

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет прикладной математики и информатики

Кафедра информационных систем управления

Аннотация к дипломной работе

**«Совершенствование системы управления проектами в мобильной
разработке»**

Шур Дарья Александровна

Научный руководитель - кандидат технических наук,
доцент Железко Б. А.

Минск, 2021

РЕФЕРАТ

Дипломная работа, 55 с., 19 рис., 4 таб., 17 источников

Ключевые слова: УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ, МОБИЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА, ПРОЕКТ, ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ПРОЕКТА, JIRA, TRELLO, ОЦЕНКА ПРОЕКТА, ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЕКТА, STORY POINTS, KPI

Объект исследования – система управления проектами, программное обеспечение JIRA, жизненный цикл проекта, показатели эффективности проекта KPI.

Цель работы – анализ и совершенствование системы управления проектами в мобильной разработке.

Методы исследования – сравнительный анализ, анализ теоретической базы.

Результатом является усовершенствованная система управления проектами в мобильной разработке в ООО «Флайпика».

Областью применения является управление проектами в мобильной разработке.

ABSTRACT

Diploma thesis, 55 pages, 19 figures, 4 tables, 17 sources

Keywords: PROJECT MANAGEMENT, MOBILE DEVELOPMENT, PROJECT, PROJECT LIFE CYCLE, JIRA, TRELLO, PROJECT EVALUATION, PROJECT EFFICIENCY, STORY POINTS, KPI

Object of study: the project management system, JIRA software, project life cycle, project KPI performance indicators.

Objective: analysis and improvement of the project management system in mobile development.

Research methods - comparative analysis, analysis of the theoretical base.

Work result: an improved project management system for mobile development in the company "Flypika".

Application area: project management in mobile development.