# Введение в Spring

Профессия Java-разработчик на Hexlet

Преподаватель: Яковлев Егор

#### Вопросы к лекции

- Что такое Spring Framework?
- Зачем используется Spring Framework?
- Как запускать приложение на Spring?

#### План

- 1. Spring Framework
- 2. Сферы применения
- 3. Profit от использования Spring
- 4. Модули Spring

#### **Spring Framework**

" Spring Framework обеспечивает комплексную модель разработки и конфигурации для современных бизнес-приложений на Java.

"

### Сферы применения

- веб-приложения
- микросервисы

### Profit от использования Spring

- каркас приложения
- внедрение зависимостей (Dependency injection)
- инверсия контроля (Invertion of control)
- гибкая конфигурация за пределами кода

# Модули Spring

## **Spring**

Демо

#### Домашнее задание

hexlet program download java intro-to-spring hexlet program submit java

### Вопросы?

Лекция 1: Введение в Spring 10