

# Операционные системы

## Командная оболочка Midnight Commander

---

Александр Андриевский

29 мая 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

# **Цели и задачи работы**

---

# Цель лабораторной работы

Ознакомление с возможностями командной оболочки Midnight Commander и встроенного редактора.

# Задачи лабораторной работы

---

1. Изучить возможности Midnight Commander
2. Изучить встроенный редактор Midnight Commander

# **Процесс выполнения лабораторной работы**

---

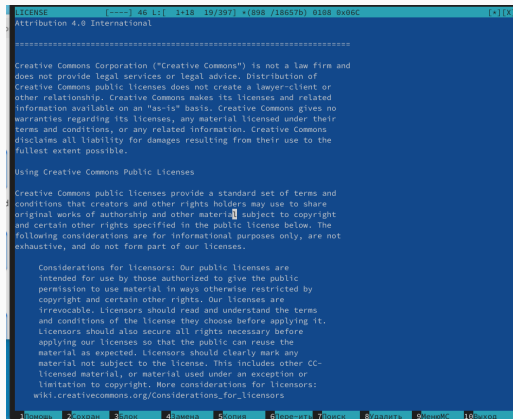
# Работа с Midnight Commander

Левая панель		Файл	Команда	Настройки	Правая панель	
<- -		. (^)>			<- -	
.и		Имя	Размер	Дата правки	.и	
/..			-ВВЕРХ-	мая 29 09:53	/..	
/.cache			468	мая 29 11:14	/.cache	
/.config			318	мая 29 11:14	/.config	
/.gnupg			136	мая 29 10:52	/.gnupg	
/.local			20	мая 29 09:54	/.local	
/.mozilla			48	мая 29 09:54	/.mozilla	
/.ssh			132	мая 29 10:36	/.ssh	
/.texlive2023			18	мая 29 10:42	/.texlive2023	
/australia			0	мая 29 11:05	/australia	
/monthly			24	мая 29 11:03	/monthly	
/play			26	мая 29 11:06	/play	
/reports			14	мая 29 11:04	/reports	
/ski.plases			28	мая 29 11:05	/ski.plases	
/work			10	мая 29 10:36	/work	
/Видео			0	мая 29 09:54	/Видео	
/Документы			8	мая 29 10:50	/Документы	
/Загрузки			68	мая 29 10:40	/Загрузки	
/Изображения			0	мая 29 09:54	/Изображения	
/Музыка			0	мая 29 09:54	/Музыка	
/Общедоступные			0	мая 29 09:54	/Общедоступные	
/Рабочий стол			0	мая 29 09:54	/Рабочий стол	
/Шаблоны			0	мая 29 09:54	/Шаблоны	

Рис. 1: Запуск mc

Левая панель		Файл	Команда	Настройки	Правая панель	
<- -		. (^)>			<- -	
.и		Имя	Размер	Дата правки	.и	
/..			-ВВЕРХ-	мая 29 09:53	/..	
/.cache			468	мая 29 11:14	/.cache	
/.config			318	мая 29 11:14	/.config	
/.gnupg			136	мая 29 10:52	/.gnupg	
/.local			20	мая 29 09:54	/.local	
/.mozilla			48	мая 29 09:54	/.mozilla	
/.ssh			132	мая 29 10:36	/.ssh	
/.texlive2023			18	мая 29 10:42	/.texlive2023	
/australia			0	мая 29 11:05	/australia	
/monthly			24	мая 29 11:03	/monthly	
/play			26	мая 29 11:06	/play	
/reports			14	мая 29 11:04	/reports	
/ski.plases			28	мая 29 11:05	/ski.plases	
/work			10	мая 29 10:36	/work	
/Видео			0	мая 29 09:54	/Видео	
/Документы			8	мая 29 10:50	/Документы	
/Загрузки			68	мая 29 10:40	/Загрузки	
/Изображения			0	мая 29 09:54	/Изображения	
/Музыка			0	мая 29 09:54	/Музыка	
/Общедоступные			0	мая 29 09:54	/Общедоступные	
/Рабочий стол			0	мая 29 09:54	/Рабочий стол	
/Шаблоны			0	мая 29 09:54	/Шаблоны	

# Работа с редактором Midnight Commander



```
LICENSE      [----] 46 L: [ 1*18 19/397] *(898 /18657b) 0188 8x06C [*)[X]
Attribution 4.0 International

=====

Creative Commons Corporation ("Creative Commons") is not a law firm and
does not provide legal services or legal advice. Distribution of
Creative Commons public licenses does not create a lawyer-client or
other relationship. Creative Commons makes its licenses and related
information available on an "as-is" basis. Creative Commons gives no
warranties regarding its licenses, any material licensed under their
terms and conditions, or any related information. Creative Commons
disclaims all liability for damages resulting from their use to the
fullest extent possible.

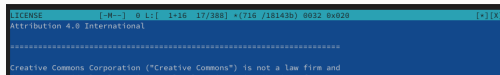
Using Creative Commons Public Licenses

Creative Commons public licenses provide a standard set of terms and
conditions that creators and other rights holders may use to share
original works of authorship and other material, subject to copyright
and certain other rights specified in the public license below. The
following considerations are for informational purposes only, are not
exhaustive, and do not form part of our licenses.

Considerations for licensors: Our public licenses are
intended for use by those authorized to give the public
permission to use material in ways otherwise restricted by
copyright and certain other rights. Our licenses are
irrevocable. Licensors should read and understand the terms
and conditions of the license they choose before applying it.
Licensors should also secure all rights necessary before
applying our licenses so that the public can reuse the
material as expected. Licensors should clearly mark any
material not subject to the license. This includes other CC-
licensed material, or material used under an exception or
limitation to copyright. More considerations for licensors:
wiki.creativecommons.org/Considerations_for_licensors
```

1. Помощь 2. Сохран 3. Выход 4. Имена 5. Копия 6. Пере-ить 7. Поиск 8. Удалить 9. МенюМС 10. Выход

**Рис. 26:** Файл с текстом



```
LICENSE      [-M--] 0 L: [ 1*16 17/388] *(716 /18143b) 8032 8x020 [*)[X]
Attribution 4.0 International

=====

Creative Commons Corporation ("Creative Commons") is not a law firm and
```

## **Выводы по проделанной работе**

---



В данной работе мы ознакомились с возможностями Midnight Commander и его встроенного редактора, научились выполнять базовые файловые операции, редактировать текстовые файлы, настраивать интерфейс и использовать встроенные инструменты командной оболочки.