 



**ПРОГРАММА**

**Международной научно-практической конференции «Государственная политика в области обеспечения безопасности в Арктической зоне Российской Федерации»**

**БЕЗОПАСНАЯ АРКТИКА – 2025**

Мурманск

ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) 2025

ПРАВИТЕЛЬСТВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЧС РОССИИ

ПО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ФГБУ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

ПО ПРОБЛЕМАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ МЧС РОССИИ»

(ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НАУКИ И ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ)

|  |
| --- |
|  |

План проведения

Международной научно-практической конференции

«Государственная политика в области обеспечения безопасности в Арктической зоне Российской Федерации»

Мурманск, 2025

|  |  |
| --- | --- |
| Место проведения | ФГАОУ ВО «Мурманский арктический университет»  г. Мурманск, ул. Спортивная, 13 (корпус 1) |
| Дата проведения | 30-31.01.2025 |
| Регистрация | 09.00-10.00 |
| Время проведения | 10.00-17.00 |
| Состав участников | Представители органов исполнительной власти федерального, регионального и местного уровня, производственных объединений, хозяйствующих субъектов, спасательных формирований, общественных организаций, научно-исследовательских, учебно-образовательных учреждений России, зарубежные участники из дружественных стран мира |
| Цель научного мероприятия | Консолидация российского общества в понимании и осознании актуальности и значимости проблем безопасности северных территорий России, привлечение внимания научного и экспертного сообщества, органов власти различного уровня, общественных организаций, производственных объединений и хозяйствующих субъектов к современным проблемам безопасности, благоприятности, комфортности жизнедеятельности населения, экологической безопасности, предупреждения чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации. Обмен научной, научно-технической информацией, демонстрация результатов и достижений научно-исследовательской деятельности в области обеспечения, совершенствования системы безопасности, предотвращения, мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и их неблагоприятных последствий на Крайнем Севере России |
| Координаторы  и модераторы | Кривовичев Сергей Владимирович  Генеральный директор ФИЦ КНЦ РАН, академик РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор  Монцев Виктор Викторович  Заместитель начальника Главного управления «Национальный центр управления в кризисных ситуациях» МЧС России  Макаров Дмитрий Викторович  Директор Института проблем промышленной экологии Севера Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук (ФИЦ КНЦ РАН)  Шишков Юрий Александрович  Заместитель начальника Всероссийского научно-исследовательского института по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России (федерального центра науки и высоких технологий) ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  Цховребов Эдуард Станиславович  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Время проведения | Рассматриваемые вопросы | Выступающие |
| **Первый день конференции (30 января 2025 года)** | | | |
| 1 | 09.00–10.00 | **Регистрация участников** | |
| 2 | 09.00–10.00 | **Международная интерактивная выставка научно-технической продукции, результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, стендовых докладов  (организатор - ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) (Цховребов Э.С.))** | |
| ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  (Цховребов Эдуард Станиславович) | Выставочная экспозиция опубликованных монографий  ученых ВНИИ ГОЧС (ФЦ) |
| ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  (Сергеев Евгений Борисович) | Программное обеспечение ВНИИ ГОЧС для мониторинга и прогноза опасных метеорологических и гидрологических явлений |
| ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  (Сергеев Евгений Борисович) | Программное обеспечение ВНИИ ГОЧС для мониторинга и прогноза природных пожаров |
| ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  (Прус Юрий Витальевич) | Модель прогнозирования развития кризисных ситуаций по каскадным сценариям |
| ООО ГК «Стратегия»  (Тюрин Александр Владимирович) | Система раннего обнаружения быстроразвивающихся паводковых явлений |
| ФГБОУ ВО «Тверской государственный технический университет»  (коллектив преподавателей, соискателей и студентов) | Перспективные технологии утилизации золошлаковых отходов. Применение модифицированного фибробетона с повышенной огнестойкостью на социально значимых объектах в АЗРФ. Вторичное обводнение осушенных торфяников как эффективное средство по сохранению вечной мерзлоты и реновации болотных экосистем |
| ФГАОУ ВО «Мурманский арктический университет»  Кафедра экологии  и техносферной безопасности  (Васильева Жанна Вячеславовна) | Перспективные сорбенты для ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов в условиях низких температур Арктического региона |
| ФГКУ «Научно-исследовательский институт «Респиратор» МЧС России, Донецкая народная республика,  г. Донецк  (Агарков Александр Владиславович  Кирьян Андрей Петрович) | Технические средства контроля газовой обстановки в горных выработках шахт.  Инновационные изолирующие дыхательные аппараты для выполнения горноспасательных работ |
| Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр Российской академии наук  (ФИЦ КНЦ РАН) | Экологическая выставка |
|  | 10.00-10.30 | **Открытие международной научно-практической конференции** | |
| 1 | **Долгов Артём Николаевич**  Заместитель Главы Администрации Мурманской области - начальник управления региональной безопасности | Приветственное слово Министерства региональной безопасности Мурманской области |
| 2 | **Кутровский Игорь Владимирович**  Директор Департамента спасательных формирований  МЧС России | Приветственное слово Департамента спасательных формирований  МЧС России |
| 3 | **Мальчиков Павел Николаевич**  Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности Минприроды России | Приветственное слово Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации |
| 4 | **Штаймец Виталий Юрьевич**  Заместитель директора Департамента образовательной и научно-технической деятельности  МЧС России (в режиме ВКС) | Приветственное слово Департамента образовательной и научно-технической деятельности МЧС России |
| 5 | **Кривовичев Сергей Владимирович**  Генеральный директор  ФИЦ КНЦ РАН, академик РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор | Приветственное слово Российской Академии наук |
| 6 | **Макарова Елена Сергеевна**  Заместитель руководителя Балтийско-Арктического межрегионального управления Росприроднадзора | Приветственное слово Балтийско-Арктического межрегионального управления Росприроднадзора |
| 7 | **Шишков Юрий Александрович**  Заместитель начальника Всероссийского научно-исследовательского института по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России (федерального центра науки и высоких технологий)  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) | Приветственное слово организатора конференции |
| 8 | **Шадрина Ирина Михайловна**  Ректор Мурманского арктического университета | Приветственное слово принимающей стороны - Мурманского арктического университета |
| 9 | **Мацуев Владимир Вячеславович**  Заместитель руководителя территориального органа МЧС России по Мурманской области – главный государственный инспектор | Приветственное слово соорганизатора конференции – Главного управления МЧС России по Мурманской области |
| **Круглый стол 1 «Совершенствование государственного управления, координации, межведомственного и межуровневого взаимодействия в области мониторинга, прогнозирования, выявления, анализа и оценки, предупреждения угроз безопасности на территории АЗРФ»**  Координатор **- Монцев Виктор Викторович**  Заместитель начальника Главного управления «Национальный центр управления в кризисных ситуациях» МЧС России  Модератор - **Шишков Юрий Александрович**  Заместитель начальника ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) | | | |
| 1 | 10.30-10.40 | **Монцев Виктор Викторович**  Заместитель начальника Главного управления «Национальный центр управления в кризисных ситуациях» МЧС России | Вступительное слово координатора круглого стола |
| 2 | 10.40-10.50  (в режиме ВКС) | **Шанц Валерий Андреевич**  Начальник отдела организации мероприятий гражданской обороны и эвакуированных мероприятий Департамента гражданской обороны и защиты населения МЧС России | Разработка предложений по формированию основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны до 2050 года с учетом вызовов и угроз в сфере обеспечения национальной безопасности в Арктике |
| 3 | 10.50-11.00  (в режиме ВКС) | **Виноградов Алексей Сергеевич**  Заместитель начальника Главного управления МЧС России по Ярославской области;  **Жучков Антон Сергеевич**  Заместитель начальника Главного управления МЧС России по Костромской области | Опыт эффективного взаимодействия на межрегиональном уровне главных управлений МЧС России по Ярославской и Костромской областям в сфере предупреждения паводков, подтоплений и ликвидации их неблагоприятных последствий |
| 4 | 11.00-11.10 | **Шишков Юрий Александрович**  Заместитель начальника  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  **Цховребов Эдуард Станиславович**  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент | Формирование комплексных подходов к совершенствованию функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также в области защиты от них населения и территорий |
| 5 | 11.10-11.20 | **Варакин Юрий Евгеньевич**  Начальник Ситуационного центра Росгидромета | Развитие межведомственного информационного обмена при решении государственных задач мониторинга и прогнозирования стихийных бедствий на приграничных территориях с возможностью расширения функций участников межправительственных рабочих групп в рамках функционирования РСЧС |
| 6 | 11.20-11.30  (в режиме ВКС) | **Алексеенко Ярослав Владимирович**  Заместитель начальника отдела тематической обработки и анализа управления космического мониторинга Главного управления «Национальный центр управления в кризисных ситуациях» МЧС России | Использование результатов космической деятельности для мониторинга чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации |
| 7 | 11.30-11.40 | **Шишков Юрий Александрович**  Заместитель начальника  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  **Билецкая Дарья андреевна**  Научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) | Совершенствование подготовки специалистов в области мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на базе практически ориентированной программы дополнительного профессионального образования |
| 8 | 11.40-11.50 | **Чаус Ксения Андреевна**  Начальник лаборатории поверхностных и морских вод Центра мониторинга загрязнения окружающей среды ФГБУ «Мурманское УГМС» | Государственный мониторинг загрязнения окружающей среды. Межведомственное взаимодействие и информационный обмен |
| 9 | 11.50-11.55 | **Сиеккинен Елена Дмитриевна**  Начальник гидро- метеорологического центра  ФГБУ «Мурманское УГМС» | Деятельность функциональной подсистемы РСЧС-ШТОРМ в зоне ответственности ФГБУ «Мурманское УГМС» |
| 9 | 11.55-12.00  (в режиме ВКС) | **Наркевич Лариса** **Владимировна** кафедры «Экономика и управление» Белорусско-Российского университета, кандидат экономических наук, доцент г. Могилёв, *Республика Беларусь* | Роль мониторинга факторов внешней среды в системно-сценарной модели предупреждения кризисных ситуаций |
| 12.00-12.10 Перерыв (10 мин) | | | |
| 10 | 12.10-12.20 | **Рыбчак Наталья Владимировна**  Главный специалист центра мониторинга, прогнозирования и специализированных систем безопасности  ГОКУ «Управление по ГОЧС и ПБ Мурманской области» | Проблемные вопросы обеспечения лавинной безопасности |
| 11 | 12.20-12.30 | **Стрешнев Анатолий** **Александрович**  Начальник службы прогноза  и предотвращения горных ударов Кировского филиала АО «Апатит» | Комплексные решения по обеспечению геодинамической безопасности горных работ на рудниках Кировского филиала  АО «Апатит» |
| 12 | 12.30-12.40 | **Сахаров Ярослав Алексеевич**  Ведущий научный сотрудник Полярного геофизического института КНЦ РАН, кандидат физико-математических наук | Воздействие космической погоды на энергосистему в Арктическом регионе |
| 13 | 12.40-12.50  (в режиме ВКС) | **Марченко Татьяна Андреевна**  Главный научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), доктор медицинских наук, профессор | Радиационные и химические риски Арктической зоны России |
| 14 | 12.50-13.00  (в режиме ВКС) | **Калабин Геннадий Валерианович**  Главный научный сотрудник Института проблем комплексного освоения недр имени академика Н.В. Мельникова Российской академии наук, доктор технических наук, профессор | Перспективы минимизации угроз природной среде криолитозоны в условиях интенсификации освоения минеральных ресурсов Арктики |
|  | 13.00-13.30 | **Кофе-брейк. Фотографирование участников.**  **Осмотр интерактивной выставки** | |
| **Круглый стол 2 «Разработка и применение скоординированного комплекса мер, систем, технологий по выявлению, предупреждению, устранению угроз безопасности, локализации и нейтрализации неблагоприятных последствий их проявления, обеспечению безопасности жизнедеятельности населения в АЗРФ»**  Координатор **- Монцев Виктор Викторович**  Заместитель начальника Главного управления «Национальный центр управления в кризисных ситуациях» МЧС России  Модератор - **Цховребов Эдуард Станиславович**  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент | | | |
| 1 | 13.30-13.40 | **Емельянов Александр Сергеевич**  Заместитель директора  Института законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации, доктор юридических наук, доцент, г. Москва | Прогностическая функция Арктического права: вызовы, угрозы и риски национальной безопасности |
| 2 | 13.40-13.50  (в режиме ВКС) | **Очетов Серафим Леонтьевич**  Офицер отдела организации оперативного применения информационных ресурсов в РСЧС управления оперативного применения цифровых технологий Главного управления «Национальный центр управления в кризисных ситуациях» МЧС России, кандидат технических наук | Проведение расчетов последствий чрезвычайных ситуаций с использованием инструментов информационной системы  «Атлас опасностей и рисков» |
| 3 | 13.50-14.00 | **Варакин Юрий Евгеньевич**  Начальник Ситуационного центра Росгидромета | Инновационные информационные системы и технические средства мониторинга окружающей среды, опасных природных явлений и техногенных процессов – источников возникновения чрезвычайных ситуаций |
| 4 | 14.00-14.10 | **Агарков Александр Владиславович**  Заместитель начальника (по научной работе) ФГКУ «НИИ «Респиратор»,  кандидат технических наук,  Донецкая Народная Республика,  г. Донецк | Совершенствование методов прогнозирования  и технических средств дистанционного контроля газовой обстановки в горных выработках шахт при ведении горноспасательных работ |
| 5 | 14.10-14.20 | **Тюрин Александр Владимирович**  Генеральный директор  ООО ГК «Стратегия», г. Москва | Система раннего обнаружения  быстроразвивающихся паводковых явлений |
| 6 | 14.20-14.30 | **Буряк Дмитрий Викторович**  Аспирант ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  Генеральный директор ООО «Надёжность технических систем»,  г. Санкт-Петербург | Повышение безопасности гидротехнических сооружений, эксплуатируемых в экстремальных климатических условиях |
| 7 | 14.30-14.40  (в режиме ВКС) | **Панарин Владимир Михайлович**  Профессор кафедры охраны труда  и окружающей среды Тульского государственного университета, доктор технических наук, профессор | Разработка малого беспилотного судна для решения задач мониторинга водных объектов |
| 8 | 14.40-14.50 | **Дёмин Виктор Валентинович**  Первый проректор Национального исследовательского Томского государственного университета, кандидат физико-математических наук, доцент | Создание подводных обсерваторий для мониторинга экологического состояния акваторий потенциально опасных объектов |
| 9 | 14.50-15.00 | **Книвель Николай Янович**  Заместитель начальника управления  **Кикнадзе Олег Евгеньевич**  Начальник лаборатории  НИЦ «Курчатовский институт» | Подводная станция постоянного радиационного мониторинга |
| 10 | 15.00-15.10 | **Тузов Фёдор Константинович**  Старший научный сотрудник  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ),  кандидат географических наук | Развертывание системы мониторинга и раннего предупреждения об опасностях на подводных потенциально опасных объектах |
| 11 | 15.10-15.15  (гибридный формат) | **Прус Юрий Витальевич**  Главный научный сотрудник  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ),  доктор физико-математических наук, профессор  **Хазратзода Джасур Тагой**  Адъюнкт Академии  ГПС МЧС России  *Республика Таджикистан* | Модель прогнозирования развития кризисных ситуаций по каскадным сценариям |
| 15-15-15-25 Перерыв (10 мин) | | | |
| 12 | 15.25-15.35 | **Ульев Александр Вячеславович**  Старший научный сотрудник  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) | Опасность возникновения биолого-социальных чрезвычайных ситуаций, вызванных климатическими изменениями в Арктике |
| 13 | 15.35-15.45 | **Абанин Сергей Сергеевич**  Ведущий эксперт-аналитик  ФАНУ «Востокгосплан» Министерства Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики | Обоснование превентивных мер по растеплению вечной мерзлоты и методология оценки ущерба от возможных чрезвычайных ситуаций |
| 14 | 15.45-15.55 | **Шахматов Кирилл Леонидович**  Доцент кафедры горного дела, природообустройства и промышленной экологии  Тверского государственного технического университета, кандидат технических наук, доцент | Вторичное обводнение осушенных торфяников как эффективное средство по сохранению вечной мерзлоты и восстановления болотных экосистем |
| 15 | 15.55-16.05  (в режиме ВКС) | **Мазурин Игорь Михайлович**  Профессор Национального исследовательского университета «Московский энергетический институт», доктор технических наук. | Новые подходы к созданию системы и технологии высокотемпературного обезвреживания токсичных отходов на основе мобильных печей в условиях оттаивания вечной мерзлоты в целях предупреждения биолого-социальных чрезвычайных ситуаций |
| 16 | 16.05-16.15  (в режиме ВКС) | **Семенов Василий Васильевич**  Ведущий научный сотрудник Московского авиационного института (национального исследовательского университета) доктор технических наук  **Графкина Марина Владимировна**  Профессор Московского политехнического университета, доктор технических наук, профессор | Использование мобильных печей для утилизации отходов в Арктической зоне |
| 17 | 16.15-16.25 | **Маслобоев Владимир Алексеевич**  Старший научный сотрудник, советник Генерального директора ФИЦ КНЦ РАН, доктор технических наук | Оценка химического состояния природных и питьевых вод Мурманской области, форм миграции, влияния на элементный статус жителей |
| 18 | 16.25-16.35 | **Мегорский Владимир Владимирович**  Директор НЦ медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике ФИЦ КНЦ РАН, кандидат медицинских наук | Комплексное обеспечение медико-биологической безопасности населения Арктики |
| 19 | 16.35-16.45  (в режиме ВКС) | **Анисимов Евсей Евсеевич**  Доцент кафедры «Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис» Северо-Восточного Федерального Университета имени М.К. Аммосова (г. Якутск),  кандидат технических наук | Способ обогрева транспортного средства в зимних условиях (Автономный модуль для межсменной стоянки (АММСС)) |
| 20 | 16.45-16.55  (гибридный формат) | **Петропавловская Виктория Борисовна**  Директор Центра менеджмента качества, профессор кафедры «Производство строительных изделий и конструкций»,  доктор технических наук, профессор  **Моханнад Аль-Свейти**  Аспирант  Тверской государственный технический университет  *Палестинская Администрация* | Инновационные методы безопасного и краткосрочного строительства с применением 3D-печатных технологий и облегченных композиционных материалов в суровых климатических условиях |
| 21 | 16.55-17.00  (в режиме ВКС) | **Петров Юрий Сергеевич**  Профессор кафедры экологии и техносферной безопасности  Северо-Кавказского горно-металлургического института (государственного технологического университета), доктор технических наук, профессор | Обеспечение жизнедеятельности отдаленных северных территорий с применением установок генерирования возобновляемых источников энергии в условиях низких температур |
| 24 | 17.00-17.05 | Выступление организатора конференции. Информирование по порядку проведения культурной программы конференции (Цховребов Э.С) | |
|  | 17.30-20.00 | **Творческий вечер с чаепитием** (по отдельному приглашению) | |
| **Второй день конференции (31 января 2025 года)** | | | |
| **Круглый стол 3 «Обеспечение экологической безопасности, предупреждение экологических последствий ЧС природного и техногенного характера»**  Координатор - **Кривовичев Сергей Владимирович**  Генеральный директор ФИЦ КНЦ РАН, академик РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор  Модератор - **Цховребов Эдуард Станиславович**  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент  Модератор - **Макаров Дмитрий Викторович**  Директор Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН,  доктор технических наук, доцент | | | |
|  | 9.00-9.30 | **Регистрация. Встреча участников.**  **Просмотр интерактивной выставки** | |
| 1 | 9.30-9.40 | Ректор Мурманского арктического университета **И.М. Шадрина;**  Заместитель начальника  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  **Ю.А. Шишков** | **Торжественное подписание соглашения о научном сотрудничестве между  ФГАОУ ВО «Мурманский арктический университет»  и ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)** |
| 2 | 9.40-9.50 | Генеральный директор  ООО ГК «Стратегия»  **Тюрин Александр Владимирович;**  Генеральный директор ООО «Надёжность технических систем»  **Буряк Дмитрий Викторович** | **Торжественное подписание делового соглашения участников конференции:**  **ООО ГК «Стратегия»  и** **ООО «Надёжность технических систем»** |
| 3 | 9.50-10.00 | **Кривовичев Сергей Владимирович**  Генеральный директор ФИЦ КНЦ РАН, академик РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор | Начало работы круглого стола. Вступительное слово координатора круглого стола |
| 4 | 10.00-10.10 | **Боровичев Евгений Александрович**  Заместитель генерального директора ФИЦ КНЦ РАН  по научной работе, кандидат биологических наук | Роль Полярно-альпийского ботанического сада-института КНЦ РАН в обеспечении экологической безопасности в АЗРФ |
| 5 | 10.10-10.20 | **Макаров Дмитрий Викторович**  Директор Института проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН, доктор технических наук, доцент | Обеспечение экологической безопасности добычи и переработки минерального сырья в Мурманской области: опыт |
| 6 | 10.20-10.30 | **Ключникова Елена Михайловна**  Ведущий научный сотрудник ФИЦ КНЦ РАН, кандидат экономических наук | Концепция экологической безопасности как основа экологической политики Российской Федерации в Арктике |
| 7 | 10.30-10.40 | **Светлов Антон Викторович**  Ведущий научный сотрудник, заместитель директора по научной работе ИППЭС КНЦ РАН,  кандидат технических наук | Анализ использования и размещения отходов горнопромышленных производств Мурманской области: технологические и экологические аспекты |
| 8 | 10.40-10.50  (в режиме ВКС) | **Суздалева Антонина Львовна**  Профессор кафедры «Инженерной экологии и охраны труда» НИУ «Московский энергетический институт», доктор биологических наук, профессор  **Жаргалсайхан Болортуяа**  Кандидат технических наук, главный инженер ХХК «ИНЖЕНЕР ГЕОЛОГИ НОМТ», г. Улан-Батор  *Республика Монголия* | Реновация территорий горнопромышленных  предприятий, выведенных из эксплуатации |
| 9 | 10.50-11.00  (в режиме ВКС) | **Миронова Светлана Ивановна**  Главный научный сотрудник Научно-исследовательского института прикладной экологии Севера Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, доктор биологических наук, профессор | Проблемы рекультивации и опыты их решения на Анабаре (Северная Якутия) |
| 10 | 11.00-11.10 | **Денисов Дмитрий Борисович**  Ведущий научный сотрудник  ИППЭС ФИЦ КНЦ РАН, кандидат биологических наук | Оценка экологической безопасности пресных вод Мурманской области |
| 11 | 11.10-11.20  (в режиме ВКС) | **Алборов Иван Давыдович**  Заведующий кафедрой экологии и техносферной безопасности Северо-Кавказского горно-металлургического института (Государственного технологического университета), доктор технических наук, профессор | Восстановление природного равновесия в верховьях бассейна р. Терек: проблемы и решения |
| 12 | 11.20-11.30 | **Кременецкая Ирина Петровна**  Старший научный сотрудник  Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья имени И.В. Тананаева  ФИЦ КНЦ РАН, кандидат технических наук | Масштабная реализация технологии восстановления растительного покрова в районе г. Мончегорска: аргументы «за» и «против» |
| 13 | 11.30-11.40 | **Маслобоев Андрей Владимирович**  Ведущий научный сотрудник Института информатики и математического моделирования им. В.А. Путилова ФИЦ КНЦ РАН, главный научный сотрудник ИППЭС КНЦ РАН, доктор технических наук, доцент | Индикаторный подход к многоуровневой интегральной оценке экологической устойчивости и безопасности объектов критической инфраструктуры Арктической зоны России |
| 14 | 11.40-11.50 | **Кожин Михаил Николаевич**  Старший научный сотрудник  Полярно-альпийского ботанического сада-института им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, кандидат биологических наук | Критерии экологической опасности, индикаторы и  показатели экологически опасных состояний объектов и территорий |
| 15 | 11.50-12.00 | **Цховребов Эдуард Станиславович**  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент | Совершенствование экологических критериев отнесения событий к техногенной чрезвычайной ситуации |
| 12.00-12.10 Перерыв (10 мин) | | | |
| 16 | 12.10-12.15  (в режиме ВКС) | **Аносова Евгения Борисовна**  Доцент кафедры техносферной безопасности Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева, кандидат технических наук | К вопросу о предотвращении чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации, связанных с разливами нефти и нефтепродуктов |
| 17 | 12.15-12.20  (в режиме ВКС) | **Азовцев Александр Григорьевич**  Старший преподаватель кафедры пожарной безопасности объектов защиты (в составе УНК «Государственный надзор») Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России, кандидат технических наук | Вопросы оценки последствий разлива нефти в Арктической зоне Российской Федерации |
| 18 | 12.20-12.30  (гибридный формат) | **Королева Людмила Анатольевна**  Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева,  доктор технических наук  **Малыгин Игорь Геннадьевич**  Директор Института проблем транспорта имени  Н.С. Соломенко РАН, доктор технических наук, профессор | Система оценки уровня загрязнения почв при аварийных разливах нефти и нефтепродуктов в Арктической зоне |
| 19 | 12.30-12.40  (в режиме ВКС) | **Калаева Сахиба Зияддин Кзы**  Заведующая кафедрой охраны труда и природы Ярославского государственного технического университета, доктор технических наук, доцент | Технология удаления нефтепродуктов с помощью магнитных жидкостей и утилизация собранного нефтеотхода |
| 20 | 12.40-12.50 | **Васильева Жанна Вячеславовна**  Заведующая кафедрой экологии и техносферной безопасности Мурманского арктического университета, кандидат технических наук, доцент | Использование сорбционных материалов для ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов в Арктических условиях |
| 21 | 12.50-12.55  (в режиме ВКС) | **Алексеева Светлана Юрьевна**  Старший преподаватель кафедры горное дело, природообустройство и промышленной экологии Тверского государственного технического университета | Изучение нефтепоглотительной способности торфа в зависимости от его физико-технических свойств, используемого в целях ликвидации нефтезагрязнений в условиях низких температур |
| 22 | 12.55-13.00  (в режиме ВКС) | **Лебедев Валерий Валентинович**  Заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности и экологии» Тверского государственного технического университета, кандидат технических наук, доцент | Линия механической регенерации моторных масел судовых двигателей на флоте, используемом в Арктической зоне |
| 23 | 13.00-13.05 | **Маркелов Александр Владимирович**  Доцент кафедры «Инфраструктура и транспорт» Ярославского государственного технического университета,  доктор технических наук | Переработка отработанных масел в морозостойкие смазочные материалы |
| 24 | 13.05-13.10  (гибридный формат) | **Королева Людмила Анатольевна**  профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России имени Героя Российской Федерации генерала армии Е.Н. Зиничева, доктор технических наук  **Энхтамир Эрин**  Дознаватель Центра информационно- оперативного управления по координации межведомственного взаимодействия экстренных служб в г. Улан-Баторе,  *Республика Монголия* | Оценка риска возникновения пожаров при накоплении и транспортировке твердых коммунальных и иных отходов в условиях низких температур |
| 25 | 13.10-13.15  (в режиме ВКС) | **Кардаков Михаил Дмитриевич**  Аспирант Ярославского государственного технического университета  **Сериков Вячеслав Викторович**  Соискатель, научный сотрудник  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  **Нвокоча Ревс Чуквуди**  Магистрант Ярославского государственного технического университета, *Федеративная Республика Нигерия* | Сравнительный обзор негативных последствий при нефтедобычи на примере Российской Федерации  и Федеративной Республики Нигерия |
| 26 | 13.15-13.20  (в режиме ВКС) | **Влад Игорь Викторович**  Научный сотрудник  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)  **Ярбеков Акмал Бахритдинович**  Магистр Академии гражданской защиты МЧС России им. генерал-лейтенанта Д.И. Михайлика  *Республика Узбекистан* | Мониторинг чрезвычайных ситуаций при освоении ресурсов нефти и газа в Арктике |
| 27 | 13.20-13.30  (в режиме ВКС) | **Кучин Александр Ванипакович**  Доцент кафедры инжиниринга транспортно-технологических средств и оборудования,  кандидат технических наук  **Коробовский Андрей Анатольевич**  И.о. заведующего кафедрой техносферной безопасности  Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, кандидат технических наук | Учебно-производственные экспедиции как фактор экологического образования |
| 28 | 13.30-13.35  (в режиме ВКС) | **Кокорин Алексей Михайлович**  Заведующий кафедрой БЖД, экологии и химии, кандидат биологических наук, доцент,  **Грачева Ирина Владимировна**  Декан Механико-технологического факультета Ковровской государственной технологической академии имени В.А. Дегтярева,  г. Ковров Владимирской области, кандидат географических наук | Перспективы ориентации экологического образования студентов на проблемы Арктической зоны Российской Федерации |
| 29 | 13.35-13.40 | **Цховребов Эдуард Станиславович**  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент | Ресурсосберегающая система экологически безопасного обращения с отходами |
| 30 | 13.40-13.45 | **Каленская Оксана Ивановна**  Заместитель директора  ООО «Медальянс» | Особенности обеспечения лекарственными средствами населения труднодоступных территорий Крайнего Севера |
| 31 | 13.45-13.50 | **Цховребов Эдуард Станиславович**  Старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), кандидат экономических наук, доцент | Модель нового субъекта общественных правоотношений «Земский спасатель» в целях обеспечения безопасности жизнедеятельности в отдаленных и труднодоступных территориях |
| 32 | 13.50-14.00 | **Прус Юрий Витальевич**  Главный научный сотрудник  ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ),  доктор физико-математических наук, профессор | Информационно-аналитическое обеспечение деятельности земских спасателей в составе добровольных и волонтерских формирований на отдаленных и труднодоступных территориях АЗРФ |
| 33 | 14.00-15.00 | **Заключительное слово модератора. Групповая дискуссия по обсуждаемой тематике на круглых столах конференции.**  **Подведение итогов работы конференции.  Вручение сертификатов участников конференции. Подготовка и обсуждение проекта резолюции конференции** | |
| 34 | 15.00-19.00 | **Культурная программа. Отъезд участников конференции** | |

*Сборник материалов*

**БЕЗОПАСНАЯ АРКТИКА-2025**

Материалы Международной научно-практическая конференции «Государственная политика в области обеспечения безопасности в Арктической зоне Российской Федерации»