



Тестовое задание на вакансию “QA-специалист”

Мы предлагаем Вам выполнить следующее тестовое задание на позицию QA специалиста, которое поможет выявить Ваши навыки по автоматизации тестирования. Максимальный срок выполнения - 2 календарных дня, но если Вы справитесь с заданием быстрее, это будет большим плюсом. Мы проанализируем выполненное задание и примем решение о последующих действиях.

Требования.

1. На языке программирования Java или Python (версия на ваш выбор) создать проект UI автотестов, разработать автотест по тест-кейсу ниже
2. В проекте использовать:
 - Selenium Webdriver (желательно использовать браузер Chrome)
 - один из тестовых фреймворков - TestNG, JUnit 4/5, Pytest
3. Результаты оформить в виде проекта на GitHub, ссылку на проект приложить в качестве результата выполнения задания
4. В проекте желательно использовать паттерн проектирования Page Object Model

Задание. Описание тест-кейса:

Предусловие:

- Открыть браузер

Шаги:

- Открыть страницу <http://google.com>
- В поисковую строку ввести слово “Калькулятор”
- Нажать на кнопку поиска
- В открывшемся калькуляторе посчитать результат выражения: « $1 * 2 - 3 + 1$ »

Ожидаемый результат:

- в строке памяти (строка над результатом) отображается ранее введенная формула « $1 * 2 - 3 + 1 =$ »
- в строке результата отображается «0»

Постусловие:

- Закрыть браузер