

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное автономное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
Свердловской области
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
(ГАОУ ДПО СО «ИРО»)
Кафедра физико-математических дисциплин

Утверждено
Научно-методическим советом
ГАОУ ДПО СО «ИРО»
протокол № 2 от 02.03. 2016 г.
_____ секретарь Горонович М.В.
Экспертным советом
ГАОУ ДПО СО «ИРО»
протокол № 2 от 17.02. 2016 г.
_____ секретарь Юдина М.Н.

**РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ
УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ В ВОПРОСАХ ПОДГОТОВКИ
УЧАЩИХСЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В ФОРМЕ ОГЭ, ЕГЭ**

Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации (24-40 час.)

Авторы:

Циовкин Ю.Ю, зав. кафедрой физико — математических дисциплин, профессор, доктор физико — математических наук

Нохрин С.Э. доцент кафедры физико — математических дисциплин ГАОУ ДПО СО «ИРО», кандидат физико — математических наук

Альперин М.И., доцент кафедры физико — математических дисциплин ГАОУ ДПО СО «ИРО», кандидат физико — математических наук

Ходак Е. А. доцент кафедры физико — математических дисциплин ГАОУ ДПО СО «ИРО», кандидат физико — математических наук

Екатеринбург, 2016

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Подготовка учащихся к государственной итоговой аттестации была, есть и будет одной из важнейших составляющих любого учебного процесса вне зависимости от принятых форматов и форм проведения самих экзаменов. Безусловно, оптимальным является последовательная и качественная предметная подготовка и «вывод на пик формы» учащихся непосредственно к моменту аттестации. Но реалии вносят свои коррективы и в идеальные планы, и в используемые методики, и в содержание такой подготовки. Кроме того, программы подготовки претерпевают изменения вследствие внешних факторов- смены структуры и (или) содержания контрольно — измерительных материалов, планов экзаменов, смещения акцентов на те или иные разделы.

Актуальность предлагаемой программы «Развитие профессиональной компетентности учителей математики в вопросах подготовки учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ, ЕГЭ» состоит в оперативном оказании содействия учителям, занятым подготовкой обучающихся к итоговой аттестации в вопросах оптимизации и целенаправленной корректировки подготовительной деятельности, а также «скорой методической помощи» в вопросах решения сложных и проблемных экзаменационных задач.

Цель: формирование и развитие профессиональной компетентности педагогов в вопросах подготовки обучающихся к ГИА.

Задача

- способствовать формированию у слушателей системы базовых теоретико-методических представлений о современных технологиях педагогических измерений, их содержании и направленности;

Адресность программы программа ориентированы на учителей и преподавателей математики организаций основного общего, среднего общего, начального профессионального и среднего педагогического образования.

Планируемый результат: выход педагога на более высокий уровень профессиональных компетенций в области подготовки учащихся к итоговой аттестации, в овладении методиками работы с контрольно — измерительными материалами и методиками решений экзаменационных задач различного уровня сложности, системой оценивания заданий.

Достижение планируемого результата проверяется посредством обсуждения проблем ОГЭ, ЕГЭ во время проведения круглого стола и анализа работы слушателя на практических занятиях.

Форма обучения очная.

Программа ориентирована на деятельностное обучение и имеет практическую направленность — более 80 % учебного времени отведено практическим занятиям и только 4 часа — лекционным. Общая же продолжительность обучения составляет 24 часа.

График обучения: 8 академических часов в день, 3 дня очного обучения с отрывом от работы, 1 сессия.

По результатам освоения дополнительной профессиональной программы и успешного прохождения итоговой аттестации слушателям выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Согласовано:
заведующий кафедрой физико-
математических дисциплин
_____ Ю.Ю.Циовкин

Утверждаю:
Проректор ГАОУ ДПО СО «ИРО»
_____ Ю.Ю. Антропова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ДПП «Развитие профессиональной компетентности учителей математики в вопросах подготовки учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ, ЕГЭ» (24 часа)
очно

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:			
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа	формы контроля
1	Особенности подготовки учащихся к сдаче ОГЭ по математике	14	3	11	-	
2.	Особенности подготовки учащихся к сдаче ЕГЭ по математике	8	1	7		
3.	Итоговая аттестация	2	-	2		Круглый стол
	Итого:	24	4	20		

Календарный учебный график

Форма обучения	Общая продолжительность ДПП (календарных дней)	Режим занятий (кол-во час.) в день	Количество часов ДПП	Лекции (кол-во час.)	Практ. занятия (кол-во час.)	Сам. раб. (кол-во час.)	Промежуточная аттестация (кол-во час, вид ПА)	Итоговая аттестация (кол-во часов, вид ИА)
Очная	3	8	24	4	18			2 (Круглый стол)