

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области
Отдел образования Администрации Белокалитвинского района
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 5
(МБОУ СОШ № 5)**

М. Горького ул., д.167, г. Белая Калитва, Ростовская область, 347041
Тел.факс 8(86383) 2-57-49 [http: www/sosh5.bkobr.ru](http://www/sosh5.bkobr.ru), e-mail: bkalitva5@yandex.ru
ОКПО 34140787 ОГРН 1026101885370 ИНН 6142017000 КПП 614201001

РАССМОТРЕНО
Руководитель МО
естественно-
географического цикла

Лойко В.А.
№191/1 от «28» 08 25 г.

СОГЛАСОВАНО
Зам.директора по УВР

Филатова С.В.
№191/1 от «28» 08 25 г.

УТВЕРЖДЕНО
И.О директора школы

Раздайводина М.С.
№191/1 от «28» 08 25 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности

«Клуб юных географов»

основное общее образование 5-е классы

Количество часов **34**

Учитель **Рубашкина Мария Михайловна**

г.Белая Калитва, 2025

Пояснительная записка.

Программа внеурочной деятельности «Клуб юных географов» рассчитана на учащихся 5 классов.

Ребята только начинают изучать географию. За пределами круга знаний, определенного школьной программой, остается немало увлекательных, ярких страниц географической науки. Знакомство с ними является источником духовного обогащения учащихся, дает наиболее полное представление о мире, в котором они живут. А познание окружающего мира требует использования таких методов, как наблюдения, работа на местности, умение использовать различные источники информации. Все это легче организовать во внеурочное время.

В соответствии с учебным планом МОУ «СОШ №9» на освоение программы внеурочной деятельности «Юный географ-исследователь» отводится 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели).

Целью курса является расширение географических знаний, умений, опыта творческой деятельности и эмоционально-ценностного отношения к миру, необходимых для понимания закономерностей и противоречий развития географической оболочки.

При изучении данного курса решаются следующие **задачи**:

- обучать специальным знаниям, необходимым для проведения самостоятельных исследований;
- формировать и развивать умения и навыки исследовательского поиска, включая работу с различными источниками географической информации;
- развивать познавательные потребности и способности, креативность.

Планируемые результаты освоения

Личностные

- формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию, осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учетом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения к труду;
- формирование ценностного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное и духовное многообразие современного мира;
- формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, религии, традициям, языку, вере, гражданской позиции, готовность и

способности вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания;

- формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной и учебно-исследовательской деятельности;
- формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, развитие опыта экологически-ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях.

Метапредметные

- умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;
- умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения;
- владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;
- умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логические рассуждения, умозаключения (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы;
- умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;
- смысловое чтение;
- формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации.

Воспитательные результаты внеурочной деятельности школьников распределяется по трем уровням.

Первый уровень результатов (получение школьниками социально-значимых знаний): приобретение школьником представлений о проектной

деятельности, профорientационных знаний по ряду профессий (топограф, журналист, картограф, минеролог, геолог, фенолог, сейсмолог, метеоролог, гидробиолог).

Второй уровень результатов (развитие социально-значимых отношений школьников): развитие ценностных отношений школьника к своему Отечеству, природе, знаниям, науке, формирование позитивного отношения к учебной дисциплине географии, исследовательской деятельности.

Третий уровень результатов (приобретение школьниками опыта социально-значимого действия): получение школьником опыта самостоятельного группового действия в процессе реализации проекта, опыт публичного выступления по проблемным вопросам; опыт формирования позитивного отношения к труду; опыт общения со сверстниками.

Основное содержание программы внеурочной деятельности

Введение - 1 ч

Введение. Школа юного географа - исследователя. Географические исследования – приемы, модели, приборы от древности до наших дней. Методы географии и значение науки в жизни людей.

Земля — планета Солнечной системы - 3 ч

Земля — планета Солнечной системы. Наблюдения за положением и высотой Солнца. Годовое движение Земли вокруг Солнца и вращение вокруг своей оси. Определение последствий вращения Земли. Разница во времени на территории России. Вычисление времени в разных частях страны (решение задач).

Географ – путешественник. История географических открытий – 4 ч

Почувствуем себя древними путешественниками. Основные этапы познания поверхности планеты. Географические путешествия и открытия. Сравниваем маршруты путешествий.

Современная география. Составление справочника «Великие путешественники».

Географ – топограф. Изображение земной поверхности на плане - 7 ч

Изображение местности первыми людьми. Понятие о плане местности. Топографические карты. Условные знаки плана. Создаём игру «Топографическое домино». Мини-проект: «Необитаемый остров в подарок».

Масштабы плана. Способы определения расстояний на местности, их изображение на плане. Определение расстояний на плане. Определение средней длины своего шага.

Стороны горизонта на местности и на плане. Ориентирование в пространстве и на местности. Ориентирование по Солнцу. Ориентирование по звездам.

Ориентирование по местным признакам. Определение направлений. Азимут. Компас. Осваиваем моделирование! Создаём модель компаса.

Почувствуйте себя геодезистами. Относительная и абсолютная высота точки местности

Изображение на плане местности неровностей земной поверхности: горизонтالي, бергштрихи, отметки высот. Построение холма.

Способы съемки плана местности. Общие приемы работы при глазомерной съемке плана местности. Полярная и маршрутная съемки. Особенности изображения своего или ближайшего населенного пункта (села, города или части города). Определение (примерно) местонахождения своей школы.

Географ-картограф. Географическая карта – 6 ч

Глобус - модель Земли. Сравнение формы глобуса и Земли. Измерение окружности по глобусу.

Многообразие географических карт. Легенда карты. Картография. Значение карт. Особенности изображения земной поверхности на различных видах географических карт. Физическая карта полушарий. Материки и океаны.

Определение объектов по их географическим координатам. Географические координаты своего населенного пункта и его высота над уровнем моря.

Политическая карта мира. Государства на карте мира. Учимся работать со статистическими данными. Достопримечательности отдельных стран мира. Групповой проект «Путешествие по странам мира» (создание презентации).

Природа Земли - 13 ч

Географ-геолог. Путешествие к центру Земли. Ядро, мантия, земная кора. Строим свою модель Земли (практическое занятие).

Географ - минералог. Коллекционирование. Коллекция горных пород и минералов (практическое занятие). Горные породы своей местности. Создание презентации «Человек и мир камня».

Географ – сейсмолог. В царстве беспокойной земли и огнедышащих гор. Литосферные плиты. Конструирование литосферных плит.

Огненное кольцо. Определение положения действующих вулканов на границах литосферных плит. Осваиваем метод моделирования. Изготовление модели вулкана.

Географ – синоптик. Воздушная одежда Земли.

Атмосферное давление, опыты по определению и измерению атмосферного давления. Изготовление самодельного барометра (моделирование).

Суточный и годовой ход температуры воздуха. Анализ графика хода температур.

Ветер. Построение и анализ «розы ветров». Определение направление ветра.

Наблюдения за погодой. Читаем карту погоды. Народные приметы о погоде.

Почувствуйте себя метеорологами-наблюдателями. Изготовление «Календаря погоды».

Географ-гидролог. Исследования глубин океана. Создание шкалы «Глубины Океана».

Природные зоны Земли. Описание природных зон. Создание коллажа каждой природной зоны.

Итоговый проект «Географические рекорды Земли».

Методические рекомендации:

1. Герасимова Т.П., Душина И.В. О новом подходе к методам обучения географии // География в школе. – 1989. - №6.
2. Кроссворды для школьников: География. – Ярославль: Академия развития, 1998.
3. Контрольные задания и упражнения по географии / Под ред. Л.М.Панчешниковой. – М.: Просвещение, 1982.
4. Методика обучения географии в средней школе: Пособие для учителя / Под ред. И.С.Матрусова – М.: Просвещение, 1985.
5. Словарь – справочник по физ.географии: Пособие для учителей. – М.: Просвещение, 1983.

Утверждаю

И.О директора школы _____ М.С. Раздайводина

Календарно – тематический план занятий
внеурочной деятельности «Клуб юных географов» в 5-х классах
(1 час в неделю)
2025-2026 учебный год

Номера уроков по порядку	Кол-во часов	Тема урока
Введение - 1 ч		
1.	1	Введение. Географические исследования – приемы, модели, приборы от древности до наших дней.
Земля — планета Солнечной системы - 3 ч		
2.	1	Земля — планета Солнечной системы. Наблюдения за положением и высотой Солнца.
3.	1	Вращение Земли. Определение последствий вращения Земли.
4.	1	Разница во времени на территории России. Вычисление времени в разных частях страны.
Географ-путешественник. История географических открытий - 4 ч		
5.	1	Основные этапы познания поверхности планеты.
6.	1	Географические путешествия и открытия.
7.	1	Сравниваем маршруты путешествий.
8.	1	Составление справочника «Великие путешественники».

Географ-топограф. Изображение земной поверхности на плане - 7 ч		
9.	1	План местности. Условные знаки. Создаём игру «Топографическое домино».
10.	1	Мини-проект: «Необитаемый остров в подарок».
11.	1	Масштабы плана. Определение расстояний на плане. Определение средней длины своего шага.
12.	1	Стороны горизонта на местности и на плане. Способы ориентирования. Определение направлений. Движение по азимуту.
13.	1	Компас. Создаём модель компаса.
14.	1	Изображение на плане местности неровностей земной поверхности. Построение холма.
15.	1	Способы съёмки плана местности. Определение местонахождения своей школы.
Географ-картограф. Географическая карта – 6 ч		
16.	1	Модель Земли – глобус. Измерение окружности по глобусу.
17.	1	Многообразие географических карт. Изучаем физическую карту полушарий.
18.	1	Определение объектов по их географическим координатам.
19.	1	Государства на карте мира. Учимся работать со статистическими данными.
20.	1	Достопримечательности отдельных стран мира.
21.	1	Групповой проект «Путешествие по странам мира».
Природа Земли - 13 ч		

22.	1	Путешествие к центру Земли. Строим свою модель Земли.
23.	1	Коллекционирование. Изучаем коллекции горных пород и минералов
24.	1	Литосферные плиты. Конструирование литосферных плит.
25.	1	Вулканы. Огненное кольцо. Изготовление модели вулкана.
26.	1	Воздушная одежда Земли. Атмосферное давление, опыты по определению и измерению атмосферного давления. Изготовление самодельного барометра
27.	1	Суточный и годовой ход температуры воздуха. Анализ графика хода температур.
28.	1	Ветер. Построение и анализ «розы ветров». Определение направление ветра.
29.	1	Наблюдения за погодой. Читаем карту погоды.
30.	1	Изготовление «Календаря погоды».
31.	1	Исследования глубин океана. Создание шкалы «Глубины Океана».
32.	1	Природные зоны Земли.
33.	1	Создание коллажа природной зоны.
34.	1	Итоговый проект «Географические рекорды Земли».
Итого	34	