

Перелік лабораторних робіт

1. Перевірка генератора випадкових чисел на відповідність закону розподілу
2. Ідентифікація об'єкта за даними спостережень.
3. Дослідження мережі масового обслуговування аналітичними методами.
4. Дослідження мережі МО імітаційними методами. Складання алгоритму імітації і його реалізація.
5. Дослідження мережі Петрі імітаційними методами. Складання алгоритму імітації і його реалізація.
6. Планування і проведення машинних експериментів з імітаційною моделлю системи.
7. Відшукування моделі оптимальної складності методами самоорганізації моделей.