

**Аннотация к рабочей
программе по физике 7-9 класс (ФГОС ООО)
УМК Физика. Перышкин И.М., Иванов А.И. (7-9)
2025-2026 учебный год.**

Рабочая программа по физике для 7-9 классов для предметной линии учебников И.М. Перышкина, А.И. Иванова составлена с использованием материалов Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика».

Содержание программы по физике направлено на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения физики на деятельностной основе. В программе по физике учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования.

Изучение физики на базовом уровне предполагает овладение следующими компетентностями, характеризующими естественно-научную грамотность:

- научно объяснять явления;
- оценивать и понимать особенности научного исследования;
- интерпретировать данные и использовать научные доказательства для получения выводов.

На изучение физики (базовый уровень) на уровне основного общего образования отводится 238 часов: в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).

Рабочая программа включает в себя:

- Пояснительную записку;
- Содержание обучения;
- Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса (личностные, метапредметные, предметные);
- Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоении каждой темы;
- Поурочное планирование;
- Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы;
- Проверяемые элементы содержания;
- Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Срок реализации программы 3 года.