## АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ

| Название учебного | Физика  |
|-------------------|---|
| предмета          |   |
| Класс             | 7-9   |
| Количество часов  | 7 класс - 68 ч (2 часа в неделю)<br>8 класс – 68 ч (2 часа в неделю)<br>9 класс - 68 ч (2 часа в неделю)  |
| Нормативная база  | <ul> <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 2023-2024 учебный год;</li> <li>Учебный план МБОУ СОШ № 28 г. Пензы им. В.О.</li> </ul>  |
| XIX ATC           | Ключевского на 2023-2024 учебный год.   |
| 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, интеллектуальных 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 |

|                        | 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, |
|------------------------|--|
| Структура<br>программы | <ul> <li>рационального природопользования и охраны окружающей среды.</li> <li>содержание учебного предмета,</li> <li>планируемые образовательные результаты,</li> <li>тематическое планирование</li> </ul>   |