



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 31-ЛУ

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

Подсистема формирования запросов цен товаров, работ, услуг для выгрузки в ЕИС

Руководство пользователя

БАРМ.00003-46 34 31

Листов 39

© 2022, ООО «БФТ»

АННОТАЦИЯ

В документе приводится описание работы подсистемы «Подсистема формирования запросов цен товаров, работ, услуг для выгрузки в ЕИС» 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.

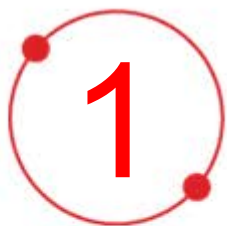
ООО «БФТ» оставляет за собой право вносить изменения в программное обеспечение без внесения изменений в эксплуатационную документацию.

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 28.12.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение программы.....	4
1.1	Функциональное назначение.....	5
2	Условия выполнения программы.....	6
2.1	Минимальный состав технических средств.....	7
2.2	Минимальный состав программных средств.....	7
2.3	Требования к персоналу (пользователю).....	7
3	Выполнение программы.....	8
3.1	Запуск программы.....	9
3.2	ЭД «Запрос цен».....	13
3.2.1	Работа с ЭД «Запрос цен».....	13
3.2.1.1	Закладка «Объект закупки».....	16
3.2.2	Обработка ЭД «Запрос цен».....	31
3.2.2.1	ЭД «Запрос цен» на статусе «Удален».....	31
3.2.2.2	ЭД «Запрос цен» на статусе «Отложен»/«Новый».....	32
3.2.2.3	ЭД «Запрос цен» на статусе «Отправлен в ЕИС».....	37
3.2.2.4	ЭД «Запрос цен» на статусе «Ошибка импорта из ЕИС».....	37
3.2.2.5	ЭД «Запрос цен» на статусе «Загружен в ЕИС».....	37
3.2.2.6	ЭД «Запрос цен» на статусе «Опубликован в ЕИС».....	38
3.2.2.7	ЭД «Запрос цен» на статусе «Информация об отмене отправлена».....	38
3.2.2.8	ЭД «Запрос цен» на статусе «Информация об отмене загружена».....	38
3.2.2.9	ЭД «Запрос цен» на статусе «Ошибка импорта информации об отмене».....	38
3.2.2.10	ЭД «Запрос цен» на статусе «Внесение изменений».....	39
3.2.2.11	ЭД «Запрос цен» на статусе «Архив».....	39
3.2.2.12	ЭД «Запрос цен» на статусе «Отменен».....	39
3.3	Завершение работы программы.....	39

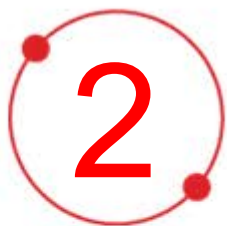


Назначение программы



1.1 Функциональное назначение

ЭД «Запрос цен» предназначен для обеспечения возможности взаимодействия «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» с ЕИС в части размещения формируемых пользователями запросов цен товаров, работ, услуг, предусмотренных частью 5 статьи 22 44-ФЗ, в ЕИС.



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 работы с электронной подписью (ЭП) необходимо установить и настроить систему ЭП (CryptoPro версии 3.0-3.6).

Для вывода документов на печать на компьютере должен быть установлен пакет MS Office (MS Word, MS Excel).

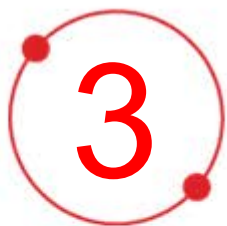
2.3 Требования к персоналу (пользователю)

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

Программа запускается следующими способами:

1. В любом из файловых менеджеров (**FAR**, проводник **Microsoft Windows** и др.) запускается файл **order.exe**.
2. На рабочем столе двойным нажатием левой кнопки мыши на пиктограмме .

При запуске программы на экране появится форма аутентификации пользователя:

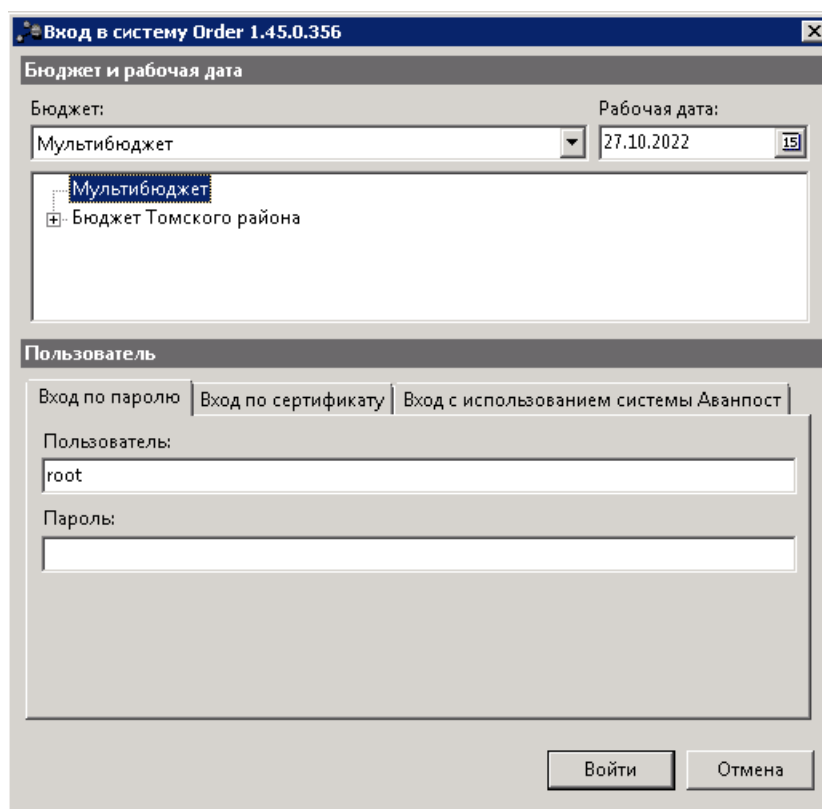


Рисунок 1 – Форма входа в программу

Для входа в систему необходимо заполнить следующие поля формы входа:

- **Бюджет** – указывается исполняемый бюджет.
- **Рабочая дата** – указывается дата, на которую выполняются действия в бюджете и формируются проводки. Рабочая дата может отличаться от даты операционного дня, но не может ее превышать.

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.

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

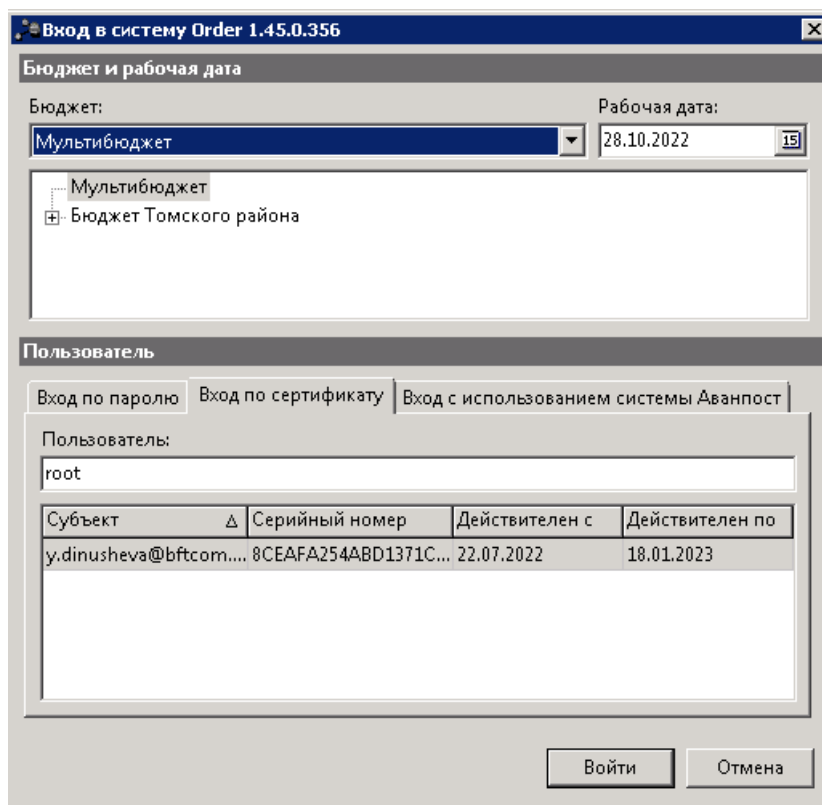


Рисунок 2 – Окно входа в программу, авторизация по сертификату

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 **Войти**.

При нажатии кнопки **Войти** 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.

Выполнение программы
Запуск программы

- 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**:

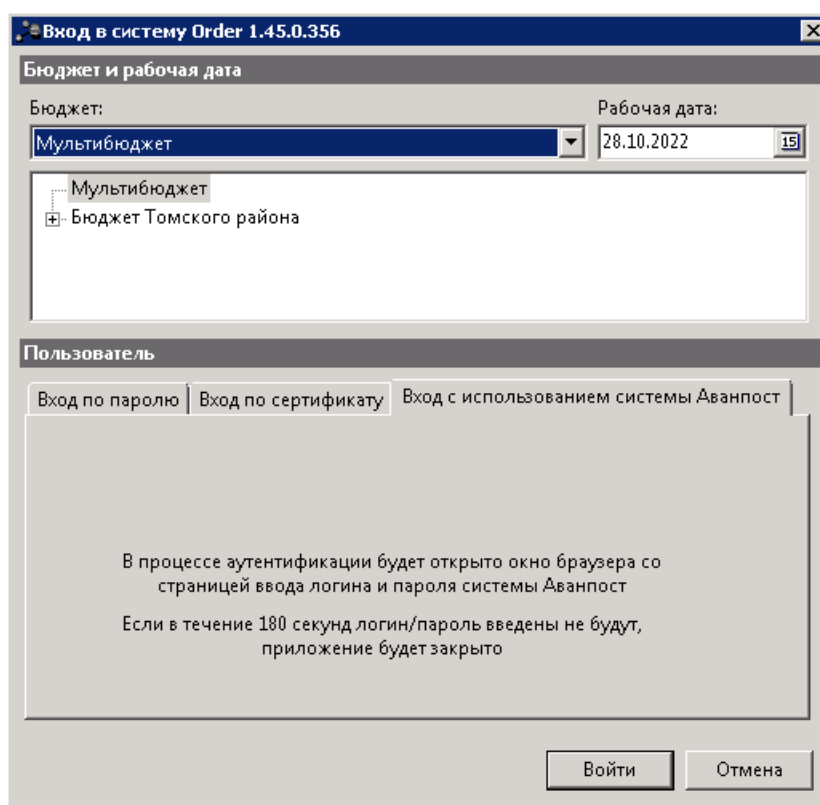



Рисунок 3 – Окно входа в программу, авторизация с использованием системы «Аванпост»

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

3.2 ЭД «Запрос цен»

3.2.1 Работа с ЭД «Запрос цен»

Список ЭД «Запрос цен» вызывается из пункта меню **Планирование заказа**→**Запрос цен**.

Для создания ЭД «Запрос цен» нажимается кнопка  (**Создать**), на экране появится форма создания:

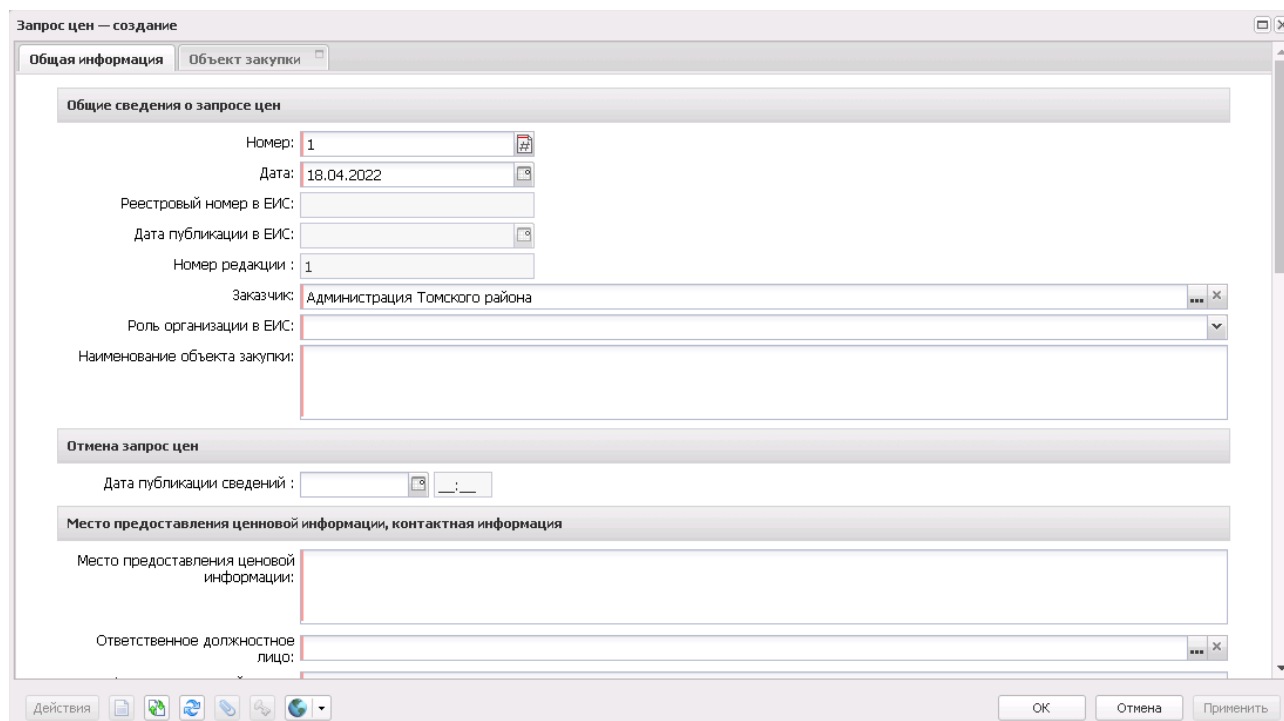



Рисунок 4 – Вид формы ЭД «Запрос цен»

Форма ЭД «Запрос цен» состоит из закладок **Общая информация** и **Объект закупки**.

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». Обязательно для заполнения. Справа находится кнопка  (Сгенерировать номер), которая позволяет сгенерировать номер в соответствии с генератором номеров.

- **Дата** – дата создания документа. При создании документа заполняется автоматически рабочей датой. Доступно для редактирования на статусе «Отложен». Обязательно для заполнения.
- **Реестровый номер в ЕИС** – автоматически заполняется при получении подтверждения публикации ЭД «Запрос цен» в ЕИС при переходе со статуса «Загружен в ЕИС» на «Размещен в ЕИС». При перерегистрации наследуется. Недоступно для редактирования.
- **Дата публикации в ЕИС** – указывается дата публикации документа в ЕИС. Автоматически заполняется при получении сведений о публикации в ЕИС. Недоступно для редактирования.
- **Номер редакции** – указывается номер редакции. Заполняется автоматически. Для документов без документа аналогичного класса в цепочке родительских документов заполняется значением 1. С каждой перерегистрацией значение увеличивается на 1.
- **Причина редактирования информации** – указывается причина редактирования информации. Отображается на форме, если значение поля **Номер редакции** больше 1. Доступно для редактирования на статусе «Новый».
- **Заказчик** – наименование организации, разместившей запрос цен. Выбирается из справочника *Организации*. По умолчанию заполняется организацией пользователя, если у организации пользователя есть роль *Заказчик, Заказчик, осуществляющий закупки в соответствии с частью 5 статьи 15 Федерального закона № 44-ФЗ* или *Региональный оператор*. Доступно для редактирования на статусе «Отложен». Обязательно для заполнения.
- **Роль организации в ЕИС** – из раскрывающегося списка выбирается роль организации, осуществляющей закупку. Для выбора доступны значения в зависимости от ролей организации, указанной в поле **Заказчик**, т.е. если в справочнике *Организации* на закладке **Внешние системы/ЕИС** в группе полей **Роли** существуют соответствующие (одноименные) роли, то данные значения и доступны для выбора. Обязательно для заполнения.
- **Наименование объекта закупки** – вручную вводится наименование объекта закупки. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- Группа полей **Отмена запроса цен**:
 - **Дата публикации сведений** – дата публикации сведений. Автоматически заполняется датой публикации в ЕИС при переходе документа на статус «Отменен». Недоступно для редактирования.
 - **Основание** – автоматически заполняется основанием отмены запроса цен со статуса «Опубликован в ЕИС» по действию **Отменить**. Недоступно для редактирования. Отображается на форме, если заполнено.

Примечание. Группа полей отображается на форме, если заполнено поле **Основание**.

- Группа полей **Место предоставления ценовой информации, контактная информация**:

- **Место предоставления ценовой информации** – вводится место предоставления ценовой информации. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Ответственное должностное лицо** – указывается ответственное должностное лицо. Выбор осуществляется из справочника *Персоналии*. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **E-mail** – указывается E-mail ответственного лица. Автоматически заполняется при выборе значения в поле **Ответственное должностное лицо**. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Телефон** – указывается телефон ответственного лица. Автоматически заполняется при выборе значения в поле **Ответственное должностное лицо**. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Факс** – указывается факс ответственного лица. Автоматически заполняется при выборе значения в поле **Ответственное должностное лицо**. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Дополнительная информация** – указывается дополнительная информация. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- Группа полей **Сроки предоставления ценовой информации**:
 - **Начало предоставления** – вручную вводится дата и время начала предоставления ценовой информации. Выбор значения осуществляется из календаря. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
 - **Окончание предоставления** – вручную вводится дата и время окончания предоставления ценовой информации. Выбор значения осуществляется из календаря. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
 - **Планируемое начало закупки** – вручную вводится дата и время начала проведения закупки. Выбор значения осуществляется из календаря. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
 - **Планируемое окончание закупки** – вручную вводится дата и время окончания проведения закупки. Выбор значения осуществляется из календаря. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- Группа полей **Требования к условиям исполнения контракта**:
 - **Основные условия исполнения контракта, заключаемого по результатам закупки** – вручную вводятся основные условия исполнения контракта, заключаемого по результатам закупки. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

- **Условия оплаты** – вручную вводятся условия оплаты. Выбор значения осуществляется из справочника *Условия оплаты*. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Размер обеспечения исполнения контракта** – вручную вводится размер обеспечения исполнения контракта. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Требования к гарантийному сроку товара, работы, услуги и (или) объему предоставления гарантий их качества** – вручную вводятся требования к гарантийному сроку товара, работы, услуги и (или) объему предоставления гарантий их качества. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Условия поставки** – вручную вводятся условия поставки. Выбор значения осуществляется из справочника *Условия поставки*. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».
- **Дополнительная информация** – указывается дополнительная информация. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

В поле **Комментарии** вводится дополнительная текстовая информация к документу.

3.2.1.1 Закладка «Объект закупки»

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

Закладка имеет вид:

Рисунок 5 – Вид закладки «Объект закупки»


На закладке содержатся поля:

- **Описание объекта закупки** – вручную вводится описание объекта закупки. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Сведения, определяющие идентичность или однородность товара, работы, услуги** – вручную вводятся сведения, определяющие идентичность или однородность товара, работы, услуги. Поле доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

На закладке расположен список [Спецификация](#)¹⁷.

3.2.1.1.1 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/создать запись с копированием, удалить и настроить список колонок.**

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

Выполнение программы
ЭД «Запрос цен»

Рисунок 6 –Создание формы «Информация о позиции объекта закупки»

На форме содержатся:

- **Код позиции регионального каталога** – код позиции регионального каталога. Выбирается из справочника *Справочник товаров, работ, услуг*. Если для продукции заполнено поле **Код КТРУ**, то для выбора доступны актуальные записи продукции у которых выключен признак **Позиция является укрупненной (шаблоном)** и не заполнено поле **Дата аннулирования** или **Дата аннулирования** заполнена значением больше чем текущая дата. Если для продукции включен признак **Введено МинЭкономики** или **Согласовано МРГ** и заполнено поле **Код КТРУ**, то наследуются все значения группы полей **Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ** и значение поля **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге**.

Примечание. Поле **Код позиции регионального каталога** отображается на форме при наличии лицензии *nnoibcat*.

- **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 продукции**. Если включен системный параметр **Для документов продукция в конечных группах**, при выборе группы из справочника, выбираются только конечные группы продукции. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.

Примечание. При наличии лицензии nnoblcат если заполнено поле Код позиции Регионального каталога, заполняется кодом группы для выбранной продукции и становится не доступным 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 параметром системы **Маска кода продукции**.

Если включен параметр системы **Для документов продукция в конечных группах**, при выборе группы из справочника, выбираются только конечные группы продукции. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Недоступно для редактирования, если включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**.

- **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. Выбор кода зависит от состояния параметра системы **Ограничивать выбор в документах ОКДП по коду указанному в справочнике ТРУ и нижестоящим**. Маска кода выводится в соответствии с параметром системы **Маска "ОКПД"**.

Примечание. При наличии лицензии nnoblcат если заполнено поле Код позиции Регионального каталога, заполняется значением поля ОКПД для выбранной продукции и становится не доступным для редактирования.

- **Наименование группы** – выводится наименование выбранной группы продукции. Недоступно для редактирования.
- **Код КТРУ** – указывается код товара, работы или услуги. Значение выбирается из справочника *Каталог товаров, работ, услуг*. Для выбора доступны только актуальные значения из справочника. Если поле **ОКПД** заполнено, то при выборе кода КТРУ производится мягкая фильтрация по полю **ОКПД** справочника. Если поле очищается или его значение изменяется, то в строке спецификации проверяется наличие характеристик в спецификации. Если такие характеристики существуют, система выводит предупреждение: *Связанные характеристики товара, работы, услуги будут очищены*. Если пользователь подтверждает действие, то характеристики удаляются. Поле не доступно для редактирования, если при наличии лицензии **nnoblcат** поле **Код позиции Регионального каталога** заполнено кодом КТРУ для выбранной

продукции. Поле не доступно для редактирования, если включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** и в поле **К закупке не применяются требования Регионального каталога** указано значение отличное от *Позиция присутствует в Региональном каталоге, но требуется внести дополнительные характеристики* или *Иное*.

Примечание. Поле **Код КТРУ** не отображается на форме, если включен признак **Закупка по 223-ФЗ**.

- **Наименование** – выводится наименование выбранной группы продукции. Автоматически заполняется наименованием продукции и становится не доступным для заполнения, если выбран код продукции.
- **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» в зависимости от состояния системного параметра **Разрешать изменять единицу измерения для продукции выбранной из справочника**. При наличии лицензии **ppobcat**, если заполнено поле **Код позиции Регионального каталога** и для выбранной продукции включены признаки **Введено МинЭкономики** или **Согласовано МРГ**, заполняется значением поля **Единица измерения** для выбранной продукции и становится не доступным для редактирования.
- **Цена** – стоимость единицы товара, услуги, работы. Вводится вручную или автоматически заполняется при заполнении кода продукции. Доступно для редактирования на статусе «Отложен» если поле **Цена с дробными копейками** не заполнено.
- **К закупке не применяются требования регионального каталога** – вручную выбирается значение из списка. Для выбора доступны значения:
 - *Позиция отсутствует в Региональном каталоге;*
 - *Позиция присутствует в Региональном каталоге, но требуется внести дополнительные характеристики;*
 - *Иное;*
 - *Не указано.*

Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» если не заполнено поле **Код позиции Регионального каталога**. Наследуется в порожденный документ.

- **Обоснование неприменения к закупаемым товарам, работам, услугам требований Регионального каталога** – вручную вводится обоснование неприменения к закупаемым товарам, работам, услугам требований Регионального каталога. Отображается и обязательно для заполнения, если в поле **К закупке не применяются требования регионального каталога** указано значение *Иное*. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый» если не заполнено поле **Код позиции Регионального каталога**. Наследуется в порожденный документ.

- **Обоснование неприменения позиции Регионального каталога введенной Минэкономики** – вручную вводится обоснование неприменения позиции Регионального каталога введенной Минэкономики. Отображается при наличии лицензии **nnobcat**, если заполнено поле **Код позиции регионального каталога**, и для выбранной позиции заполнено поле **Код КТРУ** и включен признак **Позиция Федерального КТРУ**.

В нижней части закладки расположены списки *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* и *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик ТРУ*.

Примечание. Список *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* доступен на форме в следующих случаях:

- если список заполнен;
- если заполнено поле **Код КТРУ**;
- если в бюджете выключен признак **Бюджет автономного/бюджетного учреждения, юридического лица размещающего закупки по 223-ФЗ**;
- если заполнен идентификатор закупки в МИС;
- в ЭД «Закупка», созданном без признаков и включенном в ЭД «План-график», год которого меньше 2020 г. При наличии лицензии **nnobcat** список доступен вне зависимости от года.

Для добавления характеристики из справочника *Каталог товаров, работ, услуг*



нажимается кнопка  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), на экране появится форма редактора *Характеристики справочника КТРУ*:

Рисунок 7 – Редактор «Характеристика справочника КТРУ»

Внимание! Кнопка  (Добавить характеристику в текстовой форме) доступна для использования при выключенном параметре системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** и признаке **Закупка товара у единственного поставщика на сумму, предусмотренную частью 12 статьи 93 Закона № 44-ФЗ**.



При наличии лицензии **nnob1cat** кнопка доступна, если заполнено поле **Код КТРУ** и выключен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** или включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, заполнено поле **Код КТРУ**, не заполнено поле **Код позиции Регионального каталога** и для выбранной продукции выключен признак **Введено МинЭкономики** или **Согласовано МРГ**.

На форме содержатся поля:



- **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге** – вручную вводится обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге. Поле отображается на форме и доступно для редактирования, если заполнено или в списке характеристик присутствует хотя бы одна характеристика с типом данных *Ручной ввод*.

- **Наименование характеристики товара, работы, услуги** – вручную вводится наименование характеристики товара, работы или услуги. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением поля **Наименование характеристики** справочника *Каталог товаров, работ, услуг*, если оно заполнено, и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Тип характеристики** – из раскрывающегося списка выбирается одно из значений: *Качественная*, *Количественная*. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), то поле автоматически заполняется значением одноименного поля справочника *Каталог товаров, работ, услуг*, если оно заполнено, и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
- **Описание** – вручную вводится описание характеристики. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением поля **Текстовое описание значения качественной характеристики** справочника *Каталог товаров, работ, услуг*, если оно заполнено, и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.
Поле доступно на форме, если в поле **Тип характеристики** указано значение *Качественная*.
- **Единица измерения** – указывается единица измерения характеристики. Значение выбирается из справочника *Единицы измерения*. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением одноименного поля справочника *Каталог товаров, работ, услуг*, если оно заполнено, и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».



Поле доступно на форме, если в поле **Тип характеристики** указано значение *Количественная*.

- **Формат значения характеристики** – из раскрывающегося списка выбирается формат значения характеристики. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), то поле автоматически заполняется значением одноименного поля справочника *Каталог товаров, работ, услуг* и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».



Поле доступно на форме, если в поле **Тип характеристики** указано значение *Количественная*.

- **Способ ввода** – из раскрывающегося списка выбирается способ ввода значения. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением *Конкретное значение*, если заполнено поле **Значение** в справочнике *Каталог товаров, работ, услуг*, или значением *Диапазон значений* в остальных случаях и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.

Поле доступно на форме, если в поле **Тип характеристики** указано значение *Количественная*.

- **Значение** – указывается значение характеристики. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением одноименного поля справочника *Каталог товаров, работ, услуг* и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Обязательно для заполнения.

Поле доступно на форме, если в поле **Способ ввода** указано значение *Конкретное значение*.

- **Минимальное значение** – указывается минимальное значение характеристики. Если характеристика добавляется по кнопке  (**Добавить характеристику в текстовой форме**), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется


значением поля **Минимальное значение диапазона** справочника *Каталог товаров, работ, услуг* и становится недоступно для редактирования.

Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый». Поле доступно на форме, если в поле **Способ ввода** указано значение **Диапазон значений**.

- **Отношение к минимальному значению диапазона** – указывается математическое обозначение отношения к минимальному значению диапазона. Если характеристика добавляется по кнопке



(**Добавить характеристику в текстовой форме**), поле доступно для редактирования. Если

характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением поля **Математическое обозначение отношения к минимальному значению диапазона** справочника *Каталог товаров, работ, услуг* и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

Поле доступно на форме, если заполнено поле **Минимальное значение**.

- **Максимальное значение** – указывается максимальное значение характеристики. Если



характеристика добавляется по кнопке (Добавить характеристику в текстовой форме), то поле доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке




(Добавить характеристики из справочника КТРУ), поле автоматически заполняется значением поля **Максимальное значение диапазона** справочника *Каталог товаров, работ, услуг* и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый».

Поле доступно на форме, если в поле **Способ ввода** указано значение **Диапазон значений**.

- **Отношение к максимальному значению диапазона** – из раскрывающегося списка выбирается математическое обозначение отношения к максимальному значению диапазона. Если





характеристика добавляется по кнопке (Добавить характеристику в текстовой форме), поле

доступно для редактирования. Если характеристика указывается из справочника по кнопке  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**), поле автоматически заполняется значением поля **Математическое обозначение отношения к максимальному значению диапазона** справочника *Каталог товаров, работ, услуг* и становится недоступно для редактирования. Доступно для редактирования на статусе «Отложен», «Новый»

Поле доступно на форме, если заполнено поле **Максимальное значение**.

Для сохранения характеристики нажимается кнопка **ОК** или **Применить**.

Для добавления характеристики из справочника нажимается кнопка  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**). При нажатии на кнопку на экране появится перечень характеристик справочника *Каталог товаров, работ, услуг* для товара, работы или услуги, указанной в поле **Код КТРУ**. Для добавления характеристики нажимается кнопка **Выбрать**.

***Внимание!** При наличии лицензии **nnoibcat** кнопка  (**Добавить характеристики из справочника КТРУ**) доступна на форме, если заполнено поле **Код КТРУ** и выключен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** или включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, заполнено поле **Код КТРУ** и не заполнено поле **Код позиции регионального каталога**.*


Для добавления характеристики КТРУ из Регионального каталога нажимается кнопка **Добавить характеристику КТРУ из Регионального каталога**. При нажатии на кнопку открывается перечень характеристик КТРУ для выбранной записи справочника продукции. Для добавления характеристики нажимается кнопка **Выбрать**.


***Внимание!** При наличии лицензии **nnoibcat** кнопка **Добавить характеристику КТРУ из Регионального каталога** доступна на форме, если заполнено поле **Код КТРУ** и **Код позиции регионального каталога**, включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** и для выбранной продукции не включены признаки **Введено МинЭкономики** или **Согласовано МРГ**.*


При сохранении характеристики осуществляются следующие проверки:


- Проверяется, что отсутствует характеристика с идентичными значениями следующих полей: **Тип данных, Наименование характеристики товара, работы, услуги, Описание, Единица измерения, Значение, Максимальное значение, Минимальное значение, Отношение к минимальному значению диапазона, Отношение к максимальному значению диапазона**. Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Добавляемая характеристика уже существует.*
- Если в поле **Способ ввода** указано значение *Диапазон значений*, то проверяется, что заполнено хотя бы одно из полей **Минимальное значение** или

Максимальное значение. Если условие не выполнено, то система выводит соответствующее сообщение.


Для просмотра нажимается кнопка  (**Просмотр**). Если выбрана характеристика с типом ввода данных *Выбор из справочника*, открывается запись на просмотр. Если выбрана характеристика с типом ввода данных *Ручной ввод*, открывается запись на редактирование. При включенном параметре системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** открывается запись только на просмотр.

*Примечание. При наличии лицензии **nnob1cat**, если выбрана характеристика с типом ввода данных *Ручной ввод*, и выключен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** или включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, и не заполнено поле **Код позиции Регионального каталога**, то при нажатии на кнопку  (**Просмотр**) запись доступна для редактирования.*


Кнопка  (**Копировать**) доступна, если выбрана одна характеристика и ее тип ввода данных *Ручной ввод*. При включенном параметре системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** кнопка недоступна.

*Примечание. При наличии лицензии **nnob1cat** кнопка  (**Копировать**) доступна, если выбрана одна характеристика с типом ввода данных *Ручной ввод* и включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, или включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ** и не заполнено поле **Код позиции Регионального каталога**.*

Кнопка  (**Удалить**) удаляет выбранные характеристики.

Примечание. При наличии лицензии *nnoibcat* кнопка  (Удалить) доступна, если выключен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, или включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, заполнено поле **Код КТРУ** и не заполнено поле **Код позиции Регионального каталога**, или включен параметр системы **Позволять указывать в документах данные только из справочника ТРУ**, заполнено поле **Код КТРУ**, заполнено поле **Код позиции Регионального каталога** и для выбранной продукции выключены признаки **Введено МинЭкономики** или **Согласовано МРГ**.

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

В списке **Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик ТРУ** отображаются характеристики индивидуальных свойств группы товаров из **Справочника товаров, работ, услуг**. Форма просмотра строки списка доступна по кнопке  (**Открыть**). На форме содержатся поля:

- **Характеристика** – наименование характеристики товара.
- **Значение** – значение характеристики товара. Если в **Справочнике товаров, работ, услуг** включен признак, позволяющий изменять характеристики, то поля со значениями характеристик доступны для редактирования. Чтобы изменить значения характеристик продукции необходимо нажать кнопку **Изменить**. При формировании документа из ЭД «Консолидированная закупка» значение поля наследуется из одноименного поля.

Примечание. Список **Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик ТРУ** отображается только если заполнен в выбранной строке спецификации.

При сохранении записи осуществляются контроли:

- Проверяется уникальность строки спецификации по значениям следующих полей: **Код группы, Код продукции, Наименование продукции, Единица измерения, Способ указания объема выполнения работы, оказания услуги, Цена, Цена с дробными копейками, Характеристики и их значения, КТРУ**. Если строка с идентичным значением хотя бы одного из полей уже существует, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Указанная продукция уже существует в спецификации документа*.

- Контроль в соответствии с параметром системы **Контролировать расчет суммы по спецификации при выгрузке документов в ЕИС**. Если контроль не пройден, система выводит сообщение об ошибке *AZK-1672*.
- Контроль в соответствии с параметром системы **Требовать заполнения продукции из справочника**. Если контроль не пройден, система выводит сообщение об ошибке *AZK-519*.
- Контроль в соответствии с параметром системы **Контролировать позицию спецификации на заполнение обязательных характеристик продукции**. Если контроль не пройден, система выводит сообщение об ошибке *AZK-520*.
- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ**, проверяется, что в *Каталоге товаров, работ, услуг* для выбранного значения выключен признак **Позиция является укрупненной (шаблоном)**. В противном случае система выводит сообщение об ошибке: *В строке спецификации указана позиция КТРУ, являющаяся укрупненной (шаблоном). Необходимо указать код КТРУ, являющийся подчиненным.*

Примечание. Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии *nnoibcat* проверка выполняется вне зависимости от года .

- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ**, то для каждой характеристики в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* с типом данных *Выбор из справочника* проверяется наличие хотя бы одной актуальной характеристики в справочнике для данного кода КТРУ с таким же наименованием характеристики. Если такая характеристика найдена, у нее проверяется поле **Вид характеристики**. Если указано значение:
 - *Не изменяемая заказчиком*, проверяется, что все актуальные характеристики с таким наименованием указаны в документе. Проверка осуществляется по полям **Тип ввода данных (Выбор из справочника), Наименование характеристики товара, работы, услуги, Описание, Единица измерения, Значение, Минимальное значение, Максимальное значение, Отношение к минимальному значению диапазона, Отношение к максимальному значению диапазона**. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке *AZK-529*.
 - *Изменяемая заказчиком*, проверяется, что в документе указана только одна характеристика с таким наименованием и типом *Выбор из справочника*. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке *AZK-530*.

При указании других значений в поле **Вид характеристики** проверка не осуществляется.

***Примечание.** Контроль становится игнорируемым в ЭД «Заявка на закупку» и решениях о размещении заказа, если поле **Номер позиции плана-графика** заполнено существует ЭД «Закупка» с тем же значением поля **Номер позиции плана-графика** на любом статусе, включенная в ЭД «План-график» на статусе «План утвержден», «Внесение изменений». В решениях с несколькими заказчиками контроль становится игнорируемым, только если условие выполняется для всех заказчиков решения.*

***Примечание.** Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии **nnobicat** проверка выполняется вне зависимости от года .*

- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ** и характеристики в *Каталоге товаров, работ, услуг* группируются по полям **Наименование характеристики, Актуальность, Характеристика обязательна к применению**, для каждой сгруппированной актуальной строки с включенным признаком **Характеристика обязательна к применению** проверяется наличие хотя бы одной записи в документе в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* с типом **Выбор из справочника** и таким же наименованием характеристики. Если условие не выполняется, система выводит сообщение об ошибке AZK-531.

***Примечание.** Контроль становится игнорируемым в ЭД «Заявка на закупку» и решениях о размещении заказа, если поле **Номер позиции плана-графика** заполнено и существует ЭД «Закупка» с тем же значением поля **Номер позиции плана-графика** на любом статусе, включенная в ЭД «План-график» на статусе «План утвержден», «Внесение изменений». В решениях с несколькими заказчиками контроль становится игнорируемым, только если условие выполняется для всех заказчиков решения.*

***Примечание.** Контроль выполняется только для строк спецификации с выключенным признаком **При выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг предусматривается поставка товара (выполнение работ, оказание услуг)**.*

- Если в строке спецификации заполнены поля **Код КТРУ** и **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге**, проверяется, что для такой строки хотя бы одна характеристика в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* указана посредством кнопки **Добавить характеристику в текстовой форме**. Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Для строки спецификации, использующей справочник КТРУ, поле*

"Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге" должно быть заполнено одновременно с указанием хотя бы одной характеристики, отсутствующей в справочнике КТРУ.

- Если в строке спецификации хотя бы одна характеристика в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* указана посредством кнопки **Добавить характеристику в текстовой форме** и заполнено поле **Код КТРУ**, проверяется, что для такой строки заполнено поле **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге**. Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *Для строки спецификации, использующей справочник КТРУ, характеристики, отсутствующие в справочнике КТРУ, должны быть указаны одновременно с заполнением поля "Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге".*

*Примечание. Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии **nnobicat** проверка выполняется вне зависимости от года .*

- Осуществляется контроль в соответствии с параметром системы **Контролировать указание кода КТРУ в позиции спецификации**. Если контроль не пройден, система выводит сообщение об ошибке AZK-0534.

*Примечание. Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии **nnobicat** проверка выполняется вне зависимости от года .*

3.2.2 Обработка ЭД «Запрос цен»

3.2.2.1 ЭД «Запрос цен» на статусе «Удален»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «Отложен» нет доступных действий.

3.2.2.2 ЭД «Запрос цен» на статусе «Отложен»/«Новый»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «Отложен»/«Новый» доступны следующие действия:

- **Отправить в ЕИС** – при выполнении действия осуществляются контроли:
 - Если включен параметр системы **Контролировать указание единицы измерения по справочнику КТРУ**, осуществляется соответствующая проверка. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке AZK-527.
 - Для каждой строки спецификации проверяется наличие родительского ЭД решение о размещении заказа. Если родительский ЭД решение о размещении заказа, в строке спецификации заполнен код КТРУ и для данного кода КТРУ в справочнике включен признак **Позиция является укрупненной (шаблоном)**, то система выводит сообщение об ошибке AZK-528.
 - Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ**, то для каждой характеристики в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* с типом данных *Выбор из справочника* проверяется наличие хотя бы одной актуальной характеристики в справочнике для данного кода КТРУ с таким же наименованием характеристики. Если такая характеристика найдена, у нее проверяется поле **Вид характеристики**. Если указано значение:
 - *Не изменяемая заказчиком*, проверяется, что все актуальные характеристики с таким наименованием указаны в документе. Проверка осуществляется по полям **Тип ввода данных (Выбор из справочника), Наименование характеристики товара, работы, услуги, Описание, Единица измерения, Значение, Минимальное значение, Максимальное значение, Отношение к минимальному значению диапазона, Отношение к максимальному значению диапазона**. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке AZK-529.
 - *Изменяемая заказчиком*, проверяется, что в документе указана только одна характеристика с таким наименованием и типом *Выбор из справочника*. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке AZK-530.

При указании других значений в поле **Вид характеристики** проверка не осуществляется.

Примечание. Контроль становится игнорируемым в ЭД «Заявка на закупку» и решениях о размещении заказа, если поле **Номер позиции плана-графика** заполнено существует ЭД «Закупка» с тем же значением поля **Номер позиции плана-графика** на любом статусе, включенная в ЭД «План-график» на статусе «План утвержден», «Внесение изменений». В решениях с несколькими заказчиками контроль становится игнорируемым, только если условие выполняется для всех заказчиков решения.

Примечание. Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии **nnobicat** проверка выполняется вне зависимости от года .

- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ** и характеристики в *Каталоге товаров, работ, услуг* группируются по полям **Наименование характеристики, Актуальность, Характеристика обязательна к применению**, для каждой сгруппированной актуальной строки с включенным признаком **Характеристика обязательна к применению** проверяется наличие хотя бы одной записи в документе в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* с типом **Выбор из справочника** и таким же наименованием характеристики. Если условие не выполняется, система выводит сообщение об ошибке AZK-531.

Примечание. Контроль становится игнорируемым в ЭД «Заявка на закупку» и решениях о размещении заказа, если поле **Номер позиции плана-графика** заполнено и существует ЭД «Закупка» с тем же значением поля **Номер позиции плана-графика** на любом статусе, включенная в ЭД «План-график» на статусе «План утвержден», «Внесение изменений». В решениях с несколькими заказчиками контроль становится игнорируемым, только если условие выполняется для всех заказчиков решения.

Примечание. Контроль выполняется только для строк спецификации с выключенным признаком **При выполнениикупаемых работ, оказаниикупаемых услуг предусматривается поставка товара (выполнение работ, оказание услуг)**.

- Если в строке спецификации заполнены поля **Код КТРУ** и **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге**, проверяется, что хотя бы одна характеристика в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* для такой строки указана посредством кнопки **Добавить характеристику в текстовой форме**. Если условие не выполнено, система выводит следующее сообщение об ошибке: AZK-0524.
- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ** и хотя бы одна характеристика в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* указана посредством кнопки **Добавить характеристику в текстовой форме**, проверяется, что для такой строки заполнено поле **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о**

товаре, работе, услуге. Если условие не выполнено, система выводит следующее сообщение об ошибке: *AZK-0525*.

- Если в документе существуют строки спецификации, в которых указан код КТРУ, поле **Дата аннулирования** заполнено и его значение меньше или равно:
 - первому числу периода поля **Планируемый период публикации извещения** для ЭД «Консолидированная закупка»;
 - первому числу периода поля **Планируемый год размещения извещения, направления приглашения, заключения контракта с единственным поставщиком** для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План закупок»;
 - первому числу периода поля **Планируемый срок начала осуществления закупки** (если поле не заполнено, то первое число периода поля **Планируемая дата заключения контракта**) для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график»;
 - значению поля **Планируемая дата публикации** для ЭД «Заявка на закупку»;
 - значению поля **Планируемая дата публикации** (если поле не заполнено, то используется текущая дата) для ЭД «Решение о закупке у единственного источника», «Решение о проведении конкурса», «Решение о проведении запроса котировок», «Решение о проведении предварительного отбора», «Решение о проведении торгов на ЭТП» и «Решение о проведении запроса предложений», кроме решений, имеющих родительский документ на статусе «*Перерегистрация*» или «*Продлен срок*».

Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: *AZK-0526*.

- Осуществляется контроль в соответствии с параметром системы **Контролировать указание кода КТРУ в позиции спецификации**. Если контроль не пройден, система выводит сообщение об ошибке *AZK-0534*.

*Примечание. Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии **nnoibcat** проверка выполняется вне зависимости от года .*

При прохождении контролей документ выгружается в ЕИС по соответствующему формату и переходит на статус [«Отправлен в ЕИС»](#)^[37].

- **Отправить в ЕИС (просмотр сообщения)** – при выполнении действия осуществляются контроли:
 - Если включен параметр системы **Контролировать указание единицы измерения по справочнику КТРУ**, осуществляется соответствующая проверка. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке *AZK-527*.
 - Для каждой строки спецификации проверяется наличие родительского ЭД решение о размещении заказа. Если родительский ЭД решение о размещении заказа, в строке

спецификации заполнен код КТРУ и для данного кода КТРУ в справочнике включен признак **Позиция является укрупненной (шаблоном)**, то система выводит сообщение об ошибке AZK-528.

- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ**, то для каждой характеристики в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* с типом данных *Выбор из справочника* проверяется наличие хотя бы одной актуальной характеристики в справочнике для данного кода КТРУ с таким же наименованием характеристики. Если такая характеристика найдена, у нее проверяется поле **Вид характеристики**. Если указано значение:
 - *Не изменяемая заказчиком*, проверяется, что все актуальные характеристики с таким наименованием указаны в документе. Проверка осуществляется по полям **Тип ввода данных (Выбор из справочника), Наименование характеристики товара, работы, услуги, Описание, Единица измерения, Значение, Минимальное значение, Максимальное значение, Отношение к минимальному значению диапазона, Отношение к максимальному значению диапазона**. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке AZK-529.
 - *Изменяемая заказчиком*, проверяется, что в документе указана только одна характеристика с таким наименованием и типом *Выбор из справочника*. Если проверка не пройдена, система выводит сообщение об ошибке AZK-530.

При указании других значений в поле **Вид характеристики** проверка не осуществляется.

Примечание. Контроль становится игнорируемым в ЭД «Заявка на закупку» и решениях о размещении заказа, если поле **Номер позиции плана-графика** заполнено существует ЭД «Закупка» с тем же значением поля **Номер позиции плана-графика** на любом статусе, включенная в ЭД «План-график» на статусе «План утвержден», «Внесение изменений». В решениях с несколькими заказчиками контроль становится игнорируемым, только если условие выполняется для всех заказчиков решения.

Примечание. Проверка не выполняется для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график», год которого больше или равен 2020. При наличии лицензии **nnoblcат** проверка выполняется вне зависимости от года .

- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ** и характеристики в *Каталоге товаров, работ, услуг* группируются по полям **Наименование характеристики, Актуальность, Характеристика обязательна к применению**, для каждой сгруппированной актуальной строки с включенным признаком **Характеристика обязательна к применению** проверяется наличие хотя бы одной записи в документе в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* с типом **Выбор из справочника** и таким же наименованием характеристики. Если условие не выполняется, система выводит сообщение об ошибке AZK-531.

Примечание. Контроль становится игнорируемым в ЭД «Заявка на закупку» и решениях о размещении заказа, если поле **Номер позиции плана-графика** заполнено и существует ЭД «Закупка» с тем же значением поля **Номер позиции плана-графика** на любом статусе, включенная в ЭД «План-график» на статусе «План утвержден», «Внесение изменений». В решениях с несколькими заказчиками контроль становится игнорируемым, только если условие выполняется для всех заказчиков решения.

Примечание. Контроль выполняется только для строк спецификации с выключенным признаком **При выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг предусматривается поставка товара (выполнение работ, оказание услуг)**.

- Если в строке спецификации заполнены поля **Код КТРУ** и **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге**, проверяется, что хотя бы одна характеристика в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* для такой строки указана посредством кнопки **Добавить характеристику в текстовой форме**. Если условие не выполнено, система выводит следующее сообщение об ошибке: *AZK-0524*.
- Если в строке спецификации заполнено поле **Код КТРУ** и хотя бы одна характеристика в списке *Характеристики товара, работы, услуги из справочника характеристик КТРУ* указана посредством кнопки **Добавить характеристику в текстовой форме**, проверяется, что для такой строки заполнено поле **Обоснование включения дополнительной информации в сведения о товаре, работе, услуге**. Если условие не выполнено, система выводит следующее сообщение об ошибке: *AZK-0525*.
- Если в документе существуют строки спецификации, в которых указан код КТРУ, поле **Дата аннулирования** заполнено и его значение меньше или равно:
 - первому числу периода поля **Планируемый период публикации извещения** для ЭД «Консолидированная закупка»;
 - первому числу периода поля **Планируемый год размещения извещения, направления приглашения, заключения контракта с единственным поставщиком** для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План закупок»;
 - первому числу периода поля **Планируемый срок начала осуществления закупки** (если поле не заполнено, то первое число периода поля **Планируемая дата заключения контракта**) для ЭД «Закупка», включенного в ЭД «План-график»;
 - значению поля **Планируемая дата публикации** для ЭД «Заявка на закупку»;
 - значению поля **Планируемая дата публикации** (если поле не заполнено, то используется текущая дата) для ЭД «Решение о закупке у единственного источника», «Решение о проведении конкурса», «Решение о проведении запроса котировок», «Решение о

проведении предварительного отбора», «Решение о проведении торгов на ЭТП» и «Решение о проведении запроса предложений», кроме решений, имеющих родительский документ на статусе «*Перерегистрация*» или «*Продлен срок*».

Если условие не выполнено, то система выводит следующее сообщение об ошибке: AZK-0526.

При прохождении контролей открывается форма просмотра xml-сообщения, сформированного по соответствующему выгрузке формату, документ выгружается в ЕИС по соответствующему формату и переходит на статус «[Отправлен в ЕИС](#)»³⁷.

3.2.2.3 ЭД «Запрос цен» на статусе «Отправлен в ЕИС»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «*Отправлен в ЕИС*» никакие действия не доступны. По результатам обработки ЭД «Запрос цен» переходит на статус «*Загружен в ЕИС*» или «*Ошибка импорта из ЕИС*» при возникновении ошибки (причина ошибки сохраняется в комментариях к документу).

3.2.2.4 ЭД «Запрос цен» на статусе «Ошибка импорта из ЕИС»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «*Ошибка импорта из ЕИС*» доступны следующие действия:

- **Выгрузить повторно** – действие идентично действию **Отправить в ЕИС** на статусе «*Новый*».
- **Вернуть** – при выполнении действия документ возвращается на статус «*Новый*».

3.2.2.5 ЭД «Запрос цен» на статусе «Загружен в ЕИС»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «*Загружен в ЕИС*» доступны следующие действия:

- **Вернуть** – при выполнении действия документ возвращается на статус «*Отложен*», если отсутствует родительский документ такого же класса или на статус «*Новый*», если существует родительский документ такого же класса.

При публикации в ЕИС документ переходит на статус «*Опубликован в ЕИС*», а родительский документ на статусе «*Внесение изменений*» (если такой существует) переходит на статус «*Архив*».

3.2.2.6 ЭД «Запрос цен» на статусе «Опубликован в ЕИС»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «Опубликован в ЕИС» доступны следующие действия:

- **Внести изменения** – при выполнении действия формируется порожденный ЭД «Запрос цен» на статусе «Новый», а родительский переходит на статус «Внесение изменений».
- **Отменить запрос цен** – при выполнении действия в документе заполняется поле **Основание отмены запроса цен**, формируется и отправляется в ЕИС сообщение в соответствии с форматом. Документ переходит на статус «Информация об отмене отправлена».

3.2.2.7 ЭД «Запрос цен» на статусе «Информация об отмене отправлена»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «Информация об отмене отправлена» никакие действия не доступны. По результатам обработки ЭД «Запрос цен» переходит на статус «Информация об отмене загружена» или «Ошибка импорта информации об отмене» при возникновении ошибки (причина ошибки сохраняется в комментариях к документу).

3.2.2.8 ЭД «Запрос цен» на статусе «Информация об отмене загружена»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «Информация об отмене загружена» доступны следующие действия:

- **Вернуть** – при выполнении действия документ возвращается на статус «Опубликован в ЕИС», значение поля **Основание** группы полей **Отмена запроса цен** очищается.

При публикации в ЕИС документ переходит на статус «Отменен».

3.2.2.9 ЭД «Запрос цен» на статусе «Ошибка импорта информации об отмене»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «Ошибка импорта информации об отмене» доступны следующие действия:

- **Отправить повторно** – документ выгружается в ЕИС в соответствии с форматом и переходит на статус «Информация об отмене отправлена».

- **Вернуть** – при выполнении действия документ возвращается на статус «*Опубликован в ЕИС*».

3.2.2.10 ЭД «Запрос цен» на статусе «Внесение изменений»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «*Внесение изменений*» никакие действия не доступны. По результатам обработки По результатам обработки документ может перейти на один из следующих статусов:

- при обработке порожденного ЭД «Запрос цен» документ переходит на статус «*Архив*»³⁹;
- при отмене изменений в порожденном ЭД «Запрос цен» документ переходит на статус «*Опубликован в ЕИС*»³⁸.

3.2.2.11 ЭД «Запрос цен» на статусе «Архив»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «*Архив*» действия недоступны.

3.2.2.12 ЭД «Запрос цен» на статусе «Отменен»

Для ЭД «Запрос цен» на статусе «*Отменен*» действия недоступны.

3.3 Завершение работы программы

Для завершения работы программы необходимо нажать кнопку, расположенную в правом верхнем углу основной формы программы:

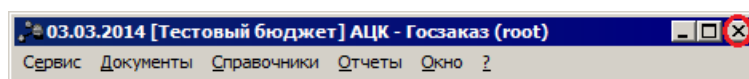


Рисунок 8 – Завершение работы программы

Завершить работу программы также можно из пункта меню **Сервис**→**Выход** или нажатием комбинации клавиш **<Alt+X>**, при условии активности основной формы программы.

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

