

## **Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика» (базовый уровень)**

Рабочая программа учебного предмета «Физика» (базовый уровень) обязательной предметной области «Естественно-научные предметы» разработана в соответствии с ФГОС СОО, ФОП СОО и реализуется 2 года с 10 по 11 класс в соответствии с учебным планом среднего общего образования МАОУ СОШ №1 г. Улан-Удэ (5-дневная учебная неделя).

Рабочая программа разработана группой учителей в соответствии с Положением о рабочих программах МАОУ СОШ №1 г. Улан-Удэ и определяет организацию образовательной деятельности учителем в школе по учебному предмету «Физика» (базовый уровень). Содержание программы по физике направлено на формирование естественно-научной картины мира обучающихся 10–11 классов при обучении их физике на базовом уровне на основе системно-деятельностного подхода. В рабочей программе содержатся основные линии содержания программы по физике в 10-11 классах: 10 класс «Физика и естественно-научный метод познания природы», «Механика», «Молекулярная физика и термодинамика», «Электростатика», 11 класс «Электродинамика», «Колебания и волны», «Основы специальной теории относительности», «Квантовая физика», «Физика атома и атомного ядра», «Строение Вселенной».

Рабочая программа учебного предмета «Физика» (базовый уровень) является частью ООП СОО, определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
- тематическое планирование с учётом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР.

Рабочая программа обсуждена и принята решением методического объединения учителей естественно-научного цикла и согласована заместителем директора по УВР МАОУ СОШ №1.