**Аннотация к рабочим программам**

**по физике для среднего общего образования (базовый уровень)**

**Нормативными документами для составления программы являются:**

* Закон Российской Федерации "Об образовании"№273 от 29.12.2012г.
* Примерная программа основного общего образования по физике.
* Федеральный компонент государственного образовательного стандарта начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования. Физика. (Приказ МО РФ от 05.03.2004 №1089).
* Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе       в общеобразовательных учреждениях.
* Федеральный базисный учебный план для среднего общего образования (Приложение к приказу Минобразования России от 09.03.2004 №1312).
* Учебный план МБОУ СШ № 141.

**Для реализации программного содержания используется учебно-методический комплект, включающий следующие учебно-методические пособия:**

1. Мякишев Г.Я. Физика-11. Учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2012г.

2. Рымкевич А.П. Физика. Задачник.10-11 кл.: пособие для общеобразов. учреждений/ А.П.Рымкевич.13-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2009 г

3. Мякишев Г.Я. Физика-10. Учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2013г.

Программа рассчитана на 68 часов в каждом классе (2 часа в неделю).

Весь курс физики распределен по классам следующим образом:

- в 10 классе изучаются: физика и методы научного познания, механика, молекулярная физика, электродинамика (начало);

- в 11 классе изучаются: электродинамика (окончание), оптика, квантовая физика и элементы астрофизики, методы научного познания.

Программа включает в себя

* Пояснительную записку
* Содержание предмета
* Планируемые результаты прохождения программы
* Тематическое планирование.