

# Задание

- 1) Сделать CRUD приложение
- 2) Использовать JDBC
- 3) Использовать Servlet API
- 4) В приложении должны быть реализованы связанные сущности (OneToMany, ManyToMany)
- 5) Приложение должно работать по принципу REST
- 6) Запрещено использовать Spring, Hibernate
- 7) Приложение должно соответствовать принципам SOLID и ООП
- 8) БД на выбор PostgreSQL или MySQL
- 9) БД можно установить локально или на docker
- 10) Должны быть реализованы Unit тесты
- 11) Тестирование DAO делать с помощью H2 или Test containers
- 12) Приложение не должно быть слишком простым