

Аннотация к рабочей программе

Название курса	Рабочая программа
Класс	9
Составитель	Бутрова Л.Н.
Цели и задачи курса	усвоение учащимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; • формирование системы научных знаний о природе, её 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 создания разумного использования достижений науки в дальнейшем развитии цивилизации; • формирование убеждённости в возможности познания окружающего мира и достоверности научных методов его изучения; • организация экологического мышления и ценностного отношения к природе; развитие познавательного интереса и творческих способностей учащихся
Структура курса	102ч. Механика-44ч Механические колебания и волны-14ч. Электромагнитные колебания и волны-18ч. Элементы квантовой физики-16ч. Основы астрофизики-10ч.
УМК	1. Программа общего образования по физике 7-9 классы.(авторы Н.С. Пурышева, Н.Е. Важеевская) 2. Учебники. Физика, 7, 8, 9 классы: учеб.для общеобразоват.учреждений/ Н.С.Пурышева, Н.Е.Важеевская, М.: Дрофа, 2010-2011 . 3. Рабочие тетради. Физика, 7, 8, 9 классы / Н.С.Пурышева, Н.Е.Важеевская, М.: Дрофа, 2010 . 4. А.Е. Марон Физика 9: учебно-методическое пособие/ 6 – е изд. – М.: Дрофа, 2008г 5. Л.А. Кирик Самостоятельные и Образовательный стандарт основного общего образования по физике. Рабочая программа основного контрольные работы по физике. Разноуровневые дидактические материалы. 9 класс-М.:Илекса, Харьков:Гимназия, 2020

--	--