АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по предмету «Физика» для 7-9 классов

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа учебного предмета «Физика» на уровне основного общего образования составлена в соответствии с требованиями, утверждёнными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.

Рабочая программа учебного предмета «Физика» для учащихся 7-9 классов разработана на основании следующих нормативно-правовых документов и материалов:

- Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2013 № 273-ФЗ (п.6 ст.28);
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО), утвержденному Приказом Минобрнауки РФ No1897 от 17.12.2010 г. (в последней редакции);

Цель реализации программы

Цели изучения физики:

- 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.

Количество часов для реализации программы

Учебным планом на изучение предмета «Физика» отводится 238 часа. Программа реализуется:

7 класс: 68 часов в год, 2 часа в неделю;

8 класс: 68 часов в год, 2 часа в неделю; 9 класс: 102 часа в год, 3 часа в неделю.

Приоритетными формами текущего контроля являются контрольные работы, периодичность проведения которых определяется тематическим планированием.

Промежуточная аттестация учащихся по физике проводится в форме итогов обучения за учебный год.

В качестве отдельной процедуры в форме итогового контроля промежуточная аттестация проводится по решению педагогического совета. Форма и сроки итогового контроля отражаются в календарном учебном графике на текущий учебный год.