

21 марта 2023 г. Географический факультет МГУ. Ведущий научный сотрудник МГУ А.Ю. Сидорчук в своем исследовании реконструировал гидрологический режим крупных извилистых рек Западно-Сибирской равнины в позднеледниковый период (16–18 тыс. лет назад). Он установил, что объем пресной воды, который выносили реки в Северный Ледовитый океан, был в несколько раз больше современного. Ширина рек в 2–16 раз превышала нынешние параметры, а размеры их бассейнов не сильно отличались от современных. http://www.geogr.msu.ru/news/news_detail.php?ID=15673

6 апреля 2023 г. ААНИИ. В Антарктиде отмечены рекордно низкие показатели площади морского льда за последние 44 года регулярных наблюдений — около 1,8 млн кв. км. Тренд минимальной ледовитости фиксируется второй год подряд. В летнем сезоне 2022 / 23 наблюдалась и минимальная за последние семь лет ледовитость Южного океана — 2,23 млн кв. км. А максимальная ледовитость антарктической зимой составила более 20 млн кв. км, что чуть выше нормы в 18–19 млн кв. км). Ученые связывают эти явления с усилением возвратных ветвей Антарктического Циркумполярного течения, провоцирующих заток теплых вод в дрейфующие льды. <https://www.aari.ru/press-center/news/novosti-aari/v-antarktide-zafiksirovany-rekordno-nizkie-pokazateli-morskogo-lda>

7 апреля 2023 г. Ямал-Медиа. Завершилась крупная научно-исследовательская экспедиция МЧС России в Арктике. Она проходила с 26 марта по 7 апреля в рамках межведомственного учения «Безопасная Арктика – 2023». Более 70 участников за 12 суток преодолели свыше 1,6 тыс. км по территории Республики Коми, Ненецкого и Ямало-Ненецкого автономных округов. Учения МЧС послужат развитию региональной системы спасения и позволят улучшить технику для работы в Арктике. <https://yamal-media.ru/news/bolee-15-tys-km-po-tundre-i-ldu-mchs-provelo-samyemasshtabnye-za-mnogo-let-uchenija-v-arktike>

19 апреля 2023 г. ААНИИ. В ходе 68-й РАЭ завершена сборка трех из пяти модулей нового зимовочного комплекса на российской станции Восток в Антарктиде. До конца года планируется произвести установку и пусконаладку систем отопления и вентиляции. <https://www.aari.ru/press-center/news/rae/v-antarktide-vozveli-tri-modulya-novogo-zimovochno-go-kompleksa-na-stancii-vostok>

2 мая 2023 г. ТАСС Наука. Ученые Научного центра изучения Арктики и Института географии РАН во время экспедиции впервые провели бурение ледника ИГАН — самого крупного ледника Полярного Урала — и отправили образцы льда в лабораторию. Анализ полученных образцов позволит выявить долгопериодные тренды климатических изменений в ЯНАО. <https://nauka.tass.ru/nauka/17659237>

9 мая 2023 г. РГО. В канун Дня Победы участники комплексной экспедиции Северного флота и РГО «Помни войну» обнаружили на дне Баренцева моря останки первого отечественного научно-исследовательского судна «Персей». Оно погибло в ходе налета фашистской авиации 10 июля 1941 г. 22 июня планируется установка памятника «Персею» в районе места его гибели — в губе Эйна. Экспедиция продолжается (в ней 13 этапов) и завершится в конце лета. <https://www.rgo.ru/ru/article/otnyat-u-puchiny-perseya-ekspediciya-severnogo-flota-i-rgo-nashla-sudno-legendu>

15 мая 2023 г. GoArctic. Россия передала Норвегии полномочия председателя в Арктическом совете в ходе 13-й сессии этой международной организации, которая состоялась в Салехарде. План председательства рассчитан до августа 2023 года, поэтому Россия проведет еще ряд мероприятий, призванных содействовать социально-экономическому развитию, сохранению экологии северных широт и научному изучению Арктики. <https://goarctic.ru/politics/rossiya-zavershila-predsedatelstvo-v-arkticheskom-sovete/>

18 мая 2023 г. РГО. В Москве 18 мая в торжественной обстановке была открыта памятная доска в честь исследователя Арктики, участника дрейфа станции «Северный полюс-1», директора Арктического института и руководителя Гидрометслужбы СССР, Героя Советского Союза, академика Е.К. Фёдорова. Мемориальный знак установили на фасаде дома № 13 на Ленинском проспекте, где с 1939 по 1973 год жил знаменитый исследователь. <https://www.rgo.ru/ru/article/memorialnaya-doska-v-chest-eygeniya-fedorova-poyavilas-v-moskve>

19 мая 2023 г. Пресс-служба Минприроды России. Министр природных ресурсов и экологии РФ А.А. Козлов открыл в Салехарде первый пункт Государственной системы фонового мониторинга состояния многолетней мерзлоты. Комплексная сеть наблюдения за мерзлотой будет развернута на всей территории залегания криолитозоны, которая охватывает большую часть России. Оператором создания уникальной системы является ААНИИ. https://www.mnr.gov.ru/press/news/termometriya_iz_glubiny_aleksandr_kozlov_dal_start_sozdaniyu_gosudarstvennoy_sistemy_fonovogo_monito/

23 мая 2023 г. НП «Русская Арктика». Участники комплексной экспедиции РГО, Министерства обороны РФ и национального парка «Русская Арктика», работавшие на о. Земля Александры на Земле-Франца Иосифа, пришли к выводу, что в будущем есть вероятность сильных землетрясений на архипелаге. Ученые установили, что сейсмическая активность была характерна для ЗФИ и в древние времена. <http://rus-arc.ru/ru/News/Details/8b868b66-5c08-4cbb-8b34-7d479140c80d>

30 мая 2023 г. Научная Россия. Ученые СПбГУ исследовали кости утконосых динозавров, найденных на Чукотке, и подтвердили, что 66 млн лет назад на этой территории был более мягкий климат вопреки имевшемуся ранее представлению о суровых погодных условиях. <https://scientificrussia.ru/articles/paleontologi-spbgu-po-kostam-dinozavrov-podtverdili-cto-na-чукотке-v-drevnosti-byl-bolee-magkij-klimat-tem-segodna>

Подготовила М.А. Емелина