# Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2 города Пугачева Саратовской области»

«Принято» педагогическим советом «СОШ №2 г.Пугачева Саратовской области» Протокол № 1 от 28.08.2024 г.

Утверждаю: Директор МОУ «СОШ №2 г.Пугачева Саратовской области» \_\_\_\_\_/Подольнова О.А./ Приказ № 213 от 28.08.2024 г.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

«Занимательная география»

**Возраст учащихся**: 14 – 16 лет **Срок реализации:** 1 год

Автор-составитель: Чембарова Татьяна Еагеньевна педагог дополнительного образования

#### **АННОТАЦИЯ**

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа "Занимательная география" направлена на умение работать с различными картами. Программа направлена на формирование интереса к предмету, умений решения не стандартных заданий повышенной сложности, т.к. в настоящее время снижен интерес к предмету. В программе предусмотрены как теоретические занятия, так и практические работы в том числе на местности. В процессе изучения курса формируются знания и умения работы с картой, умения сравнивать и анализировать материалы, расширяет кругозор, прививает любовь к родному краю.

Возраст учащихся: 14-16 лет. Срок реализации - 1 год.

#### РАЗДЕЛ І

### КОМПЛЕКС ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОГРАММЫ Пояснительная записка

Программа направлена на формирование интереса к предмету, умений решения не стандартных заданий повышенной сложности, т.к. в настоящее время снижен интерес к В значительной степени это объясняется тем, что на уроках географии учащиеся имеют недостаточно возможностей для тренировки коммуникативного умения как в устной, так и в письменной формах. Поэтому даже выпускники с хорошим в целом уровнем подготовки не умеют четко, географически грамотно излагать свои мысли. Богатое содержание курса географии предоставляет большие возможности для организации разнообразной деятельности, как на уроке, так и во внеурочное время. Внеурочная деятельность способствует улучшению учебной мотивации и развитию познавательных интересов учащихся. Соединение практической и интеллектуальной деятельности способствует умственному развитию учащихся, является средством укрепления здоровья и рационального использования свободного времени, воспитывает культуру интеллектуального труда, формируется потребность применять знания в повседневной жизни. Программа является комплексной программой формирования знаний, установок, личностных ориентиров, которая обеспечивает формирование регулятивных. познавательных, коммуникативных и личностных универсальных действий.

**Педагогическая целесообразность:** Состоит в том, что в содержание внесены темы, которые не изучается учащимися в рамках образовательной программы. Программа разработана с учетом современных образовательных технологий, которые отражаются в:

- формах и методах обучения (дифференцированное обучение, занятия, конкурсы, экскурсии);
- принципах обучения (индивидуальность, доступность, преемственность, результативность);
- методах контроля (тестирование, анализ результатов конкурсов).
- средствах обучения (карты, атласы, глобус, энциклопедии и др.)

Адресат – программа адресована учащимся в возрасте 14-16 лет.

Срок освоении программы— 1 год.

**Режим занятий:** 1 раз в неделю - по 1 академических часа.

Общее количество часов в год - 34 часа

**Цель**: формирование взглядов школьников на основе экологического сознания через способность понимать и беречь окружающий мир и природу.

#### Задачи:

- создавать образные представления о крупных регионах мира и странах с выделением особенностей природы, природных богатств и населения;
- развивать географическую грамотность посредством работы с картами разнообразного содержания, изучения способов изображения географических объектов и явлений, применяемых на этих картах;
- развивать умение анализировать, сравнивать, использовать в повседневной жизни информацию из различных источников карт, статистических данных, интернет ресурсов;
- формировать умение ориентироваться в пространстве на основе специфических географических средств, а также использовать географические знания для организации своей жизнедеятельности;

развивать представления о размещении природных и антропогенных объектов;

- развивать понимание воздействия человека на состояние природы и следствий взаимодействия природы и человека;

- формировать представление об изменениях административной карты РФ, населении России, развитии экономики;
- формировать социально значимые качества личности: гражданственность, патриотизм;
- развитие навыков совместной деятельности со сверстниками, становление качеств, обеспечивающих успешность участия в коллективной деятельности;
- формирование культуры поведения в информационной среде.

#### Форма организации: час общения

#### Основные формы работы.

Индивидуальная, групповая и коллективная работы, работы в парах, интеллектуальные игры.

#### Планируемые результаты программы

Предметным результатом освоения программы «Занимательная география» является:

- умение работать с разными источниками географической информации;
- -умение выделять, описывать и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений; картографическая грамотность;
- умение устанавливать причинно-следственные связи, вести мониторинг за объектами, процессами и явлениями географической среды, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий, оценивать их последствия.
- умение применять географические знания в повседневной жизни для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов, адаптации к условиям проживания;
- умение соблюдать меры безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф.

**Метапредметные результаты** заключаются в формировании и развитии познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей обучающихся;

- способностью к самостоятельному приобретению новых знаний и практических умений, умения управлять своей учебной деятельностью.
- умение вести самостоятельный поиск, анализ, отбор информации, ее преобразование, сохранение, передачу и презентацию с помощью технических средств и информационных технологий.
- умение взаимодействия с людьми, работать в коллективах с выполнением различных социальных ролей, представлять себя, вести дискуссию;
- умение ориентироваться в окружающем мире, выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках, принимать решения.

**Личностным результатом** обучающихся по программе «Занимательная география» является:

- формирование всесторонне образованной, инициативной и успешной личности, обладающей системой современных мировоззренческих взглядов, ценностных ориентаций, идейно-нравственных, культурных и этнических принципов и норм поведения.
- -эмоционально-ценностное отношение к окружающей среде, необходимости ее сохранения и рационального использования;
- патриотизм, любовь к своей местности, своей стране;
- уважение к истории, культуре, национальным особенностям, традициям и образу жизни людей, толерантность.

#### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

#### Учебный план

№ п/п	Тема, раздел	Количество	о часов	Итого	Формы аттестации
		Практика	Теория		/контроля
1.	Путешествия по картам	4	4	8	Практическая работа
2.	Работа с физической картой для характеристики географического положения России.	2	2	4	Практическая работа
3.	Работа с картами различного содержания.	3	3	6	Практическая работа
4.	Климат.	3	3	6	Практическая работа
5.	Работа со статистическими источниками информации.	2	2	4	Практическая работа
6.	Страны мира и Россия	3	3	6	Практическая работа
	Итого:	17	17	34	

#### Содержание учебного плана

#### Раздел 1. Путешествия по картам. (8часов)

Топографическая карта. Условные знаки и масштаб. Игра «Географический марафон». Стороны горизонта. Определение расстояний по топографической карте и плану местности. Определение азимутов по топографической карте. Изображение неровностей земной поверхности. Горизонтали. Анализ и построение профиля рельефа местности. Комплексный анализ содержания топографической карты.

## Раздел 2. Работа с физической картой для характеристики географического положения России. (4 часа)

Определение протяженности страны с севера на юг и с запада на восток, высоты географических объектов над уровнем моря с помощью послойной окраски. Расположение города в порядке увеличения и ли уменьшения высоты над уровнем моря. Границы России. Определение стран, граничащих с Россией. Определение самой протяженной и самой короткой границы.

#### Раздел 3. Работа с картами различного содержания. (6часов)

Выявление зависимости между строением, формами рельефа и размещением полезных ископаемых крупных территорий. Путешествие по карте мира и России. Формы рельефа на физической карте мира и России. Игра «Географический бой». Тектоническая карта. Изучение строения земной коры. Вулканы. Землетрясения. Геологическая карта. Геохронологическая таблица. Изучение залегания горных пород. Определение последовательности залегания горных пород.

#### Раздел 4. Климат. (6 часов)

Анализ климатограмм, характерных для различных типов климата России. Климатическая карта. Атмосферные фронты, циклоны и антициклоны. Работа Практическое занятие с синоптической картой. Анализ климатограмм и определение по карте пункта, климат которого ей соответствует. Планетарные особенности Земли. Определение пунктов с наибольшей и наименьшей продолжительностью дня. Работа со статистическим материалом (таблицы) по выявлению зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта

#### Раздел 5. Работа со статистическими источниками информации. (4часа)

Графики динамики изменения численности населения. Расчет демографических показателей по теме: «Население России». Численность и естественное движение населения России и отдельных регионов. Определение плотности населения. Работа с таблицей «Естественное движение населения России». Определение величины естественного прироста в промилле. Миграции. Работа с таблицей «Показатели международной миграции на территории России» Определение миграционного прироста населения. Народы России. Городское и сельское население.

#### Раздел 6. Страны мира и Россия (бчасов)

Мы познаем мир. Видеопутешествие по странам мира. Викторина. Определение региона России и страны по описанию. Регионы России.

#### Комплекс организационно педагогических условий Методическое обеспечение дополнительной программы Технологии и методики, используемые в ходе изучения курса

Приемы и методы организация образовательного процесса:

- инструктажи, беседы, разъяснения;
- наглядный (фото и видеоматериалы);
- -инновационные методы (поисково-исследовательский, проектный, игровой);
- познавательные задачи, дискуссии, создание ситуации новизны, ситуации гарантированного успеха и т.д.;

Основной формой занятия является учебно-практическая деятельность. А также следующие формы работы с обучающимися:

-занятия, творческая мастерская, собеседования, обсуждения, самостоятельная работа на занятиях;

Достижение поставленных целей и задач программы осуществляется в процессе сотрудничества обучающихся и педагога. Традиционные методы организации учебного процесса можно подразделить на: словесные, наглядные (демонстрационные), практические, репродуктивные, частично-поисковые, проблемные, исследовательские.

#### РАЗДЕЛ ІІ КОМПЛЕКС ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Методическое обеспечение реализации программы направлено на обеспечение широкого, постоянного и устойчивого доступа для всех участников образовательного процесса к любой информации, связанной с реализацией общеобразовательной развивающей программы, планируемыми результатами, организацией образовательного процесса и условиями его осуществления.

**Социально-психологические условия** реализации образовательной программы обеспечивают:

- учет специфики возрастного психофизического развития обучающихся;
- -вариативность направлений сопровождения участников образовательного процесса (сохранение и укрепление психологического здоровья обучающихся, формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни; дифференциация и индивидуализация обучения; мониторинг возможностей и способностей обучающихся, выявление и поддержка одаренных детей, детей с ограниченными возможностями здоровья);
- -формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников.

#### Методические рекомендации

Дополнительная общеразвивающая программа может быть вариативной, так как педагог может сам менять соотношение пропорций разделов как для всего коллектива, так и для каждого обучающегося, учитывая их возраст, развитие, навыки, знания, интереса к конкретному разделу занятий, степени его усвоения.

- В программе рекомендуется коллективная деятельность как продуктивное общение, в котором осуществляются следующие функции:
  - информационная обмен чувственной и познавательной информацией;
  - контактная готовность к приему и передаче информации;
  - координационная согласование действий и организация взаимодействия;
  - персептивная восприятие и понимание друг друга;
  - развивающая изменение личностных качеств участников деятельности. Процесс обучения строится по принципу «от простого к сложному».

Итоги работ (промежуточные, итоговые) обучающихся подводятся ежегодно.

#### УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

# Материально-техническое обеспечение программы Оборудование кабинета:

- -Учебный кабинет (просторный, светлый, оснащенный необходимым оборудованием, удобной мебелью);
  - -Учительский стол;
  - -Парты;
  - -Стулья;

#### Аппаратные средства

Компьютер педагога, переносной ноутбук – 1 Компьютеры обучаемых, переносной ноутбук 10. Доступ к сети Интернет Программные средства Операционная система – Linux

#### Список литературы

- 1. География. Проекты и творческие работы. Пособие для учителей общеобразовательных учреждений. В.В. Николина, Е.К. Липкина, Москва «Просвещение» 2012.
- 2.География. Задания для подготовки к олимпиадам 6-8 классы.Т.К.Торопова, И.В.Кривоногова, Волгоград «Учитель», 2015.
- 3.Задачи по географии. Пособие для учителей / Под редакцией А.С.Наумова.Мосвка «Мирос», 1993.
- 4.Мир камня. Горные породы и минералы.Перевод с немецкого Т.Б. Здорик,под редакцией Е.Я. Киевленко, Москва «Мир» 1986.
- 5.Страны мира. Энциклопедический справочник / Под редакцией С.А.Семеницкого. Минск, 2008. 6. Энциклопедии «Растения», «Животные», «Птицы», «НародыРоссии», «Насекомые», Мосвка «Эксмо», 2007.
- 7. Журналы «Живописная Россия» Журналы «География для школьников» Журналы «Экология и жизнь» Журналы «В мире животных» Журналы «Свирель» Журналы «ГЕО»
- 8. География:\" Развитие детей\" Географиядетям Сайт:http://www.danilova.ru
- 9. География:Все для учителя географии Caйт:http://geo.1september.ru
- 10. География:Энциклопедическая библиотека. Caйт:http://megacollection.ru
- 11.Всемирный фонд дикой природы в России Сайт:www.wwf.ru
- 12. Природа России Сайт:priroda.ru
- 13. Детский Интернет-проект «Сохраним природу» Сайт: www. ecocoop.ru
- 14. «Малые острова России". Путеводитель по достопримечательностям России Сайт: www. isles.ru
- 15. Все о геологии. Сайт:www.geo.web.ru
- 16. Каталог минералов Сайт: www. catalogmineralov

### Тематическое планирование

Nº	Тема занятия	Часы	Дата проведени я по плану	Дата проведен ия по факту
1	Топографическая карта. Условные знаки и масштаб	1	06.09	•
2	Игра «Географический марафон».	1	13.09	
3	Определение расстояний по топографической карте и плану местности.	1	20.09	
4	Определение азимутов по топографической карте	1	27.09	
5	Изображение неровностей земной поверхности	1	04.10	
6-7	Горизонтали. Анализ и построение профиля рельефа местности.	2	11.10 18.10	
8	Комплексный анализ содержания топографической карты	1	25.10	
9	Определение протяженности страны с севера на юг и с запада на восток	1	08.11	
10	Расположение города в порядке увеличения и ли уменьшения высоты над уровнем моря.	1	10.11	
11	Границы России. Определение стран, граничащих с Россией.	1	15.11	
12	Определение самой протяженной и самой короткой границы.	1	22.11	
13	Выявление зависимости между строением, формами рельефа	1	29.11	
14	Путешествие по карте мира и России.	1	06.12	
15	Игра «Географический бой».	1	13.12	
16	Тектоническая карта.	1	20.12	
17	Геологическая карта	1	27. 12	
18	Геохронологическая таблица	1	10.01	

19	Анализ климатограмм, характерных для различных типов климата России		17.01
20	Работа Практическое занятие с синоптической картой.		24.01
21	Анализ климатограмм		31.01
22	Планетарные особенности Земли	1	07.02
23	Определение пунктов с наибольшей и наименьшей продолжительностью дня.	1	14.02
24	Выявление зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта	1	28.02
25	Расчет демографических показателей	1	07.03
26	Определение плотности населения. Городское и сельское население	1	14.03
27	Определение величины естественного прироста в промилле	1	21.03
28	Определение миграционного прироста населения.	1	04.04
29-31	Видеопутешествие по странам мира	3	11.04 18.04 25.04
32	Викторина	1	02.05
33-34	Определение региона России и страны по описанию	2	16.05 23.05
	Итого	34	