Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»

(ФГБОУ ВО «КубГТУ»)

Многоотраслевой институт подготовки и переподготовки специалистов

(МИППС)

Факультет: по работе со студентами ускоренного обучения по индивидуальным учебным планам

Кафедра: информационных систем и программирования

Направление подготовки:09.03.04 Программная инженерия

Профиль: беспрофильный

**КУРСОВОЙ ПРОЕКТ**

по дисциплине: Проектирование и архитектура программных систем

на тему: «Разработка проекта приложения Конструктор игровых сценариев»

Выполнил студент 3 курса группы 17-ЗКБс-ПР1 Бабич М.М.

Допущен к защите\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководители работы: \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ доцент. А.Г. Мурлин

Нормоконтролер доцент. А.Г. Мурлин

Защищен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Оценка

Члены комиссии: ст. преп Ю.С. Носова

ст. преп К.Е. Тотухов

Краснодар

2020 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»

(ФГБОУ ВО «КубГТУ»)

Многоотраслевой институт подготовки и переподготовки специалистов

(МИППС)

Факультет: по работе со студентами ускоренного обучения по индивидуальным учебным планам

Кафедра: информационных систем и программирования

Направление подготовки: 09.03.04 Программная инженерия

Профиль: беспрофильный

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая кафедрой ИСП

канд. техн. наук, доц. М.В. Янаева

« 11 » февраля 2020г.

**ЗАДАНИЕ**

на курсовой проект

Студенту Бабич М.М.3 курса группы 17-ЗКБс-ПР1

Тема проекта: «Разработка проекта приложения Конструктор игровых сценариев»

(утверждена указанием директора института №10 от 11.02.2020 г.)

План проекта: 1 Постановка задачи; 2 Проектирование форм приложения; 3 Проектирование вариантов использования приложения; 4 Проектирование структуры приложения

Объем проекта:

а) пояснительная записка \_\_\_\_28\_\_\_\_ с.

б) иллюстрированная часть \_\_\_\_14\_\_\_\_листов

Рекомендуемая литература: Крэг Ларман, «Применение UML и шаблонов проектирования. Третье издание», 2018г - Вильямс, 736 стр.

Срок выполнения работы: с «11» \_02\_\_\_2020 г. по «25» 05 2020 г.

Срок защиты:                      «11» 06 2020 г.

Дата выдачи задания:                  «11» 02 2020 г.

Дата сдачи работы на кафедру: «25» 05 2020 г.

Руководители работы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_доцент. А.Г. Мурлин

Задание принял студент « 11» 02 2020 г. . Бабич М.М

Реферат

Пояснительная записка курсового проекта 28 с., 14 рис., 5 источников.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И АРХИТЕКТУРА ПРОГРАММНЫХ СИСТЕМ, КОНСТРУКТОР ИГРОВЫХ СЦЕНАРИЕВ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ СЦЕНАРИИ, UML.

В результате выполнения курсового проекта, был разработан проект модели программного приложения «Конструктор игровых сценариев».

Описана общая концепция использования приложения. Приведены примеры пользовательских сценариев. Разработана первичная схема взаимодействия классов приложения.

Разработанных материалов достаточно разработки прототипа приложения и дольнейшего изучения слабых мест в проекти, а также их последующего улучшения.