

# Презентация второго проекта

Глуховцев Богдан Зазацкий Данил



#### Описание идеи

Идея проекта заключалась в том, чтобы создать игру, похожую на знаменитую в свое время игру Тамагочи

#### Основы Рудате

Рудате - это библиотека, что была создана для создания 2D игр на языке python.
Мы использовали эту библиотеку из-за ее простоты, а также она хорошо подходила для создания нашей задумки





### Стек технологий

Для управления персонажем и спрайтами были использованы созданные классы
Также были созданы классы для отрисовки экрана и интерфейса



## Звук

Звуковое сопровождение было создано с помощью рудате. Был использован саундтрек один саундтрек на протяжении всей игры

#### Возможные доработки:

- Добавление большего количества саундтреков и прочего музыкального оформления
- Добавление большего числа персонажей, что доступны для игры
- Оптимизация кода и выполняемых задач
- Добавление большей вариации атак



## Вывод

За то время, что разрабатывалась игра, были выяснены плюсы и недостатки работы с библиотекой рудате, а также выработаны навыки работы с ней.

В целом это был полезный опыт, что научил нас работать с еще одной библиотекой на языке python.

# Thanks!





Эта игра была создана в рамках презентации навыков рудате Управление персонажем происходит по средством следующих кнопок:

- передвижение игрока влево
- передвижение игрока вправо
- прыжок игрока

Взаимо действие с врагами:

- 1 создание врагов
- 🦺 (клик по экрану) атака по врагам