#### Министерство образования Кировской области

Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Кировской области» (КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»)

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор КОГОАУ ДПО

« Институт развития образования Кировской области»

Н.В. Соколова

2019 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА (повышения квалификации)

«Современные аспекты преподавания географии в условиях реализации ФГОС»

(модуль: «Формирование единых подходов к оцениванию ВПР по географии»)

для учителей географии (в количестве 48 часов)

# РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Программа «Современные аспекты преподавания географии в условиях реализации ФГОС» (модуль: «Формирование единых подходов к оцениванию ВПР по географии») разработана в соответствии с профессиональным стандартом «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель)».

**1.1. Цель реализации программы:** повышение профессиональной компетентности учителя географии в условиях реализации ФГОС.

Задачи программы:

- освоение требований ФГОС общего образования и других нормативноправовых документов, обеспечивающих образовательный процесс в современной школе;
  - ознакомление с современными достижениями географической науки;
- изучение современных образовательных технологий и методик в целях повышения качества образовательного процесса по географии;
  - презентация профессиональных достижений учителя.

Программа рассчитана на 48 часов, категория слушателей — учителя географии, форма обучения очная. Программа повышения квалификации разработана по модульному принципу.

В программу входит четыре раздела:

- 1. Нормативно-правовые и психолого-педагогические основы реализации ФГОС
- 2. Обновление содержания географического образования в условиях реализации ФГОС.
- 3. Методика преподавания географии в условиях реализации ФГОС.
- 4. Итоговая аттестация.

В рамках каждого из модулей обеспечивается вариативность в построении содержания и форм организации учебной деятельности слушателей.

В процессе обучения педагогов предусмотрено проведение лекций с использованием мультимедийных презентаций, практических занятий, семинаров, экскурсий, проведение открытых уроков, мастер-классов, «круглых столов», дискуссий и других форм организации занятий.

Программа позволяет обеспечить реализацию компетентностного подхода в обучении слушателей курсов, поскольку ориентирована на получение конкретных, результатов решения профессиональных педагогических задач.

В ходе занятий при организации самостоятельной работы слушатели проектируют технологические карты моделей уроков (учебных занятий), разрабатывают систему заданий, участвуют в дискуссиях, выполняют практические задания, разрабатывают мини-проекты, анализируют кейсы, выполняют задания в тестовой форме. В процессе обучения каждый слушатель формирует портфолио, использование материалов которого в дальнейшей практической деятельности позволит обеспечить повышение эффективности работы учителя.

# 1.2. Планируемые результаты обучения.

Имеющаяся квалификация (требования к слушателям): учителя географии.

Программа направлена на освоение и/или совершенствование следующих трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт.

$N_{\underline{0}}$	Знать	Уметь				
п/п	Shalb	J MC1B				
1	Общепедагогическая функция. Обучение.					
1.1	Преподаваемый предмет в пределах требований ФГОС и основной общеобразовательной программы, его истории и места в мировой культуре и науке	Владеть формами и методами обучения, в том числе выходящими за рамки учебных занятий: проектная деятельность, лабораторные эксперименты, полевая практика и т.п.				
1.2	Основы методики преподавания, основные принципы деятельностного подхода, виды и приемы современных педагогических технологий	Объективно оценивать знания обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей				
1.3	Пути достижения образовательных результатов и способы оценки результатов обучения	Использовать и апробировать специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех обучающихся, в том числе с особыми потребностями в образовании: обучающихся, проявивших выдающиеся способности; обучающихся, для которых русский язык не является родным; обучающихся с ОВЗ				
1.4	Рабочую программу и методику обучения по данному предмету	Владеть ИКТ-компетентностями: - общепользовательская ИКТ-компетентность; - общепедагогическая ИКТ-компетентность; - предметно-педагогическая ИКТ-компетентность (отражающая профессиональную ИКТ-компетентность соответствующей области человеческой деятельности)				
1.5	Приоритетные направления развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативных правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, ФГОС основного общего, среднего общего образования, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства					

	2	Педагогическая деятельность по робщего образования	реализации программ основного и среднего
	2.1	Основы общетеоретических дисциплин в объеме, необходимых для решения педагогических, научнометодических и организационно-управленческих задач (педагогика, психология, возрастная физиология; школьная гигиена; методика преподавания предмета)	Применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы
	2.2	Программы и учебники по преподаваемому предмету	Проводить учебные занятия, опираясь на достижения в области педагогической и психологической наук, возрастной физиологии и школьной гигиены, а также современных информационных технологий и методик обучения
	2.3	Современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	Планировать и осуществлять учебный процесс в соответствии с основной общеобразовательной программой
0	2.4	Методы и технологии поликультур- ного, дифференцированного и раз- вивающего обучения	Организовать самостоятельную деятельность обучающихся, в том числе исследовательскую
3.7.24.3.8.4.7.45.20.20.20.20.20.20.20.20.20.20.20.20.20.	2.5	Основы экологии, экономики, социологии	Разрабатывать и реализовывать проблемное обучение, осуществлять связь обучения по предмету (курсу, программе) с практикой, обсуждать с обучающимися актуальные события современности
14	2.6		Осуществлять контрольно-оценочную деятельность в образовательном процессе
	2.7		Использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках ФГОС основного общего образования и среднего общего образования





# РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

# 2.1 Учебно-тематический план

<b>№</b> п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего час.	1 1 1		Формы контроля
11/11	14 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	140.			Komponi
	Charlet Hand		Лек- ции	Интерак- тивные занятия	TOO READ BANK
1.	Нормативно-правовые и психолого- педагогические основы реализации ФГОС	12	4	8	Зачет
1.1.	Нормативно-правовое обеспечение географического образования в условиях реализации ФГОС	4	2	2	
1.2.	Проектирование современного урока географии с позиции требований ФГОС	8	2	6	
2.	Обновление содержания географического образования в условиях реализации ФГОС	12	8	4	
2.1.	Актуальные вопросы содержания школьного курса географии	12	8	4	
3.	Методика преподавания географии в условиях реализации ФГОС	20	6	14	Зачет
3.1.	Методические особенности подготовки школьников к ГИА по географии	4		4	HHr.
3.2.	Формирование единых подходов к оцениванию ВПР по географии	4		4	THOUSE TON
3.3.	Современные педагогические технологии в практике работы учителя географии	8	4	4	CROM ORD
3.4.	Организация внеурочной деятельности по географии	4	2	2	
4.	Итоговая аттестация	4		4	
4.1.	Защита методического проекта	4	TCTHAN	4	Зачет
	ИТОГО:	48	18	30	





#### 2.2. Рабочая программа

# Модуль 1. Нормативно-правовые и психолого-педагогические основы реализации ФГОС (12 час.)

Тема 1.1. Нормативно-правовое обеспечение географического образования в условиях реализации  $\Phi \Gamma OC$  (4 час.)

Новое законодательство в области образования. Нормативно-правовое обеспечение образования. Федеральный государственный образовательный стандарт как система требований в области образования. Концепция развития географического образования в Российской Федерации. Специфика региональной системы образования.

Реализация ФГОС общего образования – методология, структура, требования. Механизм реализации ФГОС. Системно-деятельностный подход в обучении. Формирование личностных, метапредметных, предметных результатов оценки достижений образовательных результатов. Формирование и развитие универсальных учебных действий обучающихся. Понятие универсальных учебных действий (УУД), задачи формирования УУД, виды УУД, их характеристика: личностные, регулятивные, познавательные, коммуникативные. Оценка сформированности УУД. Психолого-педагогические условия, средства и технологии формирования и развития УУД на ступенях общего образования. Формирование и развитие УУД средствами учебного предмета «География» в рамках урочной и внеурочной деятельности.

Учебно-методические комплекты по географии: вариативность в современных условиях. Проектирование рабочей программы учителя географии с учетом требований ФГОС общего образования.

Тема 1.2. Проектирование современного урока географии с позиции требований ФГОС (8 час.)

Сущность процесса обучения: понятия, функции, структурные элементы. Закономерности и принципы обучения. Учет возрастных особенностей в процессе обучения. Общая характеристика классно-урочной системы обучения. Понятие индивидуальности. Ресурсы учебного успеха ученика. Факторы достижения успеха. Создание ситуации успеха на уроке.

Требования к проектированию современного урока с позицции ФГОС. Единство образовательной, воспитательной и развивающей функций урока. Требования к постановке целей урока. Способы мотивация учебнопознавательной деятельности школьников на уроке. Особенности содержания образования. Содержание образования как фундамент базовой культуры личности. Методы, формы и средства обучения. Методы обучения: понятия, классификации. Критерии выбора методов обучения в связи с целями и возрастными особенностями обучающихся. Дидактические условия эффективности методов обучения. Формы организации процесса обучения, их классификация. Средства обучения, их классификация. Контроль и оценка качества знаний в процессе обучения.

Типология и структура уроков. Особенности построения уроков различного типа. Моделирование уроков разных типов с учетом индивидуального стиля учебной деятельности обучающихся.

Самостоятельная работа обучающихся на уроке. Организация самостоятельной работы на уроке. Классификация самостоятельных работ. Разработка дифференцированных заданий для самостоятельной работы учащихся на уроке.

Анализ и самоанализ урока. Виды анализа и самоанализа урока. Анализы уроков, особенности их проведения. Презентация и самоанализ урока.

# Модуль 2. Обновление содержания географического образования в условиях реализации ФГОС (12 час)

*Тема 2.1. Актуальные вопросы содержания школьного курса географии(12 час.)* Физическая география: новые данные и современные исследования.

Земля — как планета Солнечной системы. Картография, топография и геодезия: теория и практика. Геология и рельеф: теоретические подходы и организация практической деятельности. Гидрология: изучение гидросферы и организация практической деятельности. Климат: теоретические подходы и организация практической деятельности. Региональный компонент в курсе физической географии.

Экономическая и социальная география России: трансформация отраслевой и территориальной структуры на современном этапе.

Политическое и административно-территориальное устройство РФ.

Демографическая ситуация, состав и размещение населения, трудовой и научно-технический потенциал России. Размещение производительных сил России.

Отраслевая структура хозяйства. География промышленности России.

Особенности геополитического и экономико-географического положения районов России.

Экономическая и социальная география мира: современные подходы и анализ новых статистических данных.

Предмет, основные категории и понятия, методы анализа экономической географии. Экономико-географическая характеристика территории (страны, района и т. д.), содержание и логическая последовательность анализа. Факторы территориальной организации общественного производства. Политическая карта мира. Типология стран мира. География населения мира: новые подходы и анализ новых статистических данных. География мировых природных ресурсов. Территориальная организация общественного производства.

География отраслей мирового хозяйства: современная отраслевая структура и страны – лидеры в отдельных отраслях. Региональные особенности раз-

вития и размещения производительных сил. Макрорегионы мира. Экологическое образование и экологические проблемы современности.

# Модуль 3. Методика преподавания географии в условиях реализации ФГОС (20 час.)

Тема 3.1. Методические особенности подготовки школьников к ГИА по географии (4 час.)

Анализ результатов ГИА по географии в Кировской области. Анализ контрольно-измерительных материалов ГИА по географии за 9 и 11 кл. Практические аспекты организации подготовки обучающихся к ГИА (тематическое повторение материала, выполнение тестовых тренировочных заданий, работа по заполнению бланков, психологические рекомендации при подготовке школьников к сдаче экзаменов). Выявление дидактических единиц содержания, видов заданий, по которым допущено наибольшее количество ошибок.

Методический разбор сложных заданий.

Корректировка рабочих программ по учебному предмету «География» с целью достижения лучших результатов освоения основной образовательной программы общего образования. Методические рекомендации для учителей географии, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ГИА по географии.

Тема 3.2. Формирование единых подходов к оцениванию ВПР по географии (4 час)

Качество образования. Единая система оценки качества образования (ЕСОКО). Региональная система оценка качества образования (РСОКО). как часть ЕСОКО.

ВПР как итоговая контрольная работа по диагностике достижений предметных и метапредметных результатов образования по отдельным учебным предметам с учетом требований  $\Phi\Gamma OC$  (единое расписание, использование единых федеральных текстов заданий и единых критериев оценивания).

Соответствие содержания заданий ВПР по географии содержанию учебников, включенных в Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской федерации от 31.03.2014 г. № 253; с декабря 2018 г. — приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28.12.2018 г. № 345).

Анализ выполнения заданий ВПР по географии. Методические рекомендации по совершенствованию преподавания географии с учетом результатов ВПР.

Тема 3.3. Современные педагогические технологии в практике работы учителя географии (8 час)

Понятие педагогических технологий. Виды педагогических технологий. Педагогические технологии и педагогические задачи. Технологии управления образовательным процессом. Технологии прогнозирования, проектирования, планирования и реализации образовательного процесса. Технологии педагогического регулирования и коррекции образовательного процесса. Технологии контроля образовательного процесса.

Технология проблемного обучения. Технология коллективного и группового способа обучения. Технология игровой деятельности. Технология уровней дифференциации. Технология проектно-исследовательской деятельности. Технология модульного обучения. Технология развития критического мышления и др. (на выбор слушателей). ИКТ технологии. ГИС-технологии в географическом образовании. Цифровые образовательные ресурсы в практике работы учителя географии. Технология индивидуального стиля учебной деятельностиобучающихся. Современные средства оценивания результатов обучения: диагностики, тестирование, рейтинг, портфолио.

Разработка моделей уроков географии в режиме различных педагогических технологий. Анализ уроков географии в режиме разных педагогических технологий.

Посещение открытых уроков, мастер-классов, обобщение и представление лучших педагогических практик на базе образовательных организаций г. Кирова и Кировской области.

### Тема 3.4. Организация внеурочной деятельности по географии (4 час)

Формирование духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся средствами школьной географии. Цель и задачи духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся. Базовые национальные ценности. Ценностные установки духовно-нравственного воспитания обучающихся: подходы, принципы и особенности содержания духовно-нравственного воспитания обучающихся. Мониторинг оценки эффективности воспитательной работы. Организация внеурочной деятельности обучающихся средствами учебного предмета «География» с учетом реализации краеведческого компонента, экологического образования обучающихся.

Посещение открытых занятий по внеурочной деятельности, мастерклассов, обобщение и представление лучших педагогических практик на базе образовательных организаций г. Кирова и Кировской области.

## Модуль 4. Итоговая аттестация (4 час.)

Подготовка учителя к инновационной педагогической деятельности. Этапы разработки инновационного методического проекта.

Сущность опытно-экспериментальной работы учителя. Методы педагогического исследования: теоретические и эмпирические. Организация и проведение педагогического эксперимента. Этапы экспериментальной работы учителей-исследователей. Требования к оформлению инновационных методических проектов. Критерии оценки инновационных проектов.

**2.3. Календарный учебный график** разрабатывается за 3 дня до начала курсовой подготовки по образовательной программе в соответствии с утвержденным планом курсовых мероприятий.

# РАЗДЕЛ 3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

## Виды аттестации и формы контроля

Вид аттестации	Формы контроля	Виды оценочных материалов		
Текущая	Разработка технологической карты модели урока с учетом требований ФГОС	Технологическая карта с описанием всех планируемых результатов и формируемых УУД		
Промежуточная	Выполнение и оценива-	Демоверсии КИМ оценочных процедур по		
THE	ние заданий КИМ ОГЭ,	географии		
6 9 4	ЕГЭ, ВПР по географии	*Ch. //-		
Итоговая	Защита	Требования к методическому проекту и про-		
404 BA	методического проекта	цедуре его защиты (приложение 1)		

## Результат, основные показатели оценки результата и формы текущего контроля

No	Результат	Основные показатели оценки результата	Фор-
п/п	(освоенные	14 40 12 A	МЫ
	компетенции)	* C+ * Op * 13.	кон-
		140, 141, 141, 141, 141, 141, 141, 141,	троля
1.	Общепедаго-	Знает:	Зачет
	гическая	- преподаваемый предмет в пределах требований ФГОС и ос-	
	функция.	новной общеобразовательной программы, его истории и места	
	Обучение	в мировой культуре и науке;	
	4.	- основы методики преподавания, основные принципы дея-	
	A.C.	тельностного подхода, виды и приемы современных педаго-	
	ty 05,472	гических технологий;	
	00 A30 D	- пути достижения образовательных результатов и способы	
	TO4 BABB	оценки результатов обучения;	
	Song the	- рабочую программу и методику обучения по данному предмету;	
	74	-приоритетные направления развития образовательной систе-	
		мы Российской Федерации, законов и иных нормативных пра-	
		вовых актов, регламентирующих образовательную деятель-	
		ность в Российской Федерации, нормативных документов по	
		вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, ФГОС	
		основного общего, среднего общего образования, законода-	the
		тельства о правах ребенка, трудового законодательства.	(3)
		Умеет:	440 00
1		- владеть формами и методами обучения, в том числе выхо-	BCA
C. P.		дящими за рамки учебных занятий: проектная деятельность,	.0
		лабораторные эксперименты, полевая практика и т.п.;	
		- объективно оценивать знания обучающихся на основе те-	
		стирования и других методов контроля в соответствии с ре-	

	3	альными учебными возможностями детей;	
		- использовать и апробировать специальные подходы к обу-	
		чению в целях включения в образовательный процесс всех	
		обучающихся, в том числе с особыми потребностями в обра-	
		зовании: обучающихся, проявивших выдающиеся способно-	
		сти; обучающихся, для которых русский язык не является	4.
		родным; обучающихся с ОВЗ;	THOM:
		- владеть ИКТ-компетентностями:	05/47
		общепользовательская ИКТ-компетентность;	POR AST
		общепользовательская иКТ-компетентность;	404 B
			000
		предметно-педагогическая ИКТ-компетентность (отражаю-	
		щая профессиональную ИКТ-компетентность соответствую-	
		щей области человеческой деятельности)	
2.	Педагогиче-	Знает:	Зачет
	ская деятель-	- основы общетеоретических дисциплин в объеме, необходи-	
	ность по реа-	мых для решения педагогических, научно-методических и ор-	
	лизации про-	ганизационно-управленческих задач (педагогика, психология,	
	грамм основ-	возрастная физиология; школьная гигиена; методика препода-	
	ного и сред-	вания предмета);	
	него общего	- программы и учебники по преподаваемому предмету;	
	образования	- современные педагогические технологии реализации компе-	
	•	тентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных	
		особенностей обучающихся;	
		- методы и технологии поликультурного, дифференцирован-	
		ного и развивающего обучения.	
		Умеет:	Apr.
		- применять современные образовательные технологии, вклю-	0.74
		чая информационные, а также цифровые образовательные ре-	44 00 1
		сурсы;	OF SO
)		- проводить учебные занятия, опираясь на достижения в обла-	900
		сти педагогической и психологической наук, возрастной фи-	
		зиологии и школьной гигиены, а также современных инфор-	
		·	
		мационных технологий и методик обучения;	
	45	- планировать и осуществлять учебный процесс в соответ-	
	Ch	ствии с основной общеобразовательной программой;	
	the spirit	- разрабатывать рабочую программу по предмету, курсу на	
	000 By	основе примерных основных общеобразовательных программ	
	TON WALLEY	и обеспечивать ее выполнение;	
	Eng the	- организовать самостоятельную деятельность обучающихся,	
	74	в том числе исследовательскую;	
		- разрабатывать и реализовывать проблемное обучение, осу-	
		ществлять связь обучения по предмету (курсу, программе) с	
		практикой, обсуждать с обучающимися актуальные события	
		современности;	
		- осуществлять контрольно-оценочную деятельность в обра-	4,
		зовательном процессе;	ACV.
		- использовать разнообразные формы, приемы, методы и	the of the
		средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным	200 A
9		планам, ускоренным курсам в рамках ФГОС основного обще-	to
		го образования и среднего общего образования.	
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ı İ

### УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

#### 4.1. Нормативно-правовые документы:

- 1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-Ф3;
- 2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- 3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- 4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.10.2013 г. № 544н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»;
- 5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.07.2016 г. № 870 «Об утверждении порядка формирования Федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- 6. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28.12.2018 г. № 345 «Об утверждении Федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего образования»;
- 7. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.05.2019 г. № 233 «О внесении изменений в Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28.12.2018 г. № 345».
- 8. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 г. № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.282110 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- 9. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.07.2015 г. № 26 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.3286-15 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья».
- 10. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.05.2018 №08-1211 «Об использовании учебников и учебных пособий в образовательной деятельности»;

11. Концепция развития географического образования (утверждена 24.12.2018 г. решением коллегии Министерства просвещения Российской Федерации).

## Основная литература:

- 1. Концепция духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России: учебное издание / А.Я. Данилюк, А.М. Кондаков, В.А. Тишков. М.: Просвещение, 2010.
- 2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования (одобрена Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15).
- Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (одобрена Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 28.06.2016 г. № 2/15-з).
- 4. Примерные программы по учебным предметам. География. 5-9 классы. М.: Просвещение, 2011.
- 5. Программа 5-9 кл. «География» / А.А. Летягин, И.В. Душина, В.Б. Пятунин, Е.А. Таможняя. М.: Вентана-граф, 2013. 328 с.
- 6.Формирование универсальных учебных действий в основной школе: от действия к мысли. Система заданий. пособие для учителя / под ред. А.Г. Асмолова. 2-е изд. М.: Просвещение, 2011.
- 7. Фундаментальное ядро содержания общего образования / под ред. В.В. Козлова, А.М. Кондакова. 4-е изд., дораб. М.: Просвещение, 2011.
- 8. Экономика региона (территория, население и хозяйство Кировской области): учебное пособие / Г.М. Алалыкина, И.Ю. Алалыкина, К.А. Чернышев. Киров: ФГБОУ ВПО «ВятГУ», 2013. 328 с.

#### Дополнительная литература:

Атлас-книга «География Кировской области», 2015.

- 2. Байбородова Л.В. Внеурочная деятельность школьников в разновозрастных группах: пособие для учителей общеобразовательных организаций / Л.В. Байбородова. 2-е изд. М.: Просвещение, 2014. 176 с.
- 3. Внеурочная деятельность школьников. Методический конструктор: пособие для учителя / Д.В. Григорьев, П.В. Степанов. М.: Просвещение, 2010. 223 с.
- 5. Леонтович, А.В., Саввичев, А.С. Исследовательская и проектная работа школьников. 5-11 классы / под. ред. А.В. Леонтовича. М.: ВАКО, 2014. 160 с. Моделируем внеурочную деятельность обучающихся. Методические рекомендации: пособие для учителей общеобразовательных организаций / авторысоставители: Ю.Ю. Баранова, А.В. Кисляков и др. М: Просвещение, 2013. 96 с. Криволапова, Н.А. Внеурочная деятельность. Программа развития познавательных способностей учащихся 5-8 классов / Н.А. Криволапова. М.: Просвещение, 2012.

Примерная внеурочная программа социального творчества школьников // Григорьев Д.В., Куприянов Б.В. Программы внеурочной деятельности. Художественное творчество. Социальное творчество: пособие для учителей общеобразовательных учреждений. — М.: Просвещение, 2011.

#### Интернет - ресурсы:

- 1. http://www.prosv.ru сайт издательства «Просвещение» (рубрика «География»).
- 2. https://drofa-ventana.ru сайт издательства «Дрофа Вентана»(рубрика «География»).
- 3.http://www.russkoe-slovo.ru сайт издательства «Русское слово- учебник».
- 4. *http://www.center.fio.ru/som* методические рекомендации учителю-предметнику (представлены все школьные предметы).
- 5. http://www.edu.ru Центральный образовательный портал, содержит нормативные документы Министерства, стандарты, информацию о проведении эксперимента, сервер информационной поддержки Единого государственного экзамена.
- 6. http://www.intellectcentre.ru сайт издательства «Интеллект-Центр», содержит учебно-тренировочные материалы, демонстрационные версии, банк тренировочных заданий с ответами, методические рекомендации и образцы решений.
- 7. http://www.fipi.ru портал информационной поддержки мониторинга качества образования, содержит Федеральный банк тестовых заданий.
- 8. http://school-collection.edu.ru/collection Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов для учреждений общего и начального профессионального образования.
- 9. http://www.countries.ru Информационно-справочный портал «Страны мира».
- 10. http://nature.synnegoria.com Чудеса природы.
- 11. http://www.worldometers.info/ru Всемирная статистика в реальном времени.
- 12. http://www.gks.ru Федеральная служба государственной статистики РФ.
- 13.www.rusnations.ru Проект «Лица России» информация о культуре народов России.
- 14. http://geo.1september.ru Электронная версия газеты «География».
- 15.http://www.meteo.ru/home rus.htm Сайт «Всероссийский научноисследовательский институт гидрометеорологической информации - Мировой центр данных». Гидрометеорологические данные России.
- 16.http://ege.yandex.ru/geography- Пробные варианты ЕГЭ по географии с ответами и пояснениями.
- 17. http://geo.reshuege.ru Задания для подготовки к ЕГЭ с образцами решений.
- 18. http://www.geoman.ru Библиотека по географии. Географическая энциклопедия.
- 19. http://geo.www.encarta.ru Самая большая энциклопедия по любой стране мира.
- 20. http://geo.tur.narod.ru Геотур: география стран и континентов.
- 21. URL: http://kino.rgo.ru/category/5 Уроки географии. РГО.
- 22. http://geo.www.gro.ru География. Планета Земля.
- 23. http://geo.www.geoport.ru Страноведческий портал.
- 24. http://www.vokrugsveta.ru Журнал «Вокруг света».
- 25. http://www.geoclub.ru Журнал «ГЕО».
- 26. http://fincult.info портал «Финансовая культура»

- 27. https://iloveeconomics.ru «Экономика для школьников»
- 28. http://www.schoolpress.ru Журнал «География в школе».
- 29. http://geo.www.geosite.com.ru GeoSite все о географии

# 4.2. Материально-технические условия реализации программы

Для реализации программы необходимо следующее материальнотехническое обеспечение:

- оборудованные аудитории для проведения аудиторных занятий;
- мультимедийное оборудование (компьютер, интерактивная доска, мультимедиапроектор).

# 4. 3. Образовательные технологии, используемые в процессе реализации программы

В процессе реализации программы используются лекции с элементами обсуждения проблем, дискуссии, практические занятия, технологии проблемно-ориентированного и проектно-ориентированного обучения

### Приложение 1

### Примерная тематика методических проектов

- 1. Духовно-нравственное воспитание средствами школьной географии.
- 2. Универсальные учебные действия как основа достижения образовательных результатов по географии.
- 3. Способы достижения личностных (метапредметных) результатов образования (из опыта работы).
- 4. Способы повышения познавательного интереса обучающихся на уроках географии.
- 5. Активные и интерактивные методы (приемы) обучения на уроках географии.
  - 6. Место и роль регионального компонента в преподавании географии.
- 7. Социализация личности школьника на уроках географии и во внеурочной деятельности.
- 8. Формирование положительной учебной мотивации на уроках географии.
- 9. Формирование опыта творческой деятельности школьников в образовательном процессе.
  - 10. Разнообразие гуманитарных форм контроля на уроках географии.
  - 11. Современные педагогические технологии в практике работы учителя географии.

### Критерии оценки методического проекта

- 1. Актуальность, научно-методическая значимость темы проекта.
- 2. Раскрытие выбранной темы проекта:
- соответствие содержания работы заявленной теме;
- соотнесенность с педагогической практикой учителя.
- 3. Изложение главного содержания проекта, позиций авторов тех источников, содержание которых используется.
- 4. Изложение своего понимания проблемы.
- 5. Дополнение раскрываемой темы новыми сведениями из источников.
- 6. Изложение собственных выводов по изучению проблемы.
- 7. Культура письменной речи автора:
- краткость, логичность, доступность изложения;
- грамотность, правильность письменной речи, соответствие ее нормам литературного языка.