**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Кафедра веб-технологий и компьютерного моделирования**

**Аннотация к дипломной работе**

**СОЗДАНИЕ ИГРОВОГО МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ**

Сапунов Илья Александрович

|  |  |
| --- | --- |
|   | Научный руководитель: Старший преподавательЮ.Е. Нагорный |
|  |  |

Минск, 2017

Дипломная работа содержит

* 43 страницы,
* 8 иллюстраций (рисунков),
* 1 приложение,
* 4 таблицы,
* 8 использованных источников.

Ключевые слова: JAVA, ANDROID, МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Цель дипломной работы - создание игрового приложения.

В ходе выполнения работы:

* проведен анализ языков для разработки приложений
* сформулированы основные требования
* разработано приложение

Дальнейшее развитие игры возможно в сторону улучшения игрового процесса, обновления контента.

Дипломная работа выполнена автором самостоятельно.

The diploma work contains

* 43 pages,
* 8 illustrations (figures),
* 1 **appendice,**
* 4 tables,
* 8 sources used.

Keywords: JAVA, ANDROID, MOBILE APPLICATION

The aim of the thesis - the creation mobile application.

In the course of the work:

* Analysis of languages for application development
* the basic requirements are formulated
* developed an application

Further development of the game is possible to improve game process, content updates.

Diploma work done by the author himself.