АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ С ПОМОЩЬЮ SELENIUM

МОЙ ПЕРВЫЙ ТЕСТ. ШПАРГАЛКА

Горизонтальная линия

**// ищет chromedriver.exe, ищет Chrome и запускает его**

**var driver = new ChromeDriver();**

**//переходит на https://ru.wikipedia.org/ (адрес должен начинаться с http или https)**

**driver.Navigate().GoToUrl("https://ru.wikipedia.org/");**

**//Поиск поля ввода для поиска**

**IWebElement queryInput = driver.FindElement(By.Name("search"));**

**//Поиск кнопки – значка лупы**

**IWebElement searchButton= driver.FindElement(By.Name("go"));**

**//Ввод текста**

**queryInput.SendKeys("Selenium”);**

**//Клик левой кнопкой мышки**

**searchButton.Click();**

**//Закрытие браузера**

**driver.Quit();**

**//В нашем просто тесте можно проверить на Title страницы**

**Assert.IsTrue(driver.Title.Contains(“ - Википедия”), “Неверный заголовок страницы”);**

Ждем видимости.

**// link - это IWebElement, заранее нашли элемент, wait – это WebDriverWait**

**// var wait = new WebDriverWait(driver, TimeSpan.FromSeconds(5));**

**wait.Until(ExpectedConditions.ElementIsVisible(link));**