

Аннотация
к рабочей программе по физике 10-11 класс
(базовый уровень)

Рабочая программа по физике для среднего общего образования (базовый уровень) составлена на основе ФГОС СОО, авторской программы В.А. Касьянова «Физика. 10- 11 класс (базовый уровень); Москва, «Дрофа», 2017.

В настоящую программу внесены все элементы содержания государственного образовательного стандарта по физике для профильного уровня. Практическая направленность в преподавании физики и создание условий наилучшего понимания обучающимися физической сущности изучаемого материала достигается через применение физического учебного эксперимента. Предусматривается использование следующих методов и приемов в учебной деятельности: выдвижение учебных проблем при изучении нового материала; систематическое использование учебного эксперимента (демонстрационных опытов, лабораторных работ, в том числе и кратковременных), опора на самостоятельную познавательную деятельность учащихся, использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации.

УМК

1. В.А. Касьянов «Физика. Базовый уровень 10 класс» М.: «Дрофа», 2019 г.
2. В.А. Касьянов «Физика. Базовый уровень 11 класс» М.: «Дрофа», 2020 г.

На изучение физики отводится часов:

10 класс: 68 часа в год (2 часов в неделю)

11 класс: 68 часа в год (2 часов в неделю)