

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»,
Научно-технический центр «Техносферная безопасность»

Главное управление МЧС России по Краснодарскому краю, Государственная инспекция труда в Краснодарском крае, Министерство природных ресурсов Краснодарского края, Министерство труда и занятости населения Кубасса, Министерство труда и социального развития Краснодарского края, Отделение Социального фонда России по Краснодарскому краю, Северо-Кавказское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, УНО «Кубанский научный фонд», Южное межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования



«БЕЗОПАСНОСТЬ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ В ТЕХНОСФЕРЕ» IV Международная научно-практическая конференция ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Уважаемые коллеги!

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет» приглашает научно-педагогических работников, докторантов, аспирантов и студентов вузов России и зарубежья, научных сотрудников, специалистов российских предприятий, а также всех заинтересованных лиц принять участие в работе **IV Международной научно-практической конференции «Безопасность и ресурсосбережение в техносфере»**, которая будет проходить с 29 апреля (заочный этап) по 31 октября (очное итоговое мероприятие) 2024 г. на базе Кубанского государственного технологического университета (г. Краснодар, ул. Московская, 2), посвященной 155-летию со дня рождения Б.Л. Розинга и в рамках Десятилетия науки и технологии.

В работе конференции примут участие руководители и специалисты органов исполнительной власти, а также специалисты организаций, ведущие ученые вузов России и зарубежных стран.

Целью проведения конференции является обсуждение вопросов современного состояния и перспектив обеспечения комфорта и безопасности человека в техносфере.

Секции и тематические направления конференции

Секция 1 «Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность»

- производственная деятельность и ее риски;
- современное нормативно-правовое регулирование охраны труда, промышленной и пожарной безопасности;
- цифровизация и цифровая трансформация в техносферной безопасности;
- оценка профессионального риска и управление им;
- анализ и предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний;
- совершенствование государственного надзора и контроля в сфере труда и промышленной безопасности;
- разработка и функционирование систем управления охраной труда, промышленной безопасностью в организациях;
- обеспечение профилактики производственного травматизма и профессиональных заболеваний с учетом отраслевой специфики;
- социальная защита пострадавших на производстве;
- мониторинг и оценка состояния охраны труда и промышленной безопасности;
- экономические аспекты обеспечения производственной безопасности;
- проблемы формирования и развития культуры безопасности;
- мероприятия по повышению уровня промышленной безопасности на опасных производственных объектах;
- формирование принципов здорового образа жизни, включающих формирование рациона здорового питания для всех групп населения и лечебно-профилактического питания;
- проблемы и опыт внедрения риск-ориентированного подхода в управлении рисками.

Секция 2 «Экологическая безопасность и ресурсосбережение»

- современные приемы ресурсо- и энергосбережения в промышленных технологиях;
- методы и инструменты бережливого производства;
- мониторинг и оценка экологического риска в промышленности;
- природоохранные мероприятия по защите окружающей среды;
- обращение с отходами на предприятиях;
- производственный экологический контроль;
- управление экологической безопасностью;
- наилучшие доступные технологии;
- ресурсосбережение в пищевой и перерабатывающей промышленности;
- экономическое регулирование экологической безопасности.

Секция 3 «Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера»

- функционирование органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- вопросы оказания первой помощи пострадавшим;
- меры по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- цифровизация и автоматизация сбора, обработки и хранения показателей оперативной обстановки в РСЧС.

Формы участия и опубликование материалов конференции:

- выступление с докладом на конференции (доклад онлайн) и публикация материалов;
- публикация материалов без доклада (заочное участие).

Материалы конференции будут опубликованы в электронном сборнике трудов конференции с присвоением ISBN, размещены в открытом доступе на сайте ФГБОУ ВО «КубГТУ» в разделе «Конференции и выставки». Сборник будет размещен и проиндексирован в базе РИНЦ eLIBRARY.

Оргкомитет оставляет за собой право награждения лучших докладчиков по итогам конференции.

Оргкомитет конференции:

Председатель – к.т.н., доцент **Шапошников Валентин Васильевич** – проректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВО «КубГТУ», (г. Краснодар, Россия).

Заместитель председателя - д.т.н., профессор **Ксандопуло Светлана Юрьевна** - зав. кафедрой безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «КубГТУ», (г. Краснодар, Россия).

Заместитель председателя - к.т.н., доцент **Александрова Анна Владимировна** – заместитель директора по научной работе института пищевой и перерабатывающей промышленности, директор НТЦ «Техносферная безопасность», доцент кафедры безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «КубГТУ», (г. Краснодар, Россия).

Члены оргкомитета:

Авитисов П.В. – д.м.н., заведующий кафедрой медико-биологической и экологической защиты, ФГБОУ ВО «Академия гражданской защиты МЧС России» (г. Химки, Россия);

Алабьев В.Р. – д.т.н., профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия);

Анисимов В.В. – к.т.н., доцент, директор унитарной некоммерческой организации «Кубанский научный фонд» (г. Краснодар, Россия);

Заякина Д. М. – начальник управления охраны окружающей среды, министерство природных ресурсов Краснодарского края (г. Краснодар, Россия);

Кайгородова М. Б. – начальник отдела разрешительной деятельности и обращения с отходами управления охраны окружающей среды, министерство природных ресурсов Краснодарского края (г. Краснодар, Россия);

Кондратенко И.В. – начальник отдела – главный государственный инспектор труда отдела контроля и надзора в Краснодарском крае, Государственная инспекция труда в Краснодарском крае (г. Краснодар, Россия);

Короткова Т.Г. – д.т.н., профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия);

Мацокин А.М. – начальник отдела управления охраной труда в управлении труда, министерство труда и социального развития Краснодарского края (г. Краснодар, Россия);

Новиков В.В. – д.т.н., профессор кафедры безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия);

Полякова Ю.С. – заместитель начальника государственного геологического надзора, Южное межрегиональное управление Росприроднадзора (г. Краснодар, Россия);

Санина В.В. – заместитель начальника отдела государственного надзора в области использования и охраны водных объектов, атмосферного воздуха и земельного надзора по Краснодарскому краю, Южное межрегиональное управление Росприроднадзора (г. Краснодар, Россия);

Согомонян А.К. – полковник, начальник управления Гражданской обороны и защиты населения, Главное управление МЧС России по Краснодарскому краю (г. Краснодар, Россия);

Ушакова А.С. – к.т.н., консультант отдела охраны труда и государственной экспертизы, министерство труда и занятости населения Кузбасса (г. Кемерово, Россия);

Фензель Т.В. – заместитель министра, министерство труда и занятости населения Кузбасса (г. Кемерово, Россия);

Чернушкин Н.А. – начальник межрегионального отдела по надзору за системами газораспределения и газопотребления, Северо-Кавказское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (г. Краснодар, Россия);

Чукарин А.Н. – д.т.н., профессор, главный научный сотрудник центра научных компетенций ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет» (г. Ростов-на-Дону, Россия);

Чэн Пэн – к.т.н., доцент, Харбинский инженерный университет (г. Харбин, Китай);

Худжина Н.В. – и.о. заместителя министра, министерство труда и социального развития Краснодарского края (г. Краснодар, Россия);

Шаззо А.Ю. – д.т.н., профессор, директор института пищевой и перерабатывающей промышленности, заведующий кафедрой пищевой инженерии ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия);

Шкарлет В.Н. – начальник управления организации страхования профессиональных рисков, Отделение Фонда пенсионного и социального страхования Российской Федерации по Краснодарскому краю, (г. Краснодар, Россия).

Секретари конференции: **Дмитренко Е.В.** – к.т.н., доцент кафедры безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия); **Левчук А.А.** – к.т.н., доцент кафедры безопасности жизнедеятельности

ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия); **Новикова Т.К.** – к.т.н., доцент кафедры безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «КубГТУ» (г. Краснодар, Россия).

Условия участия в конференции

Участие в конференции бесплатное. Для участия в конференции не позднее 01 октября 2024 г. в адрес оргкомитета необходимо представить по e-mail konfBRT2019@mail.ru;

1. Заявку на участие в конференции;
2. Материалы статей в форматах *.doc или *.docx;
3. Результаты проверки на антиплагиат.

Для сотрудников ФГБОУ ВО «КубГТУ» к перечисленным выше документам дополнительно прилагается экспертное заключение комиссии внутреннего экспортного контроля.

При участии онлайн с докладом срок подачи материалов – не позднее 01 октября 2024 г. для решения вопросов технического обеспечения доклада.

ФОРМА ЗАЯВКИ

на участие в IV Международной научно-практической конференции «БЕЗОПАСНОСТЬ И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ В ТЕХНОСФЕРЕ» 29 апреля 2024 года – 31 октября 2024 года

ДАННЫЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ

Полное название:	
Краткое название:	
Подразделение организации (институт, факультет, кафедра, отдел):	
Почтовый адрес с индексом:	
Телефон основной:	Телефон моб. докладчика:
Эл. почта:	

ДАННЫЕ ОБ УЧАСТНИКАХ КОНФЕРЕНЦИИ

Фамилия, имя, отчество (полностью) авторов	Должность	Ученая степень, ученое звание
1.		
2.		
...		
Эл. почта:		
Название секции:		
Название доклада:		
Уровень оригинальности (в процентах, https://www.antiplagiat.ru/)		

ФОРМА УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Онлайн выступление и публикация статьи; Публикация статьи без доклада (заочное участие). <i>(оставить нужное)</i>
Ф.И.О., должность выступающего:

Адрес оргкомитета и контактные данные:

Россия, 350072, г. Краснодар, ул. Московская, 2, КубГТУ, корп. А, 6 этаж, кафедра БЖ, ауд. А-621.
Тел.: 8(861)274-57-18; e-mail: konfBRT2019@mail.ru; Контактные лица: доц., к.т.н. Дмитренко Екатерина Валерьевна; доц., к.т.н. Левчук Александра Александровна; доц., к.т.н. Новикова Тамара Кареновна

Требования к оформлению материалов конференции

Предоставляемая работа должна быть написана в научном стиле, обладать научной новизной, иметь прикладное значение. Текст должен быть лаконичен и четок, свободен от второстепенной

информации. Объем статьи должен составлять 3-5 страниц. Все работы будут проверены в системе «Антиплагиат», необходимый уровень оригинальности – не менее 80 %. Каждый автор может подать не более трех материалов для публикации. Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, присланные на конференцию, при несоответствии тематике секций, требованиям к оригинальности и/или правилам оформления. Статья должна быть построена следующим образом:

- 1) УДК (универсальный десятичный классификатор);
- 2) заглавие;
- 3) инициалы и фамилии авторов (если авторы из разных учреждений, то после каждой фамилии надстрочной цифрой, соответствующей надстрочной цифре перед названием учреждения, следует указать, кто в каком работает);
- 4) полные названия учреждений, город, страна, адрес электронной почты 1-2 авторов;
- 5) текст аннотации объемом 100-150 слов, шрифт Times New Roman pt 12;
- 6) ключевые слова/словосочетания (не более 9);
- 7) текст статьи;
- 8) список литературы (не более 15) с указанием всех авторов и полных выходных данных издания;
- 9) блок на английском языке (аутентичный перевод заглавия статьи, инициалы и фамилии авторов в английской транскрипции, а также аутентичный перевод названий учреждений (с указанием их почтовых адресов, факса, эл. почты), текста аннотации и ключевых слов (key words)).

Рекомендуемая структура аннотации:

1. Формулировка проблемы;
2. Цели и задачи исследования;
3. Характеристика объектов и методов исследования;
4. Изложение промежуточных и основных результатов исследования;
5. Выводы и рекомендации к использованию полученных результатов.

Статья должна быть набрана стандартным шрифтом Times New Roman pt 12, межстрочный интервал — одинарный, все поля по 2,0 см. Текст набирать без переносов, без разрывов строки, слова внутри абзаца разделять только одним пробелом, не использовать пробелы для выравнивания. Следует избегать перегрузки статей большим количеством формул, дублирования одних и тех же результатов в таблицах и графиках. Необходимо избегать перегрузки статьи таблицами и рисунками, если используемые в них данные исследований могут быть представлены в текстовом виде. Текст в таблицах следует набирать шрифтом 10-12 pt, интервал — одинарный. В тексте не допускаются подчеркивание фрагментов текста в качестве выделения и автонумерация.

Математические формулы приводить только необходимые для понимания существа вопроса. Сложные формулы должны набираться одним объектом, а не состоять из частей. Необходимо придерживаться стандартного стиля символов и индексов: английские — курсивом (*Italic*), русские и греческие — прямым шрифтом. Нумеруются лишь те формулы, на которые имеются ссылки в тексте статьи.

Рисунки располагать по центру листа, шрифт на рисунках 10-12 pt. Рисунки следует выполнять в программах Corel Draw и Photoshop. Допускается выполнение диаграмм в Excel и MS Graph. Составные схемы обязательно должны быть сгруппированы. В тексте на каждый рисунок обязательна ссылка.

Список литературы должен быть оформлен по ГОСТ Р 7.0.5-2008 и содержать в порядке упоминания только работы, на которые есть ссылки в тексте статьи. Он должен включать: фамилию и инициалы автора, название статьи, название журнала, том, год, номер или выпуск, страницы, а для книг — фамилии и инициалы авторов, точное название книги, место издания (город), издательство, год издания, количество страниц. Ссылки на интернет-документы должны содержать фамилию и инициалы автора (при наличии), заголовок публикации, адрес, дату обращения. Запрещается автоматическая нумерация списка источников и использование гиперссылок при использовании материалов из сети Интернет. Рукопись следует тщательно выверить.

