

**Аннотация к сквозной рабочей программе
по учебному предмету «Физика»,
основное общее образование
7-9 классы**

1. Рабочая программа по учебному предмету «Физика» для обучающихся 5-9 классов составлена на основе:
 - Федерального закона РФ от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в РФ» в (действующей редакции);
 - Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г. № 1897 (с изменениями и дополнениями);
 - Примерной программы по учебному предмету «Физика» для общеобразовательных организаций, УМК под ред. Н. В. Филонович, Е. М. Гутник
 - Положения о сквозной рабочей программе МАОУ СОШ №57.
 - Основной общеобразовательной программы ООО МАОУ СОШ №57.

2. **Цели учебного предмета «Физика»**
 - усвоение учащимися 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 учащихся, а также интереса к расширению и углублению физических знаний и выбора физики как профильного предмета.

3. **Место учебного предмета «Физика» в учебном плане.**

Базовый курс в 7-9 классах (7 и 8 классы – 2 часа в неделю, 9 класс – 3 часа в неделю)

Модули по выбору обучающихся и их родителей в 7-9 классах (7,8,9 классы – 1 час в неделю)

Класс	Количество часов в неделю	Количество часов в год
7 класс	2	70
8 класс	2	70
9 класс	3	102
Итого с 7 по 9 класс	7	242

4. Учебно-методический комплект для преподавания физики в 7-9 классах

- Перышкин А. В. Физика. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / А. В. Перышкин. М. : Дрофа.
- Перышкин А. В., Е. М. Гутник. Физика. 8 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений / А. В. Перышкин. М. : Дрофа.
- Перышкин А. В., Е. М. Гутник. Физика. 9 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений / А. В. Перышкин. М. : Дрофа.
- Марон А.Е, Марон Е.А. Физика. 7 класс: самостоятельные и контрольные работы к учебнику А.В. Перышкина. М: Дрофа
- Перышкин А.В. Сборник задач по физике 7-9. М.: Дрофа
- Марон А.Е, Марон Е.А. Физика. 8 класс. Дидактические материалы. М.: Дрофа
- Марон А.Е, Марон Е.А. Физика. 9 класс. Дидактические материалы. М.: Дрофа

5. Структура сквозной рабочей программы.

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета «Физика».
2. Содержание учебного предмета «Физика».
3. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы (раздела).

Документ подписан усиленной
квалифицированной электронной подписью
Симонова Элеонора Анатольевна
Серийный номер:
0507D1AB0027ADFC9A4F0F9F57B379FFF7
Срок действия с 13.05.2021 до 13.05.2022
Подписано: 22.12.2021 14:08 (UTC)