

**Аннотация к рабочей программе**  
**учебного предмета «Физика»**  
основное общее образование

**1. Нормативно-правовые документы**

Рабочая программа по физике для 7-9 классов составлена на основе следующих нормативных документов:

- Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями);
- Федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования ФГОС ООО, утверждённых приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 №287-для ООО «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с последующими изменениями и дополнениями) ;
- Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Физика»
- Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СОШ №17» г.Обнинска

**2. Цели и задачи учебного предмета :**

**цели** изучения физики: приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей; формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям и представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий; подготовка к будущей профессиональной деятельности;

**задачи:** приобретение знаний о физических явлениях; умений их описывать и объяснять. Освоение методов решения простейших расчётных задач с использованием физических моделей, творческих и практико-ориентированных задач. Развитие умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов. Освоение приёмов работы с информацией физического содержания.

**3. Рабочая программа учебного предмета «Физика» содержат:**

1. пояснительную записку;
2. содержание учебного предмета;
3. планируемые результаты освоения учебного предмета;
4. тематическое планирование .

#### **4. УМК**

Перышкин А.В. «Физика» 7 кл., М: Просвещение,3-е изд, перер., 2023

Перышкин А.В. «Физика» 8 кл., М: Просвещение,3-е изд, перер., 2023

Перышкин А.В. «Физика» 9 кл., М: Просвещение,3-е изд, перер., 2023

#### **5. Место предмета в учебном плане школы.**

В соответствии с ФГОС ООО физика является обязательным предметом на уровне основного общего образования. Данная программа предусматривает изучение физики на базовом уровне в объёме 238 ч за три года обучения по 2 ч в неделю в 7 и 8 классах и по 3 ч в неделю в 9 классе.

#### **6. Особенности оценивания предметных результатов обучающихся по учебному предмету «Физика» оформлены в виде Приложения к ООП ООО.**