Аннотация к рабочей программе по Физика

Уровень образования: основное общее образование

Класс: 7-9

|  |  |
| --- | --- |
| Уровень программы | Базовый |
| Нормативная база | Рабочая программа составлена на основе стандарта основного общего образования по физике Федерального Государственного образовательного стандарта основного общего образования, авторской программы А.В. Перышкина, Н.В.Филоновича, Е.М.Гутника по физике для 7 – 9 классов (изд-во «Дрофа», 2013 г.). |
| УМК | Учебник: Перышкин А.В. Физика. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2013  Рабочая тетрадь: Минькова Р.Д. Рабочая тетрадь по физике: 7 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 7 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2015  Лабораторная тетрадь: Минькова Р.Д. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 7 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 7 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2016  Учебник: Перышкин А.В. Физика. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2013  Рабочая тетрадь: Минькова Р.Д. Рабочая тетрадь по физике: 8 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 8 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2014  Лабораторная тетрадь: Минькова Р.Д. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 8 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 8 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2016  Учебник: Перышкин А.В. Физика. 9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2014  Рабочая тетрадь: Минькова Р.Д. Рабочая тетрадь по физике: 9 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 9 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2015  Лабораторная тетрадь: Минькова Р.Д. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 9 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 9 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2016 |
| Количество часов | В неделю: 2 часа в 7-9 классах  За год: 68 часов в 7-9 классах |
| Цель изучения | Формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира |
| Основные разделы | Первоначальные сведения о строении вещества, Взаимодействие тел, Давление твердых тел, жидкостей и газов, Работа и мощность. Энергия, Тепловые явления, Электрические явления, Электромагнитные явления, Световые явления, Законы взаимодействия и движения тел, Механические колебания и волны. Звук, Электромагнитное поле, Строение атома и атомного ядра, Строение и эволюция Вселенной |
| Периодичность и формы контроля | Стартовый контроль в сентябре-октябре, в форме письменной контрольной работы  Промежуточный контроль в декабре-январе, в форме письменной контрольной работы  Итоговый контроль в апреле-мае, в форме письменной контрольной работы  Промежуточная аттестация проводится по Физике по итогам триместра и на основе результатов текущего контроля успеваемости обучающихся.  Годовая промежуточная аттестация проводится по Физике по итогам учебного года и на основе результатов триместровых промежуточных аттестаций, представляет собой среднее арифметическое результатов триместровых аттестаций. Округление результата производится в пользу обучающегося. |