Тестовое задание для стажера на позицию «Автотестирование Java»

Написать REST API тест, для сайта <https://reqres.in/>, который должен:

1. Создать пользователя с именем "TestUser" и должностью "QA Automation Engineer".
2. Вывести список всех пользователей в системе, убедиться, что созданный пользователь отображается в списке.
3. Изменить должность созданного пользователя на "Senior QA Automation Engineer".
4. Удалить созданного пользователя.
5. Добавить разнообразные проверки к тестам. Не ограничиваться проверкой кода состояния.

**Дополнительная задача:**

Имя пользователя, должность и прочие передаваемые данные должны храниться в конфигурационном файле. Данные должны считываться из файла и передаваться в запрос. Будет плюсом, если для считывания данных из файла будет написан отдельный класс.

**Требования к присылаемым решениям:**

1. Готовое задание должно быть передано ответным письмом в zip архиве или ссылкой на публичный git репозиторий.
2. Задание должно быть выполнено с использованием сборщика maven и фреймворков RestAssured и TestNG.
3. Тесты должны запускаться командой mvn clean test -DsuiteXMLFile=%путь до конфигурационного файла%
4. Тестовый отчет должен строиться с помощью фреймворка Allure. После выполнения теста должна формироваться директория allure-result с данными для построения отчета. Все шаги в тесте должны понятно логироваться и отображаться в отчете.
5. Отчет должен быть построен выполнив в консоли одну команду.
6. В папке с исходным кодом не должно быть мусора: неиспользуемых файлов исходных кодов или ресурсов, промежуточных файлов сборки и т.д.

**Максимальное время на выполнение задания:**

Максимальное время на выполнения задания – 1 неделя.