

Аннотация рабочей программы

Название программы	Срок, на который разработана программа	Краткая характеристика программы
Рабочая программа по физике , 9 класс	2023-2024	<p>Рабочая программа по физике на уровне основного общего образования составлена в соответствии с ФГОС ООО ( утвержден приказом Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12.2010), Федеральной образовательной программой основного общего образования (утверждена приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 под № 370), Федеральной рабочей программой по физике. Основной образовательной программой основного общего образования на 2020-2025 учебные годы МБОУ «Гимназия №1 г. Новопавловска».</p> <p>Приоритетными целями обучения физики в 9 классах являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• приобретение 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 представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.</li></ul> <p>Одна из главных задач физического образования в структуре общего образования состоит в формировании естественно научной грамотности и интереса к науке у обучающихся</p> <p>Изучение физики на базовом уровне предполагает овладение следующими компетентностями, характеризующими естественно научную грамотность:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• научно объяснять явления;</li><li>• оценивать и понимать особенности научного исследования;</li><li>• интерпретировать данные и использовать научные доказательства для получения выводов.</li></ul> <p>Содержание программы по физике направлено на формирование естественно научной грамотности обучающихся и организацию изучения физики на деятельностной основе. В программе по физике учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественно научных учебных предметов на уровне основного общего образования.</p> <p>Программа по физике устанавливает распределение учебного материала по годам обучения (по классам), предлагает примерную последовательность изучения тем, основанную на логике развития предметного содержания и учёте возрастных особенностей обучающихся.</p>
--	---

		<p>Предлагаемый в программе по физике перечень лабораторных работ и опытов носит рекомендательный характер, учитель делает выбор проведения лабораторных работ и опытов с учётом индивидуальных особенностей обучающихся, списка экспериментальных заданий, предлагаемых в рамках основного государственного экзамена по физике.</p> <p>На изучение физики (базовый уровень) на уровне основного общего образования отводится 102 часа: в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).</p> <p><b>Для реализации программного материала используются учебники:</b></p> <p>Учебник: <u>« Физика» 9 класс .. Просвещение 2021 г. И. М. Перышкин , А.И Иванов.</u></p>
--	--	--