



[www.icite.ukgu.kz](http://www.icite.ukgu.kz)



## International Conference Industrial Technologies and Engineering

### ICITE– 2022

#### **IX Международная ежегодная конференция «Промышленные технологии и инжиниринг»**

**10-11 ноября 2022  
Шымкент, Казахстан**

**Уважаемые коллеги!**

В Южно-Казахстанском университете имени М.Ауэзова состоится **IX Международная ежегодная конференция «Промышленные технологии и инжиниринг – ICITE-2022»**.

К участию в работе конференции приглашаются ученые вузов и научно-исследовательских институтов, представители производства Республики Казахстан и зарубежных стран, имеющие значимые результаты научных исследований.

Целью проведения конференции является обсуждение результатов научных исследований в области химической технологии, нано- и биотехнологий, агропромышленного комплекса и пищевой индустрии, технологий текстильной промышленности, механики, экологии и рационального природопользования, возобновляемой энергетики и энергосберегающих технологий, IT-технологий, социально-экономического развития, инженерного образования и стратегии университета.

## **Научные направления**

### **1. Наука и технологии в добыче и переработке минерального сырья**

- 1 Нефтегазовое дело: разведка, добыча и переработка
- 2 Химия и технология полимерных композиционных материалов
- 3 Химическая технология неорганических веществ, силикатных материалов и металлургия

### **2. Актуальные проблемы развития техники и технологий**

- 1 Агропромышленный комплекс и агробизнес
- 2 Пищевая инженерия в условиях продовольственной безопасности Казахстана
- 3 Современные технологии в легкой и текстильной промышленности
- 4 Механика, машиностроение, транспорт и логистика
- 5 Архитектура и строительство: технологии и материалы
- 6 Возобновляемая энергетика и энергосберегающие технологии

### **3. Компьютерные и информационные технологии**

- 1 Теоретические и прикладные исследования в области физико-математических наук
- 2 Software Engineering (Разработка программного обеспечения)
- 3 IT-технологии и автоматизация производств
- 4 Цифровизация страны – новый импульс развития общества

### **4. Науки о жизни**

- 1 Прорывные научные достижения в биотехнологии и биоинженерии
- 2 Экология и проблемы защиты окружающей среды
- 3 Технология фармацевтического производства и лекарственных средств
- 4 Производственная безопасность и санитарная профилактика

### **5. Новый вектор в развитии экономики и юстиции во благо общества**

- 1 Казахстан в новой реальности: время действий
- 2 Независимый Казахстан: прошлое, настоящее и будущее
- 3 Развитие законодательной базы Республики Казахстан
- 4 Современные вызовы в трансформации экономики

### **6. Развитие науки и образования в условиях глобализации**

- 1 Наследие Шерхана Муртазы: общность истории и культуры, языка и литературы
- 2 Актуальные вопросы педагогики, философии и лингвистики
- 3 Развитие инклюзивного образования: исследования в области психологии, дефектологии и сурдопедагогики
- 4 Физическая культура и спорт – основа здорового образа жизни

Конференция состоится в **онлайн-оффлайн форматах**. Адрес онлайн-площадки будет объявлено дополнительно.

**Рабочие языки конференции:** казахский, английский, русский.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите сайт конференции: [www.icitе.ukgu.kz](http://www.icitе.ukgu.kz)

**Форма заявки:**

Заявка		
1.	Ф.И.О. докладчика	
2.	Ученая степень, ученоезвание	
3.	Организация, должность	
4.	Адрес	
5.	Контактный телефон, электронная почта	
6.	Название доклада	
7.	Название секции	

Стоимость публикации в сборнике конференции составляет для иностранных авторов 50\$, для казахстанских авторов 6 000 тенге. Статьи принимаются до **21 октября 2022 года** по электронному адресу [icite\\_2021@inbox.ru](mailto:icite_2021@inbox.ru) или по адресу: 160012, Республика Казахстан, Шымкент, пр. Тауке хана, 5, Южно-Казахстанский университет им. М. Ауэзова, учебный корпус № 16, 2 этаж, каб. 220, отв. секретарь Оргкомитета конференции – PhD, директор Департамента академической науки ЮКУ им. М. Ауэзова Улжалгас Бакытовна Назарбек; технический редактор – Нуржан Бауыржанович Айнабеков.

**По всем вопросам просим обращаться в организационный комитет конференции**

**Телефоны:** +7 (7252) 21-19-82, 30-05-71,

**Факс:** +7 (7252) 21-19-89

**e-mail:** [icite\\_2021@inbox.ru](mailto:icite_2021@inbox.ru)

**160012, Республика Казахстан, Шымкент, пр. Тауке хана, 5.**

**Банковские реквизиты НАО «ЮКУ им. М. Ауэзова»**

АО «Евразийский банк»

РНН 582100003432

ИИК KZ 9894815KZT22032170 (KZT)

ИИК KZ0294815EUR22030240 (EUR)

ИИК KZ8494815RUB22030380 (RUB)

ИИК KZ3294815USD22030617 (USD)

БИК EURIKZKA

Код 16

БИН 990240005557

ОКПО 39140473

Код ОКЭД 85420

Код КАТО 511013100

**Подача статьи**

Подача статьи предполагает, что описанная работа не была опубликована раньше, не находится на рассмотрении для публикации в другом месте; что ее публикация была одобрена всеми соавторами и учреждениями, где работа была проведена. Редколлегия не несет юридическую ответственность, если будут какие-либо иски о компенсации.

**Разрешения**

Авторы, желающие включить цифры, таблицы и текстовые отрывки, которые уже были опубликованы в другом месте, должны получить разрешение от владельца(ев) авторского права, как для печатных, так и для онлайн-форматов, и при подаче своих работ включить доказательства того, что такое разрешение было предоставлено. Предполагается, что любой материал, полученный без таких доказательств, исходит от автора.

**Требования к оформлению:**

Текст статьи предоставляется на бумажном носителе и в электронном виде. Текст должен быть набран в текстовом редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, размер шрифта основного текста – 11 p.t., рисунков, диаграмм – 10p.t., межстрочный интервал – одинарный, отступ в начале абзаца – 1,25, выравнивание по ширине.

Параметры страницы: формат A4, поля: левое – 2,5 см, правое – 2,5 см, верхнее – 2,5 см, нижнее – 2,5 см.

Общий объем статьи, включая таблицы, иллюстрации и список литературы – не менее 3-х страниц.

Используйте шаг табуляции или другие команды для отступов, а не пробел. Используйте табличную функцию, а не сводные таблицы. Используйте функцию автоматической нумерации страниц. Используйте редактор формул или MathType для уравнений.

**Титульный лист**

Титульный лист должен включать:

УДК

Название статьи

Фамилия, имя, отчество автора(ов)

Аффилированность (место работы) и адрес (город, страна) автора(ов)

Адрес электронной почты автора

**Резюме**

Пожалуйста, обеспечьте резюме от 100 до 250 слов. Резюме не должно содержать никаких неопределенных аббревиатур или ссылок.

**Ключевые слова:** не менее 7 слов.

**Основной текст**

*Структура статьи:*

**Введение**

**Методика проведения эксперимента**

**Результаты и обсуждение**

**Выводы** - подведение итогов (формулировка заключений и рекомендаций, возможные направления практического применения результатов работы).

### **Сокращения**

Сокращения должны быть расшифрованы при первом упоминании и постоянно использоваться в дальнейшем.

Всегда используйте сноски вместо дополнительных пояснений.

### **Выражение признательности**

Выражение признательности людям, грантодателям, фондам и т.д. должны быть размещены в отдельном разделе до списка литературы. Имена финансирующих организаций должны быть написаны полностью.

### **Цитаты**

Источники цитат в тексте должны быть обозначены номерами в квадратных скобках, например:

Изолирующие противогазы состоят из лицевой части, дыхательного мешка и регенерирующего устройства [1].

### **Список литературы**

Список литературы должен включать только те работы, которые цитируются в тексте и которые были опубликованы или приняты к публикации.

***Если оригинальный язык литературного источника не английский (казахский или русский), то необходимо указать транслитерацию названия источника латинскими буквами (курсивом), а затем перевод названия на английский язык в квадратных скобках.***

Литературные источники должны быть последовательно пронумерованы.

#### **• Журнальная статья**

Zagurenko A.G., Korotovskikh V.A., Kolesnikov A.A., Timonov A.V., Kardymon D.V. *Tekhniko-ekonomicheskaya optimizatsiya dizaina gidrorazryva plasta* [Techno-economic optimization of the design of seam hydraulic fracture]. *Neftyanoe khozyaistvo*, 2008, no.11, pp.54-57.

Seitmagzimov A., Seitmagzimova G., Bishimbayev V. Influence of surface morphology and titanium oxide film thickness on its photo-electro chemical properties. *Asian journal of chemistry*, 2013, Vol.25, Issue 6, pp.3285-3288.

В идеале должны быть предоставлены имена всех авторов, но использование "at al." в длинных списках авторов также приемлемо:

Karabaev Zh. A., Kapustin V.M., Tanashev S.T., at al. Intensification of vacuum distillation of residual fuel oil from kumkol oil by controlling phase transitions of oil disperse systems. *Chemistry and Technology of Fuels and Oils*, 2013, Vol. 49, No 3, pp.239-244.

#### **• Статья DOI**

Kemelbekov U., Saipov A., Abdildanova A. Structure and pharmacological studies of the anaesthetic 1-(3-n-butoxypropyl)-4-benzoyloxypiperidin hydrochloride and its complex with beta-cyclodextrin in solution. NMR and IR-spectroscopy data.

Journal of inclusion phenomena and macro cyclic chemistry, 2013, Vol. 77, Issue 1-4, pages 249-257. DOI: 10.1007/s10847-012-0239-0.

• **Книга**

Ramm V.M. *Absorbtsiya gazov* [Absorption of gases]. – Moscow: Khimiya, 1976. – 352 p.

Yeskendirova M.M., Ainabekov N.B., Alexandridi Ye.Yu. *Razvitie technologii v khimii i neftekhimii* [Technology development in chemistry and petrochemistry]. – Almaty: Gylym, 2015, 289 p.

Masel R.I. Chemical kinetics and catalysis, 1<sup>st</sup> ed. – John Wiley&Sons, Inc., New York, 2001. – 915 p.

• **Интернет документ**

Trofimov B. (2014). *Organicheskii daidjest360*. Available: <http://www.infosciencetoday.org/category/library-science>

• **Диссертация**

Altybayev Zh.M. *Razrabotka usovershenstvovannoi tekhnologii polucheniya ammiaka i ego proizvodnykh* [Development of an improved technology for production of ammonia and its derivatives]. PhD dissertation. Shymkent: M.Auezov South Kazakhstan State University, 2013. – 310 p.

• **Доклад из сборника трудов конференции**

HuB., Mann G., Gosine R. How to evaluate fuzzy PID controllers without using process information // Proc. 14<sup>th</sup> World Congress IFAC. – Beijing, 1999, pp. 177-182.

Astakhov M.V., Tagantsev T.V. Eksperimental'noe issledovanie prochnosti soedinenii "stal'-kompozit" [Experimental study of strength of "steel-composite" joints]. Proc. Of the Bauman MSTU "Matemactical Modeling of Complex Technical Systems", 2006, no. 593, pp. 125-130.

**Таблицы**

- Таблицы должны быть пронумерованы арабскими цифрами.
- Таблицы следует цитировать в тексте в последовательном цифровом порядке.

- Для каждой таблицы укажите название и объясните компоненты таблицы.

**Рисунки**

Представьте все рисунки в электронном виде.

Не используйте слабые линии и/или надписи и убедитесь, что все линии и надписи внутри фигур являются разборчивыми в окончательном размере.

Отсканированные линейные чертежи и линейные чертежи в битовом формате должны иметь минимальное разрешение 700 точек на дюйм.

Если увеличение используется на фотографиях, обозначьте это с помощью масштабной линейки в рамках самих фигур.

Тона букв должны иметь минимальное разрешение 300 точек на дюйм.

Избегайте таких эффектов, как затенение, контурные буквы и т.д.

**Нумерация рисунков**

Все рисунки должны быть пронумерованы арабскими цифрами.

Рисунки следует цитировать в тексте в последовательном порядке.

Части рисунков должны быть обозначены строчными буквами (a, b, c и т.д.).

Если в Вашей статье есть приложение, и оно содержит один или несколько рисунков, продолжайте последовательную нумерацию основного текста. Не нумеруйте рисунки ПРИЛОЖЕНИЯ, "A1, A2, A3 и т.д."

#### **Подписи к рисункам**

Каждый рисунок должен иметь краткий заголовок, описывающий точно, что этот рисунок изображает. Включите подписи в текстовой файл рукописи, не в файл с рисунками.

Никакая пунктуация не должна быть включена после рисунка, никакие знаки препинания не должны быть размещены в конце заголовка.

Дайте определение всех элементов на рисунке в подписи к рисунку.

*Поскольку Труды конференции "Industrial technologies and engineering" публикуются на английском языке, то все принятые рукописи будут проверены редакторами журнала на орфографию и правильность научного английского языка. Это особенно важно, если английский язык не является Вашим родным языком, и написанная статья требует перевода на английский язык. Редакционная коллегия вправе отклонить статью от публикации, если ее перевод является некорректным, непонятным или сделан с помощью автоматических переводчиков. Это обязательное требование основано на том, что Труды международной конференции "Industrial technologies and engineering" входят в базу данных «Российский индекс научного цитирования» (РИНЦ) и заявлены в международную базу данных Scopus.*

Текст доклада редактированию не подлежит и является оригиналом. Планируется издание материалов конференции до начала конференции, поэтому материалы, поступившие позже указанного срока, либо не соответствующие указанным требованиям, к публикации не принимаются, не рассматриваются и не возвращаются.

#### **Статьи принимаются только на английском языке!**

**Уважаемые коллеги! Просим Вас представить материалы в тщательно отредактированном виде с соблюдением всех вышеуказанных требований.**



