

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Ноксология»

**Направление подготовки 20.04.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**Профиль**

**Квалификация выпускника Магистр**

**Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.**

**Форма обучения очная / заочная**

**Год начала подготовки 2018**

**Цель изучения дисциплины:**

Целью дисциплины «Ноксология» является изучение происхождения и совокупного действия опасностей, принципов их минимизации и основ защиты от них.

**Задачи изучения дисциплины:**

- изучение опасностей, создаваемые избыточными потоками, энергии и информации;
- освоение методов и средств защиты от опасностей на местном, региональном и глобальном уровнях, видов мониторинга опасностей;
- оценка негативного воздействия реализованных опасностей, пути дальнейшего совершенствования человеко- и природозащитной деятельности.

**Перечень формируемых компетенций:**

ДПК-1 - Способность оценивать экологические риски и предлагать способы их снижения

ДПК-2 - Способность участвовать в аудиторских работах по вопросам обеспечения экологической безопасности

ДПК-3 - Способность проведения нормативно-правовой оценки в области защиты окружающей среды

ДПК-4 - Способность контролировать мероприятия по обеспечению экологической безопасности

**Общая трудоемкость дисциплины: 2 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет**