[здесь лого команды]

А тут название проекта!

Дизайн-документ

Редакция 0.001 от 13.09.2021

0. Лист регистрации изменений

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Изменение | | Внесено | | Примечание |
| № | Дата | Дата | Автор |
| 01 | 13.09.21 | 13.09.21 | Тихомиров М. | Первая версия документа |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Содержание:

1. Введение

2. Концепция

2.1. Введение

2.2. Платформа

2.3. Жанр и аудитория

2.4. Особенности игры

2.5. Описание игры

2.6. Сравнение и предпосылки создания

2.7. Системные требования

3. Функциональная спецификация

3.1. Ход игры и сюжет

3.2. Физическая модель

3.2.1. Игровой мир и время

3.2.2. Жизненная и боевая модель

3.2.3. Движение

3.2.4. Предметы

3.2.5. Формулы

3.3. Персонаж игрока

3.4. Элементы игры

3.4.1. Тут все NPC отдельными пунктами

3.5. Специальные объекты

3.5.1. Тут все (внезапно) специальные объекты

3.6. Искусственный интеллект

3.7. Многопользовательский режим

3.8. Интерфейс пользователя

3.8.1. Блок-схема

3.8.2. Игровое пространство

3.8.3. Функциональное описание

Продолжение см. на следующей странице

3.8.4. Объекты интерфейса пользователя

3.9. Графика и видео

3.9.1. Общее описание

3.9.2. Двумерная графика и анимация

3.9.3. Трехмерная графика и анимация

3.9.4. Анимационные вставки

3.10. Звуки и музыка

3.10.1. Общее описание

3.10.2. Звук и звуковые эффекты

3.10.3. Музыка

3.11. Описание уровней

3.11.1. Общее описание дизайна

3.11.2. Диаграмма расположения уровней

3.11.3. График введения новых объектов

4. Контакты

1. Введение.

Дальнейшее содержание этого документа организовано по разделам, в которых приводится следующая информация:

* Раздел 2 – Концепция. Данный раздел содержит основные сведения об игре.
* Раздел 3 – Функциональная спецификация. Данный раздел содержит описание игры с точки зрения пользователя и предлагаемых ей возможностей.
* Раздел 4 – Контакты. Содержит контактную информацию.

2. Концепция.

2.1. Введение

Тут нужно написать предысторию игровых событий.

2.2. Платформа

Игра «» разрабатывается в версиях для PC (OS Windows, Linux и macOS).

2.3. Жанр и аудитория

Игра «» относится к жанру [использовать ряд жанровых групп Кутлалиева] в изометрической проекции со связанным сюжетом.

Игра ориентирована на широкую аудиторию, [содержит ограничивающий контент?], минимальный допустимый возраст игрока – n лет.

Данная игра имеет дополнительную привлекательность для владельцев устаревших конфигураций PC и не использует торговые марки или другую собственность, подлежащую обязательному лицензированию.

2.4. Особенности игры

Ключевые особенности игры:

* Дух антиутопий Дж. Оруэлла.
* Адекватные требования к аппаратному обеспечению.
* Выполнена полностью на русском языке [?]

Игра пригодна для издания только на рынках русскоговорящих стран. Сюжет рассчитан на X1-X2 часов прохождения

2.5. Описание игры

Основная задача игрока – …

Построение дизайна уровней основано на …

Игровой процесс заключается в …

Препятствиями на пути игрока выступают …

[Полное текстовое описание игры]

2.6. Сравнение и предпосылки создания

[Провести сравнение используемых решений с другими играми жанра]

[Обосновать использование данных решений]

[Указать причины и предпосылки создания игры]

2.7. Системные требования

Игра преимущественно ориентирована на конфигурации ПК последних 5 лет выпуска.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Требования | Минимальные | Рекомендуемые | |
| Разрешение | 1280x768 [?] | 1600x900 | 1920x1080 |
| ОС | Microsoft Windows 7 x64 или новее  GNU/Linux [тут я напишу позже]  macOS [тут я напишу позже] | | |
| Процессор | Intel Core 2 Quad Q9650 или аналог от AMD | [?] | [?] |
| ОЗУ | Не менее 4Gb | Не менее 8Gb | [?] |
| Дисковое пространство | [?] | [?] | [?] |
| Видеокарта | [?] | [?] | [?] |
| Звуковая карта | [?] | [?] | [?] |
| Управление | Клавиатура, мышь | Клавиатура, мышь | Клавиатура, мышь |