КБиП.

КРАТКОЕ ТЕХНИЧЕКОЕ ЗАДАНИЕ ПО РАЗРАБОТКЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИГРЫ SHARAGA CLICKER

документ описыВАЕТ ТРЕБОВАНИЯ К КОНЕЧНОМУ ПРОГРАММНОМУ ПРОДУКТУ

КРАТКОЕ ТЕХНИЧЕКОЕ ЗАДАНИЕ ПО РАЗРАБОТКЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИГРЫ SHARAGA CLICKER

документ описыВАЕТ ТРЕБОВАНИЯ К КОНЕЧНОМУ ПРОГРАММНОМУ ПРОДУКТУ

2018

Колледж Бизнеса и Права

[kbp.by](https://kbp.by)

Минск, Беларусь

Оглавление

[1. Список сокращений и обозначений 2](#_Toc525148746)

[2. Аннотация 3](#_Toc525148747)

[3. Общие положения 4](#_Toc525148748)

# Список сокращений и обозначений

|  |  |
| --- | --- |
| Игра | Игра «Sharaga Clicker», разработка которой описана данным документом. |
| Кликер | Жанр компьютерной игры, суть которого заключается в накоплении внутриигровой валюты посредством нажатия на какой-либо предмет, с последующей тратой данной валюты для улучшения эффективности добычи. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Аннотация

Настоящий документ включает в себя технические требования, на создание компьютерной игры жанра «Кликер» под управлением операционной системы Microsoft Windows «Sharaga Clicker»

Цели работы:

* Формирование основных требований к интерфейсу и геймплею игры.
* Проектирование реализации интерфейса и геймплея игры.
* Разработка программой реализации интерфейса и геймплея игры.
* Тестирование и отладка конечного продукта.

# Общие положения

## Полное наименование работ

Проектирование, разработка и отладка программного обеспечения. Создание и отладка компьютерной игры жанра «Кликер». Далее по тексту используется «Игра», или «Sharaga Clicker».

## Наименование исполнителя работ

Исполнителем работ является безымянная команда разработчиков, состоящая из двух студентов Колледжа Бизнеса и Права: Рябикова Романа Сергеевича и Левитас Ильи Валерьевича.

## Назначение программы

Программа является развлекательной и не имеет никакого практического применения.

## Результаты работ

По окончанию работ по созданию Игры должны быть получены следующие результаты:

* Спроектировано, разработано и отлажено развлекательное ПО.
* Разработана пользовательская документация, необходимая для комфортной игры.
* После сдачи проекта исполнитель оказывает ограниченную техническую поддержку.

# Введение

Игра «Sharaga Clicker» (далее - Игра) развлекательное приложение под управлением операционной системы Windows.

Оно состоит из следующих компонентов.

* Методы и функции, осуществляющие хранение информации об игре, а та
* Графический интерфейс, через который осуществляется взаимодействие пользователя с Игрой