# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

# КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им И. Раззакова

## НАЦИОНАЛЬНЫЙ-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МОСКОВСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

# КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА, ТРАНСПОРТА И АРХИТЕКТУРЫ им Н. Исанова

КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИЙ СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Б. Ельпина

# ПРОГРАММА – ПРИГЛАШЕНИЕ

IV Международная сетевая научно-техническая конференция «ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»

вузов – участников Российско-Кыргызского консорциума технических университетов (режим on-line)



15.03.2018 г. – 30.04.2018 г. г. Бишкек, Кыргызская Республика

### Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе ежегодной Международной сетевойнаучно-технической конференции «Интеграционные процессы в научно-техническом образовательном пространстве» вузов - участников Российско-Кыргызского консорциума технических университетов, которая будет проводиться в режиме реального времени (on-line) в Кыргызском государственном техническом университете им. И. Раззакова

В период с 15 марта по 30 апреля 2018 года (г. Бишкек).

Рабочие языки: русский, английский

Краткая программа конференции:

- Секционные заседания в режиме «on-line» с 15.03.2018 г. по 30.04. 2018 г.
- Пленарное заседание в сентябре 2018 года.

### РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ ПО СЕКЦИЯМ

### СЕКЦИЯ І

- ✓ Технология продуктов питания;
- ✓ Химия, химические технологии;
- ✓ Технология текстильной и легкой промышленности.

Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, ИТМО, АлтГТУ и др. вузов РККТУ.

#### СЕКЦИЯ ІІ

- ✓ Мехатроника и робототехника;
- ✓ Машиностроение;
- ✓ Теоретическая и прикладная механика.

Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, БГТУ «ВОЕНМЕХ», МАДИ и др. вузов РККТУ.

### СЕКЦИЯ ІІІ

✓ Транспорт и транспортные инфраструктуры Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, ОмГУПС, ДвГУПС, МАДИ, СибГАУ, УГАТУ и др. вузов РККТУ.

### СЕКЦИЯ IV

- ✓ Актуальные проблемы энергетики;
- ✓ Прикладная математика и прикладная физика.

Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, МЭИ, КГЭУ, ТПУ и др. вузов РККТУ.

### секция у

- ✓ Информационные технологии и системы;
- ✓ Инфокоммуникационные технологии и системы связи.

Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, МЭИ, МТУСИ, АлтГУ, МГУ и др. вузов РККТУ.

### СЕКЦИЯ VI

✓ Геология, Горное дело.

Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, МИССИС, МГТУ, ТИУ и др. вузов РККТУ.

### СЕКЦИЯ VII

- ✓ Автоматическое управление;
- ✓ Телематика и автоматизация.

Секционные заседания будут проведены с участием КГТУ, МГУ и др. вузов РККТУ.

#### СЕКЦИЯ VIII

- ✓ Строительное образование и наука;
- ✓ Инновации и партнерства в области строительства и архитектуры;
- ✓ Строительные и дорожные машины;
- ✓ Экономика и управление строительным бизнесом.

Секционные заседания будут проведены с участием ученых КГУСТА, МГСУ, КРСУ, ОшТУ и др. вузов РККТУ.

### СЕКЦИЯ ІХ

- ✓ Экономика;
- ✓ Экология;
- ✓ Техносферная безопасность.

Секционные заседания будут проведены с участием КРСУ, КГТУ, НИ ТПУ, АГУ, ТОГУ и др. вузов РККТУ.

По всем вопросам организации секционных заседаний можно обратиться по электронной почте: mei-kgtu@mail.ru, naukakstu@gmail.com

Почтовый адрес КГТУ: **7**20044, г. Бишкек, пр. Ч. Айтматова 66, КГТУ, ИСОП. **Тел:** (+996) 312 54-51-27, (+996) 770 20-78-95, (+996) 312 54-19-26, (+996) 709 53-38-93.

### Условия участия в секциях I -VII

К участию в конференции приглашаются профессорско-преподавтельский состав кафедр, сотрудники научных и других структур, а также магистранты, аспиранты и слушатели высших учебных заведений.

Для участия в конференции необходимо в указанный в информационном письме срок (до 13 апреля 2018 г. включительно) отправить файлы с текстами статей и заявку на участие по e-mail: naukakstu@gmail.com, mei-kgtu@mail.ru.

На каждого автора (соавтора) заявка на участие отправляется в виде отдельного файла.

Все работы, представленные на конференции и рекомендованные к публикации, будут опубликованы в «Сборнике трудов конференции». Сообщение о принятии (либо не принятии) статьи/доклада будет переслано вторым информационным письмом по е-mail до **20 апреля 2018 г.** 

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для участников McHTK в режиме «on-line» сумма платежа за одну статью — 1500 сом для иностранных граждан, 600 сом с граждан КР с учетом НДС. 1 сом приблизительно равен 1 руб.

Оплату за статью необходимо осуществить **до 20 апреля 2017 г.** после уведомления о принятии статьи (доклада) на конференцию вторым информационным письмом последующему реквизиту:

Рублевый счет. Получатель: Центральное Казначейство Министерства Финансов КР

Счет получателя руб.: 1013350100590106

БИК: 440001

ИНН: 02702200610350

Банк: Нацональный банк КР

**В назначении обязательно указать:** КГТУ им. И. Раззакова на р/сч. 4402011103004532 **ВНИМАНИЕ!** Без перечисления оплаты статья публиковаться не будет.

Заявка на участие в Международной научно-технической конференции		
«ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»		
Фамилия, Имя, Отчество	ASOBATE/ADHOM IIFOCIFAHCIDE»	
, ,		
участника		
Должность		
Ученая степень, ученое		
звание		
Полное название		
организации		
Почтовый адрес (для		
доставки сборника		
материалов конференции)		
Секция		
Авторы и тема доклада		
(перечислить всех авторов		
и подчеркнуть ФИО		
докладчика)		
Форма участия		
(очная/заочная)		
Контактный телефон		
E-mail		

# ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ в журнале «ИЗВЕСТИЯ КГТУ им.И.Раззакова»

Содержание каждой статьи должно включать следующие блоки (разделы):

- Название статьи и сведения об авторах (полная информация об авторах, указывать эл.почту). Количество авторов (соавторов) не должно превышать четырех. Аннотацию и ключевые слова (+ на английском языке, а для англоязычных статей на русском).
- Введение должно заканчиваться формулировкой цели работы. Собственно, текст статьи при необходимости с заголовками разделов (подразделов). Выводы или заключение (должны соответствовать формулировке цели статьи). Для русскоязычных статей библиографический список на языках оригиналов статей (англоязычные список на англ.).
- Текст должен быть расположен по ширине страницы формата A4 с учётом полей (левое, правое –2 см, верхнее, нижнее –2 см), набран шрифтом Times New Roman, кегль 12, межстрочный интервал 1.0. Количество страниц в статье не менее 7 и не более 15 страниц.
- Все формулы должны быть набраны в редакторе формул **MathType**.
- Список литературы в конце статьи оформляется в соответствии с ГОСТ. Источники литературы, приведенные в списке, нумеруются в алфавитном порядке. Ссылки на цитируемые литературные источники оформляются по ходу текста в скобках с указанием страниц цитирования. Количество источников в списке литературы в представляемых статьях не менее 10 позиций.
- Полная электронная версия журнала размещается на сайтах библиотеки КГТУ http://libkstu.on.kg/ и научной электронной библиотеки России Elibrary.ru. Журнал индексируется в **РИНЦ**.
- Доля оригинального текста в статьях (оцениваемого через систему «Антиплагиат» на сайте www.antiplagiat.ru) должна быть не менее 80 %.
- Редакция журнала «ИЗВЕСТИЯ КГТУ им.И.Раззакова» тел.: (+996 312) 54 54 35. эл. адрес: journalkstu@gmail.com. Согласно постановления президиума ВАК КР №148 от 25.12.2014г. журналу присваивается **20 баллов**.

### ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

### УДК 621.3

### АЛГОРИТМИЗАЦИЯ РАБОТЫ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА

Савочкин Александр Евгеньевич, к.т.н.,доцент, КГТУ им. И.Раззакова, Кыргызстан, 720044, г.Бишкек, пр. Мира 66. Тел: 0312-54-54-35, e-mail: <u>aebrat@mail.ru</u>

**Аннотация.** Разработка и апробация алгоритма решения задач идентификации состояния технически сложных объектов (TCO). (не менее 150 слов)

**Ключевые слова:** прогнозирование, алгоритм, фильтрация, технически сложные объекты. (от 9-13 слов)

### ALGORITHMIZATION OF SYSTEM OPERATION OF MONITORING

Savochkin Alexandr Ye., PhD (Engineering), Associate Professor, 720044, Kyrgyzstan, Bishkek, KSTU named after I.Razzakov. Phone: 0312-54-54-35, e-mail: <a href="mailto:aebrat@mail.ru">aebrat@mail.ru</a>

**Abstract.** The purpose of this article is to develop algorithm of the solution of identification's tasks of **Keywords:** forecasting, algorithm, filtering, technically difficult objects.

### Основной текст статьи... Разделы...

Таблица 1.

### Название таблицы

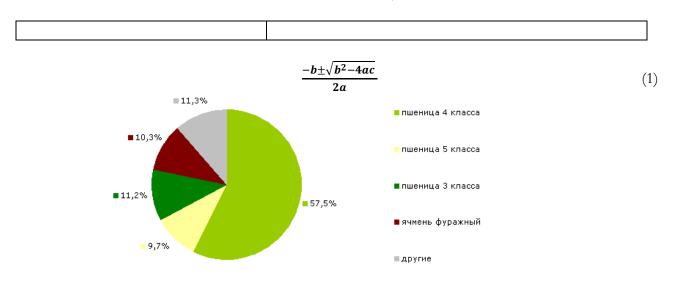


Рис. 1. Экспорт зерновых: Основные товарные культуры, Июль 2006 - Июнь 2007

#### Выводы: ...

## Список литературы: (по алфавиту)

- 1. Вайнштейн Л. А. Выделение сигналов на фоне случайных помех / Л. А. Вайнштейн, В. Д. Зубаков. Москва: Советское радио, 1960. 447 с.
- 2. Галушкин А. И. Нейросетевые технологии в России (1982–2010): в 2 ч. / А. И. Галушкин. Москва: Нейросетевые технологии, 2012. 4.1. 316 с.
- 3. Оперативная аналитическая обработка данных: концепции и технологии. Режим доступа: http://www.olap.ru/basic/olap\_and\_ida.asp (дата обращения 4.01.2014), свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.

(список литературы не менее 10 позиций)

### Условия участия в секции – VIII

К участию в конференции приглашаются профессорско-преподавтельский состав кафедр, сотрудники научных и других структур, а также магистранты, аспиранты и слушатели высших учебных заведений.

Для участия в конференции необходимо в указанный в информационном письме срок (до **20 апреля 2018 г**. включительно) отправить файлы с текстом статьи и заявку на участие по e-mail: **mra58@mail.ru**. На каждого автора (соавтора) заявка на участие отправляется в виде отдельного файла.

Все работы, представленные на конференции, и рекомендованные к публикации будут опубликованы в научно-техническом журнале «Вестник КГУСТА». Журнал индексируется в РИНЦ. Сообщение о принятии (либо не принятии) статьи/доклада будет переслано вторым информационным письмом по е-mail до **20 апреля 2018 г.** 

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для участников МсНТК в режиме «on-line» сумма платежа за 1 стр. текста статей составляет 5 долл. США. Средства за издание статьи могут быть оплачены автором(ами) перечислением либо наличными в РИО.

Оплату за статью необходимо осуществить до 20 апреля 2018 г из расчета 5 долл./1 стр. текста (или в другой экв. валюте) с пометкой «оплата за публикацию» после уведомления о принятии статьи (доклада) на конференцию вторым информационным письмом по следующему реквизиту:

### Реквизиты, р/счета КГУСТА (ГП НТЦ ТП КГУСТА)

Госпредприятие Научно-технологический центр «Технопарк» КГУСТА им. Н.Исанова

720020, г. Бишкек ул, Малдыбаева 34 «б»

ИНН 02603199610130

БИК 125002, код ГНИ 001, ОКПО 21572462

Филиал «Халык Банк Кыргызстан-Юг», Кыргызская Республика, г.Бишкек

Р/счет 1251220082140035(для перечисления в долл. США);

Р/счет 1250220300003295 (для перечисления в руб. РФ);

Р/счет 1250220200003268 (для перечисления в евро);

Р/счет 1250200130013255 (для перечисления в сомах КР)

Телефон (996-312) -541482; 548879

ВНИМАНИЕ! Без перечисления оплаты статья публиковаться не будет.

Заявка на участие в Международной научно-технической конференции «ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ		
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»		
Фамилия, Имя, Отчество		
Должность		
Ученая степень, ученое		
звание		
Полное название		
организации		
Почтовый адрес (для		
доставки сборника		
материалов конференции)		
Секция	VIII. Строительное образование и наука	
Авторы и тема доклада		
Форма участия		
(очная/заочная)		
Контактный телефон		
E-mail		

# ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ в журнале «Вестник КГУСТА»

- 1. Статья представляется на бумажном носителе и в электронном (CD-носителях) виде илиможет быть передана через эл. адреса: mra58@mail.ru; niiss-ksukta@mail.ru. Название файла должно соответствовать фамилии первого автора. Бумажная копия должна быть подписана всеми авторами (в случае ее отправки).
- 2. Электронный вариант статьи выполняется в текстовом редакторе MicrosoftWord 2003, 2007 или 2010. Формат А4 (книжный). Поля: все по 20мм. Межстрочный интервал одинарный. Шрифт Times New Roman. Размер кегля (символов) 12 пт. Рекомендуемый объем статьи 5-7 страниц.
- 3. Публикуемая в журнале статья должна состоять из следующих последовательно расположенных элементов:
  - шифр УДК слева, обычный шрифт;
  - инициалы автора(ов) и фамилия(и) справа, обычный шрифт (на рус. и англ. языках);
  - заголовок (название) статьи по центру, шрифт полужирный, буквы прописные (на русском и английском языках);
  - аннотация (на кыргызском, здесь редакция поможет, также на русском и английском языках) до 6 строк и ключевые слова (5-10 слов);
  - текст статьи. Рисунки (графики) и таблицы должны располагаться по тексту после ссылки на него. Сокращения и условные обозначения допускаются только принятые в международной системе сокращений и мер физических, химических и математических величин, терминов и т.п. Набор формул осуществляется в редакторе Math Type.
  - список литературы и использованных источников.

Список литературы приводится в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». В списке источники располагаются в порядке их упоминания в статье. Ссылки в тексте статьи заключают в квадратные скобки: [1], [2-5]. Элементы статьи отделяются друг от друга одной пустой строкой.

На отдельной странице представляются сведения об авторе (ах), которые содержат:

- фамилия, имя, отчество полностью;
- ученая степень, ученое звание;
- место работы, занимаемая должность;
- контактный телефон (рабочий, домашний, сотовый), адрес электронной почты.
- 4. Статья должна иметь четкие структурные части: введение (вводная часть, постановка проблемы), методика решения (исследования) проблемы, результаты исследований, выводы (заключительная часть) и список литературы.
- 5. Рекомендуется дать ссылки в разделе «Список литературы» на статьи, выпущенные в предыдущих номерах «Вестник КГУСТА» (если у автора имеется такая ссылка).
- 6. Рекомендуется количество источников в разделе «Список литературы» до 7-8, если статья обзорная и весь список источников очень уж необходим, то нужно дать их каким-то образом внутри текста статьи (например, таблица изученной литературы и др.).
- 7. Не рекомендуется в статье дать и подстраничную ссылку, и общую послетекстовую ссылку, оптимально последнее.
- 8. Не рекомендуется в одной статье большое количество авторов (5-7 и более). Оптимально один автор или 2-4 автора в одной статье.
- 9. Не рекомендуются статьи с объемом менее 5 стр., они не будут считаться статьями и при размещении на сайт НЭБ будут относиться к сообщениям.

Редактор «Вестник КГУСТА» - Аманкулова Айнагуль, тел.: (+996 312) 54-56-15,

эл. адрес: ainagul.amankulova@mail.ru

### Условия участия в секции – IX

К участию в конференции приглашаются профессорско-преподавтельский состав кафедр, сотрудники научных и других структур, а также магистранты, аспиранты и слушатели высших учебных заведений.

Для участия в конференции необходимо в указанный в информационном письме срок (до **20 апреля 2018 г**. включительно) отправить файлы с текстом статьи и заявку на участие по e-mail: **ordobaev@mail.ru.** На каждого автора (соавтора) заявка на участие отправляется в виде отдельного файла.

Все работы, представленные на конференции, и рекомендованные к публикации будут опубликованы в научно-техническом журнале «Вестник КРСУ». Журнал индексируется в РИНЦ. Сообщение о принятии (либо не принятии) статьи/доклада будет переслано вторым информационным письмом по е-mail до 20 апреля 2018 г.

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для участников **McHTK** в режиме «on-line» стоимость публикации для граждан СНГ 1 стр. -100 сом +850 сом за всю статью. 1 сом приблизительно равен 1 руб. Средства за издание статьи могут быть оплачены автором(ами) перечислением либо наличными в РИО.

**Оплату за статью необходимо** осуществить **20 апреля 2018 г.** после уведомления о принятии статьи (доклада) на конференцию вторым информационным письмом по следующему реквизиту:

КРСУ №1030120010765517 ГОПУ ОАО КБ «Кыргызстан» г. Бишкек БИК 103001 ИНН 01512199310054

ВНИМАНИЕ! Без перечисления оплаты статья публиковаться не будет.

Заявка на участие в Международной научно-технической конференции «ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ	
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ»	
Фамилия, Имя, Отчество	
участника	
Должность	
Ученая степень, ученое	
звание	
Полное название	
организации	
Почтовый адрес (для	
доставки сборника	
материалов конференции)	
Секция	
Авторы и тема доклада	
(перечислить всех авторов	
и подчеркнуть ФИО	
докладчика)	
Форма участия	
(очная/заочная)	
Контактный телефон	
E-mail	

# ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ

в журнале «Вестник КРСУ»

- ▶ Объем статьи не должен превышать 10 с. компьютерного набора (шрифт TimesNewRoman (в том числе текст на кыргызском языке), кегль 14, 1,5-й интервал).
- Статьи, превышающие 10 с., допускаются к публикации с разрешения главного редактора журнала.
- $\triangleright$  Текст должен быть отпечатан четким черным шрифтом на одной стороне листа белой бумаги стандартного формата A4 (210×297 мм); поля страниц: верхнее и нижнее 2 см, левое 3 см, правое 1,5 см.
- Графический материал (фото, рисунки, графики, схемы, в том числе сканированные)
  представляется в графическом формате.
- **>** Все формулы должны быть набраны в **редакторе формул MathType**.
- **В** верхнем правом углу страницы указать **УДК** статьи.
- ▶ Название статьи в центре прописным, жирным шрифтом, 14 кегль, в трех вариантах: на русском, кыргызском (иност. автор. не нужно) и английском языках.
- Фамилия, имя, отчество автора (инициалы) после названия, а в конце статьи должны быть указаны полностью. Ученая степень, звание, должность, название организации, контактные данные (телефон, факс, e-mail)
- Аннотация на английском и русском языках (2–3 строки).
- Ключевые слова на русском и английском языках (1–2 строки).
- ➤ Текст, табличный и графический материал, список литературы оформляются в соответствии с требованиями ГОСТа Р7.0.7–2009 «Статьи в журналах и сборниках». Библиографические сноски и ссылки оформляются по ГОСТ Р7.0.5–2008 «Библиографическая ссылка»
- Готовые рукописи представлять на электронных носителях и в бумажном варианте (иност. автор. не нужно). Электронная версия должна полностью совпадать с распечаткой. Рукописные вставки в тексте не допускаются.
- **В** Все представленные материалы проверяются на наличие плагиата.
- К статье должна быть приложена рецензия (отзыв) от соответствующего специалиста, заверенная печатью вуза.
- > Тематические номера формируются за три месяца до выхода журнала.
- Редактирование очередного номера журнала начинается только после сдачи всех материалов и документов, удовлетворяющих всем требованиям издательства.
- Полная электронная версия журнала размещается на сайтах библиотеки КРСУ www.lib.krsu.edu.kg и научной электронной библиотеки России Elibrary.ru