

Утверждаю
Директор МБОУ «Красногорская СОШ»
Л.Н.Прокашева
Приказ № 33/01
от «30» августа 2023 г.

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика»
для 10-11 классов основного общего образования базовый уровень

Рабочая программа учебного предмета «Физика» для 10-11 классов основного общего образования базовый уровень (далее-Программа) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Федеральной основной образовательной программы основного общего образования.

Основными целями изучения физики в общем образовании являются:

- 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.

Программа состоит из следующих структурных элементов: титульный лист, пояснительная записка, учебно-тематический план, учебная программа список основной литературы для учителя, список основной литературы для учащихся, перечень итоговых форм контроля.

Срок освоения Программы – на изучение физики (базовый уровень) на уровне среднего общего образования отводится 136 часов: в 10 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе – 68 часов (2 часа в неделю)

Основные технологии, методы и формы работы с обучающимися при реализации Программы – коммуникативные технологии, игровые, технологии проектной деятельности, демонстрационный эксперимент, лабораторная работа; методы обучения – словесные, работа с книгой, выполнение проектов; формы работы – фронтальные, групповые, индивидуальные.

Формы контроля освоения Программы - текущий и итоговый вид контроля.