

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика»

№ п/п	Наименование	Информация
1	Предметная область	Естественные науки
2	Основные задачи реализации содержания предмета/курса	<p>Сформировать представления о роли и месте физики в современной научной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений; понимание роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач; овладеть основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное пользование физической терминологией и символикой; основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты и делать выводы; сформировать умения решать физические задачи; умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни; овладеть правилами записи физических формул рельефно-точечной системы обозначений Л. Брайля (для слепых и слабовидящих обучающихся).</p>
3	Уровень изучения предмета	Базовый
4	Уровень образования, класс(ы)	Среднее общее образование, 10-11
5	Общее количество часов за период реализации программы	140
6	Количество часов в неделю	2
7	Учебник/учебное пособие	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б. Физика, 10-11 класс