

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра

**Автономное учреждение дополнительного профессионального
образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
"Институт развития образования"**

**Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)**

**Методические и содержательные аспекты преподавания математики
с учетом результатов оценочных процедур**

Разработчик программы:

Копылова Александра Николаевна, преподаватель кафедры естественнонаучных и
математических дисциплин, АУ «Институт развития образования»

Ханты-Мансийск, 2025

Учебный тематический план

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего часов	Виды учебных занятий, учебных работ		Самостоятельная работа, час	Формы контроля
			Лекция час	Интерактивное (практическое) занятие, час		
	Входной контроль	1			1	
1.	Модуль 1. Методологические аспекты оценочных процедур	13	3	5	5	
1.1.	Требования к метапредметным результатам освоения основных образовательных программ основного общего и среднего общего образования в рамках предмета «Математика»	4	1	1	2	
1.2.	Содержание и структура КИМов по предмету «Математика»	4	1	2	1	
1.3.	Содержательные аспекты преподавания математики	4	1	2	1	
	Промежуточный контроль	1			1	Тест
2.	Модуль 2. Анализ решаемости заданий в формате ОГЭ, ЕГЭ.	19	0	10	9	
2.1.	Достижения метапредметных и предметных результатов в рамках предмета «Математика». Проектирование алгоритма деятельности педагога по профилактике учебной неуспешности	10	0	6	4	
2.2.	Совершенствование методики преподавания математики на основе выявленных типичных затруднений и ошибок	8	0	4	4	
	Промежуточный контроль	1	0	0	1	Тест
	Итоговая аттестация:	3	0	0	3	Практическая работа
	Итого	36	3	15	18	