**Аннотация к рабочим программам по физике**

Рабочая программа по предмету «Физика» для 7 -9 классов составлена на основе Федерального компонента государственного стандарта (приказ Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004г.), примерной программы основного общего образования по физике.. (Сборник нормативных документов. Физика. Федеральный компонент государственного стандарта. Примерные программы по физике. - М.: Дрофа, 2007).

В Учебном плане школы на изучение физики в 7-9 классах отводится 2 учебных часа в неделю в течение каждого года обучения, всего 204 часа.

Преподавание физики в 7-9 классах ведётся по учебникам:

1. «Физика 7 класс», автор В.А. Перышкин, издательство «Дрофа»
2. «Физика 8 класс», автор В.А. Перышкин, издательство «Дрофа»
3. «Физика 9», авторы А.В. Пёрышкин, Е.М. Гутник, издательство «Дрофа»

Построение курса физики выстраивается в форме последовательного изучения разделов.

Рабочая программа по предмету «Физика» для 10 - 11 классов составлена с учетом Федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования. За основу составления рабочей программы взята «Примерная программа среднего(полного) общего образования по физике. 10-11 классы» (базовый уровень), авторская программа «Физика. 10-11 классы» под редакцией В. С. Данюшенкова, О. В. Коршуновой. Издательство Москва, «Просвещение», 2007 г.

В Учебном плане школы на изучение физики в 10 - 11 классах отводится 2 учебных часа в неделю в течение каждого года обучения, всего 136 часов и 2 часа отведено на учебную практику по физике для обучающихся, которым физика будет нужна для поступления в ВУЗы.

Преподавание физики в 10-11 классах ведётся по учебникам:

1. Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н. Физика: Учеб. Для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010.

2. Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н. Физика: Учеб. Для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010.

Построение курса физики выстраивается в форме последовательного изучения разделов.

Рабочая программа учебной практики по физике для 10 -11 классов составлена на основе Федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования, примерной программа среднего(полного) общего образования по физике. 10-11 классы и авторской программы:

• Н. И. Зорин. Элективный курс «Методы решения физических задач: 10-11 классы», М., ВАКО, 2007 год (мастерская учителя).

В учебном плане школы на учебную практику по физике отводится 2 учебных часа в неделю в течение каждого года обучения, всего 136 часов (2 часа в неделю, 2 года обучения).

Занятия проводятся в традиционных формах. В конце изучения каждой темы даются задачи разного уровня, учащиеся должны составить письменный отчет, содержащий полное теоретическое решение.