

АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.В.ДВ.14.01 «География современных ландшафтов материков»

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы (144 часа, аудиторные занятия — 54 часа, самостоятельная работа — 59 часов, контроль — 26,7 часов, итоговый контроль — экзамен).

Цель дисциплины:

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- формирование у будущих бакалавров теоретических знаний по изучению современных ландшафтов материков и океанов;
- познание общих планетарных и крупных региональных закономерностей возникновения, развития, распространения и хозяйственного освоения ландшафтов;
- выработка представлений о направлениях и интенсивности хозяйственной трансформации ландшафтов в различных природных структурах суши земного шара, и о тех последствиях, которыми сопровождаются антропогенные перестройки.

В результате комплекса теоретических и практических занятий у студента формируется связное концептуальное представление об основных понятиях, категориях, теориях, описывающих современных ландшафты материков.

Задачи дисциплины:

Задачи изучения дисциплины «География современных ландшафтов материков»:

- обеспечить усвоение студентами научно-теоретического материала;
- обучить их методам научного анализа и синтеза разнообразных фактических и научных данных по современным ландшафтам материков;
- привить практические навыки работы с картографическим, учебным и научным материалом;

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата являются: природные и антропогенные ландшафтные системы материков и их частей с учетом крупных регионов; комплексная географическая экспертиза природно-антропогенных ландшафтов материков нашей планеты.

Выпускник бакалавриата по специальности 05.03.02. География, по направлению подготовки «Физическая география» должен уметь решать следующие профессиональные задачи: проводить комплексные географические исследования, на материках решая региональные, национальные и глобальные проблемы; участвовать в оценке воздействий на окружающую среду, выявлять и диагностировать проблемы охраны природы и систем взаимодействия общества и природы (на примере тропических лесов и лесов умеренного пояса) под руководством специалистов.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

«География современных ландшафтов материков» представляет собой обязательную дисциплину вариативной части направления «География». Дисциплина базируется на курсах цикла естественнонаучных дисциплин и на материалах дисциплин.

Из ранее освоенных дисциплин первостепенное значение имеет Б1.Б.21 «Ландшафтоведение», Б1.Б.16 «Геоморфология», Б1.Б.24 «Физическая география и ландшафты России», Б1.В.15 «Топография», Б1.Б.25 «Физическая география и ландшафты мира», выступает методологической основой отраслевого физико-географического подхода и фундаментом модуля Б1.В.ДВ.14.01 «География современных ландшафтов материков».

Последующие дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей, в соответствии с учебным планом: Б1.В.ДВ.22.01 «Физико-географическое районирование», Б1.В.ДВ.07.01 «Гидрография материков».

Дисциплина предусмотрена основной образовательной программой (ООП) КубГУ (направление 05.03.02 «География», профиль «Физическая география») в объёме 4 зачетные единицы:

— 7 семестр: 4 зачетные единицы (144 часа, аудиторные занятия — 54 часа, самостоятельная работа — 59 часов, контроль – 26,7 часов, итоговый контроль — экзамен).

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-5	способностью применять методы комплексных географических исследований для обработки, анализа и синтеза географической информации, географического прогнозирования, планирования и проектирования природоохранной и хозяйственной деятельности	общие географические закономерности на планетарном, региональном и местном уровнях; принципы физико-географического районирования материков;	выявлять взаимосвязи в природных и антропогенных ландшафтных комплексах и выделять зональную структуру материков, с учетом современных ландшафтных комплексов; уметь использовать основные подходы и методы комплексных физико-географических исследований для целей ландшафтного районирования, как материков, так и отдельных его частей.	навыками самостоятельно работы со специализированной литературой; методическими подходами к физико-географическому анализу; комплексными методами физико-географических исследований и осуществлять междисциплинарную связь с другими естественными науками;

2.	ПК-6	способностью применять на практике методы физико-географических, геоморфологических, палеогеографических, гляциологических, геофизических, геохимических исследований	региональные проявления географической зональности на различных материках, знать специфику каждого материка, структуру современных ландшафтов материков и проблемы современного состояния природной среды материков.	анализировать природные факторы, формирующие разнообразие современных ландшафтов материков с построением физико-географических профилей, климатических и гидрологических графиков, почвенных профилей и проводить их анализ; уметь применять методы комплексных географических исследований для обработки, анализа и синтеза географической информации.	навыками чтения тематических и общегеографических карт; навыками территориального планирования и проектирования в природоохранной деятельности региона или района; использовать навыки природоохранного мониторинга и комплексной физико-географической экспертизы.
----	------	---	--	---	---

Основные разделы дисциплины:

	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Естественные ландшафты	8	2	-	-	6
2.	Особенности формирования современных ландшафтов	9	2	-	-	7
3.	Ландшафты районов неорошаемого земледелия	15	2	8	-	5
4.	Ландшафты районов орошаемого земледелия	12	2	4	-	6
5.	Пастбищные ландшафты	14	2	2	-	8 (2)

6.	Лесохозяйственные ландшафты	14	2	6	-	6
7.	Горнопромышленные ландшафты	14	2	6	-	6
8.	Селитебные ландшафты	16	2	2	-	10 (2)
9.	Рекреационные ландшафты	15	2	8	-	5
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,3	-			
Контроль		26,7	-			
Итого по дисциплине:		144	18	36	-	59 (4)

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия/семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента, КСР – контроль самостоятельной работы.

Курсовые работы: *не предусмотрены*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *экзамен*

Основная литература:

1. Власова Т.В., Аршинова М. А., Ковалева Т. А. Физическая география материков и океанов – М.: Академия, 2009. 638 с (77 экз.)
2. Лебедев В.Л., Сафьянов Г.А. Физическая география материков и океанов. Учебник для студентов учреждений высшего образования. Том 2. Физическая география океанов. М.: Academia, 2014. 432 с. (15 экз.)
3. Казаков Л.К., Ландшафтоведение с основами ландшафтного планирования: учебное пособие для студентов вузов / Л. К. Казаков. - 2-е изд., испр. - М.: Академия, 2008. - 335 с.: ил. - (Высшее профессиональное образование. Ландшафтное строительство). - Библиогр.: с. 327-331. (15 экз.)

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

Автор РПД к.г.н., профессор Нагалецкий Ю.Я.