

**Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Магазинский учебно- воспитательный комплекс»
Муниципального образования Красноперекопский район республики Крым**

РАССМОТРЕНО

на заседании ШМО

учителей _____

_____/_____/

Протокол № _____ от « _____ » _____ 20 _____ г

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора

_____ И.В.Кубишина

« _____ » _____ 20 _____ г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ

Магазинский УВК

_____ Г.Р.Аблямитова

Приказ № _____ от « _____ » _____ 20 _____ г

Календарно - тематическое планирование

к федеральной рабочей программе

по физике

8-Б класс

Составлено учителем физики
Карачук Э. А.

Магазинка - 2025

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Тепловые явления					
1.1	Строение и свойства вещества	7			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4181ce
1.2	Тепловые процессы	21	1	5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4181ce
Итого по разделу		28			
Раздел 2. Электрические и магнитные явления					
2.1	Электрические заряды. Заряженные тела и их взаимодействие	7		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4181ce
2.2	Постоянный электрический ток	20	1	7	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4181ce
2.3	Магнитные явления	6	1	1.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4181ce
2.4	Электромагнитная индукция	4			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4181ce
Итого по разделу		37			
Повторение		3			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	14.5	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ **8 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения по плану	Дата изучения по факту	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы			
1	Основные положения молекулярно-кинетической теории и их опытные подтверждения	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a5256
2	Масса и размер атомов и молекул	1					
3	Модели твёрдого, жидкого и газообразного состояний вещества	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a540e
4	Объяснение свойств твёрдого, жидкого и газообразного состояний вещества на основе положений молекулярно-кинетической теории	1					
5	Кристаллические и аморфные тела	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a5800

6	Смачивание и капиллярность. Поверхностное натяжение	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a5530
7	Тепловое расширение и сжатие	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a5a26
8	Температура. Связь температуры со скоростью теплового движения частиц	1					
9	Внутренняя энергия. Способы изменения внутренней энергии	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a5c60
10	Виды теплопередачи	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a6412
11	Урок-конференция "Практическое использование тепловых свойств веществ и материалов в целях энергосбережения"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a65c0
12	Количество теплоты. Удельная теплоемкость	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a6976
13	Уравнение теплового баланса. Теплообмен и тепловое равновесие	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a7088

14	ТБ Лабораторная работа "Исследование явления теплообмена при смешивании холодной и горячей воды"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a6a98
15	Расчет количества теплоты, необходимого для нагревания тела и выделяемого им при охлаждении	1					
16	ТБ Лабораторная работа "Определение удельной теплоемкости вещества"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a6bb0
17	Энергия топлива. Удельная теплота сгорания	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a7b5a
18	Плавление и отвердевание кристаллических тел. Удельная теплота плавления	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a71d2
19	ТБ Лабораторная работа "Определение удельной теплоты плавления льда"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a72fe

20	Парообразование и конденсация. Испарение	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a740c
21	Кипение. Удельная теплота парообразования и конденсации. Зависимость температуры кипения от атмосферного давления	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a786c
22	Влажность воздуха. ТБ Лабораторная работа "Определение относительной влажности воздуха"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a7628
23	Решение задач на определение влажности воздуха	1					
24	Принципы работы тепловых двигателей. Паровая турбина. Двигатель внутреннего сгорания	1					
25	КПД теплового двигателя. Тепловые двигатели и защита окружающей среды	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a7c7c

26	Закон сохранения и превращения энергии в тепловых процессах	1					
27	Подготовка к контрольной работе по теме "Тепловые явления. Изменение агрегатных состояний вещества"	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a83f2
28	Контрольная работа по теме "Тепловые явления. Изменение агрегатных состояний вещества"	1	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a86ae
29	Электризация тел. Два рода электрических зарядов	1					
30	Урок-исследование "Электризация тел индукцией и при соприкосновении"	1		1			
31	Взаимодействие заряженных тел. Закон Кулона	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a87e4
32	Электрическое поле. Напряженность электрического поля.	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a8a0a

	Принцип суперпозиции электрических полей						
33	Носители электрических зарядов. Элементарный заряд. Строение атома	1					
34	Проводники и диэлектрики. Закон сохранения электрического заряда	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a8ef6
35	Решение задач на применение свойств электрических зарядов	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a90cc
36	Электрический ток, условия его существования. Источники электрического тока	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a95a4
37	Действия электрического тока	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a96b2
38	Урок-исследование "Действие электрического поля на проводники и диэлектрики"	1		1			
39	Электрический ток в металлах, жидкостях и газах	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a9838

40	Электрическая цепь и её составные части	1					
41	Сила тока. ТБ Лабораторная работа "Измерение и регулирование силы тока"	1		0.5			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a8bd6
42	Электрическое напряжение. Вольтметр. ТБ Лабораторная работа "Измерение и регулирование напряжения"	1		0.5			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0a9e14
43	Сопротивление проводника. Удельное сопротивление вещества	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aa738
44	ТБ Лабораторная работа "Зависимость электрического сопротивления проводника от его длины, площади поперечного сечения и материала"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aa738

45	Зависимость силы тока от напряжения. Закон Ома для участка цепи	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aa44a
46	ТБ Лабораторная работа "Исследование зависимости силы тока, идущего через резистор, от сопротивления резистора и напряжения на резисторе"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aa04e
47	Последовательное и параллельное соединения проводников	1					
48	ТБ Лабораторная работа "Проверка правила сложения напряжений при последовательном соединении двух резисторов"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aaa58
49	ТБ Лабораторная работа "Проверка правила для силы тока при параллельном соединении резисторов"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aad1e

50	Решение задач на применение закона Ома для различного соединения проводников	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0aaf8a
51	Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля-Ленца	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ab124
52	ТБ Лабораторная работа "Определение работы и мощности электрического тока"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ab3e0
53	Электрические цепи и потребители электрической энергии в быту. Короткое замыкание	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ab660
54	Подготовка к контрольной работе по теме "Электрические заряды. Заряженные тела и их взаимодействия. Постоянный электрический ток"	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0abd2c
55	Контрольная работа по теме "Электрические заряды. Заряженные"	1	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0abea8

	тела и их взаимодействия. Постоянный электрический ток"						
56	Постоянные магниты, их взаимодействие	1					
57	Урок-исследование "Изучение полей постоянных магнитов"	1		1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ac3d0
58	Магнитное поле. Магнитное поле Земли и его значение для жизни на Земле	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ac0ba
59	Опыт Эрстеда. Магнитное поле электрического тока Магнитное поле катушки с током	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ac1d2
60	Применение электромагнитов в технике. ТБ Лабораторная работа "Изучение действия магнитного поля на проводник с током"	1		0.5			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ac74a
61	Электродвигатель постоянного тока. Использование	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0ac86c

	электродвигателей в технических устройствах и на транспорте. ТБ Лабораторная работа "Конструирование и изучение работы электродвигателя"						
62	Опыты Фарадея. Закон электромагнитной индукции. Правило Ленца	1					
63	Электрогенератор. Способы получения электрической энергии. Электростанции на возобновляемых источниках энергии	1					
64	Подготовка к контрольной работе по теме "Электрические и магнитные явления"	1					
65	Контрольная работа по теме "Электрические и магнитные явления"	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0acb14
66	Повторение. Работа с текстами по теме "Тепловые явления"	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0acc5e

67	Повторение. Работа с текстами по теме "Постоянный электрический ток"	1					Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0acdc6
68	Повторение. Работа с текстами по теме "Магнитные явления"	1					
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	14.5			

ЛИСТ КОРРЕКЦИИ

Учителя физики

Карачук Эскендера Айдеровича

по физике в 8-А классе

№ п/п	Название раздела, темы	Тема урока	Дата проведения по плану	Причина корректировки	Корректирующие мероприятия	Дата проведения по факту