

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

1. Полное наименование программы (с указанием предмета и класса)	Рабочая программа по учебному предмету «Физика» Среднее общее образование (10-11 классы)
2. Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы	Учебный предмет «Физика» относится к предметной области «Естественнонаучные предметы»
3. Количество часов для реализации программы (год)	Срок реализации: 2 года, 10-11 классы. 10 класс –105 ч. 11 класс –102 ч.
4. Цель реализации программы	Цели изучения физики в средней школе следующие: -формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость физического знания для каждого человека, независимо от его профессиональной деятельности; умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок, формулировать и обосновывать собственную позицию; -формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли физики в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять поведение объектов и процессы окружающей действительности — природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого физические знания; -приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, опыта познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности, — навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, эффективного и безопасного использования различных технических устройств; -овладение системой научных знаний о физических свойствах окружающего мира, об основных физических законах и о способах их использования в практической жизни.
5. Используемые учебники и пособия	Физика Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, В.М. Чаругин, 2021