

Рассмотрено
Заместитель директора по ВР

Подпись Петрова Л.Н.
Расшифровка подписи
07.08.2023

УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ-Степновская СОШ
Родинского района


Замятин В.С.
Приказ N 40 от 07.08.2023

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Загадки науки географии»

Составитель рабочей программы
Петрова Л.Н.

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ПРОГРАММЫ

Нормативная база:

-Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в РФ» ;

-Постановление правительства РФ от 15.08.2013г № 706

-Закон РФ «О защите прав потребителей» от 07.02.1992г. № 2300-1

-Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 4 июля 2014 г. N 41 г. Москва "Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14

"Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организации»

-Устав и другие локальные акты ОУ

Область применения: Внеурочная деятельность

Направленность: Естественнонаучная

Тип программы: Модифицированная

Целевая направленность программы: Общеразвивающая

Срок реализации программы: 1 год (34 часа)

Пояснительная записка

Программа внеурочной деятельности предназначена для обучающихся 9 классов.

Данный курс предполагает отработку тех умений и навыков, которым мало времени уделяется в основной программе учебного предмета «География», углубленное изучение некоторых вопросов, повторение некоторых тем, требующих особого внимания, решение задач, а также подготовку учащихся к сдаче экзамена по географии в форме ОГЭ.

Программа направлена на формирование у школьников основ географической культуры и способствует формированию высоких моральных качеств, таких как взаимодействие с другими людьми, бережное отношение к природе, чувство гордости за свою малую Родину.

Курс рассчитан на 34 часа, по одному часу в неделю.

Цель программы:

Овладение географическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старших классах, изучения смежных дисциплин, применения знаний в повседневной жизни; подготовка учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ.

Задачи программы:

- Углубить имеющиеся знания путем изучения дополнительного материала.
- Закрепить знания, полученные ранее на уроках географии
- Самостоятельно извлекать необходимую информацию из карт атласов и других источников
- Развивать самостоятельность и формировать исследовательские умения учащихся.

Определение места и роли учебного курса.

Материал, включенный в программу, интересен и полезен для учащихся, соответствует их развитию, дополняет и расширяет школьный курс географии.

В основу программы положен системно-деятельностный подход к изучению географии.

В соответствии с требованиями государственного стандарта у обучающихся в процессе изучения географии совершенствуются общеучебные умения: коммуникативные, интеллектуальные, информационные, организационные.

Программа составлена с учетом структуры экзаменационной работы по курсу географии и ориентацией на требования к уровню подготовки учащихся, освоение которых проверяется на государственной (итоговой) аттестации выпускников 9-х классов общеобразовательных учреждений.

Методы работы: предусматривают активное включение учащихся в процесс образовательной деятельности - исследовательский, эвристический, проблемный, частично-поисковый и др.

Информация о количестве учебных часов.

На изучение курса отводится 34 часа в год, по 1 часу в неделю. В том числе самостоятельных работ – 10 часов.

Формы организации образовательного процесса: уроки изучения нового материала, уроки – практикумы, обобщающие уроки, урок-беседа, урок-лекция.

Технологии обучения:

- технология личностно-ориентированного обучения;
- здоровьесберегающие технологии;
- технологии коммуникативного общения;
- игровые технологии;
- технология развития критического мышления;
- информационно-коммуникационные технологии;
- технология проблемного обучения;
- технология работы с одарёнными детьми.

Механизмы формирования ключевых компетенций обучающихся:

- исследовательская деятельность;
- индивидуальная работа;
- работа в парах;
- работа в группах различного состава.

Виды и формы контроля:

Формы контроля: творческие работы, тестовые задания, алгоритмы, схемы, таблицы

Виды:

- индивидуальный;
- фронтальный

Учебно-тематический план

№	Тема	Кол-во часов
1.	Введение Географические тайны природы	1
2.	Тайны географических открытий	1
3.	Современные источники географической информации	3
4.	Географические загадки Земли	3
5.	Природа Земли и человек	5
6.	Материки, океаны, народы и страны.	8
7.	Природопользование и экология	4
8.	Природа России	3
9.	Особенности населения России	3
10.	Хозяйство России	2
11.	Итоговое тестирование	1
12.	Итого	34

Содержание рабочей программы

1. Введение. Географические тайны природы (1 час).

Познакомить учащихся с курсом программы внеурочной деятельности. Значимые географические объекты и тайны их природы, особенности жизни народов, ресурсы.

Требования к уровню подготовки:

Знать наиболее значимые географические объекты, особенности материков и океанов.

2. Тайны географических открытий (1 час).

Путешественники, совершившие открытия материков Земли и уникальных природных объектов. Ф.Магеллан, ДЖ. Кук, В. Да Гама, Д. Ливингстон, Х. Колумб, Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П.Лазарев и др. Исследователи внутренних территорий – А.Никитин, П.П. Семенов-Тяньшанский и др.

Требования к уровню подготовки:

Знать результаты выдающихся географических открытий и путешествий.

3. Современные источники географической информации (3 часа)

Виды географических карт по содержанию, по охвату территории, по масштабу. Работа с различными видами географических карт

(топографическими, общегеографическими, синоптическими) Определение координат объектов. Знакомство с источниками информации СМИ и интернетом.

Требования к уровню подготовки:

Знать различия плана, глобуса и географических карт. Уметь читать карты различного содержания. Определять координаты объектов.

4. Географические загадки Земли (3 часа).

Географические следствия движений Земли.

Часовые пояса, декретное время, Гринвичский меридиан, дни равноденствия и солнцестояния. Магнитный пояс Земли и его смещение.

Требования к уровню подготовки:

Уметь решать задачи на определение часового пояса, ориентироваться в положении Солнца в разные времена года, понимать зависимость природных процессов и явлений от движения Земли.

5. Природа Земли и человек (5 часов)

Климатические особенности, закон географической зональности, высотная поясность, формирование почв. Процессы образования почв.

Требования к уровню подготовки:

Отличать климатические пояса, знать их характеристику, уметь работать с климатограммами.

6. Материки, океаны, народы и страны (8 часов)

Уникальные особенности природы материков и океанов Земли. Объяснение закономерностей проявления особенностей природы Африки, Австралии, Южной и Северной Америки, Евразии, Антарктиды. Океаны Земли и их особенности. Народы, населяющие разные материки. Религии народов мира, их география. Классификация стран. Уникальные страны мира.

Требования к уровню подготовки:

Знать географические особенности природы материков и океанов, а также географию народов Земли. Различия в хозяйственном освоении разных территорий, связь между географическим положением, природными условиями, ресурсами и хозяйством отдельных регионов и стран. Уметь составлять краткую географическую характеристику разных территорий.

7. Природопользование и экология (4 часа)

Природные ресурсы Земли: виды, особенности образования, география. Последствия использования природных ресурсов человеком. Экологические проблемы.

Требования к уровню подготовки:

Знать классификацию природных ресурсов, особенности их образования и географию распространения различных видов природных ресурсов. Последствия использования природных ресурсов человеком. Экологические проблемы.

8. Природа России (3 часа)

Рельеф России, особенности формирования. Климат России. Внутренние воды. Особенности почв, растительного и животного мира. Уникальные природные объекты России. Памятники природы.

Требования к уровню подготовки:

Знать специфику географического положения и особенности природы, природно-хозяйственных зон и районов. Уметь находить в разных источниках информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений разных территорий России.

9. Население России (3 часа)

Народы России, их обычаи, традиции, религия, география. Языковые семьи народов России.

Требования к уровню подготовки:

Знать особенности населения России. Уметь находить информацию, работать с таблицами, статистическим материалом.

10. Хозяйство России.(2 часа)

Экономические районы России, их особенности. Специализация экономических районов. Провинциальные города нашей страны. Архитектурные памятники в России.

Требования к уровню подготовки:

Знать особенности географического положения и административно-территориального устройства РФ. Особенности ее экономики. Уметь приводить примеры крупнейших сырьевых и топливно-энергетических баз, районов и центров производства важнейших видов продукции, основных коммуникаций. Экономические связи РФ.

11. Итоговое тестирование (1 час)

Подобрать материал для итогового тестирования. Обобщить все изученные знания по курсу внеурочной деятельности.

Требования к уровню подготовки обучающихся

Личностным результатом обучения является формирование всесторонне образованной, инициативной и успешной личности, обладающей системой современных мировоззренческих взглядов, ценностных ориентаций, идейно-нравственных, культурных и этических принципов и норм поведения.

Важнейшие личностные результаты обучения географии:

– ценностные ориентации выпускников основной школы, отражающие их индивидуально-личностные позиции: гуманистические и демократические ценностные ориентации, готовность следовать этическим нормам поведения в повседневной жизни и производственной деятельности; осознание себя как члена общества на глобальном, региональном и локальном уровнях (житель планеты Земля, гражданин Российской Федерации, житель конкретного региона); осознание целостности природы, населения и хозяйства Земли, материков, их крупных районов и стран; представление о России как субъекте мирового географического пространства, её месте и роли в современном мире; осознание единства географического пространства России как единой среды обитания всех населяющих ее народов, определяющей общность их исторических судеб; осознание значимости и общности глобальных проблем человечества;

– гармонично развитые социальные чувства и качества:

умение оценивать с позиций социальных норм собственные поступки и поступки других людей; эмоционально-ценностное отношение к окружающей среде, необходимости ее сохранения и рационального использования; патриотизм, любовь к своей местности, своему региону, своей стране; уважение к истории, культуре, национальным особенностям, традициям и образу жизни других народов, толерантность; готовность к осознанному выбору дальнейшей профессиональной траектории в соответствии с собственными интересами и возможностями;

– образовательные результаты – овладение на уровне общего образования законченной системой географических знаний и умений, навыками их применения в различных жизненных ситуациях.

Метапредметными результатами изучения курса является формирование универсальных учебных действий (УУД).

Регулятивные УУД:

– способности к самостоятельному приобретению новых знаний и практических умений, умения управлять своей познавательной деятельностью;

– умения организовывать свою деятельность, определять её цели и задачи, выбирать средства реализации цели и применять их на практике, оценивать достигнутые результаты:

Познавательные УУД:

– формирование и развитие посредством географического знания познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся;

– умения вести самостоятельный поиск, анализ, отбор информации, ее преобразование, сохранение, передачу и презентацию с помощью технических средств и информационных технологий.

Коммуникативные УУД:

Самостоятельно организовывать учебное взаимодействие в группе (определять общие цели, распределять роли, договариваться друг с другом и т.д.).

Отстаивая свою точку зрения, приводить аргументы, подтверждая их фактами.

В дискуссии уметь выдвинуть контраргументы, перефразировать свою мысль (владение механизмом эквивалентных замен).

Учиться критично относиться к своему мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его.

Понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории.

Уметь взглянуть на ситуацию с иной позиции и договариваться с людьми иных позиций.

Средством формирования коммуникативных УУД служат технология проблемного диалога (побуждающий и подводящий диалог) и организация работы в малых группах, а также использование на уроках элементов технологии продуктивного чтения.

**Содержание курса внеурочной деятельности
с указанием форм организации учебных занятий, основных видов учебной
деятельности**

Программой предусматриваются следующие **формы** проведения занятий:

- беседа;
- мини- лекция с демонстрацией на экране презентаций по изучаемому материалу;
- практическая работа;
- самостоятельная работа;

Виды внеурочной деятельности:

- тестирование;
- работа с КИМами;
- анализ трудных заданий

Учебно-методическое обеспечение программы:

1. География: География России: Хозяйство и географические районы. 9 кл.: учебник / под ред. А.И. Алексеева. – 5-е изд., пересмотр. – М. : Дрофа, 2018. — 334, [2] с. : ил., карт. – (Российский учебник)..
2. География. 7 кл.; атлас. испр. -М.: Дрофа; Издательство ДИК, 2019-64 с.: карт .
3. География. 8кл.: атлас., испр. -М.: Дрофа; Издательство ДИК, 2019-48с. : карт., ил.
4. География. 9 кл.; атлас. ,испр. -М.: Дрофа; Издательство ДИК, 2019 -56 с.: карт., ил.

Печатные пособия

№ п/п	Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения	Необходимое количество
1	- таблицы природоведческого и обществоведческого содержания в соответствии с программой обучения - плакаты по основным темам - портреты выдающихся людей (политических деятелей, военачальников, писателей, поэтов)	1 экземпляр
2.	Модели по географии Глобусы и др. в соответствии с паспортом кабинета	

Экранно-звуковые пособия (могут быть в цифровом виде)

№ п/п	Наименования объектов и средств материально технического обеспечения	Необходимое количество	Примечания, методический комментарий
1	Видеофильмы.	1	
2	Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы	1	Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения географии .

Технические средства обучения (средства ИКТ)

№ п/п	Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения	Необходимое количество	Примечания, методический комментарий
1	Мультимедийный проектор	1	
2	Экран для мультимедийного проектора	1	
3	Стационарный компьютер	1	

**Календарно-тематическое планирование
2022-2023 учебный год**

№ урока	Содержание (разделы, темы)	Кол-во часов	Даты проведения		Оборудование
			План	Факт	
1.	Географические тайны природы	1			Интерактивная доска
2.	Тайны географических открытий	1			Интерактивная доска
	Современные источники географической информации	3			
3.	Виды карт	1			атлас
4.	Чтение условных знаков на картах и планах	1			атлас
5.	Определение географических координат	1			атлас
	Географические следствия движений Земли	3			
6.	Обращение Земли вокруг Солнца	1			Интерактивная доска
7.	Вращение Земли вокруг своей оси	1			Интерактивная доска
8.	Решение задач	1			
	Природа Земли и человек	5			
9.	Климатические пояса и природные зоны	1			атлас
10.	Атмосфера	1			Интерактивная доска
11.	Литосфера	1			Интерактивная доска
12.	Гидросфера	1			Интерактивная доска
13.	Биосфера	1			Интерактивная доска
	Материки, океаны, народы и страны.	8			
14.	Особенность природы материков	1			Интерактивная доска
15.	Африка	1			Интерактивная доска
16.	Северная и Южная Америка	1			Интерактивная доска

17.	Евразия	1			Интерактивная доска
18.	Австралия и Океания	1			Интерактивная доска
19.	Антарктида	1			Интерактивная доска
20.	Мировой океан и его части	1			Интерактивная доска
21.	Население Земли, Страны и народы	1			Интерактивная доска
	Природопользование и экология	4			
22.	Основные виды природных ресурсов	1			Интерактивная доска
23.	Рациональное и нерациональное природопользование	1			Интерактивная доска
24.	Виды ООПТ	1			Интерактивная доска
25.	Глобальные проблемы и пути их решения	1			Интерактивная доска
	Природа России	3			
26.	Климат и природные зоны России	1			атлас
27.	Почва, растительный и животный мир	1			атлас
28.	Опасные природные явления на территории РФ	1			Интерактивная доска
	Особенности населения России	3			
29.	Численность и плотность населения	1			атлас
30.	Национальный и религиозный состав	1			атлас
31.	Городское и сельское население	1			атлас
	Хозяйство России	2			
32.	Промышленность	1			атлас
33.	Сельское хозяйство	1			атлас
34.	Итоговое тестирование	1			Атласы 7,8,9 кл.

