Экспорт драйверов Windows 10/11

Экспорт в PDF 

Дата создания: 2026/11/06 03:20 (C) mihanik



- где_расположен_журнал_установки_драйверов_windows
- экспорт_драйверов_windows_10_или_11

Дано

ПК/Ноутбук с установленной и работающей Windows 10/11.
Планируется переустановка операционной системы на ПК/Ноутбуке.

Надо

Экспортировать драйверы в папку на диске для последующей установки в свежеустановленной системе.

Решение

Для экспорта драйверов в Windows 11 можно использовать три встроенных инструмента. Перед началом работы создайте папку для сохранения (например, C:\Drivers).

PowerShell (наиболее удобный способ)

Запустите PowerShell от имени администратора (правый клик по кнопке «Пуск» → «Терминал Windows (Администратор)») и выполните команду:

```
Export-WindowsDriver -Online -Destination C:\Drivers
```

DISM (через командную строку)

Запустите командную строку от имени администратора и введите:

```
dism /online /export-driver /destination:C:\Drivers
```

PnPUtil

В командной строке от имени администратора выполните:

```
pnputil.exe /export-driver * C:\Drivers
```

Все три команды сохранят сторонние драйверы из хранилища (Driver Store) во вложенные папки внутри указанной директории. Имена папок будут соответствовать INF-файлам драйверов, поэтому ориентироваться по ним сложно, но при установке это не требуется — система сама найдет нужные файлы.

Как проверить, что экспортировалось

Чтобы вывести список всех экспортированных драйверов с их классом, производителем и версией, можно выполнить в PowerShell:

```
Export-WindowsDriver -Online -Destination C:\Drivers
$BackupDrv = Get-WindowsDriver -Online -All
$BackupDrv | Select-Object ClassName, ProviderName, Date, Version | Sort-Object ClassName | Export-Csv C:\Drivers\drivers_list.csv -NoTypeInformation -Encoding UTF8
```

Если Windows не запускается

Загрузитесь с установочной флешки Windows 11, нажмите Shift + F10 для вызова командной строки. Определите букву системного диска (команды diskpart, list volume, exit), создайте папку на другом носителе и выполните экспорт, указав правильные буквы дисков:

```
dism /image:D:\ /export-driver /destination:E:\Drivers
```

(где D: — буква системного раздела, E: — буква диска с папкой для сохранения).

Установка драйверов из резервной копии

Автоматически для всех устройств:

```
pnputil.exe /add-driver C:\Drivers\*.inf /subdirs /install
```

или

```
dism /Image:C:\ /Add-Driver /Driver:C:\Drivers /Recurse.
```

Вручную для конкретного устройства:

Откройте Диспетчер устройств, выберите устройство, нажмите «Обновить драйвер» → «Найти драйверы на этом компьютере» и укажите путь к папке с резервной копией, не забыв

поставить галочку «Включая вложенные папки».

Источники

⇑ Наверх ⇑



В моей WIKI постоянно ведётся какая-то работа со статьями.
Если у вас возникли вопросы или замечания,
можете их отправлять на почту **support@mihanik.net**