**Аннотация**

**рабочей программы дисциплины «Управление безопасностью труда»  
программы профессиональной переподготовки по направлению  
подготовки Техногенная безопасность  
профиль Безопасность технологических процессов и производств**

1. Цель дисциплины - формирование знаний у будущих специалистов в области  
   управления безопасностью труда, овладение теоретическими основами создания системы  
   управления охраной труда (СУОТ), приобретение организационно - управленческих навыков  
   управления охраной труда в организации.

Задачи дисциплины овладение теоретическими знаниями и практическими навыками

по:

* изучению законодательных и нормативных актов в области охраны труда;
* изучению структуры государственного управления охраной труда и промышлен-  
  ной безопасностью, принципов внедрения и обеспечения функционирования СУОТ в орга-  
  низациях;
* обеспечению безопасности персонала, производства и окружающей природной

среды.

1. **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисципли-  
   ны:** ОК-7, ПК-11, ПК-12.
2. **Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: принципы рационального природопользования; правила и нормы охраны тру-  
да; пожарную опасность и способы обеспечения пожарной безопасности типовых техно-  
логических процессов; способы и средства обеспечения безопасности электрооборудова-  
ния; безопасность работы электротехнических, электроэнергетических и электромеханиче-  
ских устройств; основные требования к охране окружающей среды; закономерности разви-  
тия и обучения человека; глобальные проблемы экологии, причины их возникновения и пути  
решения; методы и средства защиты в чрезвычайных ситуациях на объектах нефтегазового  
комплекса; организацию охраны труда и окружающей среды;

уметь: выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных  
условий жизнедеятельности; эффективно применить средства защиты от негативных воздей-  
ствий; методы и средства снижения воздействия вредных факторов до нормативных значе-  
ний или до полного исключения их воздействия на людей; производить оценку соответствия  
технологии пожаро- и взрывоопасных производств требованиям пожарной безопасности;  
безопасным экспериментальным способом определять параметры и характеристики типо-  
вых электротехнических устройств; планировать природоохранные мероприятии; составлять  
психологическую характеристику личности и группы; контролировать соблюдение требова-  
ний промышленной, экологической безопасности и охраны труда на объектах нефтегазового  
комплекса; акцентировать внимание коллектива на целях и задачах обеспечения безопасно-  
сти человека и природной среды в техносфере; применять правовые основы технического  
расследования причин ЧС на объектах; находить неординарные решения типовых задач и  
решать нестандартные задачи в условиях экстремальных ситуаций на объектах нефтегазово-  
го комплекса;

владеть: методиками описания опасностей конкретного вида деятельности; навыками совместно разрабатывать природоохранные мероприятия, практические рекомендации по  
охране природы, диагностировать проблемы охраны природы; навыками анализа пожар-ной опасности технологических процессов; навыками противопожарной защиты электро-  
установок; пониманием безопасности необходимости системного решения технико - эколо-  
гических проблем; методами экологического проектирования, мониторинга и экспертизы;  
методами эффективного воздействия в ситуациях, связанных с человеческим фактором; спо-  
собностью пропагандировать цели и задачи обеспечения безопасности человека и природ-  
ной среды в техносфере; базовыми понятиями и терминами, связанными с деятельностью  
объектов нефтегазового комплекса; методами психологического воздействия при экстре-  
мальных ситуациях,

1. **Общая трудоемкость дисциплины**

составляет 32 часа, из них аудиторные занятия – 8/16/\_\_ часов, самостоятельная работа - 4 часа, контрольная работа – 4 часа.

1. **Вид промежуточной аттестации:** экзамен – 2 семестр.
2. **Рабочую программу разработал:**

Аникин И.Ю., к.п.н., доцент, доцент кафедры филиала ТИУ в г. Ноябрьске.