

Структура основной профессиональной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем"

| | | | | Формы контроля | | | |
|---------------------------------------|--|---|--|----------------|--------|----------------|------------------|
| | | | | Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты |
| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося, час | В т.ч. часов обязательных учебных занятий, час | | | | |
| Обязательная часть циклов ОПОП | | | | | | | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 648 | 432 | | | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | 57 | 48 | | | 5 | |
| ОГСЭ.02 | История | 57 | 48 | | | 3 | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | 198 | 168 | | | 8 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 336 | 168 | | | 8 | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | 216 | 144 | | | | |
| ЕН.01 | Математика | 96 | 64 | | | 4 | |
| ЕН.02 | Информатика | 72 | 48 | | | 3 | |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | 48 | 32 | | | 4 | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 2322 | 1548 | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | 660 | 440 | | | | |
| ОП.01 | Техническая механика | 96 | 64 | 3 | | | |
| ОП.02 | Инженерная графика | 96 | 64 | | | 3 | |
| ОП.03 | Электротехника | 288 | 192 | 3 | | | |
| ОП.04 | Основы электроники | 78 | 52 | | | 4 | |
| ОП.05 | Безопасность жизнедеятельности | 102 | 68 | | | 6 | |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 1662 | 1108 | | | | |
| ПМ.01 | Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок | | | 6 | | | |
| МДК.01.01 | Электрические машины | 189 | 126 | 4 | | | |
| МДК.01.02 | Электрооборудование промышленных и гражданских зданий | 216 | 144 | | | 6 | 6 |
| МДК.01.03 | Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий | 144 | 96 | | | 6 | |
| ПМ.02 | Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий | | | 7 | | | |
| МДК.02.01 | Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий | 144 | 96 | | | 6 | |
| МДК.02.02 | Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий | 201 | 134 | | | 7 | 7 |
| МДК.02.03 | Наладка электрооборудования | 150 | 100 | | | 7 | |
| ПМ.03 | Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей | | | 8 | | | |
| МДК.03.01 | Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий | 108 | 72 | | | 8 | |
| МДК.03.02 | Монтаж и наладка электрических сетей | 156 | 104 | | | 8 | |
| ПМ.04 | Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации | | | 8 | | | |
| МДК.04.01 | Организация деятельности электромонтажного подразделения | 120 | 80 | | | 7 | |

| | | | | | | | |
|---|---|---------------|-------------|---|--|---|---|
| МДК.04.02 | Экономика организации | 180 | 120 | | | 8 | 8 |
| ПМ.05 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | | | 4 | | | |
| МДК.05.01 | Технология выполнения работ по профессии рабочего "Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования" | 54 | 36 | | | 4 | |
| Вариативная часть циклов ОПОП | | 1350 | 900 | | | | |
| ОГСЭ.05 | Психология отношений в профессиональной деятельности | 67 | 45 | | | 4 | |
| ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи в профессиональной | 68 | 45 | | | 4 | |
| ОГСЭ.07 | Основы нравственности | 48 | 32 | | | 3 | |
| ОГСЭ.08 | Основы проектно-исследовательской деятельности | 57 | 38 | | | 4 | |
| ОГСЭ.09 | Основы финансовой грамотности | 57 | 38 | | | 4 | |
| ОП.06 | Компьютерная графика | 84 | 56 | | | 4 | |
| ОП.07 | Электротехнические устройства | 48 | 32 | | | 3 | |
| ОП.08 | Электротехнические материалы | 78 | 52 | | | 4 | |
| ОП.09 | Информационные технологии в профессиональной | 84 | 56 | | | 6 | |
| ОП.10 | Энергоаудит | 60 | 40 | | | 8 | |
| ОП.11 | Охрана труда | 60 | 40 | | | 6 | |
| ОП.12 | Электрический привод | 144 | 96 | 5 | | | |
| ОП.13 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 60 | 40 | | | 6 | |
| ОП.14 | Эксплуатация и обслуживание электрических машин специального назначения | 90 | 60 | | | | 5 |
| ОП.15 | Эксплуатация электрических аппаратов низкого напряжения | 84 | 56 | | | | 6 |
| ОП.16 | Эксплуатация электрических аппаратов высокого напряжения | 111 | 74 | | | | 8 |
| ПМ.06 | Выполнение работ по профессии рабочих "Электромонтер охранно-пожарной сигнализации". МДК 06.01.Технология выполнения работ по профессии рабочих "Электромонтер охранно-пожарной сигнализации" | 54 | 36 | | | 6 | 6 |
| ПМ.07 | Проектирование профессиональной карьеры МДК.07.01 Технологии поиска работы МДК.07.02 Технологии проектирования профессиональной карьеры | 96 | 64 | | | 6 | 6 |
| ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | | 4536 | 3024 | | | | |
| Учебная и производственная практика (по профилю) | | 23 нед | 900 | | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика | 3 нед | 108 | | | | 5 |
| ПП.02.01 | Производственная практика | 3 нед | 108 | | | | 7 |
| ПП.03.01 | Производственная практика | 3 нед | 108 | | | | 7 |
| УП.04.01 | Учебная практика | 1 нед | 36 | | | | 8 |
| УП.05.01 | Учебная практика | 3 нед | 108 | | | | 4 |
| ПП.05.01 | Производственная практика | 4 нед | 144 | | | | 4 |
| УП.6.01 | Учебная практика | 3 нед | 108 | | | | 6 |
| ПП.6.01 | Производственная практика | 4 нед | 144 | | | | 6 |
| УП.7.01 | Учебная практика | 1 нед | 36 | | | | 5 |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) | 4 нед | | | | | 8 |