

Аннотация
к учебной программе по физике в 9 классе
2018/2019 учебный год

Рабочая программа учебного предмета «Физика» составлена в соответствии с требованиями:

1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта, утв. Приказом Минобрнауки России от 05.03.,2004 № 1089.
2. Авторской программы: Программа Физика 7-9 классы. Авторы: Е.М.Гутник, А.В. Перышкин (Программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия.7-11 кл./ сост. В.А. Коровин, В.А. Орлов.- М.: Дрофа, 2010. – 334с.);
3. Положения о Рабочей программе учебных предметов, курсов МБОУ Тяхтинская СОШ
4. Учебного плана МБОУ Тяхтинская СОШ на 2018/2019 учебный год.
5. Основной образовательной программы основного общего образования ФкГОС МБОУ Тяхтинская СОШ

Цель курса - *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;

- *овладение* умениями проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач;

- *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.

Место учебного предмета в учебном плане. Авторская программа рассчитана на 70 часов, 2 часа в неделю. В календарном учебном графике 34 недели. В соответствии с годовым календарным учебным графиком количество часов на изучение предмета уменьшено на 2 часа. Выполнение программы обеспечивается за счёт сокращения часов резервного времени.

В авторскую программу изменения не внесены.

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта:

- Авторской программы: Программа Физика 7-9 классы. Авторы: Е.М.Гутник, А.В. Перышкин (Программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия.7-11 кл./ сост. В.А. Коровин, В.А. Орлов.- М.: Дрофа, 2010. – 334с.);
- Марон А.Е. Марон Е.А. Физика - 9 класс - Дидактические материалы. — М.: Дрофа,2015.
- А. В. Пёрышкин, Е. М. Гутник учебник «Физика-9» — М.: Дрофа, 2010