

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ФИЗИКЕ

Рабочая программа по физике среднего общего образования составлена на основе авторской программы В.С. Данюшенкова, О.В. Коршуновой «Программа по физике для 10-11 классов общеобразовательных учреждений, изданной в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений: Физика. 10-11 классы./ Составитель В.П. Саенко и др.- М.: Просвещение, 2009г.

Выполнение программы ориентировано на 35 недель в 10 классе и 34 недели в 11 классе.

В соответствии с образовательной программой среднего общего образования и календарным учебным графиком на изучение физики отводится 136 часов.

Рабочая программа по физике на уровень среднего общего образования рассчитана на 136 учебных часов, из которых 68 час в 10 классе и 68 час в 11 классе.

Добавленные 2 часа в 10 классе распределены следующим образом:

1 час добавлен на изучение раздела «Механика»;

1 час на проведение итоговой контрольной работы.

В авторском планировании на уровень среднего общего образования выделены часы на обобщающее повторение - 13час

10 класс. – 3час

11 класс - 10 час

Часы обобщающего повторения распределены следующим образом:

### 10 класс

1 часа выделен на обобщающее повторение в конце учебного года;

### 11 класс

8 часов выделено на обобщающее повторение в конце учебного года и проведение итоговой контрольной работы .

По теме «Оптика» добавлен 1час и по теме «Квантовая физика» добавлено 2 часа за счет обобщающего повторения.

### **Преподавание курса ориентировано на использование учебно-методического комплекса:**

#### 10 класс

- Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. Физика: Учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений: 11-е изд. - М.; Просвещение, 2012
- Г.Н Степанова Сборник задач по физике 10-11 классы 9-е изд. - М.; Просвещение, 2003 г
- А.П Рымкевич Сборник задач по физике 10 -11 классы : 7-е изд. - М.; Дрофа, 2005г

#### 11 класс

- Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б. Физика: Учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений: - М.; Просвещение, 2014

### **Программа имеет структуру:**

1. Пояснительная записка
2. Требования к уровню подготовки обучающихся
3. Учебно-тематический план
4. Календарно-тематическое планирование (является приложением №1 к рабочей программе)
5. Содержание программы (если соответствует авторской программе, то указываются страницы сборника)
6. Формы и средства контроля (приложение №2 к рабочей программе)
7. Перечень учебно-методических средств обучения:
  - 7.1. литература основная и дополнительная
  - 7.2. оборудование и приборы