



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФГБОУ ВО «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**19-20 сентября 2018 г.
состоится**

**Международная научно-практическая конференция и школа молодых ученых
«Химия, химическая технология и экология: наука, производство, образование»
Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научно-практической конференции и школе молодых ученых «Химия, химическая технология и экология: наука, производство, образование», которая состоится 19-20 сентября 2018 года.

Конференция проводится в рамках программы стратегического развития Дагестанского государственного университета и посвящена 80-летию доктора технических наук, профессора Алиева Зазав Мустафаевича.

Целью проведения конференции является обсуждение актуальных проблем современной химической науки, промышленной экологии и химического образования, научный обмен достижениями последних лет, привлечение талантливой молодежи к участию в перспективных научных исследованиях в области химии, химической технологии и экологии, информирование о перспективных научно-технических и технологических разработках и инновационных проектах в данной области, а также ознакомление молодых ученых и студентов с новейшими мировыми достижениями, осуществление обмена опытом и обсуждение возможных совместных научно-технических разработок.

К участию в работе конференции приглашаются научные работники, преподаватели вузов, учителя школ, аспиранты, магистранты и студенты.

Место проведения конференции

Конференция будет проведена на базе Дагестанского государственного университета по адресу: г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, 43-а, ДГУ.

Тезисы докладов, представленных на конференцию, будут опубликованы в сборнике к открытию конференции. Рабочий язык конференции – русский и английский.

Культурная программа конференции включает экскурсионное знакомство с крепостью Нарын-кала г. Дербента

Ключевые даты конференции

20 апреля 2018 — открытие регистрации и начало подачи тезисов

20 мая 2018 — последний день подачи тезисов

18 сентября 2018 — день заезда

19 сентября 2018 — открытие конференции

19–20 сентября 2018 — дни проведения конференции

20 сентября 2018 — закрытие конференции

21 сентября 2018 — посещение музеев и экскурсия по желанию членов конференции по историческим и природным достопримечательностям Республики Дагестан
21-22 октября 2018 — отъезд участников конференции

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Международная научно-практическая конференция и школа молодых ученых «Химия, химическая технология и экология: наука, производство, образование» позволит рассмотреть состояние научно-исследовательских работ по следующим направлениям:

- 1. Фундаментальные и прикладные проблемы химической науки.**
- 2. Получение и физико-химические свойства новых материалов и наноструктур.**
- 3. Актуальные проблемы организации безотходных и малоотходных химико-технологических производств.**
- 4. Современные проблемы химического образования.**

Научная программа конференции будет включать пленарные (20 минут), устные (10 минут) доклады, лекции ведущих ученых и стендовая сессия.

Для иногородних участников возможна заочная форма участия (публикация в сборнике материалов конференции).

Язык конференции

Официальными языками конференции являются русский и английский.

По итогам работы конференции планируется публикация **тезисов**.

Плата за участие и публикации тезисов не взимается.

Требования к оформлению тезисов

Тезисы докладов, объемом в одну страницу, необходимо направить на адрес электронной почты оргкомитета abd_galim@mail.ru **не позднее 20 мая 2018 г.**

Общие требования. Текст статьи должен быть выполнен на русском или английском языке.

Файл. Текстовый файл должен быть выполнен в любой версии текстового редактора Microsoft Word и иметь расширение .doc. В названии файла указывается фамилия автора (например, Ivanov.doc или Иванов.doc).

Параметры страницы. Формат А4 (книжный). Поля: нижнее – 2,5 см, верхнее, левое, правое – 2 см.

Оформление основного текста. Шрифт – гарнитура Times New Roman. Размер кегля – 12 пт. Страницы текста не должны содержать нумерацию. Интервал для основного текста – одинарный. Отступ (абзац) – 1 см. Выравнивание – по ширине.

Оформление ссылок. Ссылки в тексте на литературу даются в квадратных скобках [1].

Оформление заглавия. Заглавие статьи должно содержать: Фамилия, имя и отчество автора, постоянное место работы, адрес электронной почты. Шрифт – гарнитура Times New Roman. Размер кегля – 14 пт. Для фамилии, имени и отчества автора применяется начертание – шрифт полужирный. Для, постоянного места работы, адреса электронной почты применяется начертание – шрифт 12 пт. Выравнивание по центру.

Ссылки на источники, литературу и Интернет-ресурсы обязательны.

Образец оформления тезисов

ДИНАМИКА АВТОКОЛЕБАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ В СИСТЕМЕ ГИДРОХИНОН – ОКСИГЕНИРОВАННЫЕ КОМПЛЕКСЫ ЖЕЛЕЗА (II)

¹М.М. Магомедов, ²И.И. Иванов.

¹Дагестанский государственный университет

²Дагестанский государственный педагогический университет

E-mail: magomed_56@mail.ru

В результате изучения процессов гомогенного окисления гидрохинона в присутствии оксигенированных комплексов железа (II) с ДМГ и БИА получаются временные последовательности данных. Основной задачей при анализе такого типа экспериментальных результатов является, в первую очередь, определение параметров, которые могут идентифицировать динамику исследуемых процессов [1]. С этой целью в работе был применен подход фликкер-шумовой спектроскопии (ФШС) [2,3].

Литература:

1. Николис Т., Пригожин И. Познание сложного. Введение. М.: Едиториал УРСС, 2003, 344 с.
2. Тимашев С.Ф. Фликкер-шумовая спектроскопия: информация в хаотических сигналах. М.: ФИЗМАТЛИТ, 2007, 248 с.
3. Тимашев С.Ф. Электрохимия, 2006, т. 42. с. 480-524.

Тезисы конференции публикуются в авторской редакции. Оргкомитет оставляет за собой право отклонение публикаций, не соответствующих указанным требованиям и тематике конференции.

Сборник тезисов, индексируемый в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ) будет издан к началу работы конференции. Публикациям будет присвоен номер ISBN.

В случае заочного участия рассылка печатного варианта сборника будет осуществляться по запросу авторов, электронный вариант сборника будет доступен на сайте конференции.

По итогам конференции лучшие доклады предполагается рекомендовать для опубликования на английском языке в журналах, которые индексируются международными базами Web of Science и Scopus.

Материалы пленарных, ключевых и устных докладов будут также опубликованы в "Вестнике ДГУ. Естественные науки".

Заявку на участие конференции, заполненную по прилагаемой форме, просим направлять вместе с материалами публикации в срок до 20 мая 2018 г. на адрес электронной почты Оргкомитета конференции: E-mail: abd_galim@mail.ru с пометкой «Химия, химическая технология и экология: наука, производство, образование».

Подтверждение о включении доклада в программу конференции будет разослано 20 июня 2018 г.

Школа молодых ученых

Информация о программе школы молодых ученых «Химия, химическая технология и экология: наука, производство, образование» и ключевых лекциях ведущих ученых будет доступна позднее.

В рамках школы молодых ученых предполагается конкурс научных докладов молодых ученых.

Для иногородних студентов и аспирантов предусмотрена заочная форма участия (публикация в сборнике материалов конференции).

Заявки на участие в конференции принимаются на электронный адрес оргкомитета.

Регистрация участников открыта с 20 апреля 2018 г. по 30 августа 2018 г.

Основные требования к оформлению материалов приведены в информационном письме.

Уважаемые коллеги!

Просим Вас распространить данное сообщение партнерам, коллегам, друзьям и знакомым, интересующимся проблематикой конференции.

Оргкомитет

Заявка

на участие в работе Международной научно-практической конференции и
школы молодых ученых

«Химия, химическая технология и экология: наука, производство, образование»

(заполняется на каждого участника)

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Место работы _____

Должность _____

Ученая степень, ученое звание _____

Адрес с индексом _____

Телефон _____

E-mail _____

Название доклада _____

Секция _____

Форма участия (выступление с докладом; стендовый доклад)
(нужное подчеркнуть)

Подпись