Аннотация к рабочей программе по физике

Классы 7-9

|  |  |
| --- | --- |
| Уровень программы | Базовый |
| Нормативная база | Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (https://docs.edu.gov.ru/document/8f549a94f631319a9f7f5532748d09fa), Основной образовательной программы основного общего образования ЧОУ «Православная классическая гимназия «София», авторской программы А.В. Перышкина, Н.В.Филоновича, Е.М.Гутника по физике для 7 – 9 классов (изд-во «Дрофа», 2020 г.) и с учетом Рабочей программы воспитания ООО ЧОУ «Православная классическая гимназия «София». |
| УМК | Учебник: Перышкин А.В. Физика. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2020Рабочая тетрадь: Минькова Р.Д. Рабочая тетрадь по физике: 7 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 7 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2020Лабораторная тетрадь: Минькова Р.Д. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 7 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 7 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2020Учебник: Перышкин А.В. Физика. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2020Рабочая тетрадь: Минькова Р.Д. Рабочая тетрадь по физике: 8 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 8 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2020Лабораторная тетрадь: Минькова Р.Д. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 8 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 8 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2020Учебник: Перышкин А.В. Физика. 9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2020Рабочая тетрадь: Минькова Р.Д. Рабочая тетрадь по физике: 9 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 9 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2020Лабораторная тетрадь: Минькова Р.Д. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 9 класс: к учебнику А.В.Перышкина «Физика. 9 класс». – М.: Издательство «Экзамен», 2020 |
| Количество часов  | В неделю: 2 часа в 7-9 классахЗа 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 | Стартовая диагностика в сентябре-октябре, в форме письменной контрольной работыПромежуточная диагностика в январе-феврале, в форме письменной контрольной работыИтоговый контроль в апреле-мае, в форме письменной контрольной работыПромежуточная аттестация проводится по Физике по итогам триместра и на основе результатов текущего контроля успеваемости обучающихся.Годовая промежуточная аттестация проводится по Физике в форме Всероссийской проверочной работы, а в 9 классе в форме контрольной работы |