

Аннотация к рабочим программам по физике 10-11 класс.

Рабочие программы по физике в 10 - 11 классах составлены на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и примерных программ среднего общего образования Н.С. Пурышевой, Н.Е. Важеевской, Д.А. Исаева Физика. Базовый и углубленный уровни. 10 – 11 классы издательство Дрофа, г. Москва 2017 год, с учетом Рабочей программы воспитания.

Цель и задачи изучения физики в средней школе:

- формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость физического знания для каждого человека, независимо от его профессиональной деятельности; умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок, формулировать и обосновывать собственную позицию;
- формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли физики в создании современной естественно-научной картины мира; умения объяснять поведение объектов и процессы окружающей действительности — природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого физические знания;
- приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, опыта познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности, — навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, эффективного и безопасного использования различных технических устройств;
- овладение системой научных знаний о физических свойствах окружающего мира, об основных физических законах и о способах их использования в практической жизни.

На изучение предмета отводится 2 часа в неделю, 68 часов в год в 10 классе и 68 часов в 11 классе.

Структура рабочих программ соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и Положению о рабочей программе.

Программы учебного предмета по физике содержат:

- 1) Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса
- 2) Содержание учебного предмета, курса
- 3) Календарно-тематическое планирование

4) Лист коррекции календарно-тематического планирования
(заполняется при необходимости).

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 151325621799860972593249704829105498913750279322

Владелец Горин Владимир Викторович

Действителен с 24.03.2025 по 24.03.2026