

Инструкция по установке

Управляющего ПО для программатора оптических трансиверов NEO_Prog_v3, шифр «ТЕВЕК»

1. Назначение и общие сведения

- 1.1. Настоящая инструкция определяет порядок установки Управляющего ПО для программатора оптических трансиверов NEO_Prog_v3, шифр «ТЕВЕК», предназначенного для работы с микроконтроллерами оптических приёмопередатчиков.
- 1.2. Распространение и развертывание программы осуществляется с использованием технологии ClickOnce (разработчик Microsoft). Программа является самообновляемой, что обеспечивает актуальность функционала без вмешательства пользователя.

2. Требования к среде использования

- 2.1. Операционная система Windows10 (поддерживающая технологию ClickOnce).
- 2.2. Наличие сетевого файлового ресурса, содержащего файлы дистрибутива программы.

3. Процедура установки

Для установки программного обеспечения необходимо выполнить следующие действия:

- 3.1. Перейти в сетевой файловый ресурс, содержащий файлы дистрибутива программы.
- 3.2. Запустить исполняемый файл с расширением .application (имя файла: Neo_Prog_v3.application) (Рисунок 1, Рисунок 2).

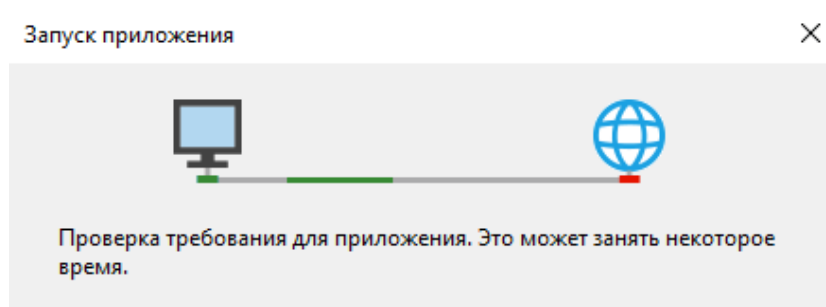


Рисунок 1 - Запуск приложения

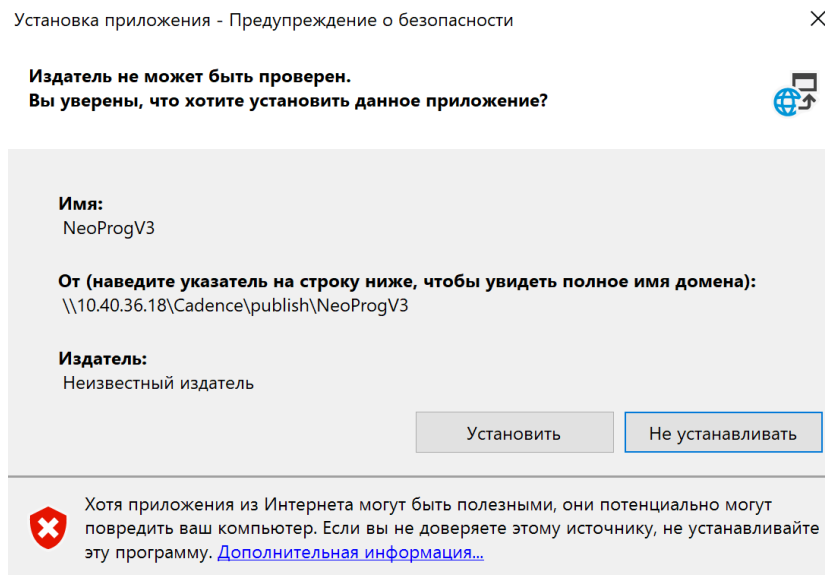


Рисунок 2 - Установка приложения

- 3.3. Дождаться запуска инсталлятора. Программа автоматически проверит наличие необходимых компонентов операционной системы и установит отсутствующие компоненты в случае их необходимости (Рисунок 3).

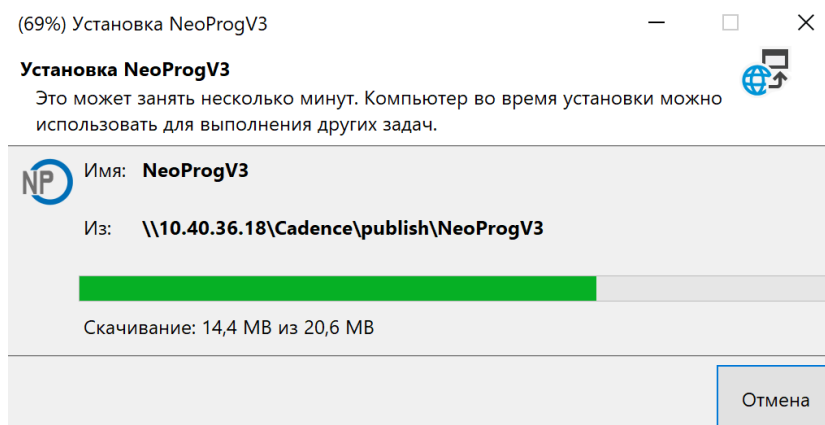


Рисунок 3 - Запуск инсталлятора

- 3.4. Примечание: по завершении процесса установки программа будет добавлена в список установленных программ операционной системы.

4. Эксплуатационные возможности

После установки пользователь имеет следующие возможности управления версионностью и удалением:

- 4.1. Автообновление: при запуске программа автоматически проверяет наличие новых версий в сети и, при их обнаружении, производит автоматическую замену обновленных файлов (Рисунок 4, Рисунок 5).

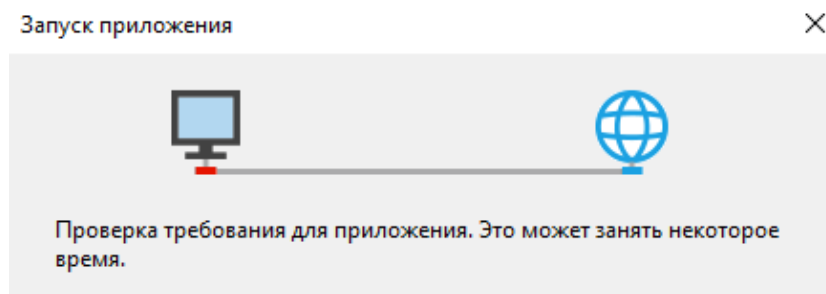


Рисунок 4 - Проверка новых версий в сети

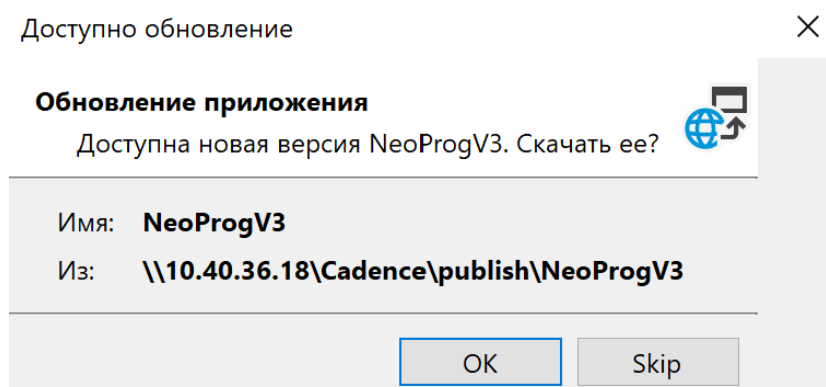


Рисунок 5 - Замена обновленных файлов

- 4.2. Откат версии: в случае необходимости возврата к предыдущей версии программы используются стандартные средства операционной системы (через Панель управления → Программы и компоненты).

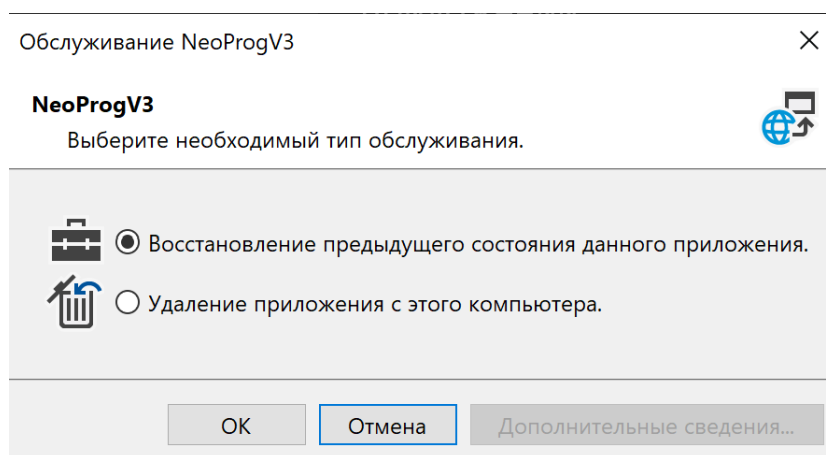


Рисунок 6 - Откат версии

- 4.3. Удаление: удаление программного обеспечения производится штатными средствами операционной системы (через Панель управления → Программы и компоненты).