

## Аннотация к рабочей программе по предмету «Физика» 10-11 (ФГОС)

Рабочая программа по физике для 10-11 классов составлены в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования.

В ней соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются межпредметные связи, а также возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования. В программе предложен авторский подход в части структурирования учебного материала, определения последовательности его изучения, путей формирования системы знаний, умений и способов деятельности, развития, воспитания и социализации учащихся.

Нормативные акты и учебно-методические документы, на основании которых разработана рабочая программа:

Федеральный Государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ Министерства Образования и Науки РФ от 17.12.10 №1897);

- Закон РФ «Об образовании» в Российской Федерации от 29.12.2012 №273-ФЗ;
- Рабочие программы. Предметная линия учебников серии «Классический курс».10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни/ А.В. Шаталина -3-е изд.-М.: Просвещение, 2021г. Учебный план школы.

**Цели** изучения физики в основной школе: -

формирование уверенности в ценности образования.

- овладение основополагающими физическими закономерностями.

- приобретение знаний о фундаментальных физических законах

- отработка умений решать задачи

- развитие познавательных интересов

• **развитие** личности учащихся посредством реализации воспитательного потенциала физики

Физика в 10 и в 11 классах по 5 часа в неделю В 10 кл 170 часов, в 11 кл 170 часов Всего 340 час

Рабочие программы ориентирована на УМК:

1. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский Классический курс Физика 10. Москва. «Просвещение» 2018
2. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, В.М. Чаругин Классический курс Физика 11. Москва. «Просвещение» 2017

Промежуточная аттестация осуществляется согласно Положению о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Выявление промежуточных и итоговых результатов изучения темы проводится в форме контрольных работ, тестов, устного опроса, взаимоконтроля. Тесты составляются с учетом обязательных результатов обучения.