

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 «Управление качеством электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»

Модуль	Наименование разделов и дисциплин	Всего ак. часов
1.	Общая характеристика медленных изменений напряжения	8
2.	Виды несимметрии токов и напряжений. Показатели, их влияние на работу ЭП	8
3.	Анализ качества электроэнергии в электрических сетях	8
4.	Причины возникновения несинусоидальности напряжений в электрических сетях	9
5.	Специфические режимы работы электрических сетей	8
6.	Управление качеством электроэнергии при эксплуатации электрических сетей	8
7.	Способы и технические средства для управления балансом активной мощности в системах	9
8.	Требования к показателям качества электрической энергии	8
9.	Итоговая аттестация (тест)	6
ИТОГО:		72

Мурманск
2022 г.