

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №20»  
(МАОУ СОШ №20)**

**Аннотация к рабочей программе по предмету  
Физика  
10-11 класс**

<b>Нормативная база</b>	<p>1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».</p> <p>2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413)</p> <p>3. Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413"</p> <p>4. Федеральная образовательная программа среднего общего образования" (Зарегистрирована 12.07.2023 № 74228)5.</p> <p>5. Основная образовательная программа среднего общего образования МАОУ СОШ №20, разработанная на основании ФГОС СОО от 2022г, утверждено приказом директора МАОУ СОШ №20 от 31.08.2023 г. №208</p>
<b>Реализуемые УМК</b>	<p><u>УМК: «Физика базовый и углубленный уровни/ Г.Я Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н.Сотский», Москва: «Просвещение»</u></p>
<b>Цели изучения предмета</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• формирование интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей;</li><li>• развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям;</li><li>• формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики;</li><li>• формирование умений объяснять явления с использованием физических знаний и научных доказательств;</li><li>• формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий.</li></ul>
<b>Срок реализации программы</b>	<p>2 года</p>
<b>Место учебного предмета в учебном плане</b>	<p>На изучение физики (базовый уровень) на уровне среднего общего образования отводится 136 часов: в 10 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе – 68 часов (2 часа в неделю).</p>

<b>Структура рабочей программы</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1. Содержание</li><li>- 2. Планируемые результаты</li><li>- 3. Тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного предмета, учебного курса, учебного модуля и возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов.</li></ul>
--	---