Документ подписан простой электронной подписью Министе рство просвещения Российской Федерации (министе рство просвещения Российской Федерации (филиал) должность: Директор федерального государственный социально-педагогический институт (филиал) должность: Директор федерального государственного автономного образовательного учреждения дата подписания: 08.08.2024 19:23:03 высшего образования
Уникальный программи Российский государственный профессионально-педагогический университет» d3b13764ec715c944271e8630f1e6d3513421163

Факультет спорта и безопасности жизнедеятельности Кафедра безопасности жизнедеятельности и туризма

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ **Б1.О.08.01.01 ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ**

Уровень высшего образования Бакалавриат

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя

профилями подготовки)

Профили «Биология и География»

Форма обучения Очная

Рабочая программа дисциплины «Теория и методика обучения географии». Нижнетагильский государственный социально-педагогический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный профессионально-педагогический университет», Нижний Тагил, 2023. 16 с.

Настоящая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (№125 от 22.02.2018)

Автор: старший преподаватель кафедры БЖТ \_\_\_\_\_\_ Е. А. Костылева

Одобрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и физической культуры «27» февраля 2023 г., протокол № 6.

Заведующий кафедрой

В.А. Федюнин

Рекомендована к печати методической комиссией факультета спорта и безопасности жизнедеятельности «27» февраля 2023 г., протокол № 6

Председатель методической комиссии ФСБЖ

Е.А. Быстрова

Декан ФСБЖ

А.В. Неймышев

<sup>©</sup> Нижнетагильский государственный социальнопедагогический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный профессионально-педагогический университет», 2023.

<sup>©</sup> Е. А. Костылева, 2023.

### СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	I4
3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
4.1. Объем дисциплины и виды контактной и самостоятельной работы	6
4.2. Учебно-тематический план	6
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	15
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	15
6.1. Организация самостоятельной работы студентов	15
6.2. Организация текущего контроля и промежуточной аттестации	15
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	16
МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИСШИПЛИНЫ	16

#### 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель дисциплины** — освоение дисциплины «Теория и методика обучения географии» является формирование компетенций, обеспечивающих теоретическую и практическую подготовку студентов к профессиональной деятельности в качестве учителя географии, способного проектировать и осуществлять образовательный процесс в соответствии с требованиями образовательных стандартов, используя современные методы и технологии для достижения образовательных результатов.

#### Задачи дисциплины:

Сформировать знания:

- роли и места предмета География в образовательном процессе, содержания предмета География, психолого-педагогических основ обучения учащихся географии, основных принципов деятельностного подхода;
- форм, методов и средств обучения Географии, контроля и оценки образовательных результатов, методики преподавания основных разделов курса Географии, видов и приемов современных образовательных технологий; основ применения образовательных технологий в обучении географии (в том числе технологии индивидуализации обучения);
- требований к организации образовательного процесса в области географии, определяемые ФГОС общего образования, особенностей проектирования образовательного процесса, подходов к планированию образовательной деятельности.

Сформировать умения:

- проектировать элементы образовательных программ, рабочую программу учителя по Географии, разрабатывать инструментарий контроля и оценки результатов обучения географии,
- формулировать дидактические цели обучения географии и реализовывать их в образовательном процессе; планировать учебные занятия по Географии в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов основного общего, среднего общего образования, обосновывать выбор методов обучения и образовательных технологий, применять их в образовательной практике, исходя из особенностей содержания учебного материала, возраста и образовательных потребностей обучаемых; выбирать формы, методы, приемы взаимодействия с обучающимися, организовывать их совместную и индивидуальную учебную деятельность, планировать и комплексно применять различные средства обучения.

Сформировать навыки:

- разработки рабочих программ по Географии в рамках основной общеобразовательной программы;
- планирования и проектирования образовательного процесса по географии с применением современных методов и образовательных технологий.

#### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Теория и методика обучения географии относится к дисциплинам обязательной части программы подготовки бакалавров по направлению 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) как составная часть предметнометодического модуля.

Содержание программы обусловлено вводным и, одновременно, базовым характером дисциплины в процессе формирования правовой компетентности будущего специалиста в сфере образования.

«Теория и методика обучения географии» имеет связь с целым рядом дисциплин психолого-педагогического модуля., в рамках которого осуществляется становление ряда универсальных и общепрофессиональных компетенций. Непосредственно Теория и методика обучения географии связано с такими дисциплинами, как «Теория воспитания и обучения», «Педагогика», «Теория воспитания и обучения», «Возрастная и педагогическая психология», «Общая и социальная психология», «Картография», «Топография», «География».

#### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие следующих компетенций:

компетенций:		
Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Разработка основных и дополнительных образовательных программ	ОПК-2. Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных	ОПК-2.1. Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования.
	программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК-2.2. Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся.  ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов.
Информационно- коммуникационные технологии для профессиональной деятельности	ОПК-9. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач	ОПК-9.1. Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности.  ОПК-9.2. Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности.
	профессиональной деятельности	ОПК-9.1. Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности.
Общепедагогическая функция. Обучение	ПК-1. Способен осваивать и использовать	ПК-1.1. Знает: структуру, состав и дидактические единицы предметной области (биология, экология)
	теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении	ПК-1.2. Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО ПК-1.3. Демонстрирует умение разрабатывать различные формы
	профессиональных задач.	учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные
	ПК-2. Способен осуществлять целенаправленную воспитательную	ПК-2.1. Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета
	деятельность	ПК-2.2. Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы

	по П1 ко об	ходов, экспед С-2.3. Выбы нсультативно учающихся і	диций и други ирает и д ой помощи ро	их мероприят емонстрируе дителям (зав воспитания,	тий (по выб ет способ конным про в том чис	бы оказания едставителям) ле родителям
ПК-3. формирова развивающ	Способен П	С 3.1. Владее ганизации	_	интеграции цей уче	учебных п ебной	редметов для деятельности
образовате для личностны предметны метапредм	льную среду ПП со х, х и етных в обучения смых	3.2. циокультурн	Использует	образова гиона в пре	ательный	потенциал в биологии в

### . СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Объем дисциплины и виды контактной и самостоятельной работы

	Форма обучения			
Вид работы	очная			
	Кол-во часов			
Общая трудоемкость дисциплины по учебному	288			
плану	4.50			
Контактная работа, в том числе:	158			
Лекции	54			
Практические занятия	104			
Самостоятельная работа	109			
Курсовая работа				
Подготовка к экзамену, сдача экзамена	9			
Подготовка к зачету, сдача зачета	12			

### 4.2. Учебно-тематический план

Очная форма обучения

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего часов	Контактная работа		Сам. Работа	Формы текущего контроля успеваемости
		Лекции	Практ. Занятия		·
		4 KVDC, 7	усеместр		
Тема 1 Организационно- методические основы образования в области географии	84	10	12	62	Обсуждение вопросов ПЗ, выполнение тренировочных заданий, тест
1.1 Место и роль предмета география в современном образовании	14	2	2	10	Экспресс-опрос Собеседование
1.2. Характеристика курса	14	2	2	10	Экспресс-опрос

Практ.   Занятия   Практ.   Практ.   Практ.   Занятия   Практ.   Практ.   Практ.   Занятия   Практ.   Практ.   Практ.   Практ.   Практ.   Практ.   Практ.   Занятия   Практ.   Пр	Наименование разделов и тем дисциплины	Всего	Конта		Сам. Работа	Формы текущего контроля успеваемости
1.3.Психолого- педагогические основы обучения географии	тем дисциплины	часов		Практ.	1 40014	успеваемости
1.3.Психолого- педагогические основы обучения географии         12         2         2         8         Экспресс-опрос           1.4 . Методические основы обучения географии         20         2         2         16         Экспресс-опрос Разработка проекта           1.5. Контроль и оценка результатов обучения географии         24         2         4         18         Разработка проекта           Тема2 Методика панинования и проведения занятий по географии         123         22         38         63         Выполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Урсков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Экспресс-опрос Разработка проекта уроков Деловая игра           Урсковая работа по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра         Экспресс-опрос Разработка проекта Деловая игра         3         4 курс, 8 семестр         113         113         113         114         113         114         115         1	география					
Педагогические основы обучения географии	1.3.Психолого-					Экспресс-опрос
обучения географии         20         2         2         16         Экспресс-опрос Разработка проекта           1.5. Контроль и оценка результатов обучения географии         24         2         4         18         Разработка проекта           Тема2 Методика планирования и проведения занятий по географии         123         22         38         63         Обсуждение вопросов ПТ выполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проектов уроков Деловая игра           Курсовая работа по твории и методике обучения географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         32         50         125           Тема 1. Требования организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3. Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование		12	2	2	8	
1.4 . Методические основы обучения географии         20         2         2         16         Экспресс-опрос Разработка проекта           1.5. Контроль и опенка результатов обучения теографии         24         2         4         18         Разработка проекта           Тема2 Методика планирования и проведения занятий по географии         123         22         38         63         Обсуждение вопросов Птавыполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проектов уроков Деловая игра           Журсовая работа по теорафии         7         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теорафии         7         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теорафии         7         12 <td>обучения географии</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	обучения географии					
1.5. Контроль и оценка результатов обучения госграфии	· · · · · · · · ·			_		Экспресс-опрос
1.5. Контроль и оценка результатов результатов обучения географии         24         2         4         18         Разработка проекта           Тема2 Методика планирования панироведения занятий по географии         123         22         38         63         Обсуждение вопросов Повыполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         10         12         19         30         Разработка проекта Поектов уроков Деловая игра           Курсовая работа по теографии         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Подготовка и сдача зачета         9         32         50         125           4 курс, 8 семестр         4         113         113           ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1 Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование		20	2	2	16	
результатов обучения 24 2 4 18 Разработка проекта  Тема2 Методика планирования и проведения занятий по географии  2.1 Урок географии  62 10 19 33 Разработка проектов уроков Деловая игра  2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии  Курсовая работа по теобучения географии  Курсовая работа по теобучения географии  Подготовка и сдача зачета  Всего по семестру  Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии  3.1 Новые подходы к организации  3.1 Новые подходы к организации  3.1 Новые подходы к организации  Обсуждение вопросов ПЗ выполнение тренировочных заданий тест  Тема 3. Требования фГОС к организации  Обсуждение вопросов ПЗ выполнение тренировочных заданий тест  3	1 1					1 1
географии         Тема2         Методика планирования и проведения занятий по географии         123         22         38         63         Обсуждение вопросов ПЗ выполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         10         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         10         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         32         50         125           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование	_	24	2	4	18	1 * *
Тема2         Методика планирования и проведения занятий по географии         123         22         38         63         Обсуждение вопросов Повыполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         10         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         32         50         125           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование			_	·	10	
планирования         и проведения занятий по географии         123         22         38         63         выполнение тренировочных заданий тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         100гоновка и сдача зачета         9         125         125           Всего по семестру         32         50         125         125           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113         113           3.1Новые подходы к организации         Особеседование         Собеседование         Собеседование						Обсуждение вопросов ПЗ.
проведения занятий по географии       125       22       38       65       тренировочных заданий тест         2.1 Урок географии       62       10       19       33       Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра         2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии       61       12       19       30       Разработка проекта Деловая игра         Курсовая работа по теории и методике обучения географии       и методика проекта Деловая игра       12       19       30       Разработка проекта Деловая игра         Всего по семестру       32       50       125         Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии       225       42       70       113         3.1Новые подходы к организации       Собеседование       Собеседование						
географии         тест           2.1 Урок географии         62         10         19         33         Экспресс-опрос Разработка проектов уроков Деловая игра           2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         подготовка и сдача зачета         9         Всего по семестру         32         50         125           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование	<u> </u>	123	22	38	63	тренировочных заданий,
2.1 Урок географии   62   10   19   33   33   33   33   34   33   34	-					
62   10   19   33   Разработка проектов уроков Деловая игра     2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии   61   12   19   30   Разработка проекта Деловая игра						Экспресс-опрос
2.2 Методика проведения   3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии   3.1Новые подходы к организации образовательного процесса по географии   3.1Новые подходы к организации образовательного процесса по географии   19   30   Разработка проекта   Экспресс-опрос Разработка проекта   Деловая игра   Деловая   Деловая игра   Деловая   Деловая игра   Деловая   Деловая	2.1 3 рок географии					
2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии       61       12       19       30       Разработка проекта Деловая игра         Курсовая работа по теографии       Подготовка и сдача зачета       9       125         Всего по семестру       32       50       125         Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии       225       42       70       113         3.1Новые подходы к организации       Собеседование		62	10	19	33	= =
2.2 Методика проведения занятий по различным разделам курса географии         61         12         19         30         Разработка проекта Деловая игра           Курсовая работа по теографии         Подготовка и сдача зачета         9         125         125           Всего по семестру         32         50         125           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование						· -
занятий по различным разделам курса географии       61       12       19       30       Разработка проекта Деловая игра         Курсовая работа по теографии и методике обучения географии       0	2.2 Мотолико прородомия					
разделам курса географии  Курсовая работа по теории и методике обучения географии  Подготовка и сдача зачета 9 Всего по семестру  Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к организации образоватизации образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к организации	_	61	10	10	20	
Курсовая работа по теографии         по теории и методике обучения географии         подготовка и сдача зачета         9           Всего по семестру         32         50         125           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование         Собеседование	1	01	12	19	30	1 1
теории и методике обучения географии       9         Всего по семестру       32       50       125         Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         3.1Новые подходы к организации       225       42       70       113         Собеседование						деловая игра
обучения географии       9         Всего по семестру       32       50       125         Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         3.1Новые подходы к организации       225       42       70       113         Собеседование	1 - 1					
Подготовка и сдача зачета         9           Всего по семестру         32         50         125           4 курс, 8 семестр           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование	1					
Всего по семестру         32         50         125           4 курс, 8 семестр           Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии         225         42         70         113           3.1Новые подходы к организации         Собеседование	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					
Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к Собеседование		9				
Тема 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к Собеседование	Всего по семестру					
ФГОС к организации образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к Собеседование			4 курс, 8	семестр		
образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к Собеседование	<u>-</u>					
образовательного процесса по географии  3.1Новые подходы к организации	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	225	42	70	113	
3.1Новые подходы к Собеседование	1 <del>-</del>			, ,	110	
организации						
организации	3.1Новые подходы к					Собеседование
	организации	14	6	2	6	
образовательного процесса	1 * 1	11		2	O	
по географии	* *					
3.2 Универсальные Собеседование	<u> </u>					
учебные действия – основа Тестирование	1 -					-
формирования 38 8 10 20 Разработка проекта	формирования	38	Q.	10	20	Разработка проекта
метапредметных	_	50		10	20	
результатов обучения						
географии	географии					
3.3 Использование на Собеседование	3.3 Использование на					
уроках географии активных Тестирование	уроках географии активных					Тестирование
методов обучения как 42 8 16 18 Разработка проекта	методов обучения как	42	8	16	18	
средства формирования Деловая игра	средства формирования					Деловая игра
УУД	1 1 - 7 Top	1	i		1	_
3.4         Требования         к         49         8         16         25         Разработка проекта						

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего		ктная бота	Сам. Работа	Формы текущего контроля успеваемости
тем дисциплины	часов	Лекции	Практ.	1 40014	успеваемости
		, i	Занятия		
современному уроку в соответствии с ФГОС					Деловая игра
3.5 Новые подходы к					Разработка проекта
контролю и оценке					контрольно-
результатов обучения	44	8	16	20	измерительных
					материалов и
					педагогического мониторинга
3.6 Технологическая карта					Разработка
как проект урока	38	4	10	24	технологических карт
1 21					уроков
Курсовая работа по					Выполнение и защита
теории и методике					курсовой работы
обучения географии					
Подготовка и сдача экзамена	27				
Всего за семестр		42	70	113	
The state of the s	l	l .	семестр		
4. Современные				_	
технологии обучения	135	20	40	75	
географии 4.1 Понятие и сущность					
технологии обучения	18	2	4	12	
4.2 Педагогические					Собеседование Разработка
технологии на основе					проекта
активизации и	30	4	8	18	Деловая игра
интенсификации					
деятельности учащихся					
4.3 Педагогические					Собеседование Разработка
технологии на основе эффективности управления	30	4	8	18	проекта Деловая игра
и организации учебного	30	_		10	деловая игра
процесса					
4.4 Педагогические					Разработка проекта
технологии на основе					Деловая игра
дидактического	14	4	2	8	
усовершенствования и					
реконструирования					
материала 4.5 Информационно-					Собеседование Разработка
коммуникационные	20	2	8	10	проекта
технологии					1
4.6 Здоровьесберегающие	7	2	2	3	Разработка проекта
технологии	-				
4.7 Технологии оценивания	16	2	8	6	Собеседование Разработка

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего часов	Контактная работа		Сам. Работа	Формы текущего контроля успеваемости
		Лекции	Практ. Занятия		
результатов обучения					проекта
Курсовая работа по теории и методике обучения географии	72				Выполнение и защита курсовой работы
Подготовка и сдача зачета с оценкой	9				
Всего по дисциплине		54	104	130	

#### 4.3. Содержание дисциплины

#### Тема 1

# Организационно-методические основы образования в области географии *Место и роль предмета географии в современном образовании*

Введение. Цель и задачи курса «Теория и методика обучения географии», связь с другими предметами, результаты изучения курса.

Актуальность обучения географии в общеобразовательных учреждениях. Процесс становления курса географии. Современное состояние изучения курса географии. География в рамках ФГОС.

Федеральный государственный образовательный стандарт, его назначение, структура. ФГОС основного общего образования (ООО). ФГОС среднего общего образования (СОО). География в рамках ФГОС.

Основная образовательная программа, ее структура и содержание. ПООП основного общего образования. ПООП среднего общего образования. Место и роль Географии в образовательной программе.

#### Тема 2. Характеристика курса географии

Цели, содержание и результаты изучения курса географии.

Цели курса географии. Понятие содержания образования. Уровни формирования содержания образования. Содержание курса географии на ступени ООО, на ступени СОО. Результаты обучения географии на ступени ООО, на ступени СОО.

Учебные программы по географии

Понятие учебной программы. Виды учебных программ. Их структура. Учебные программы по курсу география. Структура школьного курса географии.

Межпредметные связи курса географии.

Понятие межпредметных связей. Их виды по временному признаку, по направлению. Связь курса географии с другими предметами общеобразовательной школы.

### Тема 3. Психолого-педагогические основы обучения географии

Психологические основы обучения географии

Учет индивидуальных особенностей школьников в процессе обучения географии. Способы восприятия учебной информации. Роль внимания, памяти, мышления в обучении и формировании безопасного поведения учащихся. Типы темперамента и учет их особенностей при изучении курса географии. Мотивация учебной деятельности при обучении географии.

Учет возрастных особенностей школьников в обучении географии

Учет возрастных особенностей школьников в учебном процессе. Характеристика возрастных особенностей подростков, старшеклассников. Рекомендации по организации процесса обучения географии с учетом этих особенностей.

#### Тема 4. Методические основы обучения географии

Методы организации и осуществления учебно-познавательной деятельности на уроках географии.

Методы обучения географии. Словесные, наглядные, практические методы обучения географии. Репродуктивные и проблемные методы обучения. Их характеристика. Особенности применения в обучении географии.

Методы стимулирования и мотивации учебно-познавательной деятельности. Методы контроля

Методы стимулирования мотивации учебной деятельности. Методы контроля и самоконтроля. Их характеристика. Особенности применения в обучении географии. Факторы, влияющие на выбор методов обучения.

Применение методов обучения географии.

Применение методов объяснения, беседы, демонстрации, иллюстрации, упражнения, проблемного изложения, эвристической беседы для формирования знаний и умений по географии.

Метод анализа конкретных ситуаций

Анализ конкретной ситуации. Подбор конкретных ситуаций из различных источников, составление вопросов для анализа ситуации.

Метод решения ситуационных задач

Решение ситуационных задач, ситуативно-имитационное моделирование как специфические методы формирования. Методика отбора и составления ситуационных задач.

Формы организации учебно-познавательной деятельности учащихся на уроках географии.

Формы организации учебно-познавательной деятельности учащихся: фронтальная, групповая, парная и индивидуальная. Их характеристика, возможности использования в процессе обучения географии.

Средства обучения географии

Средства обучения географии: технические, наглядные, дидактические. Функции средств обучения, их роль в учебном процессе. Современные информационные средства обучения. Учебно-материальная база кабинета географии. Требования к его оборудованию и оснащению.

#### Тема 5. Контроль и оценка результатов обучения географии

Контроль результатов обучения географии

Понятие контроля и оценки, их назначение в учебном процессе. Функции контроля, принципы его организации. Типы и виды контроля.

Оценка результатов обучения географии

Понятие оценивания, оценки, отметки. Функции оценки. Виды и формы оценки. Критерии оценки результатов обучения географии.

Разработка вопросов и заданий для контроля результатов обучения географии.

Разработка вопросов для фронтального, индивидуального опроса, опроса по цепочке, диктанта и заданий для комбинированного опроса, зачета.

Тест как современное средство контроля и оценки результатов обучения географии.

Тест. Виды тестов. Тестовое задание и его структура. Типы и виды тестовых заданий. Составление тестовых заданий по теме курса географии.

Технология составления теста.

Этапы разработки теста: выделение элементов содержания (дидактических единиц), результатов обучения; определение количества тестовых заданий по дидактическим единицам, распределение по уровню трудности; разработка тестовых заданий; составление спецификации теста.

# Раздел 2. Методика планирования и проведения занятий по географии *Тема 6. Урок географии*

Планирование учебного процесса по географии.

Планирование учебного процесса по географии. Комплексный годовой план преподавателя, его структура и содержание. Тематическое планирование изучения курса географии. Рабочая программа учителя по предмету географии. Структура рабочей программы.

Разработка рабочей программы учителя по географии

Разработка рабочей программы учителя по географии для одного из классов: Определение целей, задач изучения курса географии, личностных, метапредметных и предметных результатов. Отбор содержания курса, распределение его по четвертям (триместрам). Тематическое планирование.

Требования к уроку географии.

Урок как основная форма обучения школьников географии. Требования к уроку географии. Поурочное планирование. Подготовка учителя к занятиям. План-конспект урока.

Цели урока географии

Цели урока: обучающая, развивающая, воспитывающая. Требования к целеполаганию. Формулировка целей. Определение целей урока по одной из тем урока географии.

Структура урока географии. Методика планирования и проведения этапов урока

Структура современного урока географии. Методика планирования и проведения организационного этапа, этапа проверки выполнения домашнего задания, подготовки учащихся к активному и сознательному усвоению нового материала, этапа усвоения новых знаний, первичной проверки усвоения учащимися изученного материала, этапа закрепления новых знаний и умений, применения знаний и умений, этапа обобщения и систематизации знаний и умений, контроля знаний и умений, этапа информирования о домашнем задании, этапа подведения итогов урока, рефлексии: задачи этапов, их содержание, возможные методы и приемы, применяемые на данных этапах, требования к их эффективному проведению.

Проектирование этапов урока географии

Проектирование этапов по выбранной теме урока. Проведение фрагментов урока (Деловая игра).

Самоанализ и анализ урока

Самоанализ урока. Виды педагогического анализа. Схемы анализа урока.

Проведение уроков географии

Проведение урока (Деловая игра). Анализ проведенных уроков.

Типы уроков географии

Типы уроков по курсу география: изучения нового учебного материала; совершенствования знаний, умений и навыков; обобщения и систематизации знаний; урок контроля ЗУН; комбинированный урок; их структура. Проектирование уроков географии разных типов: закрепления знаний, формирования умений, обобщения и систематизации.

**Тема 7. Методика проведения занятий по различным разделам курса географии** Методика планирования и проведения занятий по физической географии.

Цель изучения и содержание раздела «Физическая география материков и океанов» курса географии. Основные понятия раздела и методика их формирования. Логика изучения материков и океанов, наиболее целесообразные методы, используемые при изучении данного раздела.

Проектирование уроков раздела «Политическая и экономическая география мира».

Проектирование уроков раздела «Политическая и экономическая география России» по одной из выбранных тем.

Методика формирования знаний и умений на уроках географии

Методика формирования знаний на уроках географии. Этапы усвоения знаний. Методы и приемы, способствующие лучшему усвоению знаний. Уровни усвоения знаний. Методика формирования умений на уроках географии. Этапы формирования умений. Методы и приемы формирования умений. Уровни сформированности умений.

# Раздел 3. Требования ФГОС к организации образовательного процесса *Тема 8. Новые подходы к организации образовательного процесса по географии* Компетентностный подход в обучении географии.

Понятие компетенции, компетентности. Понятие и сущность компетентностного подхода. Его отличие от знаниевого подхода. Методы реализации компетентностного подхода в обучении географии.

Системно-деятельностный подход в обучении географии.

Понятие и сущность деятельностного подхода. Основные положения деятельностного подхода. Его отличие от знаниевого подхода. Принципы его реализации.

### Тема 9. Универсальные учебные действия — основа формирования метапредметных результатов обучения географии.

Универсальные учебные действия – основа формирования метапредметных результатов обучения географии

Понятие универсальных учебных действий (УУД). Виды УУД. Личностные, регулятивные, познавательные, коммуникативные УУД, их функции, состав.

Формирование универсальных учебных действий на уроках географии.

УУД как планируемый результат образования на основе содержания курса географии. Методы, способствующие формированию УУД. Учебные ситуации – базовые технологии ФГОС по формированию УУД в основной школе.

Проектирование урока географии с целью формирования определенных УУД.

Разработка проекта урока географии по формированию определенных универсальных учебных действий.

# Тема 10. Использование на уроках географии активных методов обучения как средства формирования УУД

Активизация учебно-познавательной деятельности учащихся на уроках географии.

Понятие учебно-познавательной деятельности. Познавательная активность. Познавательная самостоятельность. Средства активизации учебно-познавательной деятельности учащихся на уроках географии. Понятие и сущность активных и интерактивных методов обучения.

Проведение дискуссий на уроках географии.

Понятие дискуссии, ее роль в обучении географии. Виды дискуссии: общеклассная и групповая. Организация и подготовка дискуссии учителем. Этапы проведения дискуссии. Формирование УУД с помощью дискуссии.

Организация дебатов на уроках географии.

Дебаты, их роль в обучении географии. Виды дебатов. Организация и подготовка учителем дебатов. Этапы проведения дебатов. Возможности проведения дебатов на уроках географии по различным разделам. Использование дебатов для формирования УУД.

Использование игр в процессе обучения географии.

Понятие дидактической игры, ее функции. Структура игры. Познавательные и имитационные игры. Виды имитационных игр: ситуационные игры-упражнения, ролевые игры, собственно-имитационные игры; технология их проведения на уроках географии. Использование имитационных игр для достижения метапредметных и предметных результатов обучения географии.

Проведение урока географии с применением активных методов обучения (*деловая игра*).

#### Тема 11. Требования к современному уроку в соответствии с ФГОС

Современные требования к уроку географии в соответствии с ФГОС.

Современные требования к уроку в соответствии с ФГОС. Особенности урока географии в условиях реализации ФГОС. Структура урока. Типы уроков.

Применение технологии деятельностного метода на уроках географии.

Сущность технологии деятельностного метода. Совместное целеполагание, планирование деятельности, контроль, оценка результатов, рефлексия. ТДМ-как средство формирования УУД.

Проектирование урока географии с применением деятельностного подхода в соответствии с требованиями ФГОС.

Разработка проекта урока географии с применением ТДМ.

Проведение урока географии в соответствии с современными требованиями (деловая игра).

#### Тема 12. Новые подходы к контролю и оценке результатов обучения

Новые подходы к контролю и оцениванию результатов обучения в процессе обучения географии.

Новое в системе оценки результатов образования. Требования к оцениванию. Средства и формы контроля личностных, метапредметных и предметных результатов обучения. Современные средства оценивания результатов обучения географии.

#### Тема 13. Технологическая карта как проект урока

Проектирование урока с помощью технологической карты. Отражение

#### Раздел 4. Современные технологии обучения географии

#### Тема 13. Понятие и сущность технологии обучения

Технология обучения: сущность, содержательная характеристика и структура

Понятие технологии, педагогической технологии, технологии обучения. Сущность технологического подхода к обучению. Основные признаки и функции технологии обучения. Классификация технологий. Применение технологий в процессе обучения географии.

## Тема 14. Педагогические технологии на основе активизации и интенсификации деятельности учащихся

Проблемное обучение по географии.

Понятие и сущность проблемного обучения. Его роль в учебном процессе. Проблемный вопрос, проблемная задача, проблемное задание, проблемная ситуация. Типы проблемных ситуаций и способы их создания. Выявление учебных проблем в содержании курса географии. Методы проблемного обучения. Логика решения проблемы. Организация урока в проблемном обучении.

Проектирование урока географии с применением технологии проблемного обучения.

Разработка проекта урока географии с применением технологии проблемного обучения.

Технология проектного обучения географии

Понятие проектной технологии, ее цель. Проектные задания. Типы проектов. Требования к использованию проектной технологии в процессе обучения географии. Система действий учителя и учащихся на разных стадиях работы над проектом. Критерии оценивания проектов.

Проектирование урока географии с применением технологии проектного обучения.

Разработка проекта урока географии с применением технологии проектного обучения.

# Тема 15. Педагогические технологии на основе эффективности управления и организации учебного процесса

Организация групповой и парной работы на уроках географии. Понятие групповой и парной работы. Виды групповой работы (звеньевая, бригадная, кооперативно-групповая, дифференцированно-групповая). Этапы организации и проведения групповой работы. Виды деятельности в парах. Этапы организации работы в парах. Возможность использования групповой и парной работы на различных этапах урока географии.

Технология обучения в сотрудничестве

Понятие и сущность педагогики сотрудничества. Принципы. Варианты обучения в сотрудничестве.

Технологии коллективного взаимообучения

Сущность технологии коллективного взаимообучения (ГСО, КСО). Возможности использования технологии в процессе обучения географии. Организация урока географии с использованием технологии коллективного взаимообучения.

Применение технологии уровневой дифференциации в обучении географии.

Понятие дифференциации. Виды дифференциации. Цели и функции дифференцированного обучения. Дифференциация способов организации учебного процесса. Использование дифференцированного подхода на уроках географии. Распределение учащихся на группы по уровню достижений. Подготовка разноуровневых заданий. Реализация технологии на разных этапах урока географии.

Проектирование урока географии с применением технологии коллективного взаимообучения

Разработка урока географии по одной из выбранных тем с применением технологии КСО.

# Тема 16. Педагогические технологии на основе дидактического усовершенствования и реконструирования материала

Технология модульного обучения географии.

Виды и формы самостоятельной работы. Организация самостоятельной работы на уроках географии. Сущность технологии модульного обучения. Возможности ее использования в процессе обучения географии. Организация урока географии с применением технологии модульного обучения.

Проектирование урока географии с применением технологии модульного обучения Разработка проекта урока по одной из тем курса географии с применением технологии модульного обучения

Проведение урока географии с применением технологии модульного обучения (деловая игра)

Проведение урока географии по одной из тем курса географии с применением технологии модульного обучения. Анализ проведенного урока.

#### Тема 17. Информационно-коммуникационные технологии

Информационно-коммуникационные технологии

Понятие ИКТ, цели. Основные направления использования ИКТ. Возможности использования ИКТ на всех этапах процесса обучения географии. Достоинства и недостатки применения данной технологии.

Проектирование урока географии с применением ИКТ.

Разработка проекта урока по одной из тем курса географии с применением ИКТ.

#### Тема 18. Здоровьесберегающие технологии

Понятие здоровьесберегающих технологий. Их виды. Принципы здоровьесбережения. Требования к здоровьесберегающему уроку. Технологии оптимальной организации учебного процесса и физической активности школьников. Психолого-педагогические технологии здоровьесбережения. Образовательные технологии здоровьесберегающей направленности.

Применение здоровьесберегающих технологий на уроках географии.

Проведение урока географии в соответствии с требованиями здоровьесбережения (деловая игра).

#### Тема 19. Технологии оценивания результатов обучения

Технология оценки и самооценки результатов обучения школьников.

Цель и задачи технологии оценивании образовательных достижений. Правила технологии оценивания. Этапы. Алгоритм самооценки. Действия по развитию у учеников умения самооценки. Разработка таблицы требований по географии.

Технология инновационной оценки «Портфолио».

Различные подходы к определению понятия «портфолио». Цели портфолио. Функции портфолио. Состав портфолио. Разделы портфеля учебных достижений. Форма сбора информации. Формы и методика оценки. Разработка структуры и шкалы оценивания портфолио по географии.

#### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Обучение по дисциплине «Теория и методика обучения географии» целесообразно построить с использованием компетентностного подхода, в рамках которого образовательный процесс строится с учетом специфики будущей профессиональной деятельности студентов. Содержание лекций предусматривает изучение теоретических вопросов, связанных с освоением географической терминологии. На практических занятиях осуществляется анализ теоретических знаний, освоение навыков их применения для решения конкретных профессиональных педагогических ситуаций.

Лекционные занятия должны стимулировать познавательную активность студентов, поэтому преподавателю необходимо обращаться к примерам, взятым из практики, включать проблемные вопросы, применять визуальные средства обучения, практиковать лекцию «со стопами» или с привлечением к ее чтению самих студентов.

На практических занятиях необходимо применять интерактивные методы обучения: разбор конкретных географических ситуаций, учебные дискуссии, деловые игры. При организации образовательной деятельности следует использовать как индивидуальные, так групповые формы работы. Особое внимание следует обратить на анализ географических задач, на формирование навыков поиска нужной информации посредством обращения к информационной системе.

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

#### 6.1. Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов включает изучение вопросов, вынесенных за рамки аудиторных занятий, расширение и углубление знаний по темам, рассмотренным на лекционных занятиях. При подготовке к практическим занятиям студенты изучают учебные тексты и нормативные документы, выполняют тренировочные задания, решают задачи, разрабатывают проекты, готовят доклады, подбирают примеры педогагической практики. Письменные работы преподавателем проверяются выборочно, устные выступления оцениваются в ходе практического занятия.

#### 6.2. Организация текущего контроля и промежуточной аттестации

**Текущий контроль** качества усвоения учебного материала ведется в ходе практических занятий в форме опросов (устных и письменных), тестирования,

собеседования, контроля и оценки выполненных практических заданий. В процессе ведения дисциплины со студентами очной формы обучения может быть использована накопительная балльно-рейтинговая система оценки учебных достижений обучающихся.

**Промежуточная аттестация** по данной дисциплине проводится в форме экзамена. На экзамене (зачете) студент должен дать устный ответ на два вопроса, изложенные в билете.

#### 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература: указывается до 5 наименований не старше 5 лет

- 1. Таможняя, Е. А. Методика обучения географии: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. А. Таможняя, М. С. Смирнова, И. В. Душина. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 321 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-08129-9. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL:
- 2. Швецова, Л. В. Методика преподавания географии : учебное пособие / Л.В. Швецова ; Алтайский государственный университет. Барнаул : АлтГУ, 2021. 1 CD-R (1,9 Мб). № гос. регистрации 0322102089. Текст : электронный.

#### МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа.
- 2. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского (практического) типа, проведения групповых и индивидуальных консультаций, проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.
- 3. Помещения для самостоятельной работы, оснащенное персональными компьютерами с доступом в интернет, доступом в электронную информационно-образовательною среду, программное обеспечение общего и профессионального назначения.
  - 4. Атласы с 5 по 11 классы.