

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

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по
курсу
«Службы Active Directory в Windows Server 10969»
(40 часов)

1. АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа, как комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки слушателей по программе повышения квалификации «Службы Active Directory в Windows Server10969» направлена на расширение знаний в области работы, установки и настройки оборудования Cisco

Программа включает в себя: пояснительную записку, цель реализации программы, планируемые результаты обучения, учебный план, условия реализации (организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические), систему оценки результатов освоения программы, учебно-методические материалы, обеспечивающие ее реализацию.

Форма обучения: **очная**.

Реализация программы предполагает теоретическую и практическую подготовку.

Продолжительность обучения составляет аудиторных 40 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной нагрузки.

Период обучения определяется договором об оказании образовательных услуг.

Форма итоговой аттестации: **зачет**.

По результатам освоения программы, в случае успешного прохождения итоговой аттестации, слушателю выдается удостоверение

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Формирование знаний и навыков, необходимых для понимания работы доменных служб в Windows Server 2012 и Windows Server 2012 R2.

КАТЕГОРИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

К освоению данной программы, допускаются лица, имеющие высшее или среднее профессиональное образование. Категория слушателей: инженеры поддержки, сетевые инженеры, технические специалисты, сетевые администраторы, занятые внедрением и поддержкой малых и средних сетей предприятий.

2. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Основные источники

1.Использование сетевого оборудования MCSE: Server Infrastructure.

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 Дополнительной профессиональной программы
 «Службы Active Directory в Windows Server 10969»
 (повышение квалификации)

Цели и задачи	получение необходимых знаний, повышение квалификации
Категория слушателей:	инженеры поддержки, сетевые инженеры, технические специалисты, сетевые администраторы
Продолжительность обучения:	40 аудиторных часа
Форма обучения	очная
Режим занятий:	8 час/день

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Продолжительность обучения	Всего аудиторных часов	Из них, часов		Форма контроля
				Лекции	Практические занятия	
1.	Обзор технологий доступа и защиты информации	2	2	1	1	
2.	Расширенное развертывание и администрирование доменных служб Active Directory	3	3	1	2	
3.	Обеспечение безопасности доменных служб Active Directory	2	2	1	1	
4.	Внедрение, администрирование и репликация сайтов доменных служб Active Directory	3	3	1	2	
5.	Создание групповых политик	3	3	1	2	
6.	Управление параметрам пользователей с помощью групповой политики	3	3	2	1	
7.	Развертывание и управление службой сертификатов Active Directory	3	3	1	2	
8.	Развертывание и управление сертификатами	3	3	1	2	
9.	Внедрение и администрирование Службы управления правами Active Directory	3	3	1	2	
10.	Внедрение и администрирование службы	3	3	1	2	

	федераций AD					
11.	Реализация безопасного общего доступа к файлам	2	2	1	2	
12.	Мониторинг, управление и восстановление AD DS	3	3	1	2	
13.	Внедрение Windows Azure Active Directory	2	2	1	1	
14.	Внедрение и администрирование AD LDS	3	3	1	1	
15.	Итоговая аттестация	3	3		2	Зачет
	Всего часов	40	40	15	25	