Содержание

1 Введение 2

2 Начало работы 3

2.1 Обзор функций 3

2.2 Системные требования 4

2.3 Первые шаги 5

3 Функции 6

3.1 Источники автозагрузки 6

3.2 Представления и рекомендации 7

3.3 Включение, отключение, отсрочка и удаление 8

3.4 Измерение времени загрузки и сведения о записи 9

4 Настройки и обновления 10

5 Устранение неполадок 11

6 Часто задаваемые вопросы 13

7 Поддержка и другие продукты O&O 14

Введение

Программа O&O StartupManager показывает, что запускается вместе с Windows. Изучайте записи и рекомендации. Поддерживаемые записи можно включать, отключать или запускать позже.

Руководство поможет начать работу, освоить основные функции и разобраться в результатах. Выберите главу в боковом меню или перейдите по одной из ссылок ниже.

- Первые шаги — выполните первую очистку.
- Обзор функций — выберите подходящий порядок действий.
- Системные требования — проверьте условия запуска и права доступа.
- Устранение неполадок — найдите решение типичной проблемы.
- Часто задаваемые вопросы — прочитайте краткие ответы.
- Поддержка — подготовьте обращение.

В руководстве используются названия команд и кнопок русской версии. Если выбран другой язык интерфейса, расположение элементов остаётся тем же.

Программа O&O StartupManager распространяется бесплатно. Она также входит в состав O&O Defrag 32.

Обзор функций

Проверяйте записи автозагрузки и рекомендации. Поддерживаемые записи можно включить, отключить или перевести на отложенный запуск.

Возможность	Инструкция
Источники автозагрузки	Читать инструкцию
Представления и рекомендации	Читать инструкцию
Включение, отключение, отсрочка и удаление	Читать инструкцию
Измерение времени загрузки и сведения о записи	Читать инструкцию

Начните с раздела Первые шаги, чтобы пройти все этапы очистки. Необходимые права доступа и условия работы приведены в разделе Системные требования.

В этих разделах описаны элементы управления текущей версии приложения. Функция может быть недоступна при отсутствии необходимой службы Windows, сведений об устройстве или разрешений.

Системные требования

Windows и пакет приложения

Используйте пакет для своего компьютера, предоставленный O&O Software или входящий в продукт O&O. Текущая версия предназначена для Windows 10 и Windows 11. Доступность отдельных функций зависит от версии ОС, служб, прав доступа и оборудования.

Записи можно просматривать с правами текущего пользователя. Изменение общесистемных записей и получение некоторых показателей загрузки требуют прав администратора. При необходимости выберите **Файл → Перезапустить от имени администратора**.

Перед запуском

При работе с переносной версией храните её в постоянной папке, доступной для записи. Используйте полный пакет O&O для вашей архитектуры. Если скопировать только один файл, необходимые компоненты среды выполнения могут отсутствовать.

Для чтения онлайн-руководства нужен браузер. Просмотр справки не устанавливает приложение. Для открытия онлайн-справки, страниц поддержки и проверки обновлений нужен доступ к сети.

Первые шаги

1. Запустите **OOStartupManager.exe** и дождитесь заполнения списка автозагрузки.
2. Начните с **Все** или выберите **Рекомендуется отключить**, чтобы проверить предлагаемые изменения.
3. Выберите запись. В области сведений изучите рекомендацию, информацию об издателе или подписи, команду и источник.
4. Чтобы предотвратить автоматический запуск элемента, выберите **Отключить** в меню **Действия** или контекстном меню записи.
5. Если запись действует на весь компьютер и изменить её не удаётся, выберите **Файл → Перезапустить от имени администратора** и подтвердите запрос Windows.
6. Проверьте результат при следующем соответствующем входе в систему или при запуске Windows. Чтобы восстановить запись, найдите её в представлении **Отключённые** и выберите **Включить**.

Меняйте за один раз лишь несколько записей с понятным назначением. Не отключайте средства защиты и обязательные компоненты устройств. Рекомендации помогают оценивать записи, но не учитывают всех особенностей вашей работы и оборудования.

Для поддерживаемых служб и задач, запуск которых можно отложить, выберите **Отложить**. Удаляйте запись только тогда, когда понимаете её назначение и она вам больше не нужна. См. Включение, отключение, отсрочка и удаление.

Источники автозагрузки

StartupManager проверяет девять источников. Состав отображаемых источников можно изменить через **Источники** или **Файл → Настройки**.

Источник	Что показывает список
Реестр	Записи Run и RunOnce, записи автозапуска из политик и записи типа win.ini.
Папки автозагрузки	Ярлыки в папках автозагрузки текущего пользователя и всех пользователей.
Приложения Windows	Приложения из Microsoft Store с зарегистрированной задачей автозапуска.
Планировщик заданий	Задания, запускаемые при входе в систему или загрузке.
Службы	Службы Windows, настроенные на автоматический запуск.
Active Setup	Компоненты, выполняемые однократно для каждого пользователя при его первом входе в систему.
Расширения Проводника	Расширения оболочки и вспомогательные объекты браузера, загружаемые Проводником.
Подписки WMI	Постоянные подписки на события, вызывающие команды.
Драйверы	Драйверы ядра и файловой системы, загружаемые при запуске. Доступны только для просмотра.

Видимость и состояние автозапуска

Отключение источника в настройках скрывает его записи из списка, но источник всё равно проверяется. Записи автозагрузки при этом **не отключаются**. Фильтры записей Microsoft и записей, которые нельзя изменить, также скрывают строки, сохраняя конфигурацию автозапуска Windows.

Область действия записи

Запись может относиться к текущему пользователю, ко всему компьютеру или к другому пользователю. Для изменения общесистемных записей обычно требуются права администратора. В области сведений указаны источник и область действия, что помогает различить похожие записи.

Представления и рекомендации

Кнопки над списком позволяют выбрать нужное представление. Выбранные источники и текст поиска продолжают действовать в каждом представлении.

Представление	Назначение
Все	Все записи, подходящие под текущие источники и фильтры.
Рекомендуется отключить	Записи, автоматический запуск которых правила предлагают пересмотреть.
Кандидаты на отложенный запуск	Полезные записи, которые можно запустить позднее.
Стоит проверить	Записи, требующие индивидуального решения.
Без подписи	Записи без подтверждённой подписи или с проблемной подписью.
Неработающие	Записи, для которых не найдена целевая программа.
Отключённые	Записи, автозапуск которых сейчас выключен.

Обоснование рекомендации

Возможные рекомендации: **Оставить**, **Отключить**, **Отложить** и **Проверить**. Обоснование учитывает правила для известных программ или признаки записи: отсутствующий целевой файл, дубликат, модуль обновления, вспомогательная программа в области уведомлений или длительное отсутствие активности.

Выберите строку и прочитайте пояснение. Отсутствие подписи само по себе не указывает на вредоносную программу: небольшие утилиты могут не иметь подписи. Знакомое название также не гарантирует надёжность. Проверьте путь, издателя и назначение.

Компоненты Windows, защитные программы и ПО устройств могут быть важны, даже если их запуск занимает время. Если вы пользуетесь определённой функцией приложения, оставьте её обязательный вспомогательный компонент включённым.

Пустые представления

Если список пуст, переключитесь на **Все**, очистите поиск и проверьте **Источники** и фильтры. Отсутствие строк после фильтрации не означает отсутствия записей автозагрузки на компьютере.

Включение, отключение, отсрочка и удаление

Выберите запись и откройте **Действия** или контекстное меню. Доступность действий зависит от источника, текущего состояния записи и ваших прав.

Отключение и включение

Команда **Отключить** предотвращает автоматический запуск с сохранением записи, если источник это поддерживает. Связанная программа остаётся установленной, а уже запущенный процесс может продолжить работу.

Чтобы восстановить автоматический запуск, откройте представление **Отключённые**, выберите запись и нажмите **Включить**. Проверьте результат при следующей загрузке или входе в систему в зависимости от типа записи.

Отсрочка запуска

Команда **Отложить** доступна для подходящих автоматически запускаемых служб и включённых заданий с триггерами входа в систему или загрузки. Для служб используется отложенный автоматический запуск Windows. Для поддерживаемых триггеров заданий устанавливается задержка в две минуты.

Эта команда недоступна для записей Run в реестре, ярлыков в папках автозагрузки и задач автозапуска приложений из Microsoft Store. Повторно отложить уже отложенную запись или изменить недоступную запись нельзя. Для изменения службы нужны права администратора.

Удаление записи

Перед удалением записи автозагрузки программа запрашивает подтверждение. Последствия зависят от источника. Удаление регистрации службы или задания влияет на систему сильнее, чем удаление ярлыка из папки автозагрузки. Для подписок WMI в подтверждении указано, что удаляется связь между фильтром и получателем.

> **Общей Команды Отмены Удаления Нет**
>
> Для проверки сначала отключите запись. Чтобы заново создать удалённую запись, может потребоваться изменить настройки соответствующего приложения, восстановить его или переустановить. При удалении записи автозагрузки само приложение остаётся установленным.

Сначала проверьте запись

Используйте **Свойства**, команду открытия папки или копирования, чтобы проверить целевой файл и сведения о нём. Драйверы показаны для справки. Эти команды не позволяют изменить драйвер.

Измерение времени загрузки и сведения о записи

В заголовке могут отображаться длительность последней загрузки и среднее время зарегистрированных загрузок. Источник этих показателей — журнал Windows Diagnostics-Performance.

Если измерений нет

Возможно, Windows ещё не записала подходящее событие или для чтения журнала нужны права администратора. Если интерфейс сообщает об ограничении доступа, выберите **Файл → Перезапустить от имени администратора**. При отсутствии измерения задержка неизвестна.

Сведения об отдельной записи

Выберите строку, чтобы посмотреть рекомендацию, источник автозапуска, команду, путь к файлу, версию и область действия. В сведениях также могут быть указаны задержка загрузки, собственное время запуска записи и время последнего использования.

Показатель **Задержка загрузки** отражает записи, которые, по данным Windows, замедлили загрузку. Если Windows не сообщила о записи, приложение указывает это. Это не доказывает отсутствия расхода ресурсов. Показатель **Оценка влияния** — отдельная оценка, а не измеренное время.

Выберите **Столбцы**, чтобы настроить состав столбцов. Сравнивайте несколько загрузок в сходных условиях. Обновления, подключённые устройства и фоновые операции могут влиять на результат независимо от ваших изменений.

Настройки и обновления

Выберите **Файл** → **Настройки**. Источники записей и фильтры описаны в разделе Источники автозагрузки.

Язык и оформление

В общих настройках можно выбрать язык и тему оформления. Доступны светлая и тёмная темы, а также тема, заданная в Windows. После смены языка может потребоваться перезапуск. Завершите текущую работу и следуйте указаниям в диалоговом окне.

Если инструмент запущен из другого продукта O&O, в настройках может быть доступен его язык и режим оформления.

Обновления приложения

На странице **Обновления** можно настроить автоматическую проверку и посмотреть дату и результат последней проверки. Для ручной проверки нажмите **Проверить сейчас**. Когда появляется новая версия, в строке состояния главного окна отображается уведомление. Нажмите его и подтвердите загрузку и установку.

При запуске приложения обновления автоматически проверяются не чаще одного раза в сутки. Обнаружение новой версии при фоновой проверке само по себе не запускает загрузку. Во время обновления программа проверяет загруженное приложение и перезапускается, чтобы заменить исполняемый файл.

Перед обновлением завершите текущую работу. Если программа не может самостоятельно заменить свой файл, открывается страница загрузки. В среде восстановления Windows проверка обновлений отключена.

Обновление касается самого приложения. Оно выполняется отдельно от операций с Windows и файловой системой, описанных в других разделах руководства.

Устранение неполадок

Ниже приведены признаки, обычные причины и возможные решения. Краткие ответы на общие вопросы см. в разделе Часто задаваемые вопросы.

Команда недоступна или отображается серым цветом

Причина. Запись действует на весь компьютер и требует прав администратора, защищена от изменений или не поддерживает выбранную операцию. Драйверы доступны только для просмотра. Команда **Отложить** доступна только для подходящих служб и заданий по расписанию.

Решение

1. Выберите **Файл** → **Перезапустить от имени администратора** и подтвердите запрос Windows.
2. Снова выберите запись и откройте **Действия** или её контекстное меню.
3. Если команда по-прежнему недоступна, проверьте источник и область действия записи. Для записей Run в реестре, ярлыков в папках автозагрузки и задач автозапуска приложений из Microsoft Store отсрочка не поддерживается. Драйверы изменить нельзя.

Запись не отображается в списке

Причина. Запись скрыта из-за текущего представления, строки поиска, выбранных источников или фильтров. Скрытый источник по-прежнему проверяется, но его записи не отображаются.

Решение

1. Переключитесь на **Все**.
2. Очистите строку поиска.
3. Откройте **Источники** и включите все источники. Затем проверьте фильтры записей Microsoft и записей, недоступных для изменения.

Время загрузки указано как неизмеренное

Причина. Windows не записала подходящее событие в журнал Diagnostics-Performance или для чтения журнала нужны права администратора. Отсутствие данных не означает, что время загрузки равно нулю.

Решение

1. Если интерфейс сообщает об ограничении доступа, выберите **Файл** → **Перезапустить от имени администратора**.
2. Перезагрузите Windows и снова откройте приложение. Для записи в журнал нужна завершённая загрузка.
3. Перед оценкой изменений сравните несколько загрузок в сходных условиях. См. Измерение времени загрузки и сведения о записи.

Отключённая запись снова запускается

Причина. Обновление, восстановление приложения или политика заново создали запись автозагрузки.

Решение

1. Выберите запись и проверьте её источник и команду в области сведений.

2. Откройте настройки связанного приложения и отключите в нём запуск вместе с Windows.
3. Повторно отключите запись в StartupManager и проверьте результат при следующем входе в систему.

После изменения перестала работать программа или устройство

Причина. Обязательная вспомогательная программа, служба или задача была отключена или переведена на отложенный запуск. От таких записей часто зависят защитное ПО и программы для работы с устройствами.

Решение

1. Откройте **Отключённые**.
2. Выберите запись и нажмите **Включить**. Для службы или задачи с отложенным запуском выберите запись и снимите отсрочку, если доступна соответствующая команда. В остальных случаях восстановите настройку в самом приложении.
3. Снова войдите в систему или перезагрузите Windows и проверьте работу программы.

Снова нужна удалённая запись

Причина. При удалении снимается регистрация автозапуска. Общей команды отмены нет.

Решение

1. Откройте настройки связанного приложения и снова включите автоматический запуск.
2. Если такой настройки нет, восстановите установку приложения или переустановите его.
3. В дальнейшем для проверки выбирайте **Отключить**. См. Включение, отключение, отсрочка и удаление.

Windows запрашивает подтверждение или приложение перезапускается

Причина. Вы выбрали **Файл → Перезапустить от имени администратора** либо операция требует повышения прав. Windows показывает запрос контроля учётных записей, после чего приложение перезапускается с правами администратора.

Решение

1. Подтвердите запрос. После перезапуска список будет сформирован заново.
2. Если вы откажетесь, приложение продолжит работу с правами текущего пользователя. Изменить общесистемные записи не удастся.

Часто задаваемые вопросы

Удаляется ли программа при отключении записи?

Нет. Меняется только автоматический запуск. Программу можно запустить вручную. Уже запущенный процесс может продолжить работу до своего завершения. См. Включение, отключение, отсрочка и удаление.

Почему команда недоступна?

Возможно, требуется запуск от имени администратора, запись защищена или не поддерживает выбранную операцию. Сведения о драйверах доступны только для просмотра. Отсрочка поддерживается лишь для некоторых служб и заданий по расписанию. См. Устранение неполадок.

Почему запись не видна?

Переключитесь на **Все**, очистите строку поиска и проверьте **Источники** и фильтры. Если скрыть источник, его записи продолжат работать. См. Источники автозагрузки.

Можно ли отключить все записи с такой рекомендацией?

Прочитайте обоснование и учитывайте, какими функциями вы пользуетесь. Правила не могут учесть особенности каждого устройства и требования вашей организации. Проверяйте по несколько обратимых изменений за один раз. См. Представления и рекомендации.

Можно ли отменить удаление?

Общей команды восстановления удалённых записей нет. Чтобы проверить последствия, сначала отключите запись. Для восстановления удалённой записи может потребоваться изменить настройки программы, которой она принадлежит, или восстановить её установку.

Почему время загрузки недоступно?

Для просмотра журнала производительности Windows могут требоваться повышенные права. В журнале также может не быть подходящего события. Отсутствие измерения не означает, что загрузка заняла ноль секунд. См. Измерение времени загрузки и сведения о записи.

Почему запись появилась снова?

Обновление, восстановление приложения или применение политики может заново создать запись автозагрузки. Для постоянного изменения проверьте настройки самого приложения.

Поддержка и другие продукты O&O

Здесь описано, куда обратиться за помощью по O&O StartupManager, как обновляется программа и где найти другие продукты O&O.

Поддержка

- **Это руководство.** Нажмите **F1** или кнопку справки, чтобы открыть онлайн-справку для текущего окна. В разделе Устранение неполадок приведены типичные проблемы, их причины и решения. См. также Часто задаваемые вопросы.
- **Поддержка O&O.** На страницах поддержки O&O Software доступны дополнительные материалы и форма обратной связи.

Подготовка обращения

Укажите следующие сведения:

- Версию O&O StartupManager и версию Windows.
- Действия, после которых возникла проблема.
- Точный текст сообщения и код ошибки, если он указан.
- Проблемную запись, а также её источник и команду из области сведений.

Перед отправкой проверьте снимки экрана и отчёты. Они могут содержать пути к файлам, имена процессов и другие сведения о компьютере.

Лицензирование и обновления

В каталоге продуктов O&O можно найти файлы для загрузки, описания продуктов и условия лицензирования вашего пакета. Если инструмент получен в составе другого продукта O&O, укажите в обращении название и версию этого продукта.

Для проверки и установки обновлений откройте страницу **Обновления** в настройках. См. Настройки и обновления.

Другие продукты O&O

Компания O&O Software также предлагает решения для резервного копирования, восстановления, оптимизации накопителей и администрирования Windows. Выбирайте программу в соответствии с задачей. Просмотр руководства не устанавливает и не активирует другие продукты.

Продукт	Назначение
O&O Syspectr	Удалённый мониторинг и управление компьютерами и серверами
O&O DiskImage	Резервное копирование и восстановление дисков и систем целиком
O&O Defrag	Оптимизация накопителей на компьютерах и серверах
O&O DiskRecovery	Восстановление удалённых файлов и данных из повреждённых файловых систем
O&O ShutUp10	Управление настройками конфиденциальности Windows
O&O SafeErase	Безвозвратное удаление файлов и очистка свободного места

Полный список продуктов доступен на странице oo-software.com/en/products.