Рабочая программа по физике для 11 класса (профильный уровень) составлена с на основе Федерального государственного стандарта среднего (полного) общего образования; примерной программы основного общего образования по физике (профильный уровень). (Сборник нормативных документов. Физика/ составители Э.Д.Днепров, А.Г.Аркадьев); методических рекомендаций к УМК «Физика 10 – 11» профильный уровень, под редакцией Г.Я. Мякишева и предназначена для изучения физики в 11 классе на профильном уровне из расчета 5 часов в неделю (всего 170 часов за год).