

Аннотация дополнительной профессиональной программы

| | |
|---|---|
| Наименование образовательной программы | Эксплуатация распределительных сетей 0,4-6-10 кВ |
| Поколение образовательных стандартов | Профессиональный стандарт «Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов». Код профессионального стандарта: 16.019 |
| Вид образовательной программы | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации |
| Форма обучения | Очная |
| Год набора | Ежегодно по мере комплектования группы |
| Нормативные сроки обучения | 72 часа. |
| Выпускающие кафедры/центры | Кафедра «Менеджмент и агробизнес» |
| Стоимость обучения (руб.) | В соответствии с прейскурантом цен: ДПО_ИПККА_Прейскурант цен кафедры «Менеджмент и агробизнес»,pdf. |
| Итоговая аттестация | Экзамен |
| Документ об образовании | Удостоверение установленного образца о повышении квалификации |
| Требования к уровню подготовки поступающего на обучение | К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование по профилю программы. |
| Общая характеристика дополнительной профессиональной программы | <p>Цель реализации программы: совершенствование профессиональных компетенций в сфере эксплуатации распределительных сетей 0,4-6-10 кВ.</p> <p>В процессе реализации программы слушатели актуализируют знания в сфере организации работы распределительных электрических сетей, рассматривают электрические нагрузки сетей, средства и способы регулирования напряжения, современные типы электротехнического оборудования, основы релейной защиты.</p> <p>Характеристика вида деятельности: Организационно-техническое, технологическое и ресурсное обеспечение работ по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных сетей.</p> <p>Содержание программы:</p> <p>Организация работы распределительных электрических сетей в современных условиях; Схемотехника распределительных сетей; Электрические нагрузки сетей, методы определения, выбор трансформаторов и параметров элементов в сетях 0,4-10 кВ; Режимы работы распределительных электрических сетей и режимы нейтрали; Активная и реактивная мощность. Балансы. Компенсация. Средства и способы регулирования напряжения; Учет и контроль электропотребления; Надежность электроснабжения и способы ее повышения; Современные типы электротехнического оборудования;</p> <p>Основы релейной защиты и автоматики распределительных сетей. Современные виды РЗА; Короткие замыкания в сетях: диагностика; Оперативные переключения: производство и порядок; Эксплуатационные расчеты режимов электрических сетей на ПК; Ликвидация технологических нарушений в работе распределительных сетей; Охрана труда в электрических сетях.</p> |

