

Аннотация к  
рабочей программе по учебному предмету «Физика»  
(7-9 классы )

Рабочая программа по физике разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федерального закона от 29.12.2012г №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 01.12.2007 № 309-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части изменения понятия и структуры государственного образовательного стандарта»
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г № 1897 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»( в редакции приказа Минобрнауки от 29.12.2014г №1644
- Приказа Минобрнауки «О внесении изменений в ФГОС ООО» от 31.12.2015 № 1577
- Письмо Минобрнауки РФ от 19.04.2011 № 03-255 «О введении федеральных государственных образовательных стандартов общего образования
- Программы: Рабочие программы. Физика.7-9 классы: учебно- методическое пособие/сост. Е.Н.Тихонова\_ - М.:Дрофа, 2013

Авторы: *А.В. Перышкин. , Н.В. Филанович. , Е.М. Гутник*

Целью изучения физики

- Усвоение учащимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязь между ними;
- Формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической карте 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 так же интересы к расширению и углублению физических знаний и выбора физики, как профильного предмета.

Рабочая программа состоит из 3-х разделов:

- 1) Планируемые результаты физики на уровне основного общего образования

- 2) Содержания учебного предмета «Физика », в котором прописано количество учебных часов. В соответствии с учебным планом на изучение физики отводится 70 часов в 7 классе, в 8 классе 70 часов, в 9 классе- 70 часов.
- 3) Тематического планирования с указанием количества часов, отводимых на изучение каждой темы