

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Управление экологической безопасностью»

Направление подготовки 20.04.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Профиль «Инженерная защита окружающей среды»

Квалификация выпускника Магистр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: Обучение и подготовка магистров в системе управления экологической безопасностью

Задачи изучения дисциплины:

1. Изучить методы и средства защиты биосферы
2. Привить способность осуществлять взаимодействие со службами пожарной и промышленной безопасности.
3. Обеспечить практические навыки в процессе экспертизы опасных факторов и разработки мероприятий по техносферной безопасности.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-14 - способностью организовывать и руководить деятельностью подразделений по защите среды обитания на уровне предприятия, территориально-производственных комплексов и регионов, а также деятельность предприятия в режиме чрезвычайной ситуации

ПК-15 - способностью осуществлять взаимодействие с государственными службами в области экологической, производственной, пожарной безопасности, защиты в чрезвычайных ситуациях

ПК-16 - способностью участвовать в разработке нормативно-правовых актов по вопросам техносферной безопасности

ПК-18 - способностью применять на практике теории принятия управленческих решений и методы экспертных оценок

ПК-20 - способностью проводить экспертизу безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и территориально-производственных комплексов

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

ПК-24 - способностью проводить научную экспертизу безопасности новых проектов, аудит систем безопасности

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет

