Лабораторная работа №3

Силкина Мария Александровна 26.02.2021

Модель боевых действий

Цель выполнения лабораторной работы

• Построение математической модели боевых действий для двух случаев с заданными коэффициентами.

Задачи выполнения работы

- Построить график изменения численности войск армии X и армии У при боевых действиях между регулярными войсками.
- Построить график изменения численности войск армии X и армии
 У при боевых действиях с участием регулярных войск и партизанских отрядов.

Результаты выполнения лабораторной работы

- Ознакомление с моделями боевых действий, особенно с моделью Ланчестера.
- Построение графиков, которые соответствуют данным моделям.