Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №101 им.П.А.Полушкина — Центр образования» Советского района г. Казани Республики Татарстан»

«Рассмотрено» на педагогическом совете

Протокол № 1

«ДБ» августа 2021г.

«Согласовано»

Заместитель директора по УР

«Утверждаю»

Директор МБОУ « СОШ №101»

Приказ № 78 от 28 08 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности

Направление: социальное

«Карта — второй язык географии»

(5 а класс)

Составитель: Гулюся Гирфанутдиновна Зарипова

Планируемые результаты изучения курса

Тема	Метапредметные	Предметные	Личностные
1. Картограф ия (2 часа)	коммуникативные: продолжить обучение в эвристической беседе; выделять главную мысль в тексте (смысловое чтение); добывать недостающую информацию с помощью карт. регулятивные: уметь самостоятельно выделять познавательную цель, необходимую информацию; ставить учебную задачу под руководством учителя; планировать свою деятельность под руководством учителя; выслушивать и объективно оценивать другого; уметь вести диалог, вырабатывая общее решение; применять методы информационного поиска. познавательные: уметь объяснять особенности планеты Земля; уметь объяснять роль географии в изучении Земли.	Обучающийся должен уметь объяснять:	 развитие личностной рефлексии, толерантности; формирование мотивации в изучении наук о природе; формирование коммуникативной компетентности в сотрудничестве со сверстниками.
2. Земля и её изображени е (4 часа)	коммуникативные:	Обучающийся должен уметь объяснять:	 формирование целостного мировоззрения, формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи.

3. Школа Робинзонов (8 часов)	коммуникативные: • формировать навыки учебного сотрудничества в ходе индивидуальной и групповой работы; • организовать и планировать учебное сотрудничество с учителем и одноклассниками; • . выслушивать и объективно оценивать другого; уметь вести диалог, вырабатывая общее решение. регулятивные: • ставить учебную задачу под руководством учителя; • планировать свою деятельность под руководством учителя. • искать и выделять необходимую информацию. познавательные: уметь определять стороны горизонта на местности.	информации (картографические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации. Обучающийся должен уметь объяснять: • объяснять значение понятий: «горизонта», «стороны горизонта», «стороны горизонта», «план местности», «топографическая карта»; • свойства топографической карты. Обучающийся должен умение определять: • отличительные особенности изображений земной поверхности; • направления (стороны горизонта) на топографической карте, плане и местности; • с помощью компаса сторон горизонта. Обучающийся должен уметь: • строить простые планы местности; • с помощью компаса сторон горизонта. Обучающийся должен уметь: • строить простые планы местности; • создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.	 развитие личностной рефлексии, толерантности; формирование познавательного интереса к предмету исследования; формирование навыков работы по образцу.
4. История географиче	коммуникативные: • организовать и планировать учебное	Обучающийся должен уметь объяснять:	• формирование устойчивой
ских	сотрудничество с учителем и одноклассниками; • формировать навыки учебного	• результаты выдающихся географических	мотивации к обучению на основе алгоритма

открытий.

(10 часов)

сотрудничества в ходе индивидуальной и групповой работы;

• добывать недостающую информацию с помощью вопросов и карт.

регулятивные:

- ставить учебную задачу под руководством учителя;
- планировать свою деятельность под руководством учителя;
- выявлять причинно-следственные связи:
- определять критерии для сравнения фактов, явлений;
- выслушивать и объективно оценивать другого;
- уметь вести диалог, вырабатывая общее решение.

познавательные:

- уметь объяснять роль географических открытий для человечества;
- объяснять роль русских землепроходцев в изучении природы Земли;
- применять методы информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств.

- открытий и путешествий;
- влияние путешествий на развитие географических знаний.

Обучающийся должен умение определять:

- причины и следствия географических путешествий и открытий;
- маршруты путешествий. Обучающийся должен *уметь*:
- называть основные способы изучения Земли в прошлом и в настоящее время и наиболее выдающиеся результаты географических открытий и путешествий;
- показывать по карте маршруты путешествий разного времени и периодов;
- создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

- выполнения задачи;
- формирование познавательного интереса к предмету исследования;
- формирование навыков работы с картами по образцу.

5. Географиче ская карта. (11 часов)

коммуникативные:

- организовать и планировать учебное сотрудничество с учителем и одноклассниками;
- формировать навыки учебного сотрудничества в ходе индивидуальной и групповой работы;
- выслушивать и объективно оценивать другого;
- уметь вести диалог, вырабатывая общее решение.

регулятивные:

Обучающийся должен *уметь объяснять*:

- значение понятий: «физическая карта полущарий», «карта природных зон», «природная зона», «арктика», «тайга», «степь», «пустыня», «экваториальный лес»;
- особенности природы природных зон и их обитателей;

- развитие личностной рефлексии, толерантности;
- формирование мотивации в изучении наук о природе;
- формирование коммуникативной компетентности в сотрудничестве со сверстниками;

- применять методы информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств;
- самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию.
- планировать свою деятельность под руководством учителя;
- выявлять причинно-следственные связи;
- определять критерии для сравнения фактов, явлений.

познавательные:

- выделять специфические различия карт;
- устанавливать с помощью тематических карт географическое положение природных зон;
- делать выводы о значении карт;
- уметь объяснять взаимосвязи в природном комплексе.

Обучающийся должен умение определять:

- по карте положение природных зон и географических объектов;
- специфику природы, особенности растительного и животного мира; Обучающийся должен уметь
- показывать по карте основные географические объекты и природные зоны мира;
- составлять описание географических объектов, процессов и явлений с использованием разных источников географической информации;
- описывать природные условия природных зон;
- создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

 формирование навыков работы с картами по образцу. Содержание курса внеурочной деятельности

Тема 1. География как наука. Источники географической информации. Картография. Значение карт Беседа, Коллективно творческое дело. Демонстрация предентации. 4 Тема 2. Земля и её изображение. Первые представления о форме Земли. Доказательства шарообразности Земли. Опыт и первые карты Эратосфена. Форма, размеры и движение Земли. Глобус — модель Земного шара. План местности. Аэрофотоснимки и коемические снимки. 4 Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. 4 Тема 3. Школа Робинзонов. Топографические карты. Условные знаки. Масштаб. Определение расстояция по топографической карте и плану местности. Стороны горизонта. Компас. Орнентирование по местным признакам и компасу. Изображение неровностей земной поверхности. Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа. Игра. В Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. 8 Тема 4. История горизоната гороностий земной поверхности. Игра "Путешествие по топографический карте". Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа. Игра. В Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа. Игра. В Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. В Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация.	Название раздела	Содержание курса внеурочной дея Содержание	Формы организации и виды деятельности	Количес тво часов
её изображение. Доказательства шарообразности Земли. Опыт и первые карты Эратосфена. Форма, размеры и движение Земли. Глобус — модель Земпото шара. План местности. Аэрофотоснимки и космические снимки. Практические работы: Работа пад проектом (Первые карты Эратосфена. Изобретение компаса. Космические снимки). Тема 3. Школа Робинзонов. Топографические карты. Условные знаки. Масштаб. Определение расстояния по топографической карте и плану местности. Сторошь горизонта. Компас. Орисптирование по местным признакам и компасу. Изображение неровностей земной поверхности. Практическая работа: Игра "Путешествие по топографической карте и признакам и компасу. Изображение неровностей земной поверхности. Практическая работа: Игра "Путешествие по топографической карте". Тема 4. История географической карте и Путешествие по топографической харте. Путешествия первых путешественников. Атлас несуществующих земель и загадочных карт. Изучешие поверхности Земли — результат героических усилий мнотих поколений людей. Современные экспедиции и исследования. Экспедиция Тура Хейсрала на "Кон-Тики", Глубоководные аппараты "Мир -1" и "Мир-2". Практическая работа: Тема 5. Тема 5. Тема 5. Тема 5. Потографических карт. Особенности изображения земной поверхности на различных карт". Многообразие географических карт. Особенности изображения земной поверхности на различных карта. Природные зоны. Арктические пустыни. Тайга. Смещанцый, Карта природных зонь мира. Природные зоны. Арктическая работа: Работа над общим проектом "Природные зоны в Вастарочнае за работа. Защита проекта. Веседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа. Защита проекта. Веседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа. Защита проекта. Защита проекта. Защита проекта.			творческое дело. Демонстрация	2
Тема 3. Школа Робинзонов. Топографические карты. Условные знаки. Масштаб. Определение расстояния по топографической карте и плану местности. Стороны горизонта. Компас. Ориентирование по местным признакам и компасу. Изображение неровностей земной поверхности. Практическая работа: Игра "Путешествие по топографической карте". Тема 4. История географических открытий. Тема 1. История географических открытий. Путеществия первобытного человека. Накопление знаний о Земле. Карты первых путещественников. Атлас несуществующих земель и загадочных карт. Изучение поверхности Земли — результат героических усилий многих поколений людей. Современные экспедиции и исследования. Экспедиция Тура Хейердала на "Кон-Тики". Глубоководные аппараты "Мир -1" и "Мир-2". Практическая работа: Работа над общим проектом "Атлас несуществующих земель и загадочных карт". Тема 5. Географическая карта полушарий. Карта природных зон мира. Природные зоны. Арктические пустыни. Тайга. Смешанный лес. Степь. Пустыня. Влажные экваториальные леса. Практическая работа: Работа над общим проектом "Природные зоны в		Доказательства шарообразности Земли. Опыт и первые карты Эратосфена. Форма, размеры и движение Земли. Глобус — модель Земного шара. План местности. Аэрофотоснимки и космические снимки. Практические работы: Работа над проектом (Первые карты Эратосфена. Изобретение компаса.	творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа.	4
Тема 4. История географических открытий. Путешествия первобытного человека. Накопление знаний о Земле. Карты первых путешественников. Атлас несуществующих земель и загадочных карт. Изучение поверхности Земли — результат героических усилий многих поколений людей. Современные экспедиции и исследования. Экспедиция Тура Хейердала на "Кон-Тики". Глубоководные аппараты "Мир -1" и "Мир-2". Практическая работа: Работа над общим проектом "Атлас несуществующих земель и загадочных карт". Тема 5. Географическия карт. Особенности изображения земной поверхности на различных видах географических карт. Физическая карта полушарий. Карта природных зон мира. Природные зоны. Арктические пустыни. Тайга. Смешанный лес. Степь. Пустыня. Влажные экваториальные леса. Практическая работа: Работа над общим проектом "Природные зоны в		Топографические карты. Условные знаки. Масштаб. Определение расстояния по топографической карте и плану местности. Стороны горизонта. Компас. Ориентирование по местным признакам и компасу. Изображение неровностей земной поверхности. Практическая работа: Игра "Путешествие по	творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа.	8
Тема 5. Многообразие географических карт. Особенности изображения земной поверхности на различных видах географических карт. Физическая карта полушарий. Карта природных зон мира. Природные зоны. Арктические пустыни. Тайга. Смешанный лес. Степь. Пустыня. Влажные экваториальные леса. Практическая работа: Беседа, Коллективное творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа. Защита проекта.	географических	Путешествия первобытного человека. Накопление знаний о Земле. Карты первых путешественников. Атлас несуществующих земель и загадочных карт. Изучение поверхности Земли — результат героических усилий многих поколений людей. Современные экспедиции и исследования. Экспедиция Тура Хейердала на "Кон-Тики". Глубоководные аппараты "Мир -1" и "Мир-2". Практическая работа:	творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа.	9
	Географическая	Многообразие географических карт. Особенности изображения земной поверхности на различных видах географических карт. Физическая карта полушарий. Карта природных зон мира. Природные зоны. Арктические пустыни. Тайга. Смешанный лес. Степь. Пустыня. Влажные экваториальные леса. Практическая работа:	творческое дело. Демонстрация презентации. Практическая работа.	11
34				34

Календарно-тематическое планирование

No	Название разделов	Календарно-тематическое планир Тема занятий	Коли- чество часов	Дата проведения	
				по плану	фактически
1	Картография.	География как наука. Источники географической информации.	1	03.09	
2		Картография. Значение карт.	1	10.09	
3	Земля и её	Первые представления о форме Земли.	1	17.09	
4	изображение.	Форма, размеры и движение Земли. Глобус.	1	24.09	
5		План местности. Аэрофотоснимки и космические снимки.	1	01.10	
6		Защита проектов «Первые карты Эратосфена», «Изобретение компаса», «Космические снимки».	1	08.10	
7	Школа	План местности. Значение планов местности.	1	15.10	
8	Робинзонов.	Топографическая карта. Условные знаки.	1	22.10	
9		Игра «Условные знаки».	1	29.10	
10		Масштаб. Игра «Кто уедет дальше от Казани».	1	12.11	
11		Стороны горизонта. Ориентирование по местным признакам.	1	19.11	
12		Защита проекта «Компас».	1	26.11	
13		Изображение неровностей земной поверхности.	1	03.12	
14		Игра «Путешествие по топографической карте».	1	10.12	
15	История	Путешествия первобытного человека.	1	17.12	
16	географическ	Как люди изучали и открывали Землю.	1	24.12	
17	их открытий.	Карты первых путешественников.	1	14.01	
18		Составление атласа несуществующих земель и загадочных карт.	1	21.01	
19		Накопление знаний о Земле. Защита проектов.	1	28.01	
20		Накопление знаний о Земле. Защита проектов.	1	04.02	
21		Современные экспедиции и исследования	1	11.02	
22		Защита проектов «Современные экспедиции и исследования»	1	25.02	
23		Защита проектов «Современные экспедиции и исследования»	1	03.03	
25	Географическ	Многообразие географических карт.	1	17.03	
26	ая карта.	Физическая карта полушарий.	1	24.03	
27	_	Карта природных зон мира. Природные зоны.	1	07.04	
28	_	Арктические пустыни	1	14.04	
29	-	Тайга. Смешанный лес.	1	21.04	
30	-	Игра – экскурсия «Путешествие по степи».	1	28.04	
31	-	. Викторина «Обитатели пустыни».	1	05.05	
32	-	Загадочные джунгли	1	12.05	
33	-	Природные зоны в мультфильмах	1	19.05	
34		Метапредметная олимпиада	1	26.05	