|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **«Согласовано»**  Зам. директора по ВР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  ФИО    «\_27\_\_»\_августа\_\_\_2010 г. | Рассмотрено на заседании  педагогического совета  Протокол № 1  от 27.08. 2010 г | **«Утверждено»**  Директор МОУ-СОШ с. Звонарёвка  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  ФИО  «\_1\_\_»\_сентября 2010 г. |

**Дополнительная образовательная**

**программа**

кружка «Занимательная физика»

Возраст детей: 7-11 класс

Срок реализации: 1 год

Автор программы:

Кацуба

Тамара Николаевна,

учитель физики

1 квалификационной

категории

с. Звонарёвка

2010 - 2011

**Учебно-тематическое планирование**

**по физике**

**Классы \_\_\_\_\_\_7\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Учитель \_\_\_\_Кацуба Тамара Николаевна**

**Количество часов**

**Всего \_\_68\_\_\_ час; в неделю \_\_2\_\_ час.**

**Плановых контрольных работ \_\_4\_;**

**Лабораторных работ 10**

**Планирование составлено на основе авторской программы А.В.Пёрышкина**

**Учебник Пёрышкин А.В. Физика. 7 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. Дрофа, 2008.**

**Дополнительная литература**

1. Сборник задач по физике. 7-9 кл./ Составитель В.И.Лукашик. – М., Просвещение, 2005.
2. Рабочая тетрадь по физике. 7 класс. Минькова Р.Д. - М., «Экзамен», 2008.
3. Контрольные работы по физике. 7-9 классы. Марон А.Е., Марон Е.А. – М., Просвещение,2008.
4. Опорные конспекты по физике. 7-9 классы. Марон А.Е., Марон Е.А. – М., Просвещение,2005.
5. Поурочные разработки по физике. 7 класс. Полянский С.Е. – М., «Вако», 2006.
6. Газета «Физика», издательский дом «Первое сентября» (2007-2009 г.)