Лабораторная работа №7

Хусайнова Фароиз Дилшодовна NEC-2021, 26 March, Moscow, Russian Federation

^{*} RUDN University, Moscow, Russian Federation

Модель эффективности рекламы

Цель выполнения лабораторной работы

 Ознакомиться с моделью Мальтуса и моделью логистической кривой на примере рекламной кампании и построить их с помощью языка программирования Modelica.

Задачи выполнения работы

- 1. Построить график распространения рекламы, математическая модель которой описывается уравнениям моего варианта.
- 2. Определить в какой момент в случае 2 скорость распространения рекламы будет максимальна.
- 3. Ответить на вопросы к лабораторной работе.

Результаты выполнения лабораторной работы

- Ознакомилась с моделью Мальтуса и моделью логистической кривой на примере эффективности рекламы.
- Построила графики для трех случаев.

Спасибо за внимание!