

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов
1	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	
	Общетехнический курс	
1.1	Вводное занятие:	2
1.2	Теоретические основы электротехники:	8
1.3	Электрооборудование:	8
1.4	Охрана труда и техника безопасности:	8
	Специальная технология	
1.5	Электроизмерительные приборы. Измерение электрических величин.	4
1.6	Испытание силовых трансформаторов	8
1.7	Испытание трансформаторов напряжения.	2
1.8	Испытание трансформаторов тока.	2
1.9	Испытание вентильных разрядников и ограничителей перенапряжения.	4
1.10	Испытание масляных выключателей.	2
1.11	Испытание вакуумных выключателей.	4
1.12	Испытание токоограничивающих сухих реакторов.	2
1.13	Испытание опорной изоляции ошиновки и комплектных токопроводов.	4
1.14	Испытание кабельных линий 6-10 кВ	4
1.15	Измерение сопротивления заземляющего устройства и удельного сопротивления грунта.	2
	Всего теоретического обучения:	64
2.1	Ознакомление с рабочим местом. Инструктаж по безопасности труда	4
2.2	Изучение испытательной аппаратуры и приспособлений.	20
2.3	Освоение различных методов испытаний и измерений.	18
2.4.	Стажировка на рабочем месте электромонтера по испытаниям и измерениям. Участие в проведении испытаний и измерений электрооборудования .	132
2.5.	Проверка наличия напряжения на токоведущих частях, заведомо находящихся под напряжением	10
	<b>Итого производственного обучения</b>	<b>180</b>
	Квалификационный экзамен:	8
	<b>ИТОГО</b>	<b>252</b>