МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ГОУ ВО ВГУ)

Факультет географии, заведующий кафедрой физической географии и оптимизации ландшафта (Быковская О.П.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.10 Рекреационное ландшафтоведение

- **1.** Шифр и наименование направления подготовки/специальности: 05.03.02. География
- **2. Профиль подготовки/специализации:** ландшафтные исследования территориальных систем
 - 3. Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
 - 4. Форма образования: очная
- **5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины:** физической географии и оптимизации ландшафта
- **6. Составители программы:** Быковская Ольга Петровна, кандидат географических наук, доцент, факультет географии, геоэкологии и туризма, кафедра физической географии и оптимизации ландшафта
- **7. Рекомендована:** научно-методическим советом факультета географии, геоэкологии и туризма, протокол о рекомендации: № 8 от 04.05.2022 г.
 - 8. Учебный год: 2025-2026, Семестр: 8

9. Цели и задачи учебной дисциплины:

Цель: подготовить студентов в области теории и практики рекреационного ландшафтоведения.

Задачи:

- рассмотреть методологические, теоретические и прикладные аспекты общего рекреационного ландшафтоведения;
 - овладеть понятийным аппаратом рекреационного ландшафтоведения;
- получить представления о типах социально-культурных образований, рекреационной ёмкости, рекреационной деятельности и рекреационных ресурсах;
- акцентировать внимание на устойчивости ПТК к рекреационным нагрузкам и экологических проблемах рекреационной деятельности
 - освоить методы ландшафтно-рекреационных исследований.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП:

Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариантивная) блока Б1 Дисциплины (модули).

Подстилающие дисциплины: ландшафтоведение, методы физико-географических исследований, ландшафтная архитектура и эстетика ландшафта, физическая география и ландшафты России.

11. Планируемые результаты обучения по дисциплине (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

(компетенциями) и индикаторами их достижения:

Код	Название компетенции	Код(ы)	Индикатор(ы)	Планируемые результаты
ПК-3	Систематизация информации географической направленности и комплексная диагностика состояния природных и природно-хозяйственных территориальных систем	ПК-3.3	Определяет параметры (показатели) и проводит оценку состояния особо охраняемых и рекреационных территориальных систем	знать: - методы ландшафтно-рекреационных исследований; - принципы и методы ландшафтно-рекреационного районирования; - знать основные подходы к проектированию ландшафтно-рекреационных систем; - ландшафтно-экологические проблемы рекреационного природопользования; уметь: - дать оценку ландшафтно-рекреационных ресурсов территории; - оценить рекреационную нагрузку на ландшафт; владеть: - навыками ландшафтно-рекреационного картографирования; - навыками рекреационной оценки ландшафтов.

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/ часах – 3 /108. Форма промежуточной аттестации – зачет (8 семестр).

13. Виды учебной работы:

Вид учебной работы		Трудоемкость		
		Всего	По семестрам	
			8 семестр	
Аудиторные заня	тия	52	52	
	лекции	26	26	
в том числе:	практические	26	26	
	лабораторные	-	-	
Самостоятельная работа		56	56	
Форма промежуточной аттестации		-	-	
(экзамен – 36 час.)				
Итого:		108	108	

13.1 Содержание разделов дисциплины:

№ п/п	раздела дисциплины		Реализация раз- дела дисциплины с помощью онлайн- курса, ЭУМК*					
1. Лекции								
01	Введение.	Объект, предмет, задачи и место рекреационного ландшафтоведения в системе географических наук. Общие понятия рекреационного ландшафтоведения. Основные задачи рекреационного ландшафтоведения.	-					
02	Природные предпосылки рекреационной деятельности	Понятие о рекреационной деятельности. Типология и классификация рекреационной деятельности. Основные рекреационные ресурсы. Рекреационные ресурсы как фактор рекреации и туризма. Природные рекреационные ресурсы (климатические, снежные, гидроминеральные, водные, геолого-геоморфологические, биологические, ландшафтные).	-					
03	Ландшафтно-рекре- ационное райониро- вание и картографи- рование	Понятие о ландшафтно-рекреационном районировании. Принципы ландшафтно-рекреационного районирования. Методы ландшафтно-рекреационного районирования. Таксономическая система единиц ландшафтно-рекреационного районирования. Роль ландшафтно-рекреационного картографирования в организации рекреационной деятельности. Систематика, классификация и типология ландшафтов для целей ландшафтно-рекреационного картографирования.	-					
04	Основные методы ландшафтно- рекреационных исследований	Основные приёмы и процедуры ландшафтно-рекреационной оценки природно-территориальных комплексов. Методы определения рекреационных нагрузок на природные комплексы. Основные географические подходы к рекреационному прогнозированию и проектированию. Системные ландшафтно-рекреационные исследования.	-					
05	Ландшафтно-эколо- гические проблемы рекреационного при- родопользования	Структура и основные особенности рекреационного природопользования. Проблема сохранения ландшафтного разнообразия территорий, используемых в рекреационных целях. Рациональное использование особо охраняемых территорий. Основные пути оптимизации ландшафтно-экологической обстановки территорий рекреационного природопользования. Опыты организации мониторинга в районах рекреационного природопользования.	-					
		2. Практические занятия						
03	Ландшафтно-рекреационное районирование и картографирование	Принципы ландшафтно-рекреационного районирования. Ландшафтно-рекреационное картографирование типов местности и урочищ. Определение природно-рекреационного потенциала типов местности. Применение ГИС для картографирования ландшафтно-рекреационных систем.	-					
04	Основные методы ландшафтно-рекреационных исследований	Рекреационная оценка региональных ПТК. Рекреационная оценка типологических ланд- шафтных комплексов. Рекреационная оценка пляжей и акваторий. Определение устойчивости ПТК к рекреационным нагрузкам.	-					

Измерение рекреационных нагрузок на ландшафт. Методы ландшафтно-рекреационного прогнозирования. Процедура проектирования ландшафтно-рекреаци-	
онной системы. Компоновка и размещение проектируемой ланд- шафтно-рекреационной системы на карте.	

13.2 Темы (разделы) дисциплины и виды занятий:

Nº		Виды занятий (часов)			
п/ п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Практиче- ские	Самостоятельная работа	Всего
01	Введение	4	-	6	10
02	Природные предпосылки рекреационной деятельности	4	-	12	16
03	Ландшафтно-рекреационное районирование и картографирование	6	10	10	26
04	Основные методы ланд- шафтно- рекреационных ис- следований	6	16	20	42
05	Ландшафтно-экологические проблемы рекреационного природопользования	6	-	8	14
	Итого	26	26	56	108

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Необходима регулярная работа с текстом конспектов лекций для понимания и освоения материала предшествующей и последующей лекций. По указанию преподавателя необходимо регулярно выполнять домашние задания.

При подготовке к промежуточной аттестации студенты изучают и конспектируют рекомендуемую преподавателем учебную литературу по темам лекционных и практических занятий, самостоятельно осваивают понятийный аппарат.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов включают:

- использование электронных учебников и ресурсов интернет;
- работа с комплексными и профильными картографическими материалами: атласами, картами, профилями.

На практических занятиях студенты выполняют серию практических работ под контролем преподавателя. Промежуточная аттестация в 8 семестре проходит в виде зачета и выставляется при условии, что студент выполнил все запланированные практические работы.

15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины

а) основная литература

1. Михно В.Б. Рекреационное ландшафтоведение: учебное пособие / В.Б. Михно. – Воронеж: Издательство ВГУ, 2011. – 224 с.

б) дополнительная литература:

- 2. География туризма: учебник / кол. авторов: под ред. А.Ю. Александровой. М.: КНОРУС, 2008. 592 с.
- 3. Михно В.Б., Быковская О.П. Практикум по рекреационному ландшафтоведению / В.Б. Михно, О.П. Быковская. Воронеж: Изд-во ВГУ, 2011. 92 с.
- 4. Михно В.Б. Рекреационная география / природоведческий аспект /В.Б. Михно. Воронеж. 2008. 165 с.

в) информационные электронно-образовательные ресурсы (официальные ресурсы интернет)*:

- 1. Электронно-библиотечная система "Университетская библиотека online", http://biblioclub.ru/
 - 2. Электронно-библиотечная система "Консультант студента", http://www.studmedlib.ru
 - 3. Электронно-библиотечная система "Лань" https://e.lanbook.com/
 - 4. Национальный цифровой ресурс "РУКОНТ"http://rucont.ru

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

Nº п/п	Источник
1	Козин, В.В. Рекреационная география: учебное пособие: [16+] / В.В. Козин, Т.В. Попова, Н.В. Жеребятьева; отв. ред. Н.Н. Белозерова; Тюменский государственный университет. – Тюмень: Тюменский государственный университет, 2013. – 328 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572907. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-400-00820-7. – Текст: электронный.
2	Гировка, Н.Н. Рекреационные ресурсы: учебное пособие / Н.Н. Гировка; Министерство образования и науки, Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет. — Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2012. — 333 с.: табл., граф., ил, схемы — Режим доступа: по подписке. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427433. — Библиогр. в кн. — Текст: электронный.
3	Васина, С.М. Технологии туристско-рекреационного проектирования и освоения территорий: учебно-методическое пособие / С.М. Васина; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. – 72 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/in-dex.php?page=book&id=439338. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1363-2. – Текст: электронный.
4	Михно В.Б., Быковская О.П. Практикум по рекреационному ландшафтоведению / В.Б. Михно, О.П. Быковская. — Воронеж: Изд-во ВГУ, 2011. — 92 с.

17. Образовательные технологии, используемые при реализации учебной дисциплины, включая дистанционные образовательные технологии (ДОТ, электронное обучение (ЭО), смешанное обучение):

Программа курса реализуется с применением дистанционных технологий на платформе «Образовательный портал «Электронный университет ВГУ». Режим доступа: по подписке. https://edu.vsu.ru.

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Аудитория для лекционных и практических занятий: специализированная мебель, телевизор, ноутбук, лицензионное ПО: OfficeSTd 2013 RUS OLP NL Acdmc, картографический фонд - карты и атласы мира, России, стран СНГ, Воронежской области.

19. Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестаций:

Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала определяется содержа-

нием спелующих разленов лисциппины.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Компетенция(и)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Оценочные средства
1.	Введение		ПК-3.3	Устный опрос
2.	Природные предпо- сылки рекреационной деятельности	ПК-3	ПК-3.3	Устный опрос
3.	Ландшафтно-рекреационное районирование и картографирование		ПК-3.3	Устный опрос Практические работы
4.	Основные методы ландшафтно- рекреационных исследований		ПК-3.3	Устный опрос Практические работы

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Компетенция(и)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Оценочные средства
5.	Ландшафтно-эколо- гические проблемы рекреационного при- родопользования		ПК-3.3	Устный опрос
	Промеж форма	Перечень вопросов		

20. Типовые оценочные средства и методические материалы, определяющие процедуры оценивания

Перечень вопросов к зачету:

- 1. Объект, предмет, задачи рекреационного ландшафтоведения.
- 2. Место рекреационного ландшафтоведения в системе географических наук.
- 3. Общие понятия рекреационного ландшафтоведения.
- 4. Основные задачи рекреационного ландшафтоведения.
- 5. Понятие о ландшафтно-рекреационном районировании.
- 6. Принципы ландшафтно-рекреационного районирования.
- 7. Методы ландшафтно-рекреационного районирования.
- 8. Таксономическая система единиц ландшафтно-рекреационного районирования.
- 9. Роль ландшафтно-рекреационного картографирования в организации рекреационной деятельности.
- 10. Систематика, классификация и типология ландшафтов для целей ландшафтнорекреационного картографирования.
- 11. Основные приёмы и процедуры ландшафтно-рекреационной оценки природнотерриториальных комплексов.
 - 12. Методы определения рекреационных нагрузок на природные комплексы.
 - 13. Основные географические подходы к рекреационному прогнозированию
 - 14. Основные географические подходы к рекреационному проектированию.
 - 15. Системные ландшафтно-рекреационные исследования.
 - 16. Структура и основные особенности рекреационного природопользования.
- 17. Проблема сохранения ландшафтного разнообразия территорий, используемых в рекреационных целях.
 - 18. Рациональное использование особо охраняемых территорий.
- 19. Основные пути оптимизации ландшафтно-экологической обстановки территорий рекреационного природопользования.
 - 20. Опыты организации мониторинга в районах рекреационного природопользования.
 - 21. Понятие о рекреационной деятельности.
 - 22. Типология и классификация рекреационной деятельности.
 - 23. Основные рекреационные ресурсы.
 - 24. Рекреационные ресурсы как фактор рекреации и туризма.
- 25. Природные рекреационные ресурсы (климатические, снежные, гидроминеральные, водные, геолого-геоморфологические, биологические, ландшафтные).

Для оценивания результатов обучения на зачете используются следующие критерии:

- владение понятийным аппаратом данной области науки;
- способность иллюстрировать ответ примерами, фактами, данными научных исследований;
 - способность применять теоретические знания для решения практических задач.

Для оценивания результатов обучения на зачете используется 2-балльная шала: «зачтено», «не зачтено».

Критерии выставления оценки на зачете:

	Уровень	Шкала оценок
Критерии оценивания компетенций	сформированности	
	компетенций	
Обучающийся владеет понятийным аппаратом данной области	Базовый уровень	Зачтено
науки, способен иллюстрировать ответ примерами, фактами,		

данными научных исследований; применять теоретические зна-		
ния для решения практических задач в сфере организации и про-		
ведения ландшафтно-рекреационных исследований		
Ответ на контрольно-измерительный материал содержит суще-	=	Не зачтено
ственные ошибки. Обучающийся демонстрирует отрывочные,		
фрагментарные знания, не умеет применять методы ланд-		
шафтно-рекреационных исследований		