

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОП.07 ОХРАНА ТРУДА
(наименование дисциплины)

образовательной программы по специальности
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
(код, наименование специальности)

1. Цели изучения дисциплины:

Дать обучающимся знания методологических основ безопасности труда в области анализа законодательства, теоритической и нормативно-методологической информации изучаемых проблем.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Охрана труда» относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального цикла образовательной программы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 4.1, ПК 4.2.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: действие токсичных веществ на организм человека; меры предупреждения пожаров и взрывов; категорирование производств по взрыво- и пожаро-опасности; 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; систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду; средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов;

уметь: применять средства индивидуальной и коллективной защиты; использовать экобиозащитную и противопожарную технику; организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; соблюдать требования по безопасному ведению технологического процесса; проводить экологический

мониторинг объектов производства и окружающей среды; визуально определять пригодность СИЗ к использованию;
иметь **практический опыт:** обеспечения безопасных условий труда в области профессиональной деятельности.

5. Общая трудоемкость дисциплины:

составляет 36 часов, из них работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (теоретические и практические занятия) – 32 часа, самостоятельная работа – 4 часа.

6. Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет – 6 семестр.

7. Рабочую программу разработал: Бичурин Д.В., преподаватель.

Председатель ПЦК ОПД и ПМ _____


(подпись)

В.В. Гушин
(И.О. Фамилия)