

Аннотация рабочей программы по физике в 7-9 классах

7 класс

Настоящая рабочая программа составлена на основе программы по физике 7-9 кл. (авторы Е. М. Гутник, А. В. Пёрышкин) для общеобразовательных учреждений, «Дрофа», 3-е издание стереотипное, 2010. Содержание образования соотнесено с Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта.

Используется учебник физики для 7 класса общеобразовательных учреждений, рекомендованный Министерством образования Российской Федерации: «А.В. Пёрышкин, Физика-7». – М., Дрофа, 2017.

Количество часов по программе 68 (2 часа в неделю). Количество часов по учебному плану 68 (2 часа в неделю).

В курсе физики-7 изучаются следующие разделы:

Введение	4 часа
Первоначальные сведения о строении вещества	6 часов
Взаимодействие тел	21 час
Давление твердых тел, жидкостей и газов	23 часа
Работа и мощность. Энергия	14 часов

8 класс

Данная рабочая программа составлена на основе программы «Физика и астрономия» для общеобразовательных учреждений 7 – 11 классов, (Составители: В.А.Коровин, В.А.Орлов М.: Дрофа, 2010).

Авторы программы: Е.М.Гутник, А.В.Перышкин.

Курс построен на основе базовой программы. Преподавание ведется по учебнику: А.В.Перышкин Физика – 8, М.: Дрофа, 2017 г. Программа рассчитана на 2 часа в неделю.

В курс физики 8 класса входят следующие разделы:

Тепловые явления	22 часа
Электрические явления	29 часов
Электромагнитные явления	9 часов
Световые явления	8 часов

9 класс

Данная рабочая программа составлена на основе программы «Физика и астрономия» для общеобразовательных учреждений 7 – 11 классов (Составители: В.А.Коровин, В.А.Орлов М.: Дрофа, 2010).

Авторы программы: Е.М.Гутник, А.В.Перышкин.

В курс физики 9 класса входят следующие разделы:

Законы движения и взаимодействия тел	27 часов
Механические колебания и волны. Звук.	11 часов
Электромагнитное поле.	15 часов
Строение атома и атомного ядра.	12 часов
Строение и эволюция Вселенной	3 часа