



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «РОЦ»

_____ А.Н. Величко
«_____» _____ 20____
М.П.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

по теме:

**«ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ИЗУЧЕНИЮ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ С ЦЕЛЬЮ
ПОДГОТОВКИ К СДАЧЕ ОГЭ ПО ФИЗИКЕ»**

1. ВВЕДЕНИЕ

Дополнительная общеразвивающая программа по теме «Требования, предъявляемые к изучению общеобразовательных предметов с целью подготовки к сдаче ОГЭ по физике» (далее - программа) разработана с учетом требований, предъявляемых к прохождению государственной итоговой аттестации (ГИА) в форме ОГЭ.

Основой для разработки программы является Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) основного общего образования.

Цель обучения по программе: освоение слушателями расширенного содержания основной общеобразовательной программы основного общего образования по курсу физики для повышения качества результатов сдаваемого ОГЭ, расширение их знаний и умений по курсу физики, развитие навыков практического решения тестовых заданий в формате ОГЭ.

Поставленная цель достигается решением следующих задач:

- изучением структуры и содержания контрольных измерительных материалов по физике;
- повторением методов решения тестовых заданий различного типа по основным тематическим блокам по физике;
- формированием умения эффективно распределять время на выполнение заданий различных типов;
- формированием умения оформлять решение заданий с развернутым ответом в соответствии с требованиями инструкции по проверке;
- практической отработкой навыков решения заданий контрольно-измерительных материалов ОГЭ.

Категория слушателей: обучающиеся 9-х классов образовательных организаций (основное общее образование), сдающих ОГЭ по физике.

Срок обучения: 48 часов лекционно-практических занятий, проводимых в течение учебного года по 2 часа в неделю.

В результате изучения курса слушатели должны:

быть ознакомлены:

- с целями проведения ОГЭ;
- с порядком организации и проведения ОГЭ по физике;

знать:

- особенности проведения ОГЭ по физике;
- теоретический материал по курсу физика;
- структуру и содержание контрольно-измерительных материалов (КИМ) ОГЭ по физике;

уметь:

- эффективно распределять время на выполнение заданий различных типов;
- оформлять решение заданий с выбором ответа и кратким ответом на бланках ответа в соответствии с инструкцией;
- оформлять решение заданий с развернутым ответом в соответствии с требованиями инструкции по проверке;
- применять различные методы решения тестовых заданий различного типа по основным тематическим блокам по физике.

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

Наименование разделов и тем	Количество часов			Формы контроля
	Всего	Лекции	Практические занятия	
Раздел 1. Контрольно-измерительные материалы ОГЭ по физике	1	1		
1.1. Основные подходы к разработке контрольных измерительных материалов ОГЭ по физике	1	1	-	
Раздел 2. Тематические блоки	43	14	29	
2.1. Кинематика	6	2	4	
2.2. Динамика	5	2	3	
2.3 Статика	4	2	2	Диagn. тестир.
2.4. Законы сохранения в механике	6	2	4	
2.5. Тепловые явления	3	1	2	
2.6. Электромагнитные явления	8	2	6	
2.7. Геометрическая оптика	6	2	4	
2.8. Элементы квантовой физики	5	1	4	Диagn. тестир.
Раздел 3. Тренинг по вариантам	4		4	
2.9. Основной государственный экзамен по физике	4		4	Контр. тестир.
ВСЕГО:	48	15	33	