

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Кафедра информационных систем управления

Аннотация к дипломной работе

**СЕТЕВАЯ ПРОГРАММА ОРГАНИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОННОЙ
БИБЛИОТЕКИ**

Бутько Никита Сергеевич

Научный руководитель – старший преподаватель кафедры ИСУ
Гутников Сергей Евгеньевич

Минск, 2019

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 40 страниц, 17 источников, 21 рисунок.

Ключевые слова: ONLINE, LIBRARY, ANGULAR, RXJS, OBSERVABLE, NODE.JS, BCrypt, MONGODB, PDFJS, HTTP, TESSERACT.JS, FRONTEND, BACKEND.

Объект исследования: веб-приложение.

Цель работы: изучить основные проблемы возникающие при организации электронной библиотеки и средства для их решения, а также разработать приложение для организации электронной библиотеки.

Методы исследования: приложение.

Результат: веб приложение “Онлайн Библиотека”.

Область применения: интернет пространство.

ABSTRACT

Diploma thesis: 40 pages, 17 sources, 21 figures.

Keywords: ONLINE, LIBRARY, ANGULAR, RXJS, OBSERVABLE, NODE.JS, BCRYPT, MONGODB, PDFJS, HTTP, TESSERACT.JS, FRONTEND, BACKEND.

The object of research: web-application.

Purpose: to study the main problems arising in the organization of the electronic library and the means to solve them, as well as to develop an application for the organization of the electronic library.

Methods of research: application.

Results: web-application “Online Library”.

Application area: internet.