

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Рабочая программа дисциплины (модуля)  
**КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ (ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ ПО  
ПРОФИЛЮ "ГЕОГРАФИЯ")**

Направление и направленность (профиль)  
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Биология и  
география

Год набора на ОПОП  
2023

Форма обучения  
очная

Владивосток 2026

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Курсовое проектирование (предметно-методический модуль по профилю "География")» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (утв. приказом Минобрнауки России от 22.02.2018г. №125) и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утв. приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 г. N245).

Составитель(и):

*Иваненко Н.В., кандидат биологических наук, доцент, Кафедра естественных наук, Natalya.Ivanenko@vvsu.ru*

*Тарасова Е.В., кандидат географических наук, доцент, Кафедра естественных наук, Elena.Tarasova@vvsu.ru*

Утверждена на заседании кафедры естественных наук от 24.04.2026 , протокол № 9

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой (разработчика)

Дьяченко О.И.

<b>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</b>	
Сертификат	oi_1709809157
Номер транзакции	0000000000F6DC0C
Владелец	Дьяченко О.И.

## 1 Цель, планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Целью выполнения курсовой работы является проведение студентом самостоятельного исследования по одной из совокупности дисциплин для усвоения изученного теоретического материала и приобретения практических навыков.

Выполнение работы предполагает:

- углубление и систематизацию полученных знаний по дисциплинам предметно-методического модуля по профилю "География" в целом и в частности по выбранной теме;
- выработку навыков сбора и обобщения практического материала;
- развитие умений применять полученные знания для решения конкретных научных и практических проблем, формулировать и аргументировать собственную позицию в их решении;
- привитие навыков научно-исследовательской работы.

Планируемыми результатами обучения по дисциплине (модулю), являются знания, умения, навыки. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции, формируемые в результате изучения дисциплины (модуля)

Название ОПОП ВО, сокращенное	Код и формулировка компетенции	Код и формулировка индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине		
			Код результ тата	Формулировка результата	
44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» (Б-ПО2)	ПКР-1 : Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач	ПКР-1.1п : Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета)	РД1	Знание	особенности оформления и представления курсовой работы
			РД2	Умение	использовать установленные требования к оформлению курсовой работы и отчетности по результатам ее выполнения
			РД3	Навык	навыками изложения, критического анализа научной литературы, результатов исследований в области географии и их представления в виде курсовой работы
			РД4	Навык	грамотного применения терминологическим аппарата
		ПКР-1.2п : Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с	РД5	Знание	методов сбора и анализа информации
		РД6	Умение	самостоятельно выполнять поиск и сопоставительный анализ информации в соответствии с поставленными задачами	

	требованиями ФГОС ОО	РД7	Навык	пользоваться рациональными приемами поиска, отбора, обработки и систематизации информации по теме курсовой работы
	ПКР-1.3п : Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные	РД10	Навык	разработки различных форм учебных занятий, применения методов, приемов и технологий обучения
		РД8	Знание	основные нормативные документы, отражающие требования к содержанию и результатам учебной деятельности по предмету, учебники и учебно-методические комплексы по преподаваемому предмету; методики преподаваемого предмета
		РД9	Умение	определять образовательные цели и задачи преподаваемого предмета
ПКР-3 : Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	ПКР-3.1п : Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)	РД11	Знание	способов интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности
		РД12	Умение	анализировать педагогические приемы развивающей учебной деятельности в зависимости от темы урока
		РД13	Навык	интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности
ПКР-8 : Способен организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных	ПКР-8.1п : Разрабатывает образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями	РД14	Знание	современных методик и технологий, необходимых для разработки образовательных программ различных уровней
		РД15	Умение	отбирать, корректировать содержание обучения в связи региональными особенностями, новейшими

				достижениями биологической, педагогической и др. наук, требованиями программ и стандарта географического образования
			РД16	Навык планирования, конструирования, проведения и анализа образовательной программы

В процессе освоения дисциплины решаются задачи воспитания гармонично развитой, патриотичной и социально ответственной личности на основе традиционных российских духовно-нравственных и культурно-исторических ценностей, представленные в таблице 1.2.

Таблица 1.2 – Целевые ориентиры воспитания

Воспитательные задачи	Формирование ценностей	Целевые ориентиры
<b>Формирование гражданской позиции и патриотизма</b>		
Развитие патриотизма и гражданской ответственности	Высокие нравственные идеалы	Активная жизненная позиция
<b>Формирование духовно-нравственных ценностей</b>		
Воспитание экологической культуры и ценностного отношения к окружающей среде	Жизнь	Ответственное отношение к окружающей среде и обществу
<b>Формирование научного мировоззрения и культуры мышления</b>		
Формирование культуры интеллектуального труда и научной этики	Созидательный труд	Широкий кругозор
<b>Формирование коммуникативных навыков и культуры общения</b>		
Формирование навыков публичного выступления и презентации своих идей	Взаимопомощь и взаимоуважение	Дисциплинированность

## 2 Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Дисциплина «Курсовое проектирование» относится к Предметно-методическому модулю по профилю "География"

## 3. Объем дисциплины (модуля)

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу, приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Общая трудоемкость дисциплины

Название ОПОП ВО	Форма обучения	Часть УП	Семестр (ОФО) или курс (ЗФО, ОЗФО)	Трудо-емкость	Объем контактной работы (час)					СРС	Форма аттес-тации	
				(З.Е.)	Всего	Аудиторная			Внеауди-торная			
						лек.	прак.	лаб.	ПА			КСР
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)	ОФО	Б1.Б.3	8	2	3	0	0	0	1	2	69	КР

## 4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

### 4.1 Структура дисциплины (модуля) для ОФО

Тематический план, отражающий содержание дисциплины (перечень разделов и тем), структурированное по видам учебных занятий с указанием их объемов в соответствии с учебным планом, приведен в таблице 3.1

Таблица 3.1 – Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы текущего контроля для ОФО

№	Название темы	Код результата обучения	Кол-во часов, отведенное на				Форма текущего контроля
			Лек	Практ	Лаб	СРС	
1	Согласование темы исследования и составление плана	РД1, РД2, РД7	0	0	0	10	курсовая работа
2	Введение	РД1, РД2, РД3, РД5, РД6, РД7	0	0	0	10	подготовка курсовой работы
3	Теоретическая часть	РД1, РД2, РД3, РД5, РД6, РД7	0	0	0	10	подготовка курсовой работы
4	Аналитическая часть	РД1, РД2, РД3, РД5, РД6, РД7	0	0	0	10	подготовка курсовой работы
5	Заключение	РД1, РД2, РД3, РД5, РД6, РД7	0	0	0	10	подготовка курсовой работы
6	Оформление курсовой работы	РД1, РД2, РД7	0	0	0	10	курсовая работа
7	Подготовка к защите курсовой работы	РД1, РД2, РД7	0	0	0	10	курсовая работа
<b>Итого по таблице</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	

### 4.2 Содержание разделов и тем дисциплины (модуля) для ОФО

*Тема 1 Согласование темы исследования и составление плана.*

Содержание темы: Выбор темы и согласование ее с руководителем, составление плана работы, формулирование цели исследования.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: сбор материала для подготовки курсовой работы.

#### *Тема 2 Введение.*

Содержание темы: Введение характеризует актуальность и социальную значимость темы, степень ее разработанности в отечественной и мировой теории и практике; цель и задачи исследования, объект и предмет, методы сбора и обработки информации, научные гипотезы, обоснование выбора использованных литературных источников.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: работа с базами данных в сети Интернет, сбор материала к курсовой работе.

#### *Тема 3 Теоретическая часть.*

Содержание темы: Теоретическая часть включает понятийный аппарат, нормативно-правовое регулирование, мировой и отечественный опыт.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: работа с базами данных в сети Интернет, сбор материала к курсовой работе.

#### *Тема 4 Аналитическая часть.*

Содержание темы: Аналитический обзор представляет собой результат аналитико-синтетической переработки совокупности документов по определенной теме, содержащий обобщенные и критически проанализированные сведения об истории, современном состоянии, тенденциях и перспективах развития предмета обзора. В последнем разделе аналитической части разрабатываются рекомендации по совершенствованию предмета исследования.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: анализ собранных данных, работа ад текстом курсовой работы.

#### *Тема 5 Заключение.*

Содержание темы: Заключение раскрывает значимость рассмотренных вопросов для научной теории и практики; приводятся главные выводы, характеризующие в сжатом виде итоги проделанной работы; излагаются предложения и рекомендации по внедрению полученных результатов и дальнейшему развитию темы.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: работа над общими выводами по работе.

#### *Тема 6 Оформление курсовой работы.*

Содержание темы: Оформление курсовой работы должно соответствовать требованиям стандарта ВГУЭС СК-СТО-ТР-04-1.005-2015.

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: оформление работы согласно требованиям.

### *Тема 7 Подготовка к защите курсовой работы.*

Содержание темы: Студент к защите курсовой работы готовит доклад (5-7 минут) и презентацией (15-20 слайдов).

Формы и методы проведения занятий по теме, применяемые образовательные технологии: Самостоятельная работа.

Виды самостоятельной подготовки студентов по теме: подготовка доклада и презентации к защите.

## **5 Методические указания для обучающихся по изучению и реализации дисциплины (модуля)**

### **5.1 Методические рекомендации обучающимся по изучению дисциплины и по обеспечению самостоятельной работы**

Можно порекомендовать следующий алгоритм работы над курсовой работой:

1) Выбор темы и согласование ее с руководителем, составление плана работы, осознание и формулирование цели работы.

2) Изучение источников, которые дадут информацию для освещения теоретических и практических аспектов работы (учебная, научная литература; монографии; авторефераты; статьи, первичная информация и т.п.).

3) Уточнение темы и плана работы, утверждение у руководителя окончательного варианта.

4) Полномасштабный подбор литературы и сбор необходимой информации для практической части.

5) Написание курсового проекта.

Студент может выбрать **тему** курсовой работы из числа тем, предложенных в ФОС, в рамках компетенций изученных ранее дисциплин или сформулировать свою тему, согласовав ее с научным руководителем. Тематика курсовых проектов утверждается на заседании кафедры в начале учебного года.

**Задание** на выполнение курсовой работы устанавливает границы и глубину исследования (разработки) темы, а также сроки представления проекта на кафедру в завершенном виде. Задание составляется на типовых бланках (Приложение), подписывается студентом, научным руководителем.

**Структурными элементами** курсовой работы являются: титульный лист, аннотация, содержание, введение, основная часть (теоретическая и аналитическая части), заключение, список использованных источников, приложения.

В структуре основной части должно быть выделено не менее двух глав, а в их составе не менее трех подразделов.

В целом структура курсового проекта составляет: введение – 5%, первая глава – 45%, вторая /или вторая и третья главы – 45%, заключение – 5%.

**Объем** курсовой работы не менее 40 стр., без приложений.

Подбор литературы целесообразно начинать с изучения тех книг и периодических изданий, которые рекомендованы в списке источников. Также рекомендуется включать научные и учебные материалы (монографии, научные статьи, учебники, материалы СМИ и официальных сайтов), действительно использованных при подготовке работы. Список источников, как правило, включает в себя не менее 20 наименований, расположенных в порядке появления источников в тексте). При этом не менее 80% источников должны быть не старше 5 лет.

Материал должен излагаться в соответствии с названием и целевой установкой работы, логически стройно и последовательно, выводы должны быть аргументированы.

Курсовая работа должна включать в себя таблицы, рисунки, графики, диаграммы или иные демонстрационные формы, характеризующие сущность, структуру, динамику исследуемых явлений, процессов, видов деятельности.

**Приложения** в работе приводятся по мере необходимости, включают вспомогательный материал, например: копии документов, выдержки из нормативных актов, статистические показатели в виде таблиц, графиков либо диаграмм, схемы изучаемых процессов, фотографии и другой материал. Приложения подшиваются строго в той последовательности, в какой они рассматриваются в тексте. Каждое приложение должно иметь заголовок, раскрывающий его содержание.

Сроки выполнения каждого этапа определяет преподаватель. Студент вправе обратиться к преподавателю за консультацией по любому вопросу, возникающему в ходе подготовки курсового проекта. Преподаватель консультирует студента по вопросам, связанным с составлением плана работы, выбором источников, использованием литературы, формированием основного содержания работы, составлением введения и заключения, оформлением работы. В процессе консультаций преподаватель контролирует подготовку курсового проекта, знакомится с текстом и делает свои замечания.

Консультации по курсовой работе проводятся в часы, предусмотренные учебным планом.

Курсовая работа должна отвечать ряду требований:

- тематика, предмет и объект исследования должны быть актуальными;
- содержание и форма подачи материала должны быть конкретными;
- работа должна быть оформлена в соответствии с предъявляемыми требованиями стандарта ВГУЭС СК-СТО-ТР-04-1.005-2015 «Требования к оформлению текстовой части выпускных квалификационных работ, курсовых работ (проектов), рефератов, контрольных работ, отчетов по практикам, лабораторным работам».

Обязательным требованием при выполнении курсового проекта является оригинальность текста - не менее 55%.

## **5.2 Особенности организации обучения для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

При необходимости обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (по заявлению обучающегося) предоставляется учебная информация в доступных формах с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания, консультации и др.

- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания, консультации и др.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные задания, консультации и др.

## **6 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

В соответствии с требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю) созданы фонды оценочных средств. Типовые контрольные задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и

навыков, а также критерии и показатели, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, представлены в Приложении 1.

## **7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

### **7.1 Основная литература**

1. Брель, О. А. Методика обучения географии. Практикум : учебное пособие / О. А. Брель, Е. В. Чайкина. — Кемерово : КемГУ, 2024. — 118 с. — ISBN 978-5-8353-3127-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/420740> (дата обращения: 25.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Сухоруков, В. Д. Методика обучения географии : учебник и практикум для вузов / В. Д. Сухоруков, В. Г. Суслов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 372 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18323-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/583610> (дата обращения: 19.05.2026).

3. Таможняя, Е. А. Методика обучения географии : учебник и практикум для вузов / Е. А. Таможняя, М. С. Смирнова, И. В. Душина ; под общей редакцией Е. А. Таможней. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 321 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08129-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/583476> (дата обращения: 19.05.2026).

### **7.2 Дополнительная литература**

1. Ганжара, Н. Ф. Ландшафтоведение : учебник / Н.Ф. Ганжара, Б.А. Борисов, Р.Ф. Байбеков. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 240 с. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006239-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1758030> (дата обращения: 01.03.2023). – Режим доступа: по подписке.

2. Короновский, Н. В. Общая геология : учебник / Н. В. Короновский. — 2-е изд., стер. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 474 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/20979. - ISBN 978-5-16-018945-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2205526> (дата обращения: 12.03.2026)

3. Рычагов, Г. И. Геоморфология : учебник для академического бакалавриата / Г. И. Рычагов. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 389 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19686-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/556903> (дата обращения: 19.05.2026).

4. Чернов, А. В. Общее землеведение : учебник для вузов / А. В. Чернов. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 544 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18543-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568669> (дата обращения: 19.05.2026).

5. Шакурова, М. В. Социальное воспитание в школе : учебник для вузов / М. В. Шакурова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 280 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06728-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/585930> (дата обращения: 19.05.2026).

**7.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы (при необходимости):**

1. Образовательная платформа "ЮРАЙТ"
2. Портал «Образование на русском» <https://pushkininstitute.ru/>
3. Электронно-библиотечная система "ZNANIUM.COM"
4. Электронно-библиотечная система "ZNANIUM.COM" - Режим доступа: <https://znanium.com/>
5. Электронно-библиотечная система "ЛАНЬ"
6. Open Academic Journals Index (ОАИ). Профессиональная база данных - Режим доступа: <http://oaji.net/>
7. Президентская библиотека им. Б.Н.Ельцина (база данных различных профессиональных областей) - Режим доступа: <https://www.prlib.ru/>
8. Информационно-справочная система "Консультант Плюс" - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>

**8 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения**

Основное оборудование:

- Компьютеры

Программное обеспечение:

- □ КонсультантПлюс

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Фонд оценочных средств  
для проведения текущего контроля  
и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

**КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ (ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ ПО  
ПРОФИЛЮ "ГЕОГРАФИЯ")**

Направление и направленность (профиль)  
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Биология и  
география

Год набора на ОПОП  
2023

Форма обучения  
очная

Владивосток 2026

## 1 Перечень формируемых компетенций

Название ОПОП ВО, сокращенное	Код и формулировка компетенции и	Код и формулировка индикатора достижения компетенции
44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» (Б-ПО2)	ПКР-1 : Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач	ПКР-1.1п : Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета)
		ПКР-1.2п : Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО
		ПКР-1.3п : Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные
	ПКР-3 : Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	ПКР-3.1п : Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)
ПКР-8 : Способен организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных	ПКР-8.1п : Разрабатывает образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями	

Компетенция считается сформированной на данном этапе в случае, если полученные результаты обучения по дисциплине оценены положительно (диапазон критериев оценивания результатов обучения «зачтено», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»). В случае отсутствия положительной оценки компетенция на данном этапе считается несформированной.

## 2 Показатели оценивания планируемых результатов обучения

**Компетенция ПКР-3 «Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов»**

Таблица 2.1 – Критерии оценки индикаторов достижения компетенции

Код и формулировка индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине			Критерии оценивания результатов обучения
	Код	Тип	Результат	
ПКР-3.1п : Владеет способами и интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)	РД 11	Знание	способов интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности	определяет способы организации развивающей учебной деятельности в соответствии с темой урока
	РД 12	Умение	анализировать педагогические приемы развивающей учебной деятельности в зависимости от темы урока	подбирает оптимальные педагогические приемы, техники организации развивающей уч

				ебной деятельности в зависимости от темы урока
	РД 13	Навык	интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности	разрабатывает учебные задания по предмету для организации развивающей учебной деятельности

**Компетенция ПКР-8** «Способен организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных»

Таблица 2.2 – Критерии оценки индикаторов достижения компетенции

Код и формулировка индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине			Критерии оценивания результатов обучения
	Код	Тип	Результат	
ПКР-8.1п : Разрабатывает образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями	РД 14	Знание	современных методик и технологий, необходимых для разработки образовательных программ различных уровней	в курсовой работе отражена специфика применения современных образовательных методик и технологий в условиях различных моделей географического образования
	РД 15	Умение	отбирать, корректировать содержание обучения в связи региональными особенностями, новейшими достижениями биологической, педагогической и др. наук, требованиями программ и стандарта географического образования	осуществляет отбор и использует оптимальные педагогические методики и приемы при разработке урока по географии и в соответствии с требованиями образовательной программы
	РД 16	Навык	планирования, конструирования, проведения и анализа образовательной программы	проектирует план-конспект/технологическую карту урока биологии в структуре образовательной программы

**Компетенция ПКР-1** «Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач»

Таблица 2.3 – Критерии оценки индикаторов достижения компетенции

Код и формулировка индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине			Критерии оценивания результатов обучения
	Код	Тип	Результат	
ПКР-1.1п : Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета)	РД 1	Знание	особенности оформления и представления курсовой работы	определяет содержание и порядок подготовки курсовой работы
	РД 2	Умение	использовать установленные требования к оформлению курсовой работы и отчетности по результатам ее выполнения	соблюдает: требования к оформлению реквизитов документа (курсовой работы), порядок и правила оформления текста документа, сроки предоставления курсовой работы

	РД 3	Навык	навыками изложения, критического анализа научной литературы, результатов исследований в области географии и их представления в виде курсовой работы	соблюдает требования к структуре работы, материал курсовой работы изложен логично, грамотно и последовательно, в курсовой работе выполнен анализ литературных источников и результатов исследований
	РД 4	Навык	грамотного применения терминологическим аппарата	владеет научными понятиями в предметной области географии
ПКР-1.2п : Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	РД 5	Знание	методов сбора и анализа информации	понимает технологию получения информации и ее интерпретации с использованием методов анализа, синтеза, сравнения, обобщения, логического анализа и др.
	РД 6	Умение	самостоятельно выполнять поиск и сопоставительный анализ информации в соответствии с поставленными задачами	при поиске информации использует различные источники (данные полевых и камеральных исследований, статистических, литературных и фондовых материалов, аналоговых и цифровых пространственных данных); полученная информация соответствует критериям актуальности, надежности, достоверности и полноты; правильно сопоставляет факты и интерпретирует информацию (информацию можно проверить)
	РД 7	Навык	пользоваться рациональными приемами поиска, отбора, обработки и систематизации информации по теме курсовой работы	результаты курсовой работы достоверны, отражают поставленные цели и задачи
ПКР-1.3п : Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные	РД 8	Знание	основные нормативные документы, отражающие требования к содержанию и результатам учебной деятельности по предмету, учебники и учебно-методические комплексы по преподаваемому предмету; методики преподаваемого предмета	в курсовой работе отражены: основные нормативных документов, отражающих требования к содержанию и результатам учебной деятельности по предмету, учебники и учебно-методические комплексы по преподаваемому предмету; современные приемы и методы изложения учебного материала по преподаваемому предмету
	РД 9	Умение	определять образовательные цели и задачи преподаваемого предмета	формулирует образовательные цели и задачи на основе темы урока, а также в соответствии с возрастными и индивидуальными особенностями обучающихся
	РД 10	Навык	разработки различных форм учебных занятий, применения методов, приемов и технологий обучения	определяет формы и методы изучения содержания темы; предлагает современные методы, приемы, технологии обучения, информационные средства обучения

Таблица заполняется в соответствии с разделом 1 Рабочей программы дисциплины (модуля).

### 3 Перечень оценочных средств

Таблица 3 – Перечень оценочных средств по дисциплине (модулю)

Контролируемые планируемые результаты обучения	Контролируемые темы дисциплины	Наименование оценочного средства и представление его в ФОС		
		Текущий контроль	Промежуточная аттестация	
Очная форма обучения				
РД1	Знание : особенности оформления и представления курсовой работы	1.1. Согласование темы исследования и составление плана	Курсовая работа	Список вопросов
		1.2. Введение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.3. Теоретическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.4. Аналитическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.5. Заключение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.6. Оформление курсовой работы	Курсовая работа	Список вопросов
		1.7. Подготовка к защите курсовой работы	Курсовая работа	Список вопросов
РД2	Умение : использовать установленные требования к оформлению курсовой работы и отчетности по результатам ее выполнения	1.1. Согласование темы исследования и составление плана	Курсовая работа	Список вопросов
		1.2. Введение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.3. Теоретическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.4. Аналитическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.5. Заключение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.6. Оформление курсовой работы	Курсовая работа	Список вопросов
		1.7. Подготовка к защите курсовой работы	Курсовая работа	Список вопросов
РД3	Навык : навыками изложения, критического анализа научной литературы, результатов исследований в области географии и их представления в виде курсовой работы	1.2. Введение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.3. Теоретическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.4. Аналитическая часть	Курсовая работа	Список вопросов

		1.5. Заключение	Курсовая работа	Список вопросов
РД5	Знание : методов сбора и анализа информации	1.2. Введение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.3. Теоретическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.4. Аналитическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.5. Заключение	Курсовая работа	Список вопросов
РД6	Умение : самостоятельно выполнять поиск и сопоставительный анализ информации в соответствии с поставленными задачами	1.2. Введение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.3. Теоретическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.4. Аналитическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.5. Заключение	Курсовая работа	Список вопросов
РД7	Навык : пользоваться рациональными приемами поиска, отбора, обработки и систематизации информации по теме курсовой работы	1.1. Согласование темы исследования и составление плана	Курсовая работа	Список вопросов
		1.2. Введение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.3. Теоретическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.4. Аналитическая часть	Курсовая работа	Список вопросов
		1.5. Заключение	Курсовая работа	Список вопросов
		1.6. Оформление курсовой работы	Курсовая работа	Список вопросов
		1.7. Подготовка к защите курсовой работы	Курсовая работа	Список вопросов

#### 4 Описание процедуры оценивания

Качество сформированности компетенций на данном этапе оценивается по результатам текущих и промежуточных аттестаций при помощи количественной оценки, выраженной в баллах. Максимальная сумма баллов по дисциплине (модулю) равна 100 баллам.

Вид учебной деятельности	Оценочное средство			Итого
	Курсовая работа	Вопросы для устного собеседования	Оформление по требованиям СТО	
Подготовка курсовой работы	70	-	10	80
Защита курсовой работы	-	20	-	20
Итого	70	20	10	100

Сумма баллов, набранных студентом по всем видам учебной деятельности в рамках дисциплины, переводится в оценку в соответствии с таблицей.

Сумма баллов в по дисциплине	Оценка по промежуточной аттестации	Характеристика качества сформированности компетенции
от 91 до 100	«зачтено» / «отлично»	Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций, обладает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой, умеет свободно выполнять практические задания, предусмотренные программой, свободно оперирует приобретенными знаниями, умениями, применяет их в ситуациях повышенной сложности.
от 76 до 90	«зачтено» / «хорошо»	Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций: основные знания, умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
от 61 до 75	«зачтено» / «удовлетворительно»	Студент демонстрирует сформированность дисциплинарных компетенций: в ходе контрольных мероприятий допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний, умений, навыков по некоторым дисциплинарным компетенциям, студент испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.
от 41 до 60	«не зачтено» / «неудовлетворительно»	У студента не сформированы дисциплинарные компетенции, проявляется недостаточность знаний, умений, навыков.
от 0 до 40	«не зачтено» / «неудовлетворительно»	Дисциплинарные компетенции не сформированы. Проявляется полное или практически полное отсутствие знаний, умений, навыков.

## 5 Примерные оценочные средства

### 5.1 Темы курсовых работ

1. Современные наглядные методы обучения географии на примере изучения темы «Название темы».
2. Использование игровых технологий в изучении раздела «Название раздела».
3. Кейс технологии. Типы кейсов. Технология создания кейсов. Особенности использования кейсов в разделе темы «Название темы».
4. Методика изучения темы «Название темы».
5. Методические приемы при изучении раздела ботаники «Название раздела».
6. Методические приемы при изучении раздела зоологии «Название раздела».
7. Практические методы обучения географии и, их виды и методические требования, предъявляемые к ним.
8. Приемы активизации самостоятельной учебной деятельности школьников на уроках биологии в 6 классе.
9. Вопросы и задания как средство развития у учащихся интеллектуальных умений на уроках географии в 7 классе
10. Влияние способов организации учебной деятельности учащихся на уроке на развитие познавательного интереса к изучению биологии.
11. Методика формирования исследовательских умений у учащихся в 8 классе на основе технологии проблемного обучения.
12. Педагогический рисунок и его применение на уроках географии в школьной практике.
13. Наблюдение как вид учебной деятельности при обучении географии в школе (исторический аспект).
14. Влияние наглядных и практических методов на качество усвоения знаний при изучении раздела «Название раздела».
15. Особенности самостоятельной работы учащихся по географии при изучении раздела «Атмосфера. Состав и строение» 6 класс.

16. Практические работы по географии при изучении раздела «Гидросфера и ее части» 6 класс.
17. Формирование эмоционально-ценностного отношения к миру в процессе изучения курса «География России».
18. Дидактические игры на уроках географии как средство развития познавательной активности школьников.
19. Способы отражения знаний о памятниках Всемирного культурного и природного наследия в содержании курса географии 7 класса.
20. Туристско-экскурсионная работа со школьниками.

#### *Краткие методические указания*

Можно порекомендовать следующий алгоритм работы над курсовой работой:

- 1) Выбор темы и согласование ее с руководителем, составление плана работы, осознание и формулирование цели работы.
- 2) Изучение источников, которые дадут информацию для освещения теоретических и практических аспектов работы (учебная, научная литература; монографии; авторефераты; статьи, первичная информация и т.п.).
- 3) Уточнение темы и плана работы, утверждение у руководителя окончательного варианта.
- 4) Полномасштабный подбор литературы и сбор необходимой информации для практической части.
- 5) Написание курсового проекта.

Студент может выбрать **тему** курсовой работы из числа тем, предложенных в ФОС, в рамках компетенций изученных ранее дисциплин или сформулировать свою тему, согласовав ее с научным руководителем. Тематика курсовых проектов утверждается на заседании кафедры ТЭ в начале учебного года.

Сроки выполнения каждого этапа определяет преподаватель. Студент вправе обратиться к преподавателю за консультацией по любому вопросу, возникающему в ходе подготовки курсового проекта. Преподаватель консультирует студента по вопросам, связанным с составлением плана работы, выбором источников, использованием литературы, формированием основного содержания работы, составлением введения и заключения, оформлением работы. В процессе консультаций преподаватель контролирует подготовку курсового проекта, знакомится с текстом и делает свои замечания.

Консультации по курсовой работе проводятся в часы, предусмотренные учебным планом.

Курсовая работа должна отвечать ряду требований:

- тематика, предмет и объект исследования должны быть актуальными;
- содержание и форма подачи материала должны быть конкретными;
- работа должна быть оформлена в соответствии с предъявляемыми требованиями стандарта ВГУЭС СК-СТО-ТР-04-1.005-2015 «Требования к оформлению текстовой части выпускных квалификационных работ, курсовых работ (проектов), рефератов, контрольных работ, отчетов по практикам, лабораторным работам».

#### *Шкала оценки*

Оценка	Баллы	Описание
5	70	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Разработаны мероприятия по оптимизации. Выводы обоснованы.
4	55	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Разработаны рекомендации по оптимизации. Не все выводы сделаны и/или обоснованы
3	40	Проблема раскрыта не полностью. Рекомендации не обоснованы. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы.
2	25	Работа представляет полностью переписанный исходный текст без каких бы то ни было комментариев. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы.
1	10	Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы.

## 5.2 Список вопросов к устному собеседованию

1. Что является целью курсовой работы?
2. Какие задачи ставили в курсовой работе?
3. Что является объектом исследования?
4. Что является предметом исследования?
5. В чем заключается актуальность курсовой работы?
6. Что означает практическая значимость работы?
7. В чем заключается метод научного исследования?
8. Как осуществляется поиск и отбор информации?
9. В чем заключается работа с источниками информации?
10. Каковы рекомендации и чем они обоснованы?

### *Краткие методические указания*

Вопросы позволяют проверить знания студента по дисциплине (а также могут использоваться для самостоятельной оценки качества освоения учебной дисциплины).

### *Шкала оценки*

Оценка	Баллы	Описание
5	20	Ответ показывает прочные знания основного содержания изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа; умение приводить примеры современных проблем изучаемой области.
4	15	Ответ, обнаруживающий прочные знания основного содержания изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа. Однако допускается одна–две неточности в ответе.
3	10	Ответ, свидетельствующий в основном о знании содержания изучаемой предметной области, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знание основных вопросов теории; слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы и приводить примеры; недостаточно свободным владением монологической речью, логичностью и последовательностью ответа. Допускается несколько ошибок в содержании ответа; неумение привести пример развития ситуации, провести связь с другими аспектами изучаемой области.
2	5	Ответ, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы; незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов; неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа; незнание современной проблематики изучаемой области.
1	0	Ответ на вопрос отсутствует