

АННОТАЦИЯ

на дипломный проект «Онлайн-платформа для изучения иностранных языков с применением технологий React и платформы .NET» студентки учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» Круглой А.А.

Темой дипломного проекта является Онлайн-платформа для изучения иностранных языков с применением технологий React и платформы .NET.

Во введении определена актуальность темы дипломного проекта, описана область применения.

В первой главе дипломного проекта осуществляется анализ востребованности разрабатываемого приложения, анализ существующих аналогов и формирование требований к приложению.

Во второй главе приводится информация о технологиях, используемых для разработки мобильного приложения и серверного API.

В третьей главе приведён процесс проектирования архитектуры приложения, его бэкенда, проектирования базы данных.

Четвёртая глава содержит описание процесса разработки функционала приложения и бэкенда.

В пятой главе приводится описание процесса тестирования основной функциональности приложения.

В шестой главе приведено технико-экономическое обоснование эффективности разработки приложения.

Раздел выводы содержит итоги проделанной работы по данному дипломному проекту.