Рабочая программа по физике для 7— 9 классов составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, с учётом федеральной рабочей программы воспитания, а также Положения о структуре, порядке разработки и утверждения рабочих программ предметов (курсов) в МОУ «СОШ № 2 г. Ртищево Саратовской области».

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов: по физике 7-9 класс А.В. Пёрышкина

Целью изучения предмета «Физика» являются:

- приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей;
- развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям;
- формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики;
- формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий;
- развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.

Учебный предмет «Физика» является обязательным для изучения в 7-9 классах. На изучение предмета «Физика» отводится 238часов. В 7-8 классах отводится по 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе 102 часа