

Круглый стол
«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ»

**Новосибирск Экспоцентр,
ул. Станционная, 104
конференц-зал № 7 (2 этаж)|
19 мая, 10.00–12.15, 13.00–15.15**



Ссылка для подключения к конференции в формате видеоконференции:

Для перехода по ссылке нажмите здесь

Председатель:

Татаренко Валерий Иванович, профессор, д.э.н., заведующий кафедрой техносферной безопасности СГУГиТ, г. Новосибирск

Сопредседатели:

Перепечко Людмила Николаевна, к. ф.-м. н., руководитель Центра трансфера технологий Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, г. Новосибирск

Романосов Виталий Викторович, директор Климатического центра НГУ г. Новосибирск

Секретарь:

Васендин Дмитрий Викторович, доцент, к.м.н., доцент кафедры техносферной безопасности СГУГиТ, г. Новосибирск

Рассматриваемые вопросы:

- прогноз возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Сибирского федерального округа, меры по их предотвращению и минимизации последствий;
- электронное геопространство как инструмент совершенствования безопасности в техносфере;
- тенденции в правовом регулировании охраны труда, промышленной безопасности и здоровьесбережении;
- совершенствование системы планирования, управления, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий;
- подготовка специалистов в области защиты от чрезвычайных ситуаций.

Доклады:

1. Дубровский А. В., СГУГиТ, г. Новосибирск

Влияние городской застройки на экологическое состояние атмосферы мегаполиса

2. Павлова В.Л. СГУПС, г. Новосибирск
О перспективах реализации военной подготовки в вузах
3. Петрова Н.В. СГУГиТ, НГТУ (НЭТИ), г. Новосибирск
Власенко А.А., СГУГиТ, г. Новосибирск
Безопасность в экстремальных ситуациях
4. Мучин П.В. СГУГиТ, г. Новосибирск
Мучин М.П., СибГУТИ, г. Новосибирск
Экспертное тестирование возможностей нейронной сети ChatGPT-4 в русскоязычном сегменте информационного поля при решении отдельных проблем техносферной безопасности
5. Чернов А.А. СГУГиТ, ИХКиГ СО РАН, г. Новосибирск
Петрова Н.В. СГУГиТ, НГТУ (НЭТИ), г. Новосибирск
Багрянцев Г.И., Демидова Л.А. СГУГиТ, г. Новосибирск
Комплексный подход к снижению негативного воздействия ТКО на окружающую среду в малых поселениях Крайнего Севера
6. Рудых Д.А., Криничко А.В., НВИ ВНГ им. И.К. Яковлева, г. Новосибирск
Геоинформационные системы в Вооруженных Силах Российской Федерации
7. Дегтярев К. Н., Киндяков А. Н., НВИ ВНГ им. И.К. Яковлева, г. Новосибирск
Эффективность использования системы ГЛОНАСС в борьбе с терроризмом
8. Власенко А.А., СГУГиТ, г. Новосибирск
Петрова Н.В., СГУГиТ, НГТУ (НЭТИ), г. Новосибирск
Безопасность в экстремальных ситуациях
9. Болотина Е.А., ООО «ГЕО-КАД», г. Абакан
Белоусов Р.Г., ФГБОУ ВО НГУ, г. Новосибирск
Монин Е.А., ГУ МЧС России по Республике Хакасия, г. Абакан
Дубровский А.В., СГУГиТ, г. Новосибирск
Концепция дальнейшего развития цифровизации процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций с помощью единого портала государственных и муниципальных услуг
10. Мучин П.В., СГУГиТ, г. Новосибирск
Возможности использования электронной информационно-образовательной среды СГУГиТ для подготовки сотрудников университета к аттестации по охране труда, первой помощи пострадавшим, электробезопасности и пожарной безопасности в дистанционном режиме
11. Татаренко В.И., СГУГиТ, г. Новосибирск
Совершенствование системы управления обеспечением техносферной безопасности на современном этапе

12. Васендин Д.В., СГУГиТ, г. Новосибирск
Усенко Г.А., НГМУ, г. Новосибирск
Колодин Д.Л., ВКГ №425 Минобороны России, г. Новосибирск
Изотова Т.А., Западно-Сибирское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, г. Новосибирск
Изучение влияния гелиогеофизических факторов на организм как составляющих ЧС природного характера
13. Щербаков Ю.С., СибГУТИ, г. Новосибирск
Совершенствование путей создания карбоновых полигонов
14. Перепечко Л.Н., НИИ теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, г. Новосибирск
Современные технологии в сфере техносферной безопасности
15. Чернов А.А., СГУГиТ, ИХКиГ СО РАН, г. Новосибирск
Богачев И.В., Ляпина О.П., СГУГиТ, г. Новосибирск
Развитие и внедрение мобильных систем переработки и утилизации коммунальных и промышленных отходов с одновременной выработкой тепловой энергии, электричества и полезных продуктов
16. Карташова К.П., Сибирское межрегиональное управление Росприроднадзора; НГУЭиУ, г. Новосибирск
Дубровский А.В., СГУГиТ, г. Новосибирск
О проблеме обращения жидких бытовых отходов на территории Новосибирской области
17. Ищенко И.Ю., Архипов С.А., ФИЦ ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск
Опыт обеспечения безопасности при работе в биологических лабораториях ФИЦ ИЦиГ СО РАН
18. Круглова М.Ю., СГУГиТ, г. Новосибирск
Анализ информированности в оказании первой помощи среди студентов технических вузов г. Новосибирска
19. Чернов А.А., СГУГиТ, ИХКиГ СО РАН, г. Новосибирск
Беляева З.А., СГУГиТ, г. Новосибирск
Исследование модификантов для уменьшения горючести авиационных композитных материалов
20. Малыгина О.И., СГУГиТ, г. Новосибирск
Создание цифровых двойников городов для развития экономики и повышения безопасности и качества жизни в городской среде
21. Чернов А.А., СГУГиТ, ИХКиГ СО РАН, г. Новосибирск
Петрова Н.В., СГУГиТ, НГТУ (НЭТИ), г. Новосибирск
Нестерцова С.Е., СГУГиТ, г. Новосибирск
Способы обеспечения безопасности перевозки горючих жидкостей
22. Бут А.В., Воеводина О.В., СГУГиТ, г. Новосибирск

Проект создания производства по утилизации аккумуляторных батарей в Новосибирской области

23. Чернов А.А., СГУГиТ, ИХКиГ СО РАН, г. Новосибирск

Дементьев К.Д., СГУГиТ, г. Новосибирск

Огнезащитный барьер от низового пожара

24. Осипова Т. В., НГТУ (НЭТИ), г. Новосибирск

Анализ особенностей оценки профессиональных рисков на предприятиях