

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Принцип действия и особенности проведения диагностики технического состояния
высоковольтного выключателя ВГТ-110 (ЗЭТО)»

№	Наименование и содержание учебного модуля	День	Обязательные учебные занятия, час.		Самостоятельная работа
			лекции	практические занятия	
1.	Принцип действия и особенности проведения диагностики технического состояния высоковольтного выключателя ВГТ -110 (ЗЭТО).		8	5	1
1.1.	Аппараты высокого напряжения. Воздействия, влияющие на конструктивные различия. Электрическая дуга переменного тока и ее гашение.	1	1		
1.2.	Общие сведения, классификация и разновидности высоковольтных выключателей.	1	1		
1.3.	Стандарты испытаний и общие требования к диагностике высоковольтных выключателей. Технический контроль и диагностика состояния функциональных узлов.	2	1		1
1.4.	Приборы СКБ ЭП для проведения испытаний и диагностики технических параметров высоковольтных выключателей.	3	1		
1.5.	Элегазовые высоковольтные выключатели. Ресурс и дуговые процессы.	3	1		
1.6.	Элегазовый высоковольтный выключатель ВГТ-110 (ЗЭТО). Конструктивные особенности.	4	1		
1.7.	Контролируемые параметры и технические характеристики высоковольтного выключателя ВГТ -110 (ЗЭТО).	4	1		
1.8.	Выбор оборудования СКБ ЭП для проведения диагностики высоковольтного выключателя ВГТ -110 (ЗЭТО).	5	1		
1.9.	Прибор ПКВ/М7: обзор и технические особенности, комплектация, настройка и проведение диагностики высоковольтного выключателя ВГТ -110 (ЗЭТО). Работа с ПО для ПК.	5, 6		2	
1.10.	Разбор данных зарегистрированных прибором ПКВ/М7 при диагностике высоковольтного выключателя ВГТ -110 (ЗЭТО).	6		1	
1.11.	Микроомметр МИКО-21: обзор и технические особенности, комплектация, основы настройки и проведение диагностики высоковольтного выключателя ВГТ-110 (ЗЭТО). Работа с ПО для ПК.	7		2	

2.	Итоговая аттестация	8	2		
Итого		1-й день	2		2
		2-й день	1		
		3-й день	2		
		4-й день	2		
		5-й день	1	1	
		6-й день		2	
		7-й день		2	
		8-й день	2		