**Методическое обеспечение образовательного процесса для специальности**

**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Учебная дисциплина, междисциплинарный курс** | | **Методические документы** |
|  | **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** |  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОГСЭ.02 | История | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОГСЭ.03 | Психология общения | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
|  | **Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** |  |
| ЕН.01 | Математика | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ЕН.02 | Информатика | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
|  | **Общепрофессиональный цикл** |  |
| ОП.01 | Техническая механика | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.02 | Инженерная графика | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.03 | Электротехника | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.04 | Основы электроники | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.06 | Электрические измерения | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.07 | Основы микропроцессорных систем управления в энергетике | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.08 | Основы автоматики и элементы систем автоматического управления | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.09 | Безопасность работ в электроустановках | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.10 | Основы менеджмента в энергетике | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.11 | Безопасность жизнедеятельности | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.12 | Охрана труда | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.13 | Электротехнические материалы | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ОП.14 | Системы автоматизированного проектирования | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
|  | **Профессиональный цикл** |  |
| ПМ.01 | Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок |  |
| МДК.01.01 | Электрические машины | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.01.02 | Электрооборудование промышленных и гражданских зданий | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.01.03 | Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ПМ.02 | Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий |  |
| МДК.02.01 | Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.02.02 | Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.02.03 | Наладка электрооборудования | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ПМ.03 | Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей |  |
| МДК.03.01 | Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.03.02 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.03.03 | Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ПМ.04 | Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации |  |
| МДК.04.01 | Организация деятельности электромонтажной организации | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| МДК.04.02 | Экономика организации | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |
| ПМ.05 | Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих |  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования | Методические указания по выполнению практических и лабораторных работ |