



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
ДАГЕСТАНСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

367027, г. Махачкала, ул. Генерала Магомедтагирова (Казбекова), 159, тел. 64-60-65, e-mail: dipkprkd@mail.ru

№ 44/20 от «4» февраля 2020г

**Руководителям муниципальных
органов управления образованием,
директорам ОО**

Уважаемые коллеги!

Дагестанский институт развития образования проводит *двухнедельные курсы повышения квалификации по программе «Повышение профессиональной компетентности учителей химии по материалам единого государственного экзамена» (72 часа).*

Просим направить на курсы *с 10 по 22 февраля 2020 года* молодых специалистов, а так же учителей, работающих в выпускных классах, чьи ученики сдают ЕГЭ по химии в 2020 году.

Программа предназначена для обеспечения теоретической и практической готовности учителей химии к использованию эффективной модели подготовки выпускников основной и старшей школы к ОГЭ и ЕГЭ в условиях изменения структуры и содержания контрольно-измерительных материалов.

И.о. ректора ДИРО

Джамалудинов Г.М.

Контактные телефоны:

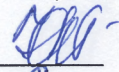
8903-480-27-81- Расулов Абутдин Исамутдинович, зав. кафедрой ЕНО;
8988-292-39-61, 2928-867-00-51 -Гайдарова Марьям Гайдаровна, методист кафедры ЕНО

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
ГБОУ ДПО "ДАГЕСТАНСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ"

Кафедра естественнонаучного образования

«СОГЛАСОВАНО»

Зав. кафедрой естественно-научного образования

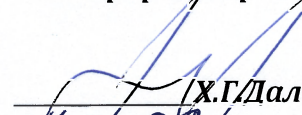


А.И. Расулов

« 6 » 02 2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по УОР



Х.Г. Далгатов

« 7 » 02 2020 г.

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

курсов повышения квалификации учителей химии Ауд №206

по материалам ЕГЭ

с 10 по 22 февраля 2020 года

1 неделя

	пара №			
Понедельник 10.02	8 ³⁰ -10 ⁰⁰		Проектирование коррекционной работы с обучающимися по результатам ЕГЭ, ОГЭ: разделы «Электролиз расплавов и растворов»,	Четверг 13.02
	10 ⁰⁵ -11 ³⁵	Разработка инструментария для осуществления текущего, промежуточного контроля достижения планируемых результатов по химии на примере тем 9-11 классов.	«Гидролиз солей. Обратимые и необратимые химические реакции».	
	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	(3 пр) ✓ Манатова М.А. Входная диагностическая работа.	Реакции окислительно-восстановительные. Реакции ионного обмена. Проведение экспертизы контрольно-измерительных материалов.	
	13 ³⁵ -15 ⁰⁵	(1 вх./д) ✓ Манатова М.А.	(2 пр) ✓ Манатова М.А.	
Вторник 11.02	8 ³⁰ -10 ⁰⁰	Проектирование коррекционной работы с обучающимися по результатам ОГЭ, задания повышенного уровня.		Пятница 14.02
	10 ⁰⁵ -11 ³⁵	(2 лек, 2 пр.) ✓ Манатова М.А.		
	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Методический практикум оценивания заданий с развернутым ответом контрольно-измерительных материалов ОГЭ, ЕГЭ. (2 пр) ✓ Османов Х.А.	Самостоятельная работа (8 часов)	
	13 ³⁵ -15 ⁰⁵			
Среда 12.02	8 ³⁰ -10 ⁰⁰	Проектирование коррекционной работы с обучающимися по результатам ЕГЭ, ОГЭ: «Химическое равновесие»,		Суббота 15.02
	10 ⁰⁵ -11 ³⁵	«Качественные реакции в органической и неорганической химии». Проведение экспертизы контрольно-измерительных материалов. (4 пр) ✓ Манатова М.А.		
	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Методический практикум оценивания заданий с развернутым ответом контрольно-измерительных материалов ОГЭ, ЕГЭ. (2 пр) Османов Х.А.	Самостоятельная работа (8 часов)	
	13 ³⁵ -15 ⁰⁵			

Куратор курсов



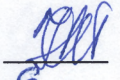
Гайдарова Марьям Гайдаровна

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
ГБОУ ДПО "ДАГЕСТАНСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ"

Кафедра естественнонаучного образования


«СОГЛАСОВАНО»

(Зав. кафедрой естественно-научного образования


А.И. Расулов
«6» 02 2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

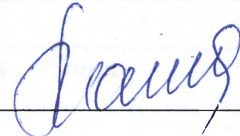
Проректор по УОР


Х.Г. Далгатов
«7» 02 2020 г.

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ

курсов повышения квалификации учителей химии Ауд№206
по материалам ЕГЭ
с 10 по 22 февраля 2020 года

2 неделя

	пара №2		
Понедельник 17. 02	8 ³⁰ -10 ⁰⁰		Решение типовых расчетных задач для подготовки учащихся к ЕГЭ.
	10 ⁰⁵ -11 ³⁵		Проведение экспертизы контрольно-измерительных материалов. (4 пр) ✓ Манатова М.А.
	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Самостоятельная работа (8часов)	Установление молекулярной и структурной формулы вещества.
	13 ³⁵ -15 ⁰⁵		Проведение экспертизы контрольно-измерительных материалов. (3 пр) ✓ Расулов А.И. Выходная диагностическая работа. (1 вых./д) ✓ Расулов А.И.
Вторник 18. 02	8 ³⁰ -10 ⁰⁰	Проектирование коррекционной работы с обучающимися по результатам ЕГЭ, задания повышенного уровня.	Реакции окислительно-восстановительные. Реакции ионного обмена. Проведение экспертизы контрольно-измерительных материалов. (2 пр) ✓ Османов Х.А.
	10 ⁰⁵ -11 ³⁵	(2 лек, 2 пр.) Манатова М.А.	Итоговая аттестация. (зачет- 2ч) Расулов А.И., Манатова М.А., Садыкова С.М.
	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Формирование предметных компетенций при изучении сложных тем по химии.	
	13 ³⁵ -15 ⁰⁵	(2 лек, 2 пр.) ✓ Расулов А.И.	
Среда 19. 02	8 ³⁰ -10 ⁰⁰	Характерные химические свойства неорганических веществ. Взаимосвязь неорганических веществ.	
	10 ⁰⁵ -11 ³⁵	Характерные химические свойства неорганических соединений. (4 пр) ✓ Манатова М.А.	
	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Решение профессиональных задач, ориентированных на выявление уровня компетентности учителя химии.	
	13 ³⁵ -15 ⁰⁵	Реакции, подтверждающие взаимосвязь органических соединений. (4 пр) ✓ Абдуллаев М.Г.	
			Четверг 20. 02
			Пятница 21. 02
			Суббота 22. 02

Куратор курсов



Гайдарова Марьям Гайдаровна