

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ФИЗИКЕ
7 – 9 КЛАСС**

Название курса	физика
Класс	7, 8, 9
Количество часов	68 ч + 68 ч + 102 ч
УМК	<ul style="list-style-type: none"> – Пёрышкин, А. В. Физика. 7 кл.: учебник для общеобразоват. учреждений / А.В. Пёрышкин. – М.: Дрофа, 2014, 2016 – Пёрышкин, А. В. Физика. 8 кл.: учебник для общеобразоват. учреждений / А.В. Пёрышкин. – М.: Дрофа, 2014, 2017 – Пёрышкин А.В., Гутник Е.М. Физика. 9 класс. -М : Дрофа, 2019
Нормативная база	<p>Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации". 2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 3. Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ Школа № 268
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> – развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности; – понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними; – формирование у учащихся представлений о физической картине мира. <p>Достижение этих целей обеспечивается решением следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> – знакомство учащихся с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы; – приобретение учащимися знаний о механических, тепловых, электромагнитных и квантовых явлениях, физических величинах, характеризующих эти явления; – формирование у учащихся умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни; – овладение учащимися такими общенаучными понятиями, как природное явление, эмпирически установленный факт, проблема, гипотеза, теоретический вывод, результат экспериментальной проверки; – понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки для удовлетворения бытовых, производственных и культурных потребностей человека.

Структура программы	<p>Рабочая программа включает следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пояснительную записку – планируемые результаты – содержание образования – учебно-тематическое планирование <p>Рабочая программа по физике определяет цели изучения физики в основной школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень рекомендуемых демонстрационных экспериментов учителя, опытов и лабораторных работ, выполняемых обучающимися, а также планируемые результаты обучения физике.</p>
---------------------	---

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ФИЗИКЕ
10 – 11 классы

Название курса	физика
Класс	10 – 11
Количество часов	136 ч (10А) 68 ч (10Б) 68 ч (11А)
УМК	<ul style="list-style-type: none"> – Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н. Физика: Учеб. Для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010 – Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н. Физика: Учеб. Для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010.
Нормативная база	<p>Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации". 2. Федеральный базисный учебный план. Утвержден приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 № 1312 3. Федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089 4. Основная образовательная программа среднего общего образования ГБОУ Школа № 268
Цель курса	<p>Изучение физики на базовом уровне ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки выпускников. Содержание базового курса позволяет использовать знания о</p>

	физических объектах и процессах для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами; для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; для принятия решений в повседневной жизни.
Структура программы	<p>Рабочая программа включает следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пояснительную записку – планируемые результаты – содержание образования – учебно-тематическое планирование <p>Рабочая программа по физике определяет цели изучения физики в основной школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень рекомендуемых демонстрационных экспериментов учителя, опытов и лабораторных работ, выполняемых обучающимися, а также планируемые результаты обучения физике.</p>

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ЭЛЕКТИВНОМУ КУРСУ
«МЕТОДЫ РЕШЕНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ ЗАДАЧ»
10 - 11 классы**

Название курса	Решение задач
Класс	10 – 11
Количество часов	34 ч + 34 ч
УМК	<p>Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н. Физика: Учеб. Для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010</p> <p>Учебник: Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н. Н. Физика: Учеб. Для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010.</p>
Нормативная база	<p>Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации". 2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 3. Основная образовательная программа среднего общего образования ГБОУ Школа № 268
Цель курса	Знакомство с уровнем требований к экзамену по физике в формате

	ЕГЭ и подготовка учащихся к усвоению этого уровня.
Структура программы	<p>Рабочая программа включает следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пояснительную записку – планируемые результаты – содержание образования – учебно-тематическое планирование <p>Рабочая программа по физике определяет цели изучения физики в основной школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень рекомендуемых демонстрационных экспериментов учителя, опытов и лабораторных работ, выполняемых обучающимися, а также планируемые результаты обучения физике.</p>