

**Дополнительная профессиональная программа – программа повышения
квалификации по теме
«Организация эффективной подготовки к ОГЭ по математике
в условиях ФГОС»**

Учебный план

Срок обучения: 36 часов

<i>Наименование учебных разделов и тем программы</i>	<i>Всего часов</i>	<i>Формы контроля</i>
Модуль 1. Особенности подготовки учеников к ОГЭ		
Тема 1.1. Цели и содержание ОГЭ (основного государственного экзамена) по математике. Нормативно-правовые документы.	2	Тестирование
Тема 1.2. Сайт Федерального института педагогических измерений. Демоверсии экзаменационных заданий.	2	Практическая работа
Тема 1.3. Система оценивания ОГЭ. Шкала перевода баллов в школьную отметку.	1	
Тема 1.4. Создание позитивной атмосферы, ситуации успеха при подготовке к ОГЭ. Эффективные способы борьбы со стрессом.	2	Практическая работа
Модуль 2. Методика решения текстовых задач		
Тема 2.1. Структура текстовой задачи.	2	Тестирование
Тема 2.3. Моделирование в процессе решения текстовых задач.	2	
Тема 2.3. Этапы решения задачи и приёмы их выполнения.	2	Практическая работа
Тема 2.4. Примеры решения текстовых задач второй части ОГЭ.	2	Практическая работа
Модуль 3. Уравнения и неравенства		
Тема 3.1. Уравнения и неравенства тестовой части ОГЭ.	2	Тестирование
Тема 3.2. Уравнения и неравенства второй части ОГЭ.	2	Тестирование
Тема 3.3. Системы уравнений второй части ОГЭ.	2	Тестирование
Тема 3.4. Примеры решения уравнений и неравенств второй части ОГЭ.	2	Тестирование
Модуль 4. Реальная математика		
Тема 4.1. Примеры решения задач с практическим содержанием.	3	Тестирование
Модуль 5. Геометрические задачи на вычисления		
Тема 5.1. Треугольники.	2	Тестирование
Тема 5.2. Четырёхугольники.	2	Тестирование
Модуль 6. Цифровой помощник учителя математики		
Тема 6.1. Цифровой помощник учителя математики	4	Практическая работа
Итоговая аттестация	2	Итоговое тестирование
Всего часов:	36	

Стоимость: 1000 рублей