**Аннотация к рабочей программе**

**по учебной дисциплине «Физика» 7-9**

Настоящая рабочая программа по физике 7 - 9 классы составлена в соответствии с нормативно-правовыми документами:

требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) (утверждён приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 287);

Федеральной рабочей программы основного общего образования «Физика» (базовый уровень) для 7-9 классов, Москва 2023;

требованиями к результатам освоения программы основного общего образования (личностным, метапредметным, предметным);

основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования.

Положением о рабочей программе учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) МАОУ «Гимназия №1» (приказ № 165 от 30. 08. 2022г.);

рабочей программой воспитания МАОУ «Гимназия №1» (приказ 106 от 12.05.2021г.).

Примерной программы воспитания, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования.

В программе определяются основные цели изучения физики на уровне 7-9 классов основного общего образования, планируемые результаты освоения курса физики: личностные, метапредметные, предметные.

Содержание данного курса строится на основе системно- деятельностного подхода. Направлено на формирование естественнонаучной грамотности учащихся и организацию изучения физики на деятельностной основе, приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей; развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям; формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики; формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий; развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.

**Рабочая программа по физике 7-9 классов ФГОС на 2023-2024 учебный год составлена в конструкторе рабочих программ**[**https://edsoo.ru/constructor/**](https://edsoo.ru/constructor/) **с календарно-тематическим и поурочным планированием КТП для учебника** Перышкин А.В. Физика 7 класс. М.: Просвещение, 2023, Перышкин А.В. Физика 8 класс. М.: Дрофа, 2013, Перышкин А.В., Гутник Е.М. Физика 9 класс. М.: Дрофа 2016.

**В соответствии с учебным планом общее количество времени на учебные года обучения в 7 - 9 классах составляет 238 часов. Недельная нагрузка составляет: 7 класс 2 часа в неделю (68 часов), 8 класс 2 часа в неделю (68 часов) и 9 класс 3 часа в неделю (102 часа) при 34 учебных неделях.**