

# Вводное занятие

Профессия Java-разработчик на Hexlet

Преподаватель: Яковлев Егор

# План

1. Java
2. IDE, JDK
3. Git и командная строка

# Java

- сферы применения Java
- как устроена программа обучения
- что вы изучите

# Сферы применения Java:

- веб-приложения
- разработка мобильных приложений
- desktop-приложения

# Программа обучения:

- Java Core
- Алгоритмы и структуры данных
- ООП
- Веб-технологии
- Приложения на Spring Boot

# Стек современного Java-разработчика:

- Сборщики Maven, Gradle
- Spring: Core, Boot, MVC, JPA - Hibernate, Security
- HTML, Bootstrap, Thymeleaf
- SQL: liquibase
- Git: GitHub, GitLab
- Деплой, треккинг ошибок (Rollbar)

# IDE и JDK

- IDE: intellij idea, eclipse, Visual Studio Code ...
- JDK

# JDK

[скачать JDK](#)



JDK



# IDE

Intellij Idea



[скачать IJ](#)

# Git и командная строка

- [Командная строка](#) - для Windows [Ubuntu](#)
- [Git](#)

# Вопросы?