

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебного предмета «Физика» 10-11 классы

Образовательный стандарт - среднее общее образование

Программа по физике базового уровня на уровне среднего общего образования разработана на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС СОО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы.

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).

Реализация данной программы ориентирована на УМК по физике для 10-11 классов Г.Я.Мякишева. Учебник «Физика 10 класс. Классический курс» с приложением на электронном носителе, авторы: Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский, М.: Просвещение, 2014 г. Учебник рекомендован Министерством образования РФ к использованию в ОУ РФ. Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев, В.М.Чаругин. Физика 11 класс базовый уровень под редакцией проф. Н.А.Парфентьевой – Москва «Просвещение» 2015.

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).

Срок реализации программы – 2 года

ФИО учителя, реализующего Рабочую Программу:

Голубева Любовь Дмитриевна