

СОВЕЩАНИЕ ПО ВОПРОСАМ СОТРУДНИЧЕСТВА МЕЖДУ ААНИИ И KOPRI

В период 21–23 февраля 2017 года начальник Высокоширотной арктической экспедиции В.Т. Соколов и главный научный сотрудник отдела взаимодействия атмосферы и океана А.П. Макштас, приняли участие в совещании по вопросам практической реализации Меморандума о сотрудничестве между Корейским полярным исследовательским институтом (KOPRI) и ААНИИ. Совещание проходило в KOPRI (г. Инчон, Южная Корея).

Представители ААНИИ ознакомились с планами KOPRI в области исследований процессов энергообмена между атмосферой и деятельным слоем вечной мерзлоты; обмена парниковыми газами между подстилающей поверхностью и атмосферой; трансформации органического углерода во время оттаивания деятельного слоя тундры. Участники совещания обсудили пути практической реализации указанных исследований в рамках Меморандума.

Состоялась встреча представителей ААНИИ с Генеральным директором национальных научных и инженерных программ Национального научного фонда Кореи профессором Иль Муном. Во встрече участвовали Генеральный секретарь Корейского консорциума арктических исследований (Korea Arctic Research Consortium, KoARC) Банг Юнг Ли, д-р Юн Юнг Джун, один из руководителей проекта KOPRI «Циркумплярное изменение мерзлоты и окружающей среды», и профессор факультета наук о земле Университета Йонсен Вонг Юнг-Сан. Профессор Мун выразил удовлетворение развитием сотрудничества KOPRI и ААНИИ. Он подчеркнул, что корейская сторона заинтересована в расширении сотрудничества не только в части исследований процессов, обуславливающих формирование и состояние вечной мерзлоты и сопутствующих процессов газообмена на научно-исследовательском стационаре «Ледовая база “Мыс Баранова”», но и по существу более широкому кругу проблем полярных исследований, в том числе проводимых в Антарктиде и на арх. Шпицберген. В связи с запланированным профессором Муном посещением в марте 2017 года научной станции KOPRI в Нью-Олесунне (арх. Шпицберген), представители ААНИИ проинформировали его о создании и работе Российского научного центра на арх. Шпицберген. Профессор Мун выразил пожелание посетить пос. Баренцбург.

Встреча российской делегации с президентом KOPRI Хо Ил Юном.



В ходе встречи профессор Вонг Юнг-Сан, занимающийся вопросами развития методов дистанционного зондирования морских льдов, выразил пожелание корейской стороны начать сотрудничество в этой области.

В ходе научного семинара, состоявшегося 23 февраля в KOPRI, сотрудники ААНИИ сделали сообщения об исследованиях, выполняемых в рамках программы Международных метеорологических наблюдений в ГМО Тикси и на НИС «Ледовая база “Мыс Баранова”». Было начато обсуждение путей реализации основных направлений совместных исследований KOPRI и ААНИИ, сформулированных в Приложении к Меморандуму.

В ходе визита были сформулированы планы совместных исследований, рассмотрены состав наблюдений и вопросы логистического обеспечения работ, включая процедуру обмена информацией в режиме, близком к реальному времени.

24 февраля представители Росгидромета были приглашены на встречу с президентом KOPRI Хо Ил Юном, в ходе которой д-р Хо Ил Юн подтвердил заинтересованность в сотрудничестве, указав на желательность совместных исследований не только в области метеорологии, но и в исследованиях морского и наземного ледяных покровов, а также гидрологических, океанологических и геологических исследований в полярных районах.

В частности, он упомянул об исследованиях подледниковых озер в Антарктиде, которые в настоящее время начаты KOPRI, и желательности использования опыта российских ученых по глубокому бурению в районе озера Восток. Также он высказал пожелание и готовность использовать НИС «Ледовая база “Мыс Баранова”» для совместных исследований морского льда. Он предложил также рассмотреть вопрос об организации научного семинара корейских и российских ученых в ноябре 2017 года и о возможности приглашения российских ученых на длительный срок для передачи опыта в проведении полярных исследований.

В ходе визита российские представители получили подробную информацию о деятельности Корейского Полярного исследовательского института и рассказали о достижениях российских ученых в исследованиях Арктики. В ходе обсуждений со специалистами KOPRI были сформулированы направления исследований динамики деятельного слоя вечной мерзлоты и сопровождающих процессов энерго-газообмена на НИС «Ледовая база “Мыс Баранова”» и составлен конкретный план подготовки к началу натурных наблюдений в сентябре–октябре 2017 года.

Итоги совещания вносят вклад в двустороннее сотрудничество Росгидромета и Управления по метеорологии Республики Корея в рамках Соглашения о научно-техническом сотрудничестве в области метеорологии, подписанного в 1999 году между Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет) и Управлением по метеорологии Республики Корея (УМК).

Девятая официальная встреча делегаций Росгидромета и УМК в рамках этого Соглашения состоялась в период 10–11 апреля 2017 года в Москве (см. материал на официальном сайте Росгидромета: <http://www.meteorf.ru/press/news/13751/>).

Пресс-служба ААНИИ.
Фото А.П. Макштаса