Первое ДЗ

Linux terminal (GitBash) commands

**1)** Посмотреть где я - pwd

**2)** Создать папку – mkdir Homework\_1op

**3)** Зайти в папку – start .

**4)** Создать 3 папки – mkdir Folder\_1 Folder\_2 Folder\_3

**5)** Зайти в любоую папку – cd /d/Homework\_1/Folder\_1

**6)** Создать 5 файлов (3 txt, 2 json) touch Test\_1.txt Test\_2.txt Test\_3.txt Test\_4.json Test\_5.json

**7)** Создать 3 папки – mkdir Dir\_1 Dir\_2 Dir\_3

**8)** Вывести список содержимого папки ls - la

**9)** + Открыть любой txt файл – vim Test\_1.txt

**10)** + написать туда что-нибудь, любой текст. – Нажать «i», увидеть insert, написать

**11)** + сохранить и выйти. – нажать Esc, потом: wq

**12)** Выйти из папки на уровень выше – cd..

**13)** переместить любые 2 файла, которые вы создали, в любую другую папку. – mv Folder\_1/Test\_1.txt Folder\_2/Test\_1.txt Folder1/Test\_4.json Folder\_2/Test\_4.json

**14)** скопировать любые 2 файла, которые вы создали, в любую другую папку. – cp Folder\_1/Test\_3.txt Folder\_3/Test\_3.txt Folder\_1/Test\_5.json Folder\_3/Test\_5.json

**15)** Найти файл по имени - $ find /d/Courses/HomeWork\_1/Folder\_2 -name "Test\_1.txt"

**16)** просмотреть содержимое в реальном времени (команда grep) изучите как она работает – tail -f Test\_1.txt

**17)** вывести несколько первых строк из текстового файла – head Test\_1.txt

**18)** вывести несколько последних строк из текстового файла – tail Test\_1.txt

**19)** просмотреть содержимое длинного файла (команда less) изучите как она работает. – less Test\_1.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 –

/d/Courses/HomeWork\_1

$ cd /d/Courses/HomeWork\_1; mkdir Dir1 Dir2 Dir3; cd /d/Courses/HomeWork\_1/Dir1;touch file\_1.txt file\_2.txt file\_3.txt file\_4.json file\_5.json; mkdir Folder1 Folder2 Folder3; ls -la; mv Folder1/file1.txt Folder2/file1.txt Folder1/file2.txt Folder2/file2.txt