

## АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ

### **ПРЕДМЕТ – ПРАКТИКУМ ПО ФИЗИКЕ**

**КЛАСС – 10 - 11**

**УЧЕБНИКИ:**

1. О.Ф. Кабардин, В.А. Орлов, Э.Е. Эвенчик и др. Физика: Учеб. пособие для 10 кл. шк. и классов с углубл. изуч. физики. /Под ред. Пинского А.А. – М.: Просвещение., 1995.
2. А.А. Пинский. Задачи по физике. – М.: Наука, 1978
3. Л.П. Баканина, В.Е. Белонучкин, С.М. Козел и др. Сборник задач по физике. /Под ред. С.М. Козела. – М.: Наука, 1990.
4. В.В. Можаев, В.И. Чивилев, А.А. Шеронов. Экзаменационные задачи по физике для поступающих в вузы. – М.: «Дрофа», 1998.
5. Л.П. Баканина, В.Е. Белонучкин, С.М. Козел. Сборник задач по физике: Для 10-11 классов с углубленным изучением физики./Под ред. С.М. Козела. –М.: Вербум-М, 2003.
6. Всероссийские олимпиады по физике. 1992-2001: Под ред. С.М. Козелла, В.П. Слободянина. – М.: «Вербум-М», 2002.
7. Методическое пособие по физике для поступающих в вузы./Под ред. Чешева Ю.В.- М.: Физматкнига, 2005.
8. О.Ф. Кабардин, В.А. Орлов, А.Р. Зильберман. Физика. Задачник. 9-11 кл. – М.: Дрофа, 1997.
9. А.И. Черноуцан. 1000 задач и решений. Физика. – М.: Книжный дом «Университет», 2000.

Рабочая программа «Практикум по физике» составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования, сопряжена с курсом физики 10 - 11 классов, реализуемого через учебно-методический комплекс Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский; под ред. Н.А. Парфентьевой и предполагает углубленное изучение отдельных тем, изучаемых по учебнику, за счет решения качественных, количественных, экспериментальных, практических физических задач.

	10 класс	11 класс
Годовое количество часов	70 часов	70 часов
Количество часов в неделю	2 часа	2 часа
Количество контрольных работ	4	4

Программа содержит разделы:

1. Цели изучения учебного курса
2. Задачи (образовательные, развивающие, воспитательные)
3. Образовательные технологии
4. Программное и учебно-методическое оснащение
5. Основные умения и навыки
6. Календарно-тематическое планирование