

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)  
**«Управление и поддержка Windows 8»**  
(40 час.)

Краснодар, 2018

## Пояснительная записка

### 1. Общие положения.

1.1. Операционная система Windows 8 постепенно завоёвывает рынок и предназначена как для корпоративного, так и для домашнего использования, в зависимости от потребностей и выбранной лицензии.

Новая ОС Windows 8 даёт возможность пользователю полном объеме работать на устройствах x86 и ARM (на смартфоне, на планшете, на ноутбуке, или на стационарном ПК), в том числе и на устройствах с сенсорными экранами.

Курс 20688 «Управление и поддержка Windows 8» совершенствует навыки, необходимые для планирования и установки, настройки и поддержки клиента Windows 8, а также для интеграции с облачными сервисами и Windows Intune.

Курс готовит к сертификационному экзамену 70-688: Managing and Maintaining Windows 8.

1.2. Цель обучения: Совершенствование знаний и навыков управления и поддержки Windows 8

1.3. Категория слушателей:

IT-специалисты, которые поддерживают удаленно рабочие станции и устройства под Windows.

Специалисты службы поддержки небольших и средних организаций.

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.

Для эффективного освоения программы курса слушатели должны обладать следующими знаниями и навыками:

Более двух лет опыта управления и поддержки клиентов с ОС Windows.

Более двух лет опыта установки и поддержки приложений Windows.

Более двух лет опыта настройки сетей для Windows.

Более двух лет опыта установки ОС Windows и обновлений.

Понимание связи между клиентскими и серверными ОС Windows.

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: «Управление и поддержка Windows 8» каждый обучаемый проходит итоговый контроль знаний.

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



**У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н**  
**дополнительной образовательной программы**  
**«Управление и поддержка Windows 8»**  
**(40 час.)**

№ п/ п	Дисциплины	Всего (час.)	Объемы занятий, часов		Дистанцион ная подготовка	Форма контроля
			лекц.	практ. зан.		
1.	Планирование и реализация управления Windows 8	2	1	1		
2.	Проектирование и реализация стратегии установки	3	1	2		
3.	Планирование и реализация проверки подлинности для Windows 8	2	1	1		
4.	Планирование и реализация IP-адресации и подключение к внутренней сети предприятия	3	1	2		
5.	Реализация стратегии приложений для Windows 8	3	1	2		
6.	Планирование и реализация настроек пользователя	3	2	1		
7.	Настройка облачных служб	3	1	2		
8.	Реализация Windows Intune	3	1	2		
9.	Управлять компьютерами с помощью Windows Intune	3	1	2		
10.	Планирование и реализация доступа к файлам и принтерам	3	1	2		
11.	Планирование и реализация шифрования для Windows 8	3	1	2		
12.	Проектирование и реализация Endpoint Security для Windows 8	3	1	2		
13.	Проектирование и реализация подключения к внешней сети	2	1	1		
14.	Планирование и реализация решений по восстановлению	2	1	1		
15.	Итоговая аттестация	2				Зачет
<b>Всего часов:</b>		<b>40</b>	<b>15</b>	<b>23</b>		<b>2</b>

Первый проректор



Т. З. Пономаренко