

# VMware vSphere: Навыки для оператора V6.7/ VMware vSphere: Skills for Operators V6.7

VSO67



# ДЕТАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КУРСЕ

VMware vSphere: Навыки для оператора V6.7/ VMware vSphere: Skills for Operators V6.7

Код курса: VS067

Длительность	2 дня / 16 академических часов
Формат	
Разработчик курса	VMware
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

## Коротко о курсе

Цель курса: изучение инструментов и навыков в области использования VMware vSphere®.

## Подробная информация

Профиль аудитории:

- Системные архитекторы
- Системные администраторы
- IT-менеджеры
- Партнёры VMware
- Инженеры, ответственные за внедрение и управление инфраструктурами vSphere

Предварительные требования:

- Опыт администрирования системы в операционных системах Microsoft Windows или Linux.

По окончании курса слушатели смогут:

Уметь:

- Использовать vCenter для управления хостами ESXi;
- Управлять и настраивать виртуальную инфраструктуру с помощью клиентов VMware vSphere Client и VMware vSphere Web Client;
- Настраивать виртуальные сети с помощью стандартных виртуальных коммутаторов;
- Использовать vCenter для управления хранилищами данных VMFS;
- Управлять созданием и клонированием виртуальные машины (VM), использовать шаблоны VM;
- Мигрировать VM с помощью VMware vSphere vMotion;
- Использовать VMware vSphere Storage vMotion для переноса VM на другое хранилище данных;
- Контролировать использование ресурсов VM;
- Использовать кластеры VMware vSphere Distributed Resource Scheduler для лучшей масштабируемости;

Знать:

- Компоненты vSphere и их назначение в инфраструктуре;
- Описание архитектуры vCenter Server;
- Настройки виртуальной инфраструктуры с помощью клиентов VMware vSphere Client и VMware vSphere Web Client;
- Методы контроля параметров функционирования прикладного программного обеспечения инфокоммуникационной системы vSphere 6.7;
- Возможности VMware vSphere High Availability.

Программа курса:

- Модуль 1. Введение в обучение
- Модуль 2. Введение в vSphere и программно-определенный центр обработки данных
- Модуль 3. Создание виртуальных машин
- Модуль 4. VMware vCenter Server
- Модуль 5. Настройка и управление виртуальными сетями
- Модуль 6. Настройка и управление виртуальными хранилищами
- Модуль 7. Управление виртуальными машинами
- Модуль 8. Управление и мониторинг ресурсов

- Модуль 9. vSphere HA
- Модуль 10. vSphere Distributed Resource Scheduler (DRS)

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

По любым вопросам обращайтесь к менеджерам Учебного центра Softline по телефону 8 800 505 05 07 или по e-mail: [edusales@softline.ru](mailto:edusales@softline.ru)

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!

## Почему Учебный центр Softline?

- Лидер на рынке корпоративного обучения.
- Более 17 лет опыта работы.
- Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучения; обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.
- Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.
- Лицензия на образовательную деятельность.
- Высокотехнологичное оборудование.
- Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования.
- Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).
- Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы.
- Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.
- Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline вы можете узнать из [профайла](#) и [презентации](#)