

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Охрана труда»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень прикладного бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Безопасность жизнедеятельности в техносфере

**Общий объем дисциплины** – 4 з.е. (144 часов)

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

- ПК-12: способностью применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты;
- ПК-9: готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Охрана труда» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения заочная. Семестр 8.**

**Объем дисциплины в семестре** – 2 з.е. (72 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет

**1. Теоретические и практические основы по организации охраны труда в организации, а также охраны окружающей среды. Законодательство в области охраны труда.** Цели и задачи охраны труда. Определение и понятия. Законодательство в области охраны труда. Нормативные документы по охране труда и здоровья, требования безопасности, основы профгигиены, профсанитарии и пожарной безопасности. Нормативные правовые документы в области охраны труда и механизмы их применения..

**2. Производственный травматизм и профессиональные заболевания.** Принципы промышленной безопасности в области охраной труда. Способы оценки ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности. Методы и средства обеспечения безопасности в области предотвращения травматизма на производстве. Поиск необходимой нормативно-технической документации. Профилактика профессиональных заболеваний..

**Форма обучения заочная. Семестр 9.**

**Объем дисциплины в семестре** – 2 з.е. (72 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Экзамен

**1. Основы производственной санитарии. Необходимая нормативно-техническая документация.** Принципы организации надзора и контроля в области охраны труда на производстве. Организация надзора и контроля охраны труда в области производственной санитарии.

**2. Правила требований безопасности отдельных видов работ-теоретические и практические основы по организации охраны труда в организации, а также охраны окружающей среды. Способы оценки ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности.** Понятие о производственных процессах, их классификация, основные направления создания безопасных производственных процессов для организации охраны труда. Общие требования безопасности производственных процессов. Безопасность производств на стадии проектирования. Безопасность производства работ, требования безопасности к производственным помещениям, требования безопасности к территории предприятия. Методы оценки ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности..

Разработал:

доцент  
кафедры БЖД

М.Н. Вишняк

Проверил:

Директор ИнБиоХим

Ю.С. Лазуткина