

Аннотации к рабочей программе по предмету физика ФГОС (7-8классы)

Рабочая программа по физике 7-8 классов представляет собой целостный документ, включающий три раздела:

1. Планируемые результаты изучения учебного курса «Физика»
2. Содержание
3. Тематическое планирование

Курс физики рассчитан на изучение в 7-8 класса использование следующего учебно-методического комплекса:

- 7 класс. Физика/А.В. Пёрышкин
- 8 класс. Физика/А.В. Пёрышкин

Цели изучения физики:

- 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 осознания возможности разумного использования достижений науки в дальнейшем развитии цивилизации;
- формирование убеждённости 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

Место учебного предмета в учебном плане

класс	7	8	итог
Число часов	2	2	68