

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика», 7-9 классы

<p>Основные документы в соответствии с которыми составлена данная рабочая программа</p>	<p>Рабочая программа по физике для 7-9 классов составлена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»; - Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15) - Основной общеобразовательной программы основного общего образования МАОУ «СОШ №2» городского округа Краснотурьинск; - Примерной программы по учебным предметам «Физика 7-9 классы», Москва «Просвещение» 2010. - Авторской программы: А. В. Перышкин, Н. В. Филонович, Е. М. Гутник Программа основного общего образования. Физика 7—9 классы. <p>Учебники:</p> <p><u>7 класс</u> А.В.Перышкин, Физика 7, Дрофа 2017.</p> <p><u>8 класс</u> А.В.Перышкин, Физика 8, Дрофа 2018.</p> <p><u>9 класс</u> А.В.Перышкин, Е.М.Гутник, Физика 9, Дрофа 2019.</p>
<p>Структура рабочей программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> - планируемые результаты освоения учебного предмета; - содержание учебного предмета; - тематическое планирование.
<p>Цель и задачи учебного предмета</p>	<ul style="list-style-type: none"> • развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности; • понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; • формирование у учащихся представлений о физической картине мира. <p>образовательные результаты</p> <p>Достижение этих целей обеспечивается решением следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> • знакомство учащихся с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы; • приобретение учащимися знаний о физических величинах, характеризующих эти явления; • формирование у учащихся умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни; • овладение учащимися такими общенаучными понятиями, как природное явление, эмпирически установленный факт, проблема, гипотеза, теоретический вывод, результат экспериментальной проверки; • понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки для удовлетворения бытовых, производственных и культурных потребностей человека.

Количество часов на изучение учебного предмета	7-8 классы – по 2 часа в неделю, всего по 68 часов в год 9 класс 3 часа в неделю, всего 102 часа в год
--	---