|  |
| --- |
| ООО «пСИТ Сервис»  Департамент технологического развития |
| **Предварительная настройка и установка программного обеспечения «Tetraksis» в операционной системе Ред ОС** |
|  |
|  |
|  |
| **2024** |

Оглавление

[1. Общие сведения 3](#_Toc162962247)

[2. Порядок действий по установке программного обеспечения «Tetraksis» в операционной системе   
Ред ОС 4](#_Toc162962248)

[Информация для контактов 8](#_Toc162962249)

# Общие сведения

Установка и работа программных продуктов Tetraksis успешно протестирована на самых популярных на сегодняшний день отечественных операционных системах, в том числе на Ред ОС.

Работа продуктов Tetraksis в Ред ОС возможна благодаря среде Wine.

# Порядок действий по установке программного обеспечения «Tetraksis» в операционной системе Ред ОС

1. Установить версию **РЕД ОС 7.3.4 x86\_64**

<https://redos.red-soft.ru/product/downloads/>

Можно поставить систему в базовой конфигурации, все требуемые модули установить дополнительно.

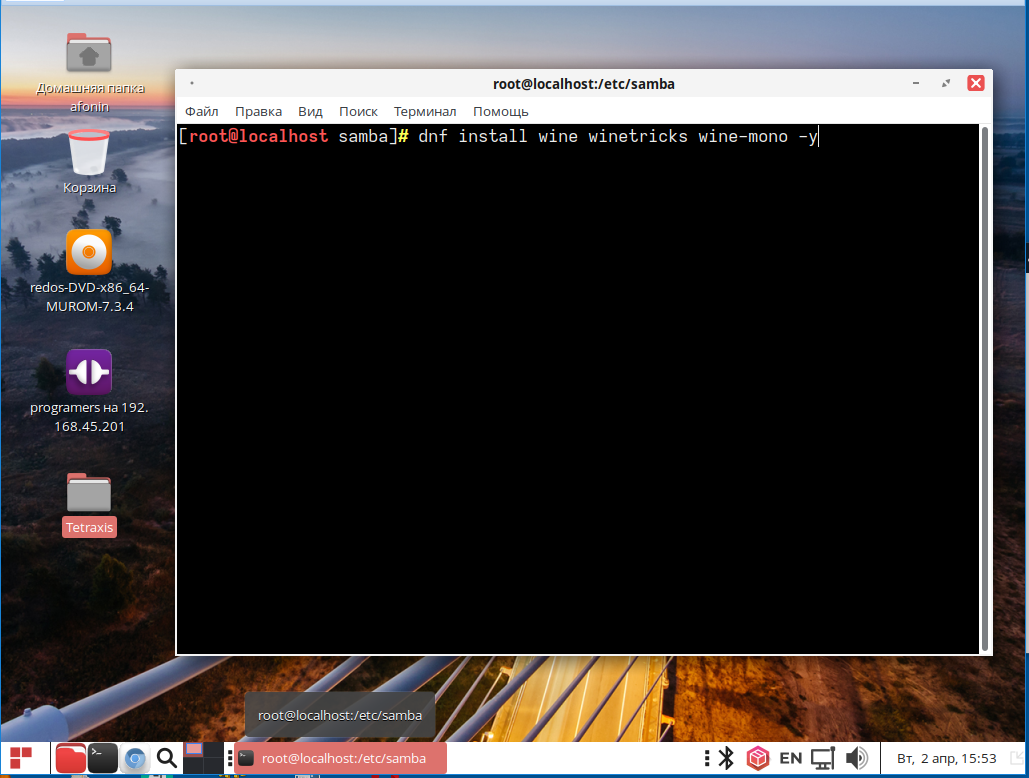
1. Установить настройки **Wine**.
   1. Запустить Терминал (командную строку) через Меню, либо используя комбинацию клавиш **Ctrl+Alt+T**. Появится окно, в котором посредством ввода определенных команд можно установить программы, обновить систему и т.д.

По умолчанию Терминал открывается от имени пользователя. Необходимо предоставить Терминалу права администратора. Для этого вводим команду **«su –»**. Команда применяется нажатием клавиши **«Enter»**.

Красный цвет шрифта в Терминале сообщает о том, что Терминал используется в режиме администратора. Зеленый цвет – в режиме пользователя.

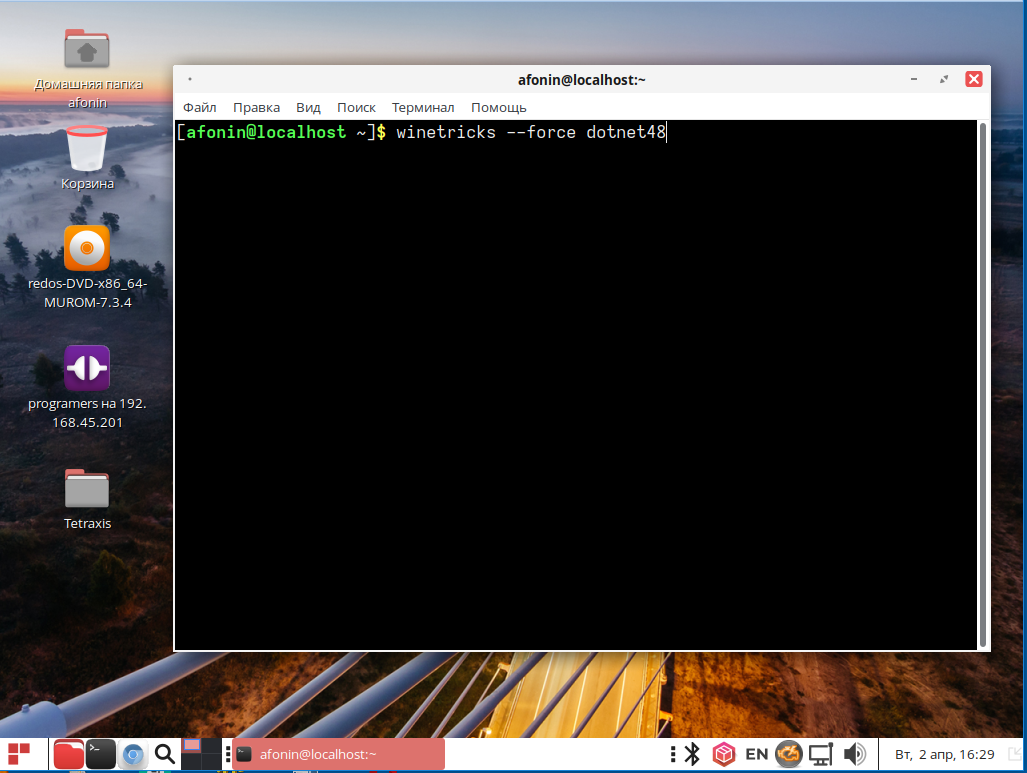
Для установки Wine потребуется выполнить команду:

**dnf install wine winetricks wine-mono -y**



* 1. Установить дополнительные пакеты **Wine** для работы системы программного обеспечения Tetraksis. Пакеты устанавливаются от имени пользователя, поэтому нужно воспользоваться командой **«Exit»** для выхода из режима администратора.

Для установки первого пакета ввести команду **«winetricks - - force dotnet48»** и нажать **«Enter»**, запустится установка .Net Framework 4.8. Далее следовать указаниям в появляющихся окнах до завершения установки.

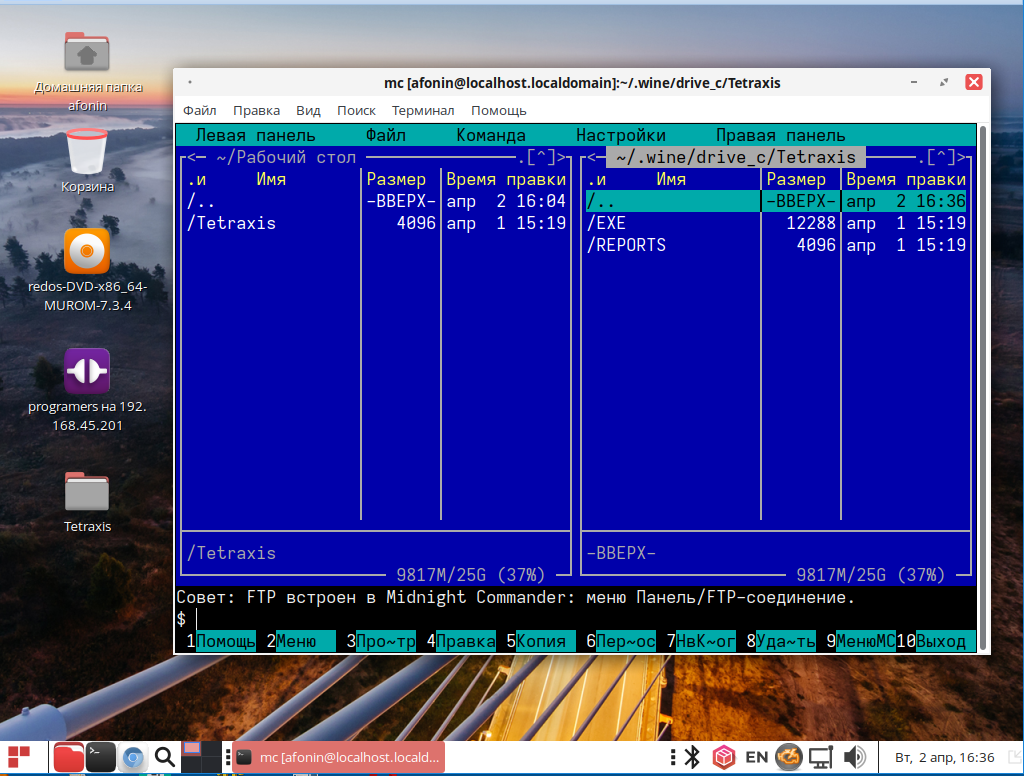


Команда для установки второго компонента: **«winetricks d3dcompiler\_47»**.

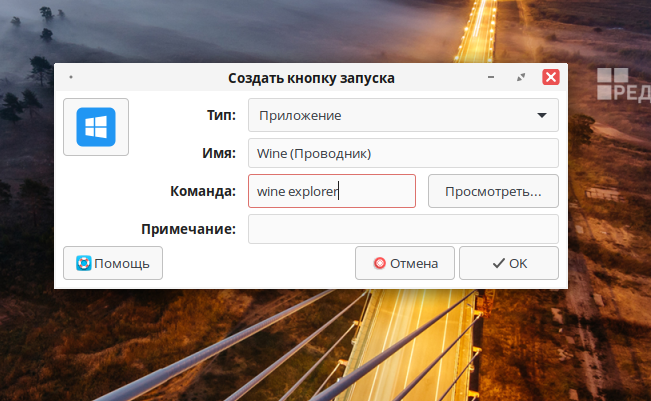
Команда для установки третьего (последнего) компонента: **«winetricks corefonts»**.

* 1. Закрыть терминал командой **«Exit»**.

1. Установка приложения Tetraksis. Приложение Tetraksis не требует развертывания. Его нужно просто скопировать в каталог **/home/%user%/.wine/drive\_c/**.

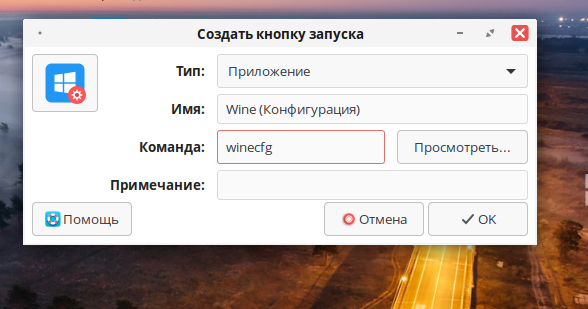
****

1. Для удобства доступа к папкам программ, установленных через **Wine**, можно создать ярлык Проводника на рабочем столе. Для этого необходимо вызвать контекстное меню щелчком правой кнопки мыши по рабочему столу. В контекстном меню выбрать функцию **«Создать кнопку запуска»**, откроется окно:

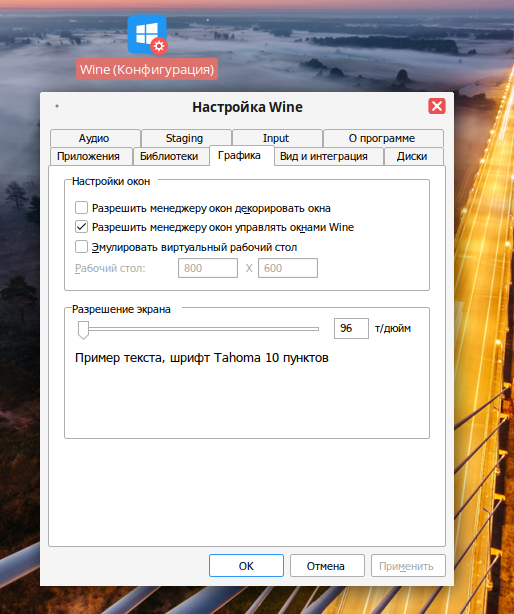
****

В поле **«Имя»** ввести наименование, под которым программа будет отображаться на рабочем столе. В поле **«Команда»** ввести команду **«wine explorer»**. Нажать **«Ок»**, после чего на рабочем столе появится ярлык Проводника Windows (Wine), щелчком по которому будет запускаться Проводник.

Далее создать ярлык запуска настроек **Wine** аналогичным образом.

****

После создания и запуска Конфигурации откроется окно. В данном окне на вкладке **«Приложения»** в поле **«Версия Windows»** обязательно указать **Windows 7**. Далее перейти на вкладку **«Графика»** и выставить галочки так, как показано на скриншоте:

****

1. Установка завешена. Приложение Tetraksis можно запускать из проводника **Wine** по пути **«C:\Tetrsxis\EXE\RWS.exe»**.

# Информация для контактов

По вопросам, связанным с данным документом, просьба обращаться по следующему адресу:

Отдел технологической документации

Департамента технологического развития

ООО "ПСИТ СЕРВИС"

123103 Москва

Живописная улица, д.8, к.1

Телефон: (495) 947-85-65

E-mail: directs@psit.ru