- **Финансовая операция** выбирается из словаря "Виды операций"; "финансовая операция" должна иметь "направление средств" (тип) = *Расход*.
- Признак **Контролировать не превышение ЛБО** – *Да / Нет*.  
ЛБО – Лимит бюджетных обязательств.
- Признак **Формировать с подтверждением** – *Да / Нет*.

## Алгоритм

1. Перед формированием проверяется, чтобы План-график находился в состоянии *Утвержден*.
2. Для каждого "Сведения об объектах закупки" проверяется, чтобы:
  - Были сняты признаки "Прямая закупка", "Позиция отменена" и не заполнено поле "Год долгосрочной закупки".
  - Любая редакция не была связана с Бюджетными обязательствами
  - Любая редакция не была связана с Конкурсными процедурами.
  - Если не заполнен параметр формирования "Источник средств", то в спецификации "Сведения об объектах закупки" или в строках ее дочерней спецификации "Финансирование" не было записей с незаполненным полем "Источник средств".
3. Создается **заголовок Бюджетного обязательства** со следующими атрибутами:
  - идентификатор записи – стандартным образом;
  - организация – из Плана-графика;
  - каталог; тип документа; префикс; дата документа – из параметров формирования;
  - номер – генерируется в рамках префикса стандартным образом;
  - тип документа-основания; номер документа-основания; дата документа-основания – не заполняются;
  - тип записи – *Извещение о закупке*;
  - номер заявки на изменение БО; дата заявки на изменение БО; регистрационный номер в ГФ; дата регистрации в ГФУ – не заполняются;
  - создано при перерегистрации – значение по умолчанию;
  - дата снятия с учета – не заполняется;
  - принадлежность – из Плана-графика;
  - вид финансовой операции – из параметров формирования;
  - примечание – не заполняется;
  - предмет по договору (контракту) – "описание объекта закупки" из "Сведений об объектах закупки" Плана-графика;
  - заказчик – из Плана-графика;
  - реквизиты заказчика – любой счет в реквизитах контрагента = *заказчик*;
  - поставщик – из Плана-графика;
  - реквизиты поставщика – любой счет в реквизитах контрагента = *поставщик*;
  - сумма обязательства; сумма обязательства в эквиваленте – рассчитываются по спецификации;
  - сумма исполнения; сумма исполнения в эквиваленте – не заполняются;
  - валюта; наименование судебного органа – не заполняются;

- сумма по исполнительному документу; номер уведомления о поступлении исполнительного документа; дата уведомления исполнительного документа – не заполняются;
- назначение платежа; тип банковского документа; правило отработки банковского документа – не заполняются.

4. Если в спецификации "График поставки" нет записей, то далее в алгоритме вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки", формируя для каждого года закупки с "суммой закупки", отличной от нуля, отдельную строку со значениями полей:

- Получатель = заказчик из Плана-графика.
- Дата закупки:
  - для текущего года = дата начала исполнения контракта из "Сведения об объектах закупки"
  - для остальных = дата начала соответствующего года.
- Сумма закупок = сумма закупок на год.

5. Записи спецификации "Финансирование" или "Сведения об объектах закупки" (для "Сведений об объектах закупки", у которых нет спецификации "Финансирование") группируются по полям "Структура расходов", "Источник финансирования", "КОСГУ", "ПБЕ" и "Источник средств".

5.1. Для каждой группы добавляется запись в Расшифровку бюджетных обязательств: проверяется выполнение следующих условий:

- если в группе заполнено поле "Источник финансирования", то поля "Структура расходов" и "КОСГУ" должны быть не заполнены;
- иначе (если поле Источник финансирования не заполнено), то должно быть заполнено хотя бы одно из полей "Структура расходов" и "КОСГУ".

5.2. Поля "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ", "ПБЕ" берутся из текущей группы.

5.3. Сумма группы: если заполнена спецификация "Финансирование", то "сумма" берется из нее; иначе берутся "суммы" из "Сведений об объектах закупки" (на год даты Графика поставки).

5.4. Если в спецификации "Финансирование" по "Графику поставки" нет записей, то для каждой строки "Графика поставки" или из "Сведений об объектах закупки" берутся:

- месяц = месяц из даты поставки "Графика поставки";
- год = год из даты поставки "Графика поставки";
  - для любой строки "Графика поставки", кроме последней за год: сумма = сумма группы (на плановый год даты "Графика поставки") \* сумма из "Графика поставки" / сумма из "Сведений об объекте закупки" (на плановый год даты "Графика поставки");
  - для последней строки: сумма = сумма финансирования (на плановый год даты "Графика поставки") – сумма по всем добавленным строкам по текущей группе на год (учитывается, что даты "Графика поставки", относящиеся к последующим периодам в Плана-графике могут относиться к разным плановым годам Бюджетного обязательства – 3, 4 году и последующему периоду);
  - значение суммы в расшифровке Бюджетного обязательства увеличивается на соответствующий месяц (если еод соответствует финансовому году Плана-графика) и год на величину рассчитанной суммы.

5.5. Если в спецификации "Финансирование" по "Графику поставки" есть записи, то для каждой дочерней записи "Финансирование" по "Графику" поставки группы:

- месяц = месяц из даты даты поставки "Финансирования графика поставки";
- год = год из даты даты поставки "Финансирования графика поставки";
- сумма = сумма из "Финансирования графика поставки";
- суммы в расшифровке Бюджетного обязательства увеличиваются на соответствующий месяц (если год соответствует финансовому году Плана-графика) и год на величину рассчитанной суммы.

6. Если в параметрах установлен признак "Формировать с подтверждением", то сформированные Бюджетные обязательства показывается в буфере, в котором доступны стандартные действия.

7. Если в параметрах функции установлен признак "Проверять превышение остатков ЛБО", то при сохранении записи выполняется стандартная проверка.

## График поставки

Функция **Сформировать график поставки** аналогична [одноименной функции](#)<sup>187</sup>, вызываемой из заголовка раздела.

Выполняется по отмеченным строкам спецификации. Если не отмечено ни одной, то по текущей строке спецификации.

## График поставки товаров и услуг

Функция **формирования графика поставки товаров и услуг** доступна для действующей редакции Плана-графика в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна, если в спецификациях "График поставки" и "Товары и услуги" есть записи.

Функция недоступна, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

Для каждой комбинации строк спецификаций "График поставки" и "Товары и услуги" проверяется наличие строки в спецификации "Поставка товаров и услуг", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами и количеством.

## Финансирование товаров и услуг

Функция **формирования финансирования товаров и услуг** доступна для действующей редакции Плана-графика в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна, если в спецификациях "Товары и услуги" и "Финансирование" есть записи.

Функция недоступна, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

Для каждой комбинации строк спецификаций "Товары и услуги" и "Финансирование" проверяется наличие строки в спецификации "Финансирование товаров и услуг", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами.

## Финансирование графика поставки

Функция **формирования финансирования графика поставки** доступна для действующей редакции Плана-графика в состоянии *Не утвержден*.

Функция доступна, если в спецификациях "Графика поставки" и "Финансирование" есть записи.

Функция недоступна, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Для каждой комбинации строк спецификаций "График поставки" и "Финансирование" проверяется наличие строки в спецификации "Финансирование графика поставки", и если такой записи нет, то добавляется новая запись с нулевыми суммами.

## Просмотр

### Конкурсные процедуры

При вызове функции **Просмотр | Конкурсные процедуры**:

- Открывается окно раздела "Конкурсные процедуры" с полной функциональностью.
- В спецификациях "Лоты" и "Требования заказчиков" показываются только записи, сформированные из текущей строки спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика.
- В гриде заголовка Конкурсной процедуры показывается номер версии Плана-графика (поле "Номер закупки"), из которой он формировался.

### Реестр государственных контрактов

При вызове функции **Просмотр | Реестры государственных контрактов**:

- Отбираются все Государственные контракты, связанные с любой версией текущей записи спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика.
- Открывается раздел "Реестр государственных контрактов" в окне с полной функциональностью. Для всех показанных записей вызванного раздела доступны те же функции, какие доступны при открытии этой записи непосредственно в разделе.

Если для выбранной записи спецификации "Сведения об объектах закупки" не были сформированы Реестры государственных контрактов, появляется сообщение об ошибке: *Для выбранной записи сведений об объектах закупки реестры государственных контрактов не были сформированы.*

### Бюджетные обязательства

Функция **Просмотреть бюджетные обязательства** вызывается для текущего "Сведения об объектах закупки" Плана-графика.

После вызова функции открывается раздел "Бюджетные обязательства" с полной функциональностью (для всех показанных записей вызванного раздела доступны все те же функции, какие доступны при открытии этой записи непосредственно в разделе). В окне отображается Бюджетное обязательство (БО), связанное с любой версией данного "Сведения об объектах закупки" Плана-графика, а так же показываются все БО, напрямую или через другие БО, связанные с найденным БО.

## Формирование идентификационного кода закупки

Функция формирования идентификационного кода закупки используется при заполнении поля "Идентификационный код закупки" на форме редактирования.

### Алгоритм формирования "идентификационного кода закупки"

Идентификационный код закупки формируется следующим образом:

Разряды	Требование Приказа 422	Заполнение
1 – 2	Последние две цифры года размещения извещения об осуществлении закупки	Последние 2 цифры года даты начала осуществления закупки, если поле не заполнено, то финансового года.
3 – 22	Идентификационный код заказчика	Контрагент заказчика: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 символ = <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1, если Код ОКФС Заказчика 12;</li> <li>• 2, если Код ОКФС Заказчика 13;</li> <li>• 3, если Код ОКФС Заказчика 14;</li> <li>• 4, если иной другой</li> <li>• Если поле Код ОКФС не заполнено, то появляется сообщение об ошибке.</li> </ul> </li> <li>• 2-11 = ИНН заказчика, если не заполнен или размерность не равна 10, ошибка.</li> <li>• 12-20 = КПП заказчика, если не заполнено, то заполняется 0; если заполнено, но иная размерность, появляется сообщение об ошибке.</li> </ul>
23 – 26	Номер закупки, включенной в сформированный заказчиком план закупок	"Номер закупки" в спецификации "Сведения об объектах закупки": Если поле "Номер закупки" не заполнено, то если в связанной строке Плана заполнено поле "Номер закупки" и его значение уникально во всех редакциях всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика, то берется этот номер закупки; Иначе, – во всех редакциях всех "Сведений об объектах закупки" Плана-графика ищется максимальное значение "номера" и присваивается "номеру" в текущей строке следующее значение. Если размерность кода меньше 4-х символов, то дополняется символами "0"слева.
27 – 29	Номер закупки, включенной в сформированный (утвержденный) заказчиком на очередной финансовый год план-график закупки	"Номер закупки" (Плана-графика закупки) в спецификации "Сведения об объектах закупки". Если поле "Номер закупки" не заполнено, то номеру в текущей строке присваивается значение = "000".
30 – 33	Информация о коде объекта закупки по ОКПД 30 – 31 разряды – класс; 32 разряд – подкласс;	Если поле "Нормативное обоснование закупки" в "Сведениях об объектах закупки" = <i>Пункт 7 части 2 статьи 83 ФЗ 44</i> или <i>Пункты 4, 5, 23, 26, 33,</i>



	33 разряд – группа.	<p>42 и 44 части 1 статьи 93 ФЗ 44, то заполняется значением "0000";</p> <p>Ищется "код ОКПД":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если в "Сведениях об объекте закупки" поле "Код ОКПД" заполнено, то берется его значение; иначе, если во всех строках спецификации "Товары и услуги" указан один "код ОКПД", то используется он.</li> <li>• Иначе, – для всех них по иерархии кодов ищется общий ближайший родитель.</li> <li>• Если "код ОКПД" найден, то первые 4 символа мнемкода, за исключением символа разделителя ".".</li> <li>• Если код не найден или его размерность меньше 4-х символов, то дополняется символами "0"справа.</li> </ul>
34 – 36	Код вида расходов по бюджетной классификации	<p>Ищется "вид расходов":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если заполнено поле "Структура расходов", то берется "вид расходов" в "Структуре расходов".</li> <li>• Иначе (если "структура расходов" не заполнена), – для тех строк спецификации "Финансирование", у которых заполнено поле "Структура расходов" и "Вид расходов" одним значением, то берется оно.</li> <li>• Если "вид расходов" найден, то первые 3 символа кода "вида расходов".</li> <li>• Если "вид расходов" не определен или его размерность меньше 3-х символов, то дополняется символами "0"справа.</li> </ul>

### 3.1. График поставки

Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то все поля данной спецификации недоступны для редактирования.

#### Поля (характеристики)

<b>Получатель</b>	
Получатель:	<input type="text"/>
<b>Поставка</b>	
Дата:	<input type="text"/>
Количество:	<input type="text"/>
Сумма:	<input type="text"/>

- **Получатель** выбирается из "контрагентов".

### Поставка

- **Дата** – по умолчанию системная.

При изменении "даты" поставки, если меняется год, автоматически пересчитываются "количество" и "сумма" поставки. "Сумма" поставки = "количество" (сумма Закупки) на соответствующий год в родительской спецификации – "количество" (сумма Закупки) по всем другим строкам спецификации родительской записи, у которых "дата Закупки" относится к соответствующему году.

- **Количество**.

При изменении "количества" пересчитывается "сумма" поставки. "Сумма" поставки = "количество" \* "цена". Для текущего года "цена" = "планируемая цена", для прочих годов "цена" рассчитывается, как "сумма" поставки / "количество" в родительской спецификации на соответствующий год.

Если в родительской спецификации установлен признак "Невозможно определить количество", то "количество" обнуляется, поле блокируется.

- **Сумма**.

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Действия "Добавить", "Размножить", "Удалить" недоступны, если в родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Записи спецификации не могут быть *добавлены, размножены, изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

При *добавлении* записи, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Автоматический пересчет по товарам и услугам", то пересчитываются "суммы закупки" на каждый год в родительской спецификации по спецификации "Товары и услуги". Если в родительской спецификации снят признак "Невозможно определить количество", то в ней пересчитываются поля "Количество закупки" на каждый год. Иначе, для каждого года поля "Количество" и "Сумма" инициализируются значением равным: ("количество (сумма) закупки" на год родительской спецификации) – ("количество (сумма) закупки" по всем другим строкам спецификации родительской записи).

## 3.1.1. Поставка товаров и услуг

Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то все поля данной спецификации недоступны для редактирования.

### Поля (характеристики)

- **Номенклатура**.
- **Наименование номенклатуры**.
- **ЕИ номенклатуры**.
- **Модификация номенклатуры**.
- **Код по ОКДП**.
- **Код по ОКПД**.
- **Количество поставки товара/услуги**.

- **Сумма поставки товара/услуги.**

*Примечание.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Записи спецификации не могут быть *изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

## 3.1.2. Финансирование поставки

### Поля (характеристики)

- **Структура расходов.**
- **Источник финансирования.**
- **Код КОСГУ.**
- **Вид бюджета (внебюджетных средств).**
- **Источник средств.**
- **ПБЕ.**
- **Сумма финансирования.**

*Примечание.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Действия по *исправлению, удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.2. Финансирование

Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то все поля данной спецификации недоступны для редактирования.

### Поля (характеристики)

Реквизиты

Реквизиты	Суммы
<b>Бюджетная классификация</b>	
Структура расходов:	<input type="text"/>
Источник финансирования:	<input type="text"/>
Код КОСГУ:	<input type="text"/>
<b>Источник средств</b>	
Вид бюджета (внебюджетных средств):	<input type="text"/>
Источник средств:	<input type="text"/>
<b>ПБЕ</b>	
ПБЕ:	<input type="text"/>
<b>Примечание</b>	
<input type="text"/>	

### Бюджетная классификация

- **Структура расходов.**

Если в родительской спецификации заполнено аналогичное поле, то:

- поле "Структура расходов" является обязательным для заполнения;
- если в "Структуре расходов" родительской спецификации заполнены поля "Код ведомства", "Код раздела", "Вид расходов", то их значения равны значениям аналогичных полей в "Структуре расходов" текущей строки;
- если в "Структуре расходов" родительской спецификации заполнено поле "Целевая статья", то оно равно или является родителем в иерархии статей по полю "Целевая статья" в "Структуре расходов" текущей строки.

- **Источник финансирования, Код КОСГУ** инициализируются значениями аналогичных полей родительской спецификации.

### Источники средств

- **Вид бюджета (внебюджетных средств), Источник средств, ПБЕ** инициализируются значениями аналогичных полей родительской спецификации.

*Примечание.* Перечисленные поля не доступны для редактирования, если заполнено аналогичное поле в родительской спецификации.

- **Примечание.**

*Особенности заполнения полей:*

- При выборе "структуры расходов" поле "Источник финансирования" очищается и закрывается от редактирования.
- При выборе "источника финансирования" очищается и закрывается поле "Структура расходов".
- Должно быть заполнено хотя бы одно полей "Структура расходов", "Источник финансирования", "Код КОСГУ", "Вид бюджета (внебюджетных средств)", "Источник средств, ПБЕ".

## Суммы

Реквизиты	Суммы планируемых платежей		
<b>Текущий год</b>			
Сумма:	<input type="text" value="500,00"/>	Оплачено:	<input type="text" value="0,00"/>
<b>1-й год</b>			
Сумма:	<input type="text" value="0,00"/>	Оплачено:	<input type="text" value="0,00"/>
<b>2-й год</b>			
Сумма:	<input type="text" value="0,00"/>	Оплачено:	<input type="text" value="0,00"/>
<b>Последующие периоды</b>			
Сумма:	<input type="text" value="0,00"/>	Оплачено:	<input type="text" value="0,00"/>
<b>Итого</b>			
Сумма:	<input type="text" value="500,00"/>	Оплачено:	<input type="text" value="0,00"/>

- Для каждого года **Суммы** инициализируются значением равным ("сумма" на год родительской спецификации) – ("сумма" по всем другим строкам спецификации родительской записи).
- Значения полей **Итого** (сумма, сумма оплаты) рассчитываются по соответствующими полям "На текущий год" + "На 1-й год планового периода" + "На 2-й год планового периода" + "На последующие периоды".

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Записи спецификации не могут быть *добавлены, размножены, изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки"..

## 3.2.1. Финансирование товаров и услуг

Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то все поля данной спецификации недоступны для редактирования.

### Поля (характеристики)

- **Номенклатура.**
- **Наименование номенклатуры.**
- **ЕИ номенклатуры.**
- **Модификация номенклатуры.**
- **Код по ОКДП.**

- Код по ОКПД.
- Сумма финансирования товара/услуги, текущий год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 1-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 2-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, последующие периоды.

*Примечание.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Действия по *исправлению* и *удалению* записей спецификации недоступны, если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.2.2. Финансирование графика поставки

Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то все поля данной спецификации недоступны для редактирования.

### Поля (характеристики)

- Получатель.
- Дата поставки.
- Сумма финансирования.

*Примечание 1.* Доступность и правила заполнения поля "Сумма финансирования" аналогичны правилам формы спецификации "[Финансирование](#)"<sup>259</sup>.

*Примечание 2.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Нераспределенный остаток по финансированию рассчитывается следующим образом: сумма, согласованная на год даты поставки в спецификации "Финансирование" – сумма на год даты поставки по всем дочерним строкам "Финансирование графика поставки" (кроме текущей строки) – сумма по текущей строке "Финансирование товаров и услуг".
- Нераспределенный остаток по графику поставки рассчитывается аналогично нераспределенному остатку по финансированию (см. пред. пункт).

### Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Записи спецификации не могут быть *изменены*, *удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

### 3.3. Товары и услуги

Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то все поля данной спецификации недоступны для редактирования.

#### Поля (характеристики)

##### Реквизиты

Реквизиты | Суммы

**Объект закупки**

Номенклатура:  ...

Модификация:

Код по ОКПД:  ...

ЕИ номенклатуры:

Код по ОКПД:  ...

**Контрагент**

Получатель:  ...

Поставщик:

**Примечание**

#### Объект закупки

- **Номенклатура, Модификация, ЕИ номенклатуры, Код по ОКПД** инициализируются значениями аналогичных полей родительской спецификации.
- **Код по ОКПД.**

Если в родительской спецификации заполнено аналогичное поле, то "код ОКПД" в текущей строке должен быть либо равным, либо дочерним в иерархии "коду ОКПД" в родительской спецификации.

Значение поля не может быть изменено, если есть записи в спецификации "Характеристики объектов закупки" или в спецификации "Характеристики товара/услуги".

Если добавлены новые "Товары и услуги" или у "Товаров и услуг" изменено значение поля "ОКПД", то Система проверяет, чтобы "код ОКПД" являлся кодом нижнего уровня для данного типа "ОКПД".

#### Контрагент

- **Получатель** выбирается из словаря "Контрагенты".

- **Поставщик** – поле очищено и заблокировано. "Поставщик" может быть задан, если в родительской спецификации установлен признак "Прямая закупка".
- **Примечание.**

### Суммы

Реквизиты		Суммы
<b>Цена</b>		
Планируемая, текущего года:	<input type="text" value="0,00000"/>	
<input type="checkbox"/> Невозможно определить количество		
<b>Текущий год</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<b>1-й год</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<b>2-й год</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<b>Последующие периоды</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<b>Итого</b>		
Количество:	Сумма:	Исполнено:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>

- **Планируемая цена текущего года** и **Количество** вводятся вручную; **Суммы закупок** рассчитываются как "планируемая цена" \* "количество".

Если в родительской спецификации установлен признак "Невозможно определить количество", то "количество" и "цена" обнуляются, поля блокируются.

*Примечание.* Если установлен признак "Невозможно определить количество", то полям "Количество" и "Цена" присваивается значение, равное 0; поля блокируются. При изменении значения поля "Сумма" "количества" и "цены" не пересчитываются. Если в родительской спецификации установлен признак "Не контролировать суммы закупки в товарах и услугах", то:

- если изменилась "цена", то пересчитываются "суммы" на текущий год;
- при изменении значения "количества" или "суммы" закупки на текущий год пересчитывается "цена";
- если изменилось "количество", то пересчитывается "сумма" на соответствующий год; иначе:
  - если изменилась "цена", то пересчитываются "суммы" на текущий, 1, 2 и последующий года;
  - если изменилась "сумма" на текущий год, то пересчитывается "цена";
  - если изменилась "сумма" на 1, 2 и последующий года, то "цена" не пересчитывается;
  - если изменилось "количество", то пересчитывается "сумма" на соответствующий год.



- Значения полей **Итого** (количество закупки, сумма закупки, сумма исполнения) рассчитываются по соответствующим полям "На текущий год" + "На 1-ый год планового периода" + "На 2-ой год планового периода" + "На последующие периоды".
- Признак **Невозможно определить количество** – *Да / Нет*. При установленном признаке блокируются все поля кроме полей "Сумма закупок" для всех периодов, полям "Количество" и "Цена" присваивается значение 0. При пустой "номенклатуре" признак установлен и заблокирован.

## Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Записи спецификации не могут быть *добавлены, размножены, изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".  
Записи спецификации не могут быть *добавлены, изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки".  
Записи в спецификацию можно *добавлять* только в том случае, если у родительской записи не задана "номенклатура".

### 3.3.1. График поставки товара/услуги

#### Поля (характеристики)

- **Получатель.**
- **Дата поставки.**
- **Количество поставки товара/услуги.**
- **Сумма поставки товара/услуги.**

**Примечание 1.** Доступность и правила заполнения полей "Количество поставки товара/услуги" и "Сумма поставки товара/услуги" аналогичны правилам формы спецификации ["Товары и услуги"](#)<sup>263</sup>.

**Примечание 2.** При изменении количества сумма (на соответствующий год) "Графика поставки товара/услуги" пересчитывается следующим образом: количество на год "Графика поставки товара/услуги" \* сумма на год "Товаров и услуг" / количество на год "Товаров и услуг".

**Примечание 3.** Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Цена рассчитывается следующим образом: сумма / количество в спецификации "Товары и услуги", согласованные на год даты "Графика поставки". При изменении количества пересчитывается сумма.
- Нераспределенный остаток по товару/услуге рассчитывается следующим образом: (сумма / количество, согласованные на год даты поставки в спецификации "Товары и услуги") – (сумма / количество на год даты поставки по всем дочерним строкам "Графика поставки товара/услуги" (кроме текущей строки)) – сумма / количество по текущей строке "Графика поставки товара/услуги".
- Нераспределенный остаток по графику поставки рассчитывается аналогично нераспределенному остатку по товару/услуге (см. пред. пункт).

## Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Записи спецификации не могут быть *изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

### 3.3.2. Финансирование товара/услуги

#### Поля (характеристики)

- Структура расходов.
- Источник финансирования.
- Код КОСГУ.
- Вид бюджета (внебюджетных средств).
- Источник средств.
- ПБЕ.
- Сумма финансирования товара/услуги, текущий год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 1-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, 2-й год.
- Сумма финансирования товара/услуги, последующие периоды.

*Примечание 1.* Доступность и правила заполнения полей "Сумм" аналогичны правилам формы спецификации "[Товары и услуги](#)"<sup>263</sup>.

*Примечание 2.* Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", все поля недоступны для исправления.

Расчет некоторых полей на форме редактирования:

- Нераспределенный остаток на каждый год по товару/услуге рассчитывается следующим образом: сумма в спецификации "Товары и услуги" – сумма по всем дочерним строкам "Финансирование товара/услуги" (кроме текущей строки) – сумма по текущей строке "Финансирование товара/услуги".
- Нераспределенный остаток на каждый год по финансированию рассчитывается аналогично нераспределенному остатку на каждый год по товару/услуге (см. пред. пункт).

## Действия

- Исправить, Удалить

Особенности:

Записи спецификации не могут быть *изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

### 3.3.3. Характеристики товара/услуги

#### Поля (характеристики)

- **Характеристика** – из заголовка словаря "Характеристики ОКПД".
- **Значение характеристики** – из спецификации "Значения" словаря "Характеристики ОКПД".

- **Значение.**
- **Единица измерения.**

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Действия по добавлению, размножению, исправлению, удалению записей не доступны, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

## 3.4. Коды ОКВЭД

Спецификация содержит единственное поле **Код по ОКВЭД**, которое может быть заполнено выбором из одноименного словаря среди записей нижнего уровня. "Код по ОКВЭД" должен являться кодом нижнего уровня. Если в родительской записи спецификации "Сведения об объектах закупки" заполнено поле "Год долгосрочной закупки", то поле "Код по ОКВЭД" заблокировано.

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Записи спецификации не могут быть *добавлены, размножены, изменены, удалены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

Добавление *доступно*, если в родительской спецификации не заполнено поле "Код по ОКВЭД".

## 3.5. Преимущества и требования к участникам закупки

### Поля (характеристики)

- **Преимущество** выбирается из словаря "Преимущества при осуществлении закупок".
- **Требование** выбирается из словаря "Требования к участникам закупки".  
Если в спецификации "Преимущества и требования к участникам" есть записи с "требованиями", у которых установлен признак "Запрет и ограничения на допуск товаров", то в родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" устанавливается признак "Запреты и ограничения на допуск импортных товаров".
- **Уточняющая информация к требованию** – поле открыто для редактирования при непустом "требовании". При изменении значения поля "Требование", если поле "Уточняющая информация к требованию" не заполнено, то оно заполняется значением поля "Содержание" из "Требования".
- **Обоснование дополнительных требований к участникам закупки** – текстовое поле.

*Примечание.* Поля являются взаимозависимыми: при заполнении одного поля второе очищается и блокируется.

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Действия "Добавить", "Размножить", "Удалить" недоступны, если в родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Записи спецификации не могут быть *добавлены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

Если у выбранной записи в словаре "Преимущества при осуществлении закупок" или словаре "Требования к участникам закупки" нет записи спецификации "Подспособы размещения заказа" со ссылкой на "способ размещения заказа" "Сведений об объектах закупки", то *добавление / редактирование* не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *"Данное преимущество (требование) не может быть выбрано для способа размещения заказа "Мнемокод способа"*. Аналогично: если в спецификации "Сведения об объектах закупки" не задан "способ размещения заказа", а у выбранной записи в словаре "Преимущества при осуществлении закупок" или словаре "Требования к участникам закупки" есть хотя бы одна запись спецификации "Подспособы размещения заказа", появляется сообщение об ошибке: *"Не указан способ размещения заказа для объекта закупки, преимущество (требование) не может быть выбрано"*.

### 3.5.1. Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима

#### Поля (характеристики)

##### Нормативно-правовой акт

- **Нормативно-правовой акт** выбирается из одноименного словаря.
- **Наименование нормативно-правового акта** – поле заблокировано и заполняется автоматически при задании нормативно-правового акта.

##### Виды требований (должен быть установлен хотя бы один вид требования)

- **Условия допуска.**
- **Ограничение допуска.**
- **Запрет.**

##### Исключающие обстоятельства

- Признак **Невозможно применить запрет, ограничение допуска** – *Да / Нет*.
- **Обоснование невозможности запрета, ограничения допуска** – поле может быть заполнено при установленном признаке "Невозможно применить запрет, ограничение допуска".
- **Примечание.**

#### Действия

- Типовая регистрация

*Добавление, размножение и удаление* записей спецификации невозможно, если в родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Если в родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена", то все поля недоступны для *исправления*.

## 3.6. Характеристики объекта закупки

### Поля (характеристики)

- **Характеристика** – из заголовка словаря "Характеристики ОКПД".
- **Значение характеристики** – из спецификации "Значения" словаря "Характеристики ОКПД".
- **Значение.**
- **Единица измерения.**

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

Действия по *добавлению* записей недоступно, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или не заполнено поле "Код по ОКПД".

Действия по *размножению, исправлению, удалению* записей не доступны, если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена".

Записи спецификации не могут быть *добавлены*, если в родительской записи "Сведений об объектах закупки" установлен признак "Позиция отменена" или заполнено поле "Год долгосрочной закупки".

## Контроль финансовых показателей

Раздел является учетным регистром, предназначенным для регистрации, хранения и анализа сведений о текущих финансовых показателях заявочной компании, учреждения текущего и последующих плановых периодов.

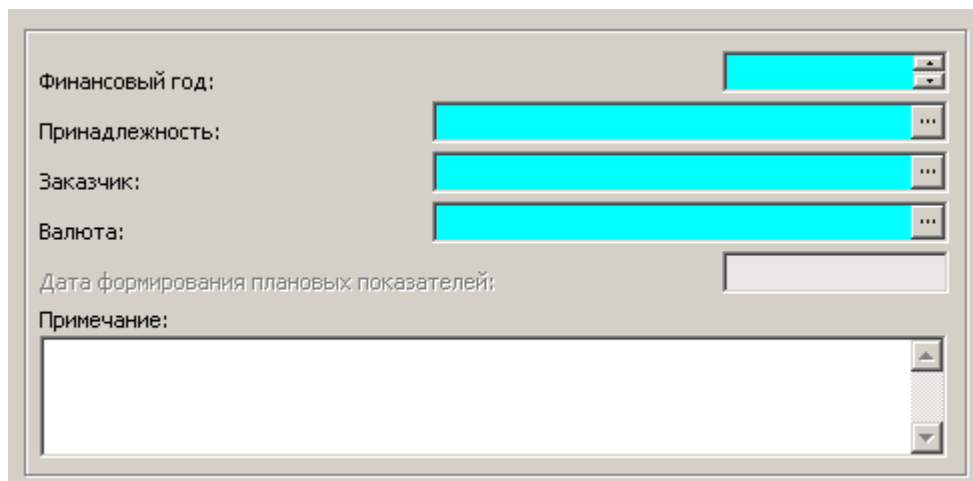
### Структура

- [Контроль финансовых операций](#)<sup>270</sup>
  - [Спецификация финансовых показателей](#)<sup>272</sup>

## Структура

### Контроль финансовых показателей

#### Поля (характеристики)



- **Финансовый год** – по умолчанию установлен текущий год; может быть изменен.
- **Принадлежность** выбирается из словаря "Юридические лица".
- **Заказчик** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Валюта** – по умолчанию установлено значение базовой валюты; при необходимости может быть изменена.
- **Дата формирования плановых показателей** заполняется **только** автоматически при [формировании показателей](#)<sup>[271]</sup> из заголовка раздела.
- **Примечание**.

#### Действия

- Типовая регистрация

##### Особенности

1. Если поле "Дата формирования плановых показателей" заполнено, остальные поля, кроме поля "Примечание", заблокированы.
2. При *размножении* размножаются только записи заголовка документа.
3. При *удалении* записи удаляются все строки ее спецификации.

##### Формирование

- Показатели
  - [Формирование показателей](#)<sup>[271]</sup>
  - [Расформирование показателей](#)<sup>[271]</sup>
  - [Сметные \(плановые\) назначения](#)<sup>[271]</sup>
  - [Лимиты \(права\) на принятие обстоятельств](#)<sup>[271]</sup>

##### Печать

- [Контроль финансовых показателей](#)<sup>[272]</sup>

## Формирование

### Показатели

Функция **Формирование показателей** выполняется последовательно по отмеченным документам. Если ни один документ не отмечен, то по текущему документу.

В поле "Дата формирования плановых показателей" заголовка автоматически указываются системные дата и время.

Функция **Расформирование показателей** выполняется последовательно по отмеченным документам. Если ни один документ не отмечен, то по текущему документу.

В заголовке текущего документа сбрасывается "Дата формирования плановых показателей".

### Сметные (плановые) назначения

Формирование сметных (плановых) показателей возможно только при наличии в комплектации продукта "ПАРУС" модуля "Бюджетная бухгалтерия".

Если в разделе "План финансово-хозяйственной деятельности" модуля "Бюджетная бухгалтерия" отсутствуют записи, то появляется сообщение об ошибке: *"Отсутствуют документы в разделе "План финансово-хозяйственной деятельности" модуля "Бюджетная бухгалтерия". Формирование Сметных (плановых) назначений невозможно"*.

Действие **Формирование | Сметные (плановые) назначения** выполняется последовательно по всем отмеченным записям. При возникновении ошибки появляется соответствующее сообщение, действие по текущему документу прерывается и продолжается над следующим документом из отмеченных.

Если среди отмеченных документов (если ни один документ не отмечен, то берется текущий) есть документы, у которых "валюта" не является "базовой", то появляется сообщение об ошибке: *"Сметные (плановые) назначения формируются только для КФП в базовой валюте"*; формирование прерывается.

Из отмеченных документов отбираются только те, у которых "контрагент" принадлежности тот же, что заказчик. По остальным записям появляется сообщение: *"Заказчик [Заказчик] не соответствует Принадлежности [Принадлежность]"*.

Если не отобрано ни одного документа, формирование прерывается.

Действие выполняется последовательно по отобранным документам.

При выполнении действия формируется значение только одного поля "Сметные (плановые) назначения на текущий год".

### Лимиты (права) на принятие обстоятельств

Формирование лимитов (прав) на принятие обстоятельств возможно только при наличии в комплектации продукта "ПАРУС" модуля "Бюджетная бухгалтерия".

Если в разделе "Смета расходов 25н" модуля "Бюджетная бухгалтерия" отсутствуют записи, то появляется сообщение об ошибке: *"Отсутствуют документы в разделе "Смета"*

*расходов 25н" модуля "Бюджетная бухгалтерия". Формирование Лимитов (прав) на принятие обязательств невозможно".*

Действие **Формирование | Лимиты (права) на принятие обстоятельств** выполняется последовательно по всем отмеченным записям. При возникновении ошибки появляется соответствующее сообщение, действие по текущему документу прерывается и продолжается над следующим документом из отмеченных.

Из отмеченных документов (если ни один документ не помечен, то берется текущий документ) отбираются только те, у которых "контрагент" принадлежности тот же, что заказчик. По остальным записям появляется сообщение: *"Заказчик [Заказчик] не соответствует Принадлежности [Принадлежность]"*.

Если не отобрано ни одного документа, формирование прерывается.

Действие выполняется последовательно по отобранным документам.

## Печать

### Контроль финансовых показателей

Отчет формируется по отмеченным записям (если отмеченных записей нет – по текущей) последовательно – для каждой записи формируется отдельный отчет.

### Параметры

Параметры формирования отчета запоминаются для текущего пользователя и в следующий раз при формировании данного отчета предлагаются по умолчанию с возможностью изменения.

Параметры не являются обязательными для заполнения.

- **Структура расходов (№ колонки)** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 1.
- **Источник финансирования (№ колонки)** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 2.
- **Код КОСГУ (№ колонки)** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 3.
- **Вид бюджета (№ колонки)** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 4.
- **Источник средств (№ колонки)** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 5.
- **ПБЕ (№ колонки)** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 6.
- **Количество уровней итогов** – допустимо задание числа от 0 до 6; по умолчанию – 3.

## Спецификация финансовых показателей

Спецификация содержит финансовые показатели по текущему (указанному в заголовке) финансовому году и последующим плановым периодам.

Спецификация может быть сформирована из заголовка раздела или добавлена вручную.

### Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ **Финансирование** \_\_\_\_\_



**Бюджетная классификация**

- **Структура расходов, Источник финансирования** выбираются из одноименных словарей. Поля являются взаимозависимыми: при заполнении одного второе очищается и блокируется.
- **Код КОСГУ** – выбирается из словаря "Коды операций сектора государственного управления".

**Источники средств**

- **Вид бюджета (внебюджетных средств).**
- **Источник средств.**

**ПБЕ.**

**Примечание.**

\_\_\_\_\_ Суммы \_\_\_\_\_

**Сметные (плановые) назначения**

- **Текущий год.**
- **1-й год планового периода.**
- **2-й год планового периода.**
- **Последующие периоды.**

**Лимиты (право) на принятие обязательств**

- **Текущий год.**
- **1-й год планового периода.**
- **2-й год планового периода.**
- **Последующие периоды.**

**Обязательства прошлых периодов**

- **Текущий год.**
- **1-й год планового периода.**
- **2-й год планового периода.**
- **Последующие периоды.**

**Всего заявок**

- **Текущий год.**
- **1-й год планового периода.**
- **2-ой год планового периода.**
- **Последующие периоды.**

**Утверждено заявок**

- **Текущий год.**
- **1-й год планового периода.**
- **2-й год планового периода.**
- **Последующие периоды.**

**План закупок**

- **Текущий год.**
- **1-й год планового периода.**
- **2-й год планового периода.**
- **Последующие периоды.**

### План-график закупок

- Текущий год.
- 1-й год планового периода.
- 2-ой год планового периода.
- Последующие периоды.

### Извещение о закупке

- Текущий год.
- 1-й год планового периода.
- 2-й год планового периода.
- Последующие периоды.

### Реестр государственных контрактов

- Текущий год.
- 1-й год планового периода.
- 2-й год планового периода.
- Последующие периоды.

### Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

При **размножении** записей обнуляются значения групп полей (по всем периодам): "Обязательства прошлых периодов", "Всего заявок", "Утверждено заявок", "План закупок", "План-график закупок", "Извещение о закупке", "Реестр государственных контрактов".

- Просмотреть:

- [Заявки на государственные закупки](#)<sup>274</sup>
- [Планы государственных закупок](#)<sup>274</sup>
- [Планы-графики государственных закупок](#)<sup>275</sup>
- [Конкурсные процедуры](#)<sup>275</sup>
- [Реестры государственных контрактов](#)<sup>275</sup>

## Просмотреть

### Заявки на государственные закупки

Функция **Просмотреть** | **Заявки на государственные закупки** выполняется по текущей строке спецификации раздела "Контроль финансовых показателей".

### Планы государственных закупок

Функция **Просмотреть** | **Планы государственных закупок** выполняется по текущей строке спецификации раздела "Контроль финансовых показателей".

## Планы-графики государственных закупок

Функция **Просмотреть** | **Планы-графики государственных закупок** выполняется по текущей строке спецификации раздела "Контроль финансовых показателей".

## Конкурсные процедуры

Функция **Просмотреть** | **Конкурсные процедуры** выполняется по текущей строке спецификации раздела "Контроль финансовых показателей".

## Реестры государственных контрактов

Функция **Просмотреть** | **Реестры государственных контрактов** выполняется по текущей строке спецификации раздела "Контроль финансовых показателей".

# Конкурсные процедуры

Раздел предназначен для регистрации извещений на проведение Конкурсных процедур от заказчиков.

### Структура

- [Конкурсные процедуры](#)<sup>[275]</sup>
  - [Протоколы](#)<sup>[287]</sup>
  - [Лоты](#)<sup>[299]</sup>
    - [Преимущества и требования к участникам закупки](#)<sup>[315]</sup>
      - [Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима](#)<sup>[316]</sup>
  - [Позиции лота](#)<sup>[316]</sup>
  - [Предложения по лоту](#)<sup>[319]</sup>
    - [Позиция предложения по лоту](#)<sup>[320]</sup>
  - [Требования заказчиков](#)<sup>[321]</sup>
    - [Места доставки товара](#)<sup>[325]</sup>
    - [Позиция требования заказчика](#)<sup>[325]</sup>
- [Прочая документация](#)<sup>[326]</sup>

## Структура

### Конкурсные процедуры

Поля (характеристики)

\_\_\_\_\_ Конкурсная процедура \_\_\_\_\_

Конкурсная процедура | Процедура закупки (1 этап) | Процедура закупки (2 этап) | Конкурсная документация

**Реквизиты**

Номер: 1 ✓

Дата публикации: [redacted]

Соответствие федеральному закону: 44 ФЗ

Способ размещения заказа: [redacted] ...

Электронная торговая площадка: [redacted] ...

Номер закупки: [redacted]

**Описание объекта закупки**

[redacted]

**Организация, осуществляющая закупку**

Организация: [redacted] ...

Принадлежность: Наша Организация ...

Роль организации: Заказчик

Ответственный: [redacted] ...

Организатор совместного аукциона

**Заказчик**

Заказчик: [redacted]

**Состояние**

Состояние: План

Дата смены состояния: 06.04.2016

### Реквизиты

- **Номер** – порядковый (зависит от установленного "соответствия федерального закона": для 44 ФЗ – порядковый номер записи с соответствием "44 ФЗ"; для 223 ФЗ – порядковый номер записи с соответствием "223 ФЗ").
- **Дата публикации** – по умолчанию системная дата; при необходимости можно изменить.
- **Соответствие федеральному закону** – одно из возможных значений: 44 ФЗ / 223 ФЗ.
- **Способ размещения заказа, Электронная торговая площадка** выбираются из одноименных словарей.
- **Номер закупки** – поле недоступно для редактирования. Значение поля может быть изменено только при смене [состояния](#)<sup>284</sup> Конкурсной процедуры на *Объявлена*. "Номер закупки" является уникальным, повторение "номера закупки" у двух документов недопустимо, в то время как записей с пустым "номером закупки" может быть неограниченное количество.
- **Описание объекта закупки** – любая информация в текстовом / символьном виде; вводится вручную.

### Организация, осуществляющая закупку

- **Организация** выбирается из словаря "Контрагенты".

- **Принадлежность** выбирается из словаря "Юридические лица". При очистке данного поля Система сообщает, что *Не задан мнемокод юридического лица*, и препятствует заполнению других полей формы.
- **Роль организации** – одно из значений: *Заказчик / Уполномоченный орган / Уполномоченное учреждение / Уполномоченная организация*. Подробнее о влиянии значения "роли организации" на поля группы **Заказчик** смотреть в *Примечании 1*.
- **Ответственный** выбирается из словаря "Контрагенты".
- Признак **Организатор совместного аукциона** – *Да / Нет*.

*Примечание 1.*

- Если признак "Организатор совместного аукциона" не установлен и "Роль организации": *Заказчик*, то поле "Заказчик" заполняется значением поля "Организация" соответственно, и недоступно для редактирования.
- Если признак "Организатор совместного аукциона" не установлен и "Роль организации" имеет любое значение, отличное от *Заказчик*, поля группы **Заказчик** открыты для редактирования и обязательны для заполнения.
- Если признак "Организатор совместного аукциона" установлен, поля группы **Заказчик** очищены и недоступны для редактирования.

**Заказчик**

- **Заказчик** выбирается из словаря "Контрагенты" (подробности заполнения поля описаны в *Примечании 1*).

**Состояние**

- **Состояние** – одно из значений: *План / Объявлена / Подведены итоги, Аннулирована*. По умолчанию: *План*. Поле закрыто от редактирования. О смене состояния Конкурсной процедуры читать [здесь](#)<sup>284</sup>.
- **Дата смены состояния** – по умолчанию системная дата; поле закрыто от редактирования.

\_\_\_\_\_ Процедура закупки (1 этап) / Заявки на участие

\_\_\_\_\_

Конкурсная процедура | Процедура закупки (1 этап) | Процедура закупки (2 этап) | Конкурсная документация

Заявки на участие | Проведение

**Период подачи заявок**

Период с:  по:

**Подача заявок**

Порядок и форма:

Место подачи:

Электронный адрес:

**Период отзыва/изменения поданных заявок**

Период с:  по:

**Отзыв/изменение поданных заявок**

Порядок:

**Предквалификационный отбор**

Дата:

Место:

- **Период подачи заявок с: по:** заполняется вручную.

#### Подача заявок

- **Порядок и форма.**
- **Место подачи.**
- **Электронный адрес** – адрес в сети Интернет.

- **Период отзыва / изменения поданных заявок с: по:** заполняется вручную.

#### Отзыв / изменение поданных заявок

- **Порядок.**

#### Предквалификационный отбор

- **Дата** и **Место** предквалификационного отбора.

\_\_\_\_\_ Процедура закупки (1 этап) / Проведение \_\_\_\_\_

Конкурсная процедура | Процедура закупки (1 этап) | Процедура закупки (2 этап) | Конкурсная документация

Заявки на участие | Проведение

**Рассмотрение и оценка заявок/вскрытие конвертов**

Дата:

Порядок:

Место рассмотрения и оценки:

Электронный адрес:

**Проведение аукциона/подведение итогов**

Дата:

Порядок:

Место подведения итогов:

Электронный адрес:

**Подписание договора**

Срок, дней:

Условия признания победителя/иного участника запроса котировок уклонившимся от заключения контракта:

### Рассмотрение и оценка заявок / вскрытие конвертов

- Дата.
- Порядок.
- Место рассмотрения и оценки.
- Электронный адрес – адрес в сети Интернет.

### Проведение аукциона / подведение итогов

- Дата.
- Порядок.
- Место подведения итогов.
- Электронный адрес.

### Подписание договора

- Срок, дней.
- Условия признания победителя/иного участника запроса котировок уклонившимся от заключения контракта.

*Примечание 2.* Все поля заполняются вручную.

\_\_\_\_\_ Процедура закупки (2 этап) / Заявки на участие \_\_\_\_\_

Конкурсная процедура | Процедура закупки (1 этап) | Процедура закупки (2 этап) | Конкурсная документация

Заявки на участие | Проведение

**Период подачи заявок**

Период с:  по:

**Подача заявок**

Место:

Порядок:

- **Период подачи заявок с: по:** заполняется вручную.

**Подача заявок**

- **Место** и **Порядок**.

\_\_\_\_\_ Процедура закупки (2 этап) / Проведение \_\_\_\_\_



Конкурсная процедура | Процедура закупки (1 этап) | Процедура закупки (2 этап) | Конкурсная документация | ◀ ▶

Заявки на участие | Проведение

**Рассмотрение и оценка заявок на участие в конкурсе**

Дата:

Место:

**Вскрытие конвертов, открытие доступа к электронным документам заявок участников**

Дата:

Место:

**Дополнительная информация**

**Рассмотрение и оценка заявок на участие в конкурсе**

- **Дата** и **Место** рассмотрения и оценки.

**Вскрытие конвертов, открытие доступа к электронным документам заявок участников**

- **Дата** и **Место**.
- **Дополнительная информация**.

\_\_\_\_\_ **Конкурсная документация** \_\_\_\_\_

Процедура закупки (2 этап)   Конкурсная документация   **Изменения**   Дополнительно

---

**Период предоставления документации**

Период с:  по:

**Предоставление документации**

Порядок:

Адрес:

Электронный адрес:

Языки предоставления:

Способы предоставления:

**Оплата за предоставление документации**

Период с:  по:

Валюта:  Сумма:

Реквизиты для оплаты:

**Срок и порядок внесения платы за предоставление документации**

- **Период предоставления документации с: по:** заполняется вручную.

#### Предоставление документации

- **Порядок.**
- **Адрес.**
- **Электронный адрес** – адрес в сети Интернет.
- **Языки предоставления** и **Способы предоставления** конкурсной документации.

#### Оплата за предоставление документации

- **Период с: по:.**
- **Валюта** выбирается из словаря "Наименования валют".
- **Сумма.**
- **Реквизиты для оплаты** выбираются из словаря "Реквизиты банковских счетов".
- **Срок и порядок внесения платы за предоставление документации.**

\_\_\_\_\_ **Изменения** \_\_\_\_\_

Процедура закупки (2 этап) | Конкурсная документация | **Изменения** | Дополнительно

**Внесение изменений**

Номер изменения:

Дата:

Обоснование внесения изменений:

Наименование органа:

Описание:

**Документ-основание**

Тип:  Номер:  Дата:

### Внесение изменений

- **Номер изменения.**
- **Дата.**
- **Обоснование внесения изменений** – одно из возможных значений: *Решение заказчика / Предписание контролирующего органа / Решение судебного органа / Общественное обсуждение.*
- **Наименование органа**, предписывающего внесение изменений.
- **Описание.**

### Документ-основание

- **Тип, Номер, Дата документа.**

### Дополнительно

- **Сведения о праве заказчика изменить объем работ или услуг, Информация о контрактной службе, контрактном управляющем, Примечание, Идентификатор документа** заполняются вручную.

## Действия

- Типовая регистрация  
Поля недоступны для редактирования для записей в состояниях *Подведены итоги*, *Аннулирована*.  
Изменение признака "Организатор совместного аукциона" при наличии записей лотов невозможно.  
При размножении записей состояние инициализируется значением *План*.  
Удаление возможно только для записей в состоянии *План*. При попытке удалить запись в остальных возможных состояниях Система сообщает, что *Удаление конкурсной процедуры в состоянии отличном от "План" недопустимо*.
- [Состояние](#)<sup>284</sup>
- [Подготовка к отправке в ЕИС](#)<sup>285</sup>

## Состояние

Смена состояния Конкурсной процедуры выполняется действием **Состояние** | ... из контекстного меню заголовка. Для функции возможна групповая обработка.

### Состояние | Планировать.

Действие доступно для записей в любом состоянии отличном от *План*, а так же если лоты Конкурсных процедур не связаны с "Бюджетными обязательствами". При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния"; по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить. В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *План*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

### Состояние | Объявить.

Действие доступно для записей в любом состоянии отличном от *Объявлена*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния" и "номер закупки"; по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить; "номер закупки" переносится из одноименного поля текущей записи, если данное поле заполнено, иначе – заполняется вручную.

Если текущее состояние *План*, в "Требованиях заказчиков" должны быть заполнены поля "Дата начала поставки" и "Дата окончания поставки".

Для каждой строки спецификации "Позиция лота", у которой заполнены поля "Код по ОКПД", "Код по ОКВЭД", проверяется, чтобы выбранные "код по ОКПД", "код по ОКВЭД" являлись кодами нижнего уровня.

Для каждого лота:

- Для каждой записи спецификации "Позиция лота" находится "код по ОКПД": если код он не задан явно, тогда он ищется через "номенклатуру".
- В спецификациях всех записей словаря "Преимущества при осуществлении закупок" с установленным "признаком актуальности" и доступного для способа размещения заказов, заданного в заголовке Конкурсной процедуры, ищутся такие "Преимущества", в которые включены все найденные "коды ОКПД" (или их родители).
- Если "Преимущества" найдены, то проверяется, чтобы хотя бы одно из них было указано в спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" текущего лота. Если такие записи не найдены, то появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции.

- Если заполнена спецификация "Преимущества и требования к участникам закупки", то для каждой записи этой спецификации, ссылающейся на "Преимущества" с установленным "признаком актуальности", у которой есть записи в спецификации "Коды ОКПД":
  - проверяется, чтобы во всех записях спецификации "Позиция лота":
    - был явно задан "код ОКПД";
    - найденный "код ОКПД" или его родитель были заданы в спецификации "Коды ОКПД" текущего "Преимущества";
  - если "код ОКПД" не найден или этот код или его родитель не заданы в текущем "Преимуществе", то появляется сообщение об ошибке, прерывается выполнение функции.

В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Объявлена*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

#### **Состояние | Подвести итоги.**

Действие доступно для записей в любом состоянии отличном от *Подведены итоги*. При выборе действия Система предлагает указать "дату смены состояния"; по умолчанию установлена системная дата, которую в случае необходимости можно изменить. В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Подведены итоги*; "дата смены состояния" – установленная пользователем.

Если из лотов формировался Реестр государственных контрактов, то состояние *Подвести итоги* не подлежит изменению.

#### **Состояние | Аннулировать.**

Действие доступно для записей в любом состоянии отличном от *Аннулирована*. В результате выполнения действия значение поля "Состояние" меняется на *Аннулирована*.

## **Подготовка к отправке в ЕИС**

Действие **Подготовить к отправке в ЕИС** выполняется для текущей Конкурсной процедуры и доступно только для записей, у которых нет связи с "Журналом взаимодействия с ЕИС".

Выгрузка документов может быть выполнена для Конкурсной процедуры в состоянии *План* или *Объявлена*, иначе выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке.

В результате выполнения действия для данной Конкурсной процедуры формируется запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".

**ЕИС** – Единая информационная система в сфере закупок.

### **Параметры**

- **Каталог журнала взаимодействия с ЕИС** – список каталогов раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС".
- **Тип документа** – одно из возможных значений:
  - *Извещение о проведение ОК (открытый конкурс).*
  - *Извещение о проведение ЭА (электронный аукцион).*
  - *Извещение о проведении закупки у ЕП (единый поставщик).*
  - *Извещение о проведении ЗК (запрос котировок).*
  - *Извещение о проведении ЗП (запрос предложений).*

- Извещение о проведении ОК-ОУ (конкурс с ограниченным участием).
- Извещение о проведении ОК-Д (открытый двухэтапный конкурс).
- Извещение о проведении ЗакК (закрытый конкурс).
- Извещение о проведении ПО (предварительный отбор).
- Извещение о проведении ЗакК-ОУ (закрытый конкурс с ограниченным участием).
- Извещение о проведении ЗакК-Д (закрытый двухэтапный конкурс).
- Признак **Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку** – Да / Нет. Данный признак позволяет выбрать необходимую "принадлежность": при снятом признаке записи "Журнала взаимодействия с ЕИС" формируются по заданной принадлежности (это "заказчик"), при установленном признаке "принадлежность" переопределяется по "организации", осуществляющей закупку.

## Алгоритм

- В зависимости от выбранного в параметрах "типа документа" и соответствия закону формируется необходимый XML-документ.
- Если текущая Конкурсная процедура соответствует федеральному закону 44-ФЗ (соответствие указано в одноименном поле заголовка), то:  
Создается запись в разделе "**Журнал взаимодействия с ЕИС**" со следующими значениями атрибутов:
  - организация – текущая организация;
  - каталог – из параметров;
  - юридическое лицо:
    - если признак "Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку" снят, то берется "юридическое лицо" Конкурсной процедуры;
    - если признак "Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку" установлен, то в словаре "Юридические лица" находится запись, соответствующая контрагенту "организации" Конкурсной процедуры, осуществляющая закупку: если такая запись найдена – используется она, в противном случае, появляется сообщение: "*Не найдено юридическое лицо для организации, осуществляющей закупку*";
  - дата формирования – текущая дата, время;
  - описание записи – в зависимости от выбранного "типа документа" формируется текст;
  - тип записи – *Исходящая*;
  - соответствие федеральному закону – из текущей Конкурсной процедуры;
  - раздел – "Конкурсные процедуры";
  - имя файла;
  - содержимое файла – содержимое xml-файла, формируемого процедурой;
  - дата последнего изменения – из истории;
  - номер загрузки – для 44-ФЗ: пусто;
  - идентификатор документооборота – для 44-ФЗ: пусто;
  - статус, примечание – из истории.
 Создается запись спецификации "**История**" со следующими значениями атрибутов:
  - организация, каталог, юридическое лицо – из заголовка;
  - номер – максимальный для заданного заголовка + 1;
  - дата, время – текущая дата, время;
  - статус – *Не отправлен*;
  - примечание – пусто.

- Если текущая Конкурсная процедура соответствует федеральному закону 223-ФЗ, то появляется сообщение об ошибке: *Выгрузка может быть выполнена только для конкурсных процедур по закону 44-ФЗ.*

## Протоколы

Спецификация предназначена для регистрации Протоколов Конкурсных процедур. Протоколы могут быть трех типов, для каждого из которых представлена своя таблица с характерной только ему структурой данных (описание структур приведены по нижеследующим ссылкам).

### Типы протоколов:

- [Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе](#)<sup>[289]</sup>
- [Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе](#)<sup>[292]</sup>
- [Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе](#)<sup>[296]</sup>

После выбора типа Протокола открывается форма редактирования, единая для всех типов, за исключением значения поля "Тип".

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

Реквизиты	Редакция	Дополнительно
<b>Тип</b>		
Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе		
<b>Реквизиты</b>		
Номер:	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Дата составления:	<input type="text"/>	
Дата публикации:	<input type="text"/>	
Дата подписания:	<input type="text"/>	
Место проведения процедуры:	<input type="text"/>	
Номер предыдущего протокола:	<input type="text"/>	
<b>Комиссия</b>		
Комиссия:	<input type="text"/>	
<b>Состояние</b>		
Состояние:	<input type="text" value="Не утвержден"/>	Дата смены состояния: <input type="text" value="12.05.2016"/>

- **Тип:**
  - *Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе.*

- *Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе.*
- *Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе.*

Определяется при добавлении Протокола без возможности дальнейшей правки.

#### Реквизиты

- **Номер** протокола – генерируется стандартным образом: максимальный "номер" Протокола в Конкурсной процедуре + 1. Поле доступно для записи с редакцией = 1.
  - **Дата составления** – по умолчанию системная. Поле доступно для записи с редакцией = 1.
  - **Дата публикации** и **Дата подписания** протокола.
  - **Место проведения процедуры** – указывается необходимая информация.
  - **Номер предыдущего протокола** – заполняется автоматически: при наличии предыдущего Протокола, указан его номер, при отсутствии предыдущего Протокола поле пусто; в обоих случаях поле заблокировано.
- 
- **Комиссия** – выбирается из словаря "Комиссии". Поле доступно для редактирования только при добавлении новой записи с редакцией = 1.

#### Состояние

- **Состояние** – *Не утвержден / Утвержден*. Поле заблокировано; состояние может быть изменено одноименным действием, вызываемым из контекстного меню спецификации "Протоколы".
- **Дата смены состояния** – определяется при смене состояния. Поле закрыто для редактирования.

#### Редакция

Реквизиты Редакция Дополнительно

**Редакция**

Номер:

Дата:

Основание внесения изменений:

**Описание внесенных изменений**

**Дополнительная информация**

**Документ-основание**

Тип:  Номер:  Дата:



### Редакция

- **Номер** и **Дата** редакции – определяются автоматически в день регистрации Протокола; не могут быть исправлены вручную.
- **Основание внесения изменений** – *По решению заказчика / Предписание контролирующего органа / Решение судебного органа.*
- **Описание внесенных изменений.**
- **Дополнительная информация.**
- **Тип, Номер, Дата** документа-основания – "тип" выбирается из словаря "Типы документов"; "номер" и "дата" вводятся вручную.

### Дополнительно

- **Примечание.**
- **Идентификатор документа.**

### Действия

- **Добавить, Удалить**
- **Просмотр протокола**  
Вызывается таблица данных (для каждого типа Протокола своя), куда при необходимости могут быть внесены изменения.
- **Состояние**  
*Утвердить / Снять утверждение:* при выполнении действий меняются значения полей "Состояние" и "Дата смены состояния".  
При утверждении Протокола должны быть заполнены поля "Дата публикации", "Дата подписания", иначе появится сообщение об ошибке: *Даты подписания и публикации протокола должны быть заполнены*, и действие прервется.

## Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе

После заполнения данных на форме редактирования появляется таблица "Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе", имеющая следующую **структуру**:

- Протоколы
  - Лоты протокола
    - Заявки лота
    - Критерии оценки заявок
      - Показатели критерия оценки
    - Документы в составе заявок
  - Члены комиссии

Если у Конкурсной процедуры имеются лоты, то при добавлении Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе:

- Формируется спецификация "Члены комиссии" из словаря "Комиссии" с переносом в спецификацию только членов комиссии с "типом контрагента" = *Физическое лицо*.
- Для каждого лота Конкурсной процедуры:
  - добавляется запись в спецификацию "Лоты протокола";

- если в лоте Конкурсной процедуры заполнено поле "Группа критериев оценки", то формируются спецификации "Критерии оценки заявок" и "Показатели критерия оценки";
- для каждого "Предложения по лоту" лота Конкурсной процедуры добавляется запись в спецификацию "Заявки лота" с переносом в нее значения поля "Предложение поставщика".

### **Протоколы**

Заголовок представлен общей [формой редактирования](#)<sup>287</sup> для всех типов Протоколов.

### **Действия**

- **Исправить**  
Исправление доступно только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.  
Если "номер редакции" Протокола  $> 1$ , то следующие поля недоступны для редактирования: "Номер и дата протокола", "Тип протокола", "Комиссия".
- **Состояние**  
*Утвердить / Снять утверждение*: при выполнении действий меняются значения полей "Состояние" и "Дата смены состояния".  
При утверждении Протокола должны быть заполнены поля "Дата публикации", "Дата подписания", иначе появится сообщение об ошибке: *Даты подписания и публикации протокола должны быть заполнены*, и действие прервется.

### **Лоты протокола**

- **Номер лота.**
  - **Наименование лота.**
  - **Валюта.**
  - **Начальная (максимальная) цена (сумма) контракта.**
- Значения полей переносятся из спецификации "Лоты" Конкурсной процедуры; все поля недоступны для редактирования.

### **Действия**

- **Исправить**

### **Заявки лота**

- **Тип заявки.**
- **Номер заявки.**
- **Дата заявки.**
- **Дата и время внесения.**
- **Поставщик.**
- **Статус поставщика.**
- **Сумма предложения.**
- **Заявка допущена.**
- **Причина отказа в допуске.**
- **Основание для отказа в допуске.**
- **Оценка заявки.**
- **Порядковый номер заявки по результатам оценки.**

- **Примечание.**

Значения полей переносятся из спецификации "Предложения по лоту" Конкурсной процедуры.

### Действия

- Исправить

Исправление доступно только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

- Рассмотрение заявки

Запускается таблица "Рассмотрение заявки", включающая в себя спецификации:

- "Наличие документов в составе заявки";
- "Предложения участника по критериям";
- "Предложения участника по показателям";

с возможностью исправления в них данных.

### Критерии оценки заявок

При добавлении записи для каждой "Заявки лота" добавляется запись в спецификацию "Предложение участника по критериям".

- **Критерий оценки** – выбирается из словаря "Критерии оценки".
- **Вес критерия** – задается вручную, может принимать значения от 0 до 1.
- **Предельное значение** – задается вручную.

### Действия

- Добавить, Размножить, Исправить

Действия доступны только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

- Добавить группу критериев оценки

Вызывается словарь "Группы критериев оценки".

Для каждого "критерия оценки" группы:

- если в спецификации Протокола нет записи с таким "критерием", то добавляется новая запись;
- если у добавляемого "критерия оценки" группы есть записи в спецификации "Показатели критерия оценки", то добавляется запись в спецификацию Протокола.

### Показатели критерия оценки

При добавлении записи для каждой "Заявки лота" добавляется запись в спецификацию "Предложение участника по показателям".

- **Показатель** – выбирается из словаря "Показатели критерия оценки".
- **Вес показателя** – задается вручную.
- **Предельное значение** – задается вручную.

### Действия

- Добавить, Размножить, Исправить

Действия доступны только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

### Документы в составе заявок

При добавлении записи для каждой "Заявки лота" добавляется запись в спецификацию "Наличие документов в составе заявки".

- **Порядковый номер** – генерируется как максимальный "порядковый номер" + 1.
- **Наименование документа** – задается вручную.
- **Признак обязательности предоставления** – Да / Нет.

### Действия

- Добавить, Размножить, Исправить  
Действия доступны только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.
- Добавить комплект документов  
Вызывается словарь "Комплекты документов".  
Для каждого "документа": если в спецификации Протокола нет записи с таким "документом", то добавляется новая запись.

### Члены комиссии

При добавлении "Члена комиссии" записи в других спецификациях не добавляются.

### Реквизиты

- **Порядковый номер** – генерируется как максимальный "порядковый номер" + 1.
- **Член комиссии** – выбирается из словаря "Контрагенты".

### Роль

- **Наименование роли**.
- Признак **Председатель комиссии** – Да / Нет. Признак может быть установлен только у одной записи Протокола; при установке признака у любой записи снимается признак у записи, где он был ранее установлен.
- Признак **Имеет право голоса** – Да / Нет.

### Действия

- Добавить, Размножить, Исправить  
Действия доступны только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

## Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе

Особенности добавления Протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе:

- Невозможно добавить Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе, если для Конкурсной процедуры предварительно не создан Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе.
- Невозможно добавить Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе, если предварительно созданный Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе находится в состоянии *Не утвержден*.

- Невозможно добавить Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе, т.к. у конкурсной процедуры уже создан Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе.

После заполнения данных на форме редактирования появляется таблица "Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе", имеющая следующую **структуру**:

- Протоколы
  - Лоты протокола
    - Заявки лота
    - Критерии оценки заявок
      - Показатели критерия оценки
  - Члены комиссии

При добавлении Протокола формируется спецификация "Члены комиссии" из действующей редакции Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе.

Если у Конкурсной процедуры имеются лоты, то при добавлении Протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе:

- Для каждого лота Конкурсной процедуры:
  - добавляется запись в спецификацию "Лоты протокола":
    - копируются спецификации "Критерии оценки заявок" и "Показатели критерия оценки" из действующей редакции Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе;
  - для каждого "Предложения по лоту" лота Конкурсной процедуры:
    - добавляется запись в спецификацию "Предложение поставщика" из "Заявки лота" действующей редакции Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе;
    - копируются спецификации "Предложения участника по критериям" и "Предложения участника по показателям" из действующей редакции Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе;
    - для каждой записи спецификаций "Предложения участника по критериям" и "Члены комиссии" добавляется запись в спецификацию "Оценка предложения по критерию членом комиссии";
    - для каждой записи спецификаций "Предложения участника по критериям" и "Члены комиссии" добавляется запись в спецификацию "Оценка предложения по критерию членом комиссии";
    - формируется спецификация "Соответствие участника преимуществам/требованиям" из спецификации лота Конкурсной процедуры.

## Протоколы

Заголовок представлен общей [формой редактирования](#)<sup>[287]</sup> для всех типов Протоколов.

## Действия

- **Исправить**  
Исправление доступно только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.  
Если "номер редакции" Протокола  $> 1$ , то следующие поля недоступны для редактирования: "Номер и дата протокола", "Тип протокола", "Комиссия".
- **Состояние**

*Утвердить / Снять утверждение:* при выполнении действий меняются значения полей "Состояние" и "Дата смены состояния".

При утверждении Протокола:

- Должны быть заполнены поля "Дата публикации", "Дата подписания", иначе появится сообщение об ошибке: *Даты подписания и публикации протокола должны быть заполнены*, и действие прервется.
- В связанных "Предложениях по лоту" очищаются поля "Причина недопущения", "Занятое место", "Основание признания победителем", снимается признак "Победитель", запись переводится запись в состояние *Допущен*.
- Для заявок, у которых снят признак "допуска" связанное "Предложение по лоту" переводится в состояние Не допущен, в него переносится значение поля "Причина недопущения".
- Для всех остальных заявок:
  - для каждой "Заявки лотов" протокола переносится значение поля "Порядковый номер заявки по результатам оценки" в поле "Занятое место" в связанное "Предложение по лоту";
  - среди "Заявок" каждого лота конкурсной процедуры отбирается "Заявка" с минимальным значением поля "Порядковый номер" заявки по результатам оценки и устанавливается в связанном с ней "Предложении по лоту" признак "Победитель". Заполняется поле "Основание признания победителем" в этом "Предложении" значением = "протокол" + номер протокола + " от " + дата составления протокола.

### **Лоты протокола**

- **Номер лота.**
- **Наименование лота.**
- **Валюта.**
- **Начальная (максимальная) цена (сумма) контракта.**

Значения полей переносятся из спецификации "Лоты" Конкурсной процедуры; все поля недоступны для редактирования.

### **Действия**

- Исправить

### **Заявки лота**

- **Тип заявки.**
- **Номер заявки.**
- **Дата заявки.**
- **Дата и время внесения.**
- **Поставщик.**
- **Статус поставщика.**
- **Сумма предложения.**
- **Заявка допущена.**
- **Причина отказа в допуске.**
- **Основание для отказа в допуске.**
- **Оценка заявки.**
- **Порядковый номер заявки по результатам оценки.**

- **Примечание.**

Значения полей переносятся из спецификации "Предложения по лоту" Конкурсной процедуры.

### **Действия**

- **Исправить**

Исправление доступно только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

Для редактирования доступны поля групп "Допуск заявки" и "Оценка заявки", поле "Примечание".

Если снят признак "допуска" заявки, то доступно для редактирования поле "Причина недопущения", поля "Оценка" и "Порядковый номер по результатам оценки" очищены и заблокированы; если признак "допуска" установлен, поле "Причина недопущения" очищено и заблокировано.

- **Рассмотрение заявки**

Запускается таблица "Рассмотрение заявки", включающая в себя спецификации:

- "Соответствие участникам преимуществам/требованиям";
  - "Решения о допуске заявки";
  - "Оценка по критериям";
  - "Оценка членов комиссии по критериям";
  - "Оценка по показателям";
  - "Оценка членов комиссии по показателям";
- с возможностью исправления в них данных.

### **Критерии оценки заявок**

- **Критерий.**
- **Наименование критерия.**
- **Код критерия.**
- **Порядок оценки.**
- **Дополнительная информация о содержании и порядке оценки.**
- **Вес критерия.**
- **Предельное значение.**

Все поля недоступны для редактирования

### **Действия**

- **Исправить**

### **Показатели критерия оценки**

- **Показатель.**
- **Наименование показателя.**
- **Показатель критерия оценки (Порядок оценки).**
- **Вес показателя.**
- **Предельное значение.**

Все поля недоступны для редактирования

### **Действия**

- Исправить

### **Члены комиссии**

При добавлении "Члена комиссии" добавляются записи в следующих спецификациях "Лота протокола": "Оценка предложения по критерию", "Оценка предложения по показателю", "Решение члена комиссии о допуске заявки".

### **Реквизиты**

- **Порядковый номер** – генерируется как максимальный "порядковый номер" + 1.
- **Член комиссии** – выбирается из словаря "Контрагенты".

### **Роль**

- **Наименование роли.**
- Признак **Председатель комиссии** – *Да / Нет*. Признак может быть установлен только у одной записи Протокола; при установке признака у любой записи снимается признак у записи, где он был ранее установлен.
- Признак **Имеет право голоса** – *Да / Нет*.

### **Действия**

- Добавить, Размножить, Исправить  
Действия доступны только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

## **Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе**

Особенности добавления Протокола рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе:

- Невозможно добавить Протокола рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе, если для Конкурсной процедуры предварительно не создан Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе.
- Невозможно добавить Протокола рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе, если предварительно созданный Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе находится в состоянии *Не утвержден*.
- Невозможно добавить Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе, если у конкурсной процедуры уже создан Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе.

После заполнения данных на форме редактирования появляется таблица "Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе", имеющая следующую **структуру**:

- Протоколы
  - Лоты протокола
    - Заявки лота
  - Члены комиссии

При добавлении Протокола формируется спецификация "Члены комиссии" из действующей редакции Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе.

Если у Конкурсной процедуры имеются лоты, то при добавлении Протокола рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе:



- Для каждого лота Конкурсной процедуры:
  - проверяется, чтобы количество "Предложений по лоту" = 1;
  - добавляется запись в спецификацию "Лоты протокола";
  - для каждого "Предложения по лоту" лота Конкурсной процедуры:
    - добавляется запись в спецификацию Заявки лота", поле "Предложение поставщика заполняется" из "Заявки" действующей редакции Протокола вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе;
    - формируется спецификация "Соответствие участника преимуществам/требованиям" из спецификации лота Конкурсной процедуры.

## Протоколы

Заголовок представлен общей [формой редактирования](#)<sup>[287]</sup> для всех типов Протоколов.

## Действия

- **Исправить**  
Исправление доступно только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.  
Если "номер редакции" Протокола > 1, то следующие поля недоступны для редактирования: "Номер и дата протокола", "Тип протокола", "Комиссия".
- **Состояние**  
*Утвердить / Снять утверждение*: при выполнении действий меняются значения полей "Состояние" и "Дата смены состояния".  
При утверждении Протокола:
  - Должны быть заполнены поля "Дата публикации", "Дата подписания", иначе появится сообщение об ошибке: *Даты подписания и публикации протокола должны быть заполнены*, и действие прервется.
  - В связанных "Предложениях по лоту" очищаются поля "Причина недопущения", "Занятое место", "Основание признания победителем", снимается признак "Победитель", запись переводится запись в состояние *Допущен*.
  - Для заявок, у которых снят признак "допуска" связанное "Предложение по лоту" переводится в состояние *Не допущен*, в него переносится значение поля "Причина недопущения".
  - Для всех остальных заявок в связанном "Предложении по лоту" следующим полям присваиваются значения:
    - занятое место = 1;
    - признак "Победитель" = *Да*;
    - основание признания победителем = "протокол " + номер протокола + " от " + дата составления протокола.

## Лоты протокола

- **Номер лота.**
- **Наименование лота.**
- **Валюта.**
- **Начальная (максимальная) цена (сумма) контракта.**

Значения полей переносятся из спецификации "Лоты" Конкурсной процедуры; все поля недоступны для редактирования.

## Действия

- Исправить

## Заявки лота

- Тип заявки.
- Номер заявки.
- Дата заявки.
- Дата и время внесения.
- Поставщик.
- Статус поставщика.
- Сумма предложения.
- Заявка допущена.
- Причина отказа в допуске.
- Основание для отказа в допуске.
- Оценка заявки.
- Порядковый номер заявки по результатам оценки.
- Примечание.

Значения полей переносятся из спецификации "Предложения по лоту" Конкурсной процедуры.

## Действия

- Исправить

Исправление доступно только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

Для редактирования доступны поля групп "Допуск заявки", поле "Примечание".

Если снят признак "допуска" заявки, то доступно для редактирования поле "Причина недопущения"; если признак "допуска" установлен, поле "Причина недопущения" очищено и заблокировано.

- Рассмотрение заявки

Запускается таблица "Рассмотрение заявки", включающая в себя спецификации:

- "Соответствие участникам преимуществам/требованиям";
- "Решения о допуске заявки".

## Члены комиссии

### Реквизиты

- **Порядковый номер** – генерируется как максимальный "порядковый номер" + 1.
- **Член комиссии** – выбирается из словаря "Контрагенты".

### Роль

- **Наименование роли.**
- Признак **Председатель комиссии** – Да / Нет. Признак может быть установлен только у одной записи Протокола; при установке признака у любой записи снимается признак у записи, где он был ранее установлен.
- Признак **Имеет право голоса** – Да / Нет.

## Действия

- Добавить, Размножить, Исправить  
Действия доступны только для Протоколов в состоянии *Не утвержден*.

## 2. Лоты

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

Реквизиты | Суммы/Цена контракта | Ограничения/Запреты | Дополнительно

**Реквизиты**

Номер:  ✓

Наименование:

Критерии оценки заявок:

Порядок оценки и сопоставления заявок:

Источник финансирования закупки:

Вид бюджета (внебюджетных средств):

#### Реквизиты

- **Номер** – порядковый; номер должен быть числовой, в случае задания других символов появляется сообщение об ошибке: *"Некорректный номер лота"*.
- **Наименование**.
- **Критерии оценки заявок** – выбор из словаря "Группы критериев оценки".  
Поле не может быть изменено, если в спецификации "Протоколы" есть записи с "типом протокола" = *Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе*.  
При заполнении поля формируется спецификация: если в спецификации "Протоколы" есть запись с "типом протокола" = *Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе*, то заполняется спецификация "Критерии оценки заявок".
- **Порядок оценки и сопоставления заявок**.
- **Источник финансирования закупки**.

- **Вид бюджета (внебюджетных средств)** выбирается из словаря "Виды бюджетов и внебюджетных средств".

### Суммы/Цена контракта

Реквизиты	Суммы/Цена контракта	Ограничения/Запреты	Дополнительно
<b>Определение и обоснование начальной цены контракта</b>			
Метод определения и обоснования:		Сопоставление рыночных цен	
Обоснование невозможности применения метода:			
Обоснование начальной цены контракта:			
<b>Суммы</b>			
Валюта:		...	
Начальная (максимальная) цена контракта:		0,00	
<b>Контракт</b>			
Поставщик:		...	
Сумма контракта:		0,00	
Затраты заказчиков по проведению конкурса:		0,00	
<b>Экономия</b>			
Сумма:		0,00	
Процент:		0,00	

#### Определение и обоснование начальной цены контракта

- **Метод определения и обоснования** начальной цены контракта – одно из возможных значений: *Сопоставление рыночных цен / Нормативный / Тарифный / Затратный / Проектно-сметный / Приказ Минздрава №871н / Иной.*
- **Обоснование невозможности применения метода.**
- **Обоснование начальной цены контракта** – поле очищено и заблокировано; заполнение поля возможно только при "методе определения и обоснования" = *Иной.*

#### Суммы

- **Валюта** выбирается из словаря "Наименования валют".
- **Начальная (максимальная) цена контракта** рассчитывается, как сумма значений поля "Начальная сумма" в спецификациях "Позиции лота".

#### Контракт

- **Поставщик:**
  - Если в дочерней спецификации "Предложения по лоту" есть записи, то:

- если есть запись с установленным признаком "Победитель", то "поставщик" по контракту в лоте = "поставщику" в дочерней спецификации "Предложения по лоту". В таком случае поле заполнено и закрыто от редактирования;
- если нет записей с установленным признаком "Победитель", то поле "Поставщик" по контракту в лоте очищено и может быть заполнено выбором из словаря "Контрагенты".
- Иначе (в дочерней спецификации "Предложения по лоту" нет записей) и поле "Поставщик" по контракту заполнено, то создается запись в спецификации "Предложения по лоту", в которой поле "Поставщик" инициализируется значением поля "Поставщик" по контракту из лота, и автоматически устанавливается признак "Победитель".
- **Сумма контракта** рассчитывается, как сумма значений поля "Сумма контракта" спецификации "Позиции лота".
- **Затраты заказчиков по проведению конкурса.**

#### Экономия

- **Сумма** рассчитывается, как сумма значений поля "Сумма экономии" спецификации "Позиции лота".
- **Процент** рассчитывается, как "сумма экономии" / "начальная (максимальная) цена контракта" \* 100.

#### Ограничения/Запреты

- **Ограничения участия в определении поставщика.**
- **Условия, запреты и ограничения допуска импортных товаров.**

#### Дополнительно

- **Идентификатор отчета с обоснованием закупки у единственного поставщика.**

#### Действия

- Типовая регистрация  
Поля недоступны для редактирования, если заголовок находится в состоянии *Подведены итоги* или *Аннулирована*.  
Возможно множественное добавление / исправление / размножение / удаление лотов, если заголовок находится в состоянии *План*.  
Если в заголовке снят признак "Организатор совместного аукциона" при добавлении лота автоматически добавляется строка спецификаций "Требования заказчика".
- Формирование:
  - Реестр государственных контрактов: [Сформировать](#)<sup>[302]</sup> / [Расформировать](#)<sup>[311]</sup>
  - [Бюджетные обязательства](#)<sup>[311]</sup>
- Просмотр:
  - [Бюджетные обязательства](#)<sup>[314]</sup>
- [Подготовить к отправке в ЕИС](#)<sup>[314]</sup>

## Формирование

### Реестр государственных контрактов

Функция **Сформировать реестр государственных контрактов** выполняется по отмеченным строкам спецификации "Лоты"; если не отмечено ни одной строки, то – по текущей.

#### Параметры

- **Каталог** – каталог раздела "Реестр государственных контрактов".
- **Тип документа** выбирается из словаря "Типы документов" с предустановленным фильтром по разделу "Реестр государственных контрактов".
- **Префикс номера** вводится вручную.
- **Дата документа** устанавливается вручную; по умолчанию системная.

#### Алгоритм

1. Проверяется выполнение требований к исходному документу:
  - Конкурсная процедура находится в состоянии *Подведены итоги* или *Не состоялась*.
  - Из лота не формировался Реестр государственных контрактов.
2. Для каждой строки спецификации "Требования заказчиков" отмеченных лотов создается **заголовок и редакция Реестра Госконтракта**.
  - 2.1. Заголовок заполняется следующим образом:
    - каталог – из параметров;
    - принадлежность – принадлежность Конкурсной процедуры;
    - ссылка на актуальную редакцию, номер документа – стандартно;
    - тип документа, префикс документа, дата документа – из параметров;
    - закупка в соответствии федеральному закону – одноименный параметр в Конкурсной процедуре;
    - заказчик – требования заказчика;
    - финансовый год – год даты публикации Конкурсной процедуры;
    - валюта – валюта лота;
    - вид бюджета и внебюджетных средств – вид бюджета и внебюджетных средств лота.
  - 2.2. **Редакция Реестра Госконтракта** заполняется следующим образом:
    - редакция (номер) = 1;
    - дата (редакции) – стандартно;
    - причина изменения цены, описание внесенных изменений, реквизиты документа-основания внесенных изменений, внешний вид документа – не заполняются;
    - дата публикации документа – дата Конкурсной процедуры;
    - дата подведения итогов – дата смены состояния Конкурсной процедуры;
    - дата заключения контракта – дата документа из параметров;
    - дата исполнения контракта – дата окончания поставки из спецификации "Требования заказчиков";
    - номер реестровой записи – не заполняется;
    - состояние – *Не утвержден*;

- дата смены состояния – текущая системная дата;
- реквизиты заказчика – любой счет в реквизитах контрагента (заказчик);
- поставщик – поставщик из спецификации "Предложения по лоту" с признаком "Победитель";
- реквизиты поставщика – любой счет в реквизитах контрагента (поставщик);
- предмет контракта – наименование лота;
- примечание – не заполняется;
- закупка у единственного поставщика: если значение поля "Код способа" в словаре "Способы размещения заказа" = *EP44* или состояние Конкурсной процедуры = *Не состоялась* и "код способа размещения заказа" = *EA44*, то – *Да*; иначе – *Нет*;
- извещение не размещалось на официальном сайте – *Нет*;
- заказ размещен до 1 января 2011 года – *Нет*;
- номер извещения о проведении – номер Конкурсной процедуры;
- порядковый номер лота – номер лота;
- способ размещения заказа – способ размещения заказа Конкурсной процедуры;
- основание заключения контракта с единственным поставщиком:
  - если в Конкурсной процедуре значение поля "Код способа" в словаре "Способы размещения заказа" = *EP44* и в связанных с текущим "Требованием заказчика" спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика заполнено поле "Нормативное обоснование закупки", то подбирается запись в словаре "Основание заключения контракта с единственным поставщиком" с установленным признаком "Актуально" и с аналогичным значением поля "Нормативное обоснование закупки";
  - если состояние Конкурсной процедуры = *Не состоялась* и "код способа размещения заказа" = *EA44*, то в словаре "Основание заключения контракта с единственным поставщиком" подбирается запись с установленным признаком "Актуально" и со значением поля "Нормативное обоснование закупки" = *ч. (1 или 2 или 3 или 3.1) ст. 71 ФЗ 44н*; в случае, если найдено несколько записей, берется любая из них.
- Тип документа основания, номер документа основания, дата документа основания – не заполняются;
- тип закупки – Контракт;
- признак секретности – Не секретно;
- наименование метода определения и обоснования начальной цены контракта – наименование метода определения и обоснования начальной цены контракта в связанном лоте;
- обоснование невозможности применения метода определения начальной цены контракта, обоснование начальной цены контракта – одноименные поля в связанном лоте;
- Контракт жизненного цикла – контракт жизненного цикла лота;
- контракт на поставку товаров, необходимых для нормального жизнеобеспечения, контракт на поставку высокотехнологичных товаров – одноименные параметры в лоте;
- договор, заключенный в целях обеспечения проведения торгов, иных способов закупки – *Нет*;
- курс, за – находится курс на дату заключения контракта;
- сумма контракта без налогов, сумма контракта с налогами, сумма НДС, сумма контракта в базовой валюте без налогов, сумма контракта в базовой валюте с налогами, сумма НДС в базовой валюте – рассчитываются по спецификации "Этапы";
- сумма исполнено, сумма оплачено – *0*;
- причина отказа от заключения контракта, описание причины отказа, причина расторжения контракта, описание причины расторжения – не заполняются.

3. Создается **Этап государственного контракта** со следующими атрибутами:

- номер этапа – стандартно;
- дата начала действия – дата начала поставки из спецификации "Требования заказчиков";
- дата окончания действия – дата окончания поставки из спецификации "Требования заказчиков";
- дополнительное соглашение – *Нет*;
- аванс – *Нет*;
- поставщик – поставщик из спецификации "Предложения по лоту" с признаком "Победитель";
- реквизиты поставщика – любой счет в реквизитах контрагента (поставщика);
- статус поставщика – статус поставщика из спецификации "Предложения по лоту" с признаком "Победитель";
- субподрядчик – *Нет*;
- сумма этапа без налогов, сумма этапа с налогами, сумма НДС этапа, сумма этапа в базовой валюте без налогов, сумма этапа в базовой валюте с налогами, сумма НДС в базовой валюте – рассчитываются по спецификации "График поставки";
- сумма исполнено, сумма оплачено – *0*;
- правило начисления пени, штрафов – не заполняется;
- описание этапа – наименование лота;
- примечание – примечание лота;
- состояние – *Закрит*;
- дата смены состояния – текущая системная дата.

4. Выполняется цикл по спецификации "Предложения по лоту" предложения с установленным признаком "Победитель":

- Если позиция лота, на которую ссылается строка спецификации "Предложения по лоту", связана со строками спецификации Плана-графика, то отбираются связанные строки спецификации Плана-графика с "заказчиком" равным текущему "заказчику" из спецификации "Требования заказчиков":
  - отбираются строки спецификации "График-поставки" Плана-графика с группировкой по "дате поставки";
  - для каждой группы добавляется строка спецификации "График поставки" Реестра государственных контрактов.
- Иначе (если позиция лота не связана со строками спецификации Плана-графика), – добавляется одна строка спецификации "График поставки" с датой, равной "дате начала срока действия этапа" и количеством равным "количеству" в связанной спецификации "Требования заказчиков" и незаполненными полями "Вид средств", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ".

4.1. Спецификация **График поставки** заполняется следующим образом:

Для каждой строки спецификации текущего "Требования заказчика":

4.1.1. Для связанной строки спецификации "Предложения по лоту" Предложения с установленным признаком "Победитель":

4.1.1.1. Если в спецификации "Преимущества и требования к участникам закупки" есть актуальное "преимущество", у которого имеются записи в спецификации "Коды ОКПД" и задано значение "Величина преимущества", и в "Предложении по лоту" "статус поставщика" = 2 или 3 (2 – *Учреждение и предприятие уголовно-исполнительной системы*; 3 – *Организация инвалидов*), то "**величина преимущества**" = "величина преимущества"



заданного "преимущества". Если найдено больше 1-го такого "преимущества", то выбирается запись с наибольшим "преимуществом":

- если **"величина преимущества"**  $\neq 0$ , то:
  - если "начальная сумма" из "Позиции лота"  $\neq 0$ , то "сумма" по текущей строке "Предложения" = меньшее из ("сумма" по текущей строке "Предложения" \*  $(100 + \text{"величина преимущества"}) / 100$  или "начальная сумма" из "Позиция лота");
- иначе (если **"величина преимущества"** = 0), то:
  - "сумма" по текущей строке "Предложения" = "сумма" по текущей строке "Предложения" \*  $(100 + \text{"величина преимущества"}) / 100$ ;
  - "цена" в текущей строке "Предложения" = "сумма" по текущей строке "Предложения" / "количество" по текущей строке "Предложения".

**4.1.1.2.** Т.к. по одному лоту может быть несколько "Требований заказчиков", и соответственно может быть сформировано несколько Реестров, а в позиции "Предложения по лоту" указаны "количество" и "сумма" по всем Требованиям, то "суммы" и "количества" строки "Предложения" распределяются по разным "Требованиям":

**4.1.1.2.1.** Если во всех связанных строках спецификации "Требований заказчиков" задано "количество" или в строках одновременно не заданы "количество" и "сумма", то:

- если текущее "Требование заказчика" не последнее, то:
  - **"количество предложения"** = "количество" по строке текущего "Требования" \* "количество" по текущей строке "Предложения" / "количество" по связанной строке лота.
  - **"сумма предложения"** = "количество предложения" \* "цена" в текущей строке "Предложения";
- иначе (если текущее "Требование заказчика" последнее), то:
  - **"количество предложения"** = "количество" по текущей строке "Предложения" – ранее рассчитанные "количества предложения";
  - **"сумма предложения"** = "сумма по текущей строке "Предложения" – ранее рассчитанные "суммы предложения".

**4.1.1.2.2.** Иначе (если есть хотя бы одна строка, у которой не задано "количество", но задана "сумма"), то:

- если текущее "Требование заказчика" не последнее, то:
  - **"сумма предложения"** = "сумма" по строке текущего "Требования" \* "сумма" по текущей строке "Предложения" / "сумма" по связанной строке лота;
  - **"количество предложения"** = "сумма предложения" / "цена" в текущей строке "Предложения";
- иначе (текущее "Требование заказчика" последнее с незадаанным "количеством"), то:
  - **"количество предложения"** = "количество" по текущей строке "Предложения" – ранее рассчитанные "количества предложения";
  - **"сумма предложения"** = "сумма" по текущей строке "Предложения" – ранее рассчитанные "суммы предложения";
  - **"цена предложения"** = "сумма предложения" / "количество предложения".

**4.1.2.** Если лот не связан со строкой "Сведения об объектах закупки" или строкой "Товаров и услуг" Плана-графика заказчика, равным текущему заказчику из требований лота, то:

- дата поставки – дата поставки группы;
- классификатор продукции – классификатор позиции лота;
- номенклатура:

- если номенклатура в строке "Предложения по лоту" отличается от номенклатуры в позиции лота (замена эквивалентом), то – номенклатура позиции лота;
- иначе (если не отличается), то – номенклатура предложения по лоту.
- модификация номенклатуры:
  - если номенклатура в строке "Предложения по лоту" отличается от номенклатуры в позиции лота (замена эквивалентом), то – модификация позиции лота;
  - иначе (если не отличается), то – модификация предложения по лоту.
- код по ОКДП:
  - если номенклатура в строке "Предложения по лоту" отличается от номенклатуры в позиции лота (замена эквивалентом), то – код по ОКДП позиции лота;
  - иначе (если не отличается), – код по ОКДП в номенклатуре предложения по лоту.
- код по ОКПД:
  - если номенклатура в строке "Предложения по лоту" отличается от номенклатуры в позиции лота (замена эквивалентом), то – код по ОКПД позиции лота;
  - иначе (если не отличается), – код по ОКПД в номенклатуре предложения по лоту.
- код по ОКВЭД – код по ОКВЭД позиции лота;
- налоговая группа:
  - если в строке "Предложения по лоту" не установлен признак "Замена эквивалентом", то – налоговая группа из номенклатуры позиции лота;
  - иначе (если признак установлен), то – налоговая группа в номенклатуре предложения по лоту.
- страна производителя товара – из позиции лота;
- цена – цена предложения;
- количество – суммарное количество группы из графика поставки;
- сумма без налогов – стандартно на дату поставки;
- сумма с налогами = цена \* количество;
- сумма НДС – стандартно на дату поставки;
- сумма без налогов в базовой валюте – пересчитывается сумма с налогами по курсу из заголовка Реестра;
- сумма НДС в базовой валюте – стандартно по курсу из заголовка Реестра;
- сумма исполнено – 0;
- количество исполнено – 0;
- вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, код КОСГУ, ПБЕ – из группы;
- примечание – не заполняется.

#### 4.1.3. Если лот формировался из Плана-графика текущего заказчика:

**4.1.3.1.** Если позиция лота сформирована более, чем из одной строки спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика, то группируются связанные строки спецификации "Сведения об объектах закупки" и "График поставки" Плана-графика по полям "График поставки", "Дата поставки", "Объект закупки", "Вид средств", "Объект закупки", "Структура расходов", "Объект закупки", "Источник финансирования", "Объект закупки", "Источник средств", "Объект закупки", "КОСГУ".

Для каждой группы добавляется строка спецификации "График поставки" Реестра следующего содержания:

- дата поставки = дата поставки группы;
- вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, КОСГУ – из группы;

- код ОКВЭД – из связанной строки спецификации "Требования заказчика";
- количество (для любой строки группы, кроме последней) = **количество предложения** \* количество по группе / количество по связанной строке "Требования заказчика". Для последней строки: количество = **количество предложения** – количество по всем предыдущим строкам;
- сумма (для любой строки, кроме последней) = полученное количество \* **цена предложения**. Для последней строки: сумма = **сумма предложения** – сумма по всем предыдущим строкам;
- если в текущей строке спецификации "Предложения по лоту" не установлен признак "Замена эквивалентом", то номенклатура, модификация, код ОКДП, код ОКПД, код ОКВЭД заполняются из связанной строки спецификации "Позиции Лота"; иначе (если признак "Замена эквивалентом" установлен), – номенклатура и модификация – из текущей строки "Предложения по лоту"; код ОКДП и код ОКПД – из "номенклатуры" спецификации "Предложения по лоту".

**4.1.3.2.** Если "Позиция лота", на которую ссылается строка спецификации "Предложения по лоту", связана со строкой спецификации "Товары и услуги", то для каждой строки "График поставки" добавляется строка "Графика поставки" Реестра следующего содержания:

- дата поставки = дата по текущей строке "Графика поставки" "Сведений об объектах закупки";
- вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, код КОСГУ: если в текущей строке "Сведения об объектах закупки" эти поля заполнено, то их значения переносятся; если во всех строках спецификации "Финансирование" поля заполнены одинаково, то текущие поля заполняются этим значением; иначе (ни одно из условий не выполняется), – поля не заполняются.
- код ОКВЭД – из связанной строки спецификации "Требования заказчика";
- если в текущей строке спецификации "Предложения по лоту" не установлен признак "Замена эквивалентом", то номенклатура, модификация, код ОКДП, код ОКПД, код ОКВЭД заполняются из строки "Позиции лота"; иначе (если признак "Замена эквивалентом" установлен), – номенклатура и модификация – из текущей строки "Предложения по лоту"; код ОКДП и код ОКПД – из "номенклатуры" спецификации "Предложения по лоту".
- если в связанных строках спецификаций "Сведения об объектах закупки" и "Товары и услуги" снят признак "Невозможно определить количество", то:
  - для любой строки "Графика поставки", кроме последней, количество = **количество предложения** \* количество по текущей строке "Графика поставки" / количество закупки (на все года) по спецификации "Сведения об объектах закупки". Для последней строки количество = **количество предложения** – количество по всем предыдущим строкам;
  - для любой строки, кроме последней, сумма = полученное количество \* **цена предложения**. Для последней строки сумма = **сумма предложения** – сумма по всем предыдущим строкам.
- если в связанных строках спецификаций "Сведения об объектах закупки" и "Товары и услуги" установлен признак "Невозможно определить количество", то:
  - для каждой строки, кроме последней, сумма = **сумма предложения** \* сумма по текущей строке "Графика поставки" / сумма закупки (на все года) по спецификации "Сведения об объектах закупки". Для последней строки сумма = **сумма предложения** – сумма по всем предыдущим строкам;
  - для каждой строки, кроме последней, количество = рассчитанная сумма / **цена предложения**. Для последней строки количество = **количество предложения** – количество по всем предыдущим строкам.

Если в спецификации "График поставки" нет записей, то в алгоритме (см. п. 4.1.2.2) вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки", формируя для каждого года закупки с "суммой" закупки отличной от нуля отдельную строку со значениями полей:

- получатель – заказчик из Плана закупки;
- дата закупки:
  - для текущего года – дата начала исполнения контракта из "Сведений об объектах закупки";
  - для остальных – дата начала соответствующего года;
- сумма закупок – сумма закупок на год.

4.1.3.3. Если "Позиция лота", на которую ссылается строка спецификации "Предложения по лоту", не связана со строкой спецификации "Товары и услуги", но связана со строкой спецификации "Сведения об объектах закупки", то:

- Если не заполнена спецификация "Товары и услуги", то для каждой строки "Графика поставки" добавляется строка "Графика поставки" Реестра следующего содержания:
- дата поставки = дата по текущей строке "Графика поставки" "Сведений об объектах закупки";
- вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, КОСГУ: если в текущей строке "Сведений об объектах закупки" одноименные поля заполнено, то их значения переносятся в текущие поля; если во всех строках спецификации "Финансирование" поля заполнены одинаково, то текущие поля заполняются этим значением; иначе (ни одно из условий не выполняется), – поля не заполняются.
- код ОКВЭД – из связанной строки спецификации "Требования заказчика";
- если строка "Сведений об объектах закупки" Плана-графика не имеет записей в спецификации "Товары и услуги", то:
  - если в текущей строке спецификации "Предложения по лоту" не установлен признак "Замена эквивалентом", то номенклатура, модификация, код ОКДП, код ОКПД, код ОКВЭД заполняются из связанной строки спецификации "Позиции лота"; иначе (если признак "Замена эквивалентом" установлен), – номенклатура и модификация – из текущей строки "Предложения по лоту"; код ОКДП и код ОКПД – из "номенклатуры" спецификации "Предложения по лоту".
  - если в спецификации "Сведения об объектах закупки" снят признак "Невозможно определить количество", то:
    - для любой строки "Графика поставки", кроме последней, количество = **количество предложения** \* количество по текущей строке "Графика поставки" / количество по связанной строке "Требования заказчика". Для последней строки количество = **количество предложения** – количество по всем предыдущим строкам;
    - для любой строки "Графика поставки", кроме последней, сумма = полученное количество \* **цена предложения**. Для последней строки сумма = **сумма предложения** – сумма по всем предыдущим строкам;
  - если в спецификации "Сведения об объектах закупки" установлен признак "Невозможно определить количество", то:
    - для каждой строки "Графика поставки", кроме последней, сумма = **сумма предложения** \* сумма по текущей строке "Графика поставки" / сумма по связанной строке "Требования заказчика". Для последней строки сумма = **сумма предложения** – сумма по всем предыдущим строкам;
    - для каждой строки, кроме последней, количество = рассчитанная сумма / **цена предложения**. Для последней строки количество = **количество предложения** – количество по всем предыдущим строкам.

Если в спецификации "График поставки" нет записей, то в алгоритме (см. п. 4.1.2.3) вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки", формируя для каждого года закупки с "суммой" закупки отличной от нуля отдельную строку со значениями полей:

- получатель – заказчик из Плана-графика;
- дата закупки:
  - для текущего года – дата начала исполнения контракта из "Сведения об объектах закупки";
  - для остальных – дата начала соответствующего года;
- сумма закупок – сумма закупок на год.
- Если имеются записи в спецификации "Товары и услуги" (если в Плана-графике есть спецификация "Товары и услуги", то "Позиции лота" всегда формируются по этой спецификации):
  - Для каждой строки спецификации "Товары и услуги":
    - **количество товара по предложению** = **количество предложения** \* количество по товарам и услугам (на все года) / количество закупки (на все года) по родительской спецификации "Сведения об объектах закупки";
    - **сумма товара по предложению** = **сумма предложения** \* сумма по товарам и услугам (на все года) / сумма закупки (на все года) по родительской спецификации "Сведения об объектах закупки";
    - **цена товара по предложению** = **сумма товара по предложению** / **количество товара по предложению**;
    - если установлен признак "Формировать по получателям", то:
      - для "получателя", если это поле заполнено в текущей строке "Товары и услуги" или для "заказчика" из заголовка Плана-графика, если поле не заполнено:
        - проверяется наличие записи в спецификации "Получатели" Реестра контрактов;
        - если запись не найдена, то добавляется новая.
  - Для каждой строки "Графика поставки":
    - по ключу Дата поставки + Классификатор продукции + Номенклатура + Модификация + Вид средств + Структура расходов + Источник финансирования + Источник средств + Код КОСГУ + Страна производителя в спецификации находится "График поставки" Реестра:
      - если запись найдена, то в найденной записи увеличиваются значения количества и суммы с налогами на рассчитанные значения (с далее). Пересчитываются остальные суммы
      - если запись не найдена, добавляется новую запись со следующими атрибутами:
        - дата поставки = дата по текущей строке "Графика поставки"
        - вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, КОСГУ, ПБЕ: если в родительской строке "Сведений об объектах закупки" эти поля заполнены, то их значения переносятся в текущие поля; если во всех строках спецификации "Финансирование" поля заполнены одинаково, то текущие поля заполняются этим значением; иначе (ни одно из условий не выполняется), – поля не заполняются.
        - код ОКВЭД – из родительской строки "Сведения об объектах закупки";
        - номенклатура, модификация, код ОКДП, код ОКПД заполняется из текущей строки "Товары и услуги"
      - если строка "Товары и услуги" не последняя, то:
        - если в текущей строке "Товары и услуги" снят признак "Невозможно определить количество", то:
          - для каждой строки "Графика поставки", кроме последней, количество = **количество товара по предложению** \* количество в "Графике поставки" /

количество закупки (на все года) по родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" по всем строкам спецификации "Товары и услуги". Для последней строки количество = **количество товара по предложению** – количество по всем предыдущим строкам;

- для каждой строки "Графика поставки", кроме последней, сумма = полученное количество \* **цена товара по предложению**. Для последней строки сумма = **сумма товара по предложению** – сумма по всем предыдущим строкам "Графика поставки".
- если в текущей строке "Товары и услуги" установлен признак "Невозможно определить количество", то:
  - для каждой строки "Графика поставки", кроме последней, сумма = сумма товара по предложению \* Сумма в "Графике поставки" / сумма закупки (на все года) по родительской спецификации "Сведения об объектах закупки" по всем строкам спецификации "Товары и услуги". Для последней строки сумма = сумма товара по предложению – сумма по всем строкам;
  - для последней строки: для каждой строки спецификации "Товары и услуги":
    - количество = **количество товара по предложению** по текущей строке спецификации "Товары и услуги" – количество по всем предыдущим строкам;
    - сумма = **сумма товара по предложению** – сумма по всем предыдущим строкам.

5. Если лот связан со "Сведениями об объектах закупки", у которого есть записи в спецификации "Финансирование", то для каждой строки спецификации "Финансирование" связанного с лотом Объекта закупки, кроме последней, группируются строки спецификации "График поставки" Реестра по полям "Дата поставки", и для каждой группы добавляется строка **Графика оплаты** Реестра::

- дата оплаты = дата поставки группы + срок оплаты "Требования заказчика";
- вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, КОСГУ, ПБЕ – из текущей строки спецификации "Финансирование";
- для каждой строки "Графика оплаты", кроме последней, сумма = сумма в спецификации "Финансирование" (на все года) \* сумма поставки группы / сумма "Требования заказчика"; для последней строки: сумма = (сумма поставки группы) – (сумма по всем строкам на "дату поставки").
- Для последней строки спецификации "Финансирование" сумма = (сумма поставки группы) – сумма по всем строкам "Графика оплаты", соответствующий текущей "дате поставки" с аналогичными значениями полей "Вид бюджета", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "Код КОСГУ", "ПБЕ".

5.1. Иначе (если лот не связан с "Объектом закупки"):

- Строки спецификации "График поставки" Реестра группируются по полям "Дата поставки", "Вид средств", "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ", "ПБЕ", и для каждой группы добавляется строка "Графика оплаты" Реестра:
  - дата оплаты = дата поставки группы + срок оплаты "Требования заказчика";
  - вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, КОСГУ, ПБЕ – из группы;
  - сумма оплаты = сумма поставки группы.

5.2. Добавляется запись в спецификацию "График оплаты":

- дата оплаты, сумма платежа – согласно алгоритму (см. пп. 5, 5.1);
- сумма оплачено – 0;

- вид средств, структура расходов, источник финансирования, источник средств, код КОСГУ, ПБЕ – согласно алгоритму (см. пп. 5, 5.1);
  - примечание – не заполняется.
6. Образуются связи:
- заголовок Конкурсной процедуры " заголовок и редакция Реестра государственных контрактов;
  - спецификация "Лоты" " редакция Реестра государственных контрактов;
  - строки спецификации "Позиции лота" " строки спецификации "График поставки" Реестра государственных контрактов.

Функция **Расформировать реестр государственных контрактов** выполняется по отмеченным строкам спецификации "Лоты"; если не отмечено ни одной спецификации, то – по текущей строке.

### Алгоритм

1. Проверяется выполнение требования к исходному документу:
  - Лоты включены в Реестр госконтрактов.
2. Проверяется выполнение требования к связанному Реестру государственных контрактов:
  - Запись находится в состоянии *Не утвержден*, и действующая редакция Реестра государственных контрактов связана с лотом.
3. Для каждого Лота удаляются связанные Реестры госконтрактов.

### Бюджетные обязательства

Функция **Сформировать бюджетные обязательства** выполняется по отмеченным строкам спецификации "Лоты"; если не отмечено ни одной строки, то – по текущей.

"Бюджетные обязательства" является документарным разделом модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет", поэтому результатом данного действия будет формирование бюджетных обязательств в модуле "Бухгалтерский учет – Бюджет".

### Параметры

- **Тип документа** выбирается из словаря "Типы документов" с предустановленным фильтром по разделу "Бюджетные обязательства".
- **Дата документа** устанавливается вручную; по умолчанию системная.
- **Префикс номера документа** вводится вручную.
- **Каталог** – выбирается из списка каталогов раздела "Бюджетные обязательства".
- **Финансовая операция** – выбирается из словаря "Виды операций". "Тип" выбранной операции должен быть *Расход*, иначе появляется сообщение об ошибке.
- **Источник средств** выбирается из одноименного словаря.
- Признак **Контролировать превышение ЛБО** – *Да / Нет*, где ЛБО – лимит бюджетных обязательств.
- Признак **Формировать с подтверждением** – *Да / Нет*.

### Алгоритм

1. Проверяется выполнение требования к исходному документу:

- Конкурсная процедура находится в состоянии *Объявлена*.

2. Для каждого лота:

2.1. Если лот связан с "Бюджетными обязательствами", и при этом ни одно из "Требований заказчиков" не связано с "Бюджетными обязательствами", появляется сообщение о том, что "Бюджетные обязательства" уже сформированы из лота; формирование прерывается.

2.2. Если все "Требования заказчиков" связаны с "Бюджетными обязательствами", появляется сообщение об ошибке; формирование прерывается.

2.3. Для каждой строки спецификации "Требования заказчиков", не связанной с "Бюджетными обязательствами", в разделе "Бюджетные обязательства" модуля "Бухгалтерский учет – Бюджет" создается **заголовок Бюджетного обязательства** со следующими атрибутами:

- каталог; тип, дата, префикс документа – из параметров формирования;
- номер – генерируется в рамках префикса стандартным образом;
- тип, номер, дата документа-основания – не заполняются;
- тип записи – из "Извещения о закупке";
- номер и дата заявки на изменение БО – не заполняются;
- регистрационный номер в ГФУ; дата регистрации в ГФУ – не заполняются;
- создано при перерегистрации – по умолчанию;
- дата снятия с учета – не заполняется;
- принадлежность – принадлежность Конкурсной процедуры;
- вид финансовой операции – из параметров;
- примечание – не заполняется;
- заказчик – заказчик из "Требований заказчика";
- реквизиты заказчика – любой счет в реквизитах контрагента (заказчик);
- поставщик – требование заказчика;
- реквизиты поставщика – любой счет в реквизитах контрагента (заказчик);
- сумма обязательства – рассчитывается по спецификации;
- сумма обязательства в эквиваленте – рассчитывается по спецификации;
- сумма исполнения; сумма исполнения в эквиваленте – не заполняются;
- валюта; наименование судебного органа; сумма по исполнительному документу; дата уведомления о поступлении исполнительного документа; назначение платежа; тип банковского документа; правило отработки банковского документа – не заполняются.

3. Если "Требование заказчика" не связано со "Сведениями об объектах закупки" или "Товарами и услугами" Плана-графика, то появляется сообщение об ошибке: *Невозможно сформировать расшифровку БО, т.к. Конкурсная процедура не связана с Планом-графиком*; формирование прерывается. Иначе (если связано), то:

- по связям лота с Планом-графиком находится связанный План-график по совпадению значения поля "Заказчик" в заголовке Плана-графика и в текущем "Требовании заказчика";
- по связям спецификации "Позиции лота" находятся "Сведения об объектах закупки" ("Позиция лота" может быть связана со "Сведениями об объектах закупки" напрямую или через спецификацию "Товары и услуги") в найденном Плане-графике.

3.1. Если в спецификации "График поставки" нет записей, то далее в алгоритме вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки"; для каждого года закупки с



суммой закупки отличной от нуля формируется отдельная строка со следующими значениями полей:

- получатель = заказчик из Плана-графика;
- дата закупки:
  - для текущего года = дата начала исполнения контракта из спецификации "Сведения об объектах закупки";
  - для остальных = дата начала соответствующего года;
- сумма закупок = сумма закупок на год.

3.2. Для каждого найденного "Сведения об объектах закупки", у которого есть записи в спецификации "Финансирование", записи спецификации "Финансирование" группируются по полям "Структура расходов", "Источник финансирования", "КОСГУ", "ПБЕ" и "Источник средств" (если поле "Источник средств" в строке спецификации не заполнено, то используется значение из параметров). Для каждой группы добавляется запись в Расшифровку БО с полями "Структура расходов", "Источник финансирования", "Источник средств", "КОСГУ", "ПБЕ" из текущей группы. Для каждой строки спецификации "График поставки" (если в спецификации "График поставки" нет записей, то далее в алгоритме вместо них используется спецификация "Сведения об объектах закупки") формируется для каждого года закупки с "суммой закупок" отличной от нуля отдельная строка со значениями полей:

- получатель – заказчик из Плана-графика;
- дата закупки – для текущего года = дата начала исполнения контракта из "Сведений об объекте закупки"; для остальных = дата начала соответствующего года;
- сумма закупок = сумма закупок на год;
- месяц = месяц (дата поставки из "Графика поставки" + срок оплаты из "Требований Заказчика");
- год = год (дата поставки из "Графика поставки" + срок оплаты из "Требований Заказчика");
- для любой строки "Графика поставки", кроме последней, за год "даты поставки" сумма = сумма группы (на год даты "Графика поставки") \* сумма поставки из "Графика поставки" / сумма закупки из "Сведений об объекте закупки" (на год даты "Графика поставки"); для последней строки сумма за год = сумма (на год даты "Графика поставки") – сумма по всем добавленным строкам по текущей группе на год из "Сведений об объекте закупки";
- значение суммы в Расшифровке БО увеличивается на соответствующий месяц (если год соответствует финансовому году Плана-графика) и год на рассчитанную величину.

3.3. Для каждого найденного "Сведения об объекте закупки", у которого нет записей в спецификации "Финансирование", добавляется строка Расшифровки обязательства, поля инициализируются следующими значениями:

- структура расходов, источник финансирования, источник средств, КОСГУ, ПБЕ – из строки спецификации "Сведения об объектах закупки" Плана-графика (если поле "Источник средств" в Объекте закупки не заполнено, то используется значение из параметров);

Для каждой строки спецификации "График поставки":

- месяц = месяц (дата поставки из "Графика поставки" + срок оплаты из "Требований Заказчика");
- год = год (дата поставки из "Графика поставки" + срок оплаты из "Требований Заказчика");
- сумма = сумма поставки из "Графика поставки";
- значение суммы в Расшифровке БО увеличивается на соответствующий месяц (если год соответствует финансовому году Плана-графика) и год на рассчитанную величину.

4. Если в параметрах установлен признак "Формировать с подтверждением", то сформированные Бюджетные обязательства показывается в буфере, в котором доступны следующие действия:

- для заголовка доступно только действие "Исправить"; при этом доступны для редактирования все поля;
- для спецификации доступны только действия "Исправить" и "Удалить"; при исправлении доступны для редактирования только поля групп "Предмет по договору" и "Объект ФАИП" и поле "Примечание", остальные недоступны.

5. Если в параметрах функции установлен признак "Контролировать непревышение ЛБО", то при сохранении записи выполняется стандартная проверка.

## Просмотр

### Бюджетные обязательства

Функция **Просмотреть бюджетные обязательства** вызывается для текущего "Лота" Конкурсной процедуры.

После вызова функции открывается раздел "Бюджетные обязательства" с полной функциональностью (для всех показанных записей вызванного раздела доступны все те же функции, какие доступны при открытии этой записи непосредственно в разделе). В окне отображается Бюджетное обязательство (БО), связанное с любой версией данного "Лота" Плана-графика, а так же показываются все БО, напрямую или через другие БО, связанные с найденным БО.

### Подготовка к отправке в ЕИС

Действие **Подготовить к отправке в ЕИС** выполняется для текущей записи лота конкурсной процедуры. Конкурсная процедура должна находиться в состоянии *План* или *Объявлена*, в противном случае выгрузка не формируется, появляется сообщение об ошибке.

В результате выполнения действия для данного лота Конкурсной процедуры будет формироваться запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".

Для одного лота может быть сформировано нескольких записей Журнала при отсутствии связанных записей Журнала со статусом *Не отправлен* (т.е. если есть неотправленная запись, она сначала отправляется, если неотправленной записи нет, то формируется новая запись Журнала, т.к. можно выгружать неограниченное количество извещений об изменении).

### Параметры

- **Каталог журнала взаимодействия с ЕИС** – список каталогов раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС".
- **Тип документа:**
  - *Внесение изменений в извещение в части лота.*
  - *Отчет с обоснованием закупки у единственного поставщика.*
- Признак **Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку** – *Да / Нет*. Данный признак позволяет выбрать необходимую "принадлежность": при снятом признаке записи "Журнала взаимодействия с ЕИС" формируются по заданной

принадлежности (это "заказчик"), при установленном признаке "принадлежность" переопределяется по "организации", осуществляющей закупку.

## Алгоритм

- Создается запись в разделе "**Журнал взаимодействия с ЕИС**" со следующими значениями атрибутов:
  - организация – текущая организация;
  - каталог – из параметров;
  - юридическое лицо:
    - если признак "Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку" снят, то берется "юридическое лицо" Конкурсной процедуры;
    - если признак "Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку" установлен, то в словаре "Юридические лица" находится запись, соответствующая контрагенту "организации" Конкурсной процедуры, осуществляющая закупку: если такая запись найдена – используется она, в противном случае, появляется сообщение: "*Не найдено юридическое лицо для организации, осуществляющей закупку*";
  - дата формирования – текущая дата, время;
  - описание записи – формируется текст: "Внесение изменений в извещение в части лота номер + Лот.Номер лота+ по конкурсной процедуре номер" + пробел + КП.Номер + ", дата публикации" + пробел + КП.Дата публикации + ", организации" + пробел + КП.Организация осуществляющая закупку.Наименование;
  - тип записи – *Исходящая*;
  - соответствие федеральному закону – из текущей Конкурсной процедуры;
  - раздел – "Конкурсные процедуры";
  - имя файла;
  - содержимое файла – содержимое xml-файла, формируемого процедурой;
  - дата последнего изменения – из истории;
  - номер загрузки – для 44-ФЗ: пусто;
  - идентификатор документооборота – для 44-ФЗ: пусто;
  - статус, примечание – из истории.Создается запись спецификации "**История**" со следующими значениями атрибутов:
  - организация, каталог, юридическое лицо – из заголовка;
  - номер – максимальный для заданного заголовка + 1;
  - дата, время – текущая дата, время;
  - статус – *Не отправлен*;
  - примечание – пусто.

## 2.1. Преимущества и требования к участникам закупки

### Поля (характеристики)

- **Преимущество** выбирается из словаря "Преимущества при осуществлении закупок", **Требование** выбирается из словаря "Требования к участникам закупки". При заполнении одного поля второе очищается и блокируется.
- **Уточняющая информация к требованию** – поле заполняется автоматически при выборе "требования", инициализируясь значением поля "Содержание", и в случае необходимости может быть отредактировано. При пустом "требования" поле "Уточняющая информация к требованию" очищено и заблокировано.

## Действия

- Типовая регистрация

Особенности:

При **добавлении/исправлении** записи спецификации, если у выбранной записи в "Преимуществе" (или "Требовании") нет записей в спецификации "Подспособы размещения заказа" со ссылкой на "способ размещения заказа" Конкурсной процедуры, то добавление/исправление не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *Данное преимущество (требование) не может быть выбрано для способа размещения заказа <Мнемокод способа>*. То же самое, если в Конкурсной процедуре не задан "способ размещения заказа", а у выбранной записи в "Преимуществе" (или "Требовании") есть хотя бы одна запись в спецификации "Подспособы размещения заказа", появляется сообщение об ошибке: *Не указан способ размещения заказа для конкурсной процедуры, преимущество (требование) не может быть выбрано*.

### 2.1.1. Нормативно-правовые акты, конкретизирующие особенности применения национального режима

#### Поля (характеристики)

##### Нормативно-правовой акт

- **Нормативно-правовой акт** выбирается из одноименного словаря.
- **Наименование нормативно-правового акта** – поле заблокировано и заполняется автоматически при задании нормативно-правового акта.

##### Виды требований (должен быть установлен хотя бы один вид требования)

- **Условия допуска.**
- **Ограничение допуска.**
- **Запрет.**

##### Исключающие обстоятельства

- Признак **Невозможно применить запрет, ограничение допуска** – *Да / Нет*.
- **Обоснование невозможности запрета, ограничения допуска** – поле может быть заполнено при установленном признаке "Невозможно применить запрет, ограничение допуска".

- **Примечание.**

## Действия

- Типовая регистрация

## 2.2. Позиции лота

#### Поля (характеристики)

Реквизиты

Реквизиты	Дополнительно
<b>Объект закупки</b>	
Классификатор продукции:	<input type="text" value="..."/>
Номенклатура:	<input type="text" value="..."/>
Модификация:	<input type="text"/>
Код по ОКДП:	<input type="text" value="..."/>
Код по ОКВЭД:	<input type="text" value="..."/>
ЕИ номенклатуры:	<input type="text"/>
Код по ОКПД:	<input type="text" value="..."/>
<input type="checkbox"/> Разрешена замена эквивалентом	
<b>Описание объекта закупки</b>	
<input type="text"/>	
Идентификационный код закупки: <input type="text"/>	
<b>Преференция стране производителя товара</b>	
<input type="checkbox"/> Преференция	Страна: <input type="text"/>
<b>Цена, сумма</b>	
Количество:	<input type="text" value="0,000"/>
Начальная сумма:	<input type="text" value="0,00"/>
Начальная цена:	<input type="text" value="0,00000"/>
<b>Цена, сумма по контракту</b>	
Количество:	<input type="text" value="0,000"/>
Сумма:	<input type="text" value="0,00"/>
Цена:	<input type="text" value="0,00000"/>
<b>Экономия</b>	
Сумма:	<input type="text" value="0,00"/>
Процент:	<input type="text" value="0,00"/>

### Объект закупки

- **Классификатор продукции** – выбирается из одноименного словаря.
  - **Номенклатура** – заполняется автоматически при заполнении "классификатора продукции". "Номенклатура" может быть изменена выбором необходимого значения из одноименного словаря.
  - **Модификация** выбирается из одноименного словаря.
  - **ЕИ номенклатуры** – поле закрыто для редактирования и заполняется автоматически значением поля "Основная единица измерения" при выборе "номенклатуры".
  - **Код по ОКДП** – из словаря "Общероссийский классификатор экономической деятельности, продукции и услуг".
  - **Код по ОКПД** – из словаря "Общероссийский классификатор по видам экономической деятельности".
  - **Код по ОКВЭД** выбирается из одноименного словаря.
- Примечание.* "Код по ОКПД" и "Код по ОКВЭД" должны являться кодами нижнего уровня.
- Признак **Разрешена замена эквивалентном** – Да / Нет. При выборе "номенклатуры" признак автоматически устанавливается; при необходимости может быть снят. Если "номенклатура" не указана, признак "Разрешена замена эквивалентном" снят и заблокирован.
  - **Описание объекта закупки, Идентификационный код закупки** заполняются вручную.

### Преференция стране производителя товара

- **Преференция** – *Да / Нет*.
- **Страна** – поле очищено и закрыто от редактирования при снятом признаке "Преференция", в противном случае (признак установлен) поле открыто для заполнения, "страна" выбирается из словаря "Географические понятия".

#### Цена, сумма

- **Количество** равно значению поля "Количество по лоту" в "Спецификации требования заказчика".
- **Начальная цена** равна значению поля "Начальная цена по лоту" в "Спецификации требования заказчика".
- **Начальная сумма** рассчитывается, как: "количество" \* "начальная цена".

#### Цена, сумма по контракту

- **Количество** и **Сумма** инициализируются значениями одноименных полей связанной строки спецификации "Предложения по лоту" с установленным признаком "Победитель".
- **Цена**.

#### Экономия

- **Сумма** рассчитывается, как "начальная сумма" – "сумма контракта".
- **Процент** рассчитывается, как "сумма экономии" / "начальная сумма" \* 100.

#### Действия

- Типовая регистрация  
Функции доступны, если заголовок в состоянии *План*.  
При добавлении / удалении строки в спецификацию добавляется / удаляется строка "Спецификации предложения по лоту" и "Спецификации требования заказчика".

## 2.3. Предложения по лоту

### Поля (характеристики)

Предложение

Тип:  ... Номер:  Дата:

Дата внесения

Дата:

Поставщик

Поставщик:  ...

Статус поставщика:

Сумма предложения:

Занятое место:

Победитель

Примечание

#### Предложение

- **Тип** выбирается из одноименного словаря.
- **Номер**.
- **Дата**.

- **Дата внесения**.

#### Поставщик

- **Поставщик** выбирается из словаря "Контрагенты".
- **Сумма предложения** рассчитывается по "спецификациям предложения по лоту".
- **Занятое место** – натуральное число; вводится вручную.
- Признак **Победитель** – *Да / Нет*. Может быть установлен только у одной записи из группы записей предложений относящихся к одному лоту. При установке такого признака у записи, если уже существует запись, где этот признак установлен, в такой записи признак автоматически снимается.
  - При установке признака "Победитель":
    - поле "Поставщик" по контракту родительской записи лота присваивается значение поля "Поставщик";
    - для каждой строки спецификации "Предложения по лоту" присваиваются значения полей "Цена", "Сумма" и "Количество" по контракту связанной строки спецификации "Позиции лота".
  - При снятии признака "Победитель" (если нет более ни одной строки с установленным признаком):
    - поле "Поставщик" по контракту родительской записи лота очищается;

- для каждой строки спецификации "Позиции лота" полям "Цена", "Сумма" и "Количество" по контракту присваивается значение = 0.

- **Примечание.**

## Действия

- Типовая регистрация

Функции доступны, если заголовок в состоянии *План* или *Объявлена*.

При добавлении новой записи, если в спецификации "Протоколы" есть записи, то в зависимости от типа Протокола:

- если тип Протокола = *Протокол вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе*, то добавляется запись в спецификацию "Решение комиссии о вскрытии конвертов в ОК" Протоколов;
- если тип Протокола = *Протокол рассмотрения и оценки заявок на участие в конкурсе*, то добавляется запись в спецификацию "Решение комиссии о рассмотрении и оценки заявок на участие в конкурсе в ОК" Протоколов;
- если тип Протокола = *Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в конкурсе*, то добавляется запись в спецификацию "Решение комиссии о рассмотрении единственной заявки в ОК" Протоколов.

При добавлении "Предложения по лоту" автоматически добавляется "Спецификация предложения по лоту".

При установленном признаке "Победитель" поле "Основание признания победителем" доступно для редактирования; при снятом признаке поле очищено и закрыто.

- [Признать победителем](#)<sup>320</sup>

## Признать победителем

Функция **Признать победителем** доступна для Конкурсной процедуры в состоянии *Объявлена* и выполняется по текущей строке в состоянии *Допущено*.

Задается параметр формирования **Основание признания победителем**.

После выполнения функции в текущей строке устанавливается признак "Победитель", заполняется поле "Основание признания победителем" значением из параметров формирования.

### 2.3.1. Позиция предложения по лоту

"Спецификация предложения по лоту" создается автоматически при добавлении "предложения по лоту".

#### Поля (характеристики)

##### Позиция лота

- **Классификатор продукции.**
- **Номенклатура** позиции лота.
- **Модификация** номенклатуры позиции лота.
- **ЕИ номенклатуры.**
- **Код по ОКДП.**
- **Код по ОКПД.**



- **Код по ОКВЭД.**
- Признак **Разрешена замена эквивалентом** закрыт для редактирования и равен значению одноименного признака в связанной строке "позиции лота". Если в этой строке выставлен признак "Разрешена замена эквивалентом", то в "спецификации предложения по лоту" доступны для редактирования поля "Номенклатура" и "Модификация".

#### Описание объекта закупки

- **Описание объекта закупки.**
- **Идентификационный код закупки.**

#### Цена, сумма по лоту

- **Начальная цена по лоту, Количество по лоту, Начальная сумма по лоту** – инициализируются значениями одноименных полей родительской спецификации ("Предложения по лоту") при ее добавлении.

#### Предложение

- **Номенклатура** эквивалента, **ЕИ номенклатуры** эквивалента, **Модификация**. Поля доступны для редактирования при установленном признаке "Разрешена замена эквивалентом" в родительской "позиции лота".
- **Цена.**
- **Количество.**
- **Сумма.**

*Примечание.* Все поля, кроме полей "Количество", "Цена" и "Сумма", закрыты от редактирования. Если в родительской записи "предложения по лоту" установлен признак "Победитель", перечисленные поля заполняются автоматически значениями одноименных полей в родительской записи. "Количество", "цену" и "сумму" можно редактировать.

#### Действия

- Исправить.  
Особенности:  
Поля доступны для **редактирования**, если Конкурсная процедура находится в состоянии *План* или *Объявлена*.

## 2.4. Требования заказчиков

### Поля (характеристики)

#### Реквизиты

Реквизиты	Обеспечение	Условия поставки и оплаты
<b>Заказчик</b>		
Заказчик:	<input type="text" value=""/>	
<b>Сумма</b>		
Начальная (максимальная) цена контракта:	<input type="text" value="0,00"/>	
Затраты по проведению конкурса:	<input type="text" value=""/>	

**Заказчик**

- **Заказчик** выбирается из словаря "Контрагенты".

**Сумма**

- **Начальная (максимальная) цена контракта** рассчитывается, как сумма полей "Начальная сумма по лоту" "спецификации требования заказчика".

**Обеспечение**

Реквизиты | Обеспечение | Условия поставки и оплаты

**Обеспечение заявок**

Период с:  по:

Процент обеспечения:  Сумма обеспечения:

Реквизиты для оплаты:

**Срок и порядок внесения средств для обеспечения заявки**

**Обеспечение исполнения контракта**

Период с:  по:

Процент обеспечения:  Сумма обеспечения:

Реквизиты для оплаты:

**Срок и порядок внесения средств для обеспечения исполнения контракта**

**Банковское обеспечение (гарантия)**

#### Обеспечение заявок

- **Период с: по:** задается вручную (указываются дата и время).
- Поля **Процент обеспечения** и **Размер обеспечения** заявки на участие являются взаимозависимыми, при изменении значения одного поля значение второго пересчитывается согласно следующему соотношению: "размер обеспечения" = минимальная "цена контракта" \* "процент обеспечения" / 100.
- **Реквизиты для оплаты** выбираются из словаря "Реквизиты банковских счетов" с предустановленным фильтром "Вид реквизита" = *Неважно*.
- **Срок и порядок внесения средств для обеспечения заявки.**

#### Обеспечение исполнения контракта

- **Период с: по:** задается вручную (указываются дата и время).
- Поля **Процент обеспечения** и **Размер обеспечения** исполнения договора (контракта) являются взаимозависимыми, при изменении значения одного поля значение второго пересчитывается согласно следующему соотношению: "размер обеспечения" = минимальная "цена контракта" \* "процент обеспечения" / 100.
- **Реквизиты для оплаты** выбираются из словаря "Реквизиты банковских счетов" с предустановленным фильтром "Вид реквизита" = *Неважно*.

- **Срок и порядок внесения средств для обеспечения исполнения контракта, Банковское обеспечение (гарантия).**

### Условия поставки и оплаты

Реквизиты | Обеспечение | Условия поставки и оплаты

**Условия поставки**

Период с:  по:

**Требования и условия поставки**

**Оплата**

Срок оплаты, дней:

Срок и порядок оплаты:

- **Период с: по:** задается вручную (указывается дата).
- **Требования и условия поставки.**

#### Оплата

- **Срок оплаты, дней** – числовая характеристика.
- **Срок и порядок оплаты** описываются в свободной форме.

#### Действия

- Типовая регистрация  
Функции доступны, если заголовок в состоянии *План* и , если организация, осуществляющая Закупку, является организатором совместного аукциона, то есть в заголовке установлен признак "Организатор совместного аукциона".

## 2.4.1. Места доставки товара

Спецификация "Места доставки товара" содержит две характеристики: **Адрес** и **Место** доставки товара, которые могут добавляться вручную либо посредством формирования лота Конкурсной процедуры из раздела "Планы-графики государственных закупок" (принцип формирования записей спецификации описан [здесь](#)<sup>235</sup>).

### Действия

- Типовая регистрация
- Особенности:  
Функции доступны, если Конкурсная процедура находится в состоянии *План*.

## 2.4.2. Позиция требования заказчика

"Спецификация требования заказчика" создается автоматически при добавлении "требования заказчиков". Количество строк в спецификации равно количеству строк в спецификации "Позиции лота". При добавлении очередного "требования заказчика", превышающего по количеству имеющихся "требований" количество "позиций лота", "спецификация требования заказчика" не создается.

### Поля (характеристики)

- **Классификатор продукции.**
- **Номенклатура** позиции лота.
- **Модификация** номенклатуры позиции лота.
- **ЕИ номенклатуры.**
- **Код по ОКДП.**
- **Код по ОКПД.**
- **Код по ОКВЭД.**
- Признак **Разрешена замена эквивалентом** – *Да / Нет*. Значение признака переносится из "позиций лота".
- **Описание объекта закупки.**
- **Идентификационный код закупки.**
- **Начальная цена по лоту.**
- **Количество по лоту.**
- **Начальная сумма по лоту.**
- **Цена.**
- **Количество.**
- **Сумма.**

*Примечание 1.* Все поля, кроме полей "Количество", "Цена" и "Сумма", закрыты от редактирования и заполняются автоматически при добавлении "предложения по лоту" значениями одноименных полей соответствующей "позиции лота". "Количество", "цену" и "сумму" можно редактировать.

*Примечание 2.* Если поле "Номенклатура" не заполнено, то:

- полям "Количество" и "Цена" предложения присваивается значение 0; поля блокируются;
- при изменении значения поля "Сумма" "цена" и "количества" не пересчитываются.

## Действия

- Исправить.

## 3. Прочая документация

### Поля (характеристики)

<b>Реквизиты</b>	
Наименование:	<input type="text"/>
Номер документа:	<input type="text"/>
Дата документа:	<input type="text"/>
Дата публикации:	<input type="text"/>
Описание документа:	<input type="text"/>
Гиперссылка на опубликованный документ:	<input type="text"/>
<b>Разъяснение конкурсной или аукционной документации</b>	
Номер запроса на разъяснение:	<input type="text"/>
Тема запроса на разъяснение:	<input type="text"/>
<b>Идентификатор документа</b>	
<input type="text"/>	

#### Реквизиты

- **Наименование** документа.
- **Номер документа**, **Дата документа**.
- **Дата публикации**.
- **Описание документа**.
- **Гиперссылка на опубликованный документ**.

#### Разъяснение конкурсной или аукционной документации

- **Номер запроса на разъяснение**.
- **Тема запроса на разъяснение**.
- **Идентификатор документа**.

*Примечание.* Все поля заполняются вручную. Обязательным является только поле "Наименование".

## Действия

- Типовая регистрация  
Особенности:  
Действия недоступны, если Конкурсная процедура находится в состоянии *Аннулирована*.
- [Подготовить к отправке в ЕИС](#)<sup>[327]</sup>

## Подготовка к отправке в ЕИС

Действие **Подготовить к отправке в ЕИС** выполняется для текущей записи спецификации "Прочая документация" для Конкурсной процедуры в состоянии отличном от *Аннулирована*.

В результате выполнения действия для данной записи спецификации формируется запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".

Возможно формирование нескольких записей "Журнала взаимодействия с ЕИС" для одной записи "Прочей документации" при отсутствии связанных записей "Журнала взаимодействия с ЕИС" со статусом *Не отправлен* (т.е. если есть неотправленная запись, ее необходимо сначала отправить, а если такой записи нет, надо сформировать новую запись "Журнала взаимодействия с ЕИС", т.к. на каждый документ можно выгружать сколько угодно изменений).

## Параметры

- **Каталог журнала взаимодействия с ЕИС** – список каталогов раздела "Журнал взаимодействия с ЕИС".
- **Тип документа:** *Разъяснение конкурсной или аукционной документации.*
- **Признак определения принадлежности по организации, осуществляющей закупку** – *Да / Нет.* Данный признак позволяет выбрать необходимую "принадлежность": при снятом признаке записи "Журнала взаимодействия с ЕИС" формируются по заданной принадлежности (это "заказчик"), при установленном признаке "принадлежность" переопределяется по "организации", осуществляющей закупку.

## Алгоритм

- В зависимости от выбранного в параметрах "типа документа" и соответствия Конкурсной процедуры федеральному закону формируется xml-файл.
- Если текущая Конкурсная процедура соответствует федеральному закону 44-ФЗ (соответствие указано в одноименном поле заголовка), то:  
Создается запись в разделе "Журнал взаимодействия с ЕИС" со следующими значениями атрибутов:
  - организация – текущая организация;
  - каталог – из параметров;
  - юридическое лицо:
    - если признак "Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку" снят, то берется "юридическое лицо" Конкурсной процедуры;

- если признак "Определять принадлежность по организации, осуществляющей закупку" установлен, то в словаре "Юридические лица" находится запись, соответствующая контрагенту "организации" Конкурсной процедуры, осуществляющая закупку: если такая запись найдена – используется она, в противном случае, появляется сообщение: *"Не найдено юридическое лицо для организации, осуществляющей закупку"*;
  - дата формирования – текущая дата, время;
  - описание записи – формируется текст: "Разъяснение конкурсной или аукционной документации" + Наименование документа "Прочей документации" + "номер" + Номер документа "Прочей документации" + "по конкурсной процедуре номер" + пробел + "Номер" Конкурсной процедуры + ", дата публикации" + пробел + Дата публикации + ", организации" + пробел + Наименование организации, осуществляющей закупку Конкурсной процедуры;
  - тип записи – *Исходящая*;
  - соответствие федеральному закону – из текущей Конкурсной процедуры;
  - код раздела источника формирования – "Прочая документация" Конкурсной процедуры;
  - имя файла – формируется процедурой, соответствующей выбранному параметру "Тип документа";
  - содержимое файла – содержимое xml-файла, формируемого процедурой, соответствующей выбранному параметру "Тип документа";
  - дата последнего изменения – из истории;
  - номер загрузки – для 44-ФЗ: пусто;
  - идентификатор документооборота – для 44-ФЗ: пусто;
  - статус, примечание – из истории.
- Создается запись спецификации "История" со следующими значениями атрибутов:
- организация, каталог, юридическое лицо – из заголовка;
  - номер – максимальный для заданного заголовка + 1;
  - дата, время – текущая дата, время;
  - статус – *Не отправлен*;
  - примечание – пусто.
- Созданная запись "Журнала взаимодействия с ЕИС" связывается с "Прочей документацией".
- Если текущая Конкурсная процедура соответствует федеральному закону 223-ФЗ, то выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке: *"Выгрузка может быть выполнена только для конкурсных процедур по закону 44-ФЗ"*.

## Выгрузка

Выгрузка документов в файл осуществляется в два этапа:

1. Действием **Подготовить к отправке в ЕИС**, вызываемым из контекстного меню спецификации "Прочая документация", создается запись в "Журнале взаимодействия с ЕИС".
2. Из полученной записи "Журнала взаимодействия с ЕИС" действием **Выгрузить в файл** выгружается необходимый документ в соответствии с ТФФ 5.2.

После выполнения выгрузки создается файл формата xml, который можно сохранить, вызвав действие "Сохранить" из контекстного меню файлового буфера.

Перечень документов, которые можно выгрузить:

- **Разъяснение конкурсной или аукционной документации.**



Выгрузка документов может быть выполнена для Конкурсной процедуры в состоянии *Объявлена*, иначе выгрузка не выполняется, появляется сообщение об ошибке.

## Журнал взаимодействия с ЕИС

Данный раздел предназначен для ведения, передачи и приема электронных документов из разных разделов Системы (Планы государственных закупок, Планы-графики государственных закупок и т.д.) с отображением статусов движения этих документов, полученных из ЕИС.

ЕИС – Единая информационная система в сфере закупок (<http://zakupki.gov.ru> – официальный сайт Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для размещения информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для федеральных нужд, нужд субъектов Российской Федерации или муниципальных нужд).

### Структура

- [Журнал взаимодействия с ЕИС](#)<sup>329</sup>
  - [История](#)<sup>336</sup>

## Структура

### Журнал взаимодействия с ЕИС

Записи в "Журнале взаимодействия" появляются автоматически при выполнении действия "Подготовить к отправке в ЕИС" из разделов "Планы государственных закупок", "Планы-графики государственных закупок"; ручное добавление записей невозможно.

#### Поля (характеристики)

- **Юридическое лицо.**
- **Дата формирования.**
- **Источник формирования.**
- **Тип** – одно из возможных значений: *Входящая / Исходящая.*
- **Закон** – одно из возможных значений: *44-ФЗ / 223-ФЗ / 94-ФЗ.*
- **Тип документа.**
- **Описание.**
- **Статус** – одно из возможных значений: *Не отправлен / Обработано успешно / Ошибки при обработке / Обрабатывается.*
- **Примечание.**
- **Дата последнего изменения.**
- **Идентификатор документа.**
- **Идентификатор пакета.**
- **Реестровый номер.**

#### Действия

- Удалить

Доступно только для записей с типом *Исходящая* и статусом *Не отправлено*. В результате выполнения действия удаляется сама запись и ее связи с входящим разделом.

- [Выгрузить в ЕИС](#)<sup>330</sup>
- [Получить статус из ЕИС](#)<sup>331</sup>
- [Загрузить данные из ЕИС](#)<sup>331</sup>

## Выгрузка в ЕИС

Действие **Выгрузить из ЕИС** выполняется для текущей записи Журнала и доступно для записей с типом *Исходящая* и статусом *Не отправлен* или *Ошибки при обработке* (т.к. если ошибка появилась из-за неверных настроек, то ее можно поправить и снова отправить файл, если ошибка в содержимом, то должны быть внесены изменения в исходный документ, что может быть сделано только через создание нового документа в новой редакции, и уже из него формировать новую запись Журнала).

Перед выполнением действия проверяется наличие в разделе записи, связанной со следующей редакцией документа, входящего в текущую запись. Если такая запись есть (в любом статусе), Система сообщает, что *Невозможно выгрузить документ из ЕИС, т.к. в Журнале уже имеется файл, подготовленный к выгрузке для следующей редакции документа*, и прерывает выполнение действия.

Так как для каждого федерального закона используется свой веб-сервис выгрузки документов, то в зависимости от значения поля "Юридическое лицо" выполняется **алгоритм выгрузки**:

- В зависимости от значения поля "Закон" (*44-ФЗ* или *223-ФЗ*) для текущей записи формируется POST-запрос, где в параметры "login" и "password" вводятся логин и пароль, указанные в настройках веб-сервиса для текущей организации и юридического лица текущей записи.
- Логин и пароль должны быть настроены для каждого юридического лица и храниться в разрезе организации и юридического лица в файле настроек выгрузки для *44-ФЗ* (или *223-ФЗ*).
- В ответ на POST-запрос появится синхронный протокол загрузки сведений в формате XML.
- На основании полученного протокола создается новая запись истории, и в заголовке редактируются (обновляются) следующие атрибуты:
  - номер загрузки;
  - идентификатор документооборота;
  - статус – из истории;
  - дата – текущая дата, время из истории;
  - примечание – *Ошибка* или *Предупреждение*.
- В связанной входящей записи раздела редактируется:
  - для *44-ФЗ*:
    - "идентификатор плана закупок" для Плана закупок или "идентификатор плана-графика" или "идентификатор отчета об объеме закупок у СМП, СОНО" для Плана-графика закупок или "идентификатор документа" или "идентификатор отчета с обоснованием закупки у единственного поставщика" для Конкурсной процедуры или "идентификатор документа" или "идентификатор отчета об исполнении контракта" для Реестра государственных контрактов или "идентификатор документа" для "Прочей документации";
  - для *223-ФЗ*:
    - "идентификатор плана-графика" для Плана-графика закупок; устанавливается равным "идентификатору документооборота" из Журнала взаимодействия в том случае, если

изначально "идентификатор плана-графика" был пуст, иначе "идентификатор плана-графика" не меняется.

## Получение статуса из ЕИС

Действие **Получить статус из ЕИС** выполняется для текущей записи журнала и доступно для записей с типом *Исходящая* и статусом *Обрабатывается*.

Так как для каждого федерального закона используется свой веб-сервис загрузки документов, то в зависимости от значения юридического лица выполняется **алгоритм**:

- Для текущей записи формируется GET-запрос, где в параметры "login" и "password" вводятся логин и пароль, указанные в настройках веб-сервиса для текущей организации и юридического лица текущей записи.
- В ответ на POST-запрос появится синхронный протокол загрузки сведений в формате XML.
- На основании полученного протокола создается новая запись истории, и в заголовке редактируются (обновляются) следующие атрибуты:
  - номер загрузки;
  - идентификатор документооборота;
  - статус – из истории;
  - дата – текущая дата, время из истории;
  - примечание – Ошибка или Предупреждение.
- В связанной входящей записи раздела редактируется "идентификатор плана закупок" для Плана закупок или "идентификатор плана-графика" для Плана-графика закупок.

## Загрузка данных из ЕИС

Действие **Загрузить данные из ЕИС** вызывается из контекстного меню заголовка и позволяет загружать (импортировать) файлы с открытого ftp-сервера Государственных закупок.

Действие является автономным и не относится к отмеченным/текущей записи журнала.

Для того, чтобы загрузить файл в Журнал взаимодействия с ЕИС, необходимо предварительно выгрузить файл с ftp-сервера Государственных закупок на локальный компьютер.

### Параметры

- **Файлы для импорта.**
- **Заказчик** – выбирает из контрагентов.
- **Реестровый номер контракта.**

### Алгоритм

1. На ftp-сервере <ftp://free:free@ftp.zakupki.gov.ru> ищется папка fcs\_regions.
2. Определяется регион по почтовому адресу организации, указанной в параметре "Организация (заказчик)".КОД = Организация (заказчик).Адрес с признаком Основной.Регион.Код. В зависимости от кода осуществляется переход в соответствующую папку. Если код не указан (не определен) или нет соответствующей папки, импорт прерывается сообщением Системы.

3. Осуществляется переход в папку `fcs_regions\Регион, определенный выше\contracts`.
4. Отбираются файлы нужных контрактов:  
 Цикл по каждой дате периода {Параметры.Дата последней публикации с – Дата последней публикации по} – Д:
  - Если Д находится в текущем месяце (текущий месяц определяется по системной дате), то осуществляется переход в каталог `currMonth` и  $K = D + 1$ .
  - Если Д находится в предыдущем от текущего месяце (текущий месяц определяется по системной дате), то осуществляется переход в каталог `prevMonth` и  $K = D + 1$ .
  - Если Д ранее предыдущего от текущего месяца (текущий месяц определяется по системной дате), то остается текущий каталог и  $D =$  первое число месяца даты Д и  $K =$  первое число следующего месяца от даты Д.
    - Ищутся файлы `contract_ < Регион, определенный выше > _начало-периода_конец-периода_nnn.xml.zip`, где:
      - начало-периода = Д в формате ГГГГММДД00, символы на месте 00 не проверяются;
      - конец-периода = К в формате ГГГГММДД00, символы на месте 00 не проверяются;
      - `nnn =`
        - для `currMonth` и `prevMonth` – 001;
        - для текущего каталога (архивы) – любое.

*Например, для заказчика из региона Адыгея за 10 апреля 2017 года это будут файлы `contract_Adygeja_Resp_2017041000_2017041100_001.xml.zip`.*

    - Распаковываются все найденные архивные файлы, из берутся них только файлы `xml`, файлы подписей не рассматриваются (считается, что раз они попали на `ftp`, значит подписаны должным образом).
  - 5. В каждом полученном файле:
    - Если в файле найдены элементы `/export/contract` (по 44-ФЗ), то для каждого элемента `contract` проверяется, чтобы:
      - если значение элемента `customer \regNum` не равно "0000000000", то значение этого элемента должно быть равно `customer \regnum =` Код по СПЗ Заказчика Бюджетополучателя, соответствующего контрагенту Параметры.Организация (заказчик);
      - иначе (если значение элемента `customer \regNum` равно "0000000000"), значение элемента `customer \customerCode =` Коду ИКО или Код ИКУ Бюджетополучателя, соответствующего контрагенту Параметры.Организация (заказчик);
      - в противном случае, файл исключается.
    - Если в файле найдены элементы `contract /body /item/contractData` ( по 223-ФЗ), то для каждого элемента `contractData` проверяется, чтобы значения элементов `customer \mainInfo \inn` и `customer \mainInfo \kpp` были равны ИНН и КПП контрагента Параметры.Организация (заказчик) и Значение элемента `\Contract \ body \ item \ ContractData \ changeContract` было равно `false`.
    - Если в файле найдены элементы, соответствующие маске `purchaseNotice*/ /body /item/ purchaseNotice*Data` (по 223 ФЗ), то для каждого элемента `purchaseNotice*Data` проверяется, чтобы значение элементов `customer \mainInfo \inn` и `customer \mainInfo \kpp` были равны ИНН и КПП контрагента Параметры. Организация (заказчик).
    - Если в файле найдены элементы `purchaseRejection /body /item/ purchaseRejectionData`, то для каждого элемента `purchaseRejectionData` проверяется, чтобы значение элементов `plaser \mainInfo \inn` и `plaser \mainInfo \kpp` были равны ИНН и КПП контрагента Параметры. Организация (заказчик).
    - Если в файле присутствуют другие элементы, кроме указанных выше, то эти элементы игнорируются, при этом ошибка не появляется, несмотря на несоответствие XML-схеме,

так встречаются такие ситуации когда, файл был выгружен из личного кабинета заказчика на портале, а не взят с ftp.

6. Для каждого полученного файла контракта создается запись Журнала взаимодействия с ЕИС следующим образом:

Наименование атрибута	Тип
ИД записи журнала	Генерируется
Организация	Текущая организация
Каталог	Текущий каталог
Юридическое лицо	Юридическое лицо по контрагенту Параметры.Организация (заказчик), если юридическое лицо не найдено, то берется Основное
Дата формирования	Текущая дата, время
Описание записи	<p>Если найдены элементы /export/contract, то:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если найден 1 элемент /export/contract, то "Информация о заключенном контракте, реестровый номер" + пробел + /export/contract/ regNum + ", дата публикации " + /export/contract/publishDate + ", версия "+ /export/contract/ versionNumber + ", организации " + Параметры.Организация (заказчик).Наименование + ", на период " + /export/contract/executionPeriod/startDate + "-" + /export/contract/executionPeriod/endDate.</li> <li>• Иначе (найден несколько элементов), – "Информация о заключенных контрактах в количестве (" + количество найденных контрактов + " контрактов )" + ", опубликованных за период с " + publishDate (находится мин. дата по всем контрактам) + " по "+ publishDate (находится макс. дата по всем контрактам) + ", организации " + Параметры.Организация (заказчик).Наименование.</li> <li>• Иначе, если найдены элементы contract /body /item/contractData, то "Сведения о договоре, реестровый номер " + contractData/ registrationNumber + " Дата создания сведений о договоре " + contractData/createDateTIme + ", версия "+ contractData/ version + ", организации " + Параметры.Организация (заказчик).Наименование.</li> </ul> <p>Если найдены по маске элементы purchaseNotice*/ body /item/ purchaseNotice*Data, то <b>"Извещение о закупке"</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если *= "", то + "Иной способ".</li> <li>• Иначе, если *= "ОК", то + "Открытый конкурс".</li> <li>• Иначе, если *= "ОА", то + "Открытый Аукцион".</li> <li>• Иначе, если *= "АЕ", то + "Аукцион в электронной форме".</li> <li>• Иначе, если *= "АЕ94FZ", то + "Аукцион в электронной форме по 94ФЗ".</li> <li>• Иначе, если *= "ЗК", то + "Запрос котировок".</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иначе, если *= "EP", то + "Закупка у единственного поставщика".</li> <li>• Иначе, если *= "KESMBO", то + " Конкурс в ЭФ, участниками которого могут являться только субъекты МСП ".</li> <li>• Иначе, если *= "AESMBO", то + " Аукцион в ЭФ, участниками которого могут являться только субъекты МСП ".</li> <li>• Иначе, если *= "ZPESMBO", то + " Запрос предложений в ЭФ, участниками которого могут являться только субъекты МСП ".</li> <li>• Иначе, если *= "ZKESMBO", то + " Запрос котировок в ЭФ, участниками которого могут являться только субъекты МСП ".</li> <li>• "Регистрационный номер извещения " + purchaseNotice*Data / registrationNumber + " Дата создания извещения " + purchaseNotice*Data /createDateTime + ", версия "+ purchaseNotice*Data / version + ", организации " + Параметры.Организация (заказчик).Наименование. Если найдены элементы purchaseRejection / body /item/ purchaseRejectionData, то <b>"Извещение об отказе от проведения закупки"</b>:</li> <li>• "Регистрационный номер извещения о закупке " + purchaseRejectionData/ cancelNoticeRegistrationNumber + " Дата создания извещения об откузе " + purchaseRejectionData /createDateTime + ", организации " + Параметры.Организация (заказчик).Наименование.</li> </ul>
<p>Тип записи 0 – входящая 1 – исходящая</p>	<p>0 – входящая</p>
<p>Соответствие федеральному закону 0 – 44-ФЗ 1 – 223-ФЗ 2 - 94-ФЗ</p>	<p>Если найдены элементы /export/contract, то:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• если у первого из них найден элемент /foundation/fcsOrder, то 44-ФЗ;</li> <li>• иначе, – 94-ФЗ.</li> </ul> <p>Если найдены элементы contract/body/item/contractData, то 1 – 223-ФЗ.</p> <p>Если найдены элементы purchaseNotice*/ body /item/ purchaseNotice*Data, то:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• если *= "AE94FZ", то 94-ФЗ;</li> <li>• иначе, – 223-ФЗ.</li> </ul> <p>Если найдены элементы purchaseRejection / body /item/ purchaseRejectionData, то 223-ФЗ.</p>
<p>Раздел</p>	<p>Если найдены элементы purchaseNotice*/ body /item/ purchaseNotice*Data, то "Конкурсные процедуры". Если найдены элементы purchaseRejection / body /item/ purchaseRejectionData, то "Конкурсные процедуры". Иначе – "Реестр государственных контрактов".</p>

Тип документа	Если найдены элементы purchaseNotice*/ body /item/ purchaseNotice*Data, то "Извещение о закупке". Если найдены элементы purchaseRejection/ body /item/ purchaseRejectionData, то "Извещение об отказе от проведения закупки". Иначе: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если 44ФЗ, то "Информация о заключенном контракте (44ФЗ)".</li> <li>• Если 94-ФЗ, то "Информация о заключенном контракте (94ФЗ)".</li> <li>• Иначе, – "Сведения о договоре (223ФЗ)".</li> </ul>
Имя файла	Имя файла контракта
Содержимое файла	Содержимое xml-файла контракта
Дата последнего изменения	Из истории
Номер загрузки	Пусто
Идентификатор документооборота	Пусто
Идентификатор документа	Если 44-ФЗ или 94-ФЗ и в файле содержится 1 контракт, то Contract/id. Иначе, – не заполняется.
Статус	Из истории
Примечание	Из истории

7. Для этой записи журнала создается запись спецификации "История" со следующими значениями атрибутов:

Наименование атрибута	Заполнение
ИД записи истории	Генерируется
ИД записи журнала	Текущая запись заголовка журнала
Организация	Из заголовка
Каталог	Из заголовка
Юридическое лицо	Из заголовка
Номер	Максимальный для данного заголовка плюс 1
Дата +время	Текущая дата, время
Статус	4 – Загружен с FTP
Примечание	Пусто

## История

Спецификация носит информационный характер.

### Поля (характеристики)

- **Номер.**
- **Дата.**
- **Статус.**
- **Примечание.**
- **Полный текст сообщения об ошибке.**

### Действия

- Отсутствуют

*Примечание.* При любом добавлении / модификации записи истории, обновляется заголовок журнала: статус = "статусу" из последней по дате записи истории; дата и время = "дате и времени" из последней по дате записи истории.

## Картотека обеспечений

Раздел "Картотека обеспечений" является учетным регистром. Раздел служит для учета обеспечений и операций с ними.

### Структура

- [Картотека обеспечений](#)<sup>[336]</sup>
  - [Операции](#)<sup>[340]</sup>
  - [Поручители](#)<sup>[345]</sup>

## Структура

### Картотека обеспечений

#### Поля (характеристики)

##### \_\_\_\_\_ Реквизиты \_\_\_\_\_

- **Префикс**
- **Номер**
- **Дата**

#### Состояние

- **Состояние.** Поле недоступно для редактирования. Возможные значения:
  - *Новое;*
  - *Действует;*
  - *Удержано;*
  - *Возвращено;*
  - *Списано.*



- **Дата смены состояния.** Поле недоступно для редактирования.

#### Обеспечение

- **Принадлежность.** Обязательный параметр. Выбор из словаря "Юридические лица".
- **Вид.** Выбор из списка:
  - *Обеспечение заявки;*
  - *Обеспечение возврата авансовых платежей;*
  - *Обеспечение исполнения договора/контракта;*
  - *Обеспечение гарантийных обязательств;*
  - *Поручительство по займам (ссудам).*
- **Способ.** Выбор из списка:
  - *Банковская гарантия;*
  - *Денежные средства;*
  - *Залог имущества;*
  - *Поручительство.*
- **Направление.** Выбор из списка:
  - *Выданное;*
  - *Полученное;*

#### Сроки возврата/списания обеспечения

- **Срок в днях**
- **В рабочих днях.** Признак со значениями *Да/Нет*.
- **Дата выполнения условий**
- **Предельная дата возврата/списания.** Поле недоступно для редактирования (автоматически рассчитывается как "Дата возникновения условий" + "Срок в днях" с учетом признака "в рабочих днях"; если "Дата возникновения условий" пустая, то поле не заполняется).

#### Объект обеспечения

##### Документ-основание

- **Тип**
- **Номер**
- **Дата**
- **Раздел**
- **Контрагент.** Выбор из словаря "Контрагенты".
- **Номер лота**
- **Примечание**

##### Прочее

**Платежный документ по предоставлению обеспечения.** Поля заполняются при выборе способа обеспечения "Денежные средства" (при выборе других способов поля недоступны).

- **Номер**
- **Дата**

#### Банковская гарантия

- **Банк-гарант.** Поле обязательно для заполнения при выборе способа обеспечения "Банковская гарантия" (при выборе других способов поле недоступно). Выбор из словаря "Банковские учреждения".
- **Дата банковской гарантии.** Поле доступно если "Способ" = "Банковская гарантия".
- **Номер банковской гарантии.** Поле доступно если "Способ" = "Банковская гарантия".
- **Реестровый номер.** Поле обязательно для заполнения при выборе способа обеспечения "Банковская гарантия" (при выборе других способов поле недоступно).

- **Оригинал** гарантии. Возможные значения:
  - *Не определено* (поле не заполнено);
  - *На хранении у принципала (участника закупки)*;
  - *Передан бенефициару (заказчику)*;
  - *Возвращен принципалу (участнику закупки)*.

Действует

- **с...по**

**Залог имущества**

- **Номенклатура**
- **Вид и предмет залога**

**Суммы**

- **Сумма.**
- **Сумма удержания**
- **Сумма возврата**
- **Валюта**

Примечания.

1. В зависимости от "Способа":

- "Банковская гарантия": открывается группа полей "Банковская гарантия". Все поля доступны и необязательны;
- "Залог имущества": открывается группа полей "Залог имущества". Все поля доступны и необязательны.

2. Проводится контроль: "Сумма" не может быть меньше, чем "Сумма удержания"+"Сумма возврата".

**Действия**

- Типовая регистрация
- [Связать с документом-основанием](#)<sup>338</sup>
  - Договоры
  - Лицевые счета
  - Государственные контракты и закупки
  - Извещения о закупке
  - Реестр государственных контрактов
- [Разорвать связь с документом-основанием](#)<sup>338</sup>
- Сформировать из банковского документа

## **Связать с документом-основанием**

**Связать с документом-основанием**

Действие доступно только при отсутствии у документа входящей связи с документами разделов, которые можно выбрать из пяти выпадающих пунктов подменю:

- Договоры;
- Лицевые счета;

Перечень доступных разделов определяется их физическим наличием в базе. При выборе конкретного подменю проверяется наличие прав доступа на просмотр у данного пользователя.

Одну карточку допустимо связать только с одним документом-основанием. При связывании автоматически заполняются соответствующие поля группы "Документ-основание" данными связываемой записи.

В результате выбора открывается соответствующий раздел. Условия отбора записей предустановлены "по умолчанию" с учетом специфических для каждого раздела дополнительных ограничений.

1. Для раздела "Договоры":

- "Принадлежность" = "Принадлежность";
- "Контрагент" = "Контрагент".

2. Для раздела "Лицевые счета":

- "Принадлежность" = "Принадлежность";
- "Контрагент" = "Контрагент".

3. Для раздела "«Государственные контракты и закупки»":

- "Принадлежность" = "Принадлежность";
- "Редакция" = "Действующая";
- "Контракт расторгнут" = "Нет";
- Если "Направление обеспечения" = "Выданное", то "Заказчик (контрагент)" = "Контрагент";
- Если "Направление обеспечения" = "Полученное", то "Поставщик (контрагент)" = "Контрагент".

4. Для раздела «Бюджетные обязательства» (при выборе "Извещения о закупке" открывается раздел "Бюджетные обязательства" с предотбором по типу "Извещение о проведении торгов". Допустим выбор записи только такого типа.):

- "Тип записи" = "Извещение о закупке";
- "Принадлежность" = "Принадлежность";
- "Снят с учета" = "Нет";

5. Для раздела "Реестр государственных контрактов":

- "Принадлежность" = "Принадлежность";
- "Состояние":
  - "Расторгнут" = "Нет";
  - "Аннулирован" = "Нет";
  - "Отказано в заключении" = "Нет";
- Если "Направление обеспечения" = "Выданное", то "Заказчик (контрагент)" = "Контрагент";
- Если "Направление обеспечения" = "Полученное", то "Поставщик (контрагент)" = "Контрагент".

### **Разорвать связь с документом-основанием**

Действие выполняется по одному – текущему – документу.

Действие доступно, если текущий документ имеет входящую связь с одним из разделов:

- "Договоры";
- "Лицевые счета";
- "Государственные контракты и закупки";
- "Извещения о проведении торгов" (раздел "Бюджетные обязательства");
- "Реестр государственных контрактов"

При выполнении действия удаляется входящая связь с записями вышеперечисленных разделов, и в текущей записи очищаются значения полей "Тип документа-основания", "Номер документа-основания", "Дата документа-основания" и "Код раздела документа-основания".

## Сформировать из банковского документа

### Сформировать из банковского документа

#### Параметры действия

##### Реквизиты

- **Префикс обеспечения.** По умолчанию – значение системного параметра "Префикс документа по умолчанию".
- **Вид обеспечения.** Возможные значения: *Обеспечение заявки, Обеспечение возврата авансовых платежей, Обеспечение исполнения договора/контракта, Обеспечение гарантийных обязательств.*

**Банковский документ.** Выбор записи из раздела "Банковские документы", отработанные в учете документы, не имеющие связей с разделом "Картотека обеспечений".

- Префикс
- Номер
- Дата

#### Алгоритм действия

1. Создается новая Карточка
2. Создается операция.
3. Устанавливается типизированная связь (доклинк) выбранного БД с Заголовком и Операцией. Тип связи - 1.
4. Устанавливается типизированная связь Операции с ХО, которой отработан БД. Тип связи – в зависимости от вида учета ХО: 2 (бухгалтерский) или 3 (налоговый).

## Операции

### Поля (характеристики)

- Номер
- Дата
- **Тип операции.** Выбор из списка:
  - *Предоставление обеспечения;*
  - *Возврат денежных средств;*
  - *Частичный возврат денежных средств;*
  - *Удержание обеспечения;*
  - *Списание банковской гарантии;*
  - *Передача оригинала гарантии бенефициару;*
  - *Возврат оригинала гарантии принципалу.*

#### Суммы

- Сумма операции
- Сумма обеспечения
- Основание
- Примечание

#### Банковская гарантия

- Банк-гарант

- **Дата банковской гарантии.** Поле доступно если "Способ" = "Банковская гарантия".
- **Номер банковской гарантии.** Поле доступно если "Способ" = "Банковская гарантия".
- **Реестровый номер гарантии**

#### Действует

- **с... по**

**Банковский документ.** Выбор записи из раздела "Банковские документы".

- **Префикс**
- **Номер**
- **Дата**

#### Действия

- Типовая регистрация
- [Особенности выполнения действий](#)<sup>[341]</sup>
- [Отработка](#)<sup>[343]</sup>
  - Отработать в учете
  - Снять отработку в учете
- Связать с платежом
- Разорвать связь с платежом

### Особенности выполнения действий

#### 1. Добавить

Действие недоступно, если "Способ обеспечения" = "Денежные средства" и "Состояние" - одно из {"Удержано", "Возвращено", "Списано"}.

- Номер инициализируется очередным в рамках родителя
- Дата инициализируется системной датой. Дата операции не может быть меньше Даты заголовка и/или меньше Даты предыдущей операции.
- Сумма операции, сумма обеспечения инициализируется суммой обеспечения заголовка.
- Остальные поля по умолчанию.

При добавлении операции значение поля "Дата смены состояния" заголовка переопределяется на значение Даты операции.

При добавлении новой операции в ней сохраняются "старые" (исходные, на "до операции") значения "Суммы", "Суммы удержания" и "Суммы возврата" заголовка.

После добавления новой операции, для способа "Денежные средства" переопределяются поля "Номер платежного документа по предоставлению обеспечения" и "Дата платежного документа по предоставлению обеспечения" соответственно:

- если самая первая операция связана с Банковским документом, то Номером и Датой этого Банковского документа;
- если самая первая операция связана с записью Журнала платежей, то из этой записи ЖП берутся номер и дата документа-подтверждения;
- иначе пусто.

#### 1.1. Особенности операции "Предоставление обеспечения"

Операция с типом "Предоставление обеспечения" всегда должна быть первой операцией, и она может быть только одной единственной операцией такого типа у данной карточки.

После создания операции "Состояние" заголовка изменяется на "Действует".

- Для способа "Банковская гарантия" значения всех полей группы "Банковская гарантия" ("Дата банковской гарантии" и "Номер банковской гарантии") инициализируются значениями аналогичных полей заголовка. Заполнение всех полей – обязательно. При сохранении записи значения полей группы переносятся в заголовок.
- Для способа "Денежные средства" открыто поле "Банковский документ".

### **1.2. Особенности операций "Возврат денежных средств", "Частичный возврат денежных средств" и "Удержание обеспечения"**

Открыт доступ к выбору Банковского документа.

Пользователь имеет возможность выбрать вручную соответствующий БД и связать его с операцией при ее сохранении.

Для операций типа "Частичный возврат денежных средств" "Сумма операции" обязательна для заполнения и инициализируется нулевым значением; при этом добавляется контроль на введенное пользователем значение, чтобы "Сумма" минус "Сумма возврата" минус "Сумма удержания" из заголовка минус введенное пользователем значение было  $\geq 0$ , и после сохранения записи операции значение добавляется к "Сумме возврата" в заголовке.

Для типа операций "Удержание обеспечения" "Сумма операции" обязательна для заполнения и инициализируется значением "Сумма" минус "Сумма возврата" минус "Сумма удержания" из заголовка; при этом допускается изменение пользователем данного значения, но только в сторону уменьшения от проинициализированного значения, и после сохранения записи операции значение добавляется к "Сумме удержания" в заголовке.

Для прочих типов операций суммы рассчитываются автоматически.

### **1.3. Особенности операции "Передача оригинала гарантии бенефициару"**

При добавлении операции типа "Передача оригинала гарантии бенефициару" поле заголовка "Оригинал гарантии" переопределяется значением "Передан бенефициару (заказчику)".

### **1.4. Особенности операции "Возврат оригинала гарантии принципалу"**

При добавлении операции типа "Возврат оригинала гарантии принципалу" поле заголовка "Оригинал гарантии" переопределяется значением "Возвращен принципалу (участнику закупки)".

## **2. Размножить**

Действие отсутствует.

## **3. Исправить**

Исправление записи операции запрещено. Возможен только режим просмотра без возможности редактирования.

В случае выявления каких-либо ошибок необходимо либо удалить операцию и создать ее заново, либо создать новую операцию на корректирующую сумму.

## **4. Удалить**

Запрещено удаление записи, имеющей исходящие связи (с хозяйственными операциями – кроме связи 0 и 1-го типа, журналом платежей и др.).

Удалять можно только последнюю операцию.

При удалении операции значение поля "Дата смены состояния" заголовка переопределяется на значение "Даты" предыдущей операции, а при отсутствии такой операции – на "Дату" заголовка.

При удалении записи значение "Состояния" заголовка переопределяется в зависимости от типа последней (по номеру) из оставшихся операций (при этом операции типа "Передача/Возврат оригинала гарантии" при анализе игнорируются).

При удалении записи соответствующим образом пересчитываются значения полей заголовка "Сумма удержания" и "Сумма возврата".

При удалении записи типа "Передача оригинала гарантии бенефициару" или "Возврат оригинала гарантии принципалу":

- Среди записей истории определяются записи типа "Передача оригинала гарантии бенефициару" или "Возврат оригинала гарантии принципалу" с наибольшим номером операции.
- Если такой записи не найдено, то переопределяется поле заголовка "Оригинал гарантии" значением "На хранении у принципала (участника закупки)".
- Если найденная запись – типа "Передача оригинала гарантии бенефициару", то переопределяется поле заголовка "Оригинал гарантии" значением "Передан бенефициару (заказчику)".
- Если найденная запись – типа "Возврат оригинала гарантии принципалу", то переопределяется поле заголовка "Оригинал гарантии" значением "Возвращен принципалу (участнику закупки)".

При удалении операции в заголовке восстанавливаются исходные значения "Суммы", "Суммы удержания" и "Суммы возврата" – из соответствующих полей удаляемой операции.

Для способа "Денежные средства": переопределяются поля "Номер платежного документа по предоставлению обеспечения" и "Дата платежного документа по предоставлению обеспечения" соответственно:

- если самая первая операция связана с Банковским документом, то Номером и Датой этого Банковского документа;
- если самая первая операция связана с записью Журнала платежей, то из этой записи ЖП берутся номер и дата документа-подтверждения;
- иначе пусто.

## Отработка в учете

### Отработать в учете

Действие доступно для не имеющих связей с хозяйственными операциями текущей/отмеченных записей спецификации.

### Параметры отработки

- **Дата хозяйственной операции** (инициализируется системной датой)
- **Использовать дату операции.** Признак со значениями *Да/Нет*. Если признак установлен, то параметр даты очищен и закрыт от ввода, если сброшен - параметр даты обязателен.
- **С подтверждением.** Признак со значениями *Да/Нет*.
- **Учет.** Возможные значения: *Все, Бухгалтерский, Налоговый*.

**Документ-основание**

- Тип
- Номер
- Дата

**Документ-подтверждение**

- Тип
- Номер
- Дата

**Алгоритм выполнения действия**

1. Подбирается правило отработки.
2. Формируется и связывается с заголовком и операцией обеспечения буфер заголовка хозяйственной операции  
Если установлен параметр "Отработка с подтверждением", сформированный буфер хозяйственных операций предварительно отображается для правки пользователю, иначе сразу переписывается в основной раздел с переносом установленных связей.

**Снять отработку в учете**

Действие доступно для текущей/отмеченных записей спецификации, имеющих связь с хозяйственными операциями только типов "Бухгалтерский" и/или "Налоговый".

На форме задаются следующие **параметры**:

- **Учет.** Возможные значения: *Все, Бухгалтерский, Налоговый.*

**Алгоритм выполнения действия** (отдельно для каждой записи спецификации):

1. Если установлен признак "Бухгалтерский", находятся и удаляются связанные с записью операции хозяйственные операции неналоговым видом учета в счетах дебета и кредита проводок, сбрасывается признак "отработка в бухгалтерском учете".
2. Если установлен признак "Налоговый", находятся и удаляются связанные с записью операции хозяйственные операции налоговым видом учета в счетах дебета или кредита проводок, сбрасывается признак "отработка в налоговом учете".

Если хозяйственная операция имеет другие связи, то их удаление запрещено. Выдается соответствующее сообщение, в котором указаны раздел, с которым связана ХО, и документ.

**Связать с платежом****Связать с платежом**

Действие предназначено для связывания операции с Журналом платежей и актуально для карточек со способом обеспечения "Денежные средства" в части типов операций "Предоставление обеспечения", "Возврат денежных средств" и "Частичный возврат денежных средств", а также для карточек вне зависимости от выбранного способа обеспечения в части типа операции "Удержание обеспечения".

Действие доступно для записей операций, не имеющих связей с Журналом платежей и/или с Банковскими документами.

При выполнении действия отображается журнал платежей с фильтром по принадлежности, контрагенту (из заголовка обеспечения, а для способа "Поручительство" - по контрагентам записей спецификации "Поручители") в режиме одиночного выбора. Выбранный платеж связывается как входящий документ с заголовком обеспечения и текущей записью операции.



Для способа "Денежные средства" переопределяются поля "Номер платежного документа по предоставлению обеспечения" и "Дата платежного документа по предоставлению обеспечения" соответственно:

- если самая первая операция связана с Банковским документом, то Номером и Датой этого Банковского документа;
- если самая первая операция связана с записью Журнала платежей, то из этой записи ЖП берутся номер и дата документа-подтверждения;
- иначе пусто.

#### **Разорвать связь с платежом**

Действие доступно для записей операций, имеющих связь с Журналом платежей. Удаляется связь с платежом.

Для способа "Денежные средства" переопределяются поля "Номер платежного документа по предоставлению обеспечения" и "Дата платежного документа по предоставлению обеспечения" соответственно:

- если самая первая операция связана с Банковским документом, то Номером и Датой этого Банковского документа;
- если самая первая операция связана с записью Журнала платежей, то из этой записи ЖП берутся номер и дата документа-подтверждения;
- иначе пусто.

## **Поручители**

### **Поля (характеристики)**

- **Поручитель.** Обязательный параметр. Выбор из словаря "Контрагенты".
- **Примечание**

### **Действия**

- Типовая регистрация

Примечание. Добавление, исправление доступны для способа обеспечения заголовка "Поручительство".