

АННОТАЦИИ
К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ
ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Учебный предмет	Физика
Предметная область	Естественно-научные предметы
Класс	7 - 9
Срок реализации	3 года
Количество часов	7 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год. 8 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год. 9 класс – 3 часа в неделю, 102 часа в год. Итого: 238 часов за 3 года обучения
Рабочая программа составлена в соответствии с:	<ul style="list-style-type: none"> – ФГОС ООО; – Требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования; – Авторская программа предметной линии УМК А.В. Перышкин. Физика. 7-9 классы.
Учебник	Учебник. 7, 8, 9 классы. Авторы: Перышкин А.В. (7, 8 классы); Перышкин А.В., Гутник Е.М. (9 класс)
Цели изучения	<ul style="list-style-type: none"> – усвоение учащимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; – формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира; – систематизация знаний о многообразии объектов и явлений природы, о закономерностях процессов и о законах физики для осознания возможности разумного использования достижений науки в дальнейшем развитии цивилизации; – формирование убежденности в познаваемости окружающего мира и достоверности научных методов его изучения; – организация экологического мышления и ценностного отношения к природе; – развитие познавательных интересов и творческих способностей учащихся, а также интереса к расширению и углублению физических знаний и выбора физики как профильного предмета.