

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа по физике предназначена для обучающихся 7-9 классов и разработана на основании следующих **нормативных документов**:

1. Федерального Закона «Об образовании в РФ» (от 29.12.2012 г. №273 – ФЗ);
2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ МОН РФ №1897 от 17.12.2010);
3. Примерной рабочей программы Н. В. Филоновича, Е. М. Гутника физика 7-9 классы;
4. Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ Кулешовской СОШ № 17 Азовского района;
5. Учебного плана МБОУ Кулешовской СОШ №17 Азовского района;
6. Календарного учебного графика МБОУ Кулешовской СОШ №17 Азовского района.

Для реализации рабочей программы используется **учебно-методический комплекс**, включающий в себя:

1. Физика. 7 кл.: учебник/ А.В. Перышкин. – 5-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2016.
2. Физика. 8 кл.: учебник/ А.В. Перышкин. – 4-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2016.
3. Физика. 9 кл.: учебник/ А.В. Перышкин, Е.Н. Гутник. – 4-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2017.
4. Физика. 7–9 классы. Рабочие программы./ сост. Е. Н. Тихонова.
5. Физика. 7–9 классы. Тесты./ Н. К. Ханнанов, Т. А. Ханнанова.
6. Контрольные работы к учебнику Перышкина А. В. «Физика. 7,8,9 класс»/ А. Е. Марон, Е. А. Марон.
7. Филонович, Н. В. Физика. 7–9 кл. Методическое пособие / Н. В. Филонович. — 2-е изд., стереотип. — М.: Дрофа, 2015- <https://docviewer.yandex.ru>
8. Физика. 7–9 класс. Сборник вопросов и задач./ А. Е. Марон, Е. А. Марон, С. В. Позойский.
9. Физика. 7–9 класс. Диагностические работы./ В. В. Шахматова, О. Р. Шефер.

Цели:

- усвоение обучающимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
- формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира;
- систематизация знаний о многообразии объектов и явлений природы, о закономерностях процессов и о законах физики для осознания возможности разумного использования достижений науки в дальнейшем развитии цивилизации;
- формирование убежденности в познаваемости окружающего мира и достоверности научных методов его изучения;
- организация экологического мышления и ценностного отношения к природе;
- развитие познавательных интересов и творческих способностей обучающихся, а также интереса к расширению и углублению физических знаний и выбора физики как профильного предмета.

Рабочей программой на изучение физики в 7-8 классах 68 часов из расчёта 2 учебных часа в неделю в течение каждого года обучения, в 9 классе 102 часа из расчёта 3 учебных часа в неделю.

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1. Пояснительная записка
2. Планируемые результаты

3. Содержание курса «Физики» 7-9 классы
4. Приложение: Календарно-тематическое планирование.