



Министерство Российской Федерации
по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям
и ликвидации последствий стихийных бедствий

Санкт-Петербургский университет
Государственной противопожарной службы МЧС России



**СЕРВИС БЕЗОПАСНОСТИ В РОССИИ: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ,
ПЕРСПЕКТИВЫ. АРКТИКА – РЕГИОН СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНТЕРЕСОВ: ПРАВОВАЯ ПОЛИТИКА И СОВРЕМЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
В АРКТИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ**



Программа
Международной научно-практической конференции

Форма проведения: дистанционная с использованием сервиса видеоконференцсвязи «Jitsi Meet».

Время подключения: 28 октября 2020 года в 09:30 (МСК).

Начало мероприятия: 28 октября 2020 года в 10:00 (МСК).

Регламент выступлений: 15 минут, включая ответы на вопросы.

Приглашение-ссылка: <https://meet.igps.ru/%D0%A1%D0%91-2020-%D0%90%D1%80%D0%BA%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0-%E2%80%93%D1%80%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD-%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D1%85-%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%81%D0%BE%D0%B2>

Модератор: ШАРАПОВ Сергей Владимирович – заместитель начальника Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России, доктор технических наук, профессор.

Время	Мероприятие
Открытие работы Международной научно-практической конференции «Сервис безопасности в России: опыт, проблемы, перспективы. Арктика – регион стратегических интересов: правовая политика и современные технологии обеспечения безопасности в Арктическом регионе»	
10:00-10:20	<p><i>Приветственное слово к участникам Международной научно-практической конференции</i> генерал-майор внутренней службы ГАВКАЛЮК Богдан Васильевич – начальник университета, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат технических наук.</p> <p><i>Приветственное слово к участникам Международной научно-практической конференции</i> ВОРОБЬЁВ Юрий Леонидович – Заместитель Председателя Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, Заслуженный спасатель Российской Федерации, Герой России.</p>
10:20-10:35	<p><i>Вопросы устойчивого функционирования транспортного комплекса Арктической зоны Российской Федерации при чрезвычайных ситуациях</i> МАЛЫГИН Игорь Геннадьевич – Врио директора ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук (ИПТ РАН), доктор технических наук, профессор.</p>
10:35-10:50	<p><i>Инвестиционные технологии и проекты Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России по обеспечению безопасности объектов теплоэнергетики и транспорта в Арктическом регионе</i> ЛОЖКИН Владимир Николаевич – профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, доктор технических наук, профессор.</p>
10:50-11:05	<p><i>Опыт применения беспилотной авиации для научных исследований и аварийно-спасательных работ в высокоширотной Арктике</i> СОКОЛОВ Владимир Тимофеевич – начальник Высокоширотной Арктической экспедиции ФГБУ «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт».</p>
11:05-11:20	<p><i>К вопросу о разработке моделей описания решения задач управления и принятия решений в системах поиска и спасания людей во внутренних морских водах Арктики</i> МЕТЕЛЬКОВ Александр Николаевич – доцент кафедры прикладной математики и информационных технологий, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат юридических наук.</p>

Время	Мероприятие
11:20-11.35	<i>Оценка эффективности инновационного способа тушения пожаров в Арктической Зоне</i> капитан внутренней службы ТАРАНЦЕВ Андрей Александрович – преподаватель кафедры пожарной тактики и службы, Академия ГПС МЧС России.
11.35-11.50	<i>Использованию средств КВ радиосвязи на полярных станциях Росгидромет в Арктике для передачи данных наблюдений и организации взаимодействия в условиях чрезвычайных ситуаций</i> КУЗЬМИЧЕВ Александр Петрович – главный специалист отдела совершенствования ледовой информационной системы ФГБУ «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт».
11.50-12.05	<i>Проблемные вопросы применения медицинского оснащения для оказания первой помощи спасателями в условиях низких температур Арктической зоны</i> ЯКУШКИНА Ирина Георгиевна – преподаватель СПб ГКУ ДПО «УМЦ по ГО и ЧС».
12.05-12.20	<i>Использование современных средств космической связи для обеспечения жизнедеятельности и оперативно-спасательных мероприятий в высокоширотной Арктике на примере научно-исследовательских стационаров ААНИИ</i> ЧУХОНЦЕВ Юрий Викторович – ведущий инженер Высокоширотной Арктической экспедиции ФГБУ «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт».
12.20-12.35	<i>Нормативно-правовое регулирование безопасности Арктической зоны России от угроз ЧС в 2020 году</i> НАЗАРЕНКО Елена Константиновна – старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ).
12.35-12.50	<i>Современные технологии обеспечения гидрометеорологической безопасности в Арктическом регионе</i> БРЕСТКИН Сергей Владимирович – начальник Центра ледовой и гидрометеорологической информации ФГБУ «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт».
Технологический перерыв продолжительностью 1 час	

Время	Мероприятие
13.50-14.05	<p><i>О способе экстренной доставки грузов на объекты в Арктике</i> майор внутренней службы ЛОСЕВ Михаил Александрович – преподаватель кафедры организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России.</p>
14.05-14.20	<p><i>Мониторинг и прогнозирование чрезвычайного воздействия двигателей автомобилей на атмосферу городов Арктической зоны с учетом каталитической трансформации поллютантов</i> майор внутренней службы ОНИЩЕНКО Игорь Анатольевич – заместитель начальника института развития, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России.</p>
14.20-14.35	<p><i>Актуальные проблемы промышленной безопасности и охраны труда при добыче и транспортировке природного газа на Арктическом шельфе</i> ХОДЫРЕВА Анастасия Сергеевна – студент группы БТБ-17 ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет».</p>
14.35-14.50	<p><i>О работе добровольных спасательных формирований в Арктическом регионе</i> КНЯЗЕВ Александр Андреевич – студент Института безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России.</p>
14.50-15.05	<p><i>Гидрометеорологическая безопасность Северного морского пути</i> рядовой внутренней службы ЩЕРБАКОВА Ксения Романовна – курсант 3 курса факультета экономики и права, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России.</p>
15.05-15.20	<p><i>Применение алгоритма Форда-Фалкерсона при рассмотрении вопросов развития транспортной безопасности в Арктике</i> ТРОФИМЕЦ Елена Николаевна – заведующая кафедрой высшей математики и системного моделирования сложных процессов, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат педагогических наук, доцент.</p>
15.20-15.35	<p><i>Новая Арктическая стратегия Министерства обороны США и национальная безопасность России</i> ШЛЯПНИКОВ Виктор Валерьевич – доцент кафедры философии и социальных наук, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат философских наук, доцент.</p>
Подведение итогов работы Международной научно-практической конференции.	