

## **Аннотации к рабочим программам по физике**

### **7 класс**

Рабочая программа по физике в 7 классе составлена на основе следующих нормативных документов:

- приказ Минобразования России от 05.03.2004 №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего(полного) образования
  - методическое письмо «О преподавании учебного предмета «Физика» в образовательных учреждениях Ярославской области на 2014-15 уч. год и приметное поурочное планирование
  - федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию на 2014-15 уч. год
  - примерная программа основного общего образования по физике, «Дрофа»,2008
  - программа для общеобразовательных учреждений «Физика 7-9», «Просвещение», Перышкин А.В., 2004-методическое письмо «О преподавании учебного предмета «Физика» в образовательных учреждениях Ярославской области на 2014-15 уч. год
- Курс рассчитан на 2ч. в неделю, всего 68 часов.  
Изменений к примерной программе не предусматривается.

### **8 класс**

Рабочая программа по физике в 8 классе составлена на основе следующих нормативных документов:

- приказ Минобразования России от 05.03.2004 №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего(полного) образования
- методическое письмо «О преподавании учебного предмета «Физика» в образовательных учреждениях Ярославской области на 2014-15 уч. год и приметное поурочное планирование
- федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию на 2014-15 уч. год
- примерная программа основного общего образования по физике, «Дрофа»,2008
- программа для общеобразовательных учреждений «Физика 7-9», «Просвещение», Перышкин А.В., 2004
- методическое письмо «О преподавании учебного предмета «Физика» в образовательных учреждениях Ярославской области на 2014-15 уч. год

Курс рассчитан на 2ч. в неделю, всего 68 часов.  
Программа берется без изменений.

### **9 класс**

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов:

- Базисный учебный план общеобразовательных учреждений РФ, утверждённый Приказом Минобразования РФ №1312 от 9.03.2004

- Федеральный компонент государственных образовательных стандартов основного общего и среднего (полного) образования по математике, утверждённый приказом Минобрнауки от 5.02.2004 №1089
- Примерные программы основного общего образования по физике
- Программы для общеобразовательных учреждений «Физика 7-11» МО РФ, М.: Дрофа, 2005;
- Примерная авторская программа Е.М.Гутник, А.В.Перышкина.
- Федеральный перечень учебников рекомендованных к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования на 2014/2015 учебный год
- Методическое письмо «О преподавании учебного предмета «Физика» в образовательных учреждениях Ярославской области в 2014/2015 уч. г.»

Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 ч в неделю)

Изменений программа не имеет.

### 10-11 класс

**Изучение физики в средних (полных) образовательных учреждениях на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:**

- **освоение знаний** о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;
- **овладение умениями** проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации;
- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;
- **воспитание** убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды;
- **использование приобретенных знаний и умений** для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

**Рабочие программы по физике для 10-11 класса составлены на основе Примерной программы среднего (полного) общего образования по физике базовый уровень и авторской программы Г.Я. Мякишева (Сборник программ для**

общеобразовательных учреждений: Физика 10-11 кл. / Ш.Тулькибаева, АЭ.Пушкарев. - М.: Просвещение, 2006), **стандарта** среднего (полного) общего образования по физике. При составлении рабочей программы учтены :

- Базисный учебный план общеобразовательных учреждений РФ, утвержденный Приказом Минобразования РФ №1312 от 09.03.2004г.

- Федеральный компонент государственных образовательных стандартов основного общего и среднего (полного) образования по математике, утвержденный Приказом Минобразования №1089 от 05.02.2004г.

- Программа для образовательных учреждений «Физика 7-11» МО РФ, М.: Дрофа 2005г.

- Примерная авторская программа Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Соцкий.

- Методическое письмо «о преподавании учебного предмета «Физика» в образовательных учреждениях ЯО в 2014-2015 уч.год».

**Рабочая программа рассчитана на 68 час:**

10 класс 2 урока в неделю, 68 уроков за учебный год;

**Дополнительный час в 10 классах используется для изучения теории в соответствии со структурой учебника и расширения круга рассматриваемых упражнений.**

**Преподавание осуществляется по учебнику ФИЗИКА-10, авторы Мякишев Г. Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н., Изд-во «Просвещение», 2009 год.**