Аннотация к рабочей программе по физике

Классы 10

|  |  |
| --- | --- |
| Уровень программы | Базовый |
| Нормативная база | Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (https://docs.edu.gov.ru/document/bf0ceabdc94110049a583890956abbfa/), Основной образовательной программы среднего общего образования ЧОУ «Православная классическая гимназия «София», авторской программы М.А.Петрова и И.Г.Куликова (изд-во «Дрофа», 2019 г.) и с учетом Рабочей программы воспитания СОО ЧОУ «Православная классическая гимназия «София». |
| УМК | Учебник: Мякишев Г.Я. Физика 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе: базовый и профильный уровни. – М.: Просвещение, 2018  Лабораторная тетрадь: Парфентьева Н.А. Тетрадь для лабораторных работ по физике. 10 класс. – М.: Просвещение, 2020 |
| Количество часов | В неделю: 2 часа в 10 классе  За год: 68 часов в 10 классе |
| Цель изучения | Формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира |
| Основные разделы | Механика, Молекулярная физика. Термодинамика, Электродинамика,  Колебания и волны, Оптика, Квантовая физика |
| Периодичность и формы контроля | Стартовая диагностика в сентябре-октябре, в форме письменной контрольной работы  Промежуточная диагностика в январе-феврале, в форме письменной контрольной работы  Годовая промежуточная аттестация проводится по Физике в форме письменной контрольной работы |