

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Организация и управление охраной труда»
для направления подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль) образовательной программы
«Организация и управление техносферной безопасностью промышленных объектов»

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование мышления, основанного на глубоком осознании главного принципа – безусловности приоритетов безопасности при решении любых инженерных задач, будь то в области научного поиска или проектно-конструкторских разработок или в области организации и управления производством.

Задачи дисциплины:

Основная задача дисциплины – формирование у магистрантов теоретических знаний и практических навыков в сфере организации и управления охраной труда.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

2.1 Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	ИД-1УК-1 – Знает методики выявления и критического анализа проблемных ситуаций в области профессиональной деятельности, а также основы их системного анализа ИД-2УК-1 – Умеет обрабатывать и анализировать различную информацию в области профессиональной деятельности, применять системный подход в выработке стратегий действий ИД-3УК-1 – Владеет навыками критического анализа проблемных ситуаций и выработки стратегий по их решению

2.2 Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-5: Способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов	ИД-1ОПК-5 – Знает алгоритм разработки локальных нормативных актов по оценке рисков по отдельным направлениям техносферной безопасности ИД-2ОПК-5 – Умеет проводить экспертизу документов интеллектуальной собственности в соответствующих областях безопасности ИД-3ОПК-5 – Владеет навыками проведения экспертизы проектов нормативных правовых актов в сфере государственного надзора

3. Содержание дисциплины

Введение в дисциплину «Организация и управление охраной труда». Опасные и вредные производственные факторы. Правовое обеспечение охраны труда. Организация работы по охране труда в организации. Несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности труда. Система управления охраной труда. Профессиональные риски.