

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

| Наименование темы | Рекомендуемое количество часов |
|--|--------------------------------|
| I. Теоретическое обучение | 72 |
| 1.1. Экономический курс | 2 |
| 1.1.1. Основы экономических знаний | 2 |
| 1.2. Общетехнический курс | 12 |
| 1.2.1. Вводное занятие | 2 |
| 1.2.2. Основы электротехники | 4 |
| 1.2.3. Чтение и составление электрических схем | 4 |
| 1.2.4. Основы электроматериаловедения | 2 |
| 1.3. Специальный курс | 58 |
| 1.3.1. Устройство, эксплуатация и ремонт воздушных линий электропередач. Такелажные работы, механизмы и приспособления | 4 |
| 1.3.2. Защита от грозовых перенапряжений | 4 |
| 1.3.3. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, правила пожарной безопасности. Средства защиты. Инструменты и приспособления. Инструкции по ОТ. | 8 |
| 1.3.4. Эксплуатационные работы на трансформаторных и распределительных подстанциях | 34 |
| 1.3.5. Производство оперативных переключений | 8 |
| II. Производственное обучение | 80 |
| 2.1. Вводное занятие. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности, проверка знаний по безопасности труда | 12 |
| 2.2. Выполнение работ на воздушных линиях | 20 |
| 2.3. Самостоятельное выполнение работ в качестве электромонтера по ремонту воздушных линий электропередачи | 40 |
| 2.4. Квалификационная пробная работа. | 8 |
| Консультация | 4 |
| Квалификационный экзамен | 4 |
| Итого: | 160 |