|  |
| --- |
| **Уважаемые коллеги!****Приглашаем Вас принять участие в работе** **IV Всероссийской научной конференции****«Безопасность, защита и охрана окружающей природной среды:** **фундаментальные и прикладные исследования»,****которую проводит Белгородский государственный технологический** **университет им. В.Г. Шухова****4-8 октября 2022 г.****ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:****Министерство науки и высшего образования РФ****Белгородский государственный технологический университет** **им. В.Г. Шухова (БГТУ им. В.Г. Шухова)** |

**Цель конференции -** освещение проблем и возможных путей их решения, связанных с рациональным использованием природных ресурсов, охраной атмосферного воздуха и водных объектов, переработкой промышленных и бытовых отходов, мониторингом окружающей природной среды, и выработка научно обоснованных предложений по решению обозначенных экологических проблем.

Рабочий язык конференции: русский.

**Секции конференции**

Секция 1.Экологический мониторинг объектов окружающей среды: методы, приборы,технологические системы контроля.

Секция 2. Энергосберегающие технологии и экологически чистые производства.

Секция 3. Инновационные решения проблем защиты воздушного и водного бассейнов.

Секция 4. Современные технологические решения проблем утилизации промышленных и бытовых отходов.

Секция 5. Рациональное природопользование в антропогенных условиях среды.

Секция 6. Эколого-экономическое регулирование природопользования в регионах.

Секция 7. Использование биотехнологии в переработке отходов.

***Тематика конференции может быть дополнена в соответствии с заявками участников и поступившими материалами.***

**Организационный комитет конференции**

**Председатель:**

**Свергузова С.В.,** доктор технических наук, профессор, заведующая кафедрой Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия

**Заместитель председателя:**

**Старостина Ирина Викторовна**, кандидат технических наук, доцент кафедры Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия

**Члены организационного комитета:**

1. **Лопанов Александр Николаевич**, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой Безопасности жизнедеятельности БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия
2. **Сапронова Жанна Ануаровна**, доктор технических наук, доцент кафедры промышленной экологии, БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия
3. **Севостьянов Владимир Семенович,** доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой Технологических комплексов, машин и механизмов, БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия
4. **Токач Юлия Егоровна,** кандидат технических наук, доцент кафедры Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия.
5. **Жиленко Вилена Юрьевна,** кандидат биологических наук, доцент кафедры Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия

**Программный комитет конференции**

**Председатель:**

**Свергузова С.В.,** доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, действительный член Международной академии естествознания, Белгород, Россия

**Заместитель председателя:**

**Старостина Ирина Викторовна**, кандидат технических наук, доцент кафедры Промышленной экологии БГТУ им. В.Г. Шухова, Белгород, Россия

**Члены программного комитета:**

1. **Шайхиев Ильдар Гильманович**, доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой Инженерной экологии Казанского национального исследовательского технологического университета, Казань, Россия

2. **Ветрова Наталья Моисеевна**, доктор технических наук, профессор кафедры Экологической безопасности, природообустройства и водопользования Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского, Симферополь, Россия

3. **Ольшанская Любовь Николаевна**, доктор химических наук, профессор кафедры Природной и техносферной безопасности Саратовского государственного технического университета имени Ю.А. Гагарина, Саратов, Россия

4. **Николаева Лариса Андреевна**, доктор технических наук, профессор кафедры Технологии воды и топлива Казанского государственного энергетического университета, Казань, Россия

**Место проведения:** Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, г. Белгород, ул. Костюкова, 46

**Сроки проведения**

Заезд участников – 3 октября 2022 г.

Рабочие дни конференции 4-8 октября 2022 г.

Отъезд участников - 9 октября 2022 г.

**Условия участия в конференции**

Выслать на адрес оргкомитета конференции: Россия, 308012 г. Белгород, ул. Костюкова, 46, БГТУ им. В.Г. Шухова, е-mail: Vilena33@mail.ru (контактное лицо: Жиленко Вилена Юрьевна, контактный телефон 8-980-389-05-56) до **30 сентября 2022 г.** (включительно)

1. Заявку на участие (сведения об авторах)

**Заявка**

на участие воВсероссийской научной конференции

**«Безопасность, защита и охрана окружающей природной среды:**

**фундаментальные и прикладные исследования»,**

**4-8 октября 2022 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.

3 Отсканированную (сфотографированную) квитанцию об оплате организационного взноса (имя файла должно быть подписано в соответствии с номером секции, фамилией и инициалами участника конференции и содержать слово «Оплата» (например: Иванов П.И., оплата).

**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**

* Доклады должны быть тщательно отредактированы авторами. Материалы публикуются в авторской редакции. Ответственность за содержание доклада несет автор.
* Материалы доклада включают реферат (до 30 слов.) на русском языке, ключевые слова на русском языке – не менее 10 слов.
* Материалы докладов объемом до 5-и полных страниц должны быть выполнены на листах формата А5 (148×210 мм) книжной ориентацией и междустрочным интервалом 1.
* Текст должен быть набран в редакторе WinWord 7.0 или 8.0.
* 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 полей.
* Ссылки на литературу в тексте статьи указываются числом в квадратных скобках по мере упоминания.
* Список литературы должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ 7.05.2008.
* Шрифт «TimesNewRoman» размером: УДК – 10, прописной полужирный; инициалы и фамилия авторов, ученая степень, звание - 9, строчный полужирный; полное название организации, город, страна - 9, строчный курсив; название доклада -10, прописной полужирный; реферат – 9, строчный курсив; ключевые слова – 9, строчный курсив; основной текст - 10, обычный.
* Выравнивание: название доклада - ***по центру***, инициалы и фамилия авторов, ученая степень, звание, название организации - ***по правому краю***; текст доклада - ***по ширине***.
* Поля: верхнее - 20 мм, нижнее - 20 мм, левое - 20 мм, правое - 20 мм. Отступ абзаца - 5 мм.
* ***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, название файла: номер секции, фамилия первого автора, город. (Например: 1Иванов П.И., 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 (до 5 стр.).

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

**Пример оформления доклада**

УДК….

Иванов А.А., д-р техн. наук, проф.,

Петров Б.Б., канд. техн. наук, доц.

*(БГТУ им. В.Г. Шухова, г.Белгород, Россия)*

К ВОПРОСУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ГЛИН В ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД

*Создание эффективных и недорогих сорбентов широкого профиля ...*

*Ключевые слова: глины, тяжелые металлы, сорбция …*

В конце ХХ века в области природопользования и охраны окружающей среды произошли …

Библиографический список

**Оплата организационного взноса**

Организационный взнос за принятые на конференцию доклады (редактирование статьи, издание сборника статей, включая присвоение кодов ISBN, УДК и ББК, почтовая пересылка одного экземпляра сборника участнику по адресу, указанному в карточке регистрации на участие в конференции, сертификат участника и пр.) для участников из РФ и ближнего зарубежья составляет 300 руб., для аспирантов (самостоятельное участие) – 200 руб. за 1 статью объемом до 5 полных страниц.

Организационный взнос можно оплатить перечислением на расчетный счет
БГТУ им. В.Г. Шухова **до 30 сентября 2022 года**:

ИНН 3123017793 КПП 312301001

УФК по Белгородской области

(БГТУ им. В.Г. Шухова л/с 20266X90860)

Банк получателя: отделение Белгород, г. Белгород

БИК 041403001

р/с 40501810014032000002

ОКТМО 14701000001

В поле назначения платежа:

КБК 00000000000000000130 «Оргвзнос за участие во Всероссийской научной конференции

 «Безопасность, защита и охрана окружающей природной среды:

фундаментальные и прикладные исследования» Ф.И.О. участника.

Бронирование билетов на проезд Оргкомитет не осуществляет.

***Контакты:***

Жиленко Вилена Юрьевна, контактный телефон 8-980-389-05-56,

E-mail: Vilena33@mail.ru

Дополнительная информация будет размещаться на сайте кафедры Промышленная экология БГТУ им. В.Г. Шухова ([www.bstu.ru](http://www.bstu.ru)).