

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика» 7-9 классы
(базовый уровень) ФГОС

Данная рабочая программа по физике для 7-9 классов составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования, требований к результатам освоения образовательной программы основного общего образования, представленных в федеральном государственном стандарте основного общего образования, с учетом:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании»
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования
- Авторской рабочей программы Н. В. Филонович, Е. М. Гутник к линии УМКа В. Перышкина, Е. М. Гутник— М.: Дрофа, 2017.

Школьный курс физики — системообразующий для естественно-научных предметов, поскольку физические законы, лежащие в основе мироздания, являются основой содержания курсов химии, биологии, географии и астрономии.

В 7 и 8 классах происходит знакомство с физическими явлениями, методом научного познания, формирование основных физических понятий, приобретение умений измерять физические величины, проводить лабораторный эксперимент по заданной схеме.

В 9 классе начинается изучение основных физических законов, лабораторные работы становятся более сложными, школьники учатся планировать эксперимент самостоятельно.

Количество учебных часов:

- в 7 классе - 68 часов (2 часа в неделю),
- в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю),
- в 9 классе - 102 часа (3 часа в неделю).

Используемые учебники:

Физика. 7кл., физика 8 кл., физика 9 кл. : учебник для общеобразовательных учреждений /А.В. Перышкин. –М.: Дрофа.

Составитель: Прудникова Л.А., учитель физики Ровновской основной школы