1. Ожидаемый функционал:

В тире:

Стрельба

Передвижение

Функция собрать/разобрать оружие

Взаимодействие с оружием

Мишени

В энциклопедии:

Функция собрать/разобрать оружие

Узнать об оружии

1. Функции

Тир:

Стрельба:

У ствола оружия есть точка появление пули, при нажатии на кнопку выстрела, пуля появляется на точке и на нее действует сила, выталкивающая ее в перед

Когда пуля соприкасается с любой поверхностью, то она исчезает и на ее месте появляются искры от попадания

Мишень

Передвижение: Телепортация, ходьба

Взаимодействие с оружием:

Функция собрать/разобрать оружие

Взаимодействие с физическими объектами:

Оружие/составные части оружия

Перезарядка:

Обойма, имеет счетчик патронов, и при соприкосновении ее с оружием, передает данные своего счетчика к оружию

При нажатии на кнопку в пистолетах, обойма вылетает, забирая данные счетчика, обнуляет их на оружии, оставляет у себя. На других оружиях нужно проявить физические воздействия на обойму для перезарядки

Панель выбора

Энциклопедия:

Меню выбора оружия

Информация об оружии

осмотреть

Функция собрать/разобрать оружие

1. Ответственные:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Фамилия имя** | **Функция** | **Роль** |
| Келейников Матвей | собрать/разобрать оружие | СТАРШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Наговицин Максим | собрать/разобрать оружие | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Бяков Александр | собрать/разобрать оружие | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Киселев Егор | собрать/разобрать оружие | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Зыгмантович Артём | Перезарядка | СТАРШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Главатских Матвей | Перезарядка | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Тюкалов Константин | Перезарядка | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Головизнин Артур | Перезарядка | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Якубов Дмитрий | Панель выбора | СТАРШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Писканов Дмитрий | Панель выбора | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Полевой Юрий | Панель выбора | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Тюфтина Дарья | Панель выбора | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Вежеев Тимофей | Меню выбора оружия | СТАРШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Лушников Максим | Меню выбора оружия | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Иванов Дмитрий | Меню выбора оружия | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |
| Дубовцев Никита | Меню выбора оружия | МЛАДШИЙ РАЗРАБОТЧИК |