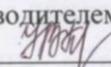


ПРИНЯТО
Педагогическим
советом
Протокол №1
От 28.08.2013г.

СОГЛАСОВАНО
Руководителем МО

Протокол №1
От 28.08.2013г.

УТВЕРЖДЕНО
Приказом №180
От 29.08.2013г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА И КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УРОКОВ

№	Наименование раздела	Кол-во часов	Кол-во лабораторных работ	Кол-во контрольных работ
ФИЗИКА				
предмет				
	Электрические явления	27	5	2
классы: <u>8 «а», 8 «в», 8 «г»</u>				
	Итого:	27	5	2

Количество часов:

Всего 68 часов, в неделю 2 часа

Плановых контрольных работ: 5

Зачетов _____, тестов _____, практических работ 10

Административных контрольных работ _____

Программа составлена на основе сборника нормативных документов Физика /сост. Э.Д. Днепров, А.Г. Аркадьев – 2 – е изд., стереотипное. – М.: Дрофа, 2008г.

Учебник Физика 8 кл.; учеб. для общеобразовательных учреждений/ А.В. Перышкин. – 13 – е изд., доп. – М.: Дрофа, 2010 – 191 с.:ил.

Дополнительная литература: Сборник задач по физике 7-9 кл. А.В. Перышкин – М.: Издательство «Экзамен», 2011. – 269с.

Программу составил: Воронина Е.Е.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Данная рабочая программа основа по программе основной школы (авторы: **Е. М.Гутник, А. В. Перышкин-Физика 7-9 классы** сборника: «Программы для общеобразовательных учреждений «Физика» Москва, Дрофа-2004г.»).

Основная программа предполагает на изучение физики в 8 классе 2 часа в неделю, всего - 68 ч., в том числе резерв-2 часа.

Программа соответствует образовательному минимуму содержания основных образовательных программ и требованиям к уровню подготовки учащихся. Она позволяет сформировать у учащихся основной школы достаточно широкое представление о физической картине мира.

Календарно-тематическое планирование по разделам

№	Название раздела	Кол-во часов	Кол-во лабораторных работ	Количество контрольных работ
1	Тепловые явления	12	2	1
2	Изменение агрегатных состояний вещества	11	-	1
3	Электрические явления	27	5	2
4	Электромагнитные явления	7	2	-
5	Световые явления	11	1	1
Итого:		68	10	5

Межпредметные связи: используемый математический аппарат не выходит за рамки школьной программы по элементарной математике и соответствует уровню математических знаний у учащихся данного возраста.

Учащийся по прохождению данной программы должны уметь:

- освоение знаний о механических, тепловых, электромагнитных и квантовых явлениях; величинах, характеризующих эти явления; законах, которым они подчиняются; методах научного познания природы и формирование на этой основе представлений о физической картине мира;
- овладение умениями проводить наблюдения природных явлений, описывать и обобщать результаты наблюдений, использовать простые измерительные приборы для изучения физических явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические зависимости; применять полученные знания для объяснения разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия важнейших технических устройств, для решения физических задач;
- • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, самостоятельности в приобретении новых знаний при решении физических задач и выполнении экспериментальных исследований с использованием информационных технологий;
- • применение полученных знаний и умений для решения практических задач

повседневной жизни, обеспечения безопасности своей жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Дополнительная литература:

1. Программы для общеобразовательных учреждений; Физика. Астрономия. 7-11 кл. / сост. Ю.И. Дик, В.А. Коровин. – 2-е изд., испр. – М.: Дрофа, 2004.
2. В.А. Волков, С.Е. Полянский / универсальные поурочные разработки по физике 8 класс. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ВАКО, 2012. – 304с.
3. Сборник задач по физике 7-9 кл. А.В. Перышкин – М.: Издательство «Экзамен», 2011. – 269с.
4. Физика. 8 класс: учебно-методическое пособие / А.Е. Марон, Е.А. Марон. – 9-е изд., стереотипное – М.: Дрофа, 2011. – 127с.: ил.
5. Физика. Сборник вопросов и задач. 7 – 9 кл.: учеб. пособие для общеобразовательных учреждений / А.Е. Марон, Е.А. марон, С.В. Позовский. – М: Дрофа, 2011. – 270с.: ил.
6. Учебник А.В. Перышкин Физика – 8, М.: Дрофа, 2010г.