

# Лабораторная 2. Работа с файлами.

Выполнил студент 2 курса ИВТ-2 Фролов А.А.

## Команды

---

Создание каталога:

```
1 mkdir Frolov-AA  
2 cd Frolov-AA/  
3 mkdir result
```

Создание файла:

```
1 nano student.txt
```

Распаковка архива:

```
1 tar -xf task2.tar.gz
```

Поиск и перемещение файлов:

```
1 find . -type f -newermt "2024-09-01" ! -newermt "2025-02-01" -exec grep  
-il "faa" {} + | while read file; do mv "$file" result/; done
```

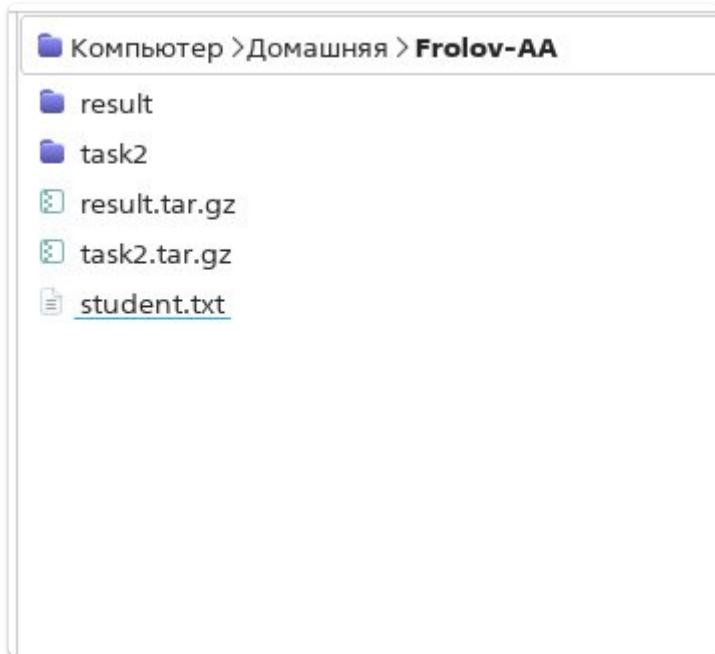
Запаковка архива:

```
1 tar -cf result.tar.gz result/*
```

## Скриншоты

---

## Получившаяся директория:



## Содержимое файла student.txt:

The screenshot shows the contents of the `student.txt` file in the Kate text editor:

```
student.txt – Kate
Файл Правка Выделение Вид Переход Проекты Клиент LSP Сеанс Сервис Настройка >
Создать Открыть Сохранить Сохранить как Отменить действие >
student.txt
home > frolov-aa > Frolov-AA > student.txt
1 FullName Фролов Андрей Алексеевич
2 GroupNumber 2
3 UserName frolov-aa
4 HostName frolov-pc
5
```

File menu: Файл  
Edit menu: Правка  
Select menu: Выделение  
View menu: Вид  
Jump menu: Переход  
Project menu: Проекты  
Client LSP menu: Клиент LSP  
Session menu: Сеанс  
Services menu: Сервис  
Settings menu: Настройка  
Toolbar buttons: Создать (Create), Открыть (Open), Сохранить (Save), Сохранить как (Save As), Отменить действие (Undo Action)  
Status bar: Вы... (Selected), ! Диагност... (Diagnostic), Выполнить по... (Execute), Про... (Profile), 5:1 (Line number), ВСТАВКА (Insert), ru RU (Language), Отступы: 4 (Indentation: 4), UTF-8 (Encoding), Обычный (Normal)

## Содержимое архива:

Компьютер > Домашняя > Frolov-AA > result.tar.gz > <b>result</b>	
	1xwB1UOV.b
	xNBXP.d
	3GB6.nmj
	8wQiT.tb
	LpdV0y.rz
	OTD6m.xk
	OTrrqm.ji
	PXMSi0.yya
	U1ASal7h.aay
	UE550.i
	YdKb.eee
	azYB8rw.ivb
	cJG8gK.hfg
	eAaOohH.ofi
	gLh1jAqQ.ctx
	gnuDwfKD.ezj
	hV6tAd.tm
	he8FK.t
	hg0el2B.s
	oXZJUw.kg
	qonfSiU.vv
	uIRMF.rv
	vwtAyP.av