Kariev Lab.

Интеллектуальная собственность.

Принадлежит: Кариеву Санжару Давроновичу. ИНН: 504724516979

E-mail: kariev.s69@gmail.com

- > Запустите командную строку
- > Создайте рабочий каталог
- ➤ Создайте в рабочем каталоге файл с отрывком из любого литературного произведения, объемом не менее 50 строк (Для скачивания файлов из Интернета, можно использовать wget (получает файлы с использованием протоколов HTTP, HTTPS и FTP) или curl (предназначена для передачи данных по сети без взаимодействия с пользователем.)): GNU nano 5.4
- ▶ Изучите принципы работы команды grep (даёт возможность найти текст в указанном файле) и синтаксис регулярных выражений (для активации исп. -e): grep (1)
- ▶ Осуществите поиск слова в текстовом файле: \$ grep любовь text1
- Осуществите поиск слова в текстовом файле без учета регистра: \$ grep і любовь text1.
- ▶ Осуществите поиск строк, не содержащих слова:\$ grep –v любовь text1
- ➤ Отобразите количество строк, содержащих слово: \$ grep -с любовь text1
- ➤ Осуществите поиск строк содержащие любые из двух заданных слов: \$ grep 'любовь\ | однако' text1
- ➤ Осуществите поиск строк содержащие оба заданных слова: \$ grep -w 'любовь\ | однако' text1
- ➤ Осуществите поиск слов, содержащих букву ь (или z):\$ grep ь text1
- > Осуществите поиск слов, начинающихся на букву А:
  - ❖ \$ grep −E '\bA' text1
  - **♦** \$ grep −i −E '\bA' text1

## Kariev Lab.

Интеллектуальная собственность. Принадлежит: Кариеву Санжару Давроновичу.

ИНН: 504724516979

E-mail: kariev.s69@gmail.com

- ➤ Осуществите поиск слов, состоящих только из первых 15 символов алфавита: \$ grep –I –w '[a-h]' text1
- > Выведете на экран все знаки препинания из файла:
  - \$ grep -o "[[:punct;]]" file1
- ▶ Выведете на экран все слова длиной 2 или 3 символа:
  - $prop -E -w -o "\w{2,3}" file1$
- ▶ Выведете на экран все слова, где идут подряд две гласных буквы:
  - \$ grep  $-E w o "\w*[уеаояиюэёы]{2}\w*" file1$
- ➤ GNU nano

Дата: 24.11.2022

Директор: /Кариев С. Д.

Расшифровка