

## Аннотация к рабочей программе по учебному предмету.

### 10-11 классы.

Предмет	Аннотация к рабочей программе по учебному предмету
<b>Физика (10-11 классы)</b>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Физика» предназначена для учащихся 10-11 классов общеобразовательной школы. Программа по физике для 10 класса составлена в соответствии с: Федеральным законом об образовании в Российской Федерации (от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 29.07.2017)), требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для среднего общего образования, с программой для старшей школы 10-11 класс базовый уровень Г.Я.Мякишев. Соблюдена преемственность с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования; учитываются межпредметные связи, а также возрастные и психологические особенности школьников.</p> <p><b>УМК:</b> Программа ориентирована на учебник Г.Я.Мякишев, Б.Б.Бухолцев, Н.Н.Сотский «Физика 10 класс» Просвещение 2018.</p> <p><b>Цель</b> реализации основной образовательной программы по физике:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• достижение выпускниками планируемых результатов освоения курса физики;</li></ul> <p><b>Предусматривается решение следующих задач:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• обеспечение соответствия основной образовательной программы требованиям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;</li><li>• обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации учебных занятий по физике;</li><li>• организацию интеллектуальных соревнований, проектной и учебно-исследовательской деятельности;</li><li>• социальное и учебно-исследовательское проектирование, профессиональная ориентация обучающихся, сотрудничество с базовыми предприятиями, учреждениями профессионального образования, центрами профессиональной работы;</li><li>• сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.</li></ul> <p><b>Место предмета в федеральном базисном учебном плане</b></p> <p>Курс «Физика» изучается из расчёта 1ч в неделю: в 10 классе— 35ч, в</p>

11 классе— 34ч.

***Основные разделы:***

Физика и физические методы изучения природы-1ч, механические явления-10 ч, тепловые явления-9 ч, электрические и магнитные явления-14 ч,

**Форма контроля:**

Тесты: интерактивные, обучающие, в формате ЕГЭ, тематические.

Теория: зачеты и письменные опросы;

Контрольные работы: тематические в разных форматах.

Лабораторные работы.