

**Рабочая программа по физике для 7-9 классов** составлена в соответствии со стандартом основного (общего) образования по физике на основе авторской программы Н. С. Пурышевой, Н. Е. Важеевской, допущенной МО РФ (опубликована в «Сборнике нормативных документов. Физика./ сост. Э.Д.Днепров, А.Г.Аркадьев. — М.: Дрофа, 2006.»).

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по разделам курса, последовательность изучения разделов физики с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся, определяет минимальный набор демонстрационных опытов, лабораторных работ, календарно-тематическое планирование курса.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение физики на ступени основного общего образования отводится не менее 204 ч из расчета 2 ч в неделю с VII по IX класс. Количество учебных часов: 7 класс – 70 часов в год (2 часа в неделю), 8 класс – 70 часов в год (2 часа в неделю), 9 класс – 68 часов в год (2 часа в неделю).

Авторская программа взята за основу, так как разработан учебно-методический комплект для реализации данной программы, отвечающий требованиям стандартов нового поколения:

1. Учебники. Физика, 7-9 классы: учебник для общеобразоват.учреждений/ Н.С.Пурышева, Н.Е.Важеевская, М.: Дрофа, 2012
2. Рабочие тетради. Физика, 7-9 классы / Н.С.Пурышева, Н.Е.Важеевская, М.: Дрофа. 2012 .
3. Тематическое и поурочное планирование. Физика, 7-9 классы: метод, пособие для учителя/ Н.С.Пурышева, Н.Е.Важеевская, М.: Дрофа, 2008
4. Лукашик В.И., Иванова Е.В. Сборник задач для 7-9 классов.- М.: Просвещение,2012.

**Рабочая программа по физике в 10 – 11 классах** разработана на основе примерной программы среднего (полного) общего образования по физике. Базовый уровень. Авторы программы В.А. Орлов, О.Ф. Кабардин, В.А. Коровин, А.Ю. Пентин, Н.С. Пурышева, В.Е. Фрадкин. Программы для общеобразовательных учреждений. Программа составлена в соответствии с Федеральным компонентом полного общего образования по физике и предназначена для работы по учебнику физики для 10 и 11 классов Н.С. Пурышевой, Н.Е. Важеевской, Д.А. Исаевой, В. М. Чаругина-базовый уровень. Программа рассчитана на 2 часа в неделю в 10 классе и на 3 часа в неделю в 11 классе. На изучение курса физики в 10 – 11 классах отводится 172 часа (70 часов в 10 классе и 102 часа в 11 классе). Программа соответствует обязательному минимуму содержания физического образования.