

Аннотация к рабочей программе по курсу «Физика» для 7-9 классов

1. Нормативно-правовая основа разработки программы по физике:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1644, от 31.12.2015 N 1577);
- Примерная основная образовательная программа основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию: протокол № 1/15 от 08 апреля 2015 года);
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 253 от 31.03.2014 г. «Об утверждении Федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования» с изменениями от 08.06.2015г № 576);
- СанПиН 2.4.2 28 21-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в образовательном учреждении (с изменениями № 2 от 25.12.2013 г, № 81 от 24.11.2015г);
- Учебный план МКОУ «Кузнецовская ООШ»;
- Положение о структуре, порядке разработки и утверждении рабочей программы по предметам (курсам), утвержденное приказом МКОУ «Кузнецовская ООШ» № 57-1-од от 01.06. 2017 г.

2. Цель:

- *освоение знаний* о механических явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;
- *развитие* познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;
- *воспитание* убежденности в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважения к творцам науки и техники; отношения к физике как к элементу общечеловеческой культуры;
- *применение полученных знаний и умений* для решения практических задач повседневной жизни, для обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

3. Место и роль предмета в учебном плане:

Физика как наука о наиболее общих законах природы, выступая в качестве учебного предмета в школе, вносит существенный вклад в систему знаний об окружающем мире. Она раскрывает роль науки в экономическом и культурном развитии общества, способствует формированию современного научного мировоззрения.

Согласно учебному плану школы изучение курса «Физика»

- в 7 классе предусматривается в объеме 70 часов, 2 часа в неделю
- в 8 классе предусматривается в объеме 70 часов, 2 часа в неделю
- в 9 классе предусматривается в объеме 68 часов, 2 часа в неделю

4. УМК

- 1) А.В. Перышкин . Физика. 7 кл.-4-е изд.стереотип.-М. : Дрофа, 2017;
- 2) А.В. Перышкин . Физика. 8 кл.-4-е изд.стереотип.-М. : Дрофа, 2015;
- 3) А.В. Перышкин , Гутник Е.М.Физика 9 кл. Издание: М.: Дрофа, 2014.

5. Формы контроля:

Классы	Контрольные работы	Лабораторные работы
7	5	11
8	8	10
9	5	6

Структура программы состоит из предметных результатов освоения учебного курса, содержания учебного курса, тематического планирования.