

ДИРЕКТОР ГНЦ РФ ААНИИ И.Е. ФРОЛОВ ИЗБРАН ЧЛЕНОМ-КОРРЕСПОНДЕНТОМ РАН

Решением общего собрания РАН 28 октября 2016 года утверждены списки избранных членов-корреспондентов РАН.

Членом-корреспондентом РАН по Отделению наук о Земле, специальность «Водные ресурсы», избран директор ГНЦ РФ ААНИИ Иван Евгеньевич Фролов. В адрес И.Е. Фролова поступили многочисленные поздравления.

Коллектив института присоединяется к добрым пожеланиям в адрес Ивана Евгеньевича, возглавляющего ААНИИ с 1992 года. Под руководством И.Е. Фролова институт прошел через трудные времена и сегодня уверенно смотрит в будущее.

Сотрудники и администрация ААНИИ поздравляет также избранных членами-корреспондентами РАН решением общего собрания РАН 28 октября 2016 года:

Анну Анатольевну Романовскую — заместителя директора ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» (Отделение наук о Земле, специальность «География»);

Валерия Дмитриевича Каминского — директора «ВНИИ-Океангеология» МПР (Отделение наук о Земле, специальность «Океанология»);

Аркадия Александровича Тишкова — заместителя директора ИГ РАН (Отделение наук о Земле, специальность «География»);

Игоря Петровича Семилетова — заведующего лабораторией арктических исследований Тихоокеанского океанологического института им. В.И. Ильичева (Отделение наук о Земле, специальность «Океанология»);

Михаила Владимировича Флинта — зам. директора Института океанологии им. П.П. Ширшова по экологии морей и океанов (Отделение наук о Земле, специальность «Биоокеанология»).



И.Е. Фролов на станции Восток. 2001 год.
Фото из архива ААНИИ.

Поздравляем также с избранием в действительные члены РАН — академики Игоря Ивановича Мохова — директора Института физики атмосферы им. А.М. Обухова (ИФА РАН).

Пресс-служба ААНИИ

ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА РАБОТЫ РОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА НА АРХИПЕЛАГЕ ШПИЦБЕРГЕН

По итогам доклада Росгидромета в рамках Консультативного совета при Минприроды России Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской дал высокую оценку работе Российского научного центра на архипелаге Шпицберген в 2016 году.

В частности, С. Донской отметил, что выстроенная в 2016 году работа по развитию фундаментальных и прикладных научных исследований отвечает стратегическим интересам России в Арктике. По его словам, общий объем финансирования деятельности Центра в 2016 году составил около 120 млн рублей. Кроме того, Центру были предоставлены научные гранты в объеме свыше 30 млн рублей.

В 2016 году был значительно расширен спектр работ на архипелаге. В частности, был заложен криосферный полигон в районе поселка Баренцбург по стандарту CALM, эпизодические наблюдения за состоянием льда на леднике Норденшельда заменены длительными комплексными, впервые произведены длительные наблюдения за гидрологическим режимом залива Гренфьорд и рек его бассейна, охватывающие все стадии гидрологического цикла.

Как отметил глава Росгидромета Александр Фролов, Научный центр, созданный 28 июня 2016 года, представляет собой консорциум научно-исследовательских, научно-образовательных организаций, которые осуществляют скоординированные действия по комплексному изучению природной среды на архипелаге Шпицберген и в акватории Северного Ледовитого океана. К настоящему моменту консорциум включает 12 участников, в том числе 3 подведомственные организации Росгидромета, 7 — ФАНО России, 2 — Роснедр. Руководство деятельностью Научного центра осуществляется Наблюдательным центром, состав которого был утвержден в апреле 2016 года. В него вошли руководители и специалисты министерств и ведомств, а также ведущие представители научного сообщества.

По словам А. Фролова, организациям ФАНО России удалось провести в 2016 году оценку динамики углерода, электромагнитных волн экстремально низкочастотного диапазона, провести мониторинг сейсмической опасности, изучение растительного и почвенного покрова. Впервые проведены исследования содержания ртути в биообъектах залива Грен-

фьорд с использованием мощности химико-аналитической лаборатории, расположенной в поселке Баренцбург.

Учреждения Роснедр провели оценку минерально-сырьевого потенциала недр северной части полуострова Нью-Фрисланд. Кроме того, были осуществлены комплексные геолого-геоморфологические и палеогеографические исследования в районе между Вам-Мейен-фьорд и заливом Харнсунн, что удалось реализовать впервые в 2016 году.

С 2016 года расширено международное и научно-образовательное направление деятельности российских организаций на архипелаге Шпицберген.

По итогам заседания Консультативного совета глава Минприроды России Сергей Донской дал поручение Росгидромету привлечь к деятельности Российского научного центра организации высшей школы и активизировать международное сотрудничество.

Пресс-служба Минприроды России

РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР НА АРХИПЕЛАГЕ ШПИЦБЕРГЕН

В 2016 году был создан Российский научный центр на архипелаге Шпицберген. Его создание вызвано необходимостью развития фундаментальных исследований в Арктике и соответствует Стратегии российского присутствия на архипелаге Шпицберген до 2020 года.

Концепция создания научного центра была одобрена 2 сентября 2014 года распоряжением Правительства Российской Федерации № 1676-р. Научный центр представляет собой консорциум из российских организаций, которые проводят исследования на Шпицбергене.

В настоящий момент в состав консорциума входит 12 организации: ФГБУ «АНИИ», ФГБУ «Мурманское УГМС», ФГБУ «НПО "Тайфун"» (Северо-Западный филиал), ФГБУ «ММБИ КНЦ РАН», ФГБУ «КНЦ РАН», ФГБУ ФИЦ «ЕГС РАН», ФГБУ «ПАБСИ КНЦ РАН», ФГБУ «ПГИ», ФГБУ «ИА РАН», ФГБУ «ИГ РАН», ФГУНПП «ПМГРЭ», ФГБУ «ВНИИОкеангеология». Консорциум открыт для российских организаций, заинтересованных в проведении научных исследований на архипелаге Шпицберген.

Управляющим органом консорциума является Наблюдательный совет, который был сформирован 27 апреля 2016 года. Он включает в себя руководителей и специалистов министерств и ведомств, а также ведущих представителей научного сообщества. Председателем Наблюдательного совета является руководитель Росгидромета А.В. Фролов.

В 2016 году состоялось два заседания Наблюдательного совета научного центра, на которых были утверждены руководящие документы научного центра: «Положение о Российском научном центре на архипелаге Шпицберген», «Положение о Научном совете Российского научного центра на архипелаге Шпицберген», форма соглашения об образовании консорциума «Российский научный центр на архипелаге Шпицберген» и «Межведомственная программа научных исследований и наблюдений на архипелаге Шпицберген в 2016 году», а также определен состав На-

учного совета, осуществляющего научное руководство научного центра и подчиняющегося Наблюдательному совету.

Председателем Научного совета научного центра назначен директор ФГБУ «АНИИ» чл.-кор. РАН И.Е. Фролов. В Научный совет вошли ведущие ученые организаций-участников консорциума, принимающих непосредственное участие в работах на архипелаге Шпицберген.

Координацию и логистическое обеспечение выполнения программы научных исследований, а также информационную и логистическую поддержку научного центра осуществляет постоянно действующая Российская научная арктическая экспедиция на архипелаге Шпицберген (РАЭ-Ш), образованная распоряжением Правительства Российской Федерации от 4 апреля 2016 г. № 577-р на базе ФГБУ «АНИИ». РАЭ-Ш формируется из 10 человек обеспечивающего состава, осуществляющих административные функции по организации ее деятельности, 25 человек зимовочного экспедиционного состава, а также из 75 человек сезонного экспедиционного состава.

РАЭ-Ш осуществляет оперативное управление инфраструктурой научного центра, созданной Росгидрометом в рамках проекта «Укрепление российского присутствия на архипелаге Шпицберген» подпрограммы «Освоение и использование Арктики» ФЦП «Мировой океан» в период с 2009 по 2013 год. За этот период Росгидромет осуществил реконструкцию лабораторных корпусов № 1 и № 2, складского помещения, создание пункта приема, обработки и передачи спутниковой информации, удаленного пункта управления и тематической обработки данных искусственных спутников Земли в Санкт-Петербурге и создание пяти научных полигонов (геофизического, метеорологического, океанографического, экологического и криосферно-гидрологического) в поселках Баренцбург и Пирамида.

25 ноября 2016 года в АНИИ состоялось первое заседание Научного совета научного центра. На заседании рассматривались вопросы функционирования научного центра, развития взаимодействия между организациями-участниками консорциума научного центра, был рассмотрен отчет о выполнении межведомственной программы исследований на Шпицбергене в 2016 году и предложен проект Программы работ на 2017 год. Утверждение программы работ будет проходить на заседании Наблюдательного совета научного центра, которое состоится в феврале 2017 года.

Важным направлением деятельности научного центра является подготовка молодежи для работы в полярных областях Земли. В тесном сотрудничестве с ведущими вузами России организуются стажировки и практики для студентов на базе научного центра. Так, летом 2016 года совместно с Институтом наук о Земле СПбГУ в п. Баренцбург была проведена практика для 8 студентов, обучающихся по программе «Морские и полярные исследования».

А.С. Макаров (АНИИ)

Первое заседание Научного совета РНЦШ. АНИИ, 25 ноября 2016 года.

Фото А.С. Макарова.

