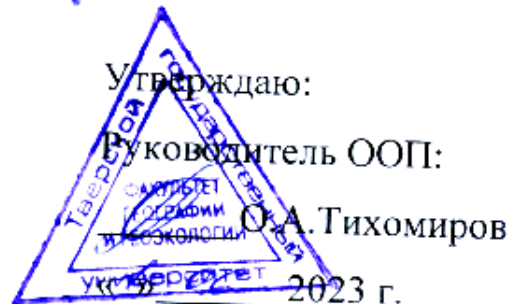


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 12.10.2023 14:07:31
Уникальный идентификатор документа:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ АНТРОПОГЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭКОСФЕРЫ

Направление

05.04.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Профиль

Геоэкология

Для студентов 1 курса очной формы обучения

Составитель: *д.г.н., профессор О.А. Тихомиров*

Тверь, 2023

I. АННОТАЦИЯ

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – сформировать у магистра фундаментальные представления об основных закономерностях и проблемах антропогенного изменения экосферы на региональном уровне.

Задачи: магистры должны ориентироваться в методах оценки антропогенных изменений, важнейших процессах природно-антропогенного характера и экологических последствиях изменений.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина входит в вариативную часть учебного плана. Изучается после дисциплины «Современные проблемы экологии и природопользования». Курс необходим для овладения дисциплинами: «Региональный экологический мониторинг», «Экологическая проектирование и экспертиза» и др., используется студентами при выполнении научно-исследовательской работы, в ходе производственной преддипломной практики, при написании выпускной квалификационной работы магистра.

3. Объем дисциплины: 4 зачетных единицы, 144 ч. академических часа, в том числе:

контактная аудиторная работа: 26ч., в т.ч. практические работы 26 ч.,

контактная внеаудиторная работа: самостоятельная работа: 91 ч.,

Часы на контроль: 27ч.,

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции) | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|--|---|
| ОПК-2: Способен использовать специальные и новые разделы экологии, геоэкологии и природопользования при решении научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной | ОПК-2.1: Использует специальные разделы экологии, геоэкологии и природопользования для решения научно-исследовательских задач профессиональной деятельности |

| | |
|---|--|
| <p>деятельности</p> | <p>ОПК-2.2: Применяет знания специальных и новых разделов экологии, геоэкологии и природопользования при решении профессиональных прикладных задач</p> |
| <p>ОПК-3: Способен применять экологические методы исследования для решения научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК-3.1: Выбирает экологические методы исследования для решения научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности</p> |
| <p>ПК-1: Способен использовать теоретические знания основ экологии и природопользования и смежных наук для постановки и решения задач профессиональной деятельности</p> | <p>ПК-1.1: Использует теоретические знания основ экологии, природопользования и смежных наук для постановки исследовательских задач</p> |

5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения 2 семестр, экзамен

6. Язык преподавания русский.