Тема лабораторной работы «Автоматизация тестирования».  
  
Задание: реализовать JAVA приложение (можно C#), которое с помощью Selenium WebDriver выполняет следующую задачу:  
  
1. Зайти на [google.by](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fgoogle.by&cc_key=)  
  
2. Выполнить поиск по “iTechArt”

3. Убедиться что на странице результатов поиска

a. Первый результат содержит слово “iTechArt”

b. Title вкладки браузера содержит слово “iTechArt”  
  
- проект Maven  
  
- использовать браузер Chrome (ChromeDriver)

Информацию о Selenium WebDriver, существующих методах, локаторах для поиска элементов на странице, а также пример можно найти тут - [https://www.seleniumhq.org/docs/03\_webdriver.jsp#](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fwww.seleniumhq.org%2Fdocs%2F03_webdriver.jsp%23&cc_key=)  
  
Maven artifact: selenium-java [https://mvnrepository.com/artifact/org.seleniumhq.sel..](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fmvnrepository.com%2Fartifact%2Forg.seleniumhq.selenium%2Fselenium-java%2F3.14.0&cc_key=)  
  
Работу надо прислать в виде текстового файла на почту преподавателя.

Форма оценки: зачет/незачет. Зачет будет в том случае, если:  
  
1. В тесте инициализируется браузер и выполняются шаги в пунктах 1 и 2  
  
2. Тест проверяет оба требования (а и b в пункте 3)  
  
3. Использован браузер Chrome

Почта преподавателя для сдачи лабораторной работы: [a.prakapovich@itechart-group.com](mailto:a.prakapovich@itechart-group.com)