Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение

"Лицей №14 имени Заслуженного учителя Российской Федерации А.М. Кузьмина"

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ**

**по теме:**

«Игра Live of the Bird»

**Выполнила**:

учащаяся 9 класса «К»,

Бураменская Яна Максимовна

**Научный руководитель:**

Вязовов Сергей Михайлович

должность, учитель информатики

**Тамбов, 2019**

Оглавление

[Актуальность 3](#_Toc6870199)

[Цель 4](#_Toc6870200)

[Задачи 4](#_Toc6870201)

[Ход работы 5](#_Toc6870202)

# Актуальность

В современной семье ребёнок с малых лет имеет планшет, телефон или компьютер. Важно отбирать контент, просматриваемый ребёнком. С гибкой памятью дети перенимают речь, поведение, настроение. Следует выбирать развивающий досуг. К сожалению, во множествах игр присутствует насилие, некультурная речь либо эти игры бесполезны и неинтересны.

Игровой рынок развивается и в сфере игр для детей. Игры, зацепившие аудиторию, растут в геометрической прогрессии.

Всегда основным мотивом игры ребенка является его желание действовать и жить, как взрослые. Но поскольку он из-за своих ограниченных возрастом возможностей не способен еще водить машину, управлять самолетом, лечить больных, ребенок реализует себя в игре. В Live of the Bird дети обретают ответственность, становятся родителями. Так же им требуется принимать решения, выбирать тактику игры.

Важным является развитие игровой зависимости у детей. Именно они сильно поддаются влиянию окружающих, имеют ранимую психику, восприимчивы ко всему. Для таких детей компьютерная игра становится лучшим другом, создавая иллюзию могущества и успеха в виртуальном мире. В моей игре нет системы рейтинга и событий, требующих ожидания, присутствует сохранение процесса игры.

# Цель

Создание компьютерной игры для детей

# Задачи

* Создание концепта игры
* Рисовка элементов
* Написание классов элементов
* Программирование взаимодействия элементов, геймплей

# Ход работы

Концепт

Идея заключалась в создании игры, симулирующей жизнь птицы. Птицы вьют гнёзда, запасаются едой на время откладывания яиц, воспитывают своё потомство.

**Информационные источники**