



ООО «БФТ»

129085, г. Москва, ул. Годовикова, д. 9, стр. 17
+7 (495) 784-70-00

ined@bftcom.com
bftcom.com

Утвержден

БАРМ.00003-46 34 24-ЛУ

Система автоматизации процесса управления государственными и муниципальными закупками – Автоматизированный Центр Контроля – Государственный и муниципальный заказ «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ»

Подсистема сбора потребностей в закупке товаров, работ, услуг

Руководство пользователя

БАРМ.00003-46 34 24

Листов 119

© 2023, ООО «БФТ»

АННОТАЦИЯ

В документе приводится описание работы подсистемы «Подсистема сбора потребностей в закупке товаров, работ, услуг» автоматизированного рабочего места системы «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ».

Содержание документа соответствует ГОСТ 19.505-79 «Единая система программной документации. РУКОВОДСТВО ОПЕРАТОРА. Требования к содержанию и оформлению».

«Система автоматизации процесса управления государственными закупками - Автоматизированный Центр Контроля – Государственный заказ» («АЦК-Госзаказ») зарегистрирована в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам, Свидетельство № 2008610925 от 21 февраля 2008 г. «Система автоматизации процесса управления муниципальными закупками - Автоматизированный Центр Контроля - Муниципальный заказ» («АЦК-Муниципальный заказ») зарегистрирована в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам, Свидетельство № 2009615485 от 02 октября 2009 г.

ООО «БФТ» оставляет за собой право вносить изменения в программное обеспечение без внесения изменений в эксплуатационную документацию.

Оперативное внесение изменений в программное обеспечение отражается в сопроводительной документации к выпускаемой версии.

Документ соответствует версии системы «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» – 1.46.0. Последние изменения внесены 29.03.2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение программы.....	5
1.1	Функциональное назначение.....	6
2	Условия выполнения программы.....	7
2.1	Минимальный состав технических средств.....	8
2.2	Минимальный состав программных средств.....	8
2.3	Требования к персоналу (пользователю).....	8
3	Выполнение программы.....	9
3.1	Запуск программы.....	10
3.2	ЭД «Потребность (223-ФЗ)».....	16
3.2.1	Работа с ЭД «Потребность (223-ФЗ)».....	16
3.2.1.1	Закладка «Общая информация».....	18
3.2.1.2	Закладка «Объект закупки».....	18
3.2.1.3	Закладка «Изменения».....	41
3.2.2	Обработка ЭД «Потребность (223-ФЗ)».....	42
3.2.2.1	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Отложен»/«Новый».....	42
3.2.2.2	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Загружен».....	43
3.2.2.3	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Согласование».....	43
3.2.2.4	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Утверждено».....	44
3.2.2.5	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Отклонено».....	47
3.2.2.6	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Внесение изменений».....	48
3.2.2.7	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Архив».....	49
3.2.2.8	ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Удален».....	49
3.3	ЭД «Потребность (44-ФЗ)».....	49
3.3.1	Работа с ЭД «Потребность (44-ФЗ)».....	49
3.3.1.1	Закладка «Объект закупки».....	53
3.3.1.2	Закладка «Лист согласования».....	89
3.3.1.3	Закладка «Связанные документы».....	92
3.3.2	Обработка ЭД «Потребность (44-ФЗ)».....	94
3.3.2.1	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отложен».....	94
3.3.2.2	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Новый».....	100

3.3.2.3	ЭД «Потребность(44-ФЗ)» на статусе «Согласование».....	108
3.3.2.4	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласование ГРБС».....	109
3.3.2.5	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласование отделом» ...	110
3.3.2.6	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан ГРБС».....	110
3.3.2.7	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан отделом».....	111
3.3.2.8	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Утверждено».....	111
3.3.2.9	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласовано».....	113
3.3.2.10	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отклонено».....	114
3.3.2.11	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Внесение изменений».....	114
3.3.2.12	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан заказчиком».....	115
3.3.2.13	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Архив».....	115
3.3.2.14	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «ЭП неверна».....	115
3.3.2.15	ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Удален».....	116
3.4	АРМ «Ход закупки по потребности».....	117
3.4.1	Печатная форма строки АРМ «Ход закупки по потребности».....	117
3.5	Завершение работы программы.....	119



Назначение программы



1.1 Функциональное назначение

ЭД «Потребность (44-ФЗ)» и «Потребность (223-ФЗ)» предназначены для сбора потребностей организаций и подразделений организаций с целью их последующего объединения в рамках плана закупок.

Под потребностью понимаются сведения о товарах, работах или услугах, которые планируется закупить в текущем (или очередном) году, с указанием информации об источнике финансирования, планируемых сроках приобретения, обосновании закупки и иной информации.

Сформированные потребности передаются в отдел, отвечающий за формирование плана закупок организации, где на их основании формируется ЭД «План-график».

АРМ «Ход закупки по ЭД «Потребность»» выводит информацию о ходе удовлетворения потребности, данные о количестве ТРУ в связанных с потребностью документах, а также об остатке продукции после проведения закупки.



Условия выполнения программы



2.1 Минимальный состав технических средств

Минимальный состав технических средств рассмотрен в Техническом задании на разработку подсистемы.

2.2 Минимальный состав программных средств

Для оптимальной работы рекомендуется использовать браузер Mozilla Firefox начиная с версии 60.0.

Также поддерживается работа в браузерах Google Chrome начиная с версии 67.0, Microsoft Internet Explorer начиная с версии 10.0.

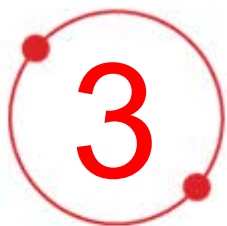
2.3 Требования к персоналу (пользователю)

Минимальное количество персонала, требуемого для работы программы, должно составлять не менее 2 штатных единиц – системного администратора и конечного пользователя программы.

Системный администратор должен иметь профильное образование. В перечень задач, выполняемых системным администратором, должны входить:

- задача поддержания работоспособности технических средств;
- задачи установки (инсталляции) и поддержания работоспособности системных программных средств – операционной системы;
- задача установки (инсталляции) программы.

Конечный пользователь программы должен обладать практическими навыками работы с графическим пользовательским интерфейсом операционной системы.



Выполнение программы



3.1 Запуск программы

Работа с web-интерфейсом доступна только для зарегистрированных пользователей системы.

Для перехода к форме авторизации необходимо в адресной строке браузера ввести адрес сервера системы. В результате на экране появится форма авторизации пользователя:

The screenshot shows the login interface for the 'АЦК-Госзаказ' system. At the top left is a logo with the letters 'БФТ' inside a red square, set against a background of overlapping red and teal geometric shapes. To the right of the logo, the text 'АЦК-Госзаказ' is displayed in a large, bold, dark blue font, with 'Версия 2.0' in a smaller font below it. Below the header, there are three tabs: 'Логин и пароль' (highlighted in red), 'Сертификат', and 'Аванпост'. Under the 'Логин и пароль' tab, there is a red user icon above a horizontal line representing the login field, and a teal padlock icon above another horizontal line representing the password field. To the right of the password field is a blue link that says 'Забыли пароль?'. Below the password field is a red warning icon followed by the text 'Поле логин обязательно для заполнения'. Underneath that is a checkbox labeled 'Запомнить'. At the bottom center is a grey button with the text 'Войти'.

Рисунок 1 – Форма входа в систему

Форма входа содержит три закладки:

- **Вход по паролю** – используется для авторизации пользователя по логину и паролю.
- **Вход по сертификату** – используется для авторизации пользователя по зарегистрированному в системе сертификату ЭП.
- **Вход с использованием системы Аванпост** – используется для авторизации пользователя через систему Аванпост.

Авторизация по логину и паролю осуществляется на закладке **Вход по паролю**. Для этого необходимо заполнить следующие поля:

- **Пользователь** – указывается логин пользователя.
- **Пароль** – указывается пароль пользователя для входа в систему.

После ввода необходимой информации нажимается кнопка **Войти**.

В случае ввода верной информации (указан зарегистрированный в системе пользователь и правильный пароль) на экране появится основная форма программы.

В случае ввода верных данных (указаны зарегистрированный в системе пользователь и правильный пароль) осуществляется вход в web-интерфейс системы.

При вводе неверных данных система выводит следующее сообщение об ошибке:

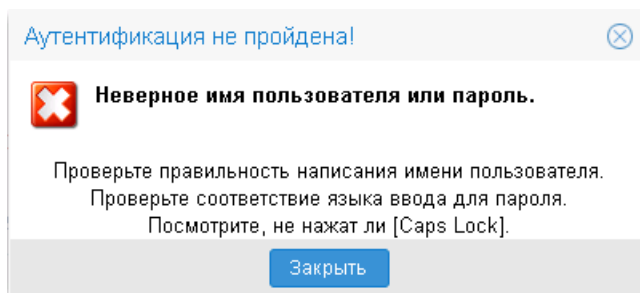


Рисунок 2 – Сообщение о неверных данных

Для авторизации по сертификату ЭП необходимо перейти на закладку **Вход по сертификату**:

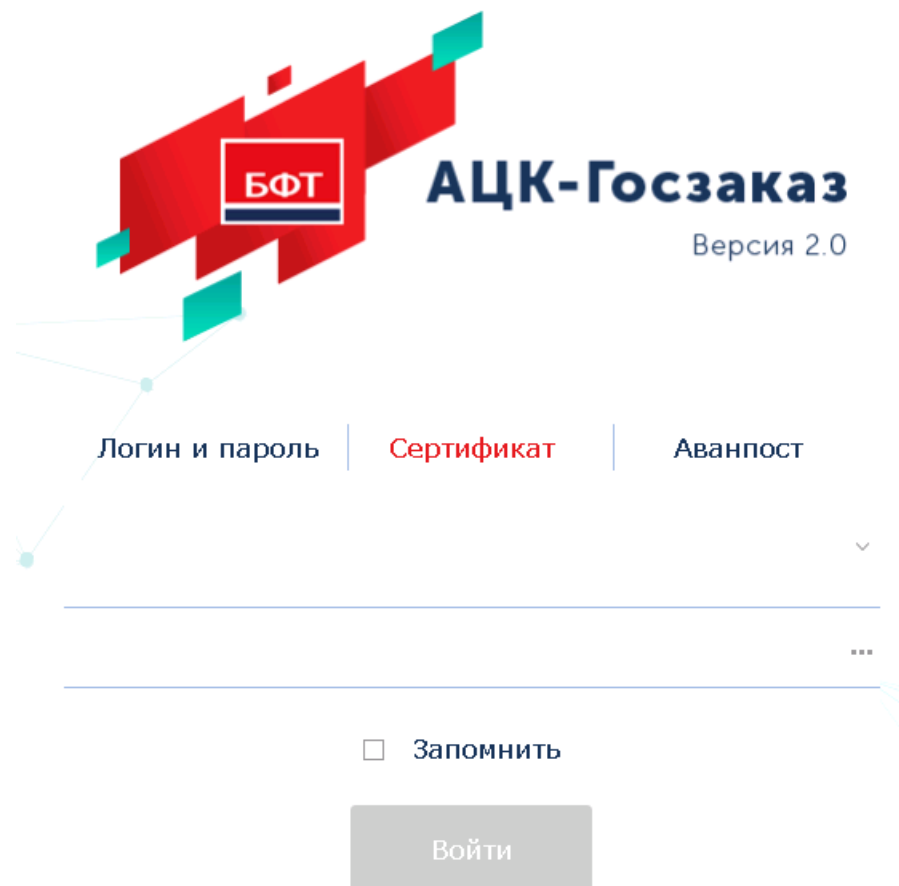


Рисунок 3 – Окно входа в программу, авторизация по сертификату

Табличная часть закладки **Вход по сертификату** заполняется автоматически из списка сертификатов, расположенных в хранилище личных сертификатов операционной системы компьютера пользователя или на внешнем носителе. Система поддерживает работу с криптопровайдерами **КриптоПро CSP** и **ViPNet CSP**.

После выбора нужного сертификата нажимается кнопка **ОК**.

При нажатии кнопки **ОК** осуществляются следующие контроли:

- Контроль наличия выбранного сертификата в системе. Если в справочнике *Сертификаты пользователей* системы «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» отсутствует запись, соответствующая выбранному сертификату, то вход в систему не производится.
- Контроль действительности сертификата в системе. Если в записи справочника *Сертификаты пользователей*, соответствующей выбранному сертификату, активирован признак **Отозван**, то вход в систему не производится.
- Контроль привязки выбранного сертификата к учетной записи, указанной в поле **Пользователь** формы входа в систему. Если учетная запись пользователя отсутствует в списке пользователей на

закладке **Пользователи** записи справочника *Сертификаты пользователей*, соответствующей выбранному сертификату, то вход в систему не производится.

- Контроль наличия у выбранного сертификата владельца в системе. Если на закладке **Пользователи** записи справочника *Сертификаты пользователей*, соответствующей выбранному сертификату, не заполнено поле **Владелец**, то вход в систему не производится.
- Контроль блокировки сертификата в системе. Если в записи справочника *Сертификаты пользователей*, соответствующей выбранному сертификату, активирован признак **Заблокирован**, то вход в систему не производится.
- Если включен системный параметр **Запретить доступ в Систему пользователям, организации которых закрыты**, то при входе в систему проверяется дата закрытия организации пользователя, если дата указана. Если дата указана и наступила (то есть дата закрытия организации меньше или совпадает с датой сервера), то система выводит сообщение об ошибке *AZK-1511*. Вход в систему не производится.

При прохождении всех контролей осуществляется вход в систему.

Для авторизации через систему «Аванпост» необходимо перейти на закладку **Вход с использованием системы Аванпост**.

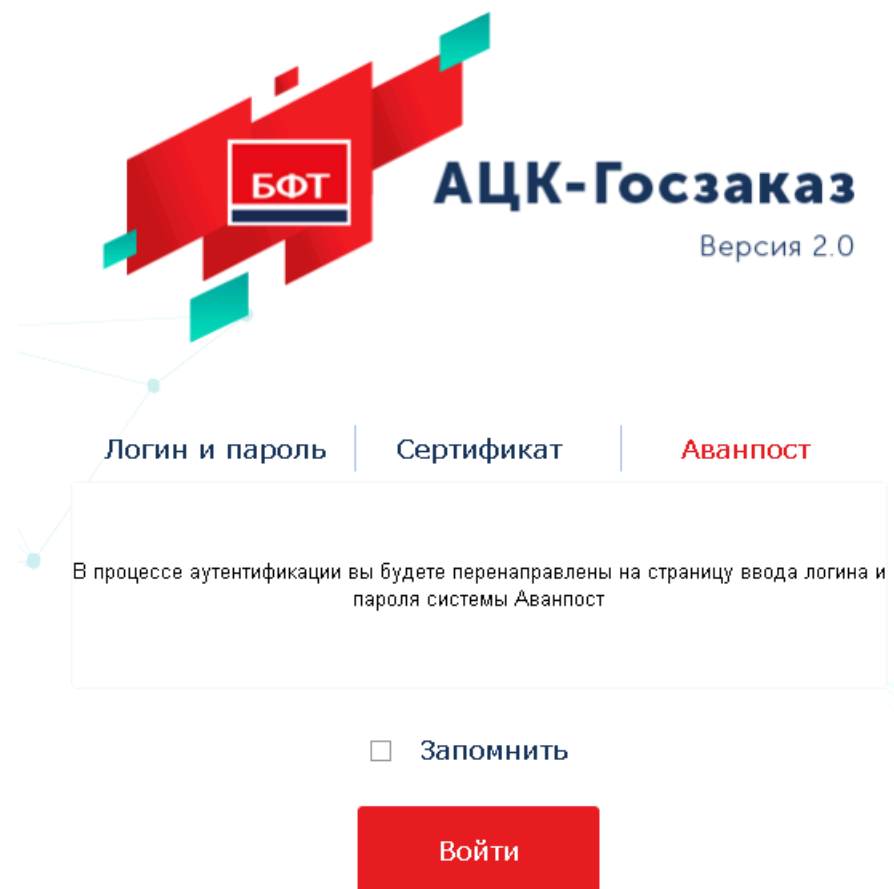


Рисунок 4 – Окно входа в программу, авторизация с использованием системы «Аванпост»

На закладке нажимается кнопка **Войти**, в результате откроется окно браузера со страницей ввода логина и пароля системы «Аванпост».

При авторизации пользователя с недоступным сервером лицензий запуск системы осуществляется в демонстрационном режиме:

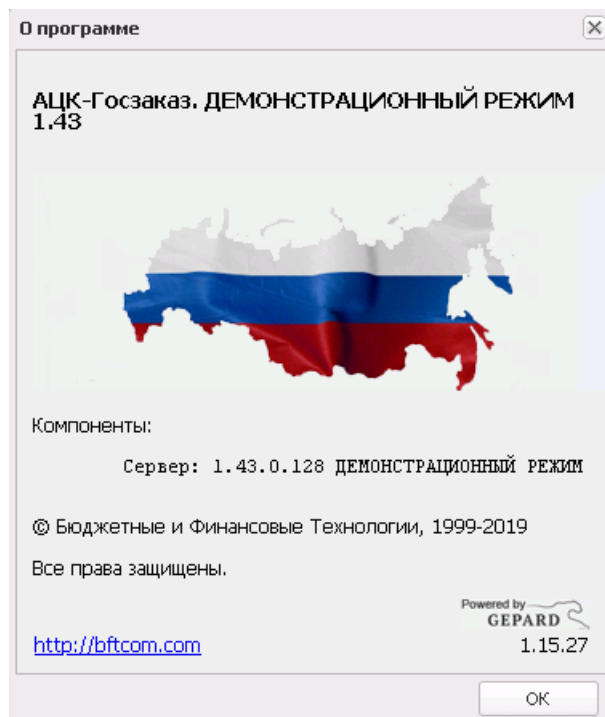


Рисунок 5 – Диалоговое окно «О программе»

Внимание! Если используется браузер, непредусмотренный для работы с системой «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ», то в левой верхней части формы появится следующее предупреждение:

Внимание!

Используется неподдерживаемый браузер.
Возможна некорректная работа некоторых функций системы.

Рисунок 6 – Сообщение о неподдерживаемом браузере

При несоответствии версии используемого браузера, в левой верхней части формы появится следующее предупреждение:

Внимание!

Используется неподдерживаемая версия браузера.
Возможна некорректная работа некоторых функций системы.

Рисунок 7 – Сообщение о неподдерживаемой версии браузера

Примечание. Браузер (веб-обозреватель) – прикладное программное обеспечение для:


- просмотра веб-страниц;
- просмотра содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов;
- управления веб-приложениями,

а также для решения других задач. В глобальной сети Интернет браузер используется для запроса, обработки, манипулирования и отображения содержания веб-сайтов.

3.2 ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

Список ЭД «Потребность (223-ФЗ)» вызывается из пункта меню **Планирование заказа→Потребности→Потребность (223-ФЗ)**.

3.2.1 Работа с ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

Для просмотра/редактирования ЭД «Потребность (223-ФЗ)» нажимается кнопка  (Открыть), на экране появится форма:

Выполнение программы
ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

Потребность № 32 от 26.10.2016 — просмотр

Номер: 32
Дата: 26.10.2016
Год планирования: 2016
Заказчик: ... Обновить
Инициатор: ...

Общая информация | Объект закупки | Изменения

Валюта закупки: Российский рубль
Способ закупки: Запрос котировок
Предмет закупки: Subject of the account
Обоснование закупки: Offert
 Возможность включения требования о привлечении соисполнителей
Планируемый период закупки продукции с: 01.12.2016 по: 01.12.2016
Дополнительная информация: Test of the BGU's work
Примечание:

Загружен | Закрыть

Рисунок 8 – Вид формы ЭД «Потребность»

В заголовочной части формы содержатся поля:

- **Номер** – номер документа. Недоступно для редактирования.
- **Дата** – дата создания документа. Недоступно для редактирования.
- **Год планирования** – год планирования. Недоступно для редактирования.
- **Заказчик** – наименование организации заказчика. Недоступно для редактирования.
- **Получатель** – получатель потребности. Недоступно для редактирования.

Форма ЭД «Потребность (223-ФЗ)» состоит из закладок:

- **Общая информация;**
- **Объект закупки;**
- **Изменения.**

3.2.1.1 Закладка «Общая информация»

На закладке **Общая информация** содержится общая информация о потребности.

На закладке содержатся следующие поля:

- **Валюта закупки** – валюта, в которой будет осуществляться закупка потребности. Недоступно для редактирования.
- **Способ закупки** – указывается способ закупки. Выбор значения осуществляется из *Справочника способов закупки*. Поле доступно на форме, если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» создана в бюджете с признаком **Бюджет автономного/бюджетного учреждения, юридического лица, размещающего закупки по 223-ФЗ**. Необязательно для заполнения.
- **Предмет закупки** – описание предмета закупки. Недоступно для редактирования.
- **Обоснование закупки** – описание обоснования закупки. Недоступно для редактирования.
- **Дополнительная информация** – дополнительная текстовая информация. Недоступно для редактирования.
- **Примечание** – заполняется системными сообщениями или из формы редактора причины отклонения. Недоступно для редактирования.

3.2.1.2 Закладка «Объект закупки»

На закладке **Объект закупки** содержится информация о финансировании предмета закупки и его спецификация.

Закладка имеет следующий вид:

Выполнение программы
ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

Потребность № 13 от 10.10.2015 — изменение

Номер: 13
 Дата: 10.10.2015
 Год планирования: 2016
 Заказчик: 11
 Инициатор: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РТС-ТЕНДЕР"

Общая информация | **Объект закупки** | Изменения

Финансирование:

Номер строки	Источник финансирования	Текущий год	Первый год	Второй год	Будущий период	Всего	Отраслевой код	Код субсидии	КВСР	КФСР
1	<input type="checkbox"/> Тестовый источник	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				

Спецификация:

Номер строки	Код группы	Код продукции	Наименование продукции	ОКПД	ОКВЭД	Наименование ОКВЭД	Цена	Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг: Текущий год
1	<input type="checkbox"/> 142010331		Жилеты мужские с верх	244120168			0,00	0,0000
2	<input type="checkbox"/> 3320941		Части и принадлежности	51131			0,00	0,0000
							Сумма цен: 0	

Отложен | | | | |

OK Отмена Применить

Рисунок 9 – Вид закладки «Объект закупки»

Закладка состоит из списков *Финансирование* и *Спецификация*.

3.2.1.2.1 Создание строки финансирования

В заголовочной части списка *Финансирование* находится панель инструментов, на которой располагаются стандартные функциональные кнопки. С их помощью можно выполнить следующие действия: **открыть запись на редактирование/просмотр** и **настроить список колонок**.

Для создания новой записи нажимается кнопка (**Открыть**), на экране появится форма финансирования:

Финансирование . Строка №1 — изменение

Источник финансирования: Бюджет

Получатель:

КВСР:

КФСР:

КЦСР:

КВР:

КОСГУ:

Доп. ФК:

Доп. ЭК:

Доп. КР:

Код цели:

Объем финансирования:

Текущий год:

Первый год:

Второй год:

Будущий период:

Всего:

OK Отмена Применить

Рисунок 10 – Вид формы «Финансирование – создание»

Форма редактора содержит следующие поля:

- **Источник финансирования** – источник финансирования закупки. Недоступно для редактирования.
- **Смета** – смета владельца счета. Недоступно для редактирования.
- **Бюджетополучатель** – организация, которая получит средства для осуществления закупки. Недоступно для редактирования.
- **Отраслевой код** – отраслевой код. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Средства бюджетных, автономных учреждений*.
- **Код субсидии** – код субсидии. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Средства бюджетных, автономных учреждений*.

- **КВСР** – код классификации ведомственной структуры расходов. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **КФСР** – код функциональной статьи расходов. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **КЦСР** – код целевой статьи расходов. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **КВР** – код вида расходов. Недоступно для редактирования.
- **КОСГУ** – код классификации операций сектора государственного управления. Недоступно для редактирования.
- **Доп.ФК** – дополнительный функциональный код расходов бюджета. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **Доп.ЭК** – дополнительный экономический код расходов бюджета. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **Доп.КР** – дополнительный код расходов бюджета. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **Код цели** – код цели расходов бюджета. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или поле не заполнено.
- **КВФО** – код вида финансового обеспечения. Недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если в поле **Источник финансирования** указано значение с типом *Бюджетные источники* или *Средства бюджетных учреждений*, а также если поле не заполнено.
- В группе полей **Объем финансирования** содержатся следующие поля:
 - **Текущий год** – сумма финансирования на текущий год. Недоступно для редактирования.
 - **Первый год** – сумма финансирования на следующий год. Недоступно для редактирования.
 - **Второй год** – сумма финансирования на второй год. Недоступно для редактирования.
 - **Будущий период** – сумма финансирования на будущий период. Недоступно для редактирования.

Выполнение программы
ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

- **Всего** – в поле выводится сумма полей **Текущий год**, **Первый год**, **Второй год** и **Будущий период**. Недоступно для редактирования.

Вид формы редактора зависит от значения, указанного в поле **Источник финансирования**:

- Если указан источник финансирования с типом *Бюджетный источник*, то форма редактора имеет следующий вид:

Финансирование . Строка №1 — изменение

Источник финансирования:

Смета:

Получатель:

КВСП:

КФСР:

КЦСП:

КВР:

КОСГУ:

Доп. ФК:

Доп. ЭК:

Доп. КР:

Код цели:

КВФО:

Объем финансирования:

Текущий год:

Первый год:

Второй год:

Будущий период:

Всего:

Рисунок 11 – Вид формы «Финансирование – создание» с типом источника финансирования – «Бюджетный источник»

- Если указан источник финансирования с типом *Внебюджетные средства*, то форма редактора имеет следующий вид:

Финансирование — создание

Источник финансирования:

Получатель:

КВР:

КОСГУ:

Объем финансирования:

Текущий год:	<input type="text" value="0,00"/>
Первый год:	<input type="text" value="0,00"/>
Второй год:	<input type="text" value="0,00"/>
Будущий период:	<input type="text" value="0,00"/>
Всего:	<input type="text" value="0,00"/>

Рисунок 12 – Вид формы «Финансирование – создание» с типом источника финансирования – «Внебюджетные средства»

- Если указан источник финансирования с типом *Средства бюджетных учреждений*, то форма редактора имеет следующий вид:

Финансирование . Строка №1 — изменение

Источник финансирования: Средства бюджетных учреждений ... x Бюджет

Получатель: Департамент государственного (муниципального) заказчика ... x

Отраслевой код: ... x

Код субсидии: ... x

КВР: ... x

КОСГУ: ... x

КВФО: ... x

Объем финансирования:

Текущий год: 0,00

Первый год: 0,00

Второй год: 0,00

Будущий период: 0,00

Всего: 0,00

OK Отмена Применить


Рисунок 13 – Вид формы «Финансирование – создание» с типом источника финансирования – «Средства бюджетных учреждений»

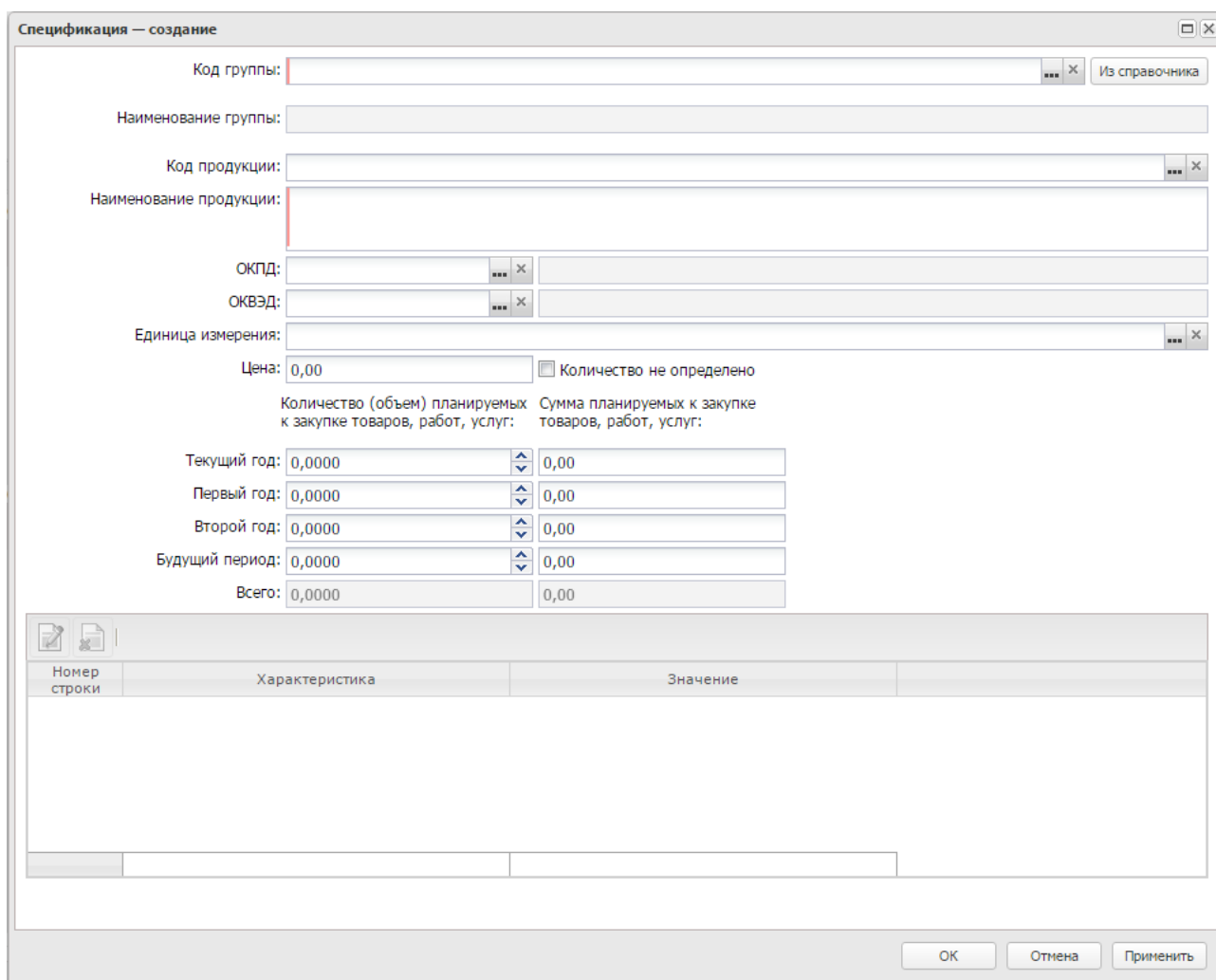
Для автоматического заполнения полей используется кнопка **Бюджет**. Если в поле **Источник финансирования**:

- указано значение *Бюджетный источник*, то выбор осуществляется из справочника *Строки бюджета*. После выбора записи справочника автоматически заполняются следующие поля: **Смета**, **Бюджетополучатель**, **КВСР**, **КФСР**, **КЦСР**, **КВР**, **КОСГУ**, **Доп. ФК**, **Доп. ЭК**, **Доп.КР**, **КВФО**;
- указано значение *Внебюджетный источник*, то кнопка **Бюджет** недоступна;
- указано значение *Средства бюджетных учреждений*, то выбор осуществляется из *Справочника строк бюджетных и автономных учреждений*. После выбора записи справочника автоматически заполняются следующие поля: **Учреждение**, **Отраслевой код**, **Код субсидии**, **КОСГУ**, **КВФО**;
- не указано значение, при нажатии кнопки **Бюджет** открывается справочник *Источники финансирования*. После выбора записи справочника поле **Источник финансирования** автоматически заполняется значением поля **Наименование** выбранной записи.

3.2.1.2.2 Создание строки спецификации

В заголовочной части списка *Спецификация* находится панель инструментов, на которой располагаются стандартные функциональные кнопки. С их помощью можно выполнить следующие действия: **открыть запись на редактирование/просмотр** и **настроить список колонок**.

Для создания новой записи нажимается кнопка  (**Открыть**), на экране появится форма спецификации:



Скриншот формы «Спецификация — создание» с полями для ввода данных:

- Код группы:
- Наименование группы:
- Код продукции:
- Наименование продукции:
- ОКПД:
- ОКВЭД:
- Единица измерения:
- Цена: Количество не определено
- Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг:
- Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг:
- Текущий год:
- Первый год:
- Второй год:
- Будущий период:
- Всего:

Номер строки	Характеристика	Значение

Кнопки:

Рисунок 14 – Вид формы «Спецификация – создание»

Форма редактора содержит следующие поля:

- **Код группы** – код группы продукции. Недоступно для редактирования.

- **Наименование группы** – выводится наименование выбранной группы продукции. Недоступно для редактирования.
- **Код продукции** – код продукции. Недоступно для редактирования.
- **Наименование продукции** – наименование продукции. Недоступно для редактирования.
- **ОКПД** – код ОКПД. Недоступно для редактирования.
- **ОКВЭД** – код ОКВЭД. Недоступно для редактирования.
- **Ед. измерения** – единица измерения закупки. Недоступно для редактирования.
- **Цена** – стоимость единицы товара. Недоступно для редактирования.
- **Количество не определено** – признак активируется в случае, если невозможно определить количество товара, объем работ или услуг, подлежащих исполнению. Недоступно для редактирования.
- В группе полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** содержатся следующие поля:
 - **Текущий год** – планируемая сумма оплаты закупки на текущий год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
 - **Первый год** – планируемая сумма оплаты закупки на следующий год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
 - **Второй год** – планируемая сумма оплаты закупки на второй год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
 - **Будущий период** – планируемая сумма оплаты закупки на будущий период. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
 - **Всего** – выводится сумма значений полей **Текущий год, Первый год, Второй год и Будущий период**. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
- В группе полей **Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг** содержатся следующие поля:
 - **Текущий год** – сумма планируемой закупки на текущий год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.

Выполнение программы
ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

- **Первый год** – сумма планируемой закупки на следующий год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
- **Второй год** – сумма планируемой закупки на второй год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
- **Будущий период** – сумма планируемой закупки на будущий период. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.
- **Всего** – выводится сумма значений полей **Текущий год**, **Первый год**, **Второй год** и **Будущий период**. Допускается значение до 30 символов с округлением до 5 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.

В нижней части закладки расположен список характеристик товара. В списке выводятся наименования и значения характеристик, если они заданы для товара, работы или услуги в *Справочнике товаров, работ и услуг*.

Если в документе включен признак **Объектом закупки являются лекарственные препараты**, в редакторе становится доступна закладка **Лекарственные препараты**:

Информация о позиции объекта закупки – создание

Общая информация | **Лекарственные препараты**

Тип ввода данных: нет

Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата

Признак включения в реестр ЖНВЛП для основного варианта поставки: Согласно данным справочника 'Лекарственные препараты' для основной позиции МНН

Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости

Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП: ***

Наименование группы взаимозаменяемости:

Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов (для одной из записей блока обязательно проставление признака "Основной вариант поставки")

Номер строки	Уникальный код МНН	Наименование МНН	Лекарственная форма	Полная форма дозировки

OK Отмена Применить

Рисунок 15 – Закладка «Лекарственные препараты»

На закладке содержатся поля:

- **Тип ввода данных** – из раскрывающегося списка выбирается тип вводимых данных. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый».

При изменении значения и наличии строк в списке *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* система выводит следующее сообщение: *При изменении типа ввода данных вся информация о лекарственном препарате будет потеряна. Продолжить?* Если пользователь подтверждает действие нажатием кнопки **ОК**, то в списке *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* удаляются все записи текущей позиции спецификации.

При изменении значения поля на *нет* очищаются все поля закладки **Лекарственные препараты** текущей позиции спецификации.

- **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** – при включении признака сведения об упаковке лекарственного препарата указываются в обязательном порядке. Доступен для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение, отличное от *нет*.

- **Обоснование необходимости указания сведений об упаковке лекарственного препарата** – вручную вводится обоснование необходимости сведений об упаковке лекарственного препарата. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение, отличное от значения *нет*. Обязательно для заполнения.


Поле доступно на форме, если включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

- **Признак включения в реестр ЖНВЛП для основного варианта поставки** – из раскрывающегося списка выбирается признак включения в реестр жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для основного варианта поставки. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** значение *В текстовой форме* и если в списке *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* существует строка с включенным признаком **Основной вариант поставки**. Становится недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или *с использованием справочной информации*.

- **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости** – если признак включен и в группе полей **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** есть хоть одна запись, система выводит сообщение *При включении признака вся информация о лекарственном препарате будет потеряна. Продолжить?* При согласии очищается группа полей **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** данной позиции спецификации. Если признак выключен, система выводит сообщение *При выключении признака вся информация о лекарственном препарате будет потеряна, Продолжить?* При согласии очищается группа полей **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** поля **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП, Наименование группы взаимозаменяемости** данной позиции спецификации. По умолчанию признак выключен. Недоступно для

редактирования.

- **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** – вручную выбирается значение поля **Код группы** из справочника **Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов**. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *С использованием справочной информации* и включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**. При очищении поля так же очищается поле **Наименование группы взаимозаменяемости**.
- **Наименование группы взаимозаменяемости** – автоматически заполняется значением поля **Наименование группы** справочника *Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов* соответствующей группы выбранной в поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП**. Не доступно для редактирования.

В нижней части закладки расположен список *Сведения о вариантах поставки*. Для добавления новой записи списка нажимается кнопка  (**Создать**), на экране появится форма:

Выполнение программы
ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов — создание

Номер позиции МНН: 1

Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов:

Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме

Уникальный код МНН: ...

Наименование МНН:

Причина корректировки сведений о МНН: ...

Лекарственная форма:

Полная форма дозировки:

Единица измерения товара: ...

Коэффициент кратности количества:

Цена за единицу товара:


Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения: ...

Основной вариант поставки

Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличным от иных вариантов поставки лекарственного препарата

OK Отмена Применить

Рисунок 16 – Форма редактора сведений о варианте поставки лекарственных препаратов

Примечание. Кнопка  (Создать) доступна, если в поле **Тип ввода данных** указано значение **в текстовой форме**.

На форме редактора содержатся поля:

- **Номер позиции МНН** – автоматически заполняется номером строки добавленного МНН. Недоступно для редактирования.
- **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов** – вручную вводится внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов. Если поле очищено и признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включен, система выводит сообщение *Вся информация о варианте поставки лекарственного препарата не из справочника будет удалена. Продолжить?* В этом случае очищаются все данные строки варианта поставки, выключается признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Доступно для редактирования: на статусе «Отложен»/«Новый» если включен признак

Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости.

Обязательно для заполнения:

- если включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**;
- тип ввода данных в текстовой форме или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.

Автоматически заполняется порядковым номером комбинации с 1 при добавлении значений из формы выбора лекарственных препаратов справочника *Группы взаимозаменяемости лекарственных препаратов*.

- **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** – признак доступен для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый» если заполнено поле **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов**.
- **Уникальный код МНН** – указывается уникальный код международного непатентованного наименования. Значение выбирается из справочника **Лекарственные препараты**. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме, нет* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Обязательно для заполнения, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.
- **Наименование МНН** – вручную вводится международное непатентованное наименование. Автоматически заполняется значением поля **Наименование МНН** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН и становится недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Также недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме*.
- **Причина корректировки сведений о МНН** – указывается причина корректировки сведений о международном непатентованном наименовании лекарственного препарата. Значение выбирается из справочника *Причины корректировки справочных данных о лекарственных препаратах*. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Необязательно для заполнения. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если в поле **Тип ввода данных** выбрано значение *В текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.
- **Комментарий или номер обращения в службу технической поддержки по причине корректировки сведений о МНН** – вручную указывается комментарий или номер обращения в службу техподдержки по причине корректировки сведений о международном непатентованном

наименовании лекарственного препарата. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о МНН** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание комментария или номера обращения в службу техподдержки**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о МНН**.

- **Ссылка на сведения о лекарственном препарате в ГРЛС (заполняется при корректировке МНН)** – вручную указывается ссылка на сведения о лекарственном препарате в Государственном реестре лекарственных средств. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о МНН** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание ссылки на сведения о ЛП в ГРЛС**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о МНН**.
- **Лекарственная форма** – вручную вводится описание формы лекарства. Автоматически заполняется значением поля **Лекарственная форма** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Становится недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*.
- **Полная форма дозировки** – вручную вводится описание полной формы дозировки лекарственного препарата. Автоматически заполняется значением поля **Полная форма дозировки** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*. Обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.
- **Единица измерения товара, введенная вручную (для типа ввода данных с использованием справочной информации)/Единица измерения товара (для типа ввода данных в текстовой форме)** – указывается единица измерения лекарственного препарата. Выбор значения осуществляется из справочника *Единицы измерения*, для выбора доступны только актуальные записи справочника.

Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Обязательно для заполнения, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*.

- **Код ОКЕИ** – автоматически заполняется кодом ОКЕИ справочника *Единицы измерения*. Недоступно для редактирования.
- **Коэффициент кратности количества** – если заполнено поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** автоматически заполняется по формуле *1/Коэффициент приведения*, где Коэффициент приведения выбирается из справочника соответствующего МНН, указанного в поле **Уникальный код МНН**. Если в справочнике нет данных о коэффициенте приведения, поле не заполняется. Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если заполнено поле **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов**.
- **Цена за единицу товара** – если заполнено поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** автоматически заполняется по формуле *Значение референтной цены (рублей) за единицу измерения группы/Коэффициент кратности количества*, где **Значение референтной цены (рублей) за единицу измерения группы** кода группы взаимозаменяемости из справочника **Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов** (актуальная, первая строка с датой в поле **Дата начала действия цены** меньше текущей даты, датой в поле **Дата окончания действия цены** большей текущей даты). Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Если в справочнике нет данных о коэффициенте приведения, поле не заполняется. Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если заполнено поле **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов**. При сохранении проверяется соответствие введенного значения, иначе система выводит сообщение *Данные в поле "Цена за единицу товара" не соответствуют формату: число до 30-ти символов с дробной частью до 11 знаков*.
- **Код препарата** – указывается код лекарственного препарата. Выбор значения осуществляется из справочника *Лекарственные препараты*, для выбора доступны только актуальные записи справочника.

Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и в списке **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** содержится хотя бы одна запись. Не доступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или если включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**.

Поле доступно на форме, если указан один из следующих способов определения поставщика:

- *Закупка у единственного поставщика;*
- *Запрос предложений* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 7, часть 2, статьи 83 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013 г.;*
- *Запрос предложений в электронной форме* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 3, часть 2, статьи 83.1 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013г..*

При редактировании или удалении значения в поле, если признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** выключен, то значения в полях **Торговое наименование**, **Вид первичной упаковки**, **Количество лекарственных форм в первичной упаковке**, **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке** и **Количество лекарственных форм в потребительской упаковке** также удаляются. Если признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен, то значения удаляется только в поле **Торговое наименование**.

- **Торговое наименование (Сведения о торговых наименованиях лекарственных препаратов доступны для ввода только для закупок со способом определения "Запрос предложений" или "Закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)")** – вручную вводятся сведения о торговых наименованиях лекарственного препарата. Автоматически заполняется значением поля **Торговое наименование** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего лекарственного препарата.

Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме*. Не доступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или если включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**.

Поле доступно на форме, если указан один из следующих способов определения поставщика:

- *Закупка у единственного поставщика;*
- *Запрос предложений* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 7, часть 2, статьи 83 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013 г.;*
- *Запрос предложений в электронной форме* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 3, часть 2, статьи 83.1 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013г.*

При удалении значения в поле, если параметр системы **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** выключен, то значения в полях **Торговое наименование**, **Вид первичной упаковки**, **Количество лекарственных форм в первичной упаковке**, **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке**, **Количество лекарственных форм в потребительской упаковке** также удаляются.

- **Причина корректировки сведений о торговом наименовании** – указывается причина

корректировки сведений о торговом наименовании лекарственного средства. Значение выбирается из справочника *Причины корректировки справочных данных о лекарственных препаратах*. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Необязательно для заполнения. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если в поле **Тип ввода данных** выбрано значение *В текстовой форме*.

- **Комментарий или номер обращения в службу технической поддержки по причине корректировки сведений о ТН** – вручную указывается комментарий или номер обращения в службу техподдержки по причине корректировки сведений о торговом наименовании лекарственного средства. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание комментария или номера обращения в службу техподдержки**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании**.
- **Ссылка на сведения о лекарственном препарате в ГРЛС (заполняется при корректировке ТН)** – вручную указывается ссылка на сведения о лекарственном препарате в Государственном реестре лекарственных средств. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание ссылки на сведения о ЛП в ГРЛС**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании**.
- **Вид первичной упаковки** – вручную вводится описание вида первичной упаковки. Заполняется автоматически значением поля **Вид первичной упаковки** справочника *Лекарственные препараты*:
 - соответствующего лекарственного препарата, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено;
 - соответствующей упаковки, указанной по кнопке **выбор упаковки**, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнено, признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен и признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** выключен.

Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если выполняется одно из следующих условий:

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и поле **Торговое наименование** заполнено;

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен.
- признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включены.

При автоматическом заполнении поле становится недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если поле **Торговое наименование** заполнено или включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

*Примечание. При нажатии на кнопку **выбор упаковки** на экране появится форма выбора упаковок, представляющую собой список всех актуальных торговых наименований, соответствующих лекарственному препарату, указанному в поле **Уникальный код МНН**. Кнопка доступна на форме, если:*

- включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**;
- в списке **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** содержится запись;
- не заполнено поле **Торговое наименование**;
- в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*
- признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** **выключен**.

- **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** – вручную вводится описание количества лекарственных форм препарата в первичной упаковке. Автоматически заполняется значением поля **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** справочника *Лекарственные препараты*:
 - соответствующего лекарственного препарата, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено;
 - соответствующей упаковки, указанной по кнопке **выбор упаковки**, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнено и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен.

При автоматическом заполнении поле становится недоступно для редактирования.

Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если выполняется одно из следующих условий:

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и поле **Торговое**

наименование заполнено;

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен или признаки **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включены.

Обязательно для заполнения, если включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.

Поле доступно на форме, если поле **Торговое наименование** заполнено или включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

- **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке** – указывается количество первичных упаковок лекарственного препарата в потребительской упаковке. Автоматически заполняется значением поля **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке** справочника *Лекарственные препараты*:

- соответствующего лекарственного препарата, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** не заполнено;
- соответствующей упаковки, указанной по кнопке **выбор упаковки**, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнено и включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.

При автоматическом заполнении поле становится недоступно для редактирования.

Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если выполняется одно из следующих условий:

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и поле **Торговое наименование** заполнено;
- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен.
- или признаки **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включены.

Обязательно для заполнения, если включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

Поле доступно на форме, если поле **Торговое наименование** заполнено или включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

- **Количество лекарственных форм в потребительской упаковке** – автоматически заполняется в

соответствии с условиями:


- если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено, автоматически заполняется значением поля **Количество потребительских единиц в потребительской упаковке** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего препарату указанному в поле **Уникальный внешний код препарата**;
- если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнен, признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен и признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** выключен, выводится значение произведения полей **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** и **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке**;
- если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме*, выводится значение произведения полей **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** и **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке**.

Поле недоступно для редактирования.

- **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** – указывается причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения лекарственного препарата. Значение выбирается из справочника *Причины корректировки справочных данных о лекарственных препаратах*. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*. Необязательно для заполнения. При формировании решения на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных документов. Отображается, если в поле **Тип ввода данных** выбрано значение *В текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.
- **Комментарий или номер обращения в службу технической поддержки по причине корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** – вручную вводится комментарий или номер обращения в службу техподдержки по причине корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковки или единицы измерения. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*. Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание комментария или номера обращения в службу техподдержки**. При формировании решения на основании ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных документов. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения**.

- **Ссылка на сведения о лекарственном препарате в ГРЛС (заполняется при корректировке лекарственной формы, дозировки, упаковки или единицы измерения)** – вручную вводится ссылка на сведения о лекарственном препарате в Государственном реестре лекарственных средств. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание ссылки на сведения о ЛП в ГРЛС**. При формировании решения на основании ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных документов. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения**.
- **Основной вариант поставки** – при включении признака значение поля **Единица измерения товара** текущей записи наследуется в поле **Единица измерения** закладки **Общая информация** редактора *Информация о позиции объекта закупки*. Признак наследуется при копировании документа или при формировании решения из ЭД «Заявка на закупку» или «План-график». Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Не доступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. При включении признака проверяется, что признак отсутствует во всех других записях списка в рамках текущей строки спецификации. Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Невозможно установить признак "Основной вариант поставки", так как такая строка уже задана*.
- **Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличным от иных вариантов поставки лекарственного препарата** – при включении признака на форме отображается поле **Количество (объем) закупаемого лекарственного препарата**. Доступен для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый» и если признак **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** выключен. Недоступен для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости** включен.
- **Количество (объем) закупаемого лекарственного препарата** – указывается количество (объем) закупаемого лекарства. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поле проверяется на соответствие шаблону. Поле не может иметь отрицательное значение. Поле доступно на форме и обязательно для заполнения при включении признака **Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличным от иных вариантов поставки лекарственного препарата**. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый» и если признак **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** выключен. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*.
- **Добавить сведения из справочника Группы взаимозаменяемости лекарственных**

препаратов – кнопка открывает форму выбора лекарственных препаратов из справочника *Группы взаимозаменяемости лекарственных препаратов*. Доступна если поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** заполнено.

Для автоматического заполнения редактора *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* используется кнопка  (**Добавить МНН из справочника**). При нажатии на кнопку на экране появится форма справочника *Лекарственные препараты*, в котором указываются необходимые препараты. При выборе значения из справочника осуществляются контроли:

- Если при множественном выборе указываются лекарственные препараты с разными наименованиями, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Невозможно добавить в документ МНН с разными наименованиями.*

Кнопка доступна, если в поле *Тип ввода данных* указано значение с использованием справочной информации.

При выборе лекарственных препаратов согласно справочника *Группы взаимозаменяемости лекарственных препаратов* открывается форма редактирования:

Форма выбора лекарственных препаратов согласно справочнику "Группы взаимозаменяемости лекарственных препаратов"

Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП: 21.20.10.214-000003-1-00033-00000000000000

Наименование группы взаимозаменяемости: ЦИКЛОСПОРИН

Список лекарственных препаратов группы

	Уникальный код МНН	Наименование МНН	Дата окончания действия записи	Коэффициент приведения	Требование к содержимому упаковки ЛП	Актуальная
<input checked="" type="checkbox"/>	21.20.10.214-000003-1-00004-00000000000000	ЦИКЛОСПОРИН	29.01.2021	1		ДА
<input type="checkbox"/>	21.20.10.214-000003-1-00003-00000000000000	ЦИКЛОСПОРИН	01.01.2023	2		ДА

Добавить выбранные позиции Добавить все Отмена

Рисунок 17 – Форма выбора лекарственных препаратов согласно справочнику «Группы взаимозаменяемости лекарственных препаратов»

На закладке содержатся поля:

- **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** – заполняется кодом группы указанной в редакторе спецификации. Недоступно для редактирования.
- **В справочник** – кнопка открывает редактор справочника **Лекарственные препараты** МНН с кодом

соответствующем **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП**.

- **Наименование группы взаимозаменяемости** – заполняется значением поля **Наименование группы** справочника **Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов** соответствующей группы указанной в поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП**.

В группе полей **Список лекарственных препаратов группы** отображается список лекарственных препаратов группы взаимозаменяемости из справочника *Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов* (только актуальные). Возможен множественный выбор МНН из списка.

3.2.1.3 Закладка «Изменения»

На закладке **Изменения** содержится информация о вносимых изменениях в закупку.

Закладка имеет следующий вид:

The screenshot shows a window titled "Потребность № 13 от 10.10.2015 – изменение". The main area is divided into three tabs: "Общая информация", "Объект закупки", and "Изменения". The "Изменения" tab is active and contains the following fields:

- Номер: 13
- Дата: 10.10.2015
- Год планирования: 2016
- Заказчик: 11 (with an "Обновить" button)
- Инициатор: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РТС-ТЕНДЕР" (with a dropdown arrow)


Below the tabs, there are three main sections:


- Дата внесения изменений:** A date selection field.
- Описание изменений:** A checkbox labeled "Закупка отменена" and a large text area for describing the changes.
- Комментарии:** A text area for adding comments, with a small icon of a document and pencil.

At the bottom of the window, there is a toolbar with buttons: "Отложен", "Отмена", and "Применить".

Рисунок 18 – Вид закладки «Изменения»

На закладке содержатся следующие поля:

- **Дата внесения изменений** – указывается дата внесения изменений. Заполняется при обработке документа. При формировании порожденных документов не наследуется. Недоступно для редактирования.
- **Закупка отменена** – признак активируется в соответствии с его значением. При формировании порожденных документов не наследуется. Недоступно для редактирования.
- **Описание изменений** – описание изменений, вносимых в процедуру закупки. При формировании порожденных документов не наследуется. Недоступно для редактирования.
- **Комментарии** – содержится дополнительная текстовая информация о процедуре закупки. Для внесения дополнительной информации необходимо выполнить следующие действия:
 - нажатием кнопки  (**Редактировать**) вызвать форму редактирования комментария;
 - для добавления нового комментария нажать кнопку  (**Новый**) и ввести текст комментария;
 - для сохранения комментария нажать кнопку **ОК** или **Применить**.

Для удаления комментария используется кнопка  (**Удалить**). Удаление возможно только не сохраненного комментария.

Недоступно для редактирования, если документ не сохранен.

3.2.2 Обработка ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

3.2.2.1 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Отложен»/«Новый»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Отложен»/«Новый» доступны следующие действия:

- **На согласование** – при выполнении действия документ переходит на статус [«Согласование»](#)^[43].
- **Удалить** – при выполнении действия документ переходит на статус [«Удален»](#)^[49]. Если документ имеет родительский документ, то в родительском документе осуществляется отмена изменений, а порожденный документ удаляется.

3.2.2.2 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Загружен»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «*Загружен*» доступны следующие действия:

- **На согласование** – при выполнении действия документ переходит на статус [«Согласование»](#)^[43].

Если во внешней системе осуществляется удаление ЭД «Потребность (223-ФЗ)», то документ переходит на статус [«Удален»](#)^[49]. Если существует родительский документ на статусе [«Внесение изменений»](#)^[48], то в родительском документе осуществляется отмена изменений, а порожденный документ удаляется.

3.2.2.3 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Согласование»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «*Согласование*» доступны следующие действия:

- **Согласовать** – при выполнении действия осуществляется следующее:
 - если поле **Дата внесения изменений** не заполнено, то в поле сохраняется текущая дата сервера;
 - проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность (223-ФЗ)» существует хотя бы один родительский документ, включенный в ЭД «Закупка», который является конечным в цепочке и находится на статусе:
 - «*Отложен*»/«*Новый*», то в найденной закупке родительский ЭД «Потребность (223-ФЗ)» заменяется на обрабатываемый ЭД «Потребность (223-ФЗ)» и пользователю выводится измененный ЭД «Закупка»;
 - «*Исключена*», то такие ЭД «Потребность (223-ФЗ)» не учитываются;
 - «*Закупка утверждена*» и в поле **Причина аннулирования закупки** выбрано значение *Отказ от проведения закупки*, то такие ЭД «Потребность (223-ФЗ)» не учитываются;
 - «*Закупка утверждена*» и данная закупка включена в план, находящийся на статусе «*Отложен*»/«*Новый*», то в найденной ЭД «Закупка» вызывается действие **Внести изменения** и в сформированной закупке заменяется родительский ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на обрабатываемый,если условие не выполнено, то система выводит сообщение об ошибке AZK-18237.
 - документ переходит на статус [«Утверждено»](#)^[44];

- если в цепочке документов существует родительский документ на статусе [«Внесение изменений»](#)^[48], то он переходит на статус [«Архив»](#)^[49];
- если документ загружен из АИ «Комплексный учет», то из системы «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» во внешнюю систему отправляется сообщение о согласовании документа, а из внешней системы возвращается результат обработки документа.
- **Отклонить** – при выполнении действия осуществляется следующее:
 - вызывается форма внесения информации о причине отклонения;
 - если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» включен хотя бы в один ЭД «Закупка», кроме ЭД «Закупка» на статусе «Удален», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Нельзя отклонить (DOC), т.к. потребность уже включена в закупку;*
 - если документ загружен из АИ «Комплексный учет», то из системы «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» во внешнюю систему АИ «Комплексный учет» отправляется отказ в согласовании ЭД «Потребность (223-ФЗ)», а из внешней системы АИ «Комплексный учет» в систему «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» возвращается результат обработки ЭД «Потребность (223-ФЗ)»;
 - документ переходит на статус [«Отклонено»](#)^[47].
- **Вернуть** – при выполнении действия, если документ:
 - если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» включен хотя бы в одну ЭД «Закупка», кроме ЭД «Закупка» на статусе «Удален», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Нельзя вернуть (DOC), т.к. потребность уже включена в закупку;*
 - если документ загружен из АИ «Комплексный учет», то документ переходит на статус [«Загружен»](#)^[43], иначе, если:
 - существует родительский ЭД «Потребность» (223-ФЗ), то документ переходит на статус [«Новый»](#)^[42];
 - нет родительского документа, то документ переходит на статус [«Отложен»](#)^[42].

3.2.2.4 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Утверждено»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Утверждено» доступны следующие действия:

- **Внести изменения** – при выполнении действия осуществляются следующие проверки:
 - Если существует порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на любом статусе, кроме [«Удален»](#)^[49], то система выводит сообщение об ошибке AZK-2817.

Выполнение программы
ЭД «Потребность (223-ФЗ)»

- Если документ загружен из внешней системы АИ «Комплексный учет», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): действие не доступно для документов загруженных из внешней Системы.*
- Если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» связан с ЭД «Договор», кроме ЭД «Договор» на статусе «Удален», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): на основании потребности уже сформирован договор.*

Если проверки пройдены, то формируется порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе [«Новый»](#)⁴², а родительский документ переходит на статус [«Внесение изменений»](#)⁴⁸. Порожденный документ является копией родительского документа, за исключением значения даты документа, которая сохраняется как текущая дата сервера.

• **Вернуть** – при выполнении действия осуществляются следующие проверки:

- Если существует порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на любом статусе, кроме [«Удален»](#)⁴⁹, то система выводит сообщение об ошибке *AZK-2817.*
- Если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» связан с ЭД «Договор», кроме ЭД «Договор» на статусе «Удален», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): на основании потребности уже сформирован договор.*
- Если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» связан с ЭД «Закупка», кроме ЭД «Закупка» на статусе «Удален», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): потребности уже включена в закупку.*

Если все проверки пройдены, то:

- отправляется запрос на возможность возврата документа в работу, если документ был загружен из внешней системы АИ «Комплексный учет», а в систему «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» возвращается результат обработки;
- документ переходит на статус [«Согласование»](#)⁴³;
- если в цепочке родительских документов существует родительский документ на статусе [«Архив»](#)⁴⁹, то родительский документ возвращается в исполнение.

• **Сформировать договор** – при выполнении действия осуществляются следующие проверки:

- Если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» включен в ЭД «Закупка» или есть хотя бы один родительский ЭД «Потребность (223-ФЗ)», включенный в ЭД «Закупка», кроме ЭД «Закупка» на статусе «Удален», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Нельзя сформировать договор, т.к. потребность уже включена в план.*
- Если сумма ЭД «Потребность (223-ФЗ)» больше, чем значение параметра **Предельный размер расчетов наличными деньгами между юридическими лицами по одной сделке, в т.ч. по одноименной продукции**, то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Сумма закупки*

превышает <значение системного параметра>, потребность должна быть включена в план.

Если сумма ЭД «Потребность (223-ФЗ)» меньше или равна значению параметра **Предельный размер расчетов наличными деньгами между юридическими лицами по одной сделке, в т.ч. по одноименной продукции**, то формируется ЭД «Договор» согласно следующим правилам:

- В заголовочной части документа заполняются следующие поля:
 - **Номер** – заполняется в соответствии с генератором номеров.
 - **Дата** – заполняется текущей датой.
 - **Вид финансового обязательства** – заполняется согласно текущим правилам.
 - **Заказчик** – значение наследуется из одноименного поля ЭД «Потребность» (223-ФЗ).
 - **Бюджетополучатель** – значение наследуется из строк финансирования ЭД «Потребность» (223-ФЗ). Если в ЭД «Потребность (223-ФЗ)» значение получателей по строкам различаются, то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Договор не может быть сформирован, т.к. в документе указаны разные получатели.*
 - **Действителен с** – значение наследуется из поля **Планируемый период закупки с** ЭД «Потребность» (223-ФЗ). Значение даты устанавливается равной первой дате указанного месяца. Если поле ЭД «Потребность (223-ФЗ)» не заполнено, то заполняется текущей датой.
 - **Действителен по** – значение наследуется из поля **Планируемый период закупки по** ЭД «Потребность» (223-ФЗ). Значение даты устанавливается равной последней дате указанного месяца.
 - **Сумма** – значение рассчитывается как сумма спецификации.
 - **Предмет договора** – значение наследуется из поля **Предмет закупки** ЭД «Потребность» (223-ФЗ), если поле заполнено.
- Спецификация ЭД «Потребность (223-ФЗ)» группируется по следующим атрибутам: **Код группы, Код продукции, Наименование продукции, Ед. измерения, Цена, Характеристика**. После группировки спецификация наследуется в одноименные поля договора. При этом, если в результате группировки, код ОКПД стал не уникальным, то в договор он не наследуется.

Строка графика поставки формируется автоматически, в соответствии со следующим правилом:

- получатель наследуется из строк финансирования ЭД «Потребность» (223-ФЗ);

- адрес наследуется из данных организации заказчика договора, адрес из блока данных организации наследуется согласно параметру **Указывать адреса по умолчанию из справочника**.

Значение количества и сумм, полученных в результате группировки спецификации, наследуется в график поставки на дату, равную дате в поле **Планируемый период закупки по ЭД «Потребность» (223-ФЗ)**, при этом значение даты заполняется равной последней дате указанного месяца. Если поле в ЭД «Потребность (223-ФЗ)» не заполнено, то заполняется текущей датой.

- В графике оплаты строки финансирования ЭД «Потребность (223-ФЗ)» группируются по следующим атрибутам: **Источник финансирования, КБК, Смета, Получатель**.

Заполняются следующие поля:

- **Место поставки** – заполняется значением сформированного места поставки.
- **Дата оплаты** – заполняется текущей датой. На дату устанавливается сумма, полученная в результате группировки строк.

Если запрос на внесение изменений в документе поступил из внешней системы, то осуществляется следующее:

- Проверяется наличие порожденного документа. Если порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» существует на любом статусе, кроме [«Удален»](#)^[49], то система выводит сообщение об ошибке AZK-2817.
- Если ЭД «Потребность (223-ФЗ)» связан с ЭД «Договор», кроме ЭД «Договор» на статусе [«Удален»](#), то система выводит сообщение об ошибке: AZK-XXXX. *Ошибка обработки документа (DOC): на основании потребности уже сформирован договор.*
- Формируется порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе [«Загружен»](#)^[43] в соответствии с загруженными данными и сохраняется в связях с обрабатываемым документом.
- Родительский документ переходит на статус [«Внесение изменений»](#)^[48].

3.2.2.5 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Отклонено»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе [«Отклонено»](#) доступны следующие действия:

- **Внести исправления** – при выполнении действия осуществляются следующие проверки:

- Если документ был загружен из внешней системы АИ «Комплексный учет», то система выводит сообщение об ошибке: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): действие не доступно для документов загруженных из внешней Системы.*
- Если существует порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на любом статусе, кроме [«Удален»](#)⁴⁹, то система выводит сообщение об ошибке AZK-2817.

Если все проверки пройдены, то формируется порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе [«Новый»](#)⁴² и сохраняется связь с родительским документом.

- **Вернуть** – при выполнении действия осуществляются следующие проверки:

- Если существует порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на любом статусе, кроме [«Удален»](#)⁴⁹, то система выводит сообщение об ошибке AZK-2817.

Если все проверки пройдены, то выполняется следующее:

- во внешнюю систему АИ «Комплексный учет» отправляется запрос на возможность выполнения действия, если документ был загружен, а из внешней системы АИ «Комплексный учет» в систему «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» возвращается результат обработки;
- документ переходит на статус [«Согласование»](#)⁴³;
- причина отклонения удаляется.

Если запрос на внесение изменений в документе поступил из внешней системы, то осуществляется следующее:

- Проверяется наличие порожденного документа. Если порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» существует на любом статусе, кроме [«Удален»](#)⁴⁹, то система выводит сообщение об ошибке AZK-2817.
- Формируется порожденный ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе [«Загружен»](#)⁴³, в соответствии с загруженными данными, и сохраняется в связях с обрабатываемым документом.

3.2.2.6 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Внесение изменений»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе *«Внесение изменений»* недоступны никакие действия. По результатам обработки документ может перейти на один из следующих статусов:

- при обработке порожденного ЭД «Потребность (223-ФЗ)» документ переходит на статус [«Архив»](#)⁴⁹;

- при отмене изменений в порожденном ЭД «Потребность (223-ФЗ)» документ переходит на статус [«Утверждено»](#)⁴⁴.

3.2.2.7 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Архив»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Архив» недоступны никакие действия. По результатам обработки документ может перейти на статус [«Внесение изменений»](#)⁴⁸, если в порожденном документе произвели отмену изменений.

3.2.2.8 ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Удален»

Для ЭД «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «Удален» доступны следующие действия:

- **Удалить** – при выполнении действия осуществляются следующие проверки:
 - Если документ имеет порожденные ЭД «Потребность» (223-ФЗ), то система выводит сообщение об ошибке AZK-297.


Если все проверки пройдены, то документ удаляется из базы данных.

3.3 ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

Список ЭД «Потребность (44-ФЗ)» вызывается из пункта меню **Планирование заказа**→**Потребности**→**Потребность (44-ФЗ)**.

Примечание. ЭД «Потребность (44-ФЗ)» доступен при наличии лицензии requirement44fz.

3.3.1 Работа с ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

Для создания ЭД «Потребность (44-ФЗ)» нажимается кнопка  (**Создать**), на экране появится форма потребности:

Выполнение программы ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

Рисунок 19 – Вид формы ЭД «Потребность» (44-ФЗ)

Форма ЭД «Потребность (44-ФЗ)» состоит из закладок **Общая информация**, **Объект закупки**, **Лист согласования**, **Связанные документы**.

На закладке **Общая информация** содержатся поля:

- **Номер** – номер документа. При создании документа заполняется автоматически в соответствии с генератором номеров. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Дата** – дата создания документа. При создании документа заполняется автоматически рабочей датой. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Год планирования** – год планирования. Автоматически заполняется:
 - текущим годом пользователя при создании документа из списка документов;
 - годом родительского документа при создании документа по действию:
 - **Внести изменения** со статуса «Утверждено»;
 - **Внести исправления** со статуса «Отклонено»;
 - **Создать новый** со статусов «Отказан отделом», «Отказан ГРБС».

Доступно для редактирования на статусе «Отложен». Обязательно для заполнения.

- **Заказчик** – наименование организации заказчика. Выбирается из справочника *Организации*. По умолчанию заполняется организацией пользователя, если у организации пользователя есть роль *Заказчик*. При выборе организации из справочника осуществляется жесткая фильтрация по роли

Заказчик. Для выбора доступны: администратору – все организации, пользователю без организационных ролей:

- собственная организация;
- все нижестоящие в соответствии с иерархией организации.

Пользователю с организационной ролью: только организации, доступ к которым определен орг. ролью. Если пользователь обладает специальным правом **Позволять формировать потребности для других заказчиков**, то при выборе организаций в поле у него дополнительно к указанным выше правилам должны отображаться и все вышестоящие организации с ролью **Заказчик**. Если документ создает пользователь, не имеющий роли **Заказчик**, поле автоматически заполняется значением ближайшей вышестоящей организации с ролью **Заказчик** при наличии. Обязательно для заполнения.

Примечание. При нажатии на кнопку **Обновить** обновляется значение поля **Заказчик** и заполняется полным наименованием организации из справочника «Организации». Кнопка доступна для использования на статусах «Отложен», «Новый».

- **Получатель** – получатель потребности. Выбирается из справочника *Организации*. При выборе организации из справочника, осуществляется мягкая фильтрация по ролям организаций: *ПБС, Бюджетное учреждение, Автономное учреждение*. Автоматически заполняется:
 - при создании документа из списка организацией пользователя, если у организации есть хотя бы одна из ролей: *ПБС, Бюджетное учреждение, Автономное учреждение*.
 - организацией получателя родительского документа при создании документа по действию:
 - **Внести изменения** со статуса «Утверждено»;
 - **Внести исправления** со статуса «Отклонено»;
 - **Создать новый** со статусов «Отказан отделом», «Отказан ГРБС».

Для выбора администратору доступны все организации; пользователю без организационных ролей – собственная организация, все нижестоящие в соответствии с иерархией организации; пользователю с организационной ролью – только организации, доступ к которым определен орг. ролью. Если документ создает пользователь, не имеющий роли **Заказчик**, поле автоматически заполняется значением ближайшей вышестоящей организации с ролью **Заказчик** при наличии. Обязательно для заполнения.

- Группа полей **Изменения**:
 - **Дата внесения изменений** – дата внесения изменений в потребность. Поле автоматически заполняется датой перехода на статус «Утверждено», если в документе заполнено поле **Описание изменений**.

- **Потребность отменена** – описание отмены потребности. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Описание изменений** – описание изменений в потребности. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

*Примечание. При формировании нового документа группа полей **Изменения** не заполняется значениями родительского документа.*

- Группа полей **Общие сведения о потребности**:
 - **Наименование объекта закупки** – наименование объекта закупки. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Закупка в соответствии с пп. «а» п.18 Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2019 № 1279** – признак включается если закупка происходит в соответствии с пп. «а» п.18 *Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2019 № 1279*. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Периодичность закупки (лет)** – указывается периодичность закупки. Выбирается из раскрывающегося списка значение от 0 до 5, по умолчанию указывается 0. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Курирующая организация** – выводится краткое наименование организации из поля **Организация** группы полей **Курирующая организация**.
 - **Курирующий отдел** – выводится значение поля **Отдел** группы полей **Курирующая организация**.
 - **Ответственный сотрудник** – выводится значение из одноименного поля группы полей **Курирующая организация**.
 - **Дата окончания согласования** – выводится значение из одноименного поля группы полей **Курирующая организация**.

*Примечание. Поля **Периодичность закупки (лет)**, **Курирующая организация**, **Курирующий отдел**, **Ответственный сотрудник**, **Дата окончания согласования** отображаются при наличии лицензии **ekbneed**.*

- **Примечание** – поле заполняется системными сообщениями или причиной отклонения при выполнении действия над документом. Недоступно для редактирования.

Кнопка **Сформировать на основании спецификации** предназначена для автоматического заполнения поля **Наименование объекта закупки** значением поля **Полное наименование** из списка **Спецификация**. Каждое наименование выводится с новой строки.

- **Комментарии** – дополнительная текстовая информация к документу.

3.3.1.1 Закладка «Объект закупки»

На закладке **Объект закупки** содержится информация о финансировании предмета закупки, его спецификация и курирующей организации.

Закладка имеет следующий вид:

Выполнение программы
ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

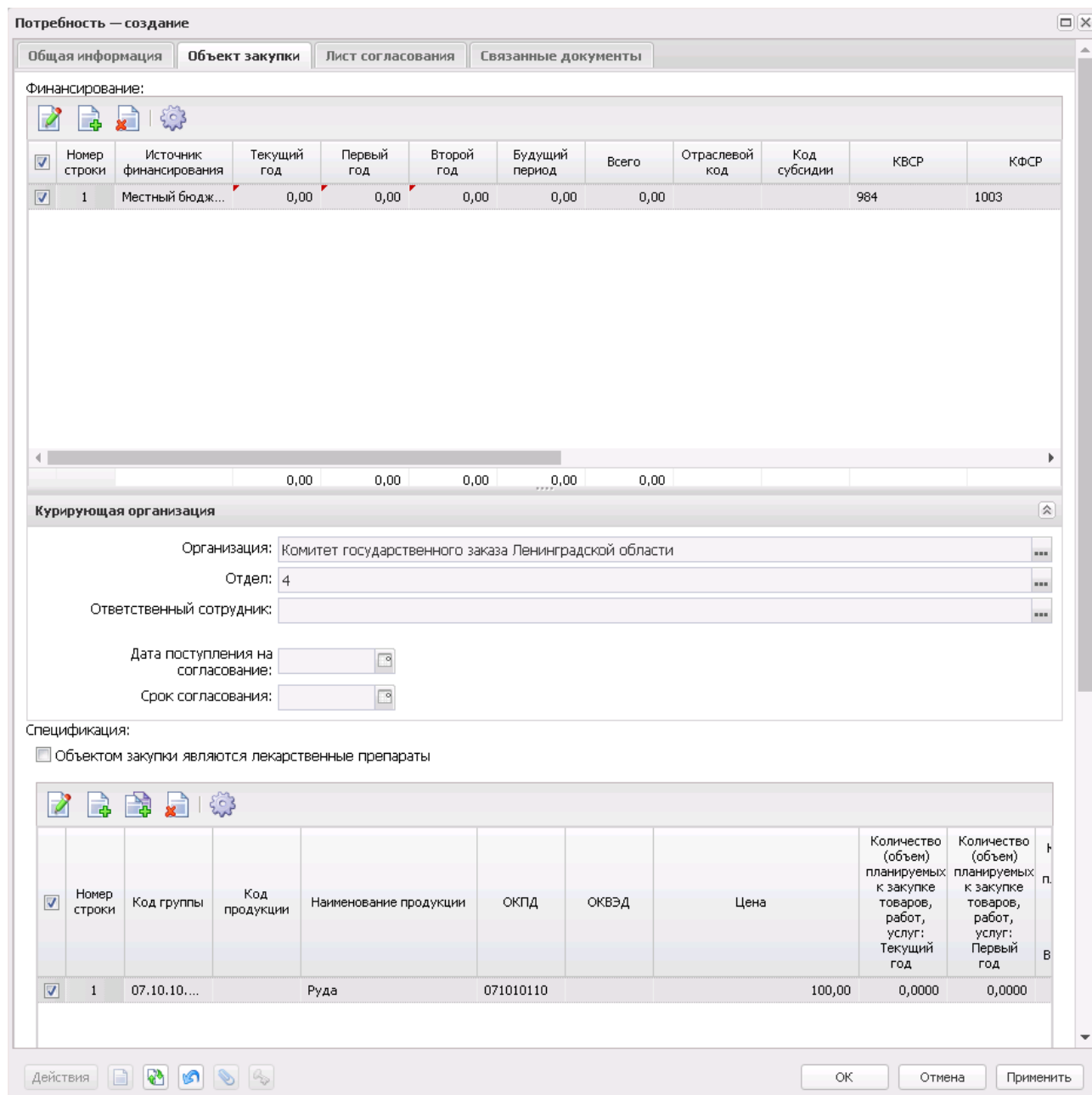



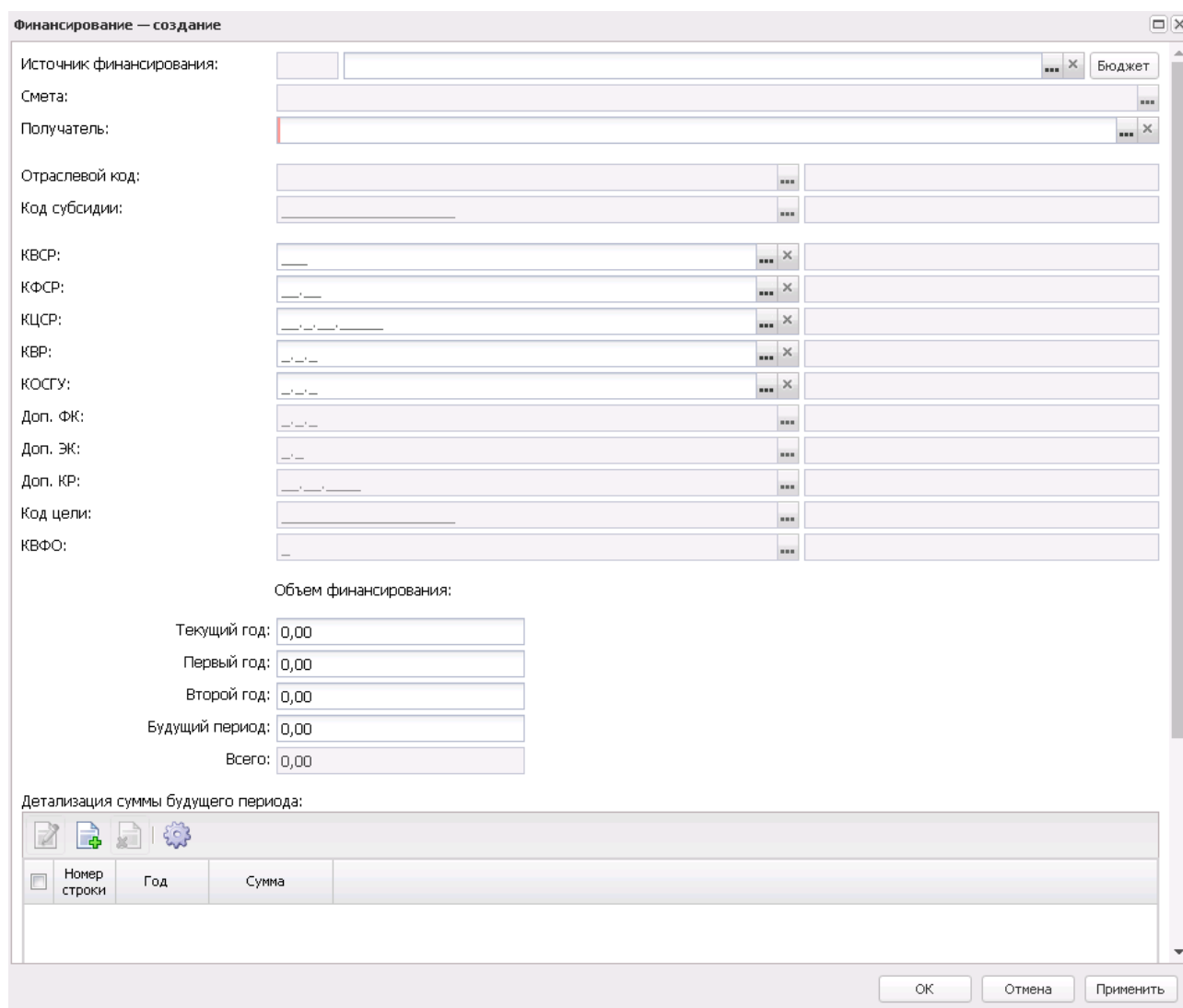
Рисунок 20 – Вид закладки «Объект закупки»

Закладка состоит из списков *Финансирование* и *Спецификация* и группы полей **Курирующая организация**.

3.3.1.1.1 Создание строки финансирования

В заголовочной части списка *Финансирование* находится панель инструментов, на которой располагаются стандартные функциональные кнопки. С их помощью можно выполнить следующие действия: **открыть запись на редактирование/просмотр, создать запись, удалить запись и настроить список колонок.**

Для создания новой записи нажимается кнопка **Новый**  <F9>. На экране появится форма:



Финансирование — создание

Источник финансирования: Бюджет

Смета:

Получатель:

Отраслевой код:

Код субсидии:

КВСР:

КФСР:

КЦСР:

КВР:

КОСГУ:

Доп. ФЖ:

Доп. ЭЖ:

Доп. КР:

Код цели:

КВФО:

Объем финансирования:

Текущий год:

Первый год:

Второй год:

Будущий период:

Всего:

Детализация суммы будущего периода:

Номер строки	Год	Сумма

OK Отмена Применить

Рисунок 21 – Вид формы «Финансирование – создание»

На форме содержатся:

- **Источник финансирования** – источник финансирования закупки. Выбирается из справочника *Источники финансирования* с преднастроенной фильтрацией по году документа или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Смета** – смета владельца счета. Выбирается из справочника *Сметы* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования строки или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указание сметы в редакторе строки финансирования** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Получатель** – организация, которая получит средства для осуществления закупки. Автоматически заполняется значением одноименного поля заголовочной части документа. При выборе организации из справочника, осуществляется мягкая фильтрация по ролям организаций: *ПБС, Бюджетное учреждение, Автономное учреждение*. Для выбора администратору доступны все организации; пользователю без организационных ролей – собственная организация, все нижестоящие в соответствии с иерархией организации; пользователю с организационной ролью – только организации, доступ к которым определен орг. ролью. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Код ОКС** – заполняется значением поля **Код** справочника *Объекты капитального строительства*. Автоматически заполняется в документе, год планирования которого больше 2021, значением поля **Код объекта капитального строительства** выбранного значения поля **Код субсидии** или **Код цели** если заполнено. Поле отображается в ЭД «Потребность» (44-ФЗ), год планирования которого больше 2021, если: включен параметр системы **Заполнять информацию о финансировании**, в поле **Источник финансирования** выбрано значение с типом *Бюджетный источник* или *Средства бюджетных, автономных учреждений*. Доступно для редактирования.
- **Наименование кода ОКС** – заполняется наименованием выбранного кода ОКС. Отображается, если отображается поле **Код ОКС**. Недоступно для редактирования.
- **Отраслевой код** – отраслевой код. Выбирается из справочника *Отраслевые коды* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указание сметы**

в редакторе строки финансирования (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Средства бюджетных, автономных учреждений».

- **Наименование отраслевого кода** – наименование отраслевого кода. Недоступно для редактирования.

Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Средства бюджетных, автономных учреждений».

- **Код субсидии** – код субсидии. Выбирается из справочника *Субсидии и инвестиции* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указание сметы** в редакторе строки финансирования (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Средства бюджетных, автономных учреждений».

- **Наименование кода субсидии** – наименование кода субсидии. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Средства бюджетных, автономных учреждений».

- **КВСП** – код классификации ведомственной структуры расходов. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования и обязательно на статусе «Отложен», «Новый», если отображается на форме и выбран бюджетный источник финансирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Общие**→**Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Наименование КВСП** – наименование кода классификации ведомственной структуры расходов. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Общие**→**Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **КФСР** – код функциональной статьи расходов. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен», «Новый», если отображается на форме и выбран тип финансирования *Бюджетный источник* или *Средства бюджетных, автономных учреждений*.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Общие**→**Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник» или «Средства бюджетных, автономных учреждений».*

- **Наименование КФСР** – наименование кода функциональной статьи расходов. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник» или «Средства бюджетных, автономных учреждений».*

- **КЦСР** – код целевой статьи расходов. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый», если отображается на форме и выбран тип финансирования *Бюджетный источник* или *Средства бюджетных, автономных учреждений*. Обязательно для заполнения, если выбран тип финансирования *Бюджетный источник*.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник» или «Средства бюджетных, автономных учреждений».*

- **Наименование КЦСР** – наименование кода целевой статьи расходов. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник» или «Средства бюджетных, автономных учреждений».*

- **КВР** – код вида расходов. Недоступно для редактирования. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен», «Новый», если заполнено поле **Источник финансирования**.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и заполнено поле **Источник финансирования**.*

- **Наименование КВР** – наименование кода вида расходов. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и заполнено поле **Источник финансирования**.*

- **КОСГУ** – код классификации операций сектора государственного управления. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен», «Новый», если заполнено поле **Источник финансирования**.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и заполнено поле **Источник финансирования**.*

- **Наименование КОСГУ** – наименование кода классификации операций сектора государственного управления. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и заполнено поле **Источник финансирования**.*

- **Доп.ФК** – дополнительный функциональный код расходов бюджета. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указания дополнительного функционального кода (CODE6) в редакторе строки финансирования** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Наименование Доп.ФК** – наименование дополнительного функционального кода расходов бюджета. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Доп.ЭК** – дополнительный экономический код расходов бюджета. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указания дополнительного экономического кода (CODE7) в редакторе строки финансирования** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Наименование Доп. ЭК** – наименование дополнительного экономического кода расходов бюджета. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Доп.КР** – дополнительный код расходов бюджета. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра

Требовать указания дополнительного кода расхода (CODE8) в редакторе строки финансирования (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Наименование Доп.КР** – наименование дополнительного кода расходов бюджета. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Код цели** – код цели расходов бюджета. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указания кода цели (CODE10) в редакторе строки финансирования** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **Наименование Код цели** – наименование кода цели расходов бюджета. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник».*

- **КВФО** – код вида финансового обеспечения. Выбирается из справочника *Бюджетная классификация* с преднастроенной фильтрацией по году источника финансирования или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для

редактирования на статусе «Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Требовать указания КВФО (CODE9) в редакторе строки финансирования** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник» или «Средства бюджетных, автономных учреждений».

- **Наименование КВФО** – наименование кода вида финансового обеспечения. Заполняется наименованием выбранного соответствующего кода. Недоступно для редактирования.

Примечание. Поле отображается на форме, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) и в поле **Источник финансирования** выбран тип финансирования «Бюджетный источник» или «Средства бюджетных, автономных учреждений».

- В группе полей **Объем финансового обеспечения** содержатся следующие поля:
 - **Текущий год** – сумма финансирования на текущий год. Рассчитывается автоматически как сумма значений спецификации поля **Текущий год**. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Первый год** – сумма финансирования на следующий год. Рассчитывается автоматически как сумма значений спецификации поля **Первый год**. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Второй год** – сумма финансирования на второй год. Рассчитывается автоматически как сумма значений спецификации поля **Второй год**. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Будущий период** – сумма финансирования на будущий период. Рассчитывается автоматически как сумма значений спецификации поля **Будущий год**. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Всего** – в поле выводится сумма полей **Текущий год**, **Первый год**, **Второй год** и **Будущий период**. Недоступно для редактирования.

Примечание. В группе полей **Объем финансового обеспечения** для ввода доступны только положительные числа.


Для автоматического заполнения полей используется кнопка **Бюджет**. Если в поле **Источник финансирования**:

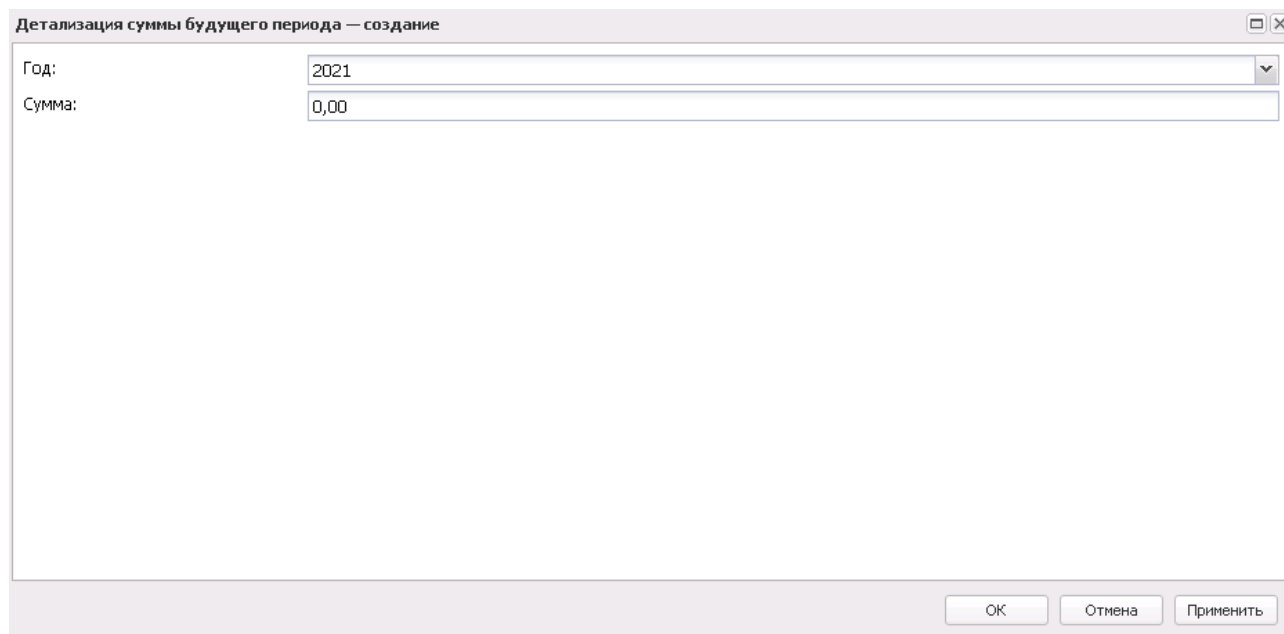
- указано значение *Бюджетный источник*, то выбор осуществляется из справочника *Строки бюджета*. После выбора записи справочника автоматически заполняются следующие поля: **Смета, Бюджетополучатель, КВСР, КФСР, КЦСР, КВР, КОСГУ, Доп. ФК, Доп. ЭК, Доп. КР, КВФО**;
- указано значение *Внебюджетный источник*, то кнопка **Бюджет** недоступна;
- указано значение *Средства бюджетных учреждений*, то выбор осуществляется из *Справочника строк бюджетных и автономных учреждений*. После выбора записи автоматически заполняются следующие поля: **Учреждение, Отраслевой код, Код субсидии, КОСГУ, КВФО**;
- не указано значение, при нажатии кнопки **Бюджет** открывается справочник *Источники финансирования*. После выбора записи справочника поле **Источник финансирования** автоматически заполняется значением поля **Наименование** выбранной записи.

В списке *Детализация суммы будущего периода* содержится детализация сумм по годам.

В заголовочной части списка *Детализация суммы будущего периода* находится панель инструментов, на которой располагаются стандартные функциональные кнопки. С их помощью можно выполнить следующие действия: **открыть запись на редактирование/просмотр, создать запись, удалить запись и настроить список колонок**.

Примечание. Создание новой записи доступно на статусе «Отложен», «Новый», если заполнено поле **Будущий период** строки. Удаление строки доступно на статусе «Отложен», «Новый», если заполнено поле **Будущий период** строки или есть хотя бы одна строка в списке.

Для открытия формы редактирования нажимается кнопка **Редактировать**  **<F4>**.
На экране появится форма:



Детализация суммы будущего периода — создание

Год: 2021

Сумма: 0,00

ОК Отмена Применить

Рисунок 22 – Создание формы детализации суммы будущего периода

На форме содержатся:

- **Год** – в раскрывающемся списке выбирается год, начиная с года источника финансирования строки + 1, если источник финансирования не заполнен – с **Год планирования потребности+1** по **Год планирования потребности +9**. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательное для заполнения поле.
- **Сумма** – вручную вводится сумма. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательное для заполнения поле.

Для сохранения новой записи нажимается кнопка **Применить** или **ОК**.

При сохранении записи осуществляются контроли:

- Контроль отсутствия записи в списке с аналогичным годом. При непрохождении контроля на экран выводится сообщение об ошибке: *Выбранный год уже существует в списке.*
- При выключенном признаке **Потребность отменена**, осуществляется контроль заполнения хотя бы одного поля из полей **Текущий год**, **Первый год**, **Второй год** группы полей **Объем финансового обеспечения**. При непрохождении контроля на экран выводится сообщение об ошибке: *Укажите объем финансирования планируемой закупки.*

- Если в списке детализации указана хотя бы одна запись, осуществляется контроль равенства суммы в поле **Будущие периоды** сумме детализации. При непрохождении контроля на экран выводится сообщение об ошибке: *Детализация суммы будущего периода должна быть равна сумме в поле "Будущий период"*.

3.3.1.1.2 Создание курирующей организации

*Примечание. Группа полей **Курирующая организация** отображается при наличии лицензии **ekbneed**.*


В группе полей **Курирующая организация** содержатся поля:

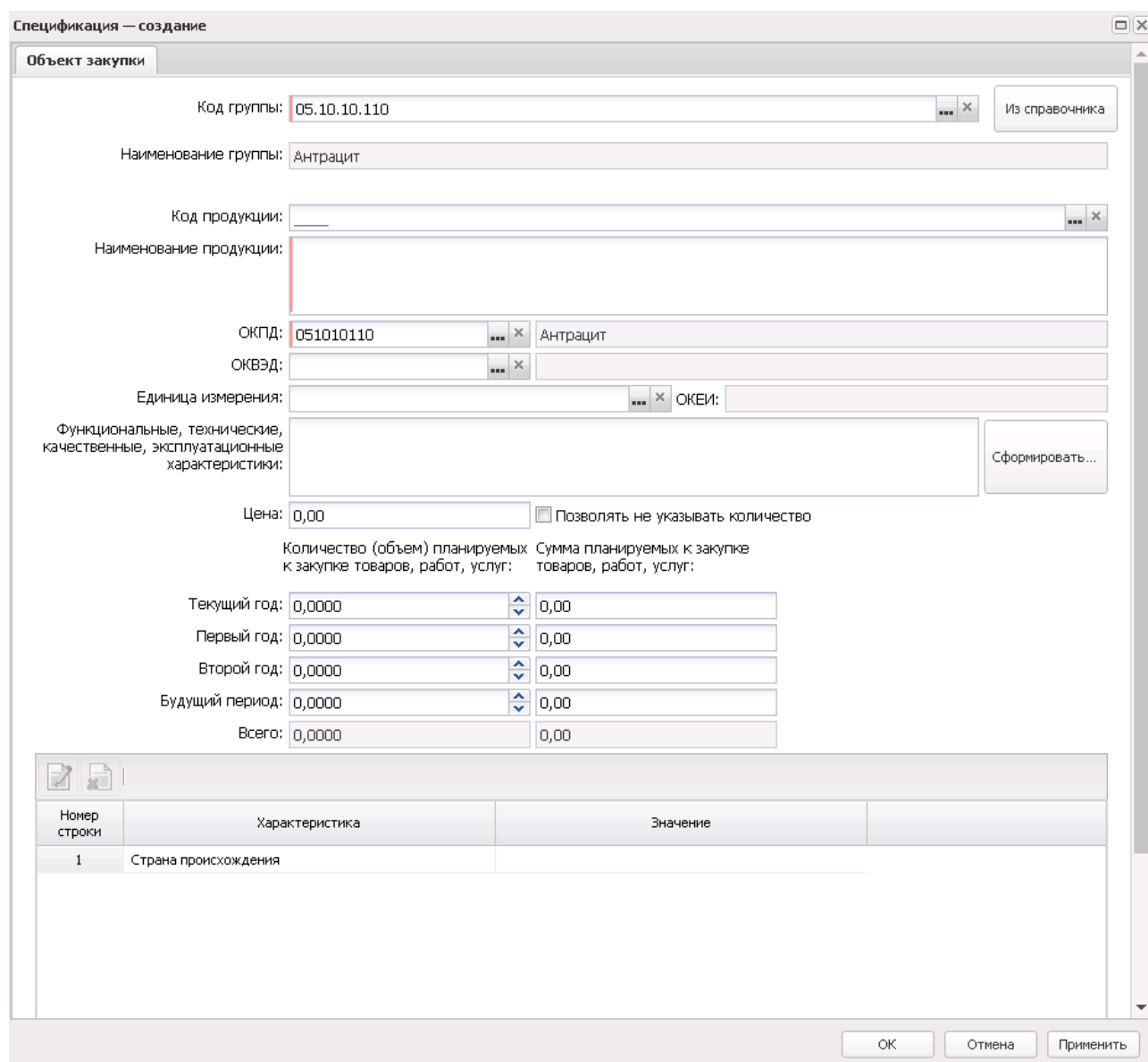
- **Организация** – поле автоматически заполняется значением поля **Организация** из актуальной записи справочника *Отделы организации* при добавлении строки спецификации в соответствии с привязкой выбранного кода группы ТРУ к кодам групп, указанным в группе полей **Курируемая сфера деятельности** справочника *Отделы организации*. При удалении всех строк спецификации поле очищается. Недоступно для редактирования.
- **Отдел** – поле автоматически заполняется значением поля **Отдел** из актуальной записи справочника *Отделы организации* при добавлении строки спецификации в соответствии с привязкой выбранного кода группы ТРУ к кодам групп, указанным в группе полей **Курируемая сфера деятельности** справочника *Отделы организации*. При удалении всех строк спецификации поле очищается. Недоступно для редактирования.
- **Ответственный сотрудник** – для выбора доступны записи с включенным признаком **Ответственный сотрудник** группы полей **Сотрудники отдела** справочника *Отделы организации*. При выборе записи автоматически создается запись с признаком **Ответственный сотрудник** в списке *Согласующие сотрудники* закладки **Лист согласования**, поле **Согласующий сотрудник** заполняется выбранным значением. При изменении значения в поле, если на закладке **Лист согласования** у сотрудника с признаком **Ответственный сотрудник** заполнено поле **Результат рассмотрения**, на экран выводится сообщение: *При смене ответственного сотрудника информация о его результате рассмотрения на вкладке "Лист согласования" будет удалена. Продолжить?* При согласии пользователя на закладке **Лист согласования** в списке *Согласующие сотрудники* удаляются записи с признаком **Ответственный сотрудник**. Если пользователь не соглашается, значение поля не изменяется. Если фильтр **Организация** заполнен, для выбора доступны записи, у которых в поле **Организация** значение совпадает со значением фильтра. Если фильтр **Отдел** заполнен, для выбора доступны записи, из группы полей **Сотрудники отдела**, значение которых совпадает со значением фильтра. Поле доступно для редактирования:

- На статусе *«Согласование отделом»*. Если на данном статусе в справочнике *Отделы организации* для выбранного отдела в группе полей **Сотрудники отдела** существует только одна запись с признаком **Ответственный сотрудник**, поле **Ответственный сотрудник** группы полей **Курирующая организация** автоматически заполняется данной записью, создается запись с признаком **Ответственный сотрудник** в списочной форме *Согласующие сотрудники закладки Лист согласования* и заполнять поле **Согласующий сотрудник** данным значением.
- Пользователю с включенным признаком **Ответственный сотрудник** из записи справочника *Отделы организации*, указанному в поле **Отдел**.
- **Не указан** – признак включается в соответствии со значением. Если признак включен, в списке отображаются документы, у которых в группе полей **Курирующая организация** поле **Ответственный сотрудник** не заполнено.
- **Дата поступления на согласование** – поле автоматически заполняется датой перехода на статус *«Согласование отделом»*.
- **Дата окончания согласования** – поле автоматически заполняется при переходе документа на статус *«Согласование отделом»* по правилу: **Дата поступления на согласование** + значение поля **Срок согласования** из справочника *«Отделы организации»*, выбранного отдела. Расчет производится в рабочих днях. Поле доступно для редактирования на статусе *«Согласование отделом»* пользователю, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника *Пользователи системы* совпадает со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **Ответственный сотрудник** списка *Курирующая организация*. Если дата заполнена, проверяется, что значение больше или равно значению поля **Дата поступления на согласование**. Если условие не выполняется, система выдает сообщение об ошибке: *Поле "Дата окончания согласования" должно быть больше или равно полю "Дата поступления на согласование"*.
- **Согласование** – в поле выбирается значение фильтра, для отображения документов. Для выбора доступны значения:
 - **все** – при выборе значения отображаются документы вне зависимости от содержания группы полей **Согласующие сотрудники**.
 - **завершено** – при выборе значения отображаются документы у которых в группе полей **Согласующие сотрудники** для всех записей с выключенным признаком **Ответственный сотрудник** в поле **Результат рассмотрения** значение отличное от *Пусто*.
 - **не завершено** – при выборе значения отображаются документы у которых в группе полей **Согласующие сотрудники** для всех записей с выключенным признаком **Ответственный сотрудник** в поле **Результат рассмотрения** значение *Пусто*.
 - **не назначено** – при выборе значения отображаются документы у которых в группе полей **Согласующие сотрудники** отсутствуют записи с выключенным признаком **Ответственный сотрудник**.

3.3.1.1.3 Создание строки спецификации

В заголовочной части списка *Спецификация* находится панель инструментов, на которой располагаются стандартные функциональные кнопки. С их помощью можно выполнить следующие действия: **открыть запись на редактирование/просмотр, создать запись и настроить список колонок.**

Для создания новой записи нажимается кнопка **Новый**  **<F9>**. На экране появится форма:



Спецификация — создание

Объект закупки

Код группы: 05.10.10.110 ... Из справочника

Наименование группы: Антрацит

Код продукции: ...

Наименование продукции:

ОКПД: 051010110 ... Антрацит

ОКВЭД: ...

Единица измерения: ... ОКЕИ: ...

Функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики: Сформировать...

Цена: 0,00 Позволять не указывать количество

Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг: Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг:

Текущий год:	0,0000	0,00
Первый год:	0,0000	0,00
Второй год:	0,0000	0,00
Будущий период:	0,0000	0,00
Всего:	0,0000	0,00

Номер строки	Характеристика	Значение
1	Страна происхождения	

OK Отмена Применить

Рисунок 23 –Создание формы «Спецификация»

На форме содержатся:

- **Код группы** – код группы продукции. Выбирается из справочника *Справочник товаров, работ, услуг* или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Маска группы продукции выводится в соответствии с системным параметром **Маска: Кода группы продукции** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Общее**). Если включен системный параметр **Продукция только в конечных группах** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**), при выборе группы из справочника, выбираются только конечные группы продукции. Если для группы продукции включен признак **Не использовать группу для планирования**, группа становится недоступной для выбора. Если заполнено поле **Отдел** группы полей **Курирующая организация** в ЭД «Потребность», для выбора доступны только коды группы, указанные для выбранного отдела в группе полей **Курируемая сфера деятельности** справочника *Отделы организации*. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.

Примечание. При наличии лицензии ekbneed для выбора доступны только коды групп, выбранные в актуальных записях справочника «Отделы организации» в группе полей Курируемая сфера деятельности.

При наличии лицензии ekbneed справа от кнопки Из справочника отображается всплывающая подсказка: Если в документе в блоке "Курирующая организация" указан отдел, для выбора доступны только коды групп, курируемые данным отделом. Для выбора кода группы, курируемого другим отделом, необходимо создать новый документ.

При наличии лицензии ekbneed, если включен системный параметр Отображать информацию о кодах групп ТРУ в редакторе строки спецификации в древовидной форме, то в ЭД «Потребность» (44-ФЗ) при открытии справочника Справочник товаров, работ, услуг из спецификации в списковой форме выводится список кодов групп в виде дерева. В списке отображаются, но неактивны все верхнеуровневые коды групп, а также все нижестоящие, хотя бы один код которых выбран в актуальной записи справочника Отделы организации в группе полей Курируемая сфера деятельности и попадающий под условия доступности. Если параметр выключен, то в ЭД «Потребность» (44-ФЗ) при открытии справочника Справочник товаров, работ, услуг из спецификации в списковой форме выводится список кодов групп, попадающий под условия доступности/фильтрации.

- **Наименование группы** – выводится наименование выбранной группы продукции. Недоступно для редактирования.
- **Код продукции** – код продукции. Выбирается из справочника *Справочник продукции* или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Маска группы продукции

выводится в соответствии с системным параметром **Маска: Кода продукции** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Общее**).

Если включен системный параметр **Продукция только в конечных группах** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**), при выборе группы из справочника, выбираются только конечные группы продукции. Если для группы продукции включен признак **Не использовать группу для планирования**, группа становится недоступной для выбора.

При выборе или вводе кода продукции в *Справочнике цен* осуществляется поиск для выбранного товара актуальной записи, организация которой совпадает или является вышестоящей по отношению к организации заказчика документа:

- Если запись найдена, автоматически подставляется значение цены в поле **Цена, Нормативная цена**.
- Если запись не найдена, осуществляется поиск актуальной записи справочника цен, для которой не указана организация:
 - Если запись найдена, автоматически подставляется значение цены в поле **Цена, Нормативная цена**.
 - Если запись не найдена, в поле **Цена** остается значение 0.

Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»*, *«Новый»*. Обязательно для заполнения, в зависимости от системного параметра **Требовать заполнение конечного кода продукции из Справочника ТРУ** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

- **Наименование продукции** – наименование продукции. Заполняется автоматически наименованием продукции, при выборе кода продукции из справочника. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»*, *«Новый»*. Обязательно для заполнения.
- **ОКДП** – код ОКДП. Автоматически заполняется кодом ОКДП, при выборе группы продукции, если в *Справочнике товаров, работ, услуг* для группы указан ОКДП или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»*, *«Новый»* в зависимости от системного параметра **Код "ОКДП" в спецификации** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Общее**). Обязательность заполнения регулируется системный параметр **Требовать указание ОКПД**.

Примечание. Поле отражается на форме только если заполнено.

- **ОКПД** – код ОКПД. Автоматически заполняется кодом ОКПД, при выборе группы продукции, если в *Справочнике товаров, работ, услуг* для группы указан ОКПД или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе

«Отложен», «Новый» в зависимости от системного параметра **Код "ОКПД" в спецификации** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Общее**).

- **ОКВЭД** – код ОКВЭД. Выбирается из справочника *ОКВЭД* или вводится вручную с проверкой наличия введенного значения в справочнике. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Отображается на форме и обязательно для заполнения в зависимости от системного параметра **Код ОКВЭД в спецификации** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Общее**).
- **Единица измерения** – единица измерения закупки. Значение выбирается из справочника *Единицы измерения* или вводится вручную, при этом осуществляется контроль наличия введенного значения в справочнике. Для выбора доступны только актуальные записи. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый», в зависимости от состояния системного параметра **Разрешать изменять единицу измерения для продукции выбранной из справочника** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот**).

*Примечание. При включенном признаке **Объектом закупки являются лекарственные препараты** для выбора из справочника «Единицы измерения» доступны только единицы измерения для лекарственных препаратов. Если признак **Объектом закупки являются лекарственные препараты** выключен поле заполняется автоматически значением единицы измерения продукции (группы продукции).*

*Если выбран код продукции и выключен параметр **Разрешать изменять единицу измерения для продукции выбранной из справочника** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот**), поле недоступно для редактирования.*

*Если выбран код продукции и для выбранного кода в «Справочнике товаров, работ, услуг» указаны единицы измерения и установлен признак **Фильтровать по единицам измерения**, для выбора доступны только те записи, которые выбраны в справочнике для группы продукции.*

- **ОКЕИ** – код ОКЕИ. Заполняется автоматически кодом ОКЕИ выбранной единицы измерения. Недоступно для редактирования.
- **Функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики** – заполняется вручную в зависимости от состояния системного параметра **Описание объекта закупки** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**). Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

Примечание. С помощью кнопки **Сформировать описание объекта закупки** автоматически заполняется поле **Функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики** значениями заполненных полей группы полей **Характеристики** в формате: «Наименование характеристики: <Значение характеристики>» через точку с запятой «;», где,

– «Наименование характеристики» – значение наименования характеристики товара из группы полей **Характеристики товара**;

– «Значение характеристики» – значение поля из группы полей **Характеристики товара**.

Если поле не заполнено, наименование его характеристики не выводится. Если ни одно из полей группы полей **Характеристики** не заполнено, поле **Функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики** остается пустым. При повторном нажатии кнопки текст поля формируется заново.

- **Цена** – стоимость единицы товара, услуги, работы. Вводится вручную или автоматически заполняется при заполнении кода продукции. Обязательность заполнения регулируется системным параметром **Требовать указание цены** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**). Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» и если поле **Цена с дробными копейками** не заполнено. Поле не заполнено, если указано значение 0,00, при этом если в поле указано значение 0.00 и поле **Цена с дробными копейками** заполнено, считается, что поле **Цена** заполнено.
- **Цена с дробными копейками** – стоимость единицы товара, услуги, работы с дробными копейками. Вводится вручную в соответствии с форматом: общая длина поля числа до 30ти символов с возможностью указания дробной части до 11 знаков. При сохранении поля в поле **Цена** сохраняется аналогичное число, округленное по математическим правилам до двух знаков после запятой. При очищении поля пересчитываются поля группы полей **Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг** как произведение поля **Цена** на соответствующее поле **Количество:<год>**. Поле **Цена** при этом не пересчитывается. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

Примечание. Отражается на форме при включенном признаке **Объектом закупки являются лекарственные препараты**.

- **Позволять не указывать количество** – признак активируется в случае, если невозможно определить количество товара, объем работ или услуг, подлежащих исполнению. Если признак включен, поля **Текущий год, Первый год, Второй год, Будущий период** группы полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** недоступны для редактирования. При включении признака, когда в группе полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** указано количество, выводится предупреждение об очищении группы полей. При

подтверждении действия очищается группа полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** и аналогичные данные в группе сведений о вариантах поставки закладки **Лекарственные препараты** (в том числе выключается признак **Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличным от иных вариантов поставки лекарственного препарата**).

Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» при выключенном системном параметре **Запретить редактировать признак "Позволять не указывать количество"** в спецификации (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- В группе полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** содержатся следующие поля:
 - **Текущий год** – планируемая сумма оплаты закупки на текущий год. Вводится вручную. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» при выключенном системном параметре **Позволять не указывать количество** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).
 - **Первый год** – планируемая сумма оплаты закупки на следующий год. Вводится вручную. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» при выключенном системном параметре **Позволять не указывать количество** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).
 - **Второй год** – планируемая сумма оплаты закупки на второй год. Вводится вручную. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» при выключенном системном параметре **Позволять не указывать количество** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).
 - **Будущий период** – планируемая сумма оплаты закупки на будущий период. Вводится вручную. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» при выключенном системном параметре **Позволять не указывать количество** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).
 - **Всего** – выводится сумма значений полей **Текущий год, Первый год, Второй год и Будущий период**. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Недоступно для редактирования.

При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону.

- В группе полей **Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг** содержатся следующие поля:
 - **Текущий год** – сумма планируемой закупки на текущий год. Если поле **Цена с дробными копейками** заполнено, значение автоматически рассчитывается как округленное по математическим правилам до двух знаков после запятой: произведение **Цена с дробными копейками** на введенное **Количество: Текущий год**. Если указана **Цена (>0)** при введении значения в поле **Количество: Текущий год**, сумма автоматически рассчитывается как произведение двух значений. При вводе суммы значение цены/количества не пересчитывается. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поле проверяется на соответствие шаблону. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Первый год** – сумма планируемой закупки на следующий год. Если поле **Цена с дробными копейками** заполнено, значение автоматически рассчитывается как округленное по математическим правилам до двух знаков после запятой: произведение **Цена с дробными копейками** на введенное **Количество: Первый год**. Если указана **Цена (>0)** при введении значения в поле **Количество: Первый год**, сумма автоматически рассчитывается как произведение двух значений. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поле проверяется на соответствие шаблону. При вводе суммы значение цены/количества не пересчитывается. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Второй год** – сумма планируемой закупки на второй год. Если поле **Цена с дробными копейками** заполнено, значение автоматически рассчитывается как округленное по математическим правилам до двух знаков после запятой: произведение **Цена с дробными копейками** на введенное **Количество: Второй год**. Если указана **Цена (>0)** при введении значения в поле **Количество: Второй год** сумма автоматически рассчитывается как произведение двух значений. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поле проверяется на соответствие шаблону. При вводе суммы значение цены/количества не пересчитывается. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
 - **Будущий период** – сумма планируемой закупки на будущий период. Если поле **Цена с дробными копейками** заполнено, значение автоматически рассчитывается как округленное по математическим правилам до двух знаков после запятой: произведение **Цена с дробными копейками** на введенное **Количество: Будущий период**. Если указана **Цена (>0)** при введении значения в поле **Количество: Будущий период**, сумма автоматически рассчитывается как произведение двух значений. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поле проверяется на соответствие шаблону. При вводе суммы значение цены/количества не пересчитывается. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

- **Всего** – выводится сумма значений полей **Текущий год**, **Первый год**, **Второй год** и **Будущий период**. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Недоступно для редактирования.

При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону. Недоступно для редактирования.

*Примечание. Для автоматического заполнения данных в полях **Код группы**, **Наименование группы**, **Код продукции**, **Наименование продукции**, **Единица измерения** и **Цена** (если указана) используется кнопка **Из справочника**.*

*При наличии лицензии **ekbneed** для выбора доступны только коды групп, выбранные в актуальных записях справочника **Отделы организации** в группе полей **Курируемая сфера деятельности**.*

Список **Замечания** – отображаются текущие замечания. При выполнении действия **Добавить/Удалить** записи в списке **Согласующие сотрудники** закладки **Лист согласования** автоматически добавляются/удаляются записи в списке **Текущие замечания** со значением поля **ФИО** сотрудников с закладки **Лист согласования** текущей версии документа.

*Примечание. Список отображается только при наличии лицензии **ekbneed**.*

*Примечание. Поле **Замечание** доступно для редактирования на статусе «Согласование отделом» пользователем, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника «Пользователи системы» совпадает со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **ФИО**.*

В списке **Замечания** предыдущей версии при формировании в список наследуются данные из списка **Текущие замечания** родительского документа.

В нижней части закладки расположен список характеристик товара. В списке выводятся наименования и значения характеристик, если они заданы для товара, работы или услуги в *Справочнике товаров, работ и услуг*.

Если в документе включен признак **Объектом закупки являются лекарственные препараты**, в редакторе становится доступна закладка **Лекарственные препараты**:

Выполнение программы ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

Информация о позиции объекта закупки – создание

Общая информация | **Лекарственные препараты**

Тип ввода данных: нет

Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата

Признак включения в реестр ЖНВЛП для основного варианта поставки: Согласно данным справочника 'Лекарственные препараты' для основной позиции МНН

Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости

Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП: ***

Наименование группы взаимозаменяемости:

Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов (для одной из записей блока обязательно проставление признака "Основной вариант поставки")

Номер строки	Уникальный код МНН	Наименование МНН	Лекарственная форма	Полная форма дозировки

OK Отмена Применить

Рисунок 24 – Закладка «Лекарственные препараты»

На закладке содержатся заполняются поля:

- **Тип ввода данных** – из раскрывающегося списка выбирается тип вводимых данных. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый».

При изменении значения и наличии строк в списке *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* система выводит следующее сообщение: *При изменении типа ввода данных вся информация о лекарственном препарате будет потеряна. Продолжить?* Если пользователь подтверждает действие нажатием кнопки **OK**, то в списке *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* удаляются все записи текущей позиции спецификации.


При изменении значения поля на *нет* очищаются все поля закладки **Лекарственные препараты** текущей позиции спецификации.

- **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** – при включении признака сведения об упаковке лекарственного препарата указываются в обязательном порядке. Доступен для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение, отличное от *нет*.
- **Обоснование необходимости указания сведений об упаковке лекарственного препарата** – вручную вводится обоснование необходимости сведений об упаковке лекарственного препарата. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение, отличное от значения *нет*. Обязательно для заполнения.

Поле доступно на форме, если включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

- **Признак включения в реестр ЖНВЛП для основного варианта поставки** – из раскрывающегося списка выбирается признак включения в реестр жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для основного варианта поставки. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в списке *Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов* существует строка с включенным признаком **Основной вариант поставки**. Становится недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*.
- **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости** – если признак включен и в группе полей **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** есть хоть одна запись, система выводит сообщение *При включении признака вся информация о лекарственном препарате будет потеряна. Продолжить?* При согласии очищается группа полей **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** данной позиции спецификации. Если признак выключен, система выводит сообщение *При выключении признака вся информация о лекарственном препарате будет потеряна. Продолжить?* При согласии очищается группа полей **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** поля **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП**, **Наименование группы взаимозаменяемости** данной позиции спецификации. По умолчанию признак выключен. Недоступно для редактирования.
- **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** – вручную выбирается значение поля **Код группы** из справочника *Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов*. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *С использованием справочной информации* и включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**. При очищении поля так же очищается поле **Наименование группы взаимозаменяемости**.
- **Наименование группы взаимозаменяемости** – автоматически заполняется значением поля **Наименование группы** справочника *Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов* соответствующей группы выбранной в поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП**. Недоступно для редактирования.

В нижней части закладки расположен список *Сведения о вариантах поставки*. Для

добавления новой записи списка нажимается кнопка  (**Создать**), на экране появится форма:

Выполнение программы
ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов — создание

Номер позиции МНН: 1

Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов:

Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме

Уникальный код МНН: ...

Наименование МНН:

Причина корректировки сведений о МНН: ...

Лекарственная форма:

Полная форма дозировки:

Единица измерения товара: ...

Коэффициент кратности количества:

Цена за единицу товара:



Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения:

Основной вариант поставки

Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличным от иных вариантов поставки лекарственного препарата

OK Отмена Применить

Рисунок 25 – Форма редактора сведений о варианте поставки лекарственных препаратов

 **Примечание.** Кнопка  (**Создать**) доступна, если в поле **Тип ввода данных** указано значение «в текстовой форме».

На форме содержатся:

- **Номер позиции МНН** – автоматически заполняется номером строки добавленного МНН. Недоступно для редактирования.
- **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов** – вручную вводится внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов. Если поле очищено и признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включен, система выводит сообщение *Вся информация о варианте поставки лекарственного препарата не из справочника будет удалена. Продолжить?* В этом случае очищаются все данные строки варианта поставки, выключается признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой**

форме. Доступно для редактирования: на статусе «Отложен»/«Новый» если включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости.**

Обязательно для заполнения:

- если включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости;**
- тип ввода данных в текстовой форме или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме.**

Автоматически заполняется порядковым номером комбинации с 1 при добавлении значений из формы выбора лекарственных препаратов справочника *Группы взаимозаменяемости лекарственных препаратов.*

- **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** – признак доступен для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый» если заполнено поле **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов.**
- **Уникальный код МНН** – указывается уникальный код международного непатентованного наименования. Значение выбирается из справочника *Лекарственные препараты.* Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме, нет* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме.** Обязательно для заполнения, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме.**
- **Наименование МНН** – вручную вводится международное непатентованное наименование. Автоматически заполняется значением поля **Наименование МНН** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН и становится недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* или выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме.** Также недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет.* Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме.**
- **Причина корректировки сведений о МНН** – указывается причина корректировки сведений о международном непатентованном наименовании лекарственного препарата. Значение выбирается из справочника *Причины корректировки справочных данных о лекарственных препаратах.* Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Необязательно для заполнения. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если в поле **Тип ввода данных** выбрано значение *В текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме.**
- **Комментарий или номер обращения в службу технической поддержки по причине корректировки**

- сведений о МНН** – вручную указывается комментарий или номер обращения в службу техподдержки по причине корректировки сведений о международном непатентованном наименовании лекарственного препарата. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о МНН** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание комментария или номера обращения в службу техподдержки**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о МНН**.
- **Ссылка на сведения о лекарственном препарате в ГРЛС (заполняется при корректировке МНН)** – вручную указывается ссылка на сведения о лекарственном препарате в Государственном реестре лекарственных средств. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о МНН** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание ссылки на сведения о ЛП в ГРЛС**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о МНН**.
 - **Лекарственная форма** – вручную вводится описание формы лекарства. Автоматически заполняется значением поля **Лекарственная форма** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Становится недоступным для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* или *нет* и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**, автоматически заполняется значением поля **Лекарственная форма** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН, выбранного в поле **Уникальный внешний код МНН**.
 - **Полная форма дозировки** – вручную вводится описание полной формы дозировки лекарственного препарата. Автоматически заполняется значением поля **Полная форма дозировки** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего МНН. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* или *нет* и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Обязательно для заполнения на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.
 - **Единица измерения товара, введенная вручную** (для типа ввода данных *с использованием справочной информации*)/**Единица измерения товара** (для типа ввода данных *в текстовой форме*) – указывается единица измерения лекарственного препарата. Выбор значения

осуществляется из справочника *Единицы измерения*, для выбора доступны только актуальные записи справочника.

Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Обязательно для заполнения, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет*.

- **Код ОКЕИ** – автоматически заполняется кодом ОКЕИ справочника *Единицы измерения*. Недоступно для редактирования.
- **Коэффициент кратности количества** – если заполнено поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** автоматически заполняется по формуле $1/\text{Коэффициент приведения}$, где Коэффициент приведения выбирается из справочника соответствующего МНН, указанного в поле **Уникальный код МНН**. Если в справочнике нет данных о коэффициенте приведения, поле не заполняется. Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если заполнено поле **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов**.
- **Цена за единицу товара** – если заполнено поле **Код группы взаимозаменяемости по справочнику ЕСКЛП** автоматически заполняется по формуле $\text{Значение референтной цены (рублей) за единицу измерения группы}/\text{Коэффициент кратности количества}$, где **Значение референтной цены (рублей) за единицу измерения группы** кода группы взаимозаменяемости из справочника **Группы взаимозаменяемых лекарственных препаратов** (актуальная, первая строка с датой в поле **Дата начала действия цены** меньше текущей даты, датой в поле **Дата окончания действия цены** большей текущей даты). Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. Если в справочнике нет данных о коэффициенте приведения, поле не заполняется. Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если заполнено поле **Внешний идентификатор комбинации из нескольких однокомпонентных препаратов**. При сохранении проверяется соответствие введенного значения, иначе система выводит сообщение *Данные в поле "Цена за единицу товара" не соответствуют формату: число до 30-ти символов с дробной частью до 11 знаков*.
- **Код препарата** – указывается код лекарственного препарата. Выбор значения осуществляется из справочника *Лекарственные препараты*, для выбора доступны только актуальные записи справочника.

Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и в списке **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** содержится хотя бы одна запись. Недоступно для

редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или если включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**.

Поле доступно на форме, если указан один из следующих способов определения поставщика:

- *Закупка у единственного поставщика*;
- *Запрос предложений* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 7, часть 2, статьи 83 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013 г.*;
- *Запрос предложений в электронной форме* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 3, часть 2, статьи 83.1 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013г.*.

При редактировании или удалении значения в поле, если признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** выключен, то значения в полях **Торговое наименование**, **Вид первичной упаковки**, **Количество лекарственных форм в первичной упаковке**, **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке** и **Количество лекарственных форм в потребительской упаковке** также удаляются. Если признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен, то значения удаляется только в поле **Торговое наименование**.

- **Торговое наименование** (Сведения о торговых наименованиях лекарственных препаратов доступны для ввода только для закупок со способом определения "Запрос предложений" или "Закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)") – вручную вводятся сведения о торговых наименованиях лекарственного препарата. Автоматически заполняется значением поля **Торговое наименование** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего лекарственного препарата.

Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме*. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или включен признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости**.

Поле доступно на форме, если указан один из следующих способов определения поставщика:

- *Закупка у единственного поставщика*;
- *Запрос предложений* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 7, часть 2, статьи 83 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013 г.*;
- *Запрос предложений в электронной форме* и в поле **Основание проведения запроса предложений** указано значение *Пункт 3, часть 2, статьи 83.1 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013г.*.

При удалении значения в поле, если параметр системы **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** выключен, то значения в полях **Торговое**

- наименование, Вид первичной упаковки, Количество лекарственных форм в первичной упаковке, Количество первичных упаковок в потребительской упаковке, Количество лекарственных форм в потребительской упаковке также удаляются.
- **Причина корректировки сведений о торговом наименовании** – указывается причина корректировки сведений о торговом наименовании лекарственного средства. Значение выбирается из справочника *Причины корректировки справочных данных о лекарственных препаратах*. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Не обязательно для заполнения. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если в поле **Тип ввода данных** выбрано значение *В текстовой форме*.
 - **Комментарий или номер обращения в службу технической поддержки по причине корректировки сведений о ТН** – вручную указывается комментарий или номер обращения в службу техподдержки по причине корректировки сведений о торговом наименовании лекарственного средства. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание комментария или номера обращения в службу техподдержки**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании**.
 - **Ссылка на сведения о лекарственном препарате в ГРЛС (заполняется при корректировке ТН)** – вручную указывается ссылка на сведения о лекарственном препарате в Государственном реестре лекарственных средств. Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый». Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание ссылки на сведения о ЛП в ГРЛС**. При формировании документа на основе ЭД «Закупка» или «Заявка на закупку» значение поля наследуется из указанных ЭД. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о торговом наименовании**.
 - **Вид первичной упаковки** – вручную вводится описание вида первичной упаковки. Заполняется автоматически значением поля **Вид первичной упаковки** справочника *Лекарственные препараты*:
 - соответствующего лекарственного препарата, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено;
 - соответствующей упаковки, указанной по кнопке **выбор упаковки**, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнено, признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен и признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** выключен.

Доступно для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый», если выполняется одно из следующих условий:

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и поле **Торговое наименование** заполнено;
- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен.
- признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включены.

При автоматическом заполнении поле становится недоступно для редактирования. Поле доступно на форме, если поле **Торговое наименование** заполнено или включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

Примечание. При нажатии на кнопку **выбор упаковки** на экране появится форма выбора упаковок, представляющую собой список всех актуальных торговых наименований, соответствующих лекарственному препарату, указанному в поле **Уникальный код МНН**. Кнопка доступна на форме, если:

- включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**;
- в списке **Сведения о вариантах поставки лекарственных препаратов** содержится запись;
- не заполнено поле **Торговое наименование**;
- в поле **Тип ввода данных** указано значение «с использованием справочной информации»;
- признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** выключен..

• **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** – вручную вводится описание количества лекарственных форм препарата в первичной упаковке. Автоматически заполняется значением поля **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** справочника *Лекарственные препараты*:

- соответствующего лекарственного препарата, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено;
- соответствующей упаковки, указанной по кнопке **выбор упаковки**, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнено и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен.

При автоматическом заполнении поле становится недоступно для редактирования.

Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если выполняется одно из следующих условий:

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и поле **Торговое наименование** заполнено;
- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен или признаки **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включены.

Обязательно для заполнения, если включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.

Поле доступно на форме, если поле **Торговое наименование** заполнено или включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

- **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке** – указывается количество первичных упаковок лекарственного препарата в потребительской упаковке. Автоматически заполняется значением поля **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке справочника Лекарственные препараты**:
 - соответствующего лекарственного препарата, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено;
 - соответствующей упаковки, указанной по кнопке **выбор упаковки**, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнено и включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и выключен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.

При автоматическом заполнении поле становится недоступно для редактирования.

Доступно для редактирования на статусе *Отложен / Новый*, если выполняется одно из следующих условий:

- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и поле **Торговое наименование** заполнено;
- в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме* и признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен.
- или признаки **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** и **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** включены.

Обязательно для заполнения, если включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

Поле доступно на форме, если поле **Торговое наименование** заполнено или включен признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата**.

- **Количество лекарственных форм в потребительской упаковке** – автоматически заполняется в соответствии с условиями:
 - если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации* и поле **Код препарата** заполнено, автоматически заполняется значение поля **Количество потребительских единиц в потребительской упаковке** справочника *Лекарственные препараты* соответствующего препарату указанному в поле **Уникальный внешний код препарата**;
 - если в поле **Тип ввода данных** указано значение *с использованием справочной информации*, поле **Код препарата** не заполнен, признак **Необходимо указание сведений об упаковке закупаемого лекарственного препарата** включен и признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме** выключен, выводится значение произведения полей **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** и **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке**;
 - если в поле **Тип ввода данных** указано значение *в текстовой форме*, выводится значение произведения полей **Количество лекарственных форм в первичной упаковке** и **Количество первичных упаковок в потребительской упаковке**.

Поле недоступно для редактирования.

- **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** – указывается причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения лекарственного препарата. Значение выбирается из справочника *Причины корректировки справочных данных о лекарственных препаратах*. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*. Отображается, если в поле **Тип ввода данных** выбрано значение *В текстовой форме* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**.
- **Комментарий или номер обращения в службу технической поддержки по причине корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** – вручную вводится комментарий или номер обращения в службу техподдержки по причине корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковки или единицы измерения. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*. Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание комментария или**

- номера обращения в службу техподдержки. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения**.
- **Ссылка на сведения о лекарственном препарате в ГРЛС (заполняется при корректировке лекарственной формы, дозировки, упаковки или единицы измерения)** – вручную вводится ссылка на сведения о лекарственном препарате в Государственном реестре лекарственных средств. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*. Обязательно для заполнения, если в поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения** выбрана запись справочника с признаком **Обязательно указание ссылки на сведения о ЛП в ГРЛС**. Отображается, если заполнено поле **Причина корректировки сведений о лекарственной форме, дозировке, упаковке или единице измерения**. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*.
 - **Основной вариант поставки** – при включении признака значение поля **Единица измерения товара** текущей записи наследуется в поле **Единица измерения** закладки **Общая информация** редактора *Информация о позиции объекта закупки*. Доступно для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»*. Недоступно для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или включен признак **Сведения о лекарственном препарате в текстовой форме**. При включении признака проверяется, что признак отсутствует во всех других записях списка в рамках текущей строки спецификации. Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Невозможно установить признак "Основной вариант поставки", так как такая строка уже задана*. При включении признака поле **Признак включения в реестр ЖНВЛП для основного варианта поставки** становится доступным для редактирования
 - **Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличным от иных вариантов поставки лекарственного препарата** – при включении признака на форме отображается поле **Количество (объем) закупаемого лекарственного препарата**. Доступен для редактирования на статусе *«Отложен»/«Новый»* и если признак **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** выключен. Недоступен для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение *нет* или признак **Добавить сведения о лекарственных препаратах с учетом взаимозаменяемости** включен.
 - **Группа полей Количество (объем) закупаемого лекарственного препарата:**
 - **Текущий год** – указывается количество (объем) закупаемого лекарства на текущий год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону.
 - **Первый год** – указывается количество (объем) закупаемого лекарства на первый год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону.

- **Второй год** – указывается количество (объем) закупаемого лекарства на второй год. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону.
- **Будущий период** – указывается количество (объем) закупаемого лекарства на будущий период. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону.
- **Всего** – указывается общее количество (объем) закупаемого лекарства на текущий, первый, второй год и будущий период. Допускается значение до 30 символов с округлением до 11 знаков после запятой. При сохранении поля проверяются на соответствие шаблону.

Группа полей доступна на форме и обязательна для заполнения при включении признака **Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличном от иных вариантов поставки лекарственного препарата**. Доступна для редактирования на статусе «Отложен»/«Новый» и если признак **Процедура по цене единицы продукции (Количество не определено)** выключен. Недоступна для редактирования, если в поле **Тип ввода данных** указано значение нет. Поле не может иметь отрицательное значение.

Для сохранения новой записи нажимается кнопка **Применить** или **ОК**.

При сохранении записи осуществляются контроли:

- Контроль состояния признака **Указать данные о количестве (объеме) закупаемого лекарственного препарата отличном от иных вариантов поставки лекарственного препарата**. Если признак включен, хотя бы одно из полей группы полей **Количество (объем) закупаемого лекарственного препарата** заполнено значением больше 0.
- Контроль заполнения поля **Цена** при включенном признаке **Позволять не указывать количество**.
- Если признак **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** выключен, осуществляется контроль заполнения поля **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг:Всего**. При непрохождении контроля на экран выводится сообщение об ошибке: *Укажите количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг*.
- Контроль отсутствия строки спецификации с идентичным набором полей: **Код группы, Код продукции, Наименование продукции, Единица измерения, Цена, Цена с дробными копейками, Характеристики и их значения,**

Лекарственные препараты (**Уникальный внешний код МНН, Наименование МНН, Лекарственная форма, Полная форма дозировки, Основной вариант поставки, Уникальный внешний код препарата, Торговое наименование.**

При непрохождении контроля на экран выводится сообщение об ошибке: *Строка спецификации с данным набором значений уже существует.*

- Контроль заполнения поля **Код продукции** из *Справочника товаров, работ, услуг*, если в справочнике для указанного в спецификации кода группы продукции существует актуальный конечный код продукции. Если в *Справочнике товаров, работ, услуг* для указанного кода группы продукции отсутствует актуальный конечный код продукции, позиция сохраняется без кода продукции. Если поле заполнено не конечным кодом, на экран выводится сообщение об ошибке типа *AZK-519*.

*Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать заполнения конечного кода продукции** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).*

- Если в строках спецификации поле **Единица измерения** не заполнено, осуществляется контроль равенства значения в поле **Цена** значению поля **Всего** группы полей **Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг** строки спецификации. Если контроль не пройден, на экран выводится сообщение об ошибке типа *AZK-1060*.

*Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать равенство цены и суммы в позиции спецификации при отсутствии единицы измерения** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) в соответствии с настроенным режимом жесткости.*

3.3.1.2 Закладка «Лист согласования»

*Примечание. Закладка **Лист согласования** отображается при наличии лицензии *ekbneed*.*

Закладка **Лист согласования** предназначена для согласования документа сотрудниками в списке *Согласующие сотрудники*.

Закладка имеет вид:

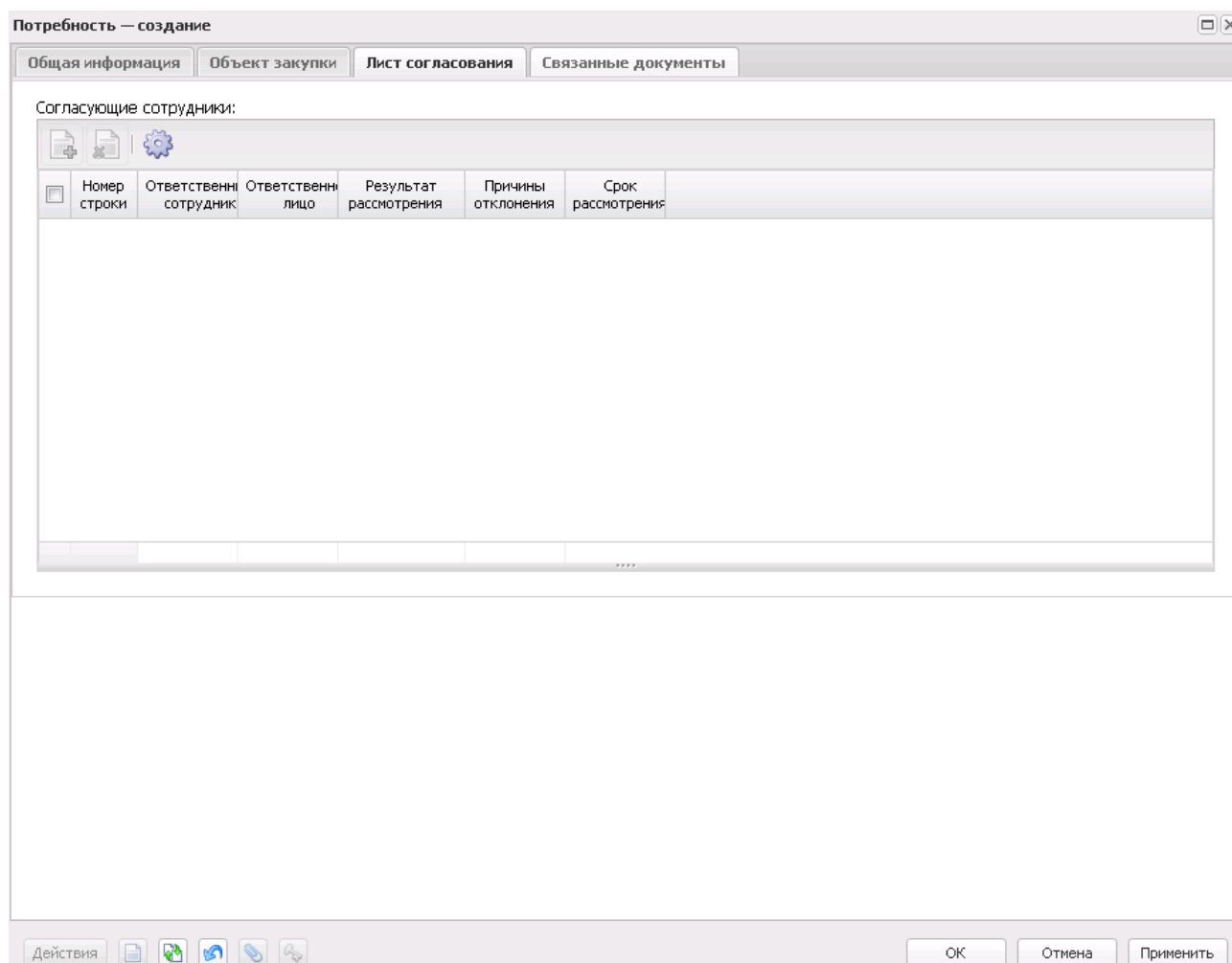



Рисунок 26 – Вид закладки «Лист согласования»

В заголовочной части списка *Согласующие сотрудники* находится панель инструментов, на которой располагаются стандартные функциональные кнопки. С их помощью можно выполнить следующие действия: **создать запись**, **удалить запись** и **настроить список колонок**.

Примечание. Создание записей доступно на статусе «Согласование отделом» пользователю, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника «Пользователи системы» совпадает со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **Ответственный сотрудник** группы полей **Курирующая организация** документа.

Удаление записи доступно на статусе «Согласование отделом» пользователю, указанному в поле **Ответственный сотрудник** группы полей **Курирующая организация**, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника «Пользователи системы» совпадает со значением одноименного скрытого поля группы полей **Курирующая организация**, если выбрана хотя бы одна запись в списке без признака **Ответственный сотрудник**. При нажатии на инструмент удаляются выбранные записи без признака **Ответственный сотрудник**.

Для создания новой записи нажимается кнопка **Новый**  **<F9>**. На экране появится списковая форма справочника *Персоналии*, отфильтрованная по значению поля **Отдел** (в соответствии со справочником *Отделы организации*), выбранного в группе полей **Курирующая организация**, с возможностью множественного выбора. После выбора запись добавляется в список *Согласующие сотрудники*. В списке содержатся поля:

- **Согласующий сотрудник** – заполняется значением полей **Фамилия**, **Имя**, **Отчество** группы полей **Сотрудники отдела** справочника *Отделы организации*. Если фильтр **Организация** заполнен, для выбора доступны записи, у которых в поле **Организация** значение совпадает со значением фильтра. Если фильтр **Отдел** заполнен, для выбора доступны записи, из группы полей **Сотрудники отдела**, значение которых совпадает со значением фильтра. Недоступно для редактирования.
- **Ответственный сотрудник** – признак автоматически устанавливается сотруднику, указанному в поле **Ответственный сотрудник** группы полей **Курирующая организация**.
- **Результат рассмотрения** – заполняется значением: *Пусто*, *Согласовано* или *Отклонено*. Доступно для редактирования на статусе «Согласование отделом» пользователю, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника *Пользователи системы* совпадает со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **Согласующий сотрудник** списка *Согласующие сотрудники*.
- **Причины отклонения** – выбор из справочника *Причины отказа документов*, значение поля **Причина отказа**. При выборе в поле **Результат рассмотрения** значения *Отклонено* автоматически заполняется значением из параметра системы **Устанавливать по умолчанию причину отклонения**. Доступно для редактирования и обязательно для заполнения на статусе «Согласование отделом», если в поле **Результат рассмотрения** выбрано значение *Отклонено*, пользователю, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника *Пользователи системы* совпадает со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **Согласующий**

сотрудник списка *Согласующие сотрудники*. Для выбора из справочника *Причины отказа документов* доступны только записи с классом документа **Потребность (44-ФЗ)**. Если в поле **Результат рассмотрения** значение меняется на *Согласовано/Пусто*, поле очищается и становится недоступным для редактирования.

- **Дата окончания рассмотрения** – автоматически заполняется значением поля **Дата окончания согласования** группы полей **Курирующая организация**. Доступно для редактирования на статусе «*Согласование отделом*» пользователю, у которого значение поля **Физ. лицо** справочника *Пользователи системы* совпадает со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **Ответственный сотрудник** списка *Согласующие сотрудники*. Если дата заполнена, проверяется что:
 - значение больше или равно значению в поле **Дата поступления на согласование** группы полей **Курирующая организация**. Если условие не выполняется, система выдает сообщение об ошибке: *У согласующего сотрудника (0) поле "Дата окончания рассмотрения" должно быть больше или равно полю "Дата поступления на согласование" блока "Курирующая организация"*.
 - значение меньше или равно значению в поле **Дата окончания согласования** группы полей **Курирующая организация**. Если условие не выполняется, система выводит сообщение об ошибке: *У согласующего сотрудника (0) поле "Дата окончания рассмотрения" должно быть меньше или равно полю "Дата окончания согласования" блока "Курирующая организация"*, где (0) - значение поля **Согласующий сотрудник** группы полей **Согласующие сотрудники**, если несколько, то выводить через запятую.

3.3.1.3 Закладка «Связанные документы»

На закладке **Связанные документы** отражаются связанные документы: ЭД «Потребность», ЭД «Закупка», ЭД «Заявка на закупку», ЭД «Контракт», ЭД «Договор», решения, а также все связанные с данными документами иные документы. Закладка имеет вид:

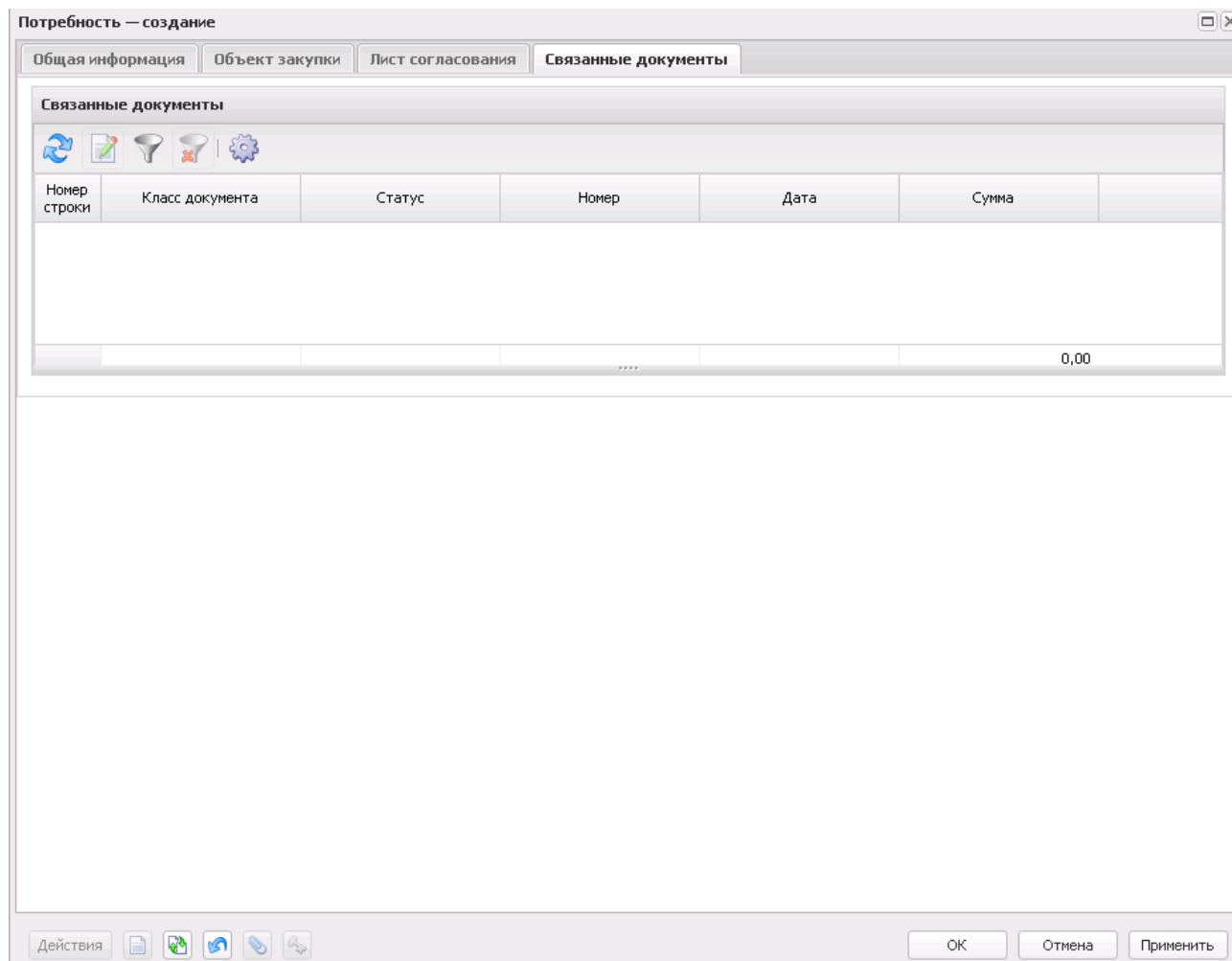



Рисунок 27 – Вид закладки «Связанные документы»

Для просмотра связанного документа нажимается кнопка  (**Открыть**).
Открывается форма просмотра связанного документа.

Для сохранения записи нажимается кнопка **OK** или **Применить**.

При сохранении записи осуществляются контроли:

- Контроль уникальности записи по полям **Источник финансирования**, **Смета**, **Получатель**, поля КБК, **Отраслевой код**, **Код субсидии** строки финансирования.

При непрохождении контроля на экран выводится сообщение об ошибке: *Строка финансирования с данным набором значений уже существует.*

3.3.2 Обработка ЭД «Потребность (44-ФЗ)»

3.3.2.1 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отложен»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отложен» доступны следующие действия:

- **Обработать** – при выполнении действия осуществляются проверки:
 - Контроль заполнения поля **Описание изменений**. Если поле не заполнено и у документа есть родительский документ на статусе «*Внесение изменений*», на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1022.
 - Контроль заполнения поля **Наименование объекта закупки**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1022.
 - Контроль наличия записи в списке *Строки финансирования*. Если в списке не найдено ни одной строки, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2825.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Контроль наличия хотя бы одного родительского документа, включенного в ЭД «Закупка», которая является конечной в цепочке, происходит замена в найденной закупке родительской потребность на обрабатываемую, выводится измененная ЭД «Закупка» пользователю.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Источник финансирования** во всех строках финансирования. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2897.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Контроль равенства года источника финансирования году ЭД «Потребность (44-ФЗ)». При непрохождении контроля на экран выводится сообщение: *Источник финансирования в строке финансирования не равен году потребности.*
- Контроль заполнения полей по КБК, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** и в строке выбраны соответствующие типы источников финансирования. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2803.
- Контроль равенства значений в поле **Получатель** строки финансирования и поля **Заказчик** закладки **Общая информация** или подведомственности организации для Заказчика документа. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2804.
- При неравенстве суммы **Всего** по всем строкам финансирования общей сумме **Всего** по всем строкам спецификации документа, осуществляется контроль выключенного признака **Количество не определено** во всех строках спецификации. Если признак выключен не во всех строках, на экран выводится игнорируемое сообщение об ошибке типа AZK-2846. Если признак выключен во всех строках, на экран выводится неигнорируемое сообщение об ошибке типа AZK-2846.
- Если в строке КБК указана детализация по строке, сумма в поле **Будущий период** строки должна равняться сумме детализации по строке. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2831.
- Контроль для выбранного отдела наличия актуальной записи в справочнике *Отделы организации*. Если в справочнике выбранный отдел указан как неактуальный, на экран выводится сообщение об ошибке: *В блоке "Курирующая организация" указан отдел из неактуальной записи справочника "Отделы организации"*. Если выбранный отдел является актуальным, проверяются все выбранные коды ТРУ на наличие в группе полей **Курирующая сфера деятельности**, выбранного отдела, справочника *Отделы организации*. При отсутствии выбранных кодов ТРУ в справочнике на экран выводится сообщение об ошибке: *Для позиции спецификации выбран код группы, отсутствующий в справочнике "Отделы организации"*.
- Контроль для выбранного отдела в группе полей **Курирующая организация** в справочнике *Отделы организации* на наличие признака **Разрешать создавать Заказчику несколько ЭД «Потребность» для одного Получателя для отдела в год**. Если
 - включен признак указанного отдела в блоке **Курирующая организация** в справочнике *Отделы организации* установлен признак **Разрешать создавать Заказчику несколько ЭД**

«Потребность» для одного Получателя с одинаковыми ТРУ для отдела в год, то контроль пройден. Если

- существуют иные ЭД «Потребность» на любых статусах кроме «Удален» за указанный год с такой же парой полей **Заказчик** и **Получатель** в выбранном бюджете, кроме родительских документов, у которых в блоке **Курирующая организация** указана такая же пара полей **Отдел** и **Организация**, и в найденных ЭД «Потребность» в группе полей **Спецификация** указан хотя бы один идентичный код группы, что и в обрабатываемом документе, то система выводит сообщение об ошибке: 1. Если в группе полей **Спецификация** идентичных кодов не найдено, то контроль пройден.
- не существуют иные ЭД «Потребность» на любых статусах кроме «Удален» за указанный год с такой же парой полей **Заказчик** и **Получатель** в выбранном бюджете, кроме родительских документов, у которых в блоке **Курирующая организация** указана такая же пара полей **Отдел** и **Организация**, то контроль пройден.
- исключен признак указанного отдела в блоке **Курирующая организация** в справочнике *Отделы организации* установлен признак **Разрешать создавать Заказчику несколько ЭД «Потребность» для одного Получателя с одинаковыми ТРУ для отдела в год**, то контроль пройден. Если существуют иные ЭД «Потребность» на любых статусах кроме «Удален» за указанный год с такой же парой полей **Заказчик** и **Получатель** в выбранном бюджете, кроме родительских документов, у которых в группе полей **Курирующая организация** указана такая же пара полей **Отдел** и **Организация**, то система выводит сообщение об ошибке 2.

Примечание. Сообщение об ошибке:

1: AZK-1336. (DOC). Для данного получателя (0) за (1) уже существует ЭД «Потребность» заказчика (4), курируемая отделом (2) (3) с кодом группы (5);

2: AZK-1311. (DOC). Для данного заказчика получателя (0) за (1) уже существует ЭД «Потребность» заказчика (4), курируемая отделом (2) (3),

где

(0) - значения поля **Получатель**

(1) - значения поля **Год планирования**

(2) - значение поля **Отдел** группы полей **Курирующая организация**

(3) - значение поля **Организация** группы полей **Курирующая организация**

(4) - значение поля **Заказчик**

(5) - значения идентичных кодов групп, если найдено несколько кодов, выводить через запятую.

- Контроль заполнения поля **Описание объекта закупки (минимально необходимые требования, предъявляемые к предмету контракта)**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

- Контроль заполнения поля **Цена** при заполненном поле **Цена с дробными копейками**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать указание цены** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Единица измерения**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать указание единицы измерения** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Контроль всех строк спецификации с выключенным признаком **Количество не определено** на заполнение поля **Единица измерения**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.
- Контроль всех строк спецификации с включенным признаком **Количество не определено** на заполнение поля **Цена** (или заполнено поле **Цена с дробными копейками**). Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.
- При выключенном признаке **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** в группе полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** хотя бы в одном из полей должно быть указано значение, отличное от 0. Если во всех полях группы полей указано значение 0, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2770.
- Контроль кодов продукции в спецификации, выбранных из конечных актуальных групп продукции. Если в полях указана продукция не из конечных групп, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2835.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Продукция только в конечных группах** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Общие**→**Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Код продукции** из *Справочника товаров, работ, услуг*, если в справочнике для указанного в спецификации кода группы продукции существует актуальный конечный код продукции. Если в *Справочнике товаров, работ, услуг* для указанного кода группы продукции отсутствует актуальный конечный код продукции, позиция сохраняется без кода продукции. Если поле заполнено не конечным кодом, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-519.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать заполнения конечного кода продукции** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Если в строках спецификации поле **Единица измерения** не заполнено, осуществляется контроль равенства значения в поле **Цена** значению поля **Всего** группы полей **Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг** строки спецификации. Если контроль не пройден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1060.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать равенство цены и суммы в позиции спецификации при отсутствии единицы измерения** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) в соответствии с настроенным режимом жесткости.

- Контроль одинакового состояния признака **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** во всех строках спецификации. Если контроль не пройден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2850.
- Контроль заполнения списка **Спецификация**. Если спецификация не заполнена, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1191.

При прохождении контролей документ переходит на статус **«Согласование»** ¹⁰⁸.

- Если значение в поле **Код ОКС** совпадает со значением в связанной записи справочника **Объекты капитального строительства**, контроль пройден. Если не совпадает, система выводит игнорируемый контроль **AZK-XXXX (DOC). (0) (1) (3) в строке с номером позиции (2) указано неактуальное значение в поле "Код ОКС". Необходимо указать актуальный код объекта капитального строительства.** Где:

0 - фраза <На вкладке "<Наименование вкладки>">;

1 - фраза <в блоке "<Наименование блока>">;

2 - номер строки финансирования (POS). Если строк несколько, выводятся через запятую;

3 - фраза <для заказчика "<Полное наименование заказчика>"> – выводится при обработке совместного решения.

- **Подписать и обработать** – при выполнении действия осуществляются контроли:
 - Контроль наличия записи в списке **Строки финансирования**. Если в списке не найдено ни одной строки, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2825.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Источник финансирования** во всех строках финансирования. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2897.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Цена** при заполненном поле **Цена с дробными копейками**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать указание цены** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль кодов продукции в спецификации, выбранных из конечных актуальных групп продукции. Если в полях указана продукция не из конечных групп, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2835.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Продукция только в конечных группах** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

- Контроль заполнения списка **Спецификация**. Если спецификация не заполнена, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1191.
- Контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование**:
 - Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование ГРБС**. Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование отделом**. При включенном параметре осуществляется проверка утверждения потребности. При прохождении проверки документ переходит на статус **«Утверждение»**.
 - Проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе **«Внесение изменений»**. Если такой документ найден, он переходит на статус **«Архив»**¹¹⁵.

- Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**.
- Если системный параметр **Пропускать статус Согласование** не заполнен, осуществляется поиск хотя бы одного родительского ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден и в нем выключены признаки изменения или создания позиции, осуществляется проверка утверждения потребности, документ переходит на статус «*Утверждение*». Если признаки изменения или создания позиции в документе включены, проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден, он переходит на статус [«Архив»](#)^[115].
- Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле не заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**. Если поле **Описание изменений** заполнено, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
 - Если признаки изменения или создания позиции в документе выключены, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
- Если параметр **Пропускать статус Согласование ГРБС** выключен, документ переводится на статус [«Согласование ГРБС»](#)^[109].
- Если параметр **Пропускать статус Согласование** выключен, документ переводится на статус [«Согласование»](#)^[43].

При прохождении контролей вызывается форма ЭП, осуществляется проверка целостности, на документ накладывается ЭП. Если все ЭП валидны, документ переходит на статус [«Согласование»](#)^[108]. Если контроль валидности не пройден, документ переходит в статус [«ЭП неверна»](#)^[115].

Примечание. Действие доступно при наличии роли ЭП.

- **Удалить** – при выполнении действия документ переходит на статус [«Удален»](#)^[116]. Если документ имеет родительский документ, то в родительском документе осуществляется отмена изменений, а порожденный документ удаляется.

3.3.2.2 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Новый»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «*Новый*» доступны следующие действия:

- **Обработать** – при выполнении действия осуществляются контроли:

- Контроль заполнения поля **Описание изменений**. Если поле не заполнено и у документа есть родительский документ на статусе «Внесение изменений», на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1022.
- Контроль заполнения поля **Наименование объекта закупки**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке AZK-1022.
- Контроль наличия записи в списке *Строки финансирования*. Если в списке не найдено ни одной строки, на экран выводится сообщение об ошибке AZK-2825.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль наличия хотя бы одного родительского документа, включенного в ЭД «Закупка», которая является конечной в цепочке, происходит замена в найденной закупке родительской потребность на обрабатываемую, выводится измененная ЭД «Закупка» пользователю.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Источник финансирования** во всех строках финансирования. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке AZK-2897.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль равенства года источника финансирования году ЭД «Потребность (44-ФЗ)». При непрохождении контроля на экран выводится сообщение: *Источник финансирования в строке финансирования не равен году потребности*.
- Контроль заполнения полей по КБК, если включен системный параметр **Заполнять информацию о финансировании** и в строке выбраны соответствующие типы источников финансирования. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2803.

- Контроль равенства значений в поле **Получатель строки** финансирования и поля **Заказчик** закладки **Общая информация** или подведомственности организации для Заказчика документа. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2804.
- При неравенстве суммы **Всего** по всем строкам финансирования общей сумме **Всего** по всем строкам спецификации документа, осуществляется контроль выключенного признака **Количество не определено** во всех строках спецификации. Если признак выключен не во всех строках, на экран выводится игнорируемое сообщение об ошибке типа AZK-2846. Если признак выключен во всех строках, на экран выводится неигнорируемое сообщение об ошибке типа AZK-2846.
- Если в строке КБК указана детализация по строке, сумма в поле **Будущий период** строки должна равняться сумме детализации по строке. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2831.
- Контроль для выбранного отдела наличия актуальной записи в справочнике *Отделы организации*. Если в справочнике выбранный отдел указан как неактуальный, на экран выводится сообщение об ошибке: *В блоке "Курирующая организация" указан отдел из неактуальной записи справочника "Отделы организации"*. Если выбранный отдел является актуальным, проверяются все выбранные коды ТРУ на наличие в группе полей **Курирующая сфера деятельности**, выбранного отдела, справочника *Отделы организации*. При отсутствии выбранных кодов ТРУ в справочнике на экран выводится сообщение об ошибке: *Для позиции спецификации выбран код группы, отсутствующий в справочнике "Отделы организации"*.
- Контроль для выбранного отдела в группе полей **Курирующая организация** в справочнике *Отделы организации* на наличие признака **Разрешать создавать Заказчику несколько ЭД «Потребность» для одного Получателя для отдела в год**. Если
 - включен признак указанного отдела в блоке **Курирующая организация** в справочнике *Отделы организации* установлен признак **Разрешать создавать Заказчику несколько ЭД «Потребность» для одного Получателя с одинаковыми ТРУ для отдела в год**, то контроль пройден. Если
 - существуют иные ЭД «Потребность» на любых статусах кроме «Удален» за указанный год с такой же парой полей **Заказчик** и **Получатель** в выбранном бюджете, кроме родительских документов, у которых в блоке **Курирующая организация** указана такая же пара полей **Отдел** и **Организация**, и в найденных ЭД «Потребность» в группе полей **Спецификация** указан хотя бы один идентичный код группы, что и в обрабатываемом

документе, то система выводит сообщение об ошибке: 1. Если в группе полей **Спецификация** идентичных кодов не найдено, то контроль пройден.

- не существуют иные ЭД «Потребность» на любых статусах кроме «Удален» за указанный год с такой же парой полей **Заказчик** и **Получатель** в выбранном бюджете, кроме родительских документов, у которых в блоке **Курирующая организация** указана такая же пара полей **Отдел** и **Организация**, то контроль пройден.
- выключен признак указанного отдела в блоке **Курирующая организация** в справочнике *Отделы организации* установлен признак **Разрешать создавать Заказчику несколько ЭД «Потребность» для одного Получателя с одинаковыми ТРУ для отдела в год**, то контроль пройден. Если существуют иные ЭД «Потребность» на любых статусах кроме «Удален» за указанный год с такой же парой полей **Заказчик** и **Получатель** в выбранном бюджете, кроме родительских документов, у которых в группе полей **Курирующая организация** указана такая же пара полей **Отдел** и **Организация**, то система выводит сообщение об ошибке 2.

Примечание. Сообщение об ошибке:

1: AZK-1336. (DOC). Для данного получателя (0) за (1) уже существует ЭД «Потребность» заказчика (4), курируемая отделом (2) (3) с кодом группы (5);

2: AZK-1311. (DOC). Для данного заказчика получателя (0) за (1) уже существует ЭД «Потребность» заказчика (4), курируемая отделом (2) (3),

где

(0) - значения поля **Получатель**

(1) - значения поля **Год планирования**

(2) - значение поля **Отдел** группы полей **Курирующая организация**

(3) - значение поля **Организация** группы полей **Курирующая организация**

(4) - значение поля **Заказчик**

(5) - значения идентичных кодов групп, если найдено несколько кодов, выводить через запятую.

- Контроль заполнения поля **Описание объекта закупки (минимально необходимые требования, предъявляемые к предмету контракта)**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.
- Контроль заполнения поля **Цена** при заполненном поле **Цена с дробными копейками**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать указание цены** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Единица измерения**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать указание единицы измерения** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Контроль всех строк спецификации с выключенным признаком **Количество не определено** на заполнение поля **Единица измерения**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.
- Контроль всех строк спецификации с включенным признаком **Количество не определено** на заполнение поля **Цена** (или заполнено поле **Цена с дробными копейками**). Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.
- При выключенном признаке **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** в группе полей **Количество (объем) планируемых к закупке товаров, работ, услуг** хотя бы в одном из полей должно быть указано значение, отличное от 0. Если во всех полях группы полей указано значение 0, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2770.
- Контроль кодов продукции в спецификации, выбранных из конечных актуальных групп продукции. Если в полях указана продукция не из конечных групп, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2835.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Производство только в конечных группах** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Общие**→**Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Код продукции** из *Справочника товаров, работ, услуг*, если в справочнике для указанного в спецификации кода группы продукции существует актуальный конечный код продукции. Если в *Справочнике товаров, работ, услуг* для указанного кода группы продукции отсутствует актуальный конечный код продукции, позиция сохраняется без кода продукции. Если поле заполнено не конечным кодом, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-519.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать заполнения конечного кода продукции** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).

- Если в строках спецификации поле **Единица измерения** не заполнено, осуществляется контроль равенства значения в поле **Цена** значению поля **Всего** группы полей **Сумма планируемых к закупке товаров, работ, услуг** строки спецификации. Если контроль не пройден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1060.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать равенство цены и суммы в позиции спецификации при отсутствии единицы измерения** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**) в соответствии с настроенным режимом жесткости.

- Контроль одинакового состояния признака **Процедура по цене единицы продукции (количество не определено)** во всех строках спецификации. Если контроль не пройден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2850.
- Контроль заполнения списка **Спецификация**. Если спецификация не заполнена, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1191.
- При обработке ЭД «Потребность», год планирования которого больше 2021, проверяется, что включен признак **Закупка в соответствии с пп. «а» п.18 Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2019 № 1279**. Если условие:
 - не выполняется, проверяется, что хотя бы в одной строке финансирования заполнено поле **Код ОКС**. Если условие выполняется, система выводит сообщение об ошибке AZK-1328.
 - выполняется, проверяется, что хотя бы в одной строке финансирования заполнено поле **Код ОКС**. Если условие не выполняется, система выводит сообщение об ошибке AZK-1329.

При прохождении контролей документ переходит на статус **«Согласование»**¹⁰⁸.

- Если значение в поле **Код ОКС** совпадает со значением в связанной записи справочника **Объекты капитального строительства**, контроль пройден. Если не совпадает, система выводит игнорируемый контроль **AZK-XXXX (DOC). (0) (1) (3) в строке с номером позиции (2) указано неактуальное значение в поле "Код ОКС". Необходимо указать актуальный код объекта капитального строительства**. Где:
 - 0 - фраза <На вкладке "<Наименование вкладки>">;
 - 1 - фраза <в блоке "<Наименование блока>">;
 - 2 - номер строки финансирования (POS). Если строк несколько, выводятся через запятую;
 - 3 - фраза <для заказчика "<Полное наименование заказчика>"> – выводится при обработке совместного решения.
- **Подписать и обработать** – при выполнении действия осуществляются контроли:
 - Контроль наличия записи в списке **Строки финансирования**. Если в списке не найдено ни одной строки, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2825.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Источник финансирования** во всех строках финансирования. При невыполнении условия, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2897.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Контролировать указание информации о финансировании** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль заполнения поля **Цена** при заполненном поле **Цена с дробными копейками**. Если поле не заполнено, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2806.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Требовать указание цены** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Год→Потребность**).

- Контроль кодов продукции в спецификации, выбранных из конечных актуальных групп продукции. Если в полях указана продукция не из конечных групп, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2835.

Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Продукция только в конечных группах** (пункт меню **Сервис→Параметры системы→Документооборот→Планирование→Общие→Потребность**).

- Контроль заполнения списка **Спецификация**. Если спецификация не заполнена, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-1191.

При прохождении контролей вызывается форма ЭП, осуществляется проверка целостности, на документ накладывается ЭП. Если все ЭП валидны осуществляется:

- Контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование**:
 - Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование ГРБС**. Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование отделом**. При включенном параметре осуществляется проверка утверждения потребности. При прохождении проверки документ переходит на статус «*Утверждение*».

- Проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден, он переходит на статус [«Архив»](#)^[115].
- Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**.
- Если системный параметр **Пропускать статус Согласование** не заполнен, осуществляется поиск хотя бы одного родительского ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден и в нем исключены признаки изменения или создания позиции, осуществляется проверка утверждения потребности, документ переходит на статус «*Утверждение*». Если признаки изменения или создания позиции в документе включены, проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден, он переходит на статус [«Архив»](#)^[115].
- Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле не заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**. Если поле **Описание изменений** заполнено, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
 - Если признаки изменения или создания позиции в документе исключены, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
- Если параметр **Пропускать статус Согласование ГРБС** выключен, документ переводится на статус [«Согласование ГРБС»](#)^[109].
- Если параметр **Пропускать статус Согласование** выключен, документ переводится на статус [«Согласование»](#)^[43].
- Если контроль валидности не пройден, документ переходит в статус [«ЭП неверна»](#)^[115].

Примечание. Действие доступно при наличии роли ЭП.

- **Удалить** – при выполнении действия документ переходит на статус [«Удален»](#)^[116]. Если документ имеет родительский документ, то в родительском документе осуществляется отмена изменений, а порожденный документ удаляется.
- **Отказ заказчика** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия в родительских документах ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой ЭД «Потребность» есть, проверяется включен ли он в ЭД «Закупка». Если включен, на экран выводится сообщение об ошибке: *Родительская потребность включена в закупку. Для отказа заказчиком необходимо исключить родительскую потребность из ЭД «Закупка».*

Если ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*» не включен в ЭД «Закупка» или не найден среди родительских документов, на экран выводится форма внесения информации о причине отклонения, после заполнения формы документ переводится на статус [«Отказан заказчиком»](#)^[115].

3.3.2.3 ЭД «Потребность(44-ФЗ)» на статусе «Согласование»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «*Согласование*» доступны следующие действия:

- **Согласовать** – при выполнении действия осуществляются проверки:
 - Контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование ГРБС**:
 - Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование отделом**. При включенном параметре осуществляется проверка утверждения потребности. При прохождении проверки документ переходит на статус «*Утверждение*».
 - Проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден, он переходит на статус [«Архив»](#)^[115].
 - Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**.
 - Если системный параметр **Пропускать статус Согласование ГРБС** не заполнен, осуществляется поиск хотя бы одного родительского ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден и в нем выключены признаки изменения или создания позиции, осуществляется проверка утверждения потребности, документ переходит на статус «*Утверждение*». Если признаки изменения или создания позиции в документе включены, проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе «*Внесение изменений*». Если такой документ найден, он переходит на статус [«Архив»](#)^[115].
 - Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле не заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**. Если поле **Описание изменений** заполнено, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
 - Если признаки изменения или создания позиции в документе выключены, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].

- Если параметр **Пропускать статус Согласование ГРБС** выключен, документ переводится на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
- **Отклонить** – при выполнении действия вызывается форма внесения информации о причине отклонения, документ переходит на статус [«Отклонено»](#)^[114].
- **Вернуть** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия у обрабатываемого ЭД «Потребность» хотя бы одного родительского ЭД «Потребность»:
 - если родительский ЭД «Потребность» найден, документ переходит в статус [«Новый»](#)^[100].
 - если родительский ЭД «Потребность» отсутствует, документ переходит в статус [«Отложен»](#)^[94].

3.3.2.4 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласование ГРБС»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе *«Согласование ГРБС»* доступны следующие действия:

- **Согласовать** – при выполнении действия осуществляются контроли:
 - Контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование ГРБС**:
 - Если параметр включен, документ переходит на статус [«Согласовано»](#)^[113].
 - Если параметр выключен, проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе *«Внесение изменений»*.
 - Если такой документ найден и в нем включены признаки изменения или создания позиции, обрабатываемый документ переходит на статус [«Согласование отделом»](#)^[110]. Если признаки изменения или создания позиции выключены, обрабатываемый документ переходит на статус *«Согласовано»*.
 - Если родительский ЭД «Потребность» на статусе *«Внесение изменений»* не найден, обрабатываемый документ переходит на статус [«Согласование отделом»](#)^[110].
- **Отклонить** – при выполнении действия вызывается форма внесения информации о причине отклонения, документ переходит на статус [«Отказан ГРБС»](#)^[110].
- **Вернуть** – при выполнении действия осуществляется контроль параметра системы **Пропускать статус согласования**:
 - Если параметр включен, проверяется наличие родительского ЭД «Потребность»:
 - Если родительский ЭД «Потребность» найден, документ переходит в статус [«Новый»](#)^[100].
 - Если родительский ЭД «Потребность» отсутствует, документ переходит в статус [«Отложен»](#)^[94].

- Если параметр выключен, документ переходит на статус [«Согласование»](#)¹⁰⁸.

3.3.2.5 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласование отделом»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласование отделом» доступны следующие действия:

- **Обработать** – при выполнении действия осуществляется контроль:
 - проверка заполнения поля **Ответственный сотрудник**. Если поле не заполнено, то система выводит ошибку: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): Не заполнено поле "Ответственный сотрудник" в блоке "Курирующая организация" на вкладке "Объект закупки"*.
 - проверка совпадения значения поля **Физ.лицо** в справочнике *Пользователи системы* пользователя, обрабатывающего документ, со значением одноименного поля персоналии, указанной в поле **Ответственный сотрудник** списка **Курирующая организация**. Если поле не совпало, то система выводит ошибку: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): Документ может быть обработан только <вывести ФИО из поля Физ.лицо персоналии, указанной в блоке "Курирующая организация">*.
 - проверка существования записи с признаком **Ответственный сотрудник** на закладке **Лист согласования** и заполненности поля **Результат рассмотрения** для записи с признаком **Ответственный сотрудник** (указано значение отлично от *Пусто* (по умолчанию). Если условие
 - не выполнено, то система выводит ошибку: *AZK-XXXX. Ошибка обработки документа (DOC): Для ответственного сотрудника <вывести ФИО ответственного сотрудника из поля "Ответственный сотрудник" блока "Курирующая организация"> не указан результат рассмотрения в блоке "Согласующие сотрудники" на вкладке "Лист согласования"*.
 - выполнено, и в поле **Результат рассмотрения** записи с признаком **Ответственный сотрудник** указано значение *Согласовано*, то ЭД «Потребность (44-ФЗ)» переводится на статус «Согласовано» и устанавливается признак **Согласован отделом**. Если условие не выполняется, то переводится на статус «Отказан отделом».

3.3.2.6 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан ГРБС»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан ГРБС» доступны следующие действия:

- **Отменить отказ** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия порожденного ЭД «Потребность» на любом статусе, кроме «Удален». Если такой документ найден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2817. Если контроль пройден, документ переходит на статус [«Согласование ГРБС»](#)^[109], поле **Примечание** очищается.
- **Создать новый** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия порожденного ЭД «Потребность» на любом статусе, кроме «Удален». Если такой документ найден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2817. Если контроль пройден, формируется новый ЭД «Потребность» с копированием значений полей, между документами устанавливается связь.

3.3.2.7 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан отделом»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан отделом» доступны следующие действия:

- **Отменить отказ** – при выполнении действия осуществляется контроль совпадения пользователя, обрабатывающего документ с физ. лицом персоналии, указанной в поле **Ответственный сотрудник** группы полей **Курирующая организация** документа. При несовпадении пользователя на экран выводится сообщение об ошибке: *Отменить отказ может только Физ.лицо персоналии, указанной в блоке "Курирующая организация"*. При совпадении пользователя осуществляется контроль наличия порожденного ЭД «Потребность» на любом статусе, кроме «Удален». Если такой документ найден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2817. Если документ не найден, документ переходит на статус [«Согласование отделом»](#)^[110], поле **Примечание** очищается.
- **Создать новый** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия порожденного ЭД «Потребность» на любом статусе, кроме «Удален». Если такой документ найден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2817. Если контроль пройден, формируется новый ЭД «Потребность» с копированием значений полей, между документами устанавливается связь.

3.3.2.8 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Утверждено»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Утверждено» доступны следующие действия:

- **Внести изменения** – при выполнении:
 - формируется порожденный ЭД «Потребность» на статусе [«Новый»](#)^[100]. Порожденный документ является копией родительского документа, за исключением полей:
 - **Рассмотрено всеми согласующими сотрудниками, кроме ответственного сотрудника,**

- **Отказан заказчиком после утверждения,**
 - группа полей **Изменения,**
 - Закладка **Объект закупки,** группа полей **Курирующая организация: Ответственный сотрудник, Дата поступления на согласование, Срок согласования,**
 - Закладка **Лист согласования,**
 - **Примечание.**
- Контроль наличия хотя бы одного родительского документа, включенного в ЭД «Закупка», которая является конечной в цепочке, и в группе полей **Изменения** включен признак **Закупка отменена,** или в группе полей **Общие сведения по особым закупкам** для данного типа закупки включен признак **Все закупки данного типа отменены,** закупки пропускаются системой. Если условие:
- выполняется, и закупка включена в ЭД «План закупок» на статусе *«Отложен»/«Новый»*, проверяется наличие хотя бы одной строки финансирования или спецификации из связанной родительской потребности, отсутствующей в дочернем ЭД «Потребность», в сформированной закупке происходит замена родительской потребности на обрабатываемую.
 - не выполняется, и в найденной ЭД «Закупка» есть строки финансирования и спецификации аналогичные строкам финансирования и спецификации в обрабатываемом ЭД «Потребность» и в обрабатываемом ЭД «Потребность» хотя бы для одной такой найденной строки есть изменение, в сформированной закупке происходит замена родительской потребности на обрабатываемую и система выводит уведомление: *Связанный ЭД "Закупка" будет перенаправлен на статус "Новый"*.
 - не выполняется, проверяется, что в найденном ЭД «Закупка» в группе полей **Финансирование** есть хотя бы одна строка с аналогичным значением в поле **Источник финансирования** что и в обрабатываемом ЭД «Потребность». Если условие:
 - не выполняется, в сформированной закупке происходит замена родительской потребности на обрабатываемую.
 - выполняется, в найденной закупке происходит замена родительской потребности на обрабатываемую.
- Проверяется, что данная закупка включена в ЭД «План закупок» на статусе отличном от *«Отложен»/«Новый»*. Если условие:
- выполняется, проверяется, что в найденной ЭД «Закупка» есть хотя бы одна строка финансирования или спецификации из связанной родительской потребности,

отсутствующая в обрабатываемой дочерней ЭД «Потребность», система выводит сообщение об ошибке: AZK-18237.

- не выполняется, и в найденной ЭД «Закупка» есть строки финансирования и спецификации аналогичные строкам финансирования и спецификации в обрабатываемом ЭД «Потребность» и в обрабатываемом ЭД «Потребность» хотя бы для одной такой найденной строки есть изменение, система выводит сообщение об ошибке: AZK-18237.
- не выполняется, проверяется, что в найденном ЭД «Закупка» в группе полей **Финансирование** есть хотя бы одна строка с аналогичным значением в поле **Источник финансирования** что и в обрабатываемом ЭД «Потребность», в найденной закупке происходит замена родительской потребности на обрабатываемую. Иначе, система выводит сообщение об ошибке: AZK-18237.

*Примечание. Контроль осуществляется при включенном системном параметре **Заполнять информацию о финансировании** (пункт меню **Сервис**→**Параметры системы**→**Документооборот**→**Планирование**→**Год**→**Потребность**).*

- **Отказ заказчика** – при выполнении действия осуществляется контроль включения обрабатываемого документа в ЭД «Закупка». Если документ включен, на экран выводится сообщение об ошибке: *Ошибка обработки документа (DOC): документ включен в закупку. Для отказа заказчиком необходимо исключить потребность из ЭД "Закупка"*. Если документ не включен, открывается форма для внесения информации о причине отклонения, документ переходит на статус [«Отказан заказчиком»](#)^[115], включается признак **Отказан заказчиком после утверждения**.

3.3.2.9 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласовано»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Согласовано» доступны следующие действия:

- **Утвердить** – при выполнении действия осуществляется проверка возможности утверждения потребности:
 - Контроль наличия хотя бы одного родительского документа, включенного в ЭД «Закупка», которая является конечной в цепочке и статус этой закупки:
 - если статус «Отложен», «Новый», в найденной закупке заменяется родительский ЭД «Потребность» на обрабатываемую, выполняются действия, аналогичные действию **Внести**

изменения, и система выводит сообщение: *Связанный ЭД "Закупка" будет переведен на статус "Новый"*.

- во всех остальных случаях на экран выводится сообщение об ошибке AZK-18237.

При прохождении контроля документ переходит на статус [«Утверждено»](#)^[115]. Если в цепочке документов есть родительский на статусе *«Внесение изменений»*, родительский документ переходит на статус [«Архив»](#)^[115]. Если поле **Описание изменений** заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** в группе полей **Изменения** закладки **Общая информация**.

3.3.2.10 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отклонено»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе *«Отклонено»* доступны следующие действия:

- **Внести исправления** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия порожденного ЭД «Потребность» на любом статусе, кроме *«Удален»*. Если такой документ найден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2817. Если контроль пройден, формируется новый ЭД «Потребность» на статусе [«Новый»](#)^[100] с копированием значений полей, между документами устанавливается связь.
- **Вернуть** – при выполнении действия осуществляется контроль наличия порожденного ЭД «Потребность» на любом статусе, кроме [«Удален»](#)^[116]. Если такой документ найден, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-2817. Если контроль пройден, документ переходит на статус [«Согласование»](#)^[108], причина отклонения удаляется.

3.3.2.11 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Внесение изменений»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе *«Внесение изменений»* действия недоступны. По результатам обработки документ может перейти на один из следующих статусов:

- при обработке порожденного ЭД «Потребность» документ переходит на статус [«Архив»](#)^[115];
- при отмене изменений в порожденном ЭД «Потребность» документ переходит на статус [«Утверждено»](#)^[111].

3.3.2.12 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан заказчиком»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Отказан отделом» доступно действие:

- **Отменить отказ** – при выполнении действия осуществляется контроль состояния признака **Отказан заказчиком после утверждения**. Если признак включен, документ переходит на статус [«Утверждено»](#)¹¹¹, поле **Примечание** очищается, признак **Отказан заказчиком после утверждения** выключается. Если признак выключен, документ переходит на статус [«Новый»](#)¹⁰⁰, поле **Примечание** очищается.

3.3.2.13 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Архив»

Для ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Архив» действия недоступны. По результатам обработки документ может перейти на статус [«Внесение изменений»](#)¹¹⁴, если в порожденном документе произвели отмену изменений.

3.3.2.14 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «ЭП неверна»

Для ЭД «Потребность» на статусе «ЭП неверна» доступно действие:

- **Проверить повторно** – при выполнении действия осуществляется контроль валидности подписей. Если подписи документа валидны:
 - Контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование**:
 - Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование ГРБС**. Если параметр включен, осуществляется контроль состояния системного параметра **Пропускать статус Согласование отделом**. При включенном параметре осуществляется проверка утверждения потребности. При прохождении проверки документ переходит на статус [«Утверждение»](#).
 - Проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе [«Внесение изменений»](#). Если такой документ найден, он переходит на статус [«Архив»](#)¹¹⁵.
 - Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**.
 - Если системный параметр **Пропускать статус Согласование** не заполнен, осуществляется поиск хотя бы одного родительского ЭД «Потребность» на статусе [«Внесение изменений»](#). Если такой документ найден и в нем выключены признаки изменения или создания

позиции, осуществляется проверка утверждения потребности, документ переходит на статус *«Утверждение»*. Если признаки изменения или создания позиции в документе включены, проверяется, что у обрабатываемого ЭД «Потребность» существует хотя бы один родительский ЭД «Потребность» на статусе *«Внесение изменений»*. Если такой документ найден, он переходит на статус *«Архив»*^[115].

- Контролируется заполнение поля **Описание изменений**. Если поле не заполнено, заполняется поле **Дата внесения изменений** группы полей **Изменения** закладки **Общая информация**. Если поле **Описание изменений** заполнено, документ переводится на статус *«Согласование отделом»*^[110].

- Если признаки изменения или создания позиции в документе выключены, документ переводится на статус *«Согласование отделом»*^[110].

- Если параметр **Пропускать статус Согласование ГРБС** выключен, документ переводится на статус *«Согласование ГРБС»*^[109].

- Если параметр **Пропускать статус Согласование** выключен, документ переводится на статус *«Согласование»*^[43].

- **Отложить** – при выполнении действия осуществляется контроль доступа пользователя к действию **Отложить**. Если у пользователя нет такой возможности, на экран выводится сообщение об ошибке типа AZK-0298: *Операция возможна только для администратора, пользователя, подписавшего документ и пользователя обладающего специальным правом.*

При прохождении контроля если у обрабатываемого документа есть родительский ЭД «Потребность»:

- если родительский ЭД «Потребность» найден, документ переходит в статус *«Новый»*^[100].
- если родительский ЭД «Потребность» отсутствует, документ переходит в статус *«Отложен»*^[94].

3.3.2.15 ЭД «Потребность (44-ФЗ)» на статусе «Удален»

Для ЭД «Потребность» на статусе *«Удален»* доступны следующие действия:

- **Удалить** – при выполнении действия осуществляется контроль:
 - Если документ имеет порожденные ЭД «Потребность (44-ФЗ)», то система выводит сообщение об ошибке AZK-297.

Если контроль пройден, документ удаляется из базы данных.

3.4 АРМ «Ход закупки по потребности»

В списке АРМ «Ход закупки по потребности» выводятся данные ЭД «Потребность (44-ФЗ)» и «Потребность (223-ФЗ)» на статусе «*Утверждено*» и «*Внесение изменений*».

Одна строка соответствует одной сгруппированной позиции спецификации ЭД «Потребность (44-ФЗ)» и «Потребность (223-ФЗ)».

АРМ «Ход закупки по потребности» открывается через дерево навигации **Планирование заказа**→**Потребности**→**Ход закупки по потребности**.

Главная / Планирование заказа / Потребности / Ход закупки по потребности

Установлен фильтр: Бюджет

Поиск текста: По полю: С учетом регистра Значение целиком

<input checked="" type="checkbox"/>	Тип	Год планирования	Заказчик	Курирующая организация	Отдел	Код группы продукции	Наименование группы продукции	Код продукции
<input checked="" type="checkbox"/>		2020	АКД			1111111	новая	0001

Рисунок 28 – АРМ «Ход закупки по потребности»

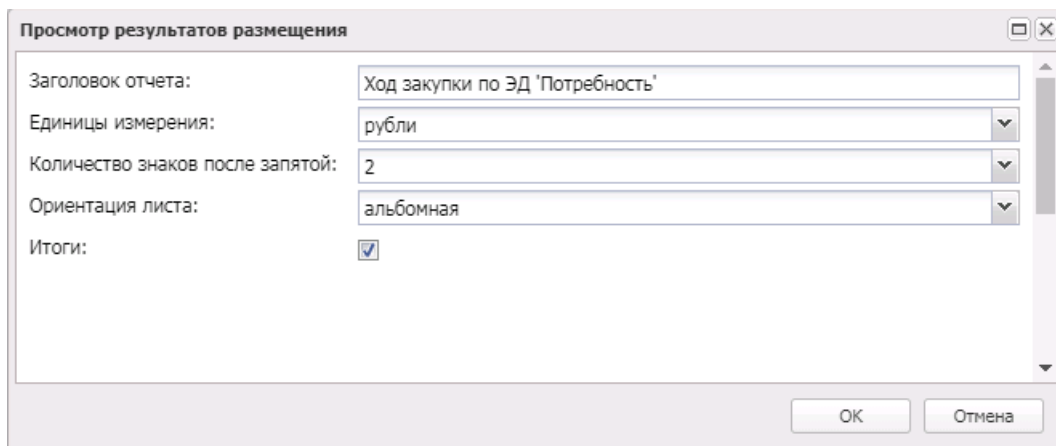
Внимание! АРМ «Ход закупки по потребности» доступен при наличии лицензии **ekbneed**.

3.4.1 Печатная форма строки АРМ «Ход закупки по потребности»

Печатная форма строки АРМ «Ход закупки по потребности» формируется на основании заданных в АРМ фильтров, колонок и группировок.

Дополнительные параметры формирования печатной формы задаются на форме настроек:

Выполнение программы
АРМ «Ход закупки по потребности»



Просмотр результатов размещения

Заголовок отчета: Ход закупки по ЭД 'Потребность'

Единицы измерения: рубли

Количество знаков после запятой: 2

Ориентация листа: альбомная

Итоги:

ОК Отмена

Рисунок 29 – Вид формы дополнительных настроек печатной формы строки АРМ «Ход закупки по потребности»

На форме содержатся поля:

- **Заголовок отчета** – вручную вводится наименование печатной формы.
- **Единицы измерения** – из раскрывающегося списка выбирается единица измерения денежной суммы.
- **Количество знаков после запятой** – из раскрывающегося списка выбирается количество знаков после запятой при выведении числовых значений.
- **Ориентация листа** – из раскрывающегося списка выбирается ориентацию листа.
- **Итоги** – при включении признака выводятся итоги по колонкам *Количество (Потребность)*, *Количество (Закупка)*, *Количество (Решение)*, *Количество (Контракт/Договор)*, *Количество (Факт поставки)*, *Остаток ТРУ после проведения закупки*.

После заполнения всех необходимых полей нажимается кнопка **ОК**, на экране появится печатная форма:

Выполнение программы
АРМ «Ход закупки по потребности»

Ход закупки по ЭД "Потребность"														
Тип	Год планирования	Иницирующая организация	Отдел	Заказчик	Код группы	Наименование группы	ОКПД	Наименование ОКПД	Код продукции	Наименование продукции	Характеристики	ОКЕИ	Единица измерения	Цена
	2020			Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад N 38	01.114.2__	Пресса	11142	Пресса				171	МЛН Т	63 000,00
	2020			Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад N 38	41.101.0000	Документация проектная для строительства	4,1Е+08	Документация проектная для строительства				796	ШТ	25 000,00
	2020			Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад N 38	49.101.1000	Услуги железнодорожного транспорта по перевозке пассажиров в международном и международном сообщении экспрессивные	491011000	Услуги железнодорожного транспорта по перевозке пассажиров в международном и международном				796	ШТ	500 000,00
	2020			МДОУ Детский сад N4	01.114.2__	Пресса	11142	Пресса				171	МЛН Т	63 800,00

Рисунок 30 – Фрагмент печатной формы строки АРМ «Ход закупки по потребности»

3.5 Завершение работы программы

Для завершения работы с системой в правой верхней части главного окна системы нажимается кнопка **Выход**:

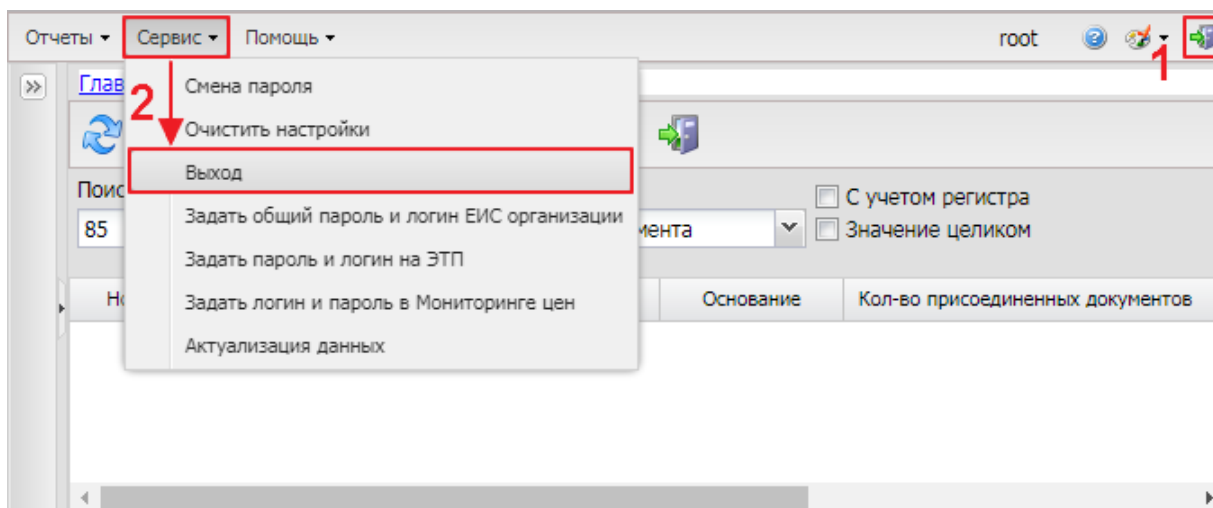


Рисунок 31 – Завершение работы

Завершить работу также можно выбором пункта **Сервис**→**Выход**.

При выполнении действия сеанс работы с системой будет завершен. На экране появится окно выхода из системы.

Выполнение программы
Завершение работы программы

Внимание! Для корректного завершения работы системы не рекомендуется осуществлять выход путем закрытия страницы браузера.

НАШИ КОНТАКТЫ

Звоните:

(495) 784-70-00

Пишите:

bft@bftcom.com

Будьте с нами online:

www.bftcom.com

Приезжайте:

129085, г. Москва,
ул. Годовикова, д. 9, стр. 17

Дружите с нами в социальных сетях:



vk.com/bftcom



t.me/ExpertBFT_bot

