Физика 10-11 классы

Единая рабочая программа по физике предназначена для 10-11 классов МБОУ «Лицей №23» в объёме 140 часов (из расчета 2 учебных часа в неделю) и составлена в соответствии с основными положениями Федерального государственного образовательного стандарта второго поколения среднего (полного) общего образования, требованиями Примерной программы среднего (полного) общего образования, а также с использованием рабочих программ А.В. Шаталина «Предметная линия учебников «Классический курс» 10-11 классы»

В программе спрогнозированы личностные, метапредметные и предметные результаты и уровень усвоения ключевых компетенций.

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по разделам курса, последовательность изучения разделов физики с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся

При реализации программы используется УМК Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н.Сотский. Физика –10. –М.: Просвещение и Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев, В.М. Чаругин. Физика –11. –М.: Просвещение, утвержденные Министерством образования и науки РФ. УМК входит в федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию.

Данные УМК обеспечивают реализацию Федерального государственного образовательного стандарта, преемственность в изучении, сохраняют единую образовательную линию по курсу «Физика». Позволяют подготовить учащихся к единому государственному экзамену.