

Учебный план*

по программе «Электромонтер главного щита управления
электростанции»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	6ч
Тема 2	Устройство и принцип работы электрических машин, релейной защиты и электроавтоматики, электрооборудования, средств измерений, сигнализации и дистанционного управления	8ч
Тема 3	Электрическая схема электростанции	8ч
Тема 4	Технические характеристики основного электро- и тепломеханического оборудования	8ч
Тема 5	Технологический процесс производства электрической и тепловой энергии	8ч
Тема 6	Допустимые отклонения параметров	8ч
Тема 7	Основы электротехники. Мощность гидрогенератора (ГЭС), тыс. кВт Мощность турбогенератора (ТЭС)	8ч
Тема 8	Обслуживание оборудования электростанции	4ч
Тема 9	Контроль за показаниями средств измерений, за режимами работы турбогенераторов, трансформаторов связи с системой, трансформаторов собственных нужд, отходящих кабельных и воздушных линий	2ч
Тема 10	Контроль за работой устройств релейной защиты, электроавтоматики, средств измерений, блинкеров, сигнализации контроля элементов электрической схемы	2ч
Тема 11	Регулирование режима работы генераторов электростанции согласно заданному диспетчерскому графику	2ч
	Практические занятия	96ч
	ИТОГО:	160ч



Утверждаю

Директор ООО МПЦ «Феникс» _____ Г.В. Котрухов

* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утвержденным и применяемым организацией