

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Лиховид Андрей Александрович

Должность: И.о. декана медико-биологического факультета

Дата подписания: 06.07.2023 11:11:23

Уникальный программный ключ:

84200198075ed427a05fd21c9bdc6cab6

Аннотация к рабочей программе практики

Наименование

Учебная полевая практика по экологии

Практика

Краткое
содержание

- Рассмотреть особенности охраны природы в условиях Северо-Кавказского макрорегиона в разрезе ООПТ Федерального и регионального значения.
- Провести анализ региональных систем природопользования:
 - лесопользование
 - недропользование
 - водопользование
 - промышленное
 - сельскохозяйственное
 - рекреационное
- Освоение методики ОВОС на примере объектов негативного воздействия на окружающую среду.
- Освоение методики натурных исследований с целью составления комплексного описания территории, в интересах устойчивого развития региона.
- Закрепить понятие о системах природопользования, особенностях природопользования в условиях антропогенно - преобразованных ландшафтов изучаемых территорий.
- Ознакомление с особенностями обустройства особо охраняемых территорий и объектов.
- Освоить элементы научных исследований в процессе индивидуальных учебно-исследовательских работ.
- Закрепить навыки самостоятельной работы по сбору полевого материала и его камеральной обработки;
- Формирование у студентов умений находить зависимость между действием отдельных факторов среды и экологическим состоянием ПТК.

Результаты
освоения
дисциплины

Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования;
Способен использовать специальные и новые разделы экологии, геоэкологии и природопользования при решении научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности;
Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности;
Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности.

Трудоемкость,
з.е.

3 з.е

Формы
отчетности

Зачёт с оценкой

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная
литература

1. Рудский В.В. Основы природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Рудский, В.И. Стурман. — Электрон. текстовые данные. — М. : Логос, 2015. — 208 с. — 978-5-98704-772-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/70700.html>

Дополнительна
я литература

1. Гамм, Т. Практикум по природопользованию : учебное пособие / Т. Гамм, О. Ишанова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2013. - 98 с.; То же [Электронный ресурс]. - Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259124>

