

## АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.В.04 «Современные ландшафты Северного Кавказа»

**Объем трудоемкости:** 3 зачетных единицы (108 часов, аудиторные занятия — 32 часа, самостоятельная работа — 75,8 часа, итоговый контроль — зачет).

### **Цель дисциплины:**

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- получение знаний по современным проблемам географии, истории географии, изучение современных ландшафтов Северного Кавказа, особенностей урбанизации;
- формирование у будущих специалистов теоретических знаний по изучению физической географии Северного Кавказа, изучение процессов эволюции ландшафтов Северного Кавказа, определяющих их современную структуру;
- формирование практических навыков по работе с картографическим материалом.

В результате комплекса теоретических и практических занятий у студента формируется связанное концептуальное представление об основных понятиях, категориях, теориях, описывающих современные ландшафты Северного Кавказа.

### **Задачи дисциплины:**

Задачи изучения дисциплины «Современные ландшафты Северного Кавказа»:

- обеспечить усвоение студентами научно-теоретического материала;
- обучить их методам научного анализа и синтеза разнообразных фактических и научных данных по материкам;
- привить практические навыки работы с картами, с учебным и научным литературным материалом.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры являются: природные, антропогенные, природно-хозяйственные современные ландшафты Северного Кавказа. Значительная протяженность территории Северного Кавказа с севера на юг и северо-запада на юго-восток, а также различия абсолютных высот климата и почв создали пестроту и многообразие ландшафтов. По признакам генетического единства и сходства, например, в Предкавказье выделяют следующие ландшафтные зоны, тянущие с запада на восток это зоны степей, полупустынь и пустынь. Эти зоны не имеют строго ориентальной направленности и четко отличаются одна от другой по зональным типам ландшафтов. К ним относится северный макросклон Большого Кавказа и Черноморского побережья.

Выпускник магистратуры по специальности 05.04.02. География, по направлению подготовки «Физическая география и ландшафтоведение» должен уметь решать следующие профессиональные задачи: в научно-исследовательской деятельности формировать проблемы, применять методов научного исследования и решать задачи в области региональной географии, получать достоверные знания в экспедиционных наблюдениях и давать им научный анализ; составлять аналитические обзоры накопленных сведений по данному разделу физической географии Северного Кавказа.

### **Место дисциплины в структуре ООП ВО**

«Современные ландшафты Северного Кавказа» представляет собой дисциплину профессионального цикла вариативной части направления «География» и является обязательной дисциплиной. Дисциплина «Современные ландшафты Северного Кавказа» базируется на курсах цикла естественнонаучных дисциплин и на материалах дисциплин модуля География.

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», Б1.В.ДВ.02.01 «Региональные водохозяйственные системы Северного Кавказа», Б1.В.ДВ.10.01 «Водохозяйственные системы Северного Кавказа».

Дисциплина предусмотрена основной образовательной программой (ООП) КубГУ (направление 05.03.02 «География», профиль «Физическая география») в объёме 3 зачетные единицы:

— семестр В (курс 6): 3 зачетных единицы (108 часов, аудиторные занятия — 32 часа, самостоятельная работа — 75,8 часа, итоговый контроль — зачет).

### 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-1	способностью формулировать проблемы, задачи и методы комплексных и отраслевых географических научных исследований; получать новые достоверные факты на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных, реферировать научные труды в области общей и отраслевой географии, составлять аналитические обзоры накопленных сведений в мировой науке и производственной деятельности, обобщать полученные результаты в контексте ранее накопленных в науке знаний; формулировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований	Методы комплексных и отраслевых географических научных исследований, проводить научный анализ на основе наблюдений и эмпирических данных изучаемого региона;	Формировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований в области изучения разного типа ландшафтов; решать стандартные задачи профессиональной деятельности;	Опытном научном анализе эмпирических данных, составление и аналитических обзоров по данной тематике и обобщать полученные результаты по накопленным данным;

2.	ПК-7	способностью диагностировать проблемы охраны природы, разрабатывать практические рекомендации по её охране и обеспечению устойчивого развития, разрабатывать стратегии и программы эколого-экономической оптимизации хозяйственной деятельности в городах и регионах, разрабатывать меры по снижению экологических рисков, решать инженерно-географические задачи	Программы эколого-географической оптимизации хозяйственной деятельности в городах и сельских поселениях Северо-Кавказского региона; основные подходы и методы комплексных географических исследований, в том числе географического районирования.	Разрабатывать стратегии и программы по Северо-Кавказскому региону в целом и его отдельным частям, разрабатывать меры по снижению экологических рисков при решении инженерно-географических задач; использовать навыки природоохранного и социально-экономического мониторинга.	Способами диагностики проблем охраны природы, разрабатывать практические рекомендации и по обеспечению устойчивого развития территории; способами применять на практике методы физико-географических и геофизических, геохимических исследований.
----	------	---	---	--	---

### Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СРС
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Эволюция ландшафтов Северного Кавказа	6	1	-	-	3,8
2	Физико-географическое положение, территория и границы	12	-	4	-	8
3	Геологическое строение. Рельеф	14	1	4	-	9
4	Климат	14	1	4	-	9
5	Воды	12	1	4	-	9
6	Почвы	12	-	2	-	9
7	Растительный и животный мир	14	2	2	-	12
8	Ландшафтное районирование	12	-	2	-	8

9	Охрана окружающей среды	12	-	4	-	8
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,2	-			
<i>Итого по дисциплине:</i>		108	6	26	-	75,8

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

**Курсовые работы:** *не предусмотрены*

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** *зачет*

**Основная литература:**

1. Нагалецкий Ю.Я., Нагалецкий Э.Ю. Региональное физико-географическое районирование: учебное пособие. Кубанский государственный университет. Краснодар, 2012, 133 с. (44 экз.)

2. Данукалова Г.У. Южное Предуралье: география, геология, тектоника и геоморфология / Турикешев Г.Т., Данукалова Г.А., Кутушев Ш.Б. - М.: НИЦ ИНФРА –М., 2016. – 312 с – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=26047793>

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.)

\*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 РПД к.г.н., профессор Нагалецкий Ю.Я.