

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

Утверждён
приказом № 23/22 от «04» апреля 2022 г.



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Е.А. Понамарев

Сертификат 029D01CF0005B3D1864EC9330262ECCA2B
Действителен с 23.06.2025 по 23.09.2026
Владелец НОУ "НОЦ "ЭКРА"

Учебный план

Программа повышения квалификации
**«Устройства и системы контроля сопротивления изоляции
производства НПП «ЭКРА»**

№ п/п	Наименование	Объем учебной нагрузки (часов)			
		Всего	Лекции	Лабораторные и практические занятия	Форма промежуточной аттестации
	Итого по образовательной программе	36	14	21	1
Б1	Дисциплины (разделы)	35	14	21	
Б1.О	Общенаучная часть	5	3	2	
Б1.О.1	Общие принципы построения устройств контроля изоляции	5	3	2	
Б1.Б	Базовая часть	30	11	19	
Б1.Б.1	Оборудование НПП «ЭКРА» для контроля сопротивления изоляции в сети постоянного тока	18	6	12	Зачет
Б1.Б.2	Проектирование, внедрение и особенности эксплуатации системы контроля изоляции ЭКРА-СКИ	12	5	7	
Б2	Итоговая аттестация (экзамен)	*	-	-	-

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

Примечание. Распределение часов и тематика занятий могут быть скорректированы в соответствии с базовой подготовкой обучающихся.