Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Академия управления городской средой, градостроительства и печати

Доклад по предмету ОБЖ
Тема «Ускорительное оружие»

Выполнил: Мищенко Александр Группа: 9С-13

## Ускорительное оружие

-основано на использовании узконаправленных пучков заряженных или нейтральных частиц, генерируемых с помощью различных типов ускорителей как наземного, так и космического базирования.

Поражение различных объектов и человека определяется радиационным (ионизирующим) и термомеханическим воздействием. Пучковые средства могут разрушать оболочки корпусов летательных аппаратов, поражать баллистические ракеты и космические объекты путем вывода из строя бортового электронного оборудования. Предполагается, что с помощью мощного потока электронов можно осуществлять подрыв боеприпасов с взрывчатым веществом, расплавлять ядерные заряды головных частей боеприпасов.

Объектами поражения такого оружия могут быть не только космические аппараты или ракеты, но и различные виды наземного вооружения. Существует возможность облучения ускорительным оружием из космоса больших площадей земной поверхности с массовым поражением на ней людей и животных.



## Используемые материалы:

- 1. <a href="https://vuzlit.ru/916098/uskoritelnoe\_oruzhie">https://vuzlit.ru/916098/uskoritelnoe\_oruzhie</a>
- 2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=eJry\_JWBvRw">https://www.youtube.com/watch?v=eJry\_JWBvRw</a>