|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Команда** | **Комментарий** |
| 1 | ping -c 4 192.168.2.50 | Проверить доступность узла 192.168.2.50 |
| 2 | touch file1 | Создание пустого файла file1 |
| 3 | mkdir dir1 | Созданить директорию dir1 |
| 4 | rlogin imp | Переход на удалённую машину imp |
| 5 | scp file1 imp:/stud/158109 | Копировать файл с текущей машины на машину imp |
| 6 | scp imp:/stud/158109/file1 dir1/file3 | Копирование файла с машины imp на текущую |
| 7 | scp -r dir1 imp: | Копирование директории вместе со всем её содержимым на машину imp |
| 8 | scp -r imp:dir2 . | Копирование директории вместе со всем её содержимым с машины imp на текущую в домашнюю папку |
| 9 | pax -w dir1 | ssh imp 'pax -r' | Копировать директорию dir1 на машину imp |
| 10 | logout | Прекратить соединение с машиной imp |
| 11 | telnet imp | Подключиться к удалённой машине по протоколу telnte |
| 12 | logout | Прекратить соединение с машиной imp |
| 13 | tar -cf arc.tar dir1 | Архивировать папку dir1 |
| 14 | ls | Просмотреть список файлов |
| 15 | tar -xf arc.tar | Разархивировать архив arc.tar |
| 16 | tar -tvf arc.tar | Просмотр оглавлений архива arc.tar |
| 17 | dict elephant | iconv -f utf-8 -t koi8-r | head | Просмотр значения слово elephant в кодировке КОИ-8 |
| 18 | cat > file.txt  asdasd  Ctrl+D | Создание текстогого файла file.txt |
| 19 | iconv -c -f utf-8 -t cp1251 file.txt | Сменить кодировку файла file.txt на кодировку cp1251 |
| 20 | unix2dos file.txt | Конвертировать file.txt в Windows-формат |
| 21 | gzip -9 -c arc.tar > arc1.tgz | Упаковать архив |
| 22 | gzip -d -c arc1.tgz > arc2.tar | Распокавать архив |