



## **Оценка, проектирование и продвинутая настройка Citrix XenApp и XenDesktop 7.1x**

Код курса: CXD-410

# Оценка, проектирование и продвинутая настройка Citrix XenApp и XenDesktop 7.1x

Код курса: CXD-410

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

## О курсе

Данный курс описывает принципы проектирования для создания практических решений виртуализации Citrix Virtual Apps and Desktops. В рамках курса слушатели оценят существующее окружение и исследуют различные сценарии для связывания требований бизнеса и проектных решений. Слушатели курса при помощи лекций, лабораторных упражнений и групповых обсуждений изучат подход, который использует консалтинг Citrix для проектирования и описания ключевых проектных решений. Также, слушатели курса изучат дополнительные рекомендации и продвинутые настройки для распределенных окружений (Multi-Site) и планирования аварийного восстановления. Данный тренинг можно использовать для подготовки к сертификационному экзамену, необходимому для получения статуса Citrix Certified Expert in Virtualization (CCE-V).

## Подробная информация

### Профиль аудитории:

Курс создан для опытных ИТ-специалистов, обладающих опытом работы с Citrix Virtual Apps and Desktops 7, отвечающих за проектирование окружений и общее состояние или выполняющих функции руководителя (консультанта).

### Предварительные требования:

Для успешного прослушивания курса рекомендуется обладать большим опытом работы с Citrix Virtual Apps and Desktops 7, а также опытом работы с Citrix Gateway и инфраструктурой обеспечения.

### По окончании курса слушатели смогут:

- Оценивать необходимую информацию в окружении для определения рисков и областей возможного улучшения в проекте.
- Вырабатывать и принимать основные проектные решения для Citrix Virtual Apps and Desktops, а также применять их к бизнес требованиям для выработки практического решения.
- Проектировать план аварийного восстановления Citrix Virtual Apps and Desktops и понимать разницу между различными стратегиями аварийного восстановления.

## Программа курса

Модуль 1: Методология проектирования и оценка готовности.

- Методология проекта.
- Бизнес-факторы.
- Сегментирование пользователей.
- Оценка приложений.
- Оценка возможностей.

Модуль 2: Расположение пользователей и возможности подключения.

- Конечные и периферийные устройства.
- Citrix Workspace App.
- Подключение к сети.

Модуль 3: Проектирование архитектуры доступа и подключения.

- Архитектура.
- Подключения StoreFront.

Модуль 4: Масштабирование, избыточность и безопасность доступа.

- Масштабирование и избыточность Citrix ADC и StoreFront.
- Безопасность.
- Матрица доступа.

Модуль 5: Проектирование и стратегии управления образами.

- Назначение модели
- Масштабирование
- Безопасность.
- Стратегия развертывания образов.

Модуль 6: Доставка приложений.

- Опции доставки приложений.
- Анализ окружения приложений для выбора метода доставки.

Модуль 7: Проектирование персонализации.

- Стратегия профилей.
- Политики.
- Печать.

Модуль 8: Проектирование администрирования и сайтов Citrix Virtual Apps and Desktops.

- Проектирование сайта и архитектуры пода.
- Проектирование облачного сайта
- Каталоги и группы доставки.
- Проектирование администрирования и управления.

- Масштабирование и высокая доступность сайта.
- Безопасность.

#### Модуль 9: Проектирование физических ресурсов.

- Выбор оборудования и гипервизора.
- Проектирование пула ресурсов.
- Масштабирование оборудования.
- Хранилище.
- Сети центра обработки данных.
- Безопасность.

#### Модуль 10: Высокая доступность и распределенные решения.

- Обзор рекомендаций для нескольких расположений.
- Доступ в распределенном решении.
- Рекомендации по управлению образами.
- Рекомендации по профилям пользователей и данным в распределенном решении.
- Печать в распределенном решении.
- Проектирование сайтов и зон FMA.
- Рекомендации к Active Directory и Azure Active Directory.

#### Модуль 11: Планирование и проектирование аварийного восстановления.

- Уровни аварийного восстановления.
- Стратегия аварийного восстановления.
- Процесс восстановления.

[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 **17 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](#) и [презентации](#)