

| | |
|---|--|
| Наименование рабочей программы | Аннотации к рабочим программам по Физике (10-11 классы) |
| Рабочая программа по Физике(профиль) 10-11классы | Программа по физике основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания. |
| Учебники | Физика .10 класс:учеб.для общеобразоват.оршанизации : базовый и углуб. Уровни /Г.Я. Мякишев , Б.Б.Буховцев ,Н.Н. Сотский.; под ред. Н.А.Парфентьевой .-7-е изд.:Просвещение ,2020 Физика .11 класс:учеб.для общеобразоват.оршанизации : базовый и углуб. Уровни /Г.Я. Мякишев , Б.Б.Буховцев ,Н.Н. Сотский.; под ред. Н.А.Парфентьевой .-7-е изд.:Просвещение ,2020 |
| Количество часов: | 10 класс - 68 часов (2часов в неделю), 11 класс - 68 часов (2 часов в неделю). 10-11 |
| Цель программы: | <ul style="list-style-type: none"> • формирование интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей; • развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям; • формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики; • формирование умений объяснять явления с использованием физических знаний и научных доказательств; • формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий. Достижение этих целей обеспечивается решением следующих задач в процессе изучения курса физики на уровне среднего общего образования: <ul style="list-style-type: none"> • приобретение системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, включая механику, молекулярную физику, электродинамику, квантовую физику и элементы астрофизики; |

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">• формирование умений применять теоретические знания для объяснения физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни;• освоение способов решения различных задач с явно заданной физической моделью, задач, подразумевающих самостоятельное создание физической модели, адекватной условиям задачи;• понимание физических основ и принципов действия технических устройств и технологических процессов, их влияния на окружающую среду;• овладение методами самостоятельного планирования и проведения физических экспериментов, анализа и интерпретации информации, определения достоверности полученного результата;• создание условий для развития умений проектно-исследовательской, творческой деятельности. |
|--|--|

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 320871763559102820710709962820099434473656575755

Владелец Бек Виктор Сергеевич

Действителен с 08.11.2023 по 07.11.2024