

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.12.2022 19:35:35
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d029985ced9176f6b0ad024c

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Экология и рациональное природопользование»

Направление подготовки 19.04.03 Продукты питания животного происхождения

Уровень высшего образования магистратура

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины (модуля):

- формирование систематизированных знаний в области охраны природы и рационального природопользования, соответствующих принципам устойчивого развития биосферы, повышение уровня профессиональной подготовки специалистов, которые смогут объективно оценивать состояние окружающей природной среды, экологические риски различных производств и проводить необходимые природозащитные мероприятия, осуществлять свою производственную и управленческую деятельность с позиции экологической безопасности.

Задачи дисциплины:

- изучение основ природопользования, природно-ресурсного потенциала Земли и современного характера его использования, методов и общих принципов рационального использования природных ресурсов и способов их охраны;
- рассмотрение вопросов, касающиеся качества окружающей природной среды и его нормирования, создание концептуальной базы для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки навыков экологического мышления;
- ознакомление с современными направлениями и методическими подходами, используемыми при оценке качества окружающей природной среды, методами контроля и организации природозащитных мероприятий и охраны природы.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Экология и рациональное природопользование» относится к дисциплинам по выбору учебного плана ОПОП по направлению подготовки 19.04.03 Продукты питания животного происхождения (уровень магистратура) и осваивается очно-заочной (вечерней) форме обучения в 3 семестре.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Экология и рациональное природопользование» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 19.04.03 Продукты питания животного происхождения

ПК-11; ПК-13

4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины

РАЗДЕЛ 1. Антропогенное воздействие на окружающую среду и его последствия

РАЗДЕЛ 2. Качество окружающей природной среды и его нормирование

РАЗДЕЛ 3. Рациональное природопользование и охрана природных ресурсов

