JUnit



## Автор курса



Бондаренко Андрей



#### После урока обязательно



Повторите этот урок в видео формате на <a href="ITVDN.com">ITVDN.com</a>



Проверьте как Вы усвоили данный материал на TestProvider.com



Тема

JUnit



## Testing

#### Модульное тестирование

- Автоматизация,
- JUnit

При больших проектах тестирование функционала занимает много времени, поэтому проще писать тесты для каждого из действий.



## JUnit

#### JUnit API

- Assert
- TestCase
- TestResult
- TestSuite
- TestRule



#### Annotations

#### Аннотации JUnit

- @Test перед методом, который тестируем
- @Before метод вызовется перед тестом (перед помеченным методом @Test)
- @After метод вызовется после теста (после вызова метода, помеченным @Test)
- @BeforeClass метод вызовется один раз перед всеми тестами (метод должен быть static)
- @AfterClass метод вызовется один раз после всех тестов (метод должен быть static)
- @Ignore ставим перед тестом, который игнорируем
- @Rule ставим перед объектом, который будет помагать в тестировании



## Testing

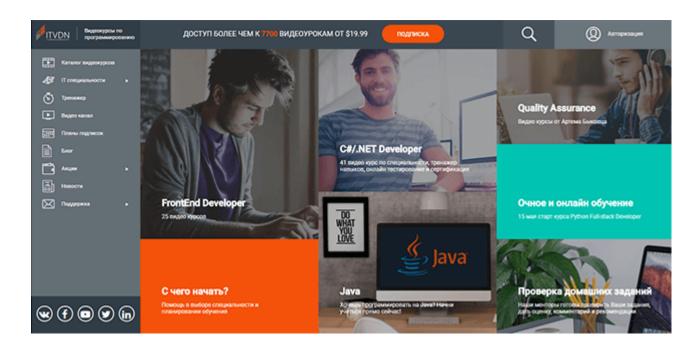
## Другие фреймворки для тестирования

- Selenium
- Mockito
- JUnit
- Feta
- Thucydides
- WD
- WebDriverIO



## Смотрите наши уроки в видео формате

#### ITVDN.com



Посмотрите этот урок в видео формате на образовательном портале <u>ITVDN.com</u> для закрепления пройденного материала.

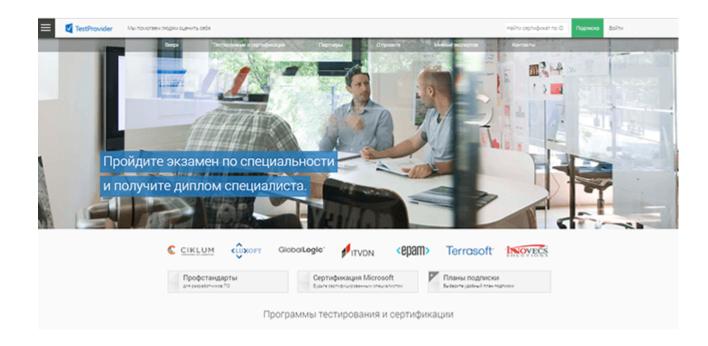
Курсы записаны сертифицированными тренерами, которые работают в учебном центре CyberBionic Systematics и другими высококвалифицированными разработчиками.





## Проверка знаний

#### TestProvider.com



TestProvider — это online сервис проверки знаний по информационным технологиям. С его помощью Вы можете оценить Ваш уровень и выявить слабые места. Он будет полезен как в процессе изучения технологии, так и для общей оценки знаний IT специалиста.

После каждого урока проходите тестирование для проверки знаний на <u>TestProvider.com</u>

Успешное прохождение финального тестирования позволит Вам получить соответствующий Сертификат.





Q&A



#### Информационный видеосервис для разработчиков программного обеспечения















