



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

**Итоги второго дня IV Международной научной конференции «Арктика:
История и современность»**

Российская академия наук
Кольский научный центр
Мурманский морской биологический институт



КОЛЬСКИЙ ЗАЛИВ И НЕФТЬ

БИОТА,
КАРТЫ УЯЗВИМОСТИ,
ЗАГРЯЗНЕНИЕ



В столице Заполярья закончился второй день работы IV Международной научной конференции "Арктика: История и современность".

На втором дне конференции, представитель Главного управления МЧС России по Мурманской области Ульяновский Александр принял участие в работе секции «Проблемы экологической и техногенной безопасности арктическом регионе».

Модератором секции, кандидатом химических наук, помощником члена Совета Федерации Воротниковым Александром Михайловичем был представлен порядок докладов.

Первым слово было представлено иностранному представителю из Арктического университета в Тромсё (Норвегия) – Хассану Аббасу Хавайи, который рассказал о «Применении инфракрасной термографии в холодном климате».

Доклад вызвал большой интерес, и обсуждался в течение нескольких минут по его завершению. По результатам обсуждения было принято решение организовать взаимодействие в данной области, а также рассмотреть возможность организации практических исследований тепловыделения при помощи указанной технологии в городе Мурманске.

Затем были представлены доклады о возможностях зелёного финансирования в проектах по управлению системой обращения с твердыми коммунальными отходами в Арктической зоне, тенденциях изменения содержания ^{137}Cs и ^{90}Sr в компонентах арктических экосистем и влиянии пленки дизельного топлива на указанные экосистемы, геомагнитных возмущениях Кольского полуострова, эколого-гидрохимической характеристике родниковых вод Мурманской области.

По завершении работы секции обсуждался вопрос загрязнения нефтяными продуктами и разработкой так называемых «карт уязвимости и загрязнения» водных объектов Мурманской области и Кольского залива, в частности