|  |  |
| --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ** | |
| Предмет | Физика |
| Класс | 11 класс |
| Нормативная база | Рабочая программа по физике составлена на основании следующих нормативно правовых документов:   * Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г № 413, в ред. Приказа Минобрнауки России от   29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 №1578, от 29.06.2017 №613   * Основная образовательная программа основного общего образования МАОУ «Велижанская СОШ», * Рабочие программы учебного предмета «Физика» на уровне основного общего образования разработаны с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования.   Программы определяют общую стратегию обучения, воспитания и развития, обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения предмета «Физика», которые определены стандартом. |
| Учебники | Г. Я. Мякишев, М.А.Петрова Физика 11 кл. М.: Просвещение,2022 |
| Основные цели и задачи реализации содержания предмета | Цель программы:  **• освоение знаний** о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;  **• овладение умениями** проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять знания для объяснения физических явлений и свойств вещества; решать простые задачи по физике; оценивать достоверность естественнонаучной информации;  **• развитие познавательных интересов, мышления и творческих способностей** учащихся в процессе приобретения знаний и умений по физике;  **• воспитание убеждённости** в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации;  **• использование** приобретённых знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды |
| Срок реализации | 2023 – 2024 год |
| Место учебного предмета в учебном плане | В соответствии с учебным планом МАОУ «Велижанская СОШ» на изучение физики отводится:   * в 11 классе – 136 часов, 4 часа в неделю |
| Структура рабочей программы | 1. Планируемые результаты 2. Содержание учебного предмета 3. Тематическое планирование, в том числе с учетом программы воспитания 4. Поурочное планирование |