

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 03.07.2025 08:35:12
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования

Ханты-Мансийского автономного округа-Югры

"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

11 июня 2025г., протокол УМС №5

МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Ландшафтоведение с основами геоэкологии рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экологии и биофизики**

Учебный план bz050306-Экол-25-3.plx
Направление: 05.03.06 Экология и природопользование
Направленность (профиль): Экология

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе:
аудиторные занятия 12
самостоятельная работа 87
часов на контроль 9

Виды контроля на курсах:
экзамены 3

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рп		
Вид занятий				
Лекции	6	6	6	6
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	87	87	87	87
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к. геогр. н., доцент, Болотнов В.П.

Рабочая программа дисциплины

Ландшафтоведение с основами геоэкологии

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 894)

составлена на основании учебного плана:

Направление: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность (профиль): Экология

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2025 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экологии и биофизики

Зав. кафедрой к. биол.н., зав. каф. Шорникова Е.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	является формирование у студентов теоретической подготовки в области ландшафтоведения, ознакомление с основными методами ландшафтных исследований и сформировать представления о взаимодействии, динамике и эволюции основных геосферных оболочек планеты и их компонентов в результате природных и антропогенных процессов
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Почвоведение
2.1.2	Экология животных
2.1.3	Экология растений
2.1.4	География
2.1.5	Геология
2.1.6	Геодезия и картография
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Экологические биотехнологии
2.2.2	Оценка воздействия на окружающую среду
2.2.3	Экологический мониторинг
2.2.4	Экологическое картографирование
2.2.5	Экология города
2.2.6	Основы инженерной экологии
2.2.7	Мелиорация и рекультивация земель
2.2.8	Системная экология
2.2.9	Основы природопользования и охрана окружающей среды
2.2.10	Экологическое нормирование
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-2.1: Использует теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде при решении задач в профессиональной деятельности	
ОПК-2.2: Способен применять методы и подходы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	знать основы учения об атмосфере, гидросфере, биосфере, основы земледелия, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии
3.2	Уметь:
3.2.1	уметь использовать основы учения об атмосфере, гидросфере, биосфере, основы земледелия, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Ландшафтное районирование Земли					
1.1	Ландшафтное районирование Земли /Лек/	3	6	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э2 Э3	
1.2	Ландшафтное районирование Земли /Пр/	3	1	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э2 Э3	
1.3	Ландшафтное районирование Земли /Ср/	3	4	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л3.1 Э2 Э3	
	Раздел 2. Ландшафтное районирование России					
2.1	Ландшафтное районирование России /Ср/	3	10	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э2 Э3	
2.2	Ландшафтное районирование России /Пр/	3	2	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э2 Э3	
2.3	Ландшафтное районирование России /Ср/	3	13	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э2 Э3	
	Раздел 3. Региональные геосистемы					

3.1	Региональные геосистемы /Ср/	3	2	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э5	
3.2	Региональные геосистемы /Пр/	3	2	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э5	
3.3	Региональные геосистемы /Ср/	3	1	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.2Л3.1 Э6	
	Раздел 4. Геоэкология и специфика природной среды центральной части Западно-Сибирской равнины					
4.1	Геоэкология и специфика природной среды центральной части Западно-Сибирской равнины /Ср/	3	17	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.1Л3.2 Э4	
4.2	Геоэкология и специфика природной среды центральной части Западно-Сибирской равнины /Пр/	3	1	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.1Л3.1 Э4	
4.3	Геоэкология и специфика природной среды центральной части Западно-Сибирской равнины /Ср/	3	36	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.1Л3.2 Э5 Э6	
4.4	/Контр.раб./	3	4	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	контрольная работа
4.5	/Экзамен/	3	9	ОПК-2.1 ОПК-2.2	Л1.1Л3.2 Э6	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Стурман В. И.	Геоэкология	Москва: Лань", 2016	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.2	Ганжара Н. Ф., Байбеков Р. Ф., Борисов Б. А.	Ландшафтоведение: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Карлович И.А.	Геоэкология: учебник	Москва: Академический Проект, 2020	2

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Петрищев В. П.	Ландшафтоведение: Методические указания	Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013	1
Л3.2	Григорьева И. Ю.	Геоэкология: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Всемирная география [Электронный ресурс].
Э2	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова. Географический фа-культет. Кафедра физической географии и ландшафтоведения [Электронный ресурс].

Э3	Российское образование: федеральный портал: Каталог образовательных Интернет-ресурсов: землеведение и ландшафтоведение [Электронный ресурс].
Э4	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Э5	Всероссийский экологический портал
Э6	Международный портал по экологии и окружающей среде
6.3.1 Перечень программного обеспечения	
6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office
6.3.1.2	Операционная система Windows
6.3.2 Перечень информационных справочных систем	
6.3.2.1	http://www.garant.ru Информационно-правовой портал Гарант.ру
6.3.2.2	http://www.consultant.ru/ Справочно-правовая система Консультант Плюс
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащены: типовой учебной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.