**Инструкция по установке**

Необходимые условия

* Наличие установленного nginx
* Наличие установленного Open JDK 11
* Наличие установленного PostgreSQL

Установка базы данных

Из дистрибутива взять дамп базы данных проекта gelicon\_core\_db.backup. Развернуть его на сервер с PostgreSQL. Необходимо установить расширение для Perl и Python

Установка backend

* 1. Скопировать gelicon-core.jar в каталог для эксплуатации
  2. Скопировать файл application.properties рядом с gelicon-core.jar
  3. В скопированном файле application.properties настроить доступ к БД (свойства spring.datasource.url, spring.datasource.username, spring.datasource.password). Также необходимо настроить gelicon.core.frontend указав адрес frontend системы(как он выглядит со стороны браузера пользователя). Остальные свойства можно удалить или использовать для тонкой настройки
  4. Использовать систему инициализации и управления службами, соответствующей ОС, для запуска gelicon-core.jar в качестве службы. Например, для службы systemctl команда запуска будет выглядеть  
     systemctl start gelicon-core-backend

Установка frontend

* 1. Содержимое каталога frontend необходимо скопировать в каталог веб сервера. Например, в случае использования nginx таким каталогом может быть /var/www/gelicon-core
  2. В файле config.js прописать точку входа для backend в переменную окружения APP\_ENDPOINT. При этом необходимо учесть, что порт, на котором разворачивается backend назначается в application.properties в свойстве server.port (по умолчанию 8081)
  3. Открыть браузер по адресу расположения веб сервера. Дополнить адрес путем до каталога gelicon-core. Например, http://localhost/gelicon-core