

«РАССМОТРЕНО»
Руководитель МО
Ирина Родионова И.Л.
Протокол № 1
от «29» августа 2022 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Заместитель
руководителя по УВР
МБОУ Ромодановской СОШ
Е.Л. Иванова
Иванова Е.Л./
«29» августа 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
МБОУ Ромодановской СОШ
Е.А. Баршис
Баршис Е.А./
Приказ № 175/од
от «31» августа 2022 г.



Календарно-тематическое планирование
курс по выбору «Основы общей физики» в 10 классе
учителя 1 квалификационной категории Егоровой Олеси Дмитриевны
МБОУ Ромодановской СОШ
Алексеевского муниципального района
Республики Татарстан

РАССМОТРЕНО
на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от
«31» августа 2022 г.

Календарно-тематическое планирование курса по выбору

Календарно-тематическое планирование разработано в соответствии с рабочей программой курса по выбору «Основы общей физики» 10 -11 класс на основании учебного плана на 2022-2023 учебный год. На изучение предмета отводится 2 часа в неделю.

№	Наименование раздела Тема урока	Кол-во часов	Дата	
			План	факт
	Кинематика	10		
½	Механическое движение.	2	6.09 8.09	
3	Анализ графиков	1	13.09	
4	Равномерное движение	1	15.09	
5	Графики прямолинейного движения	1	20.09	
6	Относительность движения	1	22.09	
7	Равнопеременное движение	1	27.09	
8	Равноускоренное движение тела	1	29.09	
9	Движение по окружности	1	4.10	
10	Тестирование по теме «Кинематика»	1	6.10	
	Динамика	17		
11	Второй закон Ньютона.	1	11.10	
12	Равнодействующая сила	1	13.10	
13	Проекция сил.	1	18.10	
14	Сила тяжести.	1	20.10	
15	Сила упругости.	1	25.10	
16	Гравитационные силы	1	27.10	
17	Силы в механике. Решение задач.	1	8.11	
18	Тестирование по теме: «Силы в механике»	1	10.11	
19\	Реактивное движение	2	15.11	
20			17.11	
21\	Кинетическая энергия	2	22.11	
22			24.11	
23\	Потенциальная энергия.	2	29.11	
24			1.12	
25	Механическая работа	1	6.12	
26	Мощность	1	8.12	
27	Тестирование по теме: «Законы сохранения в механике»	1	13.12	

	Тепловые явления.	22		
28	Силы взаимодействия молекул, газообразных, жидких и твердых тел.	1	15.12	
29	Удельная теплоемкость.	1	20.12	
30	Удельная теплота парообразования.	1	22.12	
31	Удельная теплота сгорания	1	27.12	
32\	Объяснение явлений	2	10.01	
33			12.01	
34\	Изменение физических величин в процессах.	2	17.01	
35			19.01	
36\	Газовые законы.	2	24.01	
37			26.01	
38\	Изобарный, изохорный, изотермический процессы.	2	31.01	
39			2.02	
40	Определение параметров газа по графикам изопроцессов.	1	7.02	
41	Объяснение явлений.	1	9.02	
42	Коэффициент полезного действия	1	14.02	
43	КПД тепловых машин.	1	16.02	
44	КПД тепловых машин. Циклы.	1	21.02	
45	Тепловое равновесие	1	23.02	
46\	Влажность .	2	28.02	
47			2.03	
48	Изменение физических величин в процессах.	1	7.03	
49	Тестирование по теме.	1	9.03	
	Электростатика. Законы постоянного тока.	18		
50	Электрический заряд.	1	14.03	
51	Закон сохранения заряда	1	16.03	
52	Потенциальная энергия заряженного тела.	1	21.03	
53\	Электрическая емкость.	2	23.03	
54			4.04	
55\	Сила тока.	2	6.04	
56			11.04	
57\	Электрические схемы.	2	13.04	
58			18.04	
59\	Работа электрического тока.	2	20.04	
60			25.04	

61\ 62	Мощность. Закон Джоуля Ленца.	2	27.04	
63\ 64	Электричество. Решение задач.	2	2.05 4.05	
65\ 66	Расчетные задачи.	2	9.05 11.05	
67	Тестирование по теме	1	16.05	
	Солнечная система.	1		
68	Солнечная система. Анализ графиков.	1	18.05	
	Итоговое тестирование	2		
69	Итоговое тестирование	1	25.05	
70	Анализ итогового тестирования.	1	30.05	

Лист изменений в календарно - тематическом планировании

№ записи	Дата	Изменения, внесенные в КТП	Причина	Согласование с зам. директора по учебной работе