Центр образования естественнонаучной и технологической направленности «Точка Роста»

МКОУ СОШ№10 с. Каменная Балка Арзгирского района Ставропольского края

Согласовано:

Руководитель центра «Точка Роста»

Бескровная В.В 2024 г.

ная Балка

Утверждаю: Директор МКОУ СОШ №10 с. Каменная Балка

Дьяченко М.В.

Приказ №<u>1/</u> «<u>3С</u>» <u>08</u> 2024г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

естественнонаучной направленности

«Мир географии»

Класс: 9

Срок реализации: 1 год

Составитель:

учитель географии, педагог - организатор

Соболь Марина Владимировна

Пояснительная записка

Рабочая программа «Мир географии» предназначена для организации внеурочной деятельности обучающихся 9 класса в центре образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МКОУ СОШ №10 с. Каменная Балка Арзгирского района Ставропольского края. Данная программа предназначена для углубления знаний учащихся 9 класса по географии и повышения интереса к предмету. Содержание курса предполагает работу с разными источниками информации: картографическими (топографической и географической картами, глобусом), профилями, диаграммами, рисунками, схемами и др.

Цель: развитие географических знаний, умений, опыта творческой деятельности и эмоционально-ценностного отношения к миру, через формирование картографической грамотности школьников; формирование географического образа мира, своей Родины во всем многообразии и целостности на основе комплексного подхода и показа взаимодействия и взаимовлияния трех основных компонентов — природы, населения и хозяйства.

Задачи:

- 1. формирование интереса к географии;
- 2. создание образных представлений о крупных регионах мира и странах с выделением особенностей природы, природных богатств и населения;
- 3. организация учебной деятельности обучающихся, направленной на развитие навыков работы с различными источниками информации (статистическими, картографическими, электронными ресурсами и т. Д.), т. Е. формирование универсальных учебных действий школьников в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования.
- 4. развитие географической грамотности посредством работы с картами разнообразного содержания, изучения способов изображения географических объектов и явлений, применяемых на этих картах;
- 5. развитие умений анализировать, сравнивать, использовать в повседневной жизни информацию из различных источников карт, статистических данных, интернет-ресурсов;

- 6. формирование умения ориентироваться в пространстве на основе специфических географических средств (план, карта и т.д.), а также использовать географические знания для организации своей жизнедеятельности;
- 7. развитие представлений о размещении природных и антропогенных объектов;
- 8. развитие понимания воздействия человека на состояние природы и следствий взаимодействия природы и человека;
- 9. формирование представления об изменениях административной карты РФ; о населении России, развитии экономики.
- 10. формирование социально значимых качеств личности: гражданственность, патриотизм.

На изучение курса отводится 68 часов (2 ч. в неделю). Срок реализации программы – 1 год.

Планируемые результаты освоения учебного курса

Метапредметными результатами изучения является формирование универсальных учебных действий (УУД)

Личностные УУД:

- -эмоционально-ценностное отношение к окружающей среде, необходимости её сохранения и рационального использования;
- -патриотизм, любовь к своей местности, своему региону, своей странице;

Регулятивные УУД:

- -способность к самостоятельному приобретению новых знаний и практических умений;
- -умение управлять своей познавательной деятельностью;
- -умение 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 и отбор информации, её преобразование, сохранение, презентации 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.)

Предметные результаты:

- 1.Овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров;
- 2.Овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации;
- 3. Формирование представлений об особенностях природных явлений на различных территориях и акваториях;
- 4. Научиться практическим навыкам охраны окружающей среды;
- 5. Научится самостоятельно составлять простейший план местности, ориентироваться на местности по компасу и местным признакам, производить элементарную глазомерную съёмку местности.

Учащиеся должны уметь (называть, показывать):

- •уметь создавать и защищать электронные презентации;
- •работать с различными источниками географической информации;

Ожидаемые результаты:

Ученик научится

оценивать природные условия и природные богатства как условия для жизни и хозяйственной деятельности людей; основные особенности природы в её связи с населением и его хозяйственной деятельностью в пределах материков, их крупных регионов и отдельных стран.

объяснять особенности компонентов природы материков, различия в природе отдельных регионов континентов; особенности расового и этнического состава населения;

описывать, изучать объекты и территории по картам, картинам и другим источникам географической информации, создавая их словесный или географический образ.

Системно - деятельностный подход.

- В основе реализации программы лежит системно деятельностный подход, который предполагает:
- •воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества, инновационной экономики, задачам построения российского гражданского общества на основе принципов толерантности, диалога культур и уважения его многонационального, поликультурного.
- •переход к стратегии социального проектирования и конструирования на основе разработки содержания и технологий образования, определяющих пути и способы достижения социально желаемого уровня (результата) личностного и познавательного развития занимающегося;
- •развитие личности обучающегося на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира;
- •признание способов организации образовательной деятельности и учебного сотрудничества в достижении целей личностного и социального развития занимающихся;
- •учёт индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей занимающихся;

Критериями эффективности реализации программы будет динамика основных показателей развития и воспитания обучающихся:

- 1. Динамика предметных результатов обучения.
- 2. Мотивация на занятиях экспериментальной деятельностью.
- 3. Развитие личностной, социальной, экологической и здоровье сберегающей культуры обучающихся.
- 4. Динамика социальной, психолого-педагогической и нравственной атмосферы в детском коллективе.
- 5. Включённость родителей в образовательный и воспитательный процесс.

В ходе осуществления программы могут быть сформированы следующие способности:

- •Рефлексировать (видеть проблему; анализировать сделанное почему получилось, почему не получилось, видеть трудности, ошибки);
- •Целеполагать (ставить и удерживать цели);
- •Планировать (составлять план своей деятельности);
- •Моделировать (представлять способ действия в виде модели-схемы, выделяя все существенное и главное);
- •Проявлять инициативу при поиске способа (способов) решения задачи;

•Вступать в коммуникацию (взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию, принимать или аргументировано отклонять точки зрения других).

Содержание курса

План и карта (12 часов)

Классификация карт. Глобус. Создание карт. Картография. Искажения карт. Топографическая карта. Условные знаки. Масштаб, азимут, способы изображения рельефа, чтение карты. Чтение топографических физических карт. Измерение направлений, расстояний, географических Комплексный анализ географических vсловий координат. топографической профиля рельефа карте. Построение местности. Определение сторон горизонта параллелям И меридианам. ПО Определение и анализ длин меридианов и параллелей.

Путешествия и географические открытия (4 часа)

Карта мира, сделанная Птолемеем. Древнейшие описания Земли. Эратосфен, Страбон, Геродот. Древние карты. «География» в 8-ми томах Клавдия Птолемея.

Эпоха Великих географических открытий. Карта Европы Меркатора, 1554. Эпоха экспедиций. Джеймс Кук, русские первопроходцы, М. В. Ломоносов, Александр фон Гумбольдт. География Средневековья. Марко Поло.

Научные экспедиции и теоретические открытия XIX — начала XX веков. Русское географическое общество, мощные географические школы, (Ф. П. Литке, П. П. Семенов-Тян-Шанский, Н. М. Пржевальский, П. А. Кропоткин, Н. Н. Миклухо-Маклай, А. И. Воейков, В. В. Докучаев, К. И. Арсеньев).

Природа Земли (12 часов)

Строение Земли. Оболочки Земли. Геохронология. Вулканизм, гейзеры, сейсмические пояса. Горные породы по происхождению. Экзогенные и эндогенные процессы. Работа с картами атласа по отработке знаний географической номенклатуры водных объектов.

Строение атмосферы, состав, свойства. Климатообразующие факторы. Формирование областей высокого и низкого давления. Виды ветров.

Материки, океаны, народы и страны (14 часов)

Уникальные особенности природы материков, океанов Земли. Объяснение закономерностей проявления особенностей природы. Народы Земли, их отличительные особенности и география. Религии народов мира. Классификация стран. Выделение уникальных стран в мире. Работа с картами атласа по отработке знаний географической номенклатуры объектов.

География России (24 часов)

Особенности рельефа, климата, внутренних вод, почв, растительного и животного мира на территории Земли. Уникальные природные объекты нашей страны. Памятники природы. Народы России, их обычаи, традиции, религия, география. Традиционные отрасли хозяйства народов России. Урбанизация В России. Особенности И специализация экономических районов России. Межотраслевые комплексы. Факторы размещения предприятий. Определение факторов размещения отдельных предприятий по территории страны. Провинциальные города нашей страны. Архитектурные памятники в России. Классификация природных ресурсов. Определение субъектов по краткому описанию.

свободно ориентироваться по физической, экономической и политической картам; решать задач на определение поясного времени; оценивать степень комфортности или природных условий любой точки мира по наличию климатических, почвенных, водных, рекреационных ресурсов; расширять кругозор учащихся в области географии.

Итоговое занятие (2 час)

Обобщение материала по программе курса. Анализ наиболее трудных заданий и подходы к их выполнению.

Тематическое планирование

N₂		
Темы	Название раздела, темы	Кол-во часов
1	План и карта	12
2	Путешествия и географические открытия	4
3	Природа Земли	12
4	Материки, океаны, народы и страны	14
5	География России	24
6	Итоговое занятие	2
Всего		68

Поурочное планирование

№ Тем ы	Название раздела, темы Тема 1. План и карта	Кол-во часов	Дата
	(12 часов)		
1	Источники географической информации. Условные знаки	2	
2	Ориентирование на местности.	2	
3	Горизонтали. Профиль местности.	2	
4	Координатная сетка. Широта. Долгота.	2	

6	Практическое занятие «Решение задач на определение географических координат» Определение	2
U U	расстояний на плане.	2
	Тема 2. Путешествия и географические открытия (4 часа)	
7	География в древности. Эпоха Великих географических открытий. Путешественники, географы, которые внесли вклад в изучение России.	2
8	Практическое занятие « Изучение по картам маршрутов путешествий. Имена путешественников на карте.»	2
	Тема 3. Природа Земли (12 часов)	
9	Развитие земной коры. Земная кора на карте.	2
10	Атмосфера. Температура воздуха.	2
11	Атмосферное давление.	2
12	Климатические пояса Земли.	2
13	Практическое занятие «Определение типов климата по	2

	климатическим диаграммам»	
14	Гидросфера: состав, свойства, происхождение.	2
	Тема 4. Материки, океаны, народы и страны (14 часов)	
15	Особенности природы Африки.	2
16	Особенности природы Южной Америки	2
17	Особенности природы Австралии и Антарктиды.	2
18	Особенности природы Евразии.	2
19	Особенности природы Северной Америки.	2
20	Страны мира. Классификация стран.	2
21	Практическое занятие «Работа с картами атласа по отработке знаний географической номенклатуры объектов»	2
	Тема 5. География России (24 часа)	
22	ГП России.	2
23	Административно- территориальное устройство РФ.	2
24	Экономические районы России.	2

25	Часовые пояса. Поясное время.	2
26	Общая характеристика природы России.	2
27	Практическое занятие «Работа с картами атласа по отработке знаний географической номенклатуры объектов».	2
28	Народы, населяющие Россию, их география.	2
29	Демографическая ситуация в России.	2
30	Практическое занятие «Решение географических задач на определение плотности населения, анализ таблиц, графиков»	2
31	Регионы России. Хозяйство Европейской части России.	2
32	Регионы России. Хозяйство Азиатской части России.	2
33	Природопользование и экология.	2
	Тема 6. Итоговое занятие (2 часа)	
34	Обобщение материала по программе курса	2