

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**Охрана труда, пожарная безопасность на объектах транспортной инфраструктуры**  
**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки**  
**23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов**

**1. Цели изучения дисциплины**

Формирование у студентов базовых знаний и умений по охране труда и технике безопасности на предприятиях автомобильного сервиса.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

В соответствии с учебным планом по направлению 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, дисциплина "Охрана труда, пожарная безопасность на объектах транспортной инфраструктуры" относится к дисциплине по выбору Б1.В.14.ДВ.07.01.

**3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины(модуля):**

ОК-9; ПК-10; ПК-15.

**4. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: технические условия и правила рациональной эксплуатации транспортной техники, причины и последствия прекращения ее работоспособности; теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»; правовые, нормативно-технические и организационные основы жизнедеятельности человека; основы физиологии человека и рациональные условия деятельности; анатомо-физические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов; идентификацию травмирующих, вредных и поражающих факторов чрезвычайных ситуаций; эксплуатационные материалы, используемые в отрасли, их номенклатуру, ассортимент, назначение и основные показатели. Уметь: проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям; применять средства защиты от негативных воздействий; разрабатывать мероприятия по повышению безопасности и экологичности производственной деятельности; пользоваться имеющейся нормативно-технической и справочной документацией; осуществлять рациональный выбор конструкционных и эксплуатационных материалов.

Владеть: основными законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; методами контроля и оценки качества эксплуатационных материалов; методиками безопасной работы и приемами охраны труда.

**5. Общая трудоемкость дисциплины**

Составляет 4 зачётные единицы, 144 часа.

**6. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 10 семестр.**

**7. Рабочую программу разработал Зиганшин Р.А., доц., канд. техн. наук**

И.о. зав. кафедрой



Зиганшин Р.А.