

## Аннотация к рабочей программе по физике (ФГОС) 7 - 9 классы

Программа по физике на уровне основного общего образования составлена на основе положений и требований к результатам освоения на базовом уровне основной образовательной программы, представленных в ФГОС ООО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика».

Рабочая программа включает в себя планируемые результаты обучения, содержание, тематическое планирование. Учебники:

1. В.В. Белага, И.А. Ломанченков, Ю.А. Панебратцев. Физика: Учебник 7 класс
2. В.В. Белага, И.А. Ломанченков, Ю.А. Панебратцев. Физика: Учебник 8 класс
3. В.В. Белага, И.А. Ломанченков, Ю.А. Панебратцев. Физика: Учебник 9 класс
4. 9 класс

### **Цели изучения физики:**

- 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.

На изучение физики в основной школе выделяется 238 ч. В 7 и 8 классе - по 68ч. (2ч в неделю, 34 учебные недели) В 9 классе - 102ч. (3ч в неделю, 34 учебные недели)

**Формы контроля:** Проверочная работа, контрольная работа, тестирование, лабораторная работа