

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра веб-технологий и компьютерного моделирования

НОСЕВИЧ
Ирина Викторовна

Аннотация к дипломной работе:

РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНОГО iOS ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ДЕВУШЕК

Научный руководитель:
кандидат физ.-мат. наук, доцент
Дерюшев А.А.

Минск, 2023

РЕФЕРАТ

В дипломной работе содержится 58 страниц, 15 иллюстраций, 13 источников и 1 приложение.

Ключевые слова: iOS ПРИЛОЖЕНИЕ, МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ, ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ДЕВУШЕК, SWIFTUI.

Цель дипломной работы заключается в разработке мобильного приложения для девушек, отличающегося от аналогичных приложений интуитивно понятным интерфейсом, минимальным объемом занимаемой памяти, отсутствием передачи данных на зарубежные серверы.

В ходе программной реализации использованы современные подходы: паттерн MVVM, SwiftUI, CoreData, Firebase authentication.

В результате работы создано полностью функциональное приложение для девушек, готовое для размещения в App Store.

Дипломная работа выполнена автором самостоятельно.

ABSTRACT

The diploma contains 58 pages, 15 figures, 13 sources and 1 appendix.

Keywords: iOS APP, MOBILE APP, APP FOR GIRLS, SWIFTUI.

The purpose of the thesis is to develop a mobile application for girls, which differs from similar applications in an intuitive interface, minimal memory footprint, and no data transfer to foreign servers.

During the program implementation, modern approaches were used: the MVVM pattern, SwiftUI, CoreData, Firebase authentication.

As a result of the work, a fully functional application for girls has been created, ready for placement in the App Store.

The diploma was made by the author herself.