

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

Утверждён

приказом № 07/26 от «27» апреля 2026 г.

Е.А. Понамарев



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 029D01CF0005B3D1864EC9330262ECCA2B

Действителен с 23.06.2025 по 23.09.2026

Владелец НОУ "НОЦ "ЭКРА"

Учебный план

Программа повышения квалификации
«Локальные вычислительные сети на объектах электроэнергетики»

№ п/п	Наименование раздела (дисциплины)	Объем учебной нагрузки (часов)			
		Всего	Лекции	Лаборатор- ные и практичес- кие занятия	Аттеста- ция
	Итого по образовательной программе	36	14	20	2
Б1	Разделы (дисциплины)	34	14	20	-
Б1.О	Общенаучная часть	8	8	-	-
Б1.О.1	Теоретические основы построения ЛВС	8	8	—	1 (зачет)
Б1.Б	Базовая часть	20	4	16	
Б1.Б.1	Введение. Цели и задачи организации ЛВС	4	4	—	
Б1.Б.2	Настройка и обслуживание коммутаторов и маршрутизаторов	16	—	16	
Б1.ДВ	Дисциплины по выбору	6	2	4	—
Б1.ДВ.1	Синхронизация времени по ЛВС	—	—	—	—
Б1.ДВ.2	Настройка протоколов связи ИЭУ	—	—	—	—
Б2	Итоговая аттестация (экзамен)	—	—	—	1

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