

На заседании было заслушано сообщение «О научной экспедиции в Северный Ледовитый океан». Международная арктическая экспедиция на борту флагмана научно-исследовательского флота Российской Федерации Академик М. Келдыш (АМК-82) была организована ТОИ ДВО РАН совместно с ИОРАН и Стокгольмским университетом, при участии геологического, химического, и биологического факультетов МГУ, научного центра МГУ-Геофизика, Сколтех, МФТИ, ИПФ РАН, ТПУ, САФУ, ГЕОХИ РАН, ВШЭ, СПбУ, ЦМИ МГУ, ТГУ, ФИЦ Биотехнологии. Эта экспедиция стала одной из крупнейших экспедиций, выполненных в рамках международного проекта International Siberian Shelf Studies (ISSS), созданного ТОИ ДВО РАН совместно со Стокгольмским университетом в начале 2000-х. Залогом успеха экспедиции стали совместные фундаментальные исследования, выполненные учеными ТОИ ДВО РАН и ИОРАН в морях Российской Арктики в период 2011-2019 гг. Полученные результаты создают основу для изучения многих физических (циркуляция вод, стратификация), биологических (продуктивность экосистем) и геохимических (цикл углерода и биогенов, асидификация) процессов на континентальном шельфе и склоне российской Арктики.

Подробнее: <http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=7a456cc7-1f0f-412c-84c0-e7bdd13f55f3#content>