

Учреждение дополнительного профессионального образования
«Энергетический институт повышения квалификации
Публичного акционерного общества энергетики
и электрификации Кубани»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
УДПО «Энергетический институт
повышения квалификации
ПАО «Кубаньэнерго»

Е.В. Рудь



2018 г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(дополнительная образовательная программа)
«Планирование, развертывание и конфигурирование Microsoft Exchange
Server 2013»
(40 час.)

Краснодар, 2018

Пояснительная записка

1. Общие положения.

1.1. Exchange Server 2013 — новая редакция продукта Microsoft, ставшего стандартом «де факто» при построении корпоративных систем электронной почты. Решения на базе этого продукта позволяют построить высокодоступные и масштабируемые почтовые системы, удовлетворяющие самым требовательным запросам.

Exchange Server 2013 ставит новые рекорды производительности, но все же главным его отличием от ранних версий является возможность строить единую систему с SharePoint Server 2013 и Lync Server 2013, открывая новые возможности объединенных коммуникаций и хранения контента.

Курс представляет собой введение в архитектуру почтовых решений на базе Microsoft Exchange Server 2013. Вы научитесь грамотно планировать внедрение Microsoft Exchange Server 2013 в организации, выполнять его установку и конфигурирование. Вы получите знания и навыки по последующему сопровождению системы и устранению возможных неполадок.

Данный курс готовит к экзаменам, входящим в программы подготовки сертифицированных специалистов международного уровня:

MCSE MESSAGING ПО EXCHANGE SERVER 2013.

Данный курс готовит к успешной сдаче международных сертификационных экзаменов:

070-341: Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013.

1.2. Цель обучения: Формирование знаний и навыков настройки и управления почтовой системой Microsoft Exchange Server 2013.

1.3. Категория слушателей:

ИТ-специалисты.

Администраторы почтовых систем.

Последовательность изучения некоторых тем в случае необходимости разрешается изменять, но при обязательном условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и объему количества часов.

К концу обучения каждый слушатель должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с требованиями производства или предприятия.

2. Организация обучения.

2.1. Обучение организуется УДПО «Энергетический институт повышения квалификации ПАО «Кубаньэнерго», в соответствии с прилагаемой программой обучения.

2.2. Для проведения занятий приглашаются преподаватели вузов и наиболее подготовленные специалисты.

2.3. Начальный уровень подготовленности слушателей, для которых предназначена данная программа - высшее или среднее специальное образование.

Владеть знаниями и навыками в области сетевого администрирования.

Курс 20412 «Настройка дополнительных сервисов Windows Server 2012» или эквивалентная подготовка.

Курс 6425 «Конфигурирование и устранение неполадок службы каталогов Windows Server 2008 Active Directory R2» или эквивалентная подготовка.

2.4. Формы обучения: лекция, работа в группах, обучение на ситуациях, заполнение документов, письменные опросы, индивидуальные консультации, тренажерная подготовка. При обучении используются технические средства, наглядные и раздаточные материалы.

2.5. В процессе самостоятельной подготовки слушатели изучают материал в объеме основных положений нормативных и инструктивных документов с учетом рекомендаций преподавателя, проводившего консультацию по самостоятельной подготовке.

2.6. Продолжительность обучения – 40 часов.

2.7. Теоретическое обучение осуществляется в учебных группах численностью 5 – 60 человек, производственное – численностью 5 – 30 человек, а обучение по профессиям тренажерной подготовки, 2 – 10 человек.

2.8. Последовательность изучения некоторых тем в случае необходимости разрешается изменять, но при обязательном условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и объему количества часов.

2.9. К концу обучения каждый слушатель должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с требованиями производства или предприятия.

2.10. В конце обучения по курсу: «Планирование, развертывание и конфигурирование Microsoft Exchange Server 2013» каждый обучаемый проходит итоговый контроль знаний.

2.11. По итогам обучения слушатели получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 дополнительной образовательной программы
 «Планирование, развертывание и конфигурирование Microsoft Exchange Server
 2013»
 (40 час.)

№ п/ п	Дисциплины	Всего (час.)	Объемы занятий, часов		Дистанцион ная подготовка	Форма контроля
			лекц.	практ. зан.		
1.	Развертывание и управление Exchange Server 2013.	2	2			
2.	Планирование и конфигурирование серверов почтовых ящиков.	4	2	2		
3.	Управление объектами получателей.	4	2	2		
4.	Планирование и развертывание серверов клиентского доступа.	4	2	2		
5.	Планирование и конфигурирование подключений почтовых клиентов.	4	2	2		
6.	Планирование и осуществление высокой доступности.	4	2	2		
7.	Планирование и осуществление аварийного восстановления.	4	2	2		
8.	Планирование и конфигурирования транспорта электронной почты.	4	2	2		
9.	Планирование и обеспечение безопасности почтовой системы.	2	2			
10.	Планирование и настройка аудита и делегирование полномочий на управление системой.	4	2	2		
11.	Мониторинг, поиск и устранение неисправностей Exchange Server 2013.	2	2			
12.	Итоговая аттестация	2				Зачет
Всего часов:		40	22	16		2

Первый проректор



Т. З. Пономаренко