С помощью Selenium WebDriver+ Maven + Java + JUnit автоматизировать тестовый сценарий:

Тест:

1. Перейдите на сайт <https://www.youtube.com/>
2. Выполните авторизацию на сервисе
3. Нажмите на кнопку «Добавить видео»
4. В открывшейся форме добавьте медиа файл для загрузки
5. Дождитесь пока медиа файл загрузится и обработается на сервисе
6. Добавьте необходимое описание и tags (в дальнейшем по ним необходимо будет выполнить поиск)
7. Опубликуйте медиа
8. Перейдите на главную страницу сервиса
9. Выполните поиск по параметрам загруженного ранее видео
10. Проверьте, что в результатах поиска есть видео, загруженное вами.

Условия:

           Необходимо параметризовать и вынести часто используемые/дублируемые инструкции в отдельные функции.

           В каждом действии по переходу должны быть встроены логические проверки-ожидания открытия страницы.

           Каркас –фреймворк unit-тестирования J-Unit.

           Результатом выполнения должен быть HTML отчет.

           Проект должен быть оформлен как артефакт Maven.

           Исходный код проекта должен быть выложен на github или bitbucket.