



Бесплатная электронная книга

УЧУСЬ

spock

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#spock

.....	1
1: spock	2
.....	2
.....	2
Examples	2
.....	2
« », ,	3
.....	4

Около

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [spock](#)

It is an unofficial and free spock ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official spock.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

глава 1: Начало работы с spock

замечания

Spock - это платформа тестирования и спецификации для приложений Java и Groovy. Он использует язык выраженных спецификаций.

Разработчик, как правило, разработчик [Java](#), использующий [groovy](#), может использовать Spock в качестве основы для проверки (тестирования). Тестер может использовать Spock для написания функциональных проверок программного пакета, обеспечивающего полную мощность [groovy](#).

Это в основном позволяет писать спецификации, описывающие ожидаемые функции.

Версии

Версия	Дата выхода
1.1 rc 3	2016-11-03
1,0	2016-03-02

Examples

Установка или настройка

Информацию о структуре Spock можно найти на веб-сайте [Spock](#).

Существует три способа использования Spock в Groovy

1. как зависимость, использующая менеджер зависимостей Grape:

Добавьте следующий код к вашему оригинальному скрипту.

```
@Grab(group='org.spockframework', module='spock-core', version='1.1-groovy-2.4.1')
```

или сокращенно

```
@Grab('org.spockframework:spock-core:1.1-groovy-2.4.1')
```

2. как зависимость maven с помощью инструмента построения Gradle (build.gradle)

Добавьте следующую зависимость в файл build.gradle в зависимости от зависимостей

```
...
dependencies {
    // mandatory dependencies for using Spock
    compile "org.codehaus.groovy:groovy-all:2.4.1"
    testCompile "org.spockframework:spock-core:1.0-groovy-2.4"
}
...
```

3. Добавление библиотеки spock-core в ваш путь к lib

Добавление spock-core-1.0-groovy-2.4.jar в место в вашем пути к классу, где groovy может его найти.

и последнее, но не менее важное, вам нужно импортировать библиотеку, чтобы ее можно было использовать в своем оригинальном скрипте

```
import spock.lang.*
```

После того, как вы установили spock, попробуйте один из примеров hello world.

«Привет мир», используя, когда и затем или ожидаем

```
import spock.lang.*

class HelloWorldSpec extends Specification {

    @Shared message = 'Hello world!'

    def "The world can say hello using when and then"() {
        when:
            def newMessage = message
        then:
            newMessage == 'Hello world!'
    }

    def "The world can say hello using expect"(){
        expect:
            message == 'Hello world!'
    }
}
```

Прочитайте Начало работы с spock онлайн: <https://riptutorial.com/ru/spock/topic/5431/начало-работы-с-spock>

кредиты

S. No	Главы	Contributors
1	Начало работы с srock	Community , dallyingllama