

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика безопасности жизнедеятельности» для направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность. Направленность (профиль) образовательной программы - Безопасность жизнедеятельности в техносфере**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цель изучения дисциплины:**

формирование компетенций у студентов, обучающихся в области экономики безопасности жизнедеятельности.

**Задачи изучения дисциплины:**

- изучить методы оценки экономического ущерба от производственного травматизма и чрезвычайных ситуаций;
- изучить методы расчета экономического ущерба от загрязнения окружающей среды;
- изучить методы расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду;
- изучить методы расчета затрат на мероприятия по обеспечению безопасности жизнедеятельности и социально-экономической эффективности данных мероприятий.

**2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения**

**2.1. Универсальные компетенции и индикаторы их достижения**

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1УК-10. Знает основные экономические законы и закономерности, принципы и способы обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности ИД-3УК-10. Умеет анализировать и применять возможные альтернативные решения на основе знаний об экономике и финансах ИД-3УК-10. Владеет навыками выбора обоснованных экономических решений из нескольких альтернатив в различных жизненных ситуациях, требующих знаний в области экономики и финансов

**3. Содержание дисциплины**

Экономическая заинтересованность работодателей в создании безопасных технологий и средств производства. Составляющие экономического ущерба от неудовлетворительного состояния охраны труда

. Определение экономических последствий несчастных случаев и профзаболеваний, аварий и ЧС. Затраты на охрану труда. Страховые издержки работодателя за возможное причинение ущерба. Социально-экономическое значение безопасности

труда. Определение результатов использования мероприятий по охране труда. Оценка экономической эффективности работ по безопасности труда. Страхование риска. Курсовая работа.