

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (очная форма обучения), входящей в состав укрупненной группы специальностей 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 7 декабря 2017г. № 1196, а также на основе рекомендаций социального партнера ОАО «Курский хладокомбинат».

Данная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются знания:

- действие токсичных веществ на организм человека; меры предупреждения пожаров и взрывов;
 - категорирование производств по взрыво- и пожароопасности;
 - основные причины возникновения пожаров и взрывов;
 - особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;
 - правила и нормы охраны труда, личной и производственной санитарии и пожарной защиты;
 - правила безопасной эксплуатации механического оборудования;
 - профилактические мероприятия по охране окружающей среды, технике безопасности и производственной санитарии;
 - предельно допустимые концентрации (далее – ПДК) вредных веществ и индивидуальные средства защиты;
 - принципы прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях;
 - система мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду;
 - средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов;
- умения:
- организовывать и проводить производственные инструктажи;
 - оформлять и регистрировать производственные инструктажи в

установленном порядке;

- разрабатывать инструкции по охране труда на предприятии;
- организовывать и проводить мероприятия по расследованию и оформлению несчастных случаев на производстве;
- проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
- соблюдать требования по безопасному ведению технологического процесса;
- оказывать первую медицинскую помощь пострадавшему от воздействия вредных производственных факторов
- проводить количественную оценку средств пожаротушения на производстве.

Содержание дисциплины ориентировано на подготовку студентов к освоению учебной дисциплины и овладению общими (ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ОК 09) и профессиональными компетенциями (ПК1.1-ПК1.3, ПК2.1, ПК4.1-ПК4.2).

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: объем образовательной программы – 40 часов; обязательная аудиторная учебная нагрузка – 40 часов, в форме практической подготовки – 16 часов.

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине ОП.08 Охрана труда проводится в форме дифференцированного зачета.