

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Заболотни Галина Ивановна  
 Должность: Директор филиала  
 Дата подписания: 18.03.2026 15:57:58  
 Уникальный программный ключ:  
 476db7d4accb36ef8130172be235477473d63457266ce26b7e9e40f733b8b03

Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплины модуля /учебного предмета	ОТ, ч	Аудиторные занятия, ч.				СРС, ч	Форма промежуточного контроля
			Всего	Лек.	ЛЗ	ПЗ		
1.	<b>Модуль 1 Принципы функционирования релейной защиты и автоматики (РЗА)</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	-	-	-	собеседование
	Методы обеспечения функционирования релейной защиты.	2	2	2	-	-	-	
	Защиты от замыканий на землю в электрических сетях 3-35 кВ.	4	4	4	-	-	-	
	Релейная защита ЛЭП – 4 часа.	4	4	4	-	-	-	
	Релейная защита генераторов.	4	4	4	-	-	-	
	Релейная защита трансформаторов.	4	4	4	-	-	-	
	Релейная защита шин и ошинок.	2	2	2	-	-	-	
	Автоматика регулирования коэффициента трансформации (АРКТ).	2	2	2	-	-	-	
	Автоматика включения резерва.	2	2	2	-	-	-	
	Автоматика повторного включения (АПВ).	2	2	2	-	-	-	
	Автоматическая частотная разгрузка по активной мощности (АЧР).	2	2	2	-	-	-	

	Автоматика управления выключателями (АУВ).	2	2	2	-	-	-	
	Микропроцессорные устройства релейной защиты и автоматики.	2	2	2	-	-	-	
	Трансформаторы тока в схемах релейной защиты и автоматики.	2	2	2	-	-	-	
	Организационные мероприятия при проведении работ с устройствами.	8	8	8	-	-	-	
2	<b>Модуль 2</b> <b>Организационные мероприятия при проведении работ с устройствами релейной защиты и автоматики.</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	-	-	-	собеседование
3	<b>Модуль 3.</b> <b>Практические занятия по проведению технического обслуживания устройств релейной защиты и автоматики и вторичных цепей присоединений 6-35 кВ.</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	-	-	<b>42</b>	-	собеседование
	Конфигурирование, ввод уставок и проверка защит фидеров 6-35 кВ с автоматикой управления выключателей	20	20	-	-	20	-	
	Конфигурирование, ввод уставок и проверка дифференциальной защиты силового двухобмоточного (трехобмоточного) трансформатора	22	22	-	-	22	-	
3	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>				<b>ЗАЧЕТ</b>
4	Итого:	80	80	38		42	-	