Описание задачи:

Необходимо реализовать REST-API средствами языка программирования Java и фреймворка Spring.

Выбор СУБД для хранения данных остаётся за Вами.

Пункты, помеченные звёздочкой "\*", являются дополнительными.

Обязательные условия:

1\*) Реализовать возможность авторизации по логину и паролю (admin:admin). Тип авторизации разрешается выбрать с обоснованием: Base Auth, OAuth, JWT;

2 ) Реализовать CRUD модель для работы с пользователями (контактная информация);

3 ) Реализовать CRUD модель для работы с детальной информацией о пользователе;

4\*) Реализовать CRUD модель для возможности работы с фотографией пользователя;

Хранимая информации о "пользователе":

1 ) Фамилия

2 ) Имя

3 ) Отчество

4 ) Дата рождения

5 ) Электронная почта

6 ) Номер телефона

7\*) Фотография

Будет плюсом, если:

1 ) Выбранная Вами СУБД - PostgreSQL;

2 ) Проект будет покрыт автотестами;

3 ) В проекте будут присутствовать комментарии;

4 ) Для работы с базой данных будет использован JDBC / Hibernate;

5\*) Хотя бы одно из дополнительных заданий в разделе обязательных будет выполнено;

Ожидаемые данные:

1 ) Исходный код готового проекта;

2 ) Экспортированный JSON из Postman для тестирования REST-API;