

Промежуточная аттестация 2

Задача

Напишите автотесты на API сервиса x-clients, модуль **employee**

- Тесты должны покрывать следующие эндпоинты

employee		
GET	/employee	Получить список сотрудников для компании
POST	/employee	Добавить нового сотрудника
GET	/employee/{id}	Получить сотрудника по id
PATCH	/employee/{id}	Изменить информацию о сотруднике

- Тесты должны быть как позитивные, так и негативные
- Тесты должны быть контрактные и на бизнес-логику
- Выбор библиотек (для работы с HTTP, базой данных и прочих) на ваше усмотрение. Нет, hibernate использовать необязательно.
- Решение сдается в виде ссылки на репозиторий + архив.

Реквизиты

- URL: <https://x-clients-be.onrender.com>
- Swagger: <https://x-clients-be.onrender.com/docs/#/>
- DB Connection string: TBD

** Напоминаю, что сервис может отвечать долго на первый запрос после продолжительного простоя.*

Критерии оценки:

- Проект компилируется, тесты запускаются
- Не должно быть “красных” тестов (тесты, которые упали из-за ошибок в коде)
- Оценивается тестовое покрытие проекта. Уделите внимание тест-дизайну

- Тесты должны быть стабильны (при повторном запуске тестов, получаем один и тот же результат)
- Обращаем внимание на хардкод (не должно быть в коде захардкоженных настроек, тестовых данных и прочего)
- Оценивается чистота кода и архитектуры проекта