

## Общие замечания

Исполняемые файлы \*.arx и \*.nrx и файлы адаптации представлены для версий AutoCAD 2021/2022 и nanoCAD 22. По запросу могут быть представлены исполняемые файлы и файлы адаптации для других версий AutoCAD.

Не все имеющиеся светотехнические файлы представлены в базе данных из-за значительного их объема.

Установка программы для AutoCAD выполняется частично вручную, а для nanoCAD вручную.

Функционал программы представлен без ограничений. Исключение составляют режимы автоматической печати из пространства модели и многофайлового расчёта.

## Инструкция по установке WinELSO для AutoCAD

1. При наличии прежней версии ее не удалять. Запомнить наименование папки, где размещается папка "WinELSO", чтобы при необходимости вернуться к прежней версии.

2. Выбрать подходящую папку и создать в ней папку "WinELSO". Не рекомендуется использовать для установки каталог Program Files (программа не работает из-за возникающих проблем с правами допуска). Поэтому в качестве каталога для размещения программы проще выбрать для начала диск C(D...).

В созданную папку WinELSO загрузить полученный и распакованный пакет.

3. В сформированной папке запустить файл Install WE 64.exe. Перед запуском убедиться, что в папке System имеется исполнительный файл программы, а именно:

WinElso\_R24\_x64\_2022.arx для AutoCAD 2021/AutoCAD 2022

Открывается окно диалога режимов установки WE.

Выбрать режим "Изменение настроек". В противном случае начнется длительная процедура копирования файлов в указанное место и с непредсказуемым результатом.

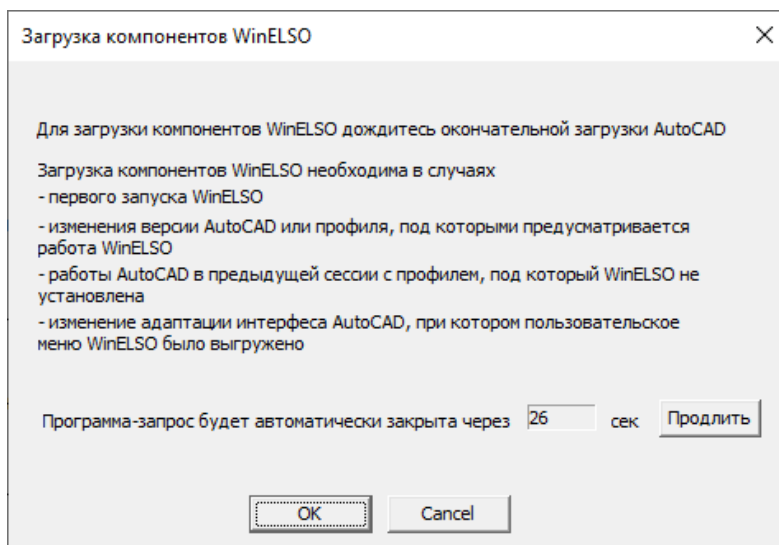
В окне "Каталог с WinELSO" выбрать проводником папку, содержащую папку "WinELSO". Это может быть, например, просто диск C(D...).

**ЗАМЕЧАНИЕ К ВНИМАТЕЛЬНОСТИ:** часто выбирают папку "WinELSO", а не папку, содержащую "WinELSO".

Выбрать версию AutoCAD. Для каждой версии AutoCAD имеется свой исполнительный файл <имя>.arx.

Нажать кнопку "Установить". В результате переписутся необходимые поля реестра Windows.

4. Стартовать файл WEstart64.exe из папки System. Произойдет запуск AutoCAD, под который настраивалась программа WinELSO. Через некоторое время запустится программа-установщик компонентов.



ЗАМЕЧАНИЕ. Окно программы-загрузчика может "прятаться" под другими окнами.

Необходимо следить за состоянием панели задач и обеспечить постоянную видимость окна для контроля оставшегося до завершения загрузчика времени с целью исключения завершения работы загрузчика до момента полной готовности стартовавшего AutoCAD к работе. Для этого в диалоге загрузчика предусмотрены окно оставшегося до завершения его работы времени и кнопка продления этого времени.

Следует дождаться полной готовности стартовавшего AutoCAD к работе. Если развертывание AutoCAD остановилось на окне приветствия, следует перейти к режиму "Работа с чертежами". Как только AutoCAD будет готов к черчению, следует нажать кнопку ОК в диалоге программы-загрузчика.

Должны появиться выпадающее и экранное меню WinELSO и загрузиться основной исполняемый файл программы, например WinElso\_R24\_x64\_2021.arx для AutoCAD 2022.

5. После успешной установки программы при последующих её запусках программа-установщик компонентов также запускается, но контролировать её не требуется. Контроль и выход по ОК требуется при изменении версии AutoCAD, профиля пользователя и места размещения WinELSO на ПК.

6. Для файла WEstart64.exe рекомендуется сформировать ярлык и разместить его в удобном для последующих запусков программы месте. При этом возможно сменить значок, например на предложенный "WinElso.ico", находящийся в папке System.

7. Механизм запуска AutoCAD по двойному щелчку по dwg-файлу позволяет загружать меню и исполнительный файл WinELSO по цепочке:

- запуск последней успешно завершённой версии AutoCAD;
- установка свойств профиля, под которым выполнялась работа в последней сессии этой версии. В частности установка пользовательского меню профиля. В отношении WinELSO это, например, WinElso\_R24\_x64\_2021.cuix;

- автоматический запуск одноименной лисп-программы WinEls0\_R24\_x64\_2021.mnl, которая загружает основной исполнительный файл программы WinEls0\_R24\_x64\_2021.arx.

## Инструкция по установке WinELSO для nanoCAD

1. Выбрать подходящую папку и создать в ней папку "WinELSO".
2. В созданную папку WinELSO загрузить полученный и распакованный пакет.
3. Открыть папку

C:\Users\nanoUser\AppData\Roaming\Nanosoft\nanoCAD x64 XX.x\Config

и скопировать в нее:

- частичный конфигурационный файл WinELSO.cfg из папки System программы WinELSO

- папку BMP со значками для панелей экранного меню WinELSO.

4. Стартовать nanoCAD.
5. Установить режим меню "Скрыть ленту".
6. Войти в диалог "Настройки", используя элемент меню "Сервис"/"Настройки" и выбрать раздел "Стандартные папки"/"Общие файлы". Средствами открывшегося диалога добавить путь к папке System программы WinELSO, например:

E:\РАБОТА\ WinELSO\System

7. Войти в диалог "Настройки пользовательского интерфейса", используя элемент меню "Сервис"/"Интерфейс"/"Настройки интерфейса".

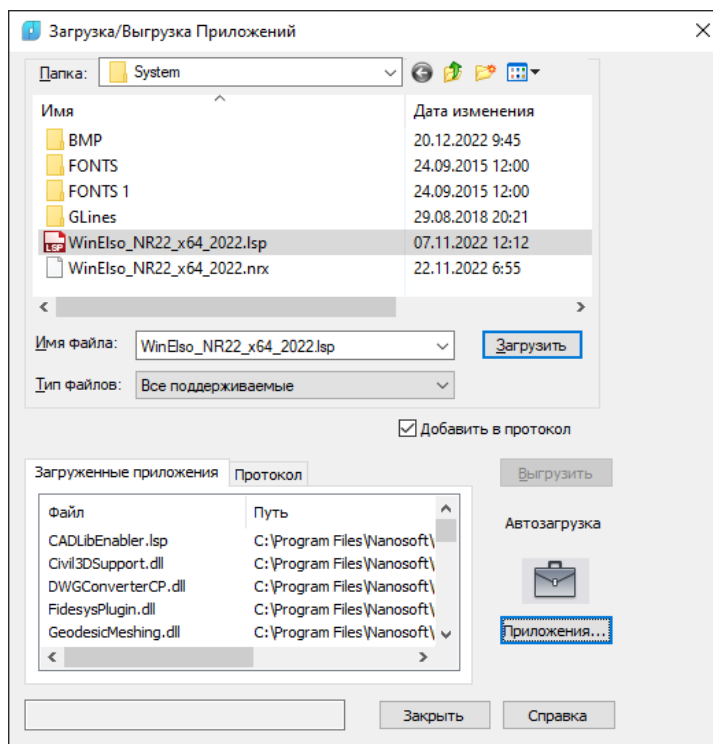
Выбрать в меню "Файл"- "Подключить частичный файл". Откроется диалог выбора частичного файла по умолчанию в папке:

C:\Users\nanoUser\AppData\Roaming\Nanosoft\nanoCAD x64 XX.x\Config

Выбрать WinELSO.cfg и нажать кнопку "Открыть". Диалог выбора частичного файла закроется. Выйти из диалога "Настройки пользовательского интерфейса" по ОК с подтверждением сохранения изменений. Частичный конфигурационный файл должен зарегистрироваться в меню nanoCAD в файле nanoCAD.cfg в формате:

```
#include "WinELSO.cfg"
```

Войти в диалог "Загрузка/выгрузка приложений", используя элемент меню "Сервис"/"Приложения". Средствами диалога установить папку System, находящуюся в папке WinELSO. Откроется список исполняемых файлов для загрузки в папоCAD.



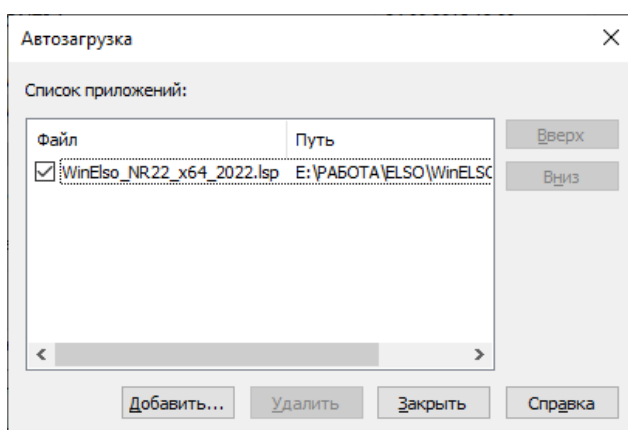
Средствами диалога загрузить промежуточный исполняемый файл WinELSO:

WinElso\_NR22\_x64\_2022.lsp,

который загрузит основной исполняемый файл WinELSO:

WinElso\_NR22\_x64\_2022.nrx

Средствами диалога обеспечить автозагрузку файла WinElso\_NR22\_x64\_2022.lsp



8. Выйти из папоCAD. Сохранение чертежа при этом не требуется.
9. Вновь стартовать папоCAD. Должны появиться выпадающее и экранные меню WinELSO.