

Аннотация

к рабочей программе «Физика» (базовый уровень.) (для 10-11 классов)

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой по учебному предмету «Физика». Рабочая программа включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по физике, тематическое планирование. Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения физики, характеристику психологических предпосылок к его изучению обучающимися; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, к определению планируемых результатов и к структуре тематического планирования. Содержание программы по физике направлено на формирование естественно-научной картины мира обучающихся 10–11 классов при обучении их физике на базовом уровне на основе системно-деятельностного подхода. Программа по физике соответствует требованиям ФГОС СОО к планируемым личностным, предметным и метапредметным результатам обучения, а также учитывает необходимость реализации межпредметных связей физики с естественно-научными учебными предметами. В ней определяются основные цели изучения физики на уровне среднего общего образования, планируемые результаты освоения курса физики: личностные, метапредметные, предметные (на базовом уровне). Программа по физике включает:

- планируемые результаты освоения курса физики на углубленном уровне, в том числе предметные результаты по годам обучения; \
- содержание учебного предмета «Физика» по годам обучения.

На изучение физики (базовый уровень) на уровне среднего общего образования отводится 136 часов: в 10 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе -68 часов (2 часа в неделю).

Учебники: Физика.11 класс:базовый и углубленный уровень/ Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев,Н.Н..Сотский; под редакцией Н.А.Парфентьевой - М.Просвещение,2020