Установка и начало работы

Инструкция для пользователей и администраторов. Технические параметры приведены по комплекту документации версии 0.0.1 от 29.10.2026.

Доступ через браузер

Единая закупочная платформа предоставляется как сервис (SaaS). Отдельную программу на компьютер заказчика или поставщика устанавливать не нужно.

1. Направьте запрос на демодоступ в службу поддержки: support.ezp@gmail.com. Укажите организацию, контактное лицо и интересующие сценарии.

2. После согласования запроса получите адрес и параметры демонстрационного доступа у сопровождающего специалиста. Рабочий доступ предоставляется после заключения договора.

3. Работайте с разделами, доступными вашей роли. Заказчик создаёт заявки, администратор платформы согласует их и организует закупки, поставщик направляет предложения.

4. Для завершения сеанса используйте выход из учётной записи. Удалять программу с компьютера не требуется.

Требования к рабочему месту

Браузер	Актуальная версия Chrome, Firefox, Safari или Edge
Соединение	Доступ в интернет, поддержка HTTPS и WebSocket
Учётная запись	Выдаётся или подтверждается администратором; доступ ограничен назначенной ролью
Язык интерфейса	Русский

Поддержка

Электронная почта: support.ezp@gmail.com
Телефон: +7 993 388-87-10
Понедельник-пятница, 09:00-18:00 по московскому времени.

Порядок получения рабочего доступа, объём функций и сопровождения определяются договором.

Отдельный серверный экземпляр

Информация для специалиста, выполняющего развёртывание. Конкретный состав поставки и доступ к пакету согласуются с правообладателем.

Окружение

Операционная система	ALT Linux, x86_64
Ресурсы для проверки	От 2 vCPU, 4 ГБ ОЗУ, 20 ГБ диска; объём хранилища зависит от вложений
Компоненты	PostgreSQL 14+, nginx, OpenJDK 17, certbot для TLS
Сеть	Входящие порты 80 и 443; Java-приложение слушает 127.0.0.1:8080
Для сборки	Git, JDK 17, Maven, Node.js 20+; Docker при сборке deb с нецелевой ОС

Подготовка и установка

1. Получите исходный текст и пакет поставки у сопровождающего специалиста. Проверьте требования именно к устанавливаемой версии.

2. Для сборки из корня репозитория выполняют команду **./deploy/deb/build.sh**. Результат: пакет tender_<версия>_amd64.deb в каталоге /tmp/tender-debs/.

3. Подготовьте PostgreSQL: создайте отдельного пользователя tender и базу tender. Используйте собственный пароль для этого экземпляра. Приложение создаёт схему и применяет миграции Liquibase при запуске.

4. Установите пакет tender и подготовьте каталоги /var/lib/tender/uploads, /var/log/tender и /etc/tender-backend. Владельцем рабочих каталогов должен быть системный пользователь tender.

5. В /etc/tender-backend/static.properties настройте подключение к базе, каталог вложений, адрес экземпляра и собственный секрет JWT длиной не менее 32 символов.

В экземпляре с реальными данными демонстрационное наполнение должно быть отключено: **tender.demo.seed=false**. Данные входа рабочего экземпляра не публикуются.

Запуск, проверка и сопровождение

Запуск приложения и веб-сервера

1. Включите и запустите службу tender.service. Проверьте её состояние: **systemctl status tender.service**. Журнал должен подтверждать успешный запуск и применение миграций.

2. Настройте nginx по примеру deploy/deb/nginx/tender.conf.example. Статический интерфейс находится в /usr/share/tender/web/. Запросы /api/ и канал /api/v1/ws направляются в Java-приложение на 127.0.0.1:8080.

3. Для WebSocket передаются заголовки Upgrade и Connection. В исходной инструкции указан лимит тела запроса client_max_body_size 300m.

4. Настройте DNS и действительный сертификат TLS для домена экземпляра. Проверьте конфигурацию командой **nginx -t**, затем перезагрузите nginx. Внешний доступ организуется по HTTPS.

Проверка после установки

Проверьте ответ 200 от /api/openapi.json на локальном порту 8080. Откройте адрес экземпляра и войдите учётной записью, выданной сопровождающим. Убедитесь, что заказчик видит свои заявки, поставщик - опубликованные закупки и свои предложения, администратор - разделы управления.

Обновление и остановка

Перед обновлением создают резервную копию базы данных и вложений. По исходной инструкции повторная выкладка выполняется сценарием ./scripts/redeploy-tender.sh; новый выпуск применяет миграции при старте. Порядок работ необходимо согласовать с сопровождающим.

При выводе экземпляра из эксплуатации останавливают tender.service. Удаление пакета не удаляет автоматически базу и каталоги данных. Хранение, передача и удаление данных выполняются по условиям договора.

Источник и границы инструкции

Редакция для сайта подготовлена по файлу «03_Инструкция_по_установке.pdf» от 29.10.2026 и документу «Жизненный_цикл_ЕЗП_контакты_заполнены.docx» из предоставленной папки. Демонстрационные пароли исключены, контакты заполнены, порядок предоставления демодоступа и рабочего доступа приведён по решению правообладателя. Это изложение документации; независимая проверка развёртывания не проводилась.

Правообладатель: ООО «СМАРТ», ИНН 7838080737.