

Аннотация к рабочей программе по физике 7-9 классы

Рабочая программа по физике предназначена для 7-9 классов основной общеобразовательной школы и разработана на основе следующих нормативно-правовых документов и методических материалов:

1. требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта общего образования (ФГОС ООО, М.: «Просвещение»);
2. программой «Планирование учебного материала Физика 7-9 классы», авторской программой Е.М. Гутник, А.В. Перышкин;
3. программы для общеобразовательных учреждений. Физика. Астрономия. 7-11 классы / составители В.А. Коровин, В.А. Орлов;
4. с рекомендациями Примерной программы (Примерные программы по учебным предметам. Физика 7-9 классы.)

Данная программа является рабочей программой по предмету «Физика» в 7-9 классах.

Учебник: А.В.Перышкин. Физика. 7 класс.

Учебник: А.В.Перышкин. Физика. 8 класс.

Учебник: Перышкин А. В., Е.М.Гутник. Физика. 9 класс.

Согласно школьному учебному плану на изучение физики в 7 классе отводится 68 часов из расчета 2 часа в неделю; в 8 классе - 68 часа (2 часа в неделю); в 9 классе - 102 часа (3 часа в неделю).

Курс по физике направлен на достижение следующих целей:

- сформированность познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся;
- убежденность в возможности познания природы, в необходимости разумного использования достижений науки и технологий для дальнейшего развития человеческого общества, уважение к творцам науки и техники, отношение к физике как элементу общечеловеческой культуры;
- самостоятельность в приобретении новых знаний и практических умений;

- готовность к выбору жизненного пути в соответствии с собственными интересами и возможностями;
- мотивация образовательной деятельности школьников на основе личностно ориентированного подхода;
- формирование ценностных отношений друг к другу, учителю, авторам открытий и изобретений, результатам обучения.