

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
ЧОУ ДПО Учебный центр
«Гарант»
И.С. Соколов
02 декабря 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ –
ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«Электроснабжение промышленных предприятий»**

Цель программы: формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, связанной с электроэнергетикой и электротехникой, с электроснабжением предприятий и производств в разных отраслях промышленности.

Продолжительность обучения: 4 месяца (540 часов)

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей), программы	Всего час.	Форма контроля
Цикл общепрофессиональных дисциплин (модулей)		148	
1.	Электротехника и электроника	26	зачет
2.	Метрология, стандартизация и сертификация	8	зачет
3.	Безопасность жизнедеятельности	8	зачет
4.	Общая энергетика	24	зачет
5.	Электроэнергетика	62	зачет
6.	Электрические и электронные аппараты	12	зачет
7.	Правовые вопросы эксплуатации электроустановок	8	зачет
Цикл специальных дисциплин (модулей)		124	
8.	Энергоснабжение	20	зачет
9.	Электропитающие системы и электрические сети	24	зачет
10.	Переходные процессы в электроэнергетических системах	20	зачет
11.	Надежность электроснабжения	12	зачет
12.	Электрический привод	8	зачет
13.	Экономика энергетики	12	зачет
14.	Системы электроснабжения	14	зачет
15.	Релейная защита и автоматизация систем электроснабжения	14	зачет
Цикл дисциплин (модулей) специализации - Электроснабжение промышленных предприятий (ЭПП)		102	
16.	Освещение	18	зачет
17.	Системы автоматического проектирования ЭПП	18	зачет
18.	Маркетинг электроснабжения	14	зачет
19.	Монтаж и эксплуатация систем ЭПП	24	зачет
20.	Стандартизация при проектировании систем ЭПП	10	зачет
21.	Потребители электроэнергии в системах ЭПП	18	зачет
22.	Стажировка	160	зачет
	Консультация	2	
ИА	Итоговая аттестация	4	экзамен
	ИТОГО:	540	