

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика» для 10-11 классов.

Настоящая рабочая программа разработана в соответствии с требованиями по обновленным ФГОС среднего общего образования.

Учебники: 1. Мякашев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. «Физика 10 класс»

М.: Просвещение, 2023г.,

Соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и реализуют базовый уровень образования учащихся в 10 и 11 классов.

Цель программы: выполнение требований к результатам освоения образовательной программы среднего общего образования.

Программа по физике на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленных в ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика», утверждённой решением Коллегии Министерства просвещения РФ (протокол от 3 декабря 2019г №ПК- 4ВН).

Рабочая программа предполагает формирование у обучающихся умение видеть и понимать ценность образования, формулирование целостного представления о мире и роли физики в создании современной естественно-научной картины мира, приобретения ключевых компетентностей, навыков решения проблем, коммуникативных навыков, овладение системой научных знаний о физических свойствах окружающего мира, об основных физических законах и о способах их использования в практической жизни.

Программа направлена на реализацию личностно – ориентированного подхода, ставящего в центр учебно-воспитательного процесса – личность ученика. УМК содержит задания, которые ориентированы на успешное прохождение ЕГЭ в 11 классе.

Содержание программы направлено на освоение обучающимся базовых компетентностей, что соответствует требованиям ООП среднего общего образования по ФГОС.