

# Отчёт по лабораторной работе №3

1032201781 Абрамян Артём

# Цели работы

 Целью данной работы является знакомство с инструментом для измерения пропускной способности сети в режиме реального времени
— iPerf3, а также получение навыков проведения интерактивного эксперимента по измерению пропускной способности моделируемой сети в среде Mininet.



### Задачи

- Воспроизвести посредством АРІ
   Міпіпет эксперименты по измерению пропускной способности с помощью iPerf3.
- Построить графики по проведённому эксперименту.

```
mininet@mininet-wm:~/work/lab_iperf3/iperf35 plot_iperf.sh iperf_result.json
mininet@mininet-wm:~/work/lab_iperf3/iperf35 ls
iperf.csv iperf_result.json lab_iperf3.py results
mininet@mininet-vm:~/work/lab_iperf3/iperf35 []
```

```
And a second description of the control of the cont
```



# Результат

В ходе выполнения лабораторной работы успешно удалось знакомство с инструментом для измерения пропускной способности сети в режиме реального времени — iPerf3, а также получение навыков проведения интерактивного эксперимента по измерению пропускной способности моделируемой сети в среде Mininet.





#### Спасибо за внимание!



