



ООО «БФТ»

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

ined@bftcom.com
bftcom.com

Утвержден

БАРМ.00021-1.7 32 04-ЛУ

БФТ.Закупки

Подсистема «Взаимодействия с ЭТП»

Руководство администратора

БАРМ.00021-1.7 32 04

Листов 13

© 2022 ООО «БФТ»

АННОТАЦИЯ

Приводится руководство администратора комплексной информационной системы организации процесса закупок «БФТ.Закупки». Документ предназначен для сотрудников ИТ-отделов. Документ не предназначен для конечных пользователей.

Содержание документа соответствует ГОСТ 19.503-79 «Единая система программной документации. РУКОВОДСТВО СИСТЕМНОГО ПРОГРАММИСТА. Требования к содержанию и оформлению».

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 «БФТ.Закупки» – 1.7. Последние изменения внесены 22.07.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие положения.....	4
2	Интеграции с внешними системами.....	6
2.1	Настройка приема данных из ЭТП.....	7





Общие положения

Комплексная информационная система организации процесса закупок «БФТ.Закупки»: модернизированная версия АЦК-Закупки, реализованная на базе БФТ.Платформа (Запись в реестре российского ПО № 4831 от 03.12.2018) (далее – Система) позволяет полностью автоматизировать все процессы организации и проведения закупок в соответствии с требованиями Федерального закона № 223-ФЗ: от формирования потребности до исполнения договорных обязательств и формирования контрольной отчетности.

Система позволяет в режиме реального времени просматривать и анализировать наглядно отображаемую информацию о планировании, формировании, проведении процедур и исполнении договоров и принимать эффективные управленческие решения.



2

Интеграции с внешними системами

В системе «БФТ.Закупки» возможен обмен данными с внешними системами, например, «АЦК-Финансы», ЕИС, ЭТП.

Для запуска интеграции систем используется Планировщик заданий (см. документ [БАРМ.00021-1.7 32 01](#) «Администрирование»). Для внутрисистемного управления интеграцией используется пункт меню системы Настройки интеграции ЕИС и АЦК-Финансы, описанный в одноимённом подразделе документа [БАРМ.00021-1.7 32 01](#) «Администрирование».

2.1 Настройка приема данных из ЭТП

Обмен данными с ЭТП осуществляется системой «БФТ.Закупки» в несколько этапов:

- Настройка справочников «БФТ.Закупки». На данном этапе загружаются из ЕИС и/или настраиваются необходимые для взаимодействия с ЭТП справочники.
- Создание соответствующего задания в Планировщике заданий. На данном этапе устанавливаются параметры для обмена документами с ЭТП.
- Исполнение задания. На данном этапе производится обмен сведениями с ЭТП по ЭД «Карточка закупки», ЭД «Протокол», ЭД «Заявка участника», ЭД «Запрос разъяснений».

Примечание. Данное задание планировщика выполняется только в учетной записи пользователя с ролью **Роль для интеграции с ЭТП**.

- Автоматический или ручной запуск в процессе формирования и обработки документов следующих действий:
 - обмен документами и прикрепленными к ним файлами с ЭТП;
 - удаление черновиков или неопубликованных документов;
 - регистрация документов по схеме ЕИС;
 - получение статуса документов с ЭТП.

Примечание. Создание и обработка документов подсистемы «Проведение закупок» описана в документе [БАРМ.00021-1.7 34 06](#) «Проведение закупок».

Для настройки обмена данными между «БФТ.Закупки» и ЭТП необходимо:

- Настроить справочники в «БФТ.Закупки»:
 - В справочнике *ЭТП* должны быть добавлены записи об электронных торговых площадках, с которыми будет осуществляться взаимодействие.

Примечание. Справочник *ЭТП* описан в документе [БАРМ.00021-1.7 32 02](#) «Справочники и классификаторы».

- В справочнике *Организации* на закладке **Внешние системы** должен быть заполнен список *Учетные записи пользователей ЭТП*. Если в списке нет записей для пользователя, выполняющего запросы (в процессе исполнения задания планировщика или вручную при обработке документов), для запроса будут использованы данные из справочника *ЭТП*.

Примечание. Справочник *Организации* описан в документе [БАРМ.00021-1.7 32 02](#) «Справочники и классификаторы».

- В системном справочнике *Способы закупки ЭТП* должны иметься записи со следующими значениями:

Таблица 1 – Записи справочника *Способы закупки ЭТП*

Тип	Код	Наименование
ОТС	ApplicationRequest	Запрос предложений
	Tender	Конкурс
	PriceRequest	Запрос цен
	Auction	Аукцион
	CompetitiveNegotiations	Конкурентные переговоры
	Reduction	Редукцион
	SingleSourceBuying	Закупка у единственного источника
	QuotationsRequest	Запрос котировок
РТС	A	Аукцион
	A2	Аукцион (заявка в двух частях)
	R	Редукцион
	R2	Редукцион (заявка в 2 частях)
	T	Конкурс
	AR	Запрос предложений

Тип	Код	Наименование
	PR	Запрос цен
	CPR	Запрос коммерческих предложений
	QR	Запрос котировок
	SS	Закупка у единственного поставщика
	P	Предотбор
	CN	Конкурентные переговоры
	ASMB	Аукцион МСП
	TSMB	Конкурс МСП
	QRSMB	Запрос котировок МСП
	ARSMB	Запрос предложений МСП

- В системном справочнике *Типы протоколов ЭТП* должны иметься записи со следующими значениями:

Таблица 2 – Записи справочника *Типы протоколов ЭТП*

Тип	Код	Наименование
OTC	OpenAccess	Открытие доступа
	ReviewOfApplications	Рассмотрение заявок
	EvaluationOfApplications	Оценка заявок
	Custom Type	Другой
	AuctionResult	Протокол аукционного торга
	DetermineWinner	Протокол о результатах проведения закупки
	FinishLot	Протокол завершения лота
	ReviewOfApplicationsPart1	Рассмотрение первой части заявок
	ReviewOfApplicationsPart2	Рассмотрение второй части заявок
	Postqualification	Постквалификация
	ReviewOfQuotationsRequestApplications	Рассмотрение и оценка котировочных заявок
	ApplicationsJournal	Журнал заявок
	TradeChanged	Изменение в извещении
	IntegratedProtocol	Интегрированный протокол
	Retrading	Протокол переторжки
SingleSourceBuyingProtocol	Протокол проведения закупки у единственного поставщика	
PTC	ACA	Протокол рассмотрения заявок аукциона

Тип	Код	Наименование
	A	Протокол проведения аукциона
	OAT	Протокол открытия доступа конкурса
	ACT	Протокол рассмотрения заявок конкурса
	AET	Протокол оценки заявок конкурса
	ACET	Протокол рассмотрения и оценки заявок конкурса
	TT	Протокол проведения переторжки конкурса
	ST	Протокол подведения итогов конкурса
	OACN	Протокол открытия доступа конкурентных переговоров
	ACCN	Протокол рассмотрения заявок конкурентных переговоров
	AECN	Протокол оценки заявок конкурентных переговоров
	ACECN	Протокол рассмотрения и оценки заявок конкурентных переговоров
	TCN	Протокол проведения переторжки конкурентных переговоров
	SCN	Протокол подведения итогов конкурентных переговоров
	OAAR	Протокол открытия доступа запроса предложений
	ACAR	Протокол рассмотрения заявок запроса предложений
	AEAR	Протокол оценки заявок запроса предложений
	ACEAR	Протокол рассмотрения и оценки заявок запроса предложений
	TAR	Протокол проведения переторжки запроса предложений
	SAR	Протокол подведения итогов запроса предложений
	OAPR	Протокол открытия доступа запроса цен
	ACPR	Протокол рассмотрения заявок запроса цен
	TPR	Протокол проведения переторжки запроса цен
	SPR	Протокол подведения итогов запроса цен
	OACPR	Протокол открытия доступа запроса коммерческих предложений
	ACCPR	Протокол рассмотрения заявок запроса коммерческих предложений
	TCPR	Протокол проведения переторжки запроса коммерческих предложений
	SCPR	Протокол подведения итогов запроса коммерческих предложений
	OAQR	Протокол открытия доступа запроса котировок

Тип	Код	Наименование
	ACQR	Протокол рассмотрения заявок запроса котировок
	TQR	Протокол проведения переторжки запроса котировок
	SQR	Протокол подведения итогов запроса котировок
	FPCA2	Протокол рассмотрения первых частей заявок аукциона (заявка в двух частях)
	SPCA2	Протокол рассмотрения вторых частей заявок аукциона (заявка в двух частях)
	SCA2	Протокол рассмотрения единственной заявки аукциона (заявка в двух частях)
	TA2	Протокол проведения аукциона (заявка в двух частях)
	RCA	Протокол рассмотрения заявок редуциона
	TR	Протокол проведения редуциона
	FPCR2	Протокол рассмотрения первых частей заявок редуциона (заявка в двух частях)
	SPCR2	Протокол рассмотрения вторых частей заявок редуциона (заявка в двух частях)
	SCR2	Протокол рассмотрения единственной заявки редуциона (заявка в двух частях)
	TR2	Протокол проведения редуциона (заявка в двух частях)
	SSP	Протокол проведения закупки у единственного поставщика
	ACQRMO	Протокол рассмотрения заявок запроса котировок (Моск. обл.)
	TQRMO	Протокол проведения запроса котировок (Моск. обл.)
	PR	Протокол предварительного этапа

- Справочники *Способы закупки*, *Типы протоколов*, *Типы протоколов МСП* должны быть загружены из ЕИС.
- В справочнике *Настройка способов определения ЭТП* должно быть задано соответствие используемых способов закупки и типов протоколов между ЭТП и ЕИС.

Примечание. Справочник *Настройка способов определения ЭТП* описан в документе [БАРМ.00021-1.7 32 02 «Справочники и классификаторы»](#).

- Создать задание планировщика. При создании задания должны быть заполнены следующие данные:

- Поле **Задание** – выбрано задание **ETPPurchaseImportData** (Загрузка сведений по закупке с ЭТП).
- В группе полей **Аргументы** заполнены следующие поля:
 - **ЭТП** – класс электронной торговой площадки. Значение выбирается из справочника *ЭТП*, для выбора доступны:
 - РТС;
 - ОТС.Обязательно для заполнения.
 - **Проверять статус извещения** – при включенном признаке в процессе выполнения задания планировщика на ЭТП будет отправляться запрос на получение статуса закупки, аналогично действию **Получить статус с ЭТП** для ЭД «Карточка закупки» на статусе «*Загружен на ЭТП*», «*Извещение об отмене загружено*».
 - **Проверять статус публикации протокола** – при включенном признаке в процессе выполнения задания планировщика на ЭТП будет отправляться запрос на получение документов по закупке (лоту), аналогично действию **Получить статус с ЭТП** для ЭД «Протокол» на статусе «*Загружен на ЭТП*».
 - **Получить сведения о заявках с ЭТП** – при включенном признаке в процессе выполнения задания планировщика на ЭТП будет отправляться запрос на получение списка заявок по лоту, аналогично действию **Получить сведения о заявках с ЭТП** для ЭД «Карточка закупки» на статусе «*Размещен в ЕИС*», «*Работа комиссии*».
 - **Получить сведения о запросах разъяснений с ЭТП** – при включенном признаке в процессе выполнения задания планировщика на ЭТП отправляется запрос на получение списка запросов о разъяснении, аналогично действию **Получить сведения о запросах разъяснений с ЭТП** для ЭД «Карточка закупки» на статусе «*Размещен в ЕИС*».

*Примечание. Данное задание планировщика исполняется только в учетной записи пользователя с ролью **Роль для интеграции с ЭТП**.*

Задание планировщика для обмена данными с ЭТП может выглядеть следующим образом:

Планирование задания

▶ Запустить задание

Настройки Журнал

* Наименование: Загрузка сведений с ЭТП

Описание:

* Активна:

* Крон-выражение: 0 0 0 ? * * ...

Сервис Скрипт

* Задание: ETPPurchaseImportDataTask → process(String, Bool, Bool, Bool, Bool) ⊗ ...

▼ Аргументы

* ЭТП ⊗: Otc ...

* Проверять статус извещения:

* Проверять статус публикации протокола:

* Получить сведения о заявках с ЭТП:

* Получить сведения о запросах разъяснений с ЭТП:

Отменить Применить Сохранить

Рисунок 1 – Пример задания планировщика «Загрузка сведений по закупке с ЭТП»

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

