

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Дебёсская средняя общеобразовательная школа имени Л.В. Рыкова»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ ДСОШ имени  
Л.В. Рыкова  
\_\_\_\_\_/Опарина Г.А./  
Приказ №213 от  
«16» августа 2023 г.

**Аннотация  
к рабочей программе по физике 7-9 класс**

Цель реализации программы	Изучение физики в образовательных учреждениях основного общего образования направлено на достижение следующих целей: <ul style="list-style-type: none"><li>- освоение знаний о механических, тепловых, электромагнитных и квантовых явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;</li><li>- овладение умениями проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений;</li><li>- представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости;</li><li>- применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач;</li><li>- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;</li><li>- воспитание убежденности в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники;</li><li>- отношения к физике как к элементу общечеловеческой культуры; применение полученных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, для обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.</li></ul>
Количество часов реализации программы	7класс -68/2, 8 класс -68/2, 9 класс -102/3
УМК	1. Учебники: Физика. 7 класс Пёрышкин А.В.: Учебник для общеобразовательных учреждений - М., Дрофа 2009 – 13-е издание; Физика. 8 класс Пёрышкин А.В.: Учебник для общеобразовательных учреждений - М., Дрофа 2008 – 11-е издание; Физика. 9 класс Пёрышкин А.В.: Учебник для общеобразовательных учреждений - М., Дрофа 2006 – 11-е издание 2. Сборник задач по физике. 7-9 кл. / Составитель В.И. Лукашик.-7-е изд.-М.: Просвещение, 2003
Основные разделы курса	Механические явления, тепловые явления, электрические и магнитные явления, квантовые явления, элементы астрономии

<p>Цифровые образовательные ресурсы</p>	<p><b>Интернет – ресурсы:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="http://metodist.lbz.ru/">http://metodist.lbz.ru/</a></li> <li>2. <a href="http://www.infojournal.ru/">http://www.infojournal.ru/</a></li> <li>3. <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a></li> <li>4. <a href="http://www.uchportal.ru/">http://www.uchportal.ru/</a></li> <li>5. <a href="http://it-n.ru/">http://it-n.ru/</a></li> </ol> <p><b>Материал на электронных носителях и Интернет-ресурсах:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Библиотека электронных наглядных пособий. Физика. 7 – 11 класс.</li> <li>2. Мультимедийный курс по физике. Раздел «Механика». Разработчик «Магнамедиа»</li> <li>3. Мультимедийный курс «Уроки физики 9 класс. Библиотека Кирилла и Мефодия».</li> </ol>
<p>Формы контроля</p>	<p>Контрольные и лабораторные работы, самостоятельные работы, физические диктанты, тестирование, фронтальный опрос.</p>