

**Рабочая учебная программа**  
по учебному предмету «физика»  
для обучающихся 10 классов МКОУ «В(С)ОШ №7»  
Энгельсского муниципального района Саратовской области»,  
реализующих ООП СОО в соответствии с ФГОС ФОП СОО  
(универсальный профиль, базовый уровень)  
на 2023-2024 учебный год

Рассмотрено на педагогическом совете № 1  
от 28 августа 2023 года

Дата проведения					Тема урока	Примечание
По плану	По факту					
	10 А	10 Б	10 В	10 Г		
1 неделя 4.09-8.09					Вводный урок. Правила ТБ в кабинете физики	
2 неделя 11.09-15.09					Пространство и время. Механическое движение	
3 неделя 18.09-22.09					Равномерное прямолинейное движение	
4 неделя 25.09-29.09					Классический закон сложения скоростей	
5 неделя 2.10-6.10					Неравномерное движение.	
6 неделя 09.10-13.10					Движение с ускорением свободного падения	
7 неделя 16.10-20.10					Движение по окружности	
8 неделя 23.10-25.10					Лабораторная работа №1	
9 неделя 7.11-10.11					<b>Контрольная работа №1 «Кинематика»</b>	
10 неделя 13.11-17.11					Сила. Измерение сил	
11 неделя 20.11-24.11					Инерция. Первый закон Ньютона	
12 неделя 27.11-1.12					Взаимосвязь силы и ускорения. Второй закон Ньютона	
13 неделя 4.12-8.12					Взаимодействие тел. Третий закон Ньютона	
14 неделя 11.12-15.12					Закон всемирного тяготения	
15 неделя 18.12-22.12					Движение под действием силы тяготения	
16 неделя 25.12-28.12					Лабораторная работа №2	
17 неделя 9.01-12.01					Вес тела. Сила трения	
18 неделя 15.01-19.01					Лабораторная работа №3	
19 неделя 22.01-26.01					Условия равновесия невращающегося тела	
20 неделя 29.01-2.02					Устойчивость равновесия	
21 неделя 5.02-09.02					Лабораторная работа №4	
22 неделя 12.02-16.02					<b>Контрольная работа №2 «Динамика и статика»</b>	
23 неделя 19.02-22.02					Механическая работа	
24 неделя 26.02-1.03					Мощность. Энергия	
25 неделя 4.03-07.03					Потенциальная энергия. Кинетическая энергия	

26 неделя 11.03-15.03					Закон сохранения энергии	
27 неделя 18.03-22.03					Работа сил трения и механическая энергия	
28 неделя 1.04-5.04					Импульс. Закон сохранения импульса.	
29 неделя 08.04-12.04					<b>Контрольная работа №3 «Законы сохранения в механике»</b>	
30 неделя 15.04-19.04					Основные положения МКТ. Основная цель МКТ	
31 неделя 22.04-27.04					Количество вещества. Молярная масса	
32 неделя 2.05-8.05					Строение газообразных, жидких и твердых тел	
33 неделя 13.05-17.05					Идеальный газ. Давление газа.	
34 неделя 20.05-24.05					Основное уравнение МКТ	

**Перечень лабораторных работ:**

№1 «Изучение движения тел по окружности»

№2 «Исследование движения тела под действием нескольких сил»

№3 «Определение коэффициента трения скольжения»

№4 «Изучение условий равновесия тел»