

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Ялунинская средняя общеобразовательная школа»

Приложение
к образовательной программе
Утверждаю:
Директор МКОУ «Ялунинская СОШ» О.С. Кокшарова
Приказ № 103 от 31 августа 2018г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Внеурочной деятельности «Познания мира по карте»

Уровень образования:	основное общее образование
Стандарт:	ФГОС
Уровень изучения предмета	базовый
Нормативный срок изучения предмета	1 год
Класс:	6-7 класс

Результаты освоения курса внеурочной деятельности

К концу года учащиеся должны научиться:

- описывать и объяснять явления природы, анализируя данные различных карт;
- приводить примеры;
- уметь использовать разнообразные географические источники информации — карту, статистические материалы, дополнительную литературу, геоинформационные системы ПК;
- составлять географическую характеристику разных территорий Земли;
- применять свои знания на практике, делать выводы.

Содержание курса внеурочной деятельности.

Содержание рабочей программы соответствует целям и задачам образовательной программы школы.

Программа курса:

Учитывает особенности учащихся, знакомит с методами научных исследований. - опирается на школьную программу, дополняет и способствует формированию исследовательских умений. нацеливает на подготовку к ОГЭ и олимпиадам. уделяет внимание формированию таких умений, как конспектирование учебного материала, наблюдению, анализу, систематизации. Кроме системы знаний о природе, предусматривается формирование умений и навыков, направленных на работу с различными литературными источниками, наблюдения за природными объектами, постановку с ними опытов, измерений, на конструирование моделей и т.д.

Тема 1 Введение 2 часа.

Тема 2 План местности. 11 часов

Тема 3 Географическая карта 14 часов

Тема 4 Топографическая карта 9 часов

Тема 5 Тематические карты 12 часов.

Тема 6 Практические задания с картой 14 часов

Тема 7 Заключение. Творческие проекты с картами 4 часа.

Раздел 1. Введение. Что будем изучать. Выбор, название и распределение тем и заданий проектной работы. (2 часа).

Раздел 2. План местности. Условные знаки плана местности. Масштаб. Виды масштабов. Определение азимута на местности. Определение неровностей земной поверхности на местности. Знакомство с прибором нивелир. Съёмка местности разных типов: полярная, азимутальная, маршрутная. Игра- поход с закреплением изучения условных обозначений.(11 часов).

Раздел 3. Географическая карта. Классификация карт по охвату территории, по величине, по содержанию. Картографические проекции и их виды. Работа с картами атласа по

определению картографических проекций. Условные знаки карты. Послойная окраска карты. Шкала высот и глубин. Масштаб. Виды масштаба. Решение задач на перевод масштаба из численного в именованный и наоборот. Градусная сетка карты. Географические координаты. Определение по карте географических координат. Определение расстояний по карте при помощи градусной сетки. Чтение карт краеведческого направления на практике.(14 часов)

Раздел 4 Топографическая карта. Решение задач (направления, масштаб, азимут). История создания топографических карт. Виды топографических карт. Интерактивные карты. (9 часов)

Раздел 5 Тематические карты в атласе 7 класса. Анализ тематических карт; строение Земли, климат Земли, водные ресурсы, природные зоны Земли, народы мира, комплексные карты. Путешествия по тематическим картам. Разработка туристических маршрутов по различным уголкам мира с определенными заданиями.(12 часов)

Раздел 6 Практические задания по карте. Определение азимута по карте на местности. Работа с приборами на местности. Определение высоты холма с помощью нивелира. Виртуальная игра по картам. (14 часов)

Раздел 7 Заключение. Творческие проекты. Защита творческих проектов. (4 часа).

Эффективность курса должна подтверждаться:

-количеством творческих работ учащихся.

-успешным выполнением практических работ

Тематическое планирование

№	тема	часы
1	Введение. Что будем изучать.	1
2	План местности	7
3	Географическая карта	8
4	Топографическая карта	6
5	Тематические карты атласа	9
6	Практические задания по карте	6
7	Заключение. Защита творческих проектов.	4
	итого	35 ч.

№	тема	часы	Практ. раб
1	Введение. Что будем изучать.	1	
	План местности		
2	Повторение географических знаний(план местности, направления, масштаб)	1	
3	Составление плана местности по описанию.	1	1
4	Составление плана местности по описанию.	1	1
5	Способы построения планов и съемка местности.	1	
6	Способы построения планов и съемка местности.	1	1

7	Вопросы и задания, решение задач	1	1
8	Вопросы и задания, решение задач	1	1
	Географическая карта		
8	Классификация карт.	1	
9	Чтение карт: послойная окраска, масштаб)	1	
11-12	Картографические проекции	2	
13-14	Географические координаты	2	2
15-16	Решение географических задач по карте	2	2
	Топографическая карта		
17	История создания топографических карт	1	
18-19	Виды топографических карт. Туристические карты. Интерактивные карты.	2	
20-21	Составление туристических маршрутов по картам атласа.	2	1
22	Интерактивные карты.	1	
	Тематические карты атласа		
23	Строение Земли: чтение и анализ карты	1	1
24	Климат Земли: чтение и анализ карт	1	
25	Водные ресурсы: номенклатура карты	1	
26	Природные зоны: чтение и анализ карты	1	1
27	Народы мира: номенклатура карты	1	
28-29	Политическая карта мира. Многообразие стран на карте мира	2	
30-31	Составление и защита туристических маршрутов по различным уголкам мира	2	2
	Практические задания по карте		
32	Определение азимута на местности. Движение по азимуту. Определение местоположения на местности.	1	2
33	Определение высоты холма на местности.	1	
34	Изображение холма при помощи горизонталей на плоскости	1	
35	Заключение. Защита творческих проектов.	1	
	итого	35 ч.	