## Лабораторная работа № 3

Филиппова Вероника Сергеевна, Нкнбд-01-18 NEC-2021, 25 February, Moscow, Russian Federation

## Цель работы

Рассмотреть некоторые простейшие модели боевых действий – Модели Ланчестера

Рассмотреть два случая ведения боевых действий и построить графики изменения численности войск армии X и армии Y для:

- Модель боевых действий между регулярными войсками
- Модель ведения боевых действий с участием регулярных войск и партизанских отрядов.

## Результаты

- Узнала что такое модели Ланчестера
- Рассмотрела два случая ведения боевых действий
- Построила графики уменьшения численности войск для двух сторон