



13.02.12 Электрические станции, сети, их релейная защита и автоматизация

Квалификация: техник-электрик

Направленность: релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года 10 мес на базе основного общего образования

Начало реализации ППССЗ – 2025 г.

Окончание реализации ППССЗ – 2029 г.

Приказ об утверждении ФГОС от 15.11.2023г. № 864

Государственная итоговая аттестация (ГИА) в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

О.00	Общеобразовательный цикл
ОУП. 00	Обязательные учебные предметы
ОУП. 01	Русский язык
ОУП. 02	Литература
ОУП. 03	Математика
ОУП. 04	Иностранный язык
ОУП. 05	Информатика
ОУП. 06	Физика
ОУП. 07	Химия
ОУП. 08	Биология
ОУП. 09	История
ОУП. 10	Обществознание
ОУП. 11	География
ОУП. 12	Физическая культура
ОУП. 13	Основы безопасности и защиты Родины
*	Индивидуальный проект
	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору
ДУПКВ.01	Родной язык/Родная литература
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.07	Общие компетенции профессионала
СГ.08	Социально значимая деятельность
ОП.00	Общепрофессиональный цикл
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
ОП.03	Инженерная графика
ОП.04	Электротехника и электроника
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Материаловедение
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Основы предпринимательства
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.11	Экологические основы природопользования
ОП.12	Цифровые инструменты при организации производственной деятельности
П.00	Профессиональный цикл

ПМ.01	Технологическое обеспечение производства, передачи, распределения электрической энергии
МДК. 01.01.	Техническое обеспечение контроля качества электрической энергии вырабатываемой на электростанциях.
МДК. 01.02.	Техническое обеспечение процесса производства, распределения и передачи электрической энергии
ПП.01	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.02	Оперативное управление производственным подразделением
МДК.02.01.	Основы управления персоналом производственного подразделения
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.03	Проверка, наладка и испытания устройств релейной защиты, автоматики электрических сетей и электростанций
МДК.03.01.	Основы проверки, наладки и испытаний устройств релейной защиты и автоматики электрических сетей и электростанций
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.04.	Диагностика и ремонт устройств релейной защиты, автоматики электрических сетей и электростанций
МДК.04.01.	Техническая диагностика и ремонт устройств релейной защиты и автоматики электрических сетей и электростанций
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.05	Обслуживание устройств релейной защиты, автоматики электрических сетей и электростанций
МДК 05.01.	Техническое обслуживание высоковольтного оборудования, устройств релейной защиты и автоматики электрических сетей и электростанций
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.06	Освоение профессии рабочего 19854 Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики
МДК 06.01.	Технология выполнения работ по профессии электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики
УП.06	Учебная практика
ПП.06	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ПМ.07	Освоение профессии рабочего 18596 Слесарь-электромонтажник
МДК 07.01.	Технология выполнения работ по профессии слесарь-электромонтажник
УП.07	Учебная практика
ПП.07	Производственная практика
	Экзамен по модулю
ГИА	Государственная итоговая аттестация