|  |
| --- |
| **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»,**  **которую проводит Казанский национальный исследовательский технологический университет**  **21-22 марта 2023 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

**Организационный комитет конференции**

**Председатель:**

**Казаков Юрий Михайлович,** доктор технических наук, временно исполняющий обязанности ректора Казанского национального исследовательского технологического университета (КНИТУ), Казань, Российская Федерация.

**Заместители председателя:**

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

**Шайхиев Ильдар Гильманович,** доктор технических наук, 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, ассистент кафедры Инженерной экологии КНИТУ.

**Программный комитет конференции**

**Председатель: Шайхиев Ильдар Гильманович,** доктор технических наук, 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, заведующий кафедрой промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, г. Белгород;

3. **Шакиров Фаяз Фанилович** – кандидат технических наук, заместитель Министра экологии и природных ресурсов Республики Татарстан;

4. **Рудакова Лариса Васильевна** - доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой промышленной экологии охраны окружающей среды ПНИПУ, г. Пермь;

5. **Ягафарова Гузель Габдулловна** - доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой 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. **Степанова Надежда Юльевна** – доктор биологических наук, профессор кафедры прикладной экологии Казанского федерального университета;

9. **Ветрова Наталья Моисеевна** - доктор технических наук, профессор, профессор кафедры природопользования и водопотребления КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь;

10. **Ольшанская Любовь Николаевна** – доктор химических наук, профессор, профессор кафедры природной и техносферной безопасности СГТУ имени Гагарина Ю.А., г. Саратов;

11. **Нефедьева Елена Эдуардовна** – доктор биологических наук, доцент, профессор кафедры промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности ВГТУ, г. Волгоград.

12. **Маврин Геннадий Витальевич** – кандидат химических наук, доцент, заведующий кафедрой химии и экологии Челнинского филиала (институт) Казанского Федерального университета.

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

**Условия проведения конференции:** конференция проводится в заочном формате в сети «Интернет» 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, е-mail: [conf.ecology@mail.ru](mailto:conf.ecology@mail.ru) до **15 марта 2023 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»**

**21-22марта 2023 года**

Фамилия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Имя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Отчество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Уч. cтепень \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Уч. звание \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название организации (полное) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес (для пересылки сборника) Тел., факс, e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название доклада \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование секции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Форма участия (очная, 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 7 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

*Аннотация: текст, текст, текст, тест, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст.*

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

Текст материала, текст материала, текст материала, текст материала, тест 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. M.: 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: Изд-во 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/ (дата обращения: 15.08.2008).

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

Травин Андрей. Три поисковика Рунета, не считая Google [Электронный ресурс]. – Режим

* ***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](mailto:conf.ecology@mail.ru)