

муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов № 6 Центрального района Волгограда»

РАССМОТРЕНО

на заседании кафедры
естественно-математической
направленности обучения
Протокол №1 от 26.08.2025 г.
Руководитель кафедры
_____ О.В. Подзорова

СОГЛАСОВАНО

на заседании
научно-методического
Совета
Протокол №1 от 27.08.2025
Зам. директора по УВР
_____ О.Б. Попова

УТВЕРЖДЕНО

на заседании
педагогического Совета
Протокол №1 от 29.08.2025
(Приказ МОУ СШ №6 от
29.08.2025 №232)
Директор МОУ СШ №6
_____ А.Ю. Гаврилова

Календарно-тематическое планирование к
рабочей программе
учебного предмета «Физика» (базовый уровень)
8 класс 2025/2026 учебный год

Учитель: Скрылева Олеся Васильевна
Юдина Дарья Александровна

Волгоград

Календарно-тематическое планирование к рабочей программе учебного предмета "Физика" (базовый уровень) 8 класс 2025/2026 учебный год

№	Изучаемый раздел, тема урока	Кол-во часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Домашнее задание	Календарные сроки	
					План	Факт
1	Основные положения молекулярно-кинетической теории и их опытные подтверждения	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a5256	Учить конспект в тетради по теме	01.09.2025	
2	Масса и размер атомов и молекул	1		Учить конспект в тетради по теме	03.09.2025	
3	Модели твёрдого, жидкого и газообразного состояний вещества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a540e	Учить конспект в тетради по теме	08.09.2025	
4	Объяснение свойств твёрдого, жидкого и газообразного состояний вещества на основе положений молекулярно-кинетической теории	1		Учить конспект в тетради по теме	10.09.2025	
5	Кристаллические и аморфные тела	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a5800	Учить конспект в тетради по теме	06.09.2025	
6	Смачивание и капиллярность. Поверхностное натяжение	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a5530	Учить конспект в тетради по теме	15.09.2025	
7	Тепловое расширение и сжатие	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a5a26		20.09.2025	
8	Температура. Связь температуры со скоростью теплового движения частиц	1		§1 учить	22.09.2025	
9	Внутренняя энергия. Способы изменения внутренней энергии	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a5c60	§2-3 учить	27.09.2025	
10	Виды теплопередачи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a6412	§4-6	29.09.2025	
11	Урок-конференция "Практическое использование тепловых свойств веществ и материалов в целях энергосбережения"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a65c0	не задано	04.10.2025	
12	Количество теплоты. Удельная теплоемкость	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a6976	§7-8 учить	13.10.2025	
13	Уравнение теплового баланса. Теплообмен и тепловое равновесие	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a7088	учить конспект в тетради, готовиться к лабораторной работе	18.10.2025	
14	Лабораторная работа "Исследование явления теплообмена при смешивании холодной и горячей воды"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a6a98	не задано	20.10.2025	
15	Расчет количества теплоты, необходимого для нагревания тела и выделяемого им при охлаждении	1		§9 учить	25.10.2025	
16	Лабораторная работа "Определение удельной теплоемкости вещества"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a6bb0	не задано	27.10.2025	
17	Энергия топлива. Удельная теплота сгорания	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a7b5a	§10	01.11.2025	
18	Плавление и отвердевание кристаллических тел. Удельная теплота плавления	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a71d2	§13-15 учить, готовиться к лабораторной работе	03.11.2025	
19	Лабораторная работа "Определение удельной теплоты плавления льда"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a72fe	не задано	08.11.2025	
20	Парообразование и конденсация. Испарение	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a740c	§16-17 учить	10.11.2025	
21	Кипение. Удельная теплота парообразования и конденсации. Зависимость температуры кипения от атмосферного давления	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a786c	§18-20, готовиться к лаб работе	15.11.2025	
22	Влажность воздуха. Лабораторная работа "Определение относительной влажности воздуха"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a7628	не задано	24.11.2025	
23	Решение задач на определение влажности воздуха	1		решить задачи из раздаточного материала	29.11.2025	
24	Принципы работы тепловых двигателей. Паровая турбина. Двигатель внутреннего сгорания	1		§21-23, доклад по темам	01.12.2025	
25	КПД теплового двигателя. Тепловые двигатели и защита окружающей среды	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a7c7c	§24 учить	06.12.2025	
26	Закон сохранения и превращения энергии в тепловых процессах	1		§11 учить	08.12.2025	
27	Подготовка к контрольной работе по теме "Тепловые явления. Изменение агрегатных состояний вещества"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a83f2	готовиться к контрольной работе по 1 главе	13.12.2025	
28	Контрольная работа по теме "Тепловые явления. Изменение агрегатных состояний вещества"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a86ae	не задано	15.12.2025	
29	Электризация тел. Два рода электрических зарядов	1		§25	20.12.2025	
30	Урок-исследование "Электризация тел индукцией и при соприкосновении"	1		не задано	22.12.2025	
31	Взаимодействие заряженных тел. Закон Кулона	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a87e4	§25-26 учить	27.12.2025	
32	Электрическое поле. Напряженность электрического поля. Принцип суперпозиции электрических полей	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a8a0a	§27 учить	29.12.2025	
33	Носители электрических зарядов. Элементарный заряд. Строение атома	1		§28-29	12.01.2026	
34	Проводники и диэлектрики. Закон сохранения электрического заряда	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a8ef6	§30-31 учить	17.01.2026	
35	Решение задач на применение свойств электрических зарядов	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a90ce	задачи из раздаточного материала решить	19.01.2026	
36	Электрический ток, условия его существования. Источники электрического тока	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a95a4	§32	24.01.2026	
37	Действия электрического тока	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a96b2	§35	26.01.2026	
38	Урок-исследование "Действие электрического поля на проводники и диэлектрики"	1		не задано	31.01.2026	
39	Электрический ток в металлах, жидкостях и газах	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a9838	§34	02.02.2026	
40	Электрическая цепь и её составные части	1		§33, 36, 37 готовиться к лабораторной работе	07.02.2026	
41	Сила тока. Лабораторная работа "Измерение и регулирование силы тока"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a8bd6	не задано	09.02.2026	
42	Электрическое напряжение. Вольтметр. Лабораторная работа "Измерение и регулирование напряжения"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a9e14	не задано	14.02.2026	
43	Сопротивление проводника. Удельное сопротивление вещества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a9738	§38, готовиться к лабораторной работе	28.02.2026	

44	Лабораторная работа "Зависимость электрического сопротивления проводника от его длины, площади поперечного сечения и материала"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0aa738	не задано	02.03.2026
45	Зависимость силы тока от напряжения. Закон Ома для участка цепи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0aa44a	§38, доклад по теме, готовиться к лабораторной ра	07.03.2026
46	Лабораторная работа "Исследование зависимости силы тока, идущего через резистор, от сопротивления резистора и напряжения на резисторе"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0aa04c	не задано	09.03.2026
47	Последовательное и параллельное соединения проводников	1		§43, готовиться к лабораторной работе	14.03.2026
48	Лабораторная работа "Проверка правила сложения напряжений при последовательном соединении двух резисторов"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0aa58	не задано	16.03.2026
49	Лабораторная работа "Проверка правила для силы тока при параллельном соединении резисторов"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0aa1e	не задано	21.03.2026
50	Решение задач на применение закона Ома для различного соединения проводников	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0aa8a	решить задачи из раздаточного материала	23.03.2026
51	Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля-Ленца	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ab124	§44-45, готовиться к лабораторной работе	28.03.2026
52	Лабораторная работа "Определение работы и мощности электрического тока"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ab3e0	не задано	30.03.2026
53	Электрические цепи и потребители электрической энергии в быту. Короткое замыкание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ab660	§47-48	04.04.2026
54	Постоянные магниты, их взаимодействие	1		§49	13.04.2026
55	Урок-исследование "Изучение полей постоянных магнитов"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ac3d0	доклад по теме	18.04.2026
56	Магнитное поле. Магнитное поле Земли и его значение для жизни на Земле	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ac0ba	§50, 54	20.04.2026
57	Подготовка к контрольной работе по теме "Электрические заряды. Заряженные тела и их взаимодействия. Постоянный электрический ток"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0abd2c	готовиться к контрольной работе	25.04.2026
58	Контрольная работа по теме "Электрические заряды. Заряженные тела и их взаимодействия. Постоянный электрический ток" / Всероссийская проверочная работа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0abea8	не задано	27.04.2026
59	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Постоянный электрический ток" / Всероссийская проверочная работа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0acdc6	не задано	02.05.2026
60	Опыт Эрстеда. Магнитное поле электрического тока Магнитное поле катушки с током	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ac1d2	§51-52, готовиться к лабораторной работе	04.05.2026
61	Применение электромагнитов в технике. Лабораторная работа "Изучение действия магнитного поля на проводник с током"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ac74a	не задано	11.05.2026
62	Электродвигатель постоянного тока. Использование электродвигателей в технических устройствах и на транспорте. Лабораторная работа "Конструирование и изучение работы электродвигателя"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ac86c	§53, доклад по теме	16.05.2026
63	Опыты Фарадея. Закон электромагнитной индукции. Правило Ленца	1		учить записи в тетради	18.05.2026
64	Электрогенератор. Способы получения электрической энергии. Электростанции на возобновляемых источниках энергии	1		учить записи в тетради	23.05.2026
65	Подготовка к контрольной работе по теме "Электрические и магнитные явления"	1		готовиться к контрольной работе	25.05.2026
66	Контрольная работа по теме "Электрические и магнитные явления"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0acb14	не задано	
67	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Тепловые явления"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0acc5c	не задано	
68	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Магнитные явления"	1		не задано	