ДЗ №1

Linux terminal (GitBash) commands

Михайловская Ирина, группа №26

1) Посмотреть где я - pwd

2) Создать папку - mkdir new\_1

3) Зайти в папку - cd new\_1

4) Создать 3 папки - mkdir -p {new\_2,new\_3,new\_4}

5) Зайти в любую папку - cd new\_2

6) Создать 5 файлов (3 txt, 2 json) - touch new-file-{1..3}.txt new-file-{1..2}.json

7) Создать 3 папки - mkdir -p {1,2,3}

8) Вывести список содержимого папки - ls -la

9) + Открыть любой txt файл - vim new-file.txt

10) + написать туда что-нибудь, любой текст - для перехода в режим INSERT нажала "i", ввела текст: "Привет, друг!"

11) + сохранить и выйти - нажала "Esc", ввела: ":wq"

12) Выйти из папки на уровень выше - cd ..

—

13) переместить любые 2 файла, которые вы создали, в любую другую папку - mv new-file-1.txt new-file-2.json 1

14) скопировать любые 2 файла, которые вы создали, в любую другую папк - cp new-file-1.json new-file-2.txt 2

15) Найти файл по имени - find -name new-file-2.json

16) просмотреть содержимое в реальном времени (команда grep) изучите как она работает - tail -f new-file.txt

17) вывести несколько первых строк из текстового файла - head -n2 /d/Моя/group\_26/new\_1/new\_2/new-file.txt

18) вывести несколько последних строк из текстового файла - tail -n3 /d/Моя/group\_26/new\_1/new\_2/new-file.txt

19) просмотреть содержимое длинного файла (команда less) изучите как она работает - less /d/Моя/group\_26/new\_1/new\_2/new-file.txt

20) вывести дату и время - date

=========

Задание \*

1) Отправить http запрос на сервер.

http://162.55.220.72:5005/object\_info\_3?name=Vadim&age=32&salary=1000 - curl "http://162.55.220.72:5005/object\_info\_3?name=Vadim&age=32&salary=1000"

2) Написать скрипт который выполнит автоматически пункты 3, 4, 5, 6, 7, 8, 13

1. Создаю файл для скрипта - touch script

2. Захожу в режим редактирования файла для ввода текста самого скрипта - vim script

3. Нажимаю i для перехода в режим INSERT, для ввода текста

4. Ввожу текст скрипта:

#!/bin/basd

mkdir new\_1

mkdir -p {new\_2,new\_3,new\_4}

cd new\_2

touch new-file-{1..3}.txt new-file-{1..2}.json

mkdir -p {1,2,3}

ls -la

mv new-file-1.txt new-file-2.json 1

5. Делаю файл исполняемым - chmod +x ./script

6. Выполняю скрипт - ./script