**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ**

**УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА»**

**(НГТУ)**

Институт ИРИТ

Кафедра «Информатика и системы управления»

**ОТЧЕТ**

**по лабораторной работе №2**

Выполнил:

Студент

группы 18-АС

Голубинов Владислав

Проверил:

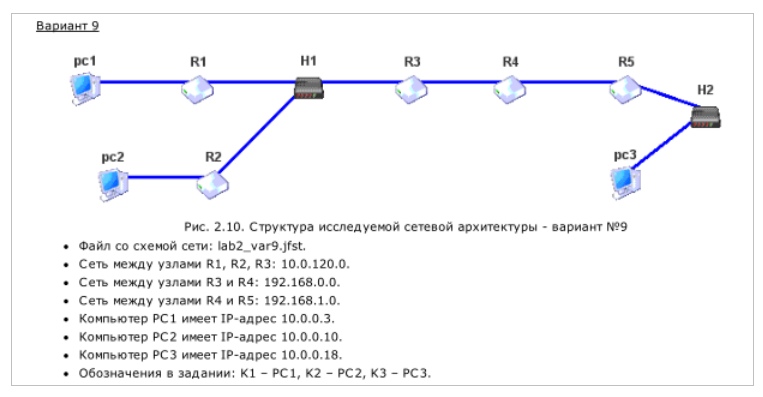
Гай В.Е.

Отчет защищен с оценкой: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

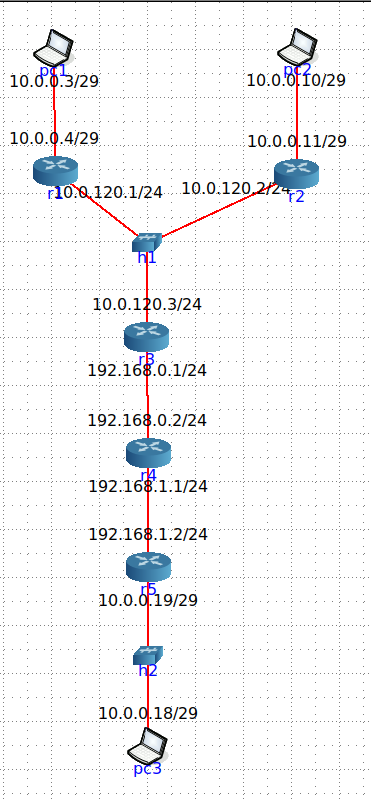
Дата защиты «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.

Нижний Новгород

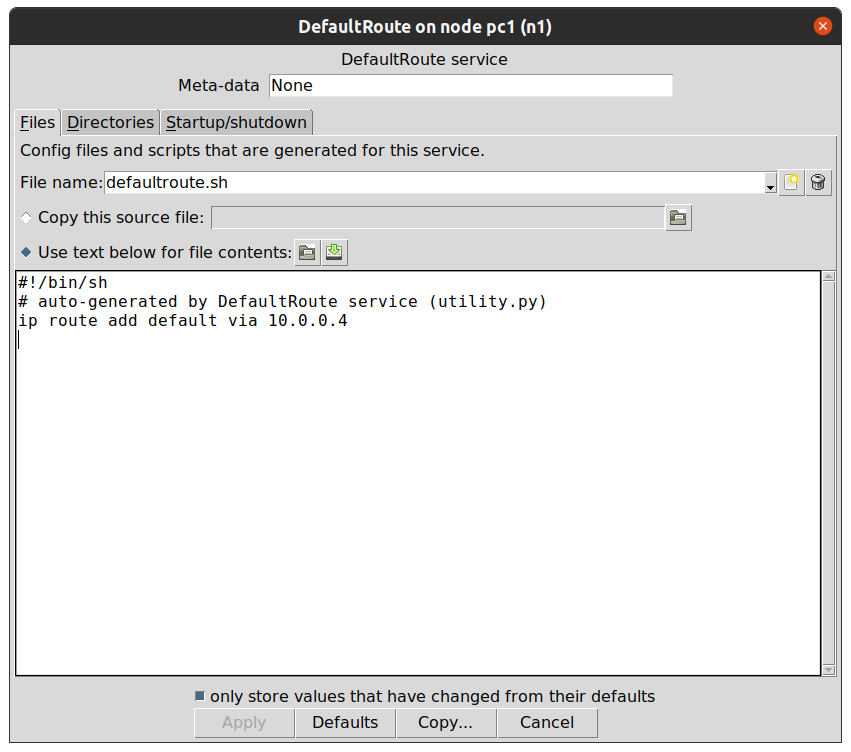
2020 год



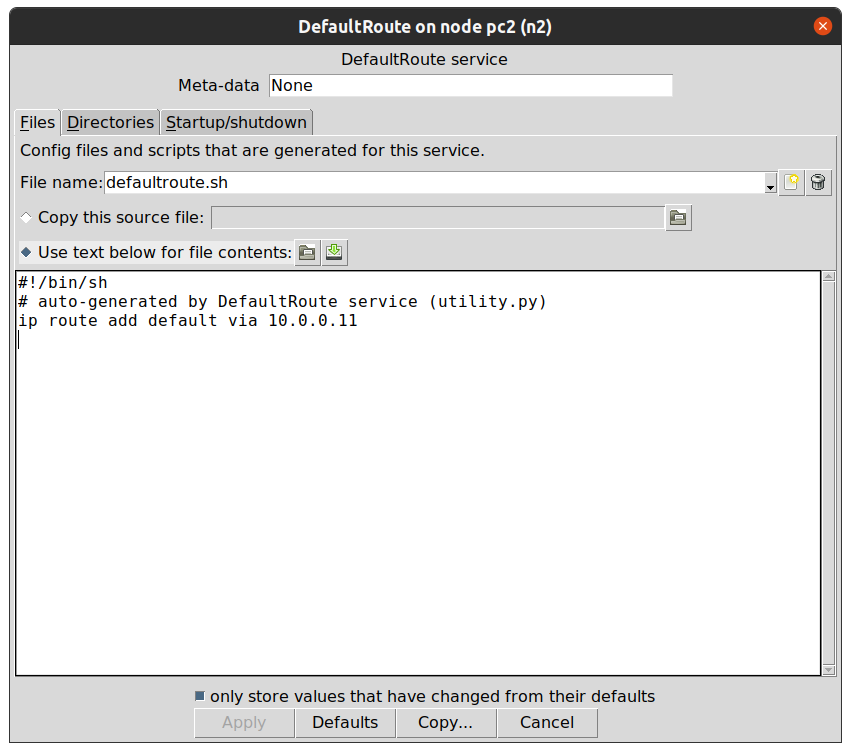
собрать схему



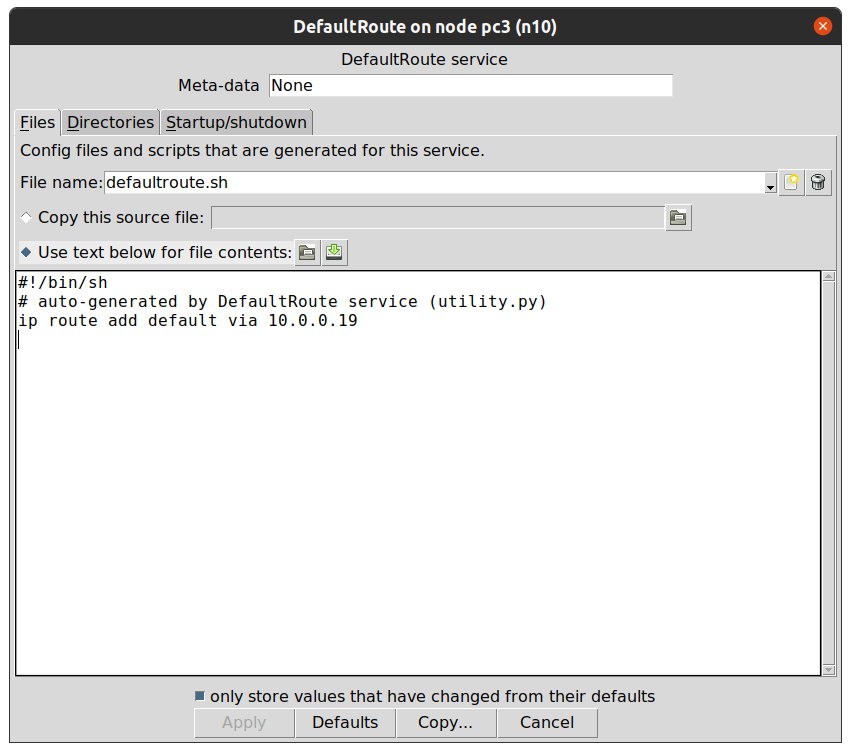
Пропишем Default route у pc 1



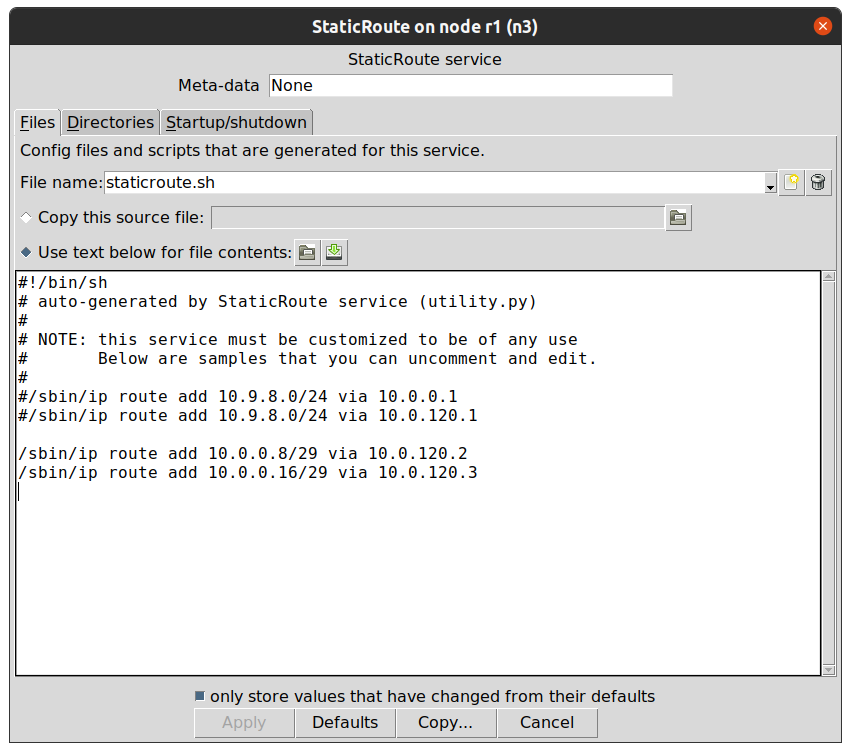
Пропишем Default route у pc 1



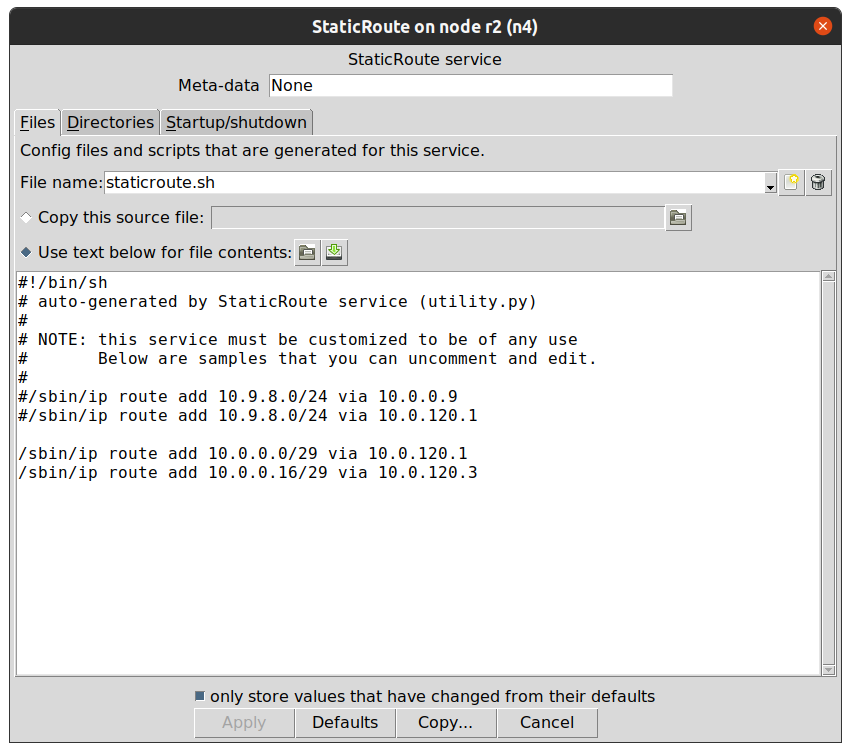
Пропишем Default route у pc 3



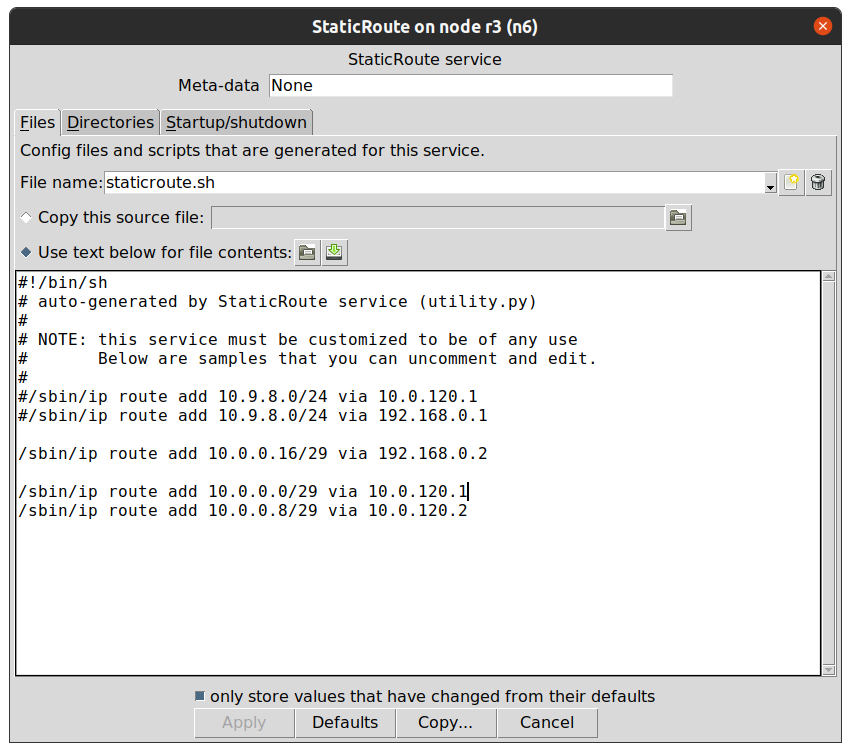
Пропишем static route у r1



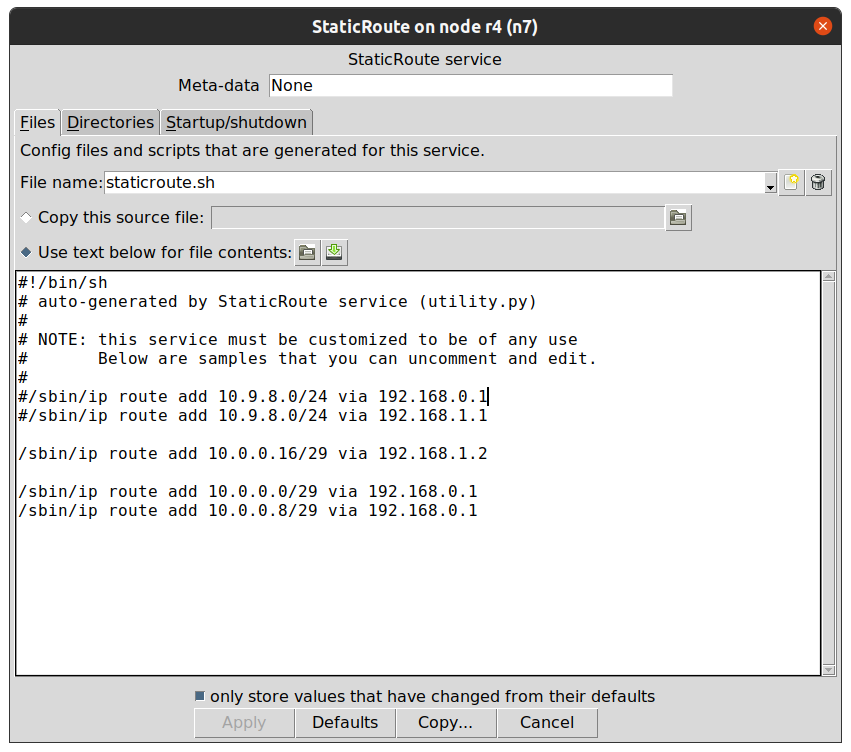
Пропишем static route у r2



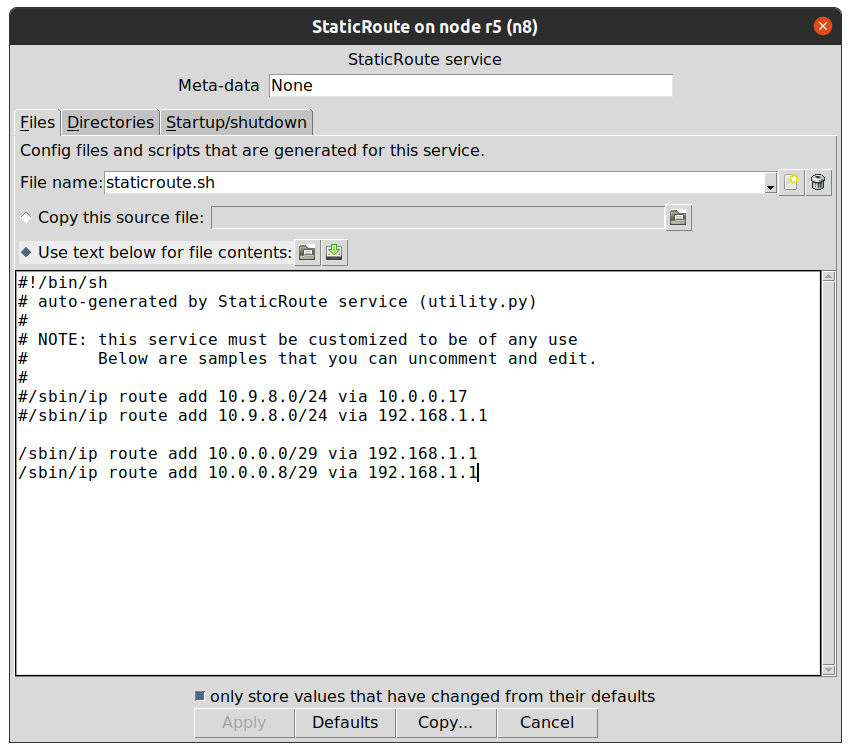
Пропишем static route у r3



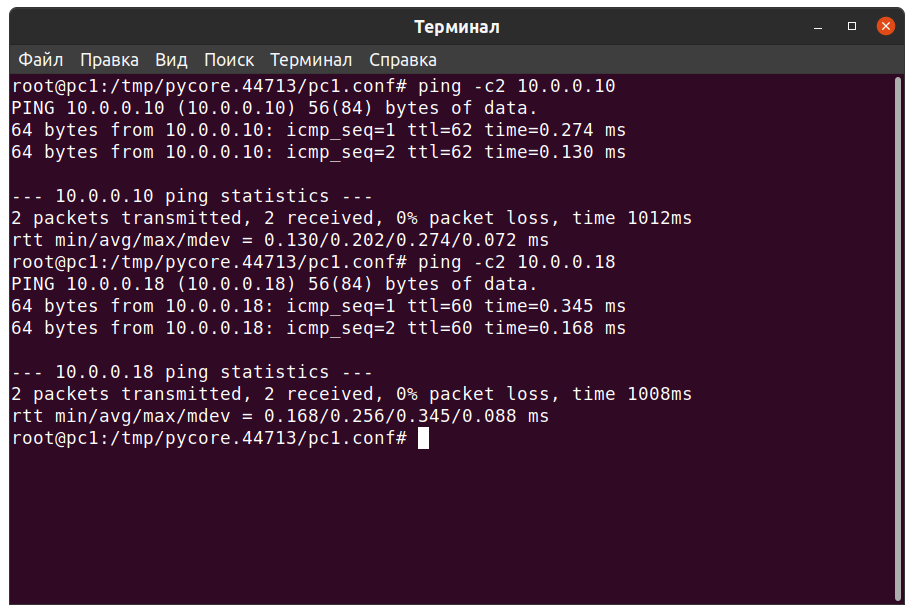
Пропишем static route у r4

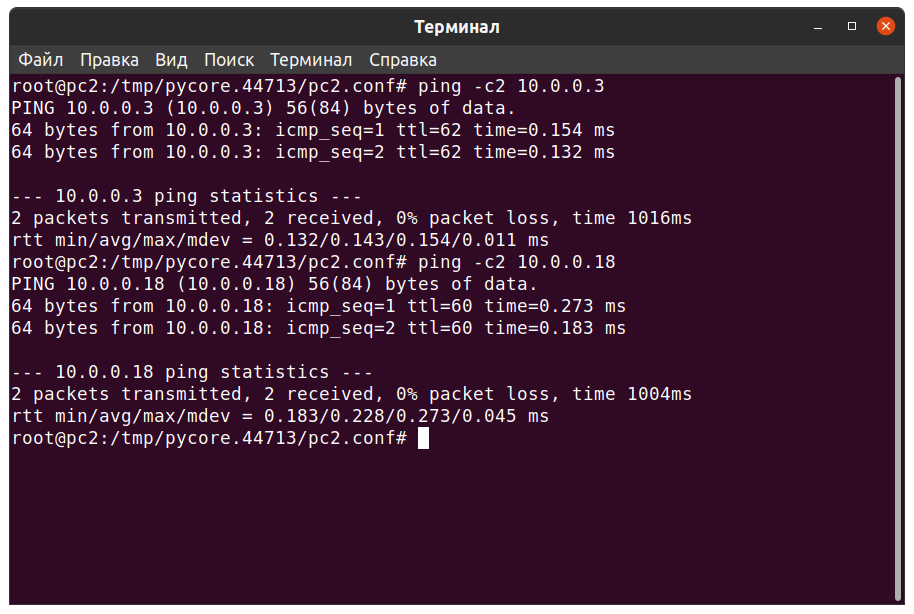


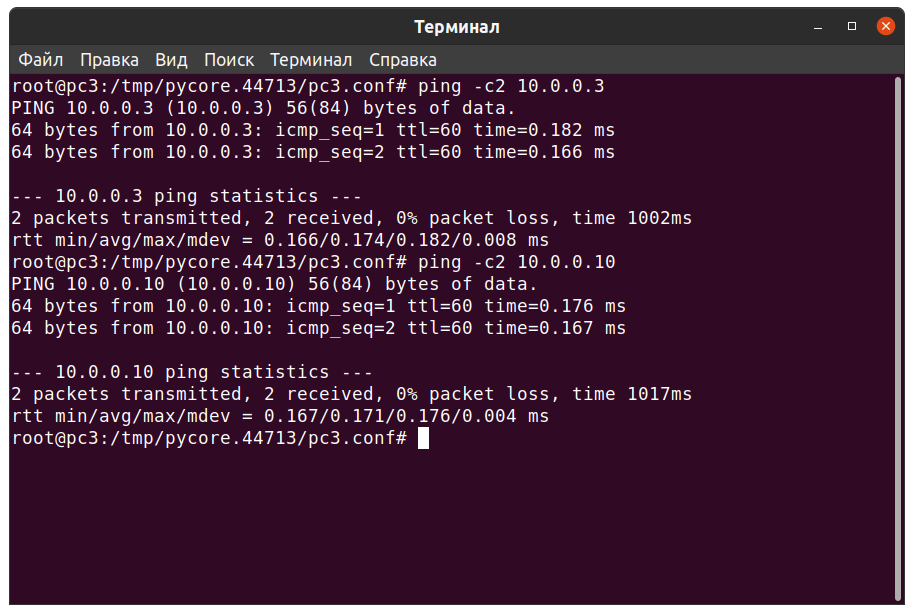
Пропишем static route у r5



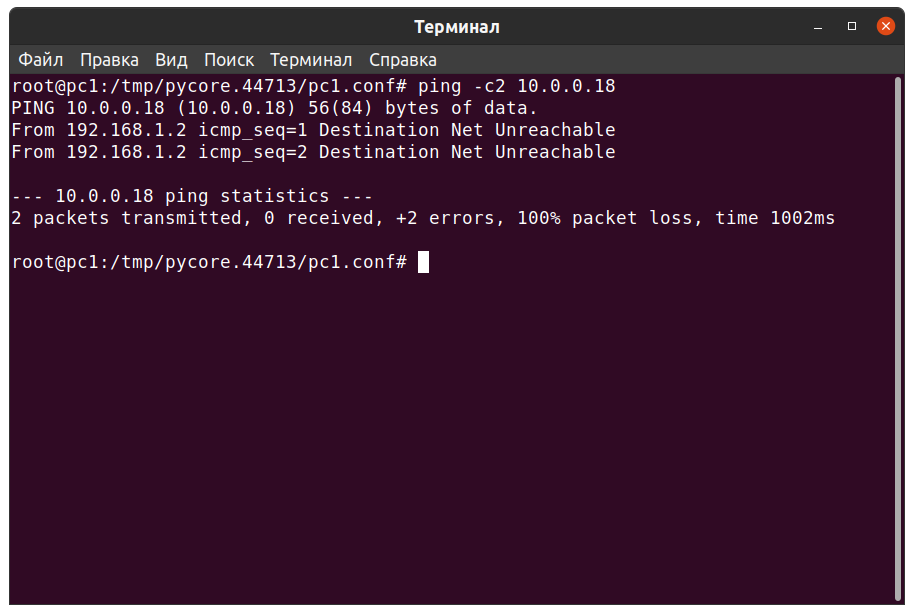
Проверим проходимость пинга







Удалим h2 для демонстрации отсутствия ping



Пакеты не дошли – все верно