



# Администрирование "Кибер Бэкап" версия 15

Код курса: CP-CB-A15

# Администрирование "Кибер Бэкап" версия 15

Код курса: CP-CB-A15

<b>Длительность</b>	40 ак. часов
<b>Формат</b>	Очно; Дистанционно
<b>Разработчик курса</b>	Киберпротект
<b>Тип</b>	Учебный курс
<b>Способ обучения</b>	Под руководством тренера

## О курсе

В данном курсе рассматривается система резервного копирования Кибер Бэкап, позволяющая выполнять резервное копирование физических машин под управлением Windows, Linux и MacOS, виртуальных машин VMware, Hyper-V, oVirt, а также приложений MySQL/MariaDB, PostgreSQL, CommuniGate Pro, Microsoft Exchange, SQL, SharePoint, Active Directory, баз данных Oracle, а также выполнять автоматическую репликацию резервных копий между хранилищами и регулярную проверку целостности данных для полной уверенности в их сохранности.

## Подробная информация

### Профиль аудитории:

Системные администраторы, специалисты в области виртуализации, специалисты, отвечающие за сохранность данных, их резервное копирование и восстановление.

### Предварительные требования:

- Опыт работы с Windows и Linux системами;
- Знания TCP/IP;
- Опыт работы с системами резервного копирования других вендоров;
- Желателен опыт работы с системами виртуализации.

### По окончании курса слушатели смогут:

- Устанавливать и настраивать узлы хранения, службы каталога
- Устанавливать сервер управления, агенты
- Настраивать резервное копирование
- Защищать данные приложений
- Восстанавливать данные

- Выполнять мониторинг, поиск и устранение неисправностей

## Программа курса

### Модуль 1 «Архитектура и компоненты»

- О компании КИБЕРПРОТЕКТ
- Обзор системы резервного копирования КИБЕР БЭКАП
- Архитектура и компоненты КИБЕР БЭКАП
- Лабораторная работа «Знакомство со стендом»
- Лабораторная работа «Топология стенда и коммутация устройств»
- Лабораторная работа «Начальная конфигурация устройств»

### Модуль 2 «Установка и настройка сервера управления»

- Установка в различных операционных системах
- Конфигурация после установки
- Лабораторный практикум «Установка и настройка сервера управления»
- Лабораторный практикум «Установка сервера управления»
- Лабораторный практикум «Настройка системных параметров»
- Лабораторный практикум «Ролевая модель доступа»

### Модуль 3 «Установка и настройка подсистемы хранения данных»

- Компоненты подсистемы хранения данных
- Установка компонентов подсистемы хранения данных
- Подключение хранилищ
- Лабораторная работа «Настройка подсистемы хранения»
- Лабораторная работа «Установка и настройка узла хранения»

### Модуль 4 «Установка агентов»

- Способы установки агентов
- Установка агентов приложений Маршрутизация
- Установка агентов для систем виртуализации
- Лабораторная работа «Установка агентов»
- Лабораторная работа «Установка агентов в Linux»
- Лабораторная работа «Установка агентов для систем и приложений Microsoft»
- Лабораторная работа «Агенты для систем виртуализации»

### Модуль 5 «Резервное копирование»

- О резервном копировании
- Планы резервного копирования
- Резервное копирование приложений Microsoft
- Резервное копирование приложений
- Резервное копирование виртуальных машин
- Лабораторная работа «Резервное копирование»
- Лабораторная работа «Резервное копирование систем»

- Лабораторная работа «Резервное копирование приложений»

#### Модуль 6 «Планы репликации, проверки, очистки»

- Планы репликации резервных копий
- Планы проверки резервных копий
- Планы очистки
- Планы преобразования виртуальных машин
- Активная защита и проверка программного обеспечения
- Лабораторная работа «Планы репликации, проверки и очистки»
- Лабораторная работа «Репликация резервных копий»
- Лабораторная работа «Планы проверки резервных копий»
- Лабораторная работа «Планы очистки»

#### Модуль 7 «Восстановление данных»

- Восстановление данных приложений
- Загрузочные носители
- Восстановление виртуальных машин
- Восстановление данных системы
- Лабораторная работа «Восстановление данных»
- Лабораторная работа «Работа с загрузочными носителями»
- Лабораторная работа «Восстановление данных»
- Лабораторная работа «Восстановление данных приложений»
- Лабораторная работа «Восстановление виртуальных машин»

#### Модуль 8 «Мониторинг и отчеты»

- Инструменты мониторинга
- Работа с журналами и оповещениями
- Поиск и устранение неисправностей
- Лабораторная работа «Мониторинг и отчеты»
- Лабораторная работа «Инструменты мониторинга»
- Лабораторная работа «Работа с отчетами»

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

**Обращайтесь по любым вопросам**  
к менеджерам Учебного центра Softline

**8 (800) 505-05-07** | [edusales@softline.com](mailto:edusales@softline.com)

**Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!**



## Почему Учебный центр Softline?

**Лидер** на рынке корпоративного обучения.

**Более 300 тысяч** подготовленных IT-специалистов.

**Гибкий индивидуальный подход** в обучении, скидки и акции.

**Широкая сеть представительств** в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

**Высокотехнологичное** оборудование

Более **18 лет** опыта работы

**Международные сертификаты** для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

**Сертифицированные тренеры** с богатым практическим опытом работы

**Авторизации от мировых производителей ПО** (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

**Разработка курсов и тестов под заказ**, внедрение корпоративных систем обучения.

**Подробнее об Учебном центре Softline**

Вы можете узнать из [профайла](#).