МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «Многопрофильный лицей №186 - «Перспектива» Приволжекого района г. Казани

«Рассмотрено»

Руководитель МО
МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

17 — / Л.М.Фархутдинова /
Протокол № от

« № » августа 20 «λ. г.

«Согласовано»

Заместитель директора по УР МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

« de » abrycra 20 dd r.

«Хтверждай».
Пиректор
МБОУ «Ятией № 186 - «Перспектива»
Ериказ № 20 6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(календарно-тематическое планирование)

по географии

Замалтдиновой Дины Мидхатьевны

учителя географии высшей квалификационной категории

классы 5аб

Рассмотрено на заседании

педагогического совета

протокол №1

 $\frac{d^2}{d^2}$ » августа $20 d\lambda$ г.

№	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Дата
п/п		всего	контр. работы	практичес. работы	по плану	изучения по факту
1.	Введение. География — наука о планете Земля. Географические методы изучения объектов и явлений. Древо географических наук.	1	0	0	05.09 10.09.23	
2.	Практическая работа № 1. Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных.	1	0	1	12.0917.09.22	
3.	Представления о мире в древности (Древний Китай, Древний Египет, Древняя Греция, Древний Рим). Путешествие Пифея. Плавания финикийцев вокруг Африки. Экспедиции Т. Хейердала как модель путешествий в древности. Появление географических карт.	1	0	0	19.09 24.09.22	
4.	География в эпоху Средневековья: путешествия и открытия викингов, древних арабов, русских землепроходцев. Путешествия М. Поло и А. Никитина.	1	0	0	26.09 01.10.22	

5.	Эпоха Великих географических открытий. Три пути в Индию. Открытие Нового света — экспедиция Х. Колумба. Первое кругосветное плавание — экспедиция Ф. Магеллана. Значение Великих географических открытий. Карта мира после эпохи Великих географических открытий.	1	0	0	03.10 08.10.22	
6.	Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии. Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция (Русская экспедиция Ф. Ф. Беллинсгаузена, М. П. Лазарева — открытие Антарктиды).	1	0	0	10.10 15.10.22	
7.	Географические исследования в XX в. Исследование полярных областей Земли. Изучение Мирового океана. Географические открытия Новейшего времени.	1	0	0	17.10 22.10.22.	

8.	Практическая работа № 2. Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды.	1	0	1	24.10 28.10.22	
9.	Практическая работа № 3. Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам.	1	0	1	07.11 12.11.22	
10.	Виды изображения земной поверхности. План местности. Условные знаки. Ориентирование по плану местности: стороны горизонта. Разнообразие планов (план города, туристические планы, военные, исторические и транспортные планы, планы местности в мобильных приложениях) и области их применения.	1	0	0	14.11 19.11.22	
11.	Масштаб. Виды масштаба. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа № 4. Определение направлений и расстояний по плану местности.	1	0	1	21.11 26.11.22	
12.	Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности. Профессия топограф.	1	0	0	28.11 03.12.22	

_				1	•	
13.	Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абсолютная и относительная высоты.		0	0	05.1210.12.22	
14.	Практическая работа № 5. Составление описания маршрута по плану местности.	1	0	1	12.12 17.12.22	
15.	Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты. Искажения на карте. Разнообразие географических карт и их классификации.	1	0	0	19.12 24.12.22	
16.	Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Экватор и нулевой меридиан.	1	0	0	09.0114.01.23	
17.	Географические координаты. Географическая широта и географическая долгота, их определение на глобусе и картах.	1	0	0	16.0121.01.23	

18.	Способы изображения на мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин. Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Сходство и различие плана местности и географической карты. Профессия картограф. Система космической навигации. Геоинформационные системы.	1	0	0	23.01 28.01.23	
19.	Практическая работа № 6. Определение направлений и расстояний по карте полушарий. Практическая работа № 7. Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам.	1	0		30.01 04.02.23	
20.	Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия.	1	0	0	06.02 11.02.23	

21	Пруумахууга Энгин	1	0	0	12.00 10.00.00	
21.	Движения Земли.	1	0	0	13.02. – 18.02.23	
	Земная ось и					
	географические					
	Полюсы.					
	Географические					
	следствия движения					
	Земли вокругСолнца.					
	Смена времён года на					
	Земле. Дни весеннего и					
	осеннего					
	равноденствия, летнего					
	и зимнего					
	солнцестояния.					
	Неравномерное					
	распределение					
	солнечного света и					
	тепла на поверхности					
	Земли. Пояса					
	освещённости.					
	Тропики и полярные					
	круги.					
22.	Вращение Земли	1	0	0	20.02. – 25.02.23	
	вокруг своей оси.					
	Смена дня и ночи на					
	Земле. Влияние					
	Космоса на Землю и					
	жизнь людей.					
		1		1	27.02	
23.	Практическая работа	1	0	1	27.02. – 04.03.23	
	№ 8. Выявление					
	закономерностей изменения					
	продолжительности дня					
	и высоты Солнца над					
	горизонтом в					
	зависимости от					
	географической широты и времени годана					
	территории России.					
	11 1					
	территории России.					

24.	Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли: ядро, мантия, земная кора. Строение земной коры: материковая и океаническая кора.	1	0	0	06.03. – 11.03.23	
25.	Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород. Магматические, осадочные и метаморфические горные породы.	1	0	0	13.03. – 18.03.23	
26.	Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Шкалы измерения силы и интенсивности землетрясений. Изучение вулканов и землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог.	1	0	0	20.03. – 24.03.23	
27.	Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Виды выветривания. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил.	1	0	0	03.04. – 08.04.23	

28. Рельеф земной 1 0 1 10.04. – 15.04.23	
поверхности и методы его изучения. Планетарные формы рельефа — материки и впадины океанов. Формы рельефа сущи: горы и равнины. Различие гор по высоте, высочайшие горные системы мира. Разнообразие равнин по высоте. Формы равнинного рельефа, крупнейшие по площади равнины мира. Практическая работа № 9. Описание горной системы или равнины по физической карте. 29. Человек и литосфера. Условия жизни человека в горах и на	
Деятельность человека, преобразующая земную поверхность, и связанные с ней экологические проблемы.	
30. Рельеф дна Мирового океана. Части подводных окраин материков. Срединно-океанические хребты. Острова, их типы по происхождению. Ложе Океана, его рельеф.	
31. Практическая работа 1 0 1 01.05. – 06.05.23 № 10. «Сезонные изменения в природе	
своей местности»	

33.	Резерв	1	0	0	15.05. – 20.05.23
34.	Резерв	1	0	0	22.05. – 27.05.23
	ЦЕЕ КОЛИЧЕСТВО СОВ ПО ПРОГРАММЕ	34	1	10	

В данном документе пронумеровано, троинуровано и скреплено печатью лист(а.ов) пист(а.ов) («Перспектор» «МВОУ «Лицей №186 — «Перспектор» — А.Т.Замалдинов

î

4