

Тестовое задание на должность “Разработчик автотестов”

Имеется страница регистрации участия в олимпиаде

<https://uts.sirius.online/#!/auth/register/qainternship>.

После заполнения полей и отправки валидных данных, участник попадает на страницу уведомления об успешной регистрации. На указанную электронную почту, будет отправлено письмо со ссылкой на олимпиаду и кодом доступа.

Для регистрации используйте свою электронную почту и ВОШ-логин вида v00.000.000.

Задание 1.

1. Напишите чек-лист для страницы регистрации и страницы подтверждения отправки письма.
2. Выберите наиболее приоритетные проверки из получившегося чек-листа и напишите полноценные тест-кейсы.

Задание 2.

1. Для подготовленных тест-кейсов реализуйте автотесты на языке python с использованием библиотеки pytest.

Будет плюсом:

- реализация автотестового фреймворка с использованием любого структурного паттерна (page object, page factory и т.д.);
- использование фикстур (fixture), параметризаций тестов (parametrize), тегов;
- возможности параллельного запуска тестов по группам.

В качестве результата выполнения задания приложите ссылку на репозиторий, содержащий PDF документ с чек-листом и тест-кейсами, исходный код с автотестами.

В README файле укажите способ запуска тестов, и дополнительную информацию, которую сочтете необходимой для запуска.