

Лабораторная работа 1. Простые модели компьютерной сети

Ильин Никита Евгеньевич

Цель выполнения лабораторной работы

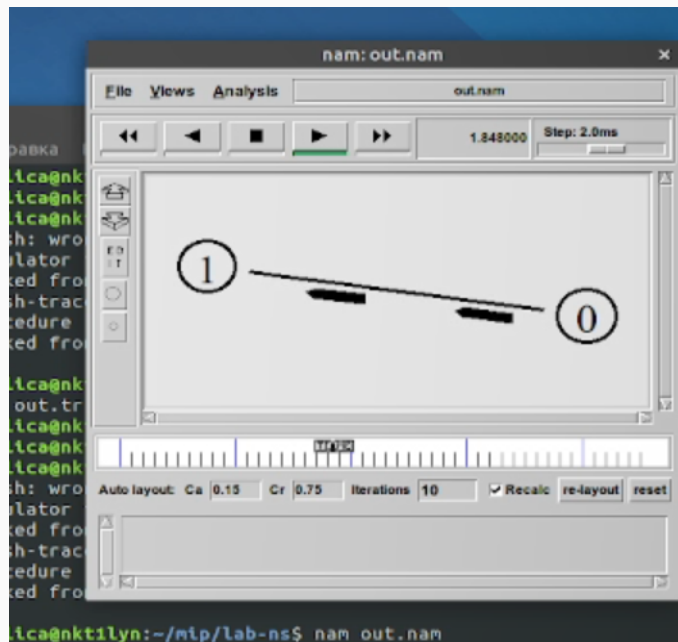
Цель выполнения лабораторной работы

Приобретение навыков моделирования сетей передачи данных с помощью средства имитационного моделирования NS-2, а также анализ полученных результатов моделирования.

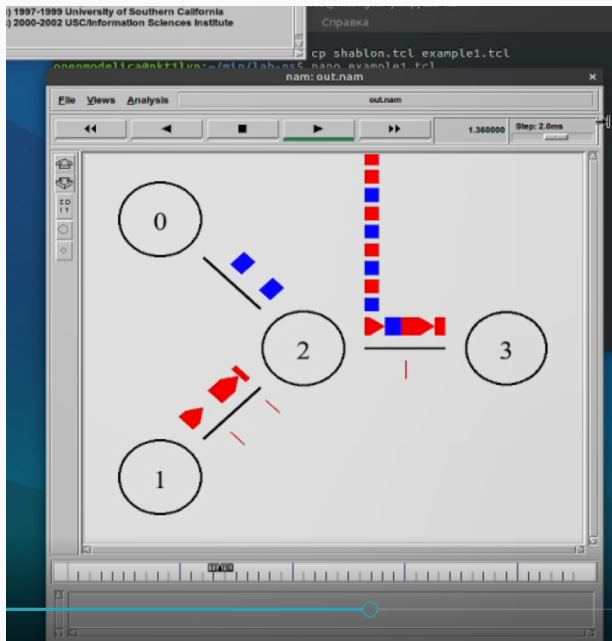
Задача

1. Создать шаблон сценария для NS-2
2. Описать топологию простой сети
3. Описать топологию усложненной сети
4. Построить модель передачи данных по кольцевой сети
5. Выполнить упражнение

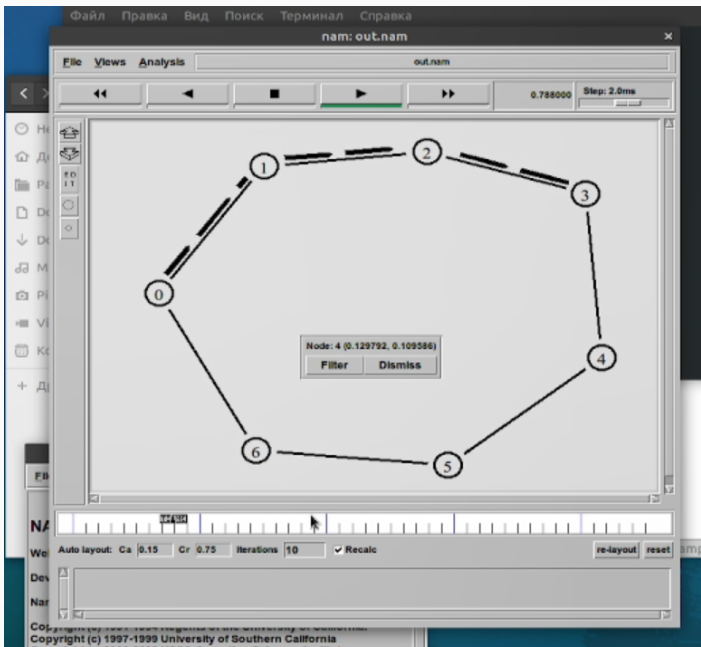
Результат выполнения лабораторной работы



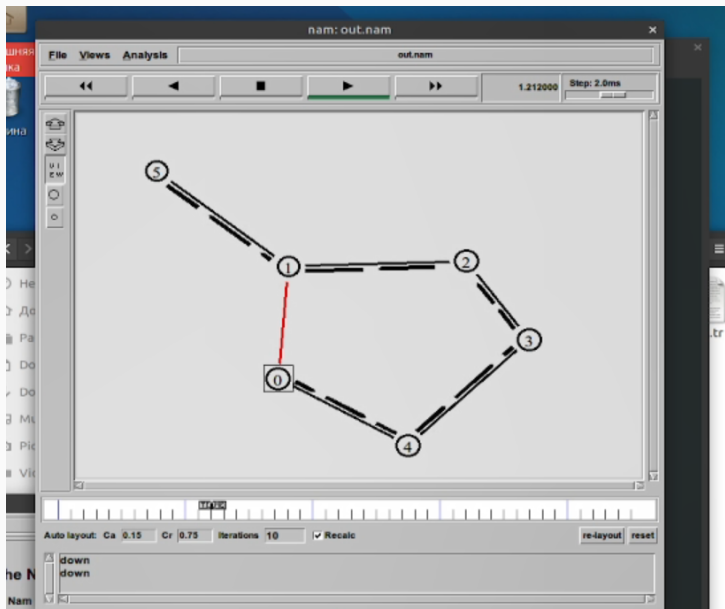
Результат выполнения лабораторной работы



Результат выполнения лабораторной работы



Результат выполнения лабораторной работы



Выводы по лабораторной работе

- Получены навыки моделирования сетей передачи данных в NS-2.