****

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Межведомственные опытно-исследовательские учения сил и средств единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации «Безопасная Арктика-2025»**

*Программа круглого стола «Материалы для обеспечения безопасности Арктики»*

*30 января 2025 г.*

**Архангельск**

|  |
| --- |
| **30 ЯНВАРЯ 2025**  |
| **15.30-16.30** | **Заседание круглого стола «Материалы для обеспечения** **безопасности Арктики»****Модератор: Зыбина Ольга Александровна,** заместитель начальника Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России по научной работе, доктор технических наук.**Приветственное слово: Гавкалюк Богдан Васильевич,** начальник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России, доктор технических наук.**Доклады:****1. Тема: «Новый конструкционный материал композит алмаз-карбид кремния для работы в условиях Арктики»».****Перевислов Сергей Николаевич,**  начальник лаборатории 68 научно-производственного комплекса № 6 ФГУП «Центральный научно-исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», доктор технических наук.**2. Тема: «Разработка низкотемпературного отвердителя для эпоксидных систем».** **Дмитриева Юлия Николаевна,** генеральный директор ООО «Холдинговая компания «Пигмент», кандидат технических наук.**3. Тема: «Материалы для Арктического применения».****Сыч Ольга Васильевна,** начальник сектора ФГУП «Центральный научно-исследовательский институт конструкционных материалов «Прометей» имени И.В. Горынина Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», доктор технических наук.**4. Тема: «Теплоизоляция многолетнемерзлого основания для обеспечения безопасной эксплуатации зданий и сооружений в условиях изменения климата».****Коннов Артём Владимирович,** старший научный сотрудник лаборатории Оснований, фундаментов и подземных сооружений, Научно-исследовательского института строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук (НИИСФ РААСН),кандидат технических наук.**5. Тема: «Биоразлагаемые сорбенты на основе целлюлозы для ликвидации разливов опасных жидкостей в условиях Арктики».****[Гребенкин Андрей Александрович](https://edu.igps.ru/core/divisions/structura/employye?div_id=51&mode=staff&profile=44729),** генеральный директорООО «Естественные технологии», кандидат технических наук.**6. Тема: «Разработка новых огнезащитных покрытий для условий Крайнего Севера».****Дидковский Николай Геннадьевич,** руководитель проектов ООО «СПК ЭФФА».**7. Тема: «Материалы и технологии для безопасной и эффективной работы в Арктике в проектах научно-образовательного центра»****[Евсеев Марат Каналбекович](https://edu.igps.ru/core/divisions/structura/employye?div_id=51&mode=staff&profile=44729),** научный руководитель НОЦ «Российская Арктика» САФУ имени М.В. Ломоносова, доктор физико-математических наук.**8. Тема: «Противообледенительные покрытия для объектов нефтегазовой промышленности».****[Дринберг Андрей Сергеевич](https://edu.igps.ru/core/divisions/structura/employye?div_id=51&mode=staff&profile=44729),** профессор кафедры [пожарной безопасности технологических процессов и производств](https://edu.igps.ru/core/divisions/structura?div_id=51) Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России, доктор технических наук.**9. Тема: «Инновационные конструктивные огнезащитные материалы для объектовзащиты в условиях Арктического климата».****Гравит Марина Викторовна**, доцент Высшей школы промышленно-гражданского идорожного строительства ФГАУО ВО «Санкт-Петербургский политехническийуниверситет Петра Великого», кандидат технических наук, академик НАНПБ.**10. Тема: «Обнаружение структурных неоднородностей на стальных конструкциях, эксплуатируемых в арктических условиях, с целью предотвращения коррозионных разрушений».****Твердынин Николай Михайлович,** профессор кафедры химии и материаловедения Академии гражданской защиты МЧС России, доктор философских наук, кандидат технических наук **(по ВКС)**.**11. Тема: «Природные материалы для обеспечения технологической и экологической безопасности Арктики».****Сиротюк Виктор Ярославович,** начальник НЦ КБ Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» **(по ВКС)**;**Башаричев Алексей Владимирович,** ведущий научный сотрудник НЦ КБ Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», кандидат технических наук **(по ВКС)**. |
|  |  |
|  |  |
| **Место проведения круглого стола:****Архангельская область, г. Архангельск, наб. Северной Двины, д. 17Северный арктический федеральный университет (САФУ), конференц-зал****Ссылка для просмотра круглого стола****<https://saas.vkurse.ru/id/599641024>** |