Разработка игрового ПО для персонального компьютера в жанре Квест

Команда номер 19536 6 семестр 5 участников

ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» куратор проекта: Исаков Дмитрий Николаевич

Участники

Гришина Татьяна - тимлид. Координирует работу команды, организовывает созвоны, ставит задачи, поддерживает связь с куратором, следит за дедлайнами, подготавливает документацию для КТ.

Потопаева Анастасия - дизайнер, геймдизайнер. Пишет сценарий для игры, рисует персонажей и сцены.

Котляров Никита - дизайнер. Рисует персонажей и сцены, подбирает варианты геймплея.

Лазуков Артём - разработчик. Реализует написание кода, продумывает стек разработки, подбирает варианты геймплея.

Шлыков Алексей - разработчик. Реализует написание кода, продумывает стек разработки, подбирает варианты геймплея.

Задача

Разработать игровое ПО для персонального компьютера в жанре Квест. Где пользователь управляет персонажем с помощью мышки или клавиатуры выполняет действия в соответствии с игровой механикой.

Целевая аудитория

- •Любители головоломок: Игроки, которые любят разгадывать загадки и решать логические задачи.
- •Поклонники детективов и мистики: Игроки, заинтересованные в расследованиях и раскрытии тайн.
- •Молодежь и взрослые: Квесты могут быть интересны как подросткам, так и взрослым. Взрослые игроки могут искать более сложные и глубокие сюжеты, в то время как молодежь может быть привлечена яркой графикой и интерактивностью.
- •Поклонники визуальных новелл: Игроки, которые любят текстовые истории с выбором и развитием сюжета, могут заинтересоваться квестами.

Аналитика

Похожие игры:

- 1. "Oxenfree":
- 2. "The Vanishing of Ethan Carter":
- 3. "Life is Strange":
- 4. "Sally Face":

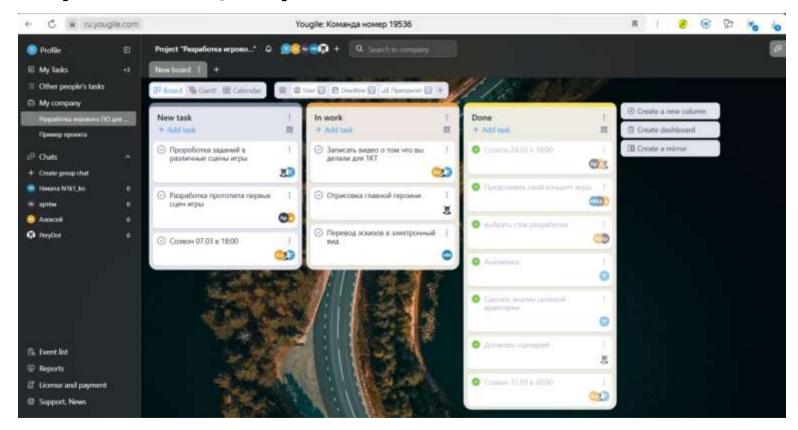
Похожие темы в сценарии будут интересовать игроков, которым нравится данная тематики или которые играли в эти или похожие видеоигры.

Элементы, такие как сны и изменение восприятия (например, у нас через жидкость), добавляют уникальности в геймплей.

Выполненные задачи за спринт

4	Α	В	С	D	E	F	G	Н
2						17	24	31
3		Задачи до 1КТ:	Ответственный	Длительность	Дата начала	1нед	2нед	Знед
4	1	Связаться с куратором	Гришина Т	1 неделя	17.03.2025			
5	2	Созвон команды каждую неделю	Гришина Т	1 час в неделю	17.03.2025			
6	3	Созвон с куратором каждую неделю	Гришина Т	1 час в неделю	17.03.2025			
7	4	Подготовка отчета для 1КТ	Гришина Т	1 неделя	31.03.2025			
8	5	Написать свой сценарий игры	Лазуков А, Потопаева А, Шлыков А	2 недели	17.03.2025			
9	6	Выбрать стек разработки	Лазуков А, Шлыков А	1 неделя	31.03.2025			
10	7	Выбрать стиль для рисования персонажей	Котляров Н, Потопаева А	1 неделя	31.03.2025			
11	8	Найти аналоги и проанализировать их	Гришина Т	1 неделя	24.03.2025			
12	9	Сделать анализ целевой аудитории	Гришина Т	1 неделя	24.03.2025			
13	10	Сделать зарисовки персонажей	Потопаева А	1 неделя	31.03.2025			

Организация работы



Задачи на следующие сплиты

Sana III IIa erienyi	задачи на следующие сплиты						
Задачи до 2КТ:	Ответственный	Длительность					
1 Созвон команды каждую неделю	Гришина Т	1 час в неделю					
2 Созвон с куратором каждую неделю	Гришина Т	1 час в неделю					
3 Подготовка отчета для 2КТ	Гришина Т	1 неделя					
4 Разработка прототипа первых сцен игры	Лазуков А, Шлыков А	2 недели					
5 Разработка первого "мира"	Лазуков А	2 недели					
6 Разработка второго "мира"	Шлыков А	2 недели					
7 Отрисовка второстепенных героев	Потопаева А	2 недели					
8 Отрисовка главной героини	Потопаева А	1 неделя					
9 Перевод эскизов в электронный вид	Котляров Н	2 недели					
10 Отрисовка сцены дома	Потопаева А	1 неделя					
11 Отрисовка сцены работы	Котляров Н	1 неделя					
12 Отрисовка сцены леса	Потопаева А	1 неделя					
13 Пророботка заданий в различные сцены игры	все	3 недели					
Задачи до ЗКТ:	Ответственный	Длительность					
1 Созвон команды каждую неделю	Гришина Т	1 час в неделю					
2 Созвон с куратором каждую неделю	Гришина Т	1 час в неделю					
3 Подготовка отчета для ЗКТ	Гришина Т	1 неделя					
4 Подготовка итогов проекта	все	2 недели					
5 Соединение разных миров в игре	Лазуков А, Шлыков А	2 недели					
6 Исправление багов	Лазуков А, Шлыков А	2 недели					
7 Отрисовка второстепенных героев	Котляров Н, Потопаева А	1 неделя					
8 Перевод эскизов в электронный вид	Котляров Н	1 неделя					
9 Пророботка заданий в различные сцены игры	все	3 недели					

Демонстрация решения

Рефлексия

- 1. Написание нескольких сценариев и выбор из них одного, оказался эффективным методом выбора сюжета игры.
- 2. Еженедельные созвоны с куратором поддерживают стабильность нашей работы.