

Аннотация к рабочей программе по физике

Рабочие программы по учебному предмету «Физика» разработаны в соответствии с нормативными документами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (10-11 классы). Утверждён 17 мая 2012 года приказом Минобрнауки России № 413 и 7 июня 2012 года зарегистрирован Минюстом России № 24480 (с последующими изменениями);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74228)

Рабочие программы в соответствии с положением о рабочей программе по учебным предметам содержит следующие разделы: **введение, планируемые результаты, содержание, тематическое планирование, контрольно-измерительные материалы для тематического контроля.**

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.

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования учебный предмет «Физика» входит в предметную область «Естественные науки» и изучается как на базовом, так и на углубленном уровнях.

Место учебного предмета «Физика. Базовый уровень» в учебном плане

10 класс	34 часа	1 час в неделю
11 класс	34 часа	1 час в неделю

Место учебного предмета «Физика. Углубленный уровень» в учебном плане

10 класс	204 часа	6 часов в неделю
11 класс	204 часа	6 часов в неделю

