

# Acronis

## Решения для резервного копирования

### Сравнение

Acronis Backup — это семейство продуктов, предназначенных для защиты всех типов корпоративных данных независимо от их расположения. Они актуальны для локальных или удаленных хранилищ, частных или публичных облаков, мобильных устройств. Acronis Backup предоставляет удобную центральную консоль с единым интерфейсом управления.

Acronis Backup — самое полное решение, включающее лучшие в своем классе возможности резервного копирования для физических серверов Microsoft Windows и Linux, виртуальных машин VMware, Microsoft Hyper-V и других гипервизоров. Кроме того, оно может использоваться для всего стека решений Microsoft, включая Windows, Hyper-V, бизнес-приложения и облачные сервисы. Acronis Backup поддерживает любые расположения: локальные диски, NAS, SAN, ленточные устройства и облачные хранилища данных, такие как защищенное хранилище Acronis Cloud Storage и хранилище файлов Azure.

В данном документе представлена информация, которая поможет вам выбрать продукт, соответствующий конкретным бизнес-требованиям и параметрам ИТ-инфраструктуры.

Ниже вы найдете краткое сравнение выпусков.

Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7*
<p>Решение Acronis Backup предназначено для небольших организаций со штатом до 50 сотрудников. Оно оптимально подходит для защиты простых ИТ-инфраструктур и включает следующие возможности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Запатентованная технология создания образов дисков, разработанная компанией Acronis</li> <li>• Надежное восстановление на «голое железо» на то же или отличающееся оборудование</li> <li>• Централизованное и удаленное управление отдельными машинами</li> <li>• Резервное копирование баз данных отдельных экземпляров Microsoft SQL, SharePoint, Exchange и Active Directory</li> <li>• Поддержка локальных и сетевых дисковых хранилищ, а также надежного облачного хранилища Acronis Cloud Storage</li> <li>• Защита физических систем Windows/Linux и виртуальных систем VMware vSphere и Microsoft Hyper-V</li> </ul>	<p>Решение Acronis Backup Advanced предназначено для средних и крупных организаций со штатом более 50 сотрудников. Оно включает в себя функции Acronis Backup, а также поддерживает более масштабные и сложные ИТ-инфраструктуры благодаря следующим возможностям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Управление статическими и динамическими группами машин на основе политик</li> <li>• Поддержка ленточных носителей, автозагрузчиков и библиотек</li> <li>• Централизованное управляемое хранилище данных со встроенной дедупликацией</li> <li>• Резервное копирование кластеров Microsoft SQL, Exchange DAG и ферм SharePoint</li> <li>• Настраиваемые отчеты</li> <li>• Защита Citrix XenServer, Red Hat Enterprise Virtualization, Linux KVM и Oracle VM Server</li> </ul>

\* В июле 2016 г. компания Acronis выпустила двенадцатую версию продукта Acronis Backup и сейчас работает над включением всех указанных выше возможностей в будущий выпуск Acronis Backup 12 Advanced. Сейчас можно приобрести как выпуск Acronis Backup 12, так и Acronis Backup Advanced 11.7.

### ТОЛЬКО ACRONIS

- **Обеспечивает** комплексную защиту данных малого и среднего бизнеса, предоставляя единую консоль для резервного копирования и восстановления всех рабочих процессов.
- **Включает** технологии Acronis Instant Restore™ и Acronis Active Restore™, сокращающие RTO (время восстановления) до нескольких секунд.
- **Выполняет** резервное копирование локальных физических и виртуальных систем, а также других данных для полной защиты всей ИТ-инфраструктуры.
- **Предоставляет** полный контроль над хранилищем данных, систем и резервных копий, так что клиенты всегда знают, где находятся корпоративные данные, даже если они хранятся в облаке.

## ОБЗОР

	<b>Acronis Backup 12</b>	<b>Acronis Backup Advanced 11.7</b>
Размер компании и масштабируемость решения	Малые предприятия до 50 сотрудников	Средние и крупные предприятия от 50 сотрудников
Запатентованная технология создания образов дисков	✓	✓
Серверы Windows и Linux	✓	✓
Хранилища данных: диски, NAS, SAN, облако	✓	✓
VMware vSphere, Microsoft Hyper-V	✓	✓
Резервное копирование устройств конечных пользователей	ПК, Mac, мобильные устройства	ПК
Централизованное и удаленное управление	✓	✓
Пользовательский интерфейс	Веб-интерфейс с поддержкой сенсорного ввода	Удобный интерфейс Windows
Технология ускоренного директивного времени восстановления	Acronis Instant Restore™	Acronis Active Restore™
Дополнительная возможность защиты VM VMware	Репликация VM	Инкрементное восстановление VM
Microsoft Exchange, SQL Server, SharePoint, Active Directory	✓	✓
Поддержка кластерных конфигураций Exchange, SQL	✗	✓
XenServer, KVM, RHEV, Oracle VM Server	✗	✓
Дедупликация хранилища данных	✗	✓
Ленты, автозагрузчики, библиотеки	✗	✓
Управление группами на основе политик	✗	✓
Расписание проверки резервных копий	✗	✓
Удаленное восстановление на «голое железо»	✗	✓
PXE-сервер для загрузки машин по сети	✗	✓
Каталогизация и поиск	✗	✓
Мониторинг и отчетность	✗	✓

## ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ СИСТЕМЫ

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Windows 10	✓	✓
Поддержка Windows 8/8.1/7/XP	✓	✓
Поддержка Windows Vista	✓	✓
Windows Server 2016	✓	✓
Windows Server 2012R2/2012, 2008R2/2008, 2003R2/2003	✓	✓
Windows Small Business Server 2011/2008/2003R2/2003	✓	✓
Windows Server 2016/2012R2/2012 Essentials и Foundation	✓	✓
Windows Storage Server 2012R2/2012, 2008R2/2008, 2003	✓	✓
Windows MultiPoint Server 2012/2011/2010	✓	✓
Linux (различные дистрибутивы)	✓	✓
VMware ESX/ESXi (резервное копирование VM с агентами и без)	✓	✓
Поддержка гипервизора VMware vSphere (бесплатная версия ESXi) с резервным копированием на основе агентов	✓	✓
Hyper-V (резервное копирование VM с агентами и без)	✓	✓
Citrix XenServer	✗	✓
Red Hat Enterprise Virtualization	✗	✓
Linux KVM	✗	✓
Oracle VM Server	✗	✓
Поддержка Mac OS X	✓	✗
Поддержка VM Microsoft Azure	✓	✗
Поддержка экземпляров Amazon AWS EC2	✓	✗
Поддержка динамических дисков	✓	✓
Поддержка GPT-дисков	✓	✓
Резервное копирование устройств iPhone, iPad, Android в Acronis Cloud Storage при наличии подписки	✓	✗
Acronis Disk Director Lite в локальной установке	✓	✓

## ВАРИАНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Веб-консоль централизованного управления с поддержкой сенсорного ввода	✓ Локально и в облаке	✗
Удобная программная консоль централизованного управления	✗	✓ Локально
Централизованное и удаленное управление	✓	✓
Централизованные политики резервного копирования для групп машин	✗	✓
Планирование резервного копирования на основе условий	✗	✓
Планирование резервного копирования на основе событий	✗	✓
Удаленная установка	✓	✓
Удаленное обновление	✓	✓
Удаленное восстановление на «голое железо»	✗	✓
Централизованный каталог данных с возможностью поиска	✗	✓
Встроенная функция создания отчетов	✗	✓
Настраиваемые отчеты	✗	✓

## РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Резервное копирование дисков	✓	✓
Резервное копирование файлов	✓	✓
Резервное копирование приложений (Exchange, SQL Server, SharePoint, Active Directory)	✓	✓
Поддержка кластеров Exchange и SQL Server	✗	✓
Резервное копирование ВМ без использования агентов	✓	✓
Резервное копирование виртуальных хостов VMware и Hyper-V без агентов	✓	✓
Резервное копирование в Acronis Cloud Storage: файлы и папки	✓	✓
Резервное копирование в Acronis Cloud Storage: диски и разделы	✓	✓
Резервное копирование контактов, фотографий, видеозаписей, календарей и напоминаний с устройств iPhone и iPad через iOS API осуществляется в Acronis Cloud Storage при наличии подписки	✓	✗
Резервное копирование контактов, фотографий, видеозаписей, календарей и текстовых сообщений с устройств Android через Android API осуществляется в Acronis Cloud Storage при наличии подписки	✓	✗
Возможность физической отправки данных в Acronis Cloud Storage (начальное сохранение)	✗ (планируется)	✓
Возможность физической отправки данных из Acronis Cloud Storage (масштабное восстановление)	✗ (планируется)	✓
Сохранение данных в сетевых папках	✓	✓
Сохранение данных на FTP или SFTP	✗	✓
Поддержка хранилища файлов Microsoft Azure	✓	✓
Проверка копий в рамках плана резервного копирования	✓	✓
Расписание проверки резервных копий	✗	✓
Поиск по содержимому резервных копий	✓	✓
Шифрование архивов (при передаче и хранении)	✓	✓
Поддержка VSS (согласованное резервное копирование приложений)	✓	✓
Репликация ВМ VMware с оптимизацией WAN	✓	✗
Дедупликация центрального хранилища данных	✗	✓
Сжатие резервных копий	✓	✓
Зона безопасности Acronis	✓	✓
Поддержка ленточных носителей, автозагрузчиков и библиотек, в том числе управление носителями	✗	✓
Резервное копирование в несколько мест назначения (репликация резервных копий)	Два хранилища	Пять хранилищ
Расписание репликации резервных копий	✗	✓
Гибкие политики хранения и ротации резервных копий	✓	✓
Удаление старых копий в рамках плана резервного копирования	✓	✓
Расписание хранения резервных копий	✗	✓

## ВОССТАНОВЛЕНИЕ

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Acronis Universal Restore	✓	✓
Фрагментарное восстановление данных Microsoft Exchange	✓	✓
Фрагментарное восстановление данных Microsoft SQL Server	✓	✓
Подключение баз данных SQL из хранилища резервных копий	✗	✓
Фрагментарное восстановление данных Microsoft SharePoint	✓	✓
Принудительное и непринудительное восстановление контроллеров домена Microsoft Active Directory	✓	✓
Восстановление контактов, фотографий, видеозаписей, календарей и напоминаний на устройства iPhone и iPad через iOS API по подписке Acronis Cloud Storage	✓	✗
Восстановление контактов, фотографий, видеозаписей, календарей и текстовых сообщений на устройства Android через Android API по подписке Acronis Cloud Storage	✓	✗
Acronis Active Restore	✗	✓
Преобразование резервных копий в виртуальные машины	✓	✓
Acronis Instant Restore (запуск ВМ из резервной копии)	✓	✗
Acronis vmFlashback (инкрементное восстановление ВМ на основе функции CBT)	✓	✗

## ЗАГРУЗОЧНЫЙ НОСИТЕЛЬ

	Acronis Backup 12	Acronis Backup Advanced 11.7
Загрузочный носитель Acronis	✓	✓
Восстановление при загрузке	✗	✓
Подключаемый модуль WinPE для локальной консоли	✓	✓
PXE-сервер с функцией загрузки машин по сети	✗	✓

## ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ

	<b>Acronis Backup 12</b>	<b>Acronis Backup Advanced 11.7</b>
Варианты лицензирования	Бессрочная лицензия; включает год обслуживания Подписка; включает обслуживание	
Политика лицензирования	Лицензируется по количеству физических машин, виртуальных хостов или облачных экземпляров	Лицензируется по количеству физических машин или виртуальных хостов
Дополнительный компонент Acronis Cloud Storage	Подписка на необходимую емкость хранилища, включающая резервные копии мобильных устройств	Подписка на необходимую емкость хранилища

## ВАРИАНТЫ ПОДДЕРЖКИ

	<b>Acronis Backup 12</b>	<b>Acronis Backup Advanced 11.7</b>
Время ответа по электронной почте	От одного часа до одного рабочего дня	
Обновление до новых версий	Доступно в течение срока подписки на поддержку	
Обновления продуктов	Бесплатно	