

## АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ

Название учебного предмета	<b>Физика</b>
Класс	7-9
Количество часов	7 класс - 68 ч (2 часа в неделю) 8 класс – 68 ч (2 часа в неделю) 9 класс - 102 ч (3 часа в неделю)
Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li> <li>• Федеральный закон от 04.08.2023 № 479-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации";</li> <li>• Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования; приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» № 1577 «О внесении изменений в ФГОС ООО»;</li> <li>• ФОП основного общего образования; приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования”;</li> <li>• Основная образовательная программа МБОУ СОШ № 28 г. Пензы им. В.О. Ключевского на 2024-2025 учебный год;</li> <li>• Учебный план МБОУ СОШ № 28 г. Пензы им. В.О. Ключевского на 2024-2025 учебный год.</li> </ul>
УМК	Русский родной язык. О. М. Александрова
Цель изучения	- 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; - овладение умениями проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; - представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач; развитие познавательных интересов, интеллектуальной самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий; - воспитание убежденности в возможности познания природы, в необходимости разумного

	<p>использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники; отношения к физике как 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.</p>
Структура программы	<ul style="list-style-type: none"><li>• содержание учебного предмета,</li><li>• планируемые образовательные результаты,</li><li>• тематическое планирование</li></ul>