Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе

Всероссийской научно-образовательной конференции с международным участием

«Современные технологии в области защиты окружающей среды и техносферной безопасности-2024»,

которую проводит Казанский национальный исследовательский технологический университет

16-17 апреля 2024 г.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Управление Росприроднадзора по Республике Татарстан Министерство экологии и природных ресурсов Республики Татарстан Казанский национальный исследовательский технологический университет Российская экологическая академия

Цель конференции – решение проблем, связанных с охраной воздушной и водной сред, переработкой отходов производства и потребления, мониторингом объектов окружающей природной среды, а также выработка научно обоснованных предложений по решению экологических проблем.

Рабочий язык конференции: русский.

Секции конференции

- Секция 1. Очистка сточных и природных вод;
- Секция 2. Охрана атмосферного воздуха от загрязнений органического и неорганического происхождения;
- Секция 3. Утилизация и рекуперация отходов производства и потребления;
- Секция 4. Управление и мониторинг в системе охраны окружающей среды;
- Секция 5. Общие вопросы техносферной безопасности

Организационный комитет конференции

Председатель:

Казаков Юрий Михайлович, доктор технических наук, профессор, ректор Казанского национального исследовательского технологического университета (КНИТУ), Казань, Российская Федерация.

Заместители председателя:

Сафин Руслан Рушанович, доктор технических наук, профессор, проректор по научной работе и инновациям КНИТУ, Казань, Российская Федерация

Шайхиев Ильдар Гильманович, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой инженерной экологии КНИТУ, Казань, Российская Федерация

Члены организационного комитета:

- 1. Алексеева Анна Александровна, к.т.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 2. Савельева Анна Владимировна, к.т.н., ассистент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 3. Дряхлов Владислав Олегович, к.т.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 4. Зайнуллин Айдар Маратович, к.т.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 5. Мадякина Альмира Мустакимовна, к.х.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 6. Савельев Сергей Николаевич, к.т.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 7. Санатуллова Земфира Талгатовна, к.т.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;
- 8. Фазуллина Алсу Асгатовна, к.х.н., доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ;

9. Шайхиева Карина Ильдаровна, старший преподаватель кафедры Инженерной экологии КНИТУ.

Программный комитет конференции

Председатель: Шайхиев Ильдар Гильманович, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой Инженерной экологии КНИТУ, действительный член Российской экологической академии, Казань, Россия.

Заместитель председателя: Фазуллина Алсу Асгатовна, кандидат химических наук, доцент кафедры Инженерной экологии КНИТУ.

Члены программного комитета:

- 1. **Кручинина Наталия Евгеньевна** доктор технических наук, профессор, декан факультета биотехнологии и промышленной экологии, заведующий кафедрой Промышленной экологии РХТУ им. Д.И. Менделеева, г. Москва;
- 2. Свергузова Светлана Васильевна доктор технических наук, профессор, профессор кафедры Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, г. Белгород;
- 3. **Шакиров Фаяз Фанилович** кандидат технических наук, руководитель Волжско-Камского территориального Управления Росприронадзора;
- 4. **Рудакова Лариса Васильевна** доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой Промышленной экологии и охраны окружающей среды ПНИПУ, г. Пермь;
- 5. **Ягафарова Гузель Габдулловна** доктор технических наук, профессор, профессор кафедры Промышленной экологии УГНТУ, г. Уфа;
- 6. **Тунакова Юлия Алексеевна** доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой Органической химии и экологии КНИТУ- КАИ, г. Казань;
- 7. **Шагидуллин Рифгат Роальдович** доктор химических наук, член-корреспондент Академии наук Республики Татарстан, директор ИПЭН АН РТ, заслуженный эколог РТ;
- 8. Ветрова Наталья Моисеевна доктор технических наук, профессор, профессор кафедры природопользования и водопотребления КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь;
- 9. Ольшанская Любовь Николаевна доктор химических наук, профессор, профессор кафедры природной и техносферной безопасности СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов;
- 10. **Нефедьева Елена Эдуардовна** доктор биологических наук, доцент, профессор кафедры ПЭиБЖД ВГТУ, г. Волгоград.
- 11. **Маврин Геннадий Витальевич** кандидат химических наук, доцент, заведующий кафедрой химии и экологии Челнинского филиала (институт) Казанского Федерального университета.
- 12. Политаева Наталья Анатольевна доктор технических наук, профессор, профессор Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого.

Место проведения: Казанский национальный исследовательский технологический университет, г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 68.

Условия проведения конференции: конференция проводится в заочно и в очном формате с использованием дистанционных образовательных технологий.

Организационный взнос за участие в конференции не предусмотрен.

Условия участия в конференции

Выслать на адрес оргкомитета конференции: Россия, 420015, г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 68, КНИТУ, e-mail: conf.ecology@mail.ru до **12 апреля 2024 г.** (включительно)

1. Заявку на участие (сведения об авторе(ах))

ЗАЯВКА

на участие во Всероссийской научно-образовательной конференции

«Современные технологии в области защиты окружающей среды и техносферной безопасности» 16-17 апреля 2024 года

Фамилия			мя			Отчество			
Должнос	ть	Уч. степень							
Название	е организаці	ии (полное))						
Адрес (для пересылки сборника)					Тел., факс, e-mail				
Название	е доклада								
Форма	участия	(очная	c	использова	нием	дистанцио	онных	технологий,	заочная)

2. Текст статьи, оформленный в соответствии с требованиями.

Публикации материалов конференции

Научные труды участников конференции будут опубликованы в сборнике, которому присваивается международный индекс ISBN, УДК и ББК. Материалы конференции рассылаются по основным библиотекам России и зарубежья. Сборник будет размещен в Научной электронной библиотеке (eLibrary.ru). Статьи, опубликованные в сборнике, будут проиндексированы в системе РИНЦ.

В соответствии с Постановлением правительства № 27 от 20 апреля 2006 г. работы, опубликованные в материалах международных и общероссийских конференций, зачитываются ВАК РФ при защите диссертаций (п.11 постановления).

Требования к оформлению материалов

- Материалы публикуются в сборнике трудов конференции в авторской редакции и должны быть тщательно отредактированы авторами. Ответственность за содержание материала несет автор.
- Материалы доклада включают реферат (до 100 слов) на русском языке, ключевые слова не более 7 слов.
- Материалы докладов объемом до 6 страниц, включая рисунки, таблицы и список литературы, должны быть изложены на листах формата А5 (148×210 мм) книжной ориентации и междустрочным интервалом 1.
 - Текст материала должен быть набран в текстовом редакторе Word 2003 и выше.
- Формулы должны быть вмонтированы в текст доклада и выполнены с помощью встроенного в WinWord редактора формул EquationEditor3.
- Рисунки, фотографии и таблицы должны быть обязательно вмонтированы в текст в удобной для автора форме и не выходить за пределы указанных выше полей.
- Ссылки на цитируемую литературу в тексте статьи указываются числом в квадратных скобках по мере упоминания.
- Шрифт «Times New Roman» размером: УДК -10, прописной курсив; название доклада -10, заглавные буквы, полужирный; фамилии и инициалы авторов -9, строчные

буквы; полное название организации, город -9, аннотация -9, строчный курсив; ключевые слова -9, строчный курсив; основной текст -10, обычный, список цитируемой литературы -9.

- Выравнивание: УДК выравнивание слева; название доклада *по центру*, фамилия и инициалы автора(ов), название организации *по центру*; аннотация *по ширине*, ключевые слова *по центру*; текст доклада *по ширине*.
- Поля: верхнее 20 мм, нижнее 25 мм, левое 20 мм, правое 20 мм. Отступ абзаца 5 мм.

Пример оформления доклада

УДК...

НАЗВАНИЕ МАТЕРИАЛА ДОКЛАДА

¹Иванов А.А., ²Петров Б.Б., ²Сидоров В.В.

- 1 Казанский национальный исследовательский технологический университет, г. Казань
- 2 Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, г. Москва

Текст аннотации, текст аннотации.

Ключевые слова: слово, слово, слово, словосочетание, словосочетание, словосочетание, словосочетание, слово.

Текст материала, текст материала, текст материала, текст материала, текст материала.

Библиографический список

• Список литературы должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ 7.05-2008.

ПРИМЕРЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ПО ГОСТУ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления»

Книга одного автора

Пакшина С.М. Передвижение солей в почве: монография. М.: Наука, 1980. 120 с.

Книга двух авторов

Сидоркина А.Н., Сидоркин В.Г. Биохимические аспекты травматической болезни и ее осложнений / ФГУ НИИТО. Изд. 2-е, перераб. и доп. Н. Новгород, 2009. 148 с.

Книга трех авторов

Ториков В.Е., Мельникова О.В., Ториков В.В. Выращивание ярового ячменя на крупяные, пивоваренные и кормовые цели на юго-западе центрального региона России: монография. Брянск: Изд-во БГСХА, 2014. 90 с.

Книга четырех и более авторов

Заболевания у коров: диагностика / И.Ф. Ахтямов [и др.]. Казань, 2008. 455 с.

При необходимости, если автор, на которого ссылаются, стоит не первым, можно перечислить за косой чертой всех авторов:

Применение аппарата внешней фиксации при патологии позвоночника / В.И. Шевцов, В.В. Пивень, А.Т. Худяев, Ю.А. Муштаева. М.: Медицина, 2007. 112 с.

Сборники

Котиков М.В., Ториков В.Е., Мельникова О.В. Ранжирование современных сортов картофеля по их полевой устойчивости к фитофторозу // Агроэкологические аспекты устойчивого развития АПК: материалы Международной научно - практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (выпуск1). Брянск. 2005. С. 97-102.

Книга под заглавием

(описание учебников, справочников, монографий, сборников и т.п.)

Эстетическая и реконструктивная хирургия нижних конечностей / под ред. А.А. Артемьева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 248 с.

Атлас по медицинской микробиологии, вирусологии и иммунологии: учеб. пособие для студентов мед. вузов / под ред. А.С. Быкова, А.А. Воробьева, В.В. Зверева. 2-е изд., доп. и перераб. М.: Мед. информ. агентство, 2008. 272 с.

Правильное питание: справочник. М.: Эксмо, 2008. 704 с.

Кормопроизводство в России: всероссийский сб. науч. ст. Вып. 3-й. Казань-СПб., 2007. 268 с.

Описание диссертаций, авторефераты диссертаций:

Белозеров И.В. Религиозная политика Золотой Орды на Руси в XIII-XIV вв.: дис. ... канд. ист. наук: 07.00.02: утв. 15.07.02. М., 2002. 215 с.

Назаров И.Г. Развитие коммуникативной компетентности социальных педагогов села в процессе дополнительного профессионального образования: автореф. на соиск. ученой степ. канд. пед. наук: 13.00.08 – теория и методика проф. образования М., 2002. 24 с.

Описание отдельного тома многотомного издания под общим заголовком

Пальцев М.А., Аничков М.Н. Патологическая анатомия: в 2 т. М.: Медицина, 2001. Т. 2, ч. 1. 736 с.

Описание отдельного тома многотомного издания под общим заглавием

Внутренние болезни: учебник / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. Изд. 2-е, испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. Т. 1. 368 с.

Описание главы из книги, из сборника

Макушин В.Д., Волокитина Е.А. Причины неудач и осложнений при выполнении опорных остеотомий с применением аппарата Илизарова // Лечение врожденного вывиха бедра у взрослых / под ред. В.И. Шевцова, В.Д. Макушина. Курган, 2004. Гл. 8. С. 372-402. Белоус Н.М. Храня теплую память о прошлом // Великая Отечественная война 1941-1945 гг.

в истории моей семьи: сборник статей / под общей редакцией Р.В. Новожеева. Брянск: Издво БГАУ, 2015. С. 4-5.

Описание статей из журналов

Один автор:

Просянников Е.В. Устройство для отделения образцов почвы от растительных остатков // Почвоведение. 1979. №11. С. 162-164.

Два автора:

Просянников Е.В., Карпенчук Г.К. Активность ионов кальция в почвах Приднестровья Украины как показатель их хлорозоопасности для яблоневых садов // Почвоведение. 1982. № 9. С. 116-121.

Три автора:

Сазонова Н.В., Лунева С.Н., Стогов М.В. Динамика биохимических показателей сыворотки крови при амбулаторном лечении // Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова. 2008. № 3. С. 52-56.

Четыре и более авторов:

Клинико-физиологические составляющие врожденной косолапости / Ю.И. Клычкова [и др.] // Травматология и ортопедия России. 2008. № 3. С. 35-38.

Оценка кровоснабжения методом ультразвуковой диагностики / В.А. Щуров, С.О. Мурадисинов, И.В. Щуров, С.П. Бойчук // Травматология и ортопедия России. 2008. № 3. С. 39-41.

Описание нормативных документов

Авторское свидетельство:

Способ лечения ложных суставов: Авт. св-во 835421 СССР. № 2764100/28-13 / Иванов И.И.; заявл. 07.05.79; опубл. 07.06.81, Бюл. 21. 2 с.

Патент:

Корригирующее устройство для позвоночного столба: пат. 2128021 Рос. Федерация. № 97101617/14 / Иванов И.И; заявл. 31.01.97; опубл. 27.03.99, Бюл. № 9. 3 с.

гост:

ГОСТ Р 7.0.5-2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. М.: Стандартинформ, 2008. 38 с.

Описание электронных ресурсов

Электронный ресурс локального доступа:

Техника спинальной анестезии [Электронный ресурс] / под ред. Е.М. Шифмана. М.: ИнтелТек, 2005. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Электронный ресурс удаленного доступа:

Иванова А.Е. Проблемы смертности в регионах Центрального федерального округа // Социальные аспекты здоровья населения. 2008. № 2. URL:

http://vestnik.mednet.ru/content/view54/30/

О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации: федер. закон от 24 июня 2007 г. N209- Φ 3 (с изм. и доп.). Доступ из справ. -правовой системы «Гарант». Источник: http://referat.niv.ru/view/referat-other/259/258992.htm

• *Вниманию авторов!* Материалы, поступившие после указанного срока или оформленные с нарушением указанных требований, не публикуются и не возвращаются.

В электронном варианте каждая статья должна быть в отдельном файле, номер секции, фамилия первого автора, город. (Например: 1 Иванов Воронеж). Доклад и заявку разместить в одном файле.

Прием статей осуществляется оргкомитетом по результатам проверки статей на соответствие техническим требованиям и тематике направлений конференции.

Обращаем Ваше внимание: редколлегия сборника оставляет за собой право не включать в сборник статьи, не соответствующие тематике, указанным требованиям и превышающие установленный объем (более 6 стр.), а также оформленные не по правилам.

При получении материалов, оргкомитет в течение 3-х дней отправляет на адрес автора письмо «Материалы приняты (не приняты) к публикации в материалах конференции». Авторам, отправившим материалы по электронной почте и не получившим подтверждения их получения Оргкомитетом, просьба продублировать заявку.

Контакты для информации:

Фазуллина Алсу Асгатовна, контактный телефон +7-927-036-57-19, Санатуллова Земфира Талгатовна, контактный телефон +7-987-205-58-72 E-mail: conf.ecology@mail.ru