**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение города Новосибирска**

**«Средняя общеобразовательная школа» № 220 имени К.Д. Ушинского**

**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ**

ВОЕННЫЙ БЕСПИЛОТНЫЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ

Выполнил ученик 9Ю класса:

Бижевец Кирилл Васильевич

Проверил:

Новосибирск, 2024

**Содержание**

Введение………………………………………………………………………..3

Основная часть…………………………………………………………………

Заключение……………………………………………………………………..

Список литературы…………………………………………………………….

Приложения…………………………………………………………………….

**Введение**

Люди с древних времен пытаются придумать новые технологии для упрощения военных действий на поле боя: разведки, уничтожение пехотных войск врага и его штабов. Мой беспилотный летательный аппарат создан именно для таких целей.

Темно – зеленый окрас, компактность, водонепроницаемость, бесшумный полет над землей и хорошая скорость позволяет дрону быть более эффективным в поле боя, с такими параметрами его очень тяжело заметить, что является большим преимуществом для наших войск.

Также мой дрон может проводить разведку ночью с помощью камеры ночного виденья, что тоже является большим преимуществом, а с помощью водонепроницаемости, разведка проводиться и в дождь.

Кроме хорошей функциональности и маневренности, БПЛА имеет хорошее вооружение, и способен наносить значительный удары как на расстоянии, так и на близкой дистанции. Вооружение не влияет на маневренность БПЛА, что делает дрон более опасным для противника.