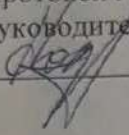


муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов № 6 Центрального района Волгограда»

РАССМОТРЕНО

на заседании кафедры
естественно-математической
направленности обучения
Протокол №1 от 26.08.2026
Руководитель кафедры

 О.В. Подзорова

СОГЛАСОВАНО

на заседании научно-
методического Совета
Протокол №1 от 28.08.2026

Зам. директора по УВР
 О.Б. Попова

УТВЕРЖДЕНО

на заседании
педагогического Совета
Протокол №1 от 31.08.2026
(Приказ МОУ СШ №6 от
31.08.2026 № 217)

Директор МОУ СШ №6
 А.Ю. Гаврилова

Календарно-тематическое планирование к
рабочей программе
учебного предмета «Физика» (базовый уровень)
7 класс 2026/2027 учебный год

Учитель: Юдина Дарья Александровна

Волгоград

Календарно-тематическое планирование к рабочей программе учебного предмета "Физика" (базовый уровень) 7 класс 2026/2027 учебный год

№	Изучаемый раздел, тема урока	Кол-во часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	Домашнее задание	Календарные сроки	
					План	Факт
1	Физика — наука о природе. Явления природы. Физические явления	1		§1-2, учить записи в тетради	03.09.2026	
2	Механические, тепловые, электрические, магнитные, световые, звуковые явления	1		учить записи в тетради	05.09.2026	
3	Физические величины и их измерение	1		§4-5	10.09.2026	
4	Урок-исследование "Измерение температуры при помощи жидкостного термометра и датчика температуры"	1		не задано	12.09.2026	
5	Как физика и другие естественные науки изучают природу. Естественнаучный метод познания. Описание физических явлений с помощью моделей	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a9f72a	§3	17.09.2026	
6	Урок-исследование "Проверка гипотезы: дальность полёта шарика, пущенного горизонтально, тем больше, чем больше высота пуска"	1		не задано	19.09.2026	
7	Строение вещества. Опыты, доказывающие дискретное строение вещества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a9f6da	§7-8	24.09.2026	
8	Движение частиц вещества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a013e	§9-11	26.09.2026	
9	Урок-исследование «Опыты по наблюдению теплового расширения газов»	1		не задано	01.10.2026	
10	Агрегатные состояния вещества	1		§12	03.10.2026	
11	Взаимосвязь между свойствами веществ в разных агрегатных состояниях и их атомномолекулярным строением. Особенности агрегатных состояний воды	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a0378	§13	15.10.2026	
12	Механическое движение. Равномерное и неравномерное движение	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a05c6	§14-15	17.10.2026	
13	Скорость. Единицы скорости	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a079c	§16	22.10.2026	
14	Расчет пути и времени движения	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a0a6d	§17-18	24.10.2026	
15	Инерция. Закон инерции. Взаимодействие тел как причина изменения скорости движения тел	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a0c10	§19-22	29.10.2026	
16	Плотность вещества. Расчет массы и объема тела по его плотности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a0fee	§23-24, готовиться к лаб работе	31.10.2026	
17	Лабораторная работа «Определение плотности твёрдого тела»	1		не задано	05.11.2026	
18	Решение задач по теме "Плотность вещества"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a123c	решить задачи из файла	07.11.2026	
19	Сила как характеристика взаимодействия тел. Сила упругости. Закон Гука	1		§25, 27, готовиться к лабораторной работе	12.11.2026	
20	Лабораторная работа «Изучение зависимости растяжения (деформации) пружины от приложенной силы»	1		не задано	14.11.2026	
21	Явление тяготения. Сила тяжести	1		§26	26.11.2026	
22	Связь между силой тяжести и массой тела. Вес тела. Решение задач по теме "Сила тяжести"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1778	§28, решить задачи из файла	28.11.2026	
23	Сила тяжести на других планетах. Физические характеристики планет	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1502	§29	03.12.2026	
24	Измерение сил. Динамометр	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a18cc	§30	05.12.2026	
25	Вес тела. Невесомость	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1778	записи в тетради, сообщение по теме	10.12.2026	
26	Сложение двух сил, направленных по одной прямой. Равнодействующая сил	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1a70	§31	12.12.2026	
27	Решение задач по теме "Равнодействующая сил"	1		решить задачи из файла	17.12.2026	
28	Трение скольжения и трение покоя. Трение в природе и технике	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1b9c	§32-34, готовиться к лабораторной работе	19.12.2026	
29	Лабораторная работа «Изучение зависимости силы трения скольжения от силы давления и характера соприкасающихся поверхностей»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1cc8	не задано	24.12.2026	
30	Решение задач на определение равнодействующей силы	1		решить задачи из файла	26.12.2026	
31	Решение задач по темам: «Вес тела», «Графическое изображение сил», «Силы», «Равнодействующая сил»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a1de0	решить задачи из файла, готовиться к контрольной	14.01.2027	
32	Контрольная работа по темам: «Механическое движение», «Масса, плотность», «Вес тела», «Графическое изображение сил», «Силы»	1		не задано	16.01.2027	
33	Давление. Способы уменьшения и увеличения давления	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a20a6	§35	21.01.2027	
34	Давление газа. Зависимость давления газа от объёма, температуры	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a2376	§36	23.01.2027	
35	Передача давления твёрдыми телами, жидкостями и газами. Закон Паскаля	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a25b0	§37	28.01.2027	
36	Давление в жидкости и газе, вызванное действием силы тяжести	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a2718	§38	30.01.2027	
37	Решение задач по теме «Давление в жидкости и газе. Закон Паскаля»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a2826	решить задачи их раздаточного материала	04.02.2027	
38	Сообщающиеся сосуды	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a2970	§40	06.02.2027	
39	Гидравлический пресс	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a3136	§45	11.02.2027	
40	Манометры. Поршневой жидкостный насос	1		§44	13.02.2027	
41	Атмосфера Земли. Причины существования воздушной оболочки Земли. Зависимость атмосферного давления от высоты над уровнем моря	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a2b5a	записи в тетради, доклад по теме	25.02.2027	
42	Вес воздуха. Атмосферное давление	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0a2b5a	§41	27.02.2027	

43	Измерение атмосферного давления. Опыт Торричелли	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba2da8	§42	04.03.2027	
44	Зависимость атмосферного давления от высоты над уровнем моря	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba2fc4	записи в тетради	06.03.2027	
45	Барометр-анероид. Атмосферное давление на различных высотах	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba2fc4	§43	11.03.2027	
46	Решение задач по теме "Атмосферное давление"	1		решить задачи из файла	13.03.2027	
47	Действие жидкости и газа на погруженное в них тело. Архимедова сила	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba3276	§46-47, готовиться к лабораторной работе	18.03.2027	
48	Лабораторная работа «Определение выталкивающей силы, действующей на тело, погруженное в жидкость»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba33fc	готовиться к лаб работе	20.03.2027	
49	Лабораторная работа по теме «Исследование зависимости веса тела в воде от объема погруженной в жидкость части тела»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba3514	не задано	25.03.2027	
50	Плавание тел	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba3a96	§48-49	27.03.2027	
51	Лабораторная работа "Конструирование ареометра или конструирование лодки и определение её грузоподъемности"	1		не задано	01.04.2027	
52	Решение задач по темам: «Плавание судов. Воздухоплавание», «Давление твердых тел, жидкостей и газов»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba3654	решить задачи из файла, готовиться к контрольной	03.04.2027	
53	Контрольная работа по теме «Давление твердых тел, жидкостей и газов»/Всероссийская проверочная работа при проведении с использованием компьютера	1		не задано	15.04.2027	
54	Механическая работа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba3f82	§50	17.04.2027	
55	Мощность. Единицы мощности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba3f82	§51	22.04.2027	
56	Урок-исследование "Расчёт мощности, развиваемой при подъёме по лестнице"	1		сообщение по теме	24.04.2027	
57	Простые механизмы. Рычаг. Равновесие сил на рычаге	1		§52-53, 55	29.04.2027	
58	Рычаги в технике, быту и природе. Лабораторная работа «Исследование условий равновесия рычага»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba478e	не задано	01.05.2027	
59	Решение задач по теме «Условия равновесия рычага»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba48a6	решить задачи из файла	06.05.2027	
60	Коэффициент полезного действия механизма. Лабораторная работа «Измерение КПД наклонной плоскости»	1		§58	08.05.2027	
61	Решение задач по теме "Работа, мощность, КПД"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba4c48	решить задачи из файла	13.05.2027	
62	Механическая энергия. Кинетическая и потенциальная энергия	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba4252	§59	15.05.2027	
63	Закон сохранения механической энергии	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba4360	§60	20.05.2027	
64	Урок-эксперимент по теме "Экспериментальное определение изменения кинетической и потенциальной энергии при скатывании тела по наклонной плоскости"	1		готовиться к контрольной работе	22.05.2027	
65	Контрольная работа по теме «Работа и мощность. Энергия»/Всероссийская проверочная работа при проведении на бумажном носителе	1		не задано		
66	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Механическое движение"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba4ec6	не задано		
67	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Давление твердых тел, жидкостей и газов"	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f0ba4ffe	не задано		
68	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Работа. Мощность. Энергия"	1		не задано		