

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки «Экономика и управление в энергетике»

Направление подготовки: энергетика

Цель программы: изучение порядка функционирования и эксплуатации электрических станций и подстанций, линий электропередачи; электроэнергетических систем; систем электроснабжения объектов техники и отраслей хозяйства; получение организационно-управленческих, планово-экономических, производственно-технологических и эксплуатационных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере энергетики.

Категория слушателей: руководители и специалисты различных отраслей народного хозяйства, имеющие высшее или среднее профессиональное образование.

Трудоемкость программы: 8 зачетных единиц, 288 часов.

Срок обучения: 2 месяца.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в полном объеме.

Режим занятий: по согласованию с заказчиком.

№ п/п	Наименование разделов, модулей, циклов, дисциплин	Трудоемкость		Обучение с применением ДОТ			Форма итогового контроля
		в зачетных единицах	в часах	лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	
1.	Электрические станции, сети и системы: базовые принципы и основные понятия	0,5	18	18			зачет
2.	Техногенные угрозы природе и человечеству, исходящие от ТЭЖ и способы их ограничения	0,5	18	18			зачет
3.	Электроснабжение	0,5	18	18			зачет
4.	Энергосбережение	0,5	18	18			зачет
5.	Экономика и управление в энергетике	5	180	108	72		экзамен
5.1.	Характеристика электроэнергетики как объекта управления. Современная техника и технология в энергетике	18	18	18			
5.2.	Организация энергетического производства	18	18	18			
5.3.	Экономика энергетических компаний	36	36	18	18		
5.4.	Управление инвестициями в энергетике. Оптовый и розничные рынки электроэнергии и мощности	36	36	18	18		
5.5.	Управление энергокомпанией	36	36	18	18		
5.6.	Бизнес-планирование энергокомпаний	36	36	18	18		
	Итоговая аттестация	1	36		36		
	ИТОГО:	8	288	180	108		