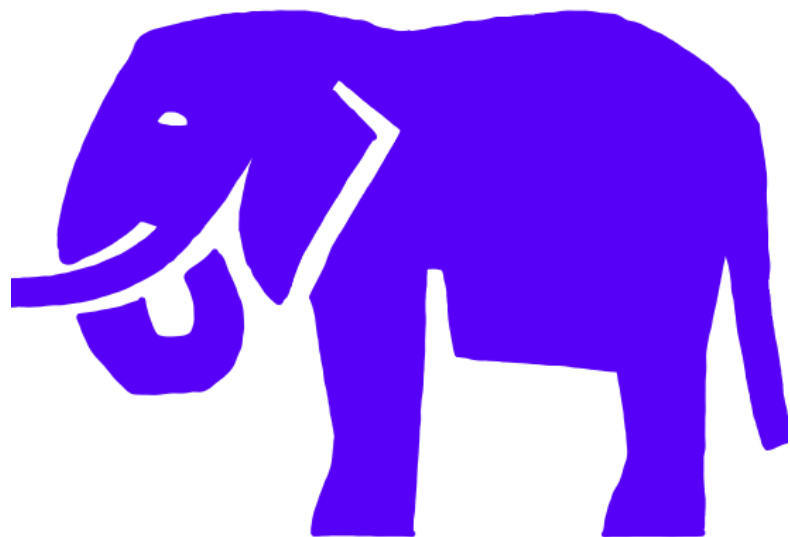




Приложение «Фирма грузоперевозок»

Elephant Express



Звягинцев Максим

ИКБО-16-20

Цели и задачи курсовой работы

Цель



Реализовать веб-приложение на тему «Фирма грузоперевозок», написать отчет по курсовой работе, сделать презентацию и оформить сопутствующие документы

Задачи

01

Провести анализ предметной области и формирование основных требований к приложению



02

Обосновать выбор средств ведения разработки



03

Разработать приложение с использованием фреймворка Spring и выбранной технологии и инструментария

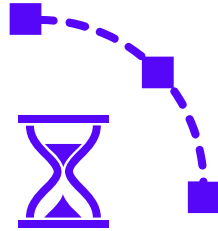


04

Провести тестирование приложения



Анализ предметной области

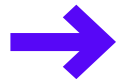


Требования 

Решения 



Удобное веб-приложение,
предоставляющее услуги
доставки



- Практичный, понятный и минималистичный дизайн
- Минимально необходимое количество действий пользователя



Выбор технологий разработки веб-приложения



IntelliJ IDEA



GitHub



Java 18



Spring Framework



PostgreSQL



Gradle



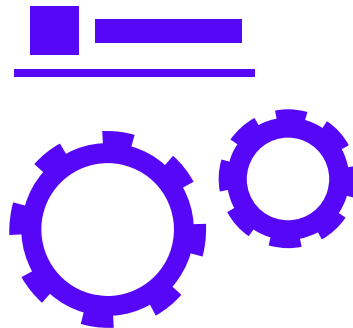
Lombok



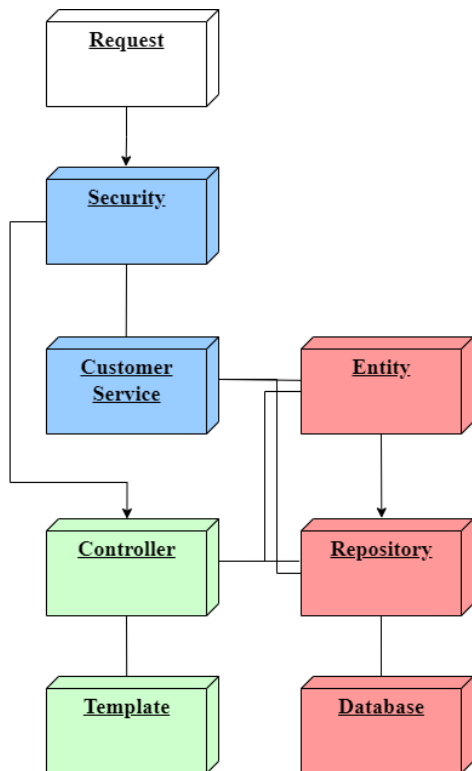
Bootstrap



Hibernate



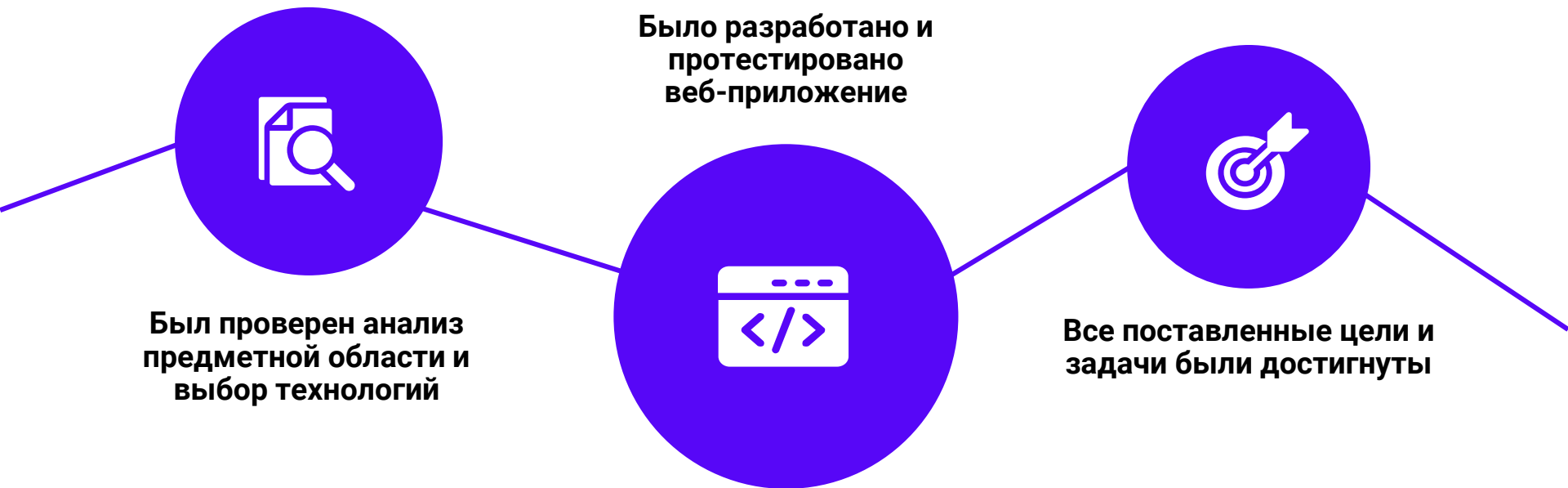
Структура веб-приложения

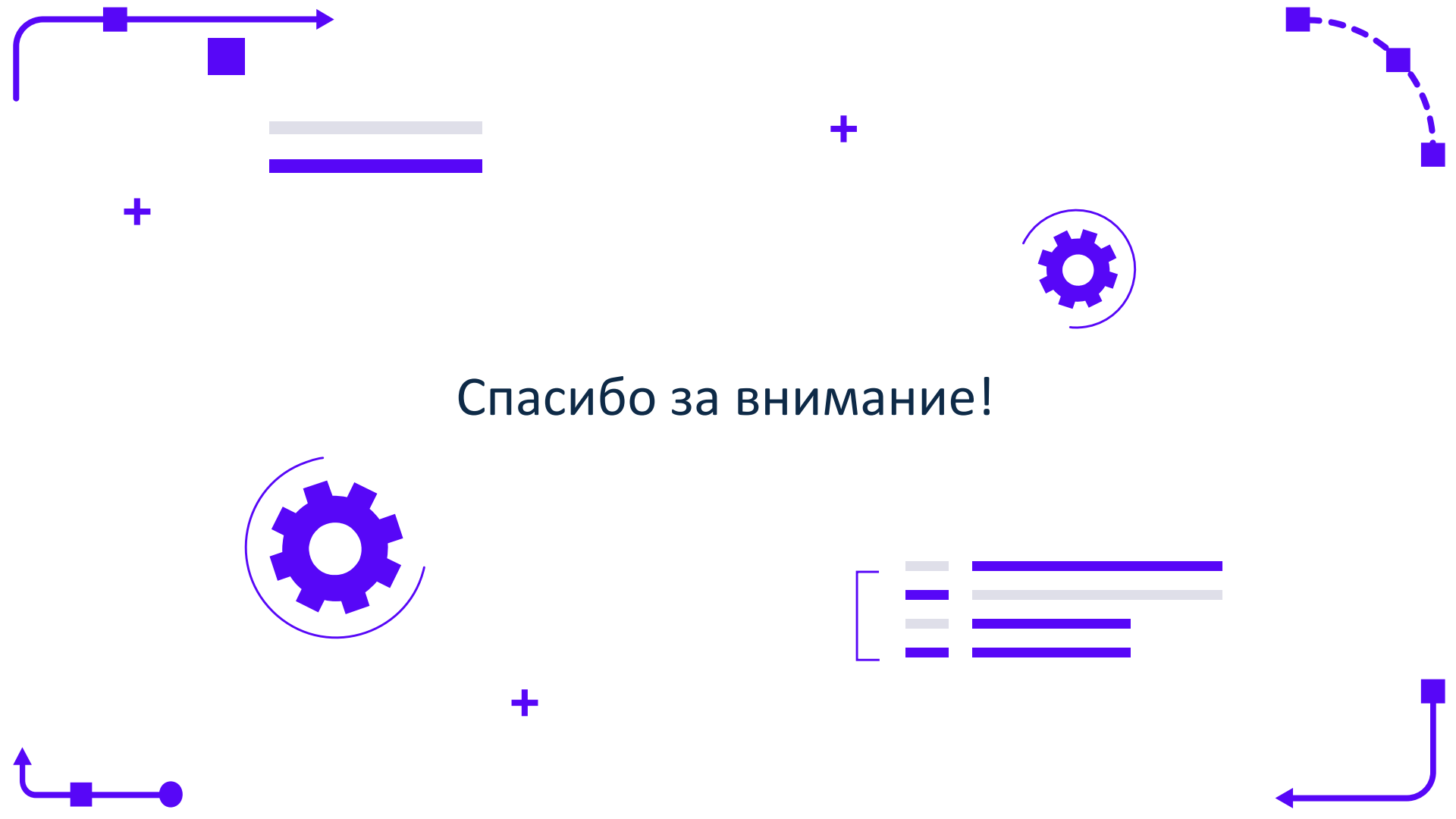


Этапы разработки

- 01 Создание проекта и указание необходимых зависимостей
- 02 Создание сущностей, репозитория и базы данных
- 03 Создание контроллеров
- 04 Создание шаблонов клиентской части
- 05 Создание сервисов и системы безопасности
- 06 Тестирование веб-приложения

Заключение





Спасибо за внимание!