АННОТАЦИЯ

Рабочая программа по предмету «Физика» для 9 класса составлена в соответствии с основными положениями Федерального государственного стандарта основного общего образования.

Данная программа составлена для изучения курса физики на базовом уровне в параллели 9 классов.

Она отражает содержание курса физики основной школы для, 9 класса, и включает в себя обязательный минимум содержания физического образования, позволяет поднять качество образования на более высокий уровень.

Программа разработана на основе следующих нормативных документов:

* Закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12. 2012 года № 273 – ФЗ);
* Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010года №1897, с изменениями);
* Основная образовательная программа школы основного общего образования МБОУ «СШ №72 с углублённым изучением отдельных предметов»;
* Учебный план школы;
* Годовой учебный календарный график на текущий учебный год;
* Рабочие программы. Физика. 7 – 9 классы. Дрофа 2014. Рабочая программа автор Н.С.Пурышева, Н.Е.Важеевская, 9 класс.
* Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 28.12.2018 года №345 «О Федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования».

Она отражает содержание курса физики основной школы для 9 класса, учитывает цели обучения физике учащихся, и включает в себя обязательный минимум содержания физического образования, позволяет поднять качество образования на более высокий уровень. Согласно государственному образовательному стандарту, изучение физики в 9 классе направлено на достижение следующих целей:

* приобретение знаний о механических, звуковых, электромагнитных и квантовых явлениях, физических величинах, характеризующих эти явления;
* формирование умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни;
* понимание смысла основных научных понятий физики и взаимосвязи между ними;
* знакомство с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы. Овладение общенаучными понятиями: природное явление, эмпирически установленный факт, проблема, гипотеза, теоретический вывод, результат экспериментальной проверки;
* формирование представлений о физической картине мира;
* развитие познавательных интересов, интеллектуальных способностей учащихся, передача им опыта творческой деятельности.

Реализация рабочей программы осуществляется с использованием учебника авторов Н. С. Пурышева, Н. Е. Важеевская. Физика 9 класс. Москва «Дрофа» 2019-2021.

Согласно учебному плану МБОУ «СШ № 72» на изучение учебного предмета «Физика» в 9 классе за весь период обучения выделяется 99 часов (3 часа в неделю).