**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ФИЗИКЕ**

 Рабочая программа курса по физике основной школы (7-9 классы) составлена на основе федерального государственного стандарта основного общего образования. Программа составлена на основе программы основного общего образования: Физика. 7-9 классы. Авторы: А.В. Перышкин, Н.В. Филонович, Е.М. Гутник. Она реализуется в учебниках, которые доработаны в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта:

 1.Перышкин, А.В. Физика. 7 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений/ А.В. Перышкин. – М.: Дрофа, 2014.

2.Перышкин, А.В. Физика. 8 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений/А.В. Перышкин.– М.: Дрофа, 2014.

3. Перышкин А.В. Физика. 9 кл.: учеб. Для общеобразоват. учреждений /А.В. Перышкин, Е. М. Гутник. – М.: Дрофа, 2014.

Программа конкретизирует содержание предметных тем, предлагает распределение учебных часов по разделам курса, последовательность изучения тем и разделов с учётом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся. Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации в 7,8,9 классах отводит по 70 часов в каждой параллели из расчета 2 часа в неделю.

Рабочая программа по физике в средней школе (10-11 класс) составлена на основе авторской программы Тихомировой С.А. для 10-11 классов, соответствующей Федеральному компоненту Государственного стандарта общего образования допущенной Министерством образования и науки РФ. Курс построен на основе базовой программы. Преподавание ведется по учебникам:

1. Тихомирова, С.А. Физика. 10 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений (базовый уровень)/ С. А. Тихомирова, Б. М. Яворский. – М.: Мнемозина, 2014.

2. Тихомирова, С.А. Физика 11 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений (базовый уровень)/ С. А. Тихомирова, Б. М. Яворский. – М.: Мнемозина, 2014.

В рабочей программе по физике главным является личностно ориентированный подход при определении целей обучения, постановка перед физическим образованием в первую очередь целей развития учащихся, воспитания убеждённости в познаваемости окружающего мира. В 10-11 классах физика изучается на базовом уровне (2 часа в неделю). В связи с тем, что многие обучающиеся информационно-технологического класса планируют сдачу ЕГЭ по физике для поступления в технические ВУЗы, из школьного компонента добавлен 1 час в неделю в 11б классе.