

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет прикладной математики и информатики

Кафедра технологий программирования

Аннотация к дипломной работе

«Разработка системы автоматизации аттестации студентов»

Петров Константин Олегович

Научный руководитель – доцент Дравица В.И.

2021

Реферат

Дипломная работа, 47 стр., 41 рис., 7 источников

Объект исследования - архитектуры мобильных приложений, архитектуры веб-приложений, библиотеки для управления данными.

Цель работы - проектирование и разработка веб-приложения и мобильного приложения для Android и iOS.

За время работы были реализованы следующие задачи: проанализирована предметная область, сформулированы основные требования к системе, изучены теоретические основы разработки мобильных приложений и веб-приложений, спроектирована и разработана система по автоматизации аттестации студентов.

ABSTRACT

Thesis, 47 p., 41 Fig., 7 sources.

Research object - mobile application architecture, web application architecture, libraries for data management.

Goals of this work - design and development of a web application and a mobile application for Android and iOS.

During the work the following tasks were completed: subject area has been analyzed, system requirements have been formulated, the theoretical foundations of the development of mobile applications and web application have been studied, a system for automating student certification has been designed and developed.