


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

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор
УДПО «Энергетический институт
повышения квалификации
ПАО «Кубаньэнерго»


_____ **Л.П. Черных**
« 28 » 12 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
УДПО «Энергетический институт
повышения квалификации
ПАО «Кубаньэнерго»



_____ **С.А. Кропачев**
« 28 » 12 2016 г.

Образовательная программа
(дополнительное образование)

**ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ НАЧАЛЬНИКА,
ИНЖЕНЕРА СЛУЖБЫ СРЕДСТВ ДИСПЕТЧЕРСКОГО И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ**

Пояснительная записка

Настоящая программа предназначена для повышения квалификации начальников, инженеров службы средств диспетчерского и технологического управления путем краткосрочного обучения в соответствии с «Порядком проведения работы с персоналом». На курсы приглашаются персонал, имеющий стаж работы по направлению не менее одного года.

Целью обучения является повышение объема технических знаний об устройстве существующих линий и подстанций напряжением 35 кВ и выше, профессиональных навыков, необходимых в работе, а также знакомство с новыми требованиями НТД.

Кроме того, обучаемый знакомится с новыми изделиями, оборудованием и технологиями, внедряемыми в последние годы и перспективным оборудованием.

Срок обучения – 80 академических часов.

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

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения устных опросов, тестирования.

После успешного освоения программы повышения квалификации и сдачи экзаменов в квалификационной комиссии УДПО «Энергетический институт повышения квалификации ПАО «Кубаньэнерго», обучающимся выдается удостоверение установленного образца.

Учебный план
(дополнительное образование)
**«Повышение квалификации начальника, инженера
службы средств диспетчерского и технологического управления»**

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин, тем	Кол-во часов	в том числе			
			Лекции	Практи- ческие занятия	Дистан- ционное обучение	Контроль
1	Вводное занятие	1	1			
2	Основные определения и термины	4	2		2	
3	Структура оперативно-технологического (диспетчерского) управления. Взаимоотношение уровней управления, организации взаимодействия и выполнения команд	8	4		4	
4	Автоматизированные системы диспетчерского управления	14	6		8	
5	Средства диспетчерского и технологического управления	15	8		7	
6	Волоконно-оптические линии связи (ВОЛС) и волоконно-оптические системы передач (ВОСП)	13	6		7	
7	Транкинговая связь	11	5		6	
8	Программное обеспечение оперативно-технологического управления	12	6		6	
9	Итоговая аттестация (зачет)	2				2
Всего:		80	38	0	40	2