

Аннотация к рабочей программе по физике для 11 класса

1. Составитель: Иванова Е. Е., учитель физики

2. Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы школы

Учебный предмет Физика включен в предметную область «Общественно-научные предметы» учебного плана школы.

Рабочая программа по физике для 11 класса составлена на основе:

- Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (приказ МО и Н РФ от 17.05.2012 г. №413 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г. и 29.06.2017 г.);
- Базисного учебного плана общих образовательных учреждений РФ, утверждённого приказом Минобрнауки РФ № 1312 от 09.03.2004 г.;
- Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования, в 2023-2024 учебном году;
- Календарного учебного графика работы МБОУ «СОШ № 9» г. Можги УР на 2023-2024 учебный год.
- Рабочей программы к УМК Б. Б. Буховцева, Г. Я. Мякишева, «Физика, 10-11 классы».
- Федеральной рабочей программы СОО по физике (10 - 11 классы), 2023 г.

3. Цель изучения учебного предмета

Целью изучения курса физики в 11 классе является расширение и систематизация знаний по физике, полученные в 7 - 9 классах, проведение лабораторных экспериментов, планируя самостоятельно.

Основной направленностью программы курса является вооружение школьников научным методом познания, позволяющим получать объективные знания об окружающем мире, освоением учащимися методов научного познания, являющейся основополагающим компонентом процессов формирования их научного мировоззрения, развития познавательных способностей, становления школьников субъектами учебной деятельности, организация экологического мышления и ценностного отношения к природе, развитие интереса учащихся к расширению и углублению физических знаний и выбора физики как профильного предмета.

4. Общая трудоемкость учебного процесса

Программа рассчитана на 68 часов в год, количество часов в неделю - 2.

5. Формы контроля

Промежуточная аттестация проводится согласно «Положению о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся МБОУ «СОШ №9» г. Можги УР».

Программой предусмотрено проведение:

- итогового тестирования по курсам;
- промежуточного тестирования по разделам;
- контрольных срезов (на знание терминов, формул, законов, постановка проблемных вопросов).

Значительный объём изученного материала проверяется с помощью педагогического тестирования, как одного из более стандартизированных и объективных методов контроля знаний, умений и навыков.