

АННОТАЦИЯ

дисциплины «ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ И ЛАНДШАФТЫ РОССИИ»

Объем трудоемкости: – 5 семестр: 2 зачетных единицы (72 часа, аудиторные занятия – 54 часов, самостоятельная работа – 15,8 часов, текущий контроль – зачет)

— 6 семестр: 3 зачетных единицы (108 часов, аудиторные занятия – 48 часов, самостоятельная работа – 31 час, текущий контроль — курсовая работа и экзамен).

Цель дисциплины:

Дать целостное представление о природе России, проанализировать основные природные компоненты в их взаимосвязи и выделить и охарактеризовать природные комплексы. Обобщить материалы отраслевых дисциплин, рассматривающих отдельные компоненты природы, и дать целостное представление о природе России и сопредельных территорий, о природных территориальных комплексах (ПТК) регионального уровня организации.

Изучить особенности формирования рельефа, климата, вод, растительного и животного мира России в их причинно-следственных связях. Выявить главнейшие особенности зональных типов ландшафтов, их провинциальные и высотно-поясные особенности. Рассмотреть характерные черты крупных региональных ландшафтных комплексов России.

В результате комплекса теоретических и практических занятий у студента формируется связное концептуальное представление о специфике территориальной дифференциации физико-географических комплексов, закономерностях их обособления. Формируется умение выделять, давать их связную физико-географическую характеристику.

Задачи дисциплины:

– Формирование знаний об основных факторах пространственной физико-географической дифференциации и их отражении в региональном разнообразии ландшафтов;

– Изучение зональной и провинциальной структуры физико-географических стран, а также структуры и функционирования природно-антропогенных ландшафтов.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются природные, природно-хозяйственные территориальные системы на глобальном, национальном, региональном и локальном уровнях.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Физическая география и ландшафты России» введена в учебные планы подготовки бакалавров по направлению подготовки 05.03.02 «География» направленность (профиль) Физическая география, согласно ФГОС ВО, блока Б1, базовая часть (Б1.Б), индекс дисциплины – Б1.Б.24, читается в пятом и шестом семестре.

Предшествующие смежные дисциплины блока Б1 логически и содержательно взаимосвязанные с изучением данной дисциплины: «Землеведение», «Геоморфология», «Гидрология», «Климатология с основами метеорологии»

Последующие дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей, в соответствии с учебным планом: «Региональные водохозяйственные системы Северного Кавказа», «Водохозяйственные системы Северного Кавказа», «Физико-географическое районирование»

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-3, ОПК-6, ПК-2

В результате изучения дисциплины специалист должен:

Знать:

- Основы землеведения, геоморфологии, геологии, климатологии, метеорологии, гидрологии, биогеографии, географии почв и почвоведения
- Теоретические основы физической географии и ландшафтов России, закономерности распространения и структуру ландшафтов России.
- Основные подходы и методы физико-географических ландшафтных исследований

Уметь:

- Давать комплексную физико-географическую характеристику ландшафтов России, уметь характеризовать природные условия, ландшафты и ресурсы регионов России, объяснять причинно-следственные связи
- Использовать базовые общепрофессиональные теоретические знания для выполнения покомпонентной характеристики крупных природных территорий
- Использовать основные подходы и методы физико-географических исследований

Владеть:

- Базовыми навыками характеристики компонентов ландшафта и объяснения причинно-следственных связей в ПТК
- Навыками объяснения закономерностей распространения ландшафтов России и приемами характеристики природных условий и ресурсов.
- Способностью использовать базовые знания, основные подходы и методы физико-географических исследований

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
<i>Пятый семестр</i>						
1	Введение.	2	2	-	-	-
2	Географическое положение.	6	-	-	4	2
3	Моря России	6	2	-	4	-
4	Тектонические структуры	4	4	-	-	-
5	Рельеф и геологическое строение России	6	-	-	4	2
6	Влияние оледенения на формирование рельефа	2	2	-	-	-
7	Климат и гидрографическая сеть России	8	2	-	4	2
8	Зональные типы ландшафтов России	6	-	-	4	2
9	Физико-географическое районирование России	10	2	-	6	2
10	Физико-географическая страна Восточно-Европейская равнина.	10	2	-	6	2
11	Уральская горная страна	9,8	2	-	4	3,8
	Итого по дисциплине:		18	-	36	15,8
<i>Шестой семестр</i>						
12	Кавказская горная страна	8	2	-	2	4
13	Крым	6	-	-	4	2
14	Западно-Сибирская равнина	10	2	-	4	4
15	Средняя Сибирь	8	2	-	4	2

16	Северо-Восточная Сибирь	10	2	-	4	4
17	Южная Сибирь	8	2	-	4	2
18	Камчатско-Курильская вулканическая страна	8	2	-	4	2
19	Амуро-Сахалинская страна	11	2	-	4	5
20	Охрана природы в России	7	1	-	2	4
21	Заключение	3	1	-		2
22	Подготовка к экзамену	27	-	-	-	-
	Итого по дисциплине:		16	-	32	31

Изучение дисциплины заканчивается аттестацией в форме зачета и экзамена

Основная литература:

1. Герасимова, М. И. География почв: учебник и практикум для академического бакалавриата / М. И. Герасимова. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 328 с. – (Серия: Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-03450-9. – Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/533CEBC7-298D-4021-8C33-7BD79BA0BCECF.

2. Жирма В.В. Физическая география России: практикум– Краснодар, 2015. 49 с. (40)

3. Иванов А.Н., Чижова В.П. Иванов, А. Н. Охраняемые природные территории: учебное пособие для вузов / А. Н. Иванов, В. П. Чижова. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 183 с. – (Серия: Университеты России). – ISBN 978-5-534-04760-8. – Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/316654BA-804A-4576-8AB0-1B48BE057636.

4. Калуцков, В. Н. География России: учебник и практикум для СПО / В. Н. Калуцков. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 347 с. – (Серия: Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-05504-7. – Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/EE5083B0-E586-43B0-87A9-1C183E9F72FC.

5. Стогний Г. А. Геология раннего докембрия России: учебное пособие / Г. А. Стогний; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т. - Краснодар: [Кубанский государственный университет], 2014.– 75 с. (25)

*Примечание: в скобках указано количество экземпляров в библиотеке КубГУ.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

Автор: к.г.н., доцент кафедры физической географии Жирма В.В.