

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Институт Информационных технологий (ИТ)

Кафедра Математического обеспечения и стандартизации информационных технологий (МОСИТ)

ОТЧЕТ ПО ИТОГОВОМУ ПРОЕКТУ №2

по дисциплине «Технология разработки программных приложений»

Тема: «WEB-разработка сайта социальная сеть для IT специалистов»

Выполнили студенты группы ИКБО-20-21

«<u>/</u>&» <u>ДЗ</u> 2023г.

Фомичев Р.А. Сидоров С.Д. —Опришко В.Д.

Преподаватель

«25» ОЗ 2023 г.

Петренко А.А.

Москва 2023

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Целью данного проекта является разработка веб-сервиса для социальная сеть для IT специалистов, а также получение навыков коллективной работы над общим проектом с применением технологии контроля версий Git.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Файл README.me

Файл README.md с общим описанием проекта, опишите зависимости проекта и команду для его запуска изображен на рисунке 1.

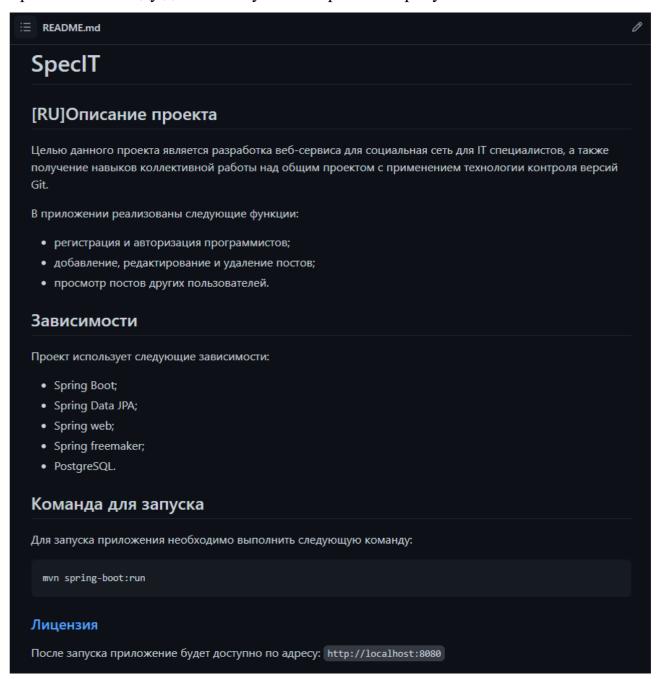


Рисунок 1 – файл README.md

Система сборки проекта

Использование Gradle для проекта на Java изображен на рисунке 2

```
Main.java × 🚧 build.gradle
      task myJavadoc(type: Javadoc) {
```

Рисунок 2 – Gradle

GitHub

Для разработки используется система контроля версий.

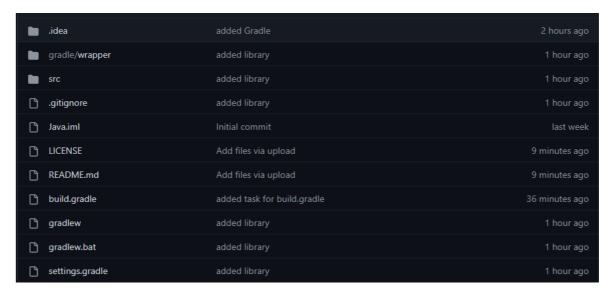


Рисунок 3 – GitHub

Документация

Система сборки для сборки документации проекта изображена на рисунке 4.

```
tasks.named('test') {
    useJUnitPlatform()
}
task myJavadoc(type: Javadoc) {
    source = sourceSets.main.allJava
    destinationDir = file("$buildDir/docs/javadoc")
    options.docTitle = "My Project Javadoc"
}
```

Рисунок 4 – Система сборки документации