

ДИСЦИПЛИНА	Системное программное обеспечение <small>(полное наименование дисциплины без сокращений)</small>
ИНСТИТУТ	Информационных технологий
КАФЕДРА	математического обеспечения и стандартизации информационных технологий <small>полное наименование кафедры)</small>
ВИД УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА	Самостоятельные работы <small>(в соответствии с пп.1-11)</small>
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ	Воронцов Юрий Алексеевич, Вермейчик Роман Максимович, Овчинникова Мария Андреевна <small>(фамилия, имя, отчество)</small>
СЕМЕСТР	4, 2024-2025 <small>(указать семестр обучения, учебный год)</small>

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА №1 – «ОСНОВЫ РАБОТЫ С КОМАНДНОЙ ОБОЛОЧКОЙ»

Цель работы

Получить навыки по работе с командной строкой операционной системы Linux при помощи дистрибутива Ubuntu.

Задание

Используя рассмотренные в практической работе №1 команды создайте следующую структуру каталогов и файлов в домашней директории своего пользователя.

Требуемая структура:

```
ivanov
|-ivanov_dir_1
|  |-file_1.txt
|
|-ivanov_dir_2
|  |-cp_file_1.txt
|  |-file_2.txt
|  |-file_3.txt
|
|-ivanov_dir_3
   |-cp_file_3.txt
   |-mv_file_4_dir_1.txt
```

Файлы с префиксом `cp_` создаются при помощи копирования файлов без префикса файлов. Файлы с префиксом `mv_` должны быть перемещены из указанной в названии директории.

Заполнять файлы можно любыми командами, а в качестве источника текста использовать генератор, например, <https://ru.lipsum.com/>.

В отчете необходимо отразить процесс создания структуры каталогов с демонстрацией выполнения каждой из задействованных команд.