

## **Аннотация к рабочей программе физика 10 – 11 класс (базовый уровень)**

Рабочая программа разработана на основе следующих нормативно-правовых документов:

- обновленный Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (ФГОС СОО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022г. №732 г.
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №413, с изменениями и дополнениями от 12 августа 2022 года.
- Федеральная основная образовательная программа среднего общего образования (ФООП СОО), приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23 ноября 2022 года №1014
- конструктор рабочих программ по новым ФГОС на 2023-2024 учебный год: Физика
- - ООП СОО МКОУ Кашарская СОШ на основе ФООП на 2023-2024 учебный год;
- - УМК: физика 10 класс: учебник. Базовый и углубленный уровень / Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н.Сотский, издательство «Просвещение», 2018 г.
- Физика. Рабочие программы. Предметная линия учебников серии «Классический курс». 10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни/А.В. Шаталина. М.: Просвещение, 2021.

Программа предназначена для изучения курса физики на базовом уровне. Цель настоящей программы заключается в формировании интереса и стремления обучающихся к научному мировоззрению как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики; развитии их интеллектуальных и творческих способностей и представлений о научном методе познания; формировании исследовательского отношения к окружающим явлениям и умений объяснять явления с использованием физических знаний и научных доказательств; формировании у учащихся представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий, что позволяет учащимся решать личностно-значимые практико-ориентированные задачи через достижение планируемых результатов: предметных, метапредметных и личностных

Информация о количестве учебных часов:

10 класс – 68 часов (2 часа в неделю), в том числе: лабораторных работ – 3 часа  
11 класс – 68 часов (2 часа в неделю), в том числе: лабораторных работ – 7 часов

Учебно-методический комплекс:

- физика 10 класс: учебник. Базовый и углубленный уровень / Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н.Сотский, издательство «Просвещение», 2018 г.
- Физика 10-11 классы. Сборник задач Громцева О.И., серия УМК, издательство Экзамен. Сборник задач Степанова Г.Н. М.: Просвещение, 2003.
- Физика «Конструктор» самостоятельных и контрольных работ. 10-11 классы. / С.М. Андрюшечкин, А.С. Слухаевский. – М.: Просвещение, 2010.
- Рымкевич А.П. Сборник задач по физике. 10-11 класс. - М.: Дрофа, 2006.