

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "ЭКРА"
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЭКРА"



Утверждён
приказом №10/21 от 31 марта 2021 г.

Директор Е.А. Понамарев Е.А. Понамарев

Учебный план

Программы повышения квалификации
««Эксплуатация микропроцессорных устройств релейной защиты и автоматики
подстанционного оборудования»»

№ п/п	Наименование	Объём учебной нагрузки (часов)			
		Всего	Внеаудиторная (самостоятельная работа)	Практические занятия (с применением ДОТ)	Форма промежу- точной аттеста- ции
	Итого по образовательной программе	40	26	12	2
Б1	Дисциплины (модули)	38	26	12	-
Б1.Б	Базовая часть	38	26	12	-
Б1.Б.01	Интерфейсы терминалов, сервер EKRASMS	18	12	6	Зачёт
Б1.Б.01.1	Панель управления терминалов	6	5	1	
Б1.Б.01.2	Подключение терминалов к ПК	5	3	2	
Б1.Б.01.3	Программа мониторинга	7	4	3	
Б1.Б.02	Рабочее место EKRASMS	20	14	6	-
Б1.Б.02.1	Сбор и анализ событий	7	4	3	
Б1.Б.02.2	Аварийный осциллограф	9	6	3	
Б1.Б.02.3	Сервисное обслуживание терминалов	4	4	-	
Б2	Итоговая аттестация (экзамен)	*	-	-	-

* На проведение экзамена выделяется до 0,5 часа на человека.