

Общество с ограниченной ответственностью
«Информационно – консультационный учебный центр
дополнительного профессионального образования
«Профстандарт»
(ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»

_____ А.Ю. Шульженко

"12" сентября 2022 г.

Приказ № 24 от 12.09.2022 г.

**Учебный план по теме
«Эксплуатация электроустановок»**

Модуль	Наименование разделов и дисциплин	Всего ак. час
1.	Законодательное и нормативно-правовое обеспечение в области энергетической эксплуатации	11
2.	Проектирование и устройство электроустановок	11
2.1	Организация эксплуатации электроустановок. Нормы приемосдаточных испытаний	
2.2	Заземление и защитные меры электробезопасности. Изоляция электроустановок	
2.3	Канализация электроэнергии: электропроводки, токопроводы, кабельные и воздушные линии до и выше 1000 В.	
2.4	Распределительные устройства и подстанции	
2.5	Распределительные устройства и подстанции до и выше 1000 В переменного тока и до 1,5 кВ постоянного тока	
2.6	Преобразовательные подстанции и установки	
2.7	Аккумуляторные установки	
2.8	Электрическое освещение: внутреннее и наружное освещение, управление освещением	
2.9	Электрооборудование специальных установок: ЭУ во взрывоопасных зонах, в пожароопасных зонах, электротермические установки, электросварочные установки	
3.	Специальные требования к безопасной эксплуатации электроустановок различного назначения	14
3.1	Эксплуатация электроустановок потребителей	
3.2	Эксплуатация электрооборудования и электроустановок общего назначения.	
3.3	Эксплуатация электроустановок специального назначения.	
3.4	Эксплуатация электроустановок во взрывоопасных зонах.	
4.	Определенные требования к организации технической	12

	эксплуатации ЭУ	
4.1	Техническое обслуживание и ремонт электроустановок	
4.2	Испытания и измерения в электроустановках	
4.3	Организационные и технические мероприятия обеспечивающие безопасность работ со снятием напряжения	
4.4	Энергоснабжение организаций	
4.5	Применение и использование средств защиты, используемых в ЭУ	
5.	Оказание первой помощи при поражении электрическим током	11
6.	Предупреждение и ликвидация технологических нарушений и аварий	11
7.	Итоговый тест	2
	ВСЕГО	72

Мурманск
2022 г.