

**Рабочая программа учебного предмета «Физика» (базовый уровень) основной общеобразовательной программы среднего общего образования МАОУ СОШ № 9 им. Дьякова П.М.** составлена на основе федеральной рабочей программы среднего общего образования учебного предмета «Физика» (базовый уровень).

На изучение учебного предмета «Физика» на базовом уровне отводится 136 часов, по 2 часа в неделю, 68 часов в год в 10 классе и 68 часов в год в 11 классе.

Реализация учебного предмета осуществляется с помощью УМК Мякишева Г.Я.

Данная программа составлена для изучения физики в 10-11 классах на базовом уровне.

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта и показывает распределение учебных часов по разделам курса.

№ п/п	Тема	Количество часов	В том числе	
			Контрольные работы	Лабораторные работы
10 класс				
1.	Кинематика	12	1	
2.	Динамика	10	1	2
3	МКТ	10		
4	Термодинамика	6	1	
5	Электростатика	6		1
6	Законы постоянного тока	19	1	2
7	Ток в различных средах	4		
9	Методы познания	1		
	Итого	68	4	5
11 класс				
1.	Магнитные взаимодействия	8		2
2.	Переменный ток	8	1	
3	Колебания и волны	14	1	1
4	Оптика	16		3
5	Знакомство с теорией относительности	6		
6	Квантовая физика	8	1	1
7	Физика атомного ядра	8		
	Итого	68	3	7
	Всего за 10-11 классы	138	7	12

Текущий контроль по физике осуществляется в виде самостоятельных работ, письменных тестов, диктантов, устных и письменных опросов по теме урока, контрольных работ по разделам учебника, лабораторных работ. В 10 классе - 4 контрольные работы и 5 лабораторных, в 11 классе – 3 контрольные работы и 7 лабораторных.