

4 июля 2011 г. Северное УГМС. 30 июня 2011 г. в Северном УГМС прошла встреча с руководителем Росгидромета А.В.Фроловым, на которой обсуждались вопросы реализации проекта «Техническое перевооружение и модернизация учреждений Росгидромета», развития Арктики и повышения заработной платы. <http://www.sevmeteo.ru/news/2011/07/04/2689.shtml>.

6 июля 2011 г. РИА Новости. Россия не против присоединения Китая к Арктическому совету в качестве наблюдателя, этот вопрос может быть рассмотрен в 2013 году, заявил в среду вице-премьер РФ Сергей Иванов. http://www.ria.ru/arctic_news/20110706/398066333.html.

7 июля 2011 г. Росгидромет. С 5 июля 2011 г. Е.В.Гангало назначена на должность заместителя руководителя Росгидромета в соответствии с приказом Минприроды России. http://www.meteorf.ru/default_doc.aspx?RgmFolderID=a4e36ec1-c49d-461c-8b4f-167d20cb27d8&RgmDocID=4ef68bac-b754-4e2f-ac8b-4b6b96b178a6

7 июля 2011 г. РИА Новости. Прогнозируемое учеными повышение средней температуры воздуха на арктическом побережье России в ближайшие 30 лет до 5 градусов может стать причиной значительной деградации вечной мерзлоты, а также повлечь за собой повреждение и разрушение различных объектов техносферы, предупреждает МЧС РФ. http://www.ria.ru/arctic_news/20110707/398367333.html.

11 июля 2011 г. Газета.Ru. По данным сайта Европейского космического агентства (ESA), прекращена эксплуатация старейшего спутника из европейской космической группировки дистанционного зондирования Земли ERS-2. На орбите останется 9 радарных спутников, чья информация доступна на мировом рынке: ENVISAT (ESA), RADARSAT-1/-2 (Канада), TerraSAR-X/TanDEM-X (Германия) и COSMO-1/-2/-3/-4 (Италия). http://www.gazeta.ru/news/science/2011/07/11/n_1919173.shtml.

11 июля 2011 г. Comnews. ФГУП «Космическая связь» (ГПКС) начало строительство мультисервисной инфраструктуры связи в российском поселке Баренцбург полярного архипелага Шпицберген (Норвегия) в Северном Ледовитом океане. Строительство ведется в рамках ФЦП «Мировой океан». <http://www.comnews.ru/index.cfm?id=62384>

11 июля 2011 г. РИА Новости. Туристы собрали мусор на территории нескольких бухт Баренцева моря, мыса Немецкий и полуостровов Средний и Рыбачий в Печенегском районе Мурманской области в рамках акции «Чистый Кольский», сообщили в оргкомитете проекта «Арктика – территория открытий». <http://www.eco.rian.ru/nature/20110711/400092092.html>.

12 июля 2011 г. РИА Новости. «Медвежий патруль», который будет вести наблюдения за млекопитающими арктического региона, начал работать на острове Колгуев в Баренцевом море, сообщил руководитель пилотных проектов Всемирного фонда дикой природы (WWF) России Виктор Никифоров. http://www.ria.ru/arctic_news/20110712/400382279.html.

12 июля 2011 г. РИА Новости. Ученые обнаружили, что некоторые районы Северной Атлантики начинают терять способность поглощать углекислый газ из атмосферы из-за глобального потепления, что в свою очередь может ускорить темпы изменения климата, говорится в статье, опубликованной в журнале Nature Geosciences. <http://www.eco.rian.ru/discovery/20110712/400377956.html>.

13 июля 2011 г. Око планеты. Ученые обнаружили в Антарктике 12 ранее неизвестных подводных вулканов. Авторы рассказали о своем открытии на 11-м международном симпозиуме по изучению Антарктики. Коротко суть доклада приведена в пресс-релизе на сайте Антарктического управления Великобритании. <http://oko-planet.ru/phenomen/phenomenarikt/74478-v-antarktike-nashli-12-podvodnyh-vulkanov.html>.

15 июля 2011 г. Пресс-служба Минприроды России. В 2011 г. начинается реализация нескольких проектов: по очистке Арктической зоны Российской Федерации, включая территории острова Врангеля, поселка городского типа Амдерма (Ненецкий автономный округ), Земли Франца-Иосифа. <http://www.mnr.gov.ru/news/detail.php?ID=127286>.

18 июля 2011 г. Северное УГМС. НЭС «Михаила Сомов» вышло в рейс № 2 из порта Архангельск по обеспечению полярных станций Северного и Якутского УГМС жизненно-важными грузами для работы в зимний период 2011–2012 гг. На 40 полярных станций будет доставлено топливо, продовольствие, строительные материалы и прочие грузы, а также будут установлены 20 метеорологических комплексов АМК и АМС. К месту работы будут доставлены 45 полярников. <http://www.sevmeteo.ru/news/2011/07/18/2725.shtml>.

19 июля 2011 г. ИА REGNUM. 19 июля стартует научная экспедиция «Лена-2011», организованная в рамках российско-немецкого сотрудничества. Ученые будут проводить исследования в дельте реки Лены и акватории моря Лаптевых. По словам профессора Санкт-Петербургского государственного университета Дмитрия Большакина, одна из важнейших целей экспедиции – определить причины климатических изменений. <http://www.regnum.ru/news/1426473.html#ixzz1SYNsg2zP>.

20 июля 2011 г. ИТАР-ТАСС. Программные работы по уточнению границ российского шельфа в Арктике будут дополнены результатами исследований российско-немецкой экспедиции «Лена-2011», сообщил руководитель экспедиции, председатель Европейской комиссии по Арктике и Международной комиссии по Антарктике Йорн Тиде. http://www.tassural.ru/lentanews/utochnyayutsya_graniitsy_rossiyskogo_sheffa_v_arktike.html?print=Y.

26 июля. РИА Новости. Ледники в Кроноцком заповеднике на Камчатке снова уменьшились в объеме, что говорит о региональном потеплении климата. «Согласно результатам исследований, в частности, судя по изменению границ ледника Кропоткина, можно сделать выводы, что он ежегодно уменьшается в размерах. Следовательно, наблюдается потепление климата на Востоке Камчатки», – рассказал заместитель директора по науке Кроноцкого заповедника Владимир Мосолов. <http://www.eco.rian.ru/danger/20110726/407543682.html>.

27 июля 2011 г. РИА Новости. Таяние арктических льдов заставляет белых медведей совершать долгие плавания, в которых гибнет половина потомства, установили ученые из Геологической службы США. http://www.ria.ru/arctic_news/20110727/407999346.html.

28 июля 2011 г. Новый Регион. Премьер РФ Владимир Путин объявил в России масштабную программу по уборке территории страны. «Мы начинаем масштабную программу уборки. Начнем ее с «северов», с Арктики», – сказал Путин в среду в ходе встречи с победителями конкурса на замещение руководящих должностей в Агентстве стратегических инициатив (АСИ). <http://www.nr2.ru/rus/341263.html>.

29 июля 2011 г. РИА Новости. МЧС РФ прогнозирует в ближайшие 30 лет уменьшение площади вечной мерзлоты в России почти на 20 %, а также увеличение глубины оттаивания грунта в летний период до 50 % из-за глобального изменения климата. <http://www.eco.rian.ru/danger/20110729/408890302.html>.

1 августа 2011 г. Север-Пресс. Оперативный морской отряд разминирования Северного флота приступил к поиску и уничтожению взрывоопасных предметов в акватории Обской губы у полуострова Ямал. «По архивным данным, в этом районе Карского моря в годы Великой Отечественной войны немецкая подводная лодка установила на дне неконтактные магнитные мины типа ТМВ-2, которые могут представлять опасность и в настоящее время при проведении подводных работ и активном судоходстве», – сообщил пресс-секретарь командующего флотом Вадим Серга. <http://www.yamal.org/all-news/27017-2011-08-01-10-52-27.html>.

2 августа 2011 г. РИА Новости. Россия не будет использовать квоту на добычу белого медведя, определенную на заседании российско-американской комиссии в июле 2011 г., в целях сохранения его популяции, говорится в сообщении Минприроды. http://www.ria.ru/arctic_news/20110802/410844305.html

3 августа 2011 г. РИА Новости. Средняя площадь льда в Арктике в июле 2011 г. снизилась до 7,92 млн кв. км – минимума для этого месяца за всю 30-летнюю историю спутниковых наблюдений, сообщили в среду специалисты Национального центра данных по снегу и льду (NSIDC) США. http://www.ria.ru/arctic_news/20110803/411569840.html.

5 августа 2011 г. Пресс-служба Северного УГМС. Сегодня НИС Северного УГМС «Профессор Молчанов» выходит в свой первый рейс. В июне этого года судно передано Росгидрометом из Мурманского в Северное УГМС. Маршрут следования: Архангельск – Певек – о. Врангеля – Певек – Архангельск. http://www.meteorf.ru/default_doc.aspx?RgmFolderID=a4e36ec1-c49d-461c-8b4f-167d20cb27d8&RgmDocID=6d312068-59a2-4bfe-ada6-8a984460dfee.

6 августа 2011 г. ИА REGNUM. 6 августа научно-экспедиционное судно Северного УГМС «Михаил Сомов» дошло до островов архипелага Земля Франца-Иосифа. На станцию имени Кренкеля, которая расположена на о. Хейса, «Михаил Сомов» привез грузы снабжения, а также смену специалистов взамен прежнего состава. <http://www.regnum.ru/news/1433535.html>.

7 августа 2011 г. РИА Новости. Россия до 2015 г. построит четыре ледокола, заявил в воскресенье секретарь Совбеза РФ Николай Патрушев в интервью РИА Новости. Патрушев участвует в международной конференции «Северным морским путем к стратегической стабильности и равноправному партнерству в Арктике». «В рамках программы “Развитие транспортной системы России на 2010–2015 гг.” в России планируется построить один универсальный атомный ледокол мощностью 60 МВт и три линейных дизельных ледокола мощностью по 25 МВт», – сказал Патрушев. http://www.ria.ru/arctic_news/20110807/413152055.html.

9 августа 2011 г. РИА Новости. Росгидромет восстанавливает полярные метеостанции – вскоре вести наблюдение за погодой будут 75 станций, сообщил в интервью РИА Новости руководитель Росгидромета Александр Фролов. http://www.ria.ru/arctic_news/20110809/414004097.html.

12 августа 2011 г. РИА Новости. Три из десяти создаваемых на арктическом побережье России комплексных аварийно-спасательных центров будут построены на Чукотке, сообщил в пятницу РИА Новости представитель департамента пожарно-спасательных сил МЧС РФ. «Один такой центр будет построен в Певеке, второй – в поселке городского типа Providenia, третий – в Анадыре», – сказал представитель ведомства. Он добавил, что аналогичные аварийно-спасательные центры появятся в Мурманске, Архангельске, Нарьян-Маре, Воркуте, Надыме, Дудинке, а также в Тикси. http://www.ria.ru/arctic_news/20110812/416248840.html.

19 августа 2011 г. Наша планета. Американские ученые из Калифорнийского университета с помощью НАСА создали первую карту Антарктиды (http://www.youtube.com/watch?v=KID00C8r_ws&feature=player_embedded), на которой полностью отражены направление и скорость движения ледниковых масс. http://planeta.moy.su/blog/amerikanskije_uchenye_sozdali_pervuju_kartu_antarktidy_na_kotoroj_polnostju_otrazheno_dvizhenie_lednikov/2011-08-19-5303.

23 августа 2011 г. РИА Новости. Спутниковые наблюдения Антарктики указывают на первые признаки возникновения сезонной озоновой дыры; ожидается, что ее размеры в 2011–2012 гг. будут близки к среднему значению за последнее десятилетие, говорится в сообщении Всемирной метеорологической организации (WMO). http://www.ria.ru/arctic_news/20110823/422355172.html.

24 августа 2011 г. Российская газета. Ученые Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН готовят создание уникальной автономной системы непрерывного мониторинга состояния океана и его взаимодействия с атмосферой в субарктической Атлантике. Предполагается установить в море Ирмингера и в Исландском бассейне на разрезе Института океанологии РАН (60-й градус северной широты), а также в центре моря Лабрадор на разрезе AR7W сразу 48 автономных буйковых станций. <http://www.rg.ru/2011/08/24/arktika.html>.

24 августа 2011 г. РИА Новости. На смену неэкологичным городам в Арктике должны прийти малые поселения с автономизацией коммунальных систем, которые позволят сохранить арктическую природу, считает заместитель директора Института географии РАН, заместитель председателя Московского городского отделения РГО профессор Аркадий Тишков. http://ria.ru/arctic_news/20110824/422881699.html.

26 августа 2011 г. РИА Новости. Российский дизельный ледокол «Владимир Игнатюк» в течение года будет обеспечивать проводку судов с грузами для американских полярных станций в Антарктиде, сообщает Национальный научный фонд США (National Science Foundation). http://ria.ru/arctic_news/20110826/424174854.html.

29 августа 2011 г. РИА Новости. Получены первые урожаи нового раннего сорта картофеля с мякотью желто-малинового цвета, выведенного селекционерами для сурового климата Аляски, сообщает пресс-служба Аляскинского университета. <http://www.eco.rian.ru/discovery/20110829/426576401.html>.

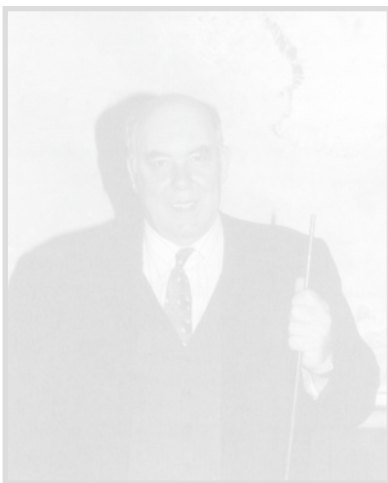
30 августа 2011 г. РИА Новости. Крупнотоннажный танкер «Владимир Тихонов» с газоконденсатом дедвейтом более 162 тыс. т прошел Северным морским путем в сопровождении атомоходов в рекордно короткий срок – семь с половиной суток, сообщил РИА Новости начальник управления перспективного развития эксплуатации флота ФГУП «Росатомфлот» госкорпорации «Росатом» Владимир Арутюнян. http://www.ria.ru/arctic_news/20110830/427144059.html.

2 сентября 2011 г. РИА Новости. Ученые из Дальневосточного отделения (ДВО) РАН и США на научном судне «Академик Лаврентьев» отправились на восток Арктики для изучения подводных выбросов метана. Экспедиция организована Российским фондом фундаментальных исследований и Национальным научным фондом США. http://www.ria.ru/arctic_news/20110902/428794084.html.

5 сентября 2011. Северное УГМС. 6 сентября 2011 г. из Архангельска отправляется в рейс на 45 суток НИС Северного УГМС «Иван Петров». Научные исследования будут проводиться специалистами государственного океанографического института (ГОИН) в Карском море, включая Байда-рацкую губу. Начальник экспедиции – научный сотрудник ГОИН Василий Архипов. <http://www.sevmeteo.ru/news/2011/09/05/2852.shtml>.

5 сентября 2011 г. Око планеты. 31 августа из порта Мурманск в направлении Азиатско-Тихоокеанского региона отправился крупнотоннажный сухогруз-балкер Sanko Odyssey дедвейтом 74800 т. Это самое большое судно для сухих грузов, которое когда-либо двигалось по трассам Севморпути. На его борту – более 70 тыс. т железорудного концентрата, произведенного на Ковдорском ГОКе ОАО «Еврохим». Проводкой балкера займутся атомоходы Росатомфлота. <http://oko-planet.ru/phenomen/phenomenartik/79929-velichivaetsya-mirovaya-znachimost-severnogo-morskogo-puti.html>

ПАМЯТИ АНДРЕЯ ПЕТРОВИЧА КАПИЦЫ



2 августа в Москве на 81-м году жизни скончался знаменитый географ, член-корреспондент Российской академии наук, заслуженный профессор МГУ Андрей Петрович Капица.

Андрей Петрович Капица родился 9 июля 1931 г. в Великобритании в городе Кембридже.

Капица был достойным продолжателем династии выдающихся ученых. Его отец, директор института физических проблем АН СССР, академик Петр Леонидович Капица, стал лауреатом Нобелевской премии, мать – Анна Алексеевна, урожденная Крылова, дочь знаменитого русского математика и кораблестроителя, академика Крылова.

Весь жизненный путь Андрея Петровича был неразрывно связан с советской и российской географической наукой.

В 1953 г. после окончания географического факультета МГУ он был оставлен для научной работы в лаборатории экспериментальной геоморфологии географического факультета. В 1958 г. защитил кандидатскую диссертацию «Морфология ледникового покрова Восточной Антарктиды». В 1965 г. – докторскую «Подледный рельеф Антарктиды». С 1965 по 1970 г. Андрей Петрович был деканом географического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова. Он участник четырех советских антарктических экспедиций (1955–1964 гг.), руководитель

экспедиции АН СССР в Восточной Африке (1967–1969 гг.), председатель Президиума ДВЦ АН, создатель и первый директор Тихоокеанского института географии.

Андрей Петрович является одним из авторов крупнейшего в XX веке географического открытия – подледного озера в районе станции Восток в Антарктиде. Научная работа Андрея Петровича была также сосредоточена на экологических проблемах человечества и вопросах рационального природопользования. Одним из первых А.П.Капица подверг сомнению антропогенное происхождение «парникового эффекта» и озоновых «дыр». В дальнейшем под его руководством была подтверждена гипотеза о естественном происхождении Антарктической озоновой аномалии.

Андрей Петрович Капица – выдающийся ученый, прекрасный педагог – получил немало правительственных наград, научных степеней и званий. Среди них – член-корреспондент РАН, доктор географических наук, профессор, лауреат Государственной премии. Он удостоился премии имени Анучина за участие в создании Атласа Антарктиды.

За участие в четырех советских антарктических экспедициях Андрей Капица получил звание «Почетный полярник», ему также присвоили звание «Отличник Аэрофлота» за выполнение роли штурмана в воздушных полетах Четвертой Антарктической экспедиции РАН. Его имя навсегда вошло в историю географической науки.

Руководство и сотрудники Арктического и антарктического научно-исследовательского института выражают чистосердечную печаль и самые искренние соболезнования родным и близким, коллегам и друзьям ушедшего от нас Андрея Петровича Капицы. Мы всегда будем помнить и чтить огромный вклад Андрея Петровича в антарктическую науку, который начал формироваться еще в первые, героические годы изучения международным сообществом непознанной природы шестого континента, а затем увенчался открытием уникального подледникового озера Восток – крупнейшего географического открытия на рубеже XX–XXI вв. Мы сохраним глубокую благодарность Андрею Петровичу за уроки активной научной и жизненной позиции, за радость общения с интереснейшим и отзывчивым человеком.

Скорбим вместе с вами.