



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СЕНОКОСНЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА-ДЕТСКИЙ САД ИМЕНИ
КАВАЛЕРА ОРДЕНА МУЖЕСТВА ВИТАЛИЯ МАЗУРА»
РАЗДОЛЬНЕНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

«Рассмотрено и одобрено»

на заседании ШМО
учителей естественно-
математического цикла
протокол № 6
от «25» августа 2025г.
_____ /Бабешко К.Т. /

«Согласовано»

заместитель директора
по УВР МБОУ «Сенокосненкая
школа-детский сад имени кавалера
ордена Мужества В.Мазура»
_____ Садыкова Л.С.
«29» августа 2025г.

«Утверждено»

директор МБОУ
«Сенокосненская школа-
детский сад имени кавалера
ордена Мужества В.Мазура»
_____ Шкрабкова Е.В.
приказ № 231 от «29» августа 2025г.

**КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ
ПЛАНИРОВАНИЕ
КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
«ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ФИЗИКА»**

7 – 9 классы

Класс: 7, 8

Учитель: Радченко Елена Исаевна

Учебный год: 2025/2026 учебный год

с. Сенокосное 2025г.

**Календарно-тематическое планирование
7 класс**

№ п/п	Дата		Тема занятия	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	
	План	Факт			
Введение (3 часа)					
1.	01/01	03.09	03.09	Виды физических задач. Основные этапы решения физической задачи	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
2.	02/02	10.09	10.09	Определение цены деления измерительного прибора	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
3.	03/03	17.09	17.09	Определение погрешности измерительного прибора	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
Первоначальные сведения о строении вещества (3 часа)					
4.	04/01	24.09	24.09	Строение вещества. Определение размеров малых тел	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
5.	05/02	01.10	01.10	Движение частиц вещества	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
6.	06/03	08.10	08.10	Агрегатные состояния вещества	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

Взаимодействие тел (11 часов)					
7.	07/01	15.10	15.10	Решение задач. Скорость	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
8.	08/02	22.10	22.10	Решение задач. Средняя скорость	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
9.	09/03	05.11	05.11	Решение задач. Расчет пути и времени движения	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
10.	10/04	12.11	12.11	Решение задач. Масса тела. Инертность	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
11.	11/05	19.11	19.11	Решение задач. Плотность вещества	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
12.	12/06	26.11	26.11	Решение задач. Сила тяжести	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
13.	13/07	03.12	03.12	Решение задач. Сила упругости. Закон Гука	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
14.	14/08	10.12	10.12	Решение задач. Вес тела	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
15.	15/09	17.12	17.12	Решение задач. Сила тяжести на других планетах	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
16.	16/10	24.12	24.12	Решение задач. Сила трения	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

17.	17/11	14.01	14.01	Решение задач. Сложение двух сил, направленных по одной прямой. Равнодействующая	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
Давление твердых тел, жидкостей и газов (10 часов)					
18.	18/01	21.01	21.01	Решение задач. Механическое давление	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
19.	19/02	28.01	28.01	Решение задач. Способы изменения механического давления	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
20.	20/03	04.02	04.02	Решение задач. Закон Паскаля	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
21.	21/04	11.02	11.02	Решение задач. Расчет давления жидкости на дно и стенки сосуда	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
22.	22/05	18.02	18.02	Решение задач. Атмосферное давление. Сообщающиеся сосуды	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
23.	23/06	25.02	25.02	Решение задач. Гидравлический пресс	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
24.	24/07	04.03	04.03	Решение задач. Закон Архимеда	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
25.	25/08	11.03		Решение задач. Расчёт выталкивающей силы	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
26.	26/09	25.03		Решение задач. Условия плавания тел	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

27.	27/10	08.04		Решение задач. Воздухоплавание	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
Работа и мощность. Энергия (7 часов)					
28.	28/01	15.04		Решение задач. Механическая работа. Мощность	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
29.	29/02	22.04		Решение задач. Простые механизмы	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
30.	30/03	29.04		Решение задач. Коэффициент полезного действия механизмов	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
31.	31/04	06.05		Решение задач. Потенциальная энергия	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
32.	32/05	13.05		Решение задач. Кинетическая энергия	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
33.	33/06	20.05		Решение задач. Превращение одного вида механической энергии в другой	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
34.	34/07	27.05		Решение задач. Закон сохранения механической энергии	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

**Календарно-тематическое планирование
8 класс**

№ п/п	Дата		Тема занятия	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
	План	Факт		
Введение (2 часа)				
1.	01/01	03.09	03.09	Виды физических задач Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
2.	02/02	10.09	10.09	Основные этапы решение физической задачи Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
Тепловые явления (14 часов)				
3.	03/01	17.09	17.09	Решение задач. Масса и размер атомов и молекул Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
4.	04/02	24.09	24.09	Решение задач. Капиллярные явления. Поверхностное натяжение Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
5.	05/03	01.10	01.10	Решение задач. Внутренняя энергия Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

6.	06/04	08.10	08.10	Решение задач. Удельная теплоёмкость вещества (нагревание)	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
7.	07/05	15.10	15.10	Решение задач. Удельная теплоёмкость вещества (охлаждение)	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
8.	08/06	22.10	22.10	Решение задач. Энергия топлива	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
9.	09/07	05.11	05.11	Решение задач. Уравнение теплового баланса (нагревание и сгорание топлива)	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
10.	10/08	12.11	12.11	Решение задач. Удельная теплота плавления (кристаллизации)	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
11.	11/09	19.11	19.11	Решение задач. Удельная теплота парообразования (конденсации)	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
12.	12/10	26.11	26.11	Решение графических задач на расчет количества теплоты при агрегатных переходах	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
13.	13/11	03.12	03.12	Решение графических задач на расчет количества теплоты при агрегатных переходах	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
14.	14/12	10.12	10.12	Решение задач. Уравнение теплового баланса	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
15.	15/13	17.12	17.12	Решение задач на закон сохранения энергии	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
16.	16/14	24.12	24.12	Решение задач. КПД теплового двигателя	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

Электрические и магнитные явления (18 часов)

17.	17/01	14.01	14.01	Решение задач. Делимость электрического заряда	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
18.	18/02	21.01	21.01	Решение задач. Закон Кулона	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
19.	19/03	28.01	28.01	Решение задач. Напряжённость электрического поля. Принцип суперпозиции полей	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
20.	20/04	04.02	04.02	Решение задач. Закон сохранения электрического заряда	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
21.	21/05	11.02	11.02	Решение задач. Электрический ток в различных средах	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
22.	22/06	18.02	18.02	Решение графических задач. Электрическая цепь и ее составные части	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
23.	23/07	25.02	25.02	Решение задач. Сила тока	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
24.	24/08	04.03	04.03	Решение задач. Электрическое напряжение	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
25.	25/09	11.03		Решение задач. Электрическое сопротивление проводников	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
26.	26/10	25.03		Решение задач. Закон Ома для участка цепи	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

27.	27/11	08.04		Решение задач. Закон Ома для участка цепи	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
28.	28/12	15.04		Решение задач. Последовательное соединение проводников	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
29.	29/13	22.04		Решение задач. Параллельное соединение проводников	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
30.	30/14	29.04		Решение задач на применение закона Ома для различного соединения проводников	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
31.	31/15	06.05		Решение задач. Смешанное соединение проводников	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
32.	32/16	13.05		Решение задач. Смешанное соединение проводников	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
33.	33/17	20.05		Решение задач. Закон электромагнитной индукции	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72
34.	34/18	27.05		Решение задач на применение правила Ленца	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f41bf72

