

16-17 ФЕВРАЛЯ 2023 ГОДА



ИТОГОВАЯ РЕЗОЛЮЦИЯ

по вопросам комплексного обеспечения безопасности
Арктической зоны Российской Федерации



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ И ВОДОЛАЗНЫЕ РАБОТЫ
В УСЛОВИЯХ АРКТИКИ» И ФЕСТИВАЛЬ ВОДОЛАЗНЫХ
ПРОФЕССИЙ «РУССКИЙ ЛЁД»

РЕЗОЛЮЦИЯ
Международной научно-практической конференции
«Аварийно-спасательные и водолазные работы в условиях Арктики»
(16–17 февраля 2023 года, Вологодская область, Вытегорский район, д. Устье)

С 16 по 17 февраля 2023 г. на базе ФГКУ «Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра» состоялась Международная научно-практическая конференция «Аварийно-спасательные и водолазные работы в условиях Арктики», в работе которой приняли участие более 350 человек: руководство Совета Федерации, МЧС России, представители федеральных органов исполнительной власти (ВМФ, Росгвардия), ГК «Росатом», представители компаний ТЭК (ПАО «Газпром», ПАО «Норникель»), специалисты спасательных формирований субъектов Российской Федерации (Республики Коми и Саха (Якутия), Хабаровский и Красноярский края, Архангельская, Ленинградская, Оренбургская, Вологодская и Мурманская обл., Санкт-Петербург, Москва, Ямало-Ненецкий и Ненецкий АО) и иностранных государств (Белоруссия, Монголия, Казахстан, Киргизия, Армения, Сербия), представители предприятий – производителей техники, снаряжения, оборудования, общественные организации, научные сотрудники, преподаватели ВУЗов. Организатором конференции выступило Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

На конференции обсуждены актуальные вопросы водолазного дела и аварийно-спасательных работ, современного состояния мировых достижений в области подводных технологий и перспективных направлений развития, существующие подходы к оснащению спасательных и водолазных подразделений в Арктической зоне, технологии водолазных, аварийно-спасательных и глубоководных работ в условиях низких температур, вопросы подготовки спасателей и водолазов для Арктического региона и правового регулирования спасения в Арктике.

Программа конференции включала пленарное заседание и четыре секции: «Техническое оснащение и инфраструктура спасательных и водолазных подразделений в Арктической зоне Российской Федерации», «Особенности технологий водолазных, аварийно-спасательных и глубоководных работ в условиях низких температур», «Практико-ориентированный подход в подготовке спасателей и водолазов для Арктического региона», «Актуальные вопросы правового регулирования спасения в Арктическом регионе». В общей сложности на конференции заслушано более 50 сообщений и докладов.

Участники конференции отметили большую общественную значимость, а также масштаб и высокое качество реализованных мероприятий по подготовке и проведению конференции; подчеркнули необходимость не только проведения ведомственных аттестационных сборов, но и участия в

подобных мероприятиях для создания и поддержания имиджа водолазного и спасательного дела, наглядной демонстрации достижений в этой области.

Участники конференции и секционных заседаний обсудили широкий круг вопросов, касающихся объединения межведомственных усилий и возможностей в построении комплексной системы обеспечения безопасности и социально-экономического развития Арктической зоны, развития кадрового потенциала, технического оснащения, экипировки, снаряжения, оборудования, инфраструктуры спасательных подразделений. В представленных докладах всесторонне раскрыты важнейшие аспекты проведения водолазных работ в арктических условиях, рассмотрены практические методы их проведения.

Участники конференции отметили:

– положительные тенденции развития и законодательное закрепление системы обеспечения комплексной безопасности Арктической зоны Российской Федерации;

– своевременность и актуальность привлечения внимания федеральных органов исполнительной власти, экспертного сообщества, профессорско-преподавательского состава и работников образования к проблеме развития и совершенствования системы обеспечения комплексной безопасности Арктической зоны Российской Федерации;

– важность использования опыта организации выполнения водолазных работ и технологий, имеющихся на настоящий момент в мире.

Участники конференции согласовали общую научную позицию в понимании основных направлений практической реализации задач развития и совершенствования водолазных работ в условиях Арктической зоны Российской Федерации и выработали следующие **РЕКОМЕНДАЦИИ** по их дальнейшему развитию:

Министерству Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий во взаимодействии с федеральными органами исполнительной власти:

– предложить совместно с профильным отраслевым экспертным сообществом организовать формирование опережающего запроса образовательным организациям на подготовку кадров;

– актуализировать научные и исследовательские работы по применению технологий проведения поисковых и аварийно-спасательных работ, техники, оборудования, экипировки, медицинского и психологического сопровождения поисково-спасательных работ в условиях Арктики.

– предложить регулярное (один раз в два года) проведение международной конференции «Аварийно-спасательные и водолазные работы

в условиях Арктики» с целью обмена опытом специалистов из различных министерств и ведомств, поставщиков и разработчиков оборудования, спасателей, водолазов, врачей по водолазной медицине, руководителей водолазных организаций и обсуждения проблемных вопросов в водолазной и спасательной деятельности.

При проведении следующего мероприятия:

- организовать видеосъёмку практической работы водолазов под водой, демонстрировать видео на большой экран, расположенный рядом с майнами, в актовом зале и в сеть Интернет;

- расширить программу Конференции до пяти рабочих дней для проведения представления технических изделий, их практической апробации и обсуждения результатов на профильных секциях;

- рассмотреть возможность использования беспилотных летательных аппаратов для освещения и трансляции с воздуха масштабности происходящих мероприятий на всех площадках;

- организовать очное участие международных представителей для участия в практических мероприятиях (показательных выступлениях, соревнованиях) и в работе конференции.

Образовательным учреждениям системы МЧС России совместно с АСУНЦ «Вытегра»:

- утвердить набор компетенций и единых требований к уровню знаний и подготовки «арктических» спасателей;

- проработать вопрос требований к квалификации операторов и опыту использования робототехнических средств;

- поддержать включение курса психологической подготовки в обязательный стандарт подготовки спасателей к работе в условиях Арктики;

- наладить и поддерживать тесное взаимодействие с образовательными и научными учреждениями других министерств и ведомств в вопросах подготовки водолазов;

- продолжить развитие учебно-методической базы, включая разработку учебных пособий и методических рекомендаций;

- разработать предложения по совершенствованию инфраструктуры водолазной отрасли, включая создание натуральных полигонов для отработки спусков в реальных условиях (с рабочей глубиной более 100 м);

- подать предложения для совершенствования нормативной правовой базы системы межведомственного взаимодействия при оказании помощи людям в условиях Арктической зоны;

- подать предложения для актуализации основных нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы организации водолазного дела, его всестороннее обеспечение и охрану труда при проведении водолажных работ.

Центру подготовки спасателей им. А.И. Степанова Байкальского ПСО:

– завершить разработку программы подготовки спасателей, имеющих водолазную квалификацию, к проведению водолазных работ в условиях Арктической зоны.

ФГБУ «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова»:

– совершенствовать имеющиеся и разрабатывать новые методы профилактики и лечения профессиональных заболеваний водолазов;

– подготовить предложения по совершенствованию системы медицинской реабилитации и военно-врачебной экспертизы водолазов-глубоководников, выполняющих работы методом длительного пребывания, водолазов, получивших профессиональные заболевания и травмы;

– провести в апреле 2023 года в рамках международной научно-практической конференции «Многопрофильная клиника XXI века. Инновации и передовой опыт» симпозиум «Гипербарическая оксигенация в профилактике и лечении водолазной и соматической патологии».

Экспертному сообществу:

– способствовать принятию принципов и приоритетов развития системы обеспечения комплексной безопасности населения и территории Арктической зоны Российской Федерации;

– привлечь внимание к вопросу разработки медико-технических требований, санитарно-гигиенических норм и правил к водолазной технике и применению водолазного труда.

Общественным организациям:

– активно участвовать в принятии решений в работе экспертных советов и рабочих групп при реализации государственной политики в сфере обеспечения комплексной безопасности Арктической зоны Российской Федерации.

Представителям предприятий – производителей техники, снаряжения, оборудования:

– дать предложения по оснащению Арктических аварийно-спасательных центров МЧС России специальной спасательной техникой и спасательным оборудованием, средствами и обмундированием для проведения аварийно-спасательных работ в условиях низких температур;

– при создании новых образцов водолазного снаряжения и средств обеспечения спусков на большие глубины учитывать результаты медицинских экспериментов;

– актуализировать отечественное водолазное снаряжение для строительства глубоководных водолазных комплексов для серийных

спасательных судов проекта 21300 и спасательных буксирных судов на базе проекта 23120;

– дать предложения для переработки государственных стандартов на производство и (или) сертификацию водолазной техники и оборудования для создания конкурентноспособной отечественной специализированной техники;

– наладить и поддерживать тесное взаимодействие с образовательными и научными учреждениями системы МЧС России, АКАСЦ МЧС России с целью определения требований к производимой специальной спасательной технике и спасательному оборудованию, средствам и обмундированию для проведения аварийно-спасательных работ в условиях низких температур.

