

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ДЖАНКОЙ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 3 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Я.И. ЧАПИЧЕВА»

РАССМОТРЕНО

МО учителей естественно-
математических предметов

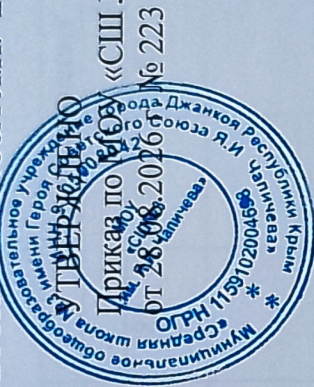
Протокол от 28.08.2026 г. № 1

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР

Э. С. Аджисанова

28.08.2026 г.



«СПШ № 3 им. Я.И. Чапичева»

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «ФИЗИКА»
ДЛЯ 8-А, Б КЛАССОВ
(составлено на основе ФРП ООО «Физика. Базовый»)

Составитель: Турчин Дмитрий Викторович

Джанкой, 2026

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
(УЧЕБНИК: Физика: 8-й класс, АВТОРЫ: И. М. Перышкин, А. И. Иванов)

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения			Дополнительные сведения
		Всего	Конт- рольные работы	Практи- ческие работы	план		факт	
					8А	8Б		
1.	Основные положения молекулярно-кинетической теории и их опытные подтверждения	1						https://m.edsoo.ru/I1L6W5X0Z
2.	Масса и размер атомов и молекул	1						https://m.edsoo.ru/P7F6L4R6L
3.	Модели твёрдого, жидкого и газообразного состояний вещества	1						https://m.edsoo.ru/N9T7D1S1F
4.	Объяснение свойств твёрдого, жидкого и газообразного состояний вещества на основе положений молекулярно-кинетической теории	1						https://m.edsoo.ru/L6X9P7X3M
5.	Кристаллические и аморфные тела	1						https://m.edsoo.ru/H6W2Q8V5D
6.	Смачивание и капиллярность. Поверхностное натяжение	1						https://m.edsoo.ru/M2O9B3R1L
7.	Тепловое расширение и сжатие	1						https://m.edsoo.ru/J7T1T5C3B
8.	Температура. Связь температуры со скоростью теплового движения частиц	1						https://m.edsoo.ru/C9P4B3B3E
9.	Внутренняя энергия. Способы	1						https://m.edsoo.ru/F1S

	изменения внутренней энергии																		701S9X
10.	Виды теплопередачи	1																	https://m.edsoo.ru/R8O0E4G2J
11.	Урок-конференция "Практическое использование тепловых свойств веществ и материалов в целях энергосбережения"	1																	https://m.edsoo.ru/R0D8O9V0Q
12.	Количество теплоты. Удельная теплоемкость	1																	https://m.edsoo.ru/F6M7F7K8S
13.	Уравнение теплового баланса. Теплообмен и тепловое равновесие	1																	https://m.edsoo.ru/E7R9C6G1Q
14.	Лабораторная работа "Исследование явления теплообмена при смешивании холодной и горячей воды"	1								1									https://m.edsoo.ru/Q8R9C6H2R
15.	Расчет количества теплоты, необходимого для нагревания тела и выделяемого им при охлаждении	1																	https://m.edsoo.ru/X8H6J1W0Y
16.	Лабораторная работа "Определение удельной теплоемкости вещества"	1								1									https://m.edsoo.ru/H4V7Q3O8C
17.	Энергия топлива. Удельная теплота сгорания	1																	https://m.edsoo.ru/M8M5Z4K6B
18.	Плавление и отвердевание кристаллических тел. Удельная теплота плавления	1																	https://m.edsoo.ru/D3W3A4Q2I
19.	Лабораторная работа "Определение удельной	1								1									https://m.edsoo.ru/G8P0H0X5B

	теплоты плавления льда"										
20.	Парообразование и конденсация. Испарение	1								https://m.edsoo.ru/V4Y0X8O3H	
21.	Кипение. Удельная теплота парообразования и конденсации. Зависимость температуры кипения от атмосферного давления	1								https://m.edsoo.ru/I6M5B7X7T	
22.	Влажность воздуха. Лабораторная работа "Определение относительной влажности воздуха"	1			1					https://m.edsoo.ru/N0G6H8C2D	
23.	Решение задач на определение влажности воздуха	1								https://m.edsoo.ru/D0J8G4K8H	
24.	Принципы работы тепловых двигателей. Паровая турбина. Двигатель внутреннего сгорания	1								https://m.edsoo.ru/J7B1B5E5E	
25.	КПД теплового двигателя. Тепловые двигатели и защита окружающей среды	1								https://m.edsoo.ru/S8A4K7F3F	
26.	Закон сохранения и превращения энергии в тепловых процессах	1								https://m.edsoo.ru/I0N7C7D7I	
27.	Подготовка к контрольной работе по теме "Тепловые явления. Изменение агрегатных состояний вещества"	1								https://m.edsoo.ru/F2Z3K2F2D	
28.	Контрольная работа по теме "Тепловые явления. Изменение агрегатных состояний вещества"	1	1							https://m.edsoo.ru/E0I6W3U2P	

29.	Электризация тел. Два рода электрических зарядов	1								https://m.edsoo.ru/U7V1T0V7Z
30.	Урок-исследование "Электризация тел индукцией и при соприкосновении". Целевой инструктаж.	1				1				https://m.edsoo.ru/L9V0Y8N9C
31.	Взаимодействие заряженных тел. Закон Кулона	1								https://m.edsoo.ru/H2R1J1U6O
32.	Электрическое поле. Напряженность электрического поля. Принцип суперпозиции электрических полей	1								https://m.edsoo.ru/Z5Q3S3U0K
33.	Носители электрических зарядов. Элементарный заряд. Строение атома	1								https://m.edsoo.ru/X6W5O9K0K
34.	Проводники и диэлектрики. Закон сохранения электрического заряда	1								https://m.edsoo.ru/J1F4R7N4F
35.	Решение задач на применение свойств электрических зарядов	1								https://m.edsoo.ru/I4O8N8X0O
36.	Электрический ток, условия его существования. Источники электрического тока	1								https://m.edsoo.ru/O7T7Y4I9J
37.	Действия электрического тока.	1								https://m.edsoo.ru/N6K2P6Q3U
38.	Урок-исследование "Действие электрического поля на проводники и диэлектрики".	1				1				https://m.edsoo.ru/T1K3V1X2Y
39.	Электрический ток в металлах, жидкостях и газах	1								https://m.edsoo.ru/N4C3B6K8W
40.	Электрическая цепь и её	1								https://m.edsoo.ru/P5G

	составные части.									1A0W5N
41.	Сила тока. Лабораторная работа "Измерение и регулирование силы тока"	1				0.5				https://m.edsoo.ru/W5X5Z8P9K
42.	Электрическое напряжение. Вольтметр. Лабораторная работа "Измерение и регулирование напряжения"	1				0.5				https://m.edsoo.ru/G5Z6P6U0H
43.	Сопротивление проводника. Удельное сопротивление вещества	1								https://m.edsoo.ru/E3Z8S7Q2Z
44.	Лабораторная работа "Зависимость электрического сопротивления проводника от его длины, площади поперечного сечения и материала"	1				1				https://m.edsoo.ru/P7S2L1M2M
45.	Зависимость силы тока от напряжения. Закон Ома для участка цепи	1								https://m.edsoo.ru/D8J5G7Q5S
46.	Лабораторная работа "Исследование зависимости силы тока, идущего через резистор, от сопротивления резистора и напряжения на резисторе"	1				1				https://m.edsoo.ru/R7A5G0I8N
47.	Последовательное и параллельное соединения проводников	1								https://m.edsoo.ru/A7Q8Y5P7B
48.	Лабораторная работа "Проверка правила сложения	1				1				https://m.edsoo.ru/M1C7Z7D9S

	напряжений при последовательном соединении двух резисторов"								
49.	Лабораторная работа №9 "Проверка правила для силы тока при параллельном соединении резисторов". Целевой инструктаж.	1				1			https://m.edsoo.ru/D3J6R8N6E
50.	Решение задач на применение закона Ома для различного соединения проводников	1							https://m.edsoo.ru/A7S0W2R1W
51.	Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля-Ленца	1							https://m.edsoo.ru/E4A2Z3D7T
52.	Лабораторная работа "Определение работы и мощности электрического тока"	1				1			https://m.edsoo.ru/E2P6V8C3Q
53.	Электрические цепи и потребители электрической энергии в быту. Короткое замыкание.	1							https://m.edsoo.ru/R7F2V1B5T
54.	Постоянные магниты, их взаимодействие	1							https://m.edsoo.ru/Z0C9C1M8S
55.	Урок-исследование "Изучение полей постоянных магнитов"	1				1			https://m.edsoo.ru/I1K1R5T7B
56.	Магнитное поле. Магнитное поле Земли и его значение для жизни на Земле	1							https://m.edsoo.ru/A1B1G4M9L
57.	Подготовка к контрольной работе по теме "Электрические	1							https://m.edsoo.ru/L5D2E0L4O

	заряды. Заряженные тела и их взаимодействия. Постоянный электрический ток"											
58.	Магнитное поле катушки с током. Электромагниты и их применение в технике.	1									https://m.edsoo.ru/G7X7C7O6X	
59.	Контрольная работа по теме "Электрические заряды. Заряженные тела и их взаимодействия. Постоянный электрический ток" / Всероссийская проверочная работа	1	1								https://m.edsoo.ru/F5D8D9T8N	
60.	Опыт Эрстеда. Магнитное поле электрического тока Магнитное поле катушки с током	1									https://m.edsoo.ru/T9L1S9K0Q	
61.	Применение электромагнитов в технике. Лабораторная работа "Изучение действия магнитного поля на проводник с током"	1				1					https://m.edsoo.ru/M8V9N8D0L	
62.	Электродвигатель постоянного тока. Использование электродвигателей в технических устройствах и на транспорте. Лабораторная работа "Конструирование и изучение работы электродвигателя"	1				1					https://m.edsoo.ru/J1V7A7C2I	
63.	Опыты Фарадея. Закон электромагнитной индукции. Правило Ленца	1									https://m.edsoo.ru/E8L8M0H4W	
64.	Электрогенератор. Способы	1									https://m.edsoo.ru/F8H	

	получения электрической энергии. Электростанции на возобновляемых источниках энергии											8W9R8I
65.	Подготовка к контрольной работе по теме "Электрические и магнитные явления"	1										https://m.edsoo.ru/G1L3L2X7L
66.	Контрольная работа по теме "Электрические и магнитные явления"	1	1									https://m.edsoo.ru/Y2X8R3F0N
67.	Резервный урок. Работа с текстами по теме "Постоянный электрический ток"	1										https://m.edsoo.ru/J1J3F9B6T
68.	Резервный урок. Работа с текстом по теме "Магнитные явления"	1										https://m.edsoo.ru/P9I2D8K0W
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	12								

