

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА РОССИИ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(Росгидромет)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МУЗЕЙ АРКТИКИ И АНТАРКТИКИ»
(ФГБУ «РГМАА»)**

«Утверждаю»

Директор РГМАА

М. В. Дукальская

_____ 2020 г.

УДК 624.01(07)

ОТЧЕТ
по теме НИР и ОКР Росгидромета
«Обеспечить работу музеев НИУ»

Санкт-Петербург
2020

Работа выполнена в Российском государственном музее Арктики и Антарктики.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

1. Ламакин М. В., заместитель директора по научной работе — Введение, разделы 2, 3, 4, Заключение, Приложения.
3. Андреев А. О., заведующий научно-экспозиционным и выставочным отделом — разделы 3, 4.
4. Южакова И. В., заведующий научно-просветительским отделом — раздел 2.
5. Вепрева Ю. В., главный хранитель — раздел 1.

Общая редакция отчета выполнена директором РГМАА Дукальской М. В.

РЕФЕРАТ:

Настоящий отчет включает в себя **45** страниц, **13** рисунков, **2** приложения.

Представлены результаты научной деятельности музея за 2020 год по всем направлениям и по всем источникам финансирования. Аннотированы важнейшие мероприятия, в том числе научно-организационные и просветительские. Приведен перечень организованных музеем выставок. Приведены основные публикации РГМАА.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

МУЗЕЙНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, МУЗЕЙНАЯ ПЕДАГОГИКА, ЭКСПОЗИЦИЯ, ВЫСТАВКИ, ФОНДЫ, НАУЧНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ РАБОТА, АРКТИКА, АНТАРКТИКА, СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ, ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ, РОСГИДРОМЕТ.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
1. РАБОТА ОТДЕЛА УЧЕТА И ХРАНЕНИЯ ФОНДОВ	6
1.1. Учетно-хранительская работа	6
1.2. Условия хранения	7
1.3. Использование фондовых материалов	7
1.4. Научно-методическая работа	8
2. НАУЧНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	10
2.1. Подготовка, проведение, и участие в научно-практических конференциях и семинарах, культурно-просветительских мероприятиях	10
2.1.1. Внемузейные и внутримузейные мероприятия	10
2.1.2. Работа в онлайн-режиме	12
2.2. Научно-методическая работа	14
2.3. Методическое обеспечение экскурсионной работы и новые формы работы с посетителями	15
2.4. Научно-исследовательская работа	15
2.5. Работа со средствами массовой информации	16
2.6. Посещаемость музея	17
2.7. Обеспечение экскурсионного обслуживания посетителей	17
3. НАУЧНО-ЭКСПОЗИЦИОННАЯ И ВЫСТАВОЧНАЯ РАБОТА	18
3.1. Выставочная работа	18
3.1.1. Временная выставка «Строитель Мурманского порта. К 135-летию В.Е. Ляхницкого»	18
3.1.2. Персональная выставка полярника и художника А. Г. Савкина «Европа, Африка, Антарктида...»	19
3.1.3. Временная фотовыставка «Антарктика в объективе полярников»	19
3.1.4. Временная выставка «Антарктида. Два века исследований»	20
3.1.5. Временная выездная выставка «По пути „Фрама”»	21
3.1.6. Временная выездная выставка «Сквозь льды арктических морей»	22
3.1.7. Временная фотовыставка «Антарктида. На край земли за мечтой»	22
3.1.8. Временная выставка «К 100-летию со дня рождения Леонида Ивановича Дубровина»	22
3.1.9. Временная фотовыставка «На Мурманском направлении»	22
3.1.10. Временная выставка «Отражение Таймыра»	23

3.1.11. Временная мультимедийная выставка «Неизвестные герои Севера» . . .	23
3.2. Экспозиционная работа	24
4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	26
4.1. Официальный сайт РГМАА	26
4.2. Социальные сети	26
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	27
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Календарь памятных дат на 2021 г.	28
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Ведомость учета посетителей и экскурсий за 2020 г.	44

ВВЕДЕНИЕ

Отчет по теме 2.10.8 НИ и ОКР Росгидромета «Обеспечение музейно-исторической и выставочной деятельности Росгидромета» выполнен в Российском государственном музее Арктики и Антарктики в соответствии с планом научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ Росгидромета.

Основные усилия сотрудников музея в 2020 г. были сосредоточены на разработке научно-художественной концепции и модернизации отделов музея, пополнении его фондов, популяризации музея путем публикаций в газетах, журналах, официальном сайте музея, и в социальных сетях интернета, на привлечении новых посетителей за счет организации новых просветительских мероприятий (детские программы, выставки, конференции, семинары).

В отличие от предыдущих лет, в 2020 г. специфика деятельности Российского государственного музея Арктики и Антарктики определялась, прежде всего, работой в условиях пандемии вируса COVID-19. Тем не менее, этот год также стал достаточно богатым на события и мероприятия. Будучи крупнейшим в России музеем, посвященном исследованиям полярных регионов, РГМАА играет важную роль в музейном пространстве как Санкт-Петербурга, так и всей страны. С начала года музей принимал посетителей в обычном режиме, проводил собственные учебные программы для детей различного возраста, принимал участие в различных культурных фестивалях, организовывал выставки на других площадках. В марте же, в связи с ужесточением карантинных мер, музей вынужден был закрыться и оставался в таком состоянии до начала августа. После открытия музея посещаемость, к сожалению, не восстановилась до таковой в аналогичный период 2019 г. Связано это, очевидно, с еще действующими ограничениями на посещение общественных мест, а также с настороженностью населения.

1. РАБОТА ОТДЕЛА УЧЕТА И ХРАНЕНИЯ ФОНДОВ

1.1. Учетно-хранительская работа

1. Проведено 3 заседания экспертной фондово-закупочной комиссии по следующим вопросам: прием предметов на постоянное хранение, выдача музейных предметов во временное пользование, продление сроков временного хранения музейных предметов, внесение исправлений в основную учётную документацию отдела учёта и хранения фондов.

2. Продолжается работа по заполнению электронного каталога музея на основе системы КАМИС 5.0.

3. Принято на временное хранение до рассмотрения экспертной фондово-закупочной комиссией музея 1679 предметов. Составлены первичные научные описания принятых предметов.

4. В 2020 году в основной фонд музея коллекцию «Фотоматериалы» было принято 635 предметов. Общий фонд музея составил 66 545 (шестьдесят шесть тысяч пятьсот сорок пять) единиц хранения, из них: основной фонд составил 47 748 (сорок семь тысяч семьсот сорок восемь) единиц хранения, научно-вспомогательный фонд — 18 797 (восемнадцать тысяч семьсот девяносто семь) единиц хранения.

Новые поступления зачислены в фондовые коллекции:

Наименование фондовой коллекции	Количество	
	основной фонд	научно-вспомогательный фонд
Фотоматериалы	635	—

5. Составлены первичные научные описания 635 предметов, поступивших в фонды музея на постоянное хранение. Произведена фотофиксация принятых музейных предметов. Данные занесены в электронную базу КАМИС.

6. Произведена оцифровка 681 музейных предметов коллекций «Живопись», «Вещественные памятники», «Модели», «Приборы, устройства, механизмы», «Документы», «Филателия», «Нумизматика», «Картографические материалы», «Книги», «Археология», «Графика, акварель, живопись», «Вещественные памятники» и других с занесением в базу КАМИС.

7. Продолжена оцифровка фондовой коллекции «Фотоматериалы»: в 2020 году было отсканировано и занесено в музейную базу КАМИС 2534 предмета.

8. В течение года осуществлялись регистрация поступлений и движения музейных предметов, ведение учетной документации музея в соответствии с действующей Инструкцией по учету и хранению музейных ценностей.

9. В Госкаталоге РФ в 2020 году было зарегистрировано 5 128 музейных предметов, общее количество предметов основного фонда ФГБУ «РГММ», зарегистрированных в Госкаталоге РФ, составляет 11 938.



Передача музею находок экспедиции Северного флота. Выступает научный руководитель экспедиции капитан I ранга С.Б. Чуркин

1.2. Условия хранения

1. Осуществлялся постоянный мониторинг температурно-влажностного, светового и санитарно-гигиенического режимов в фондохранилищах музея в течение года.

2. Осуществлялся постоянный контроль за охранным и противопожарным режимами в помещениях фондов в течение года.

3. Проводилась уборка фондохранилищ №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 — сотрудниками отдела в соответствии с графиком.

4. Производилась обработка инсектицидами предметов из шерстяных, шелковых тканей, изделий из меха в местах хранения и экспозиции в весенне-осенний период.

5. Произведена механическая чистка 3 картин (обеспыливание), находящихся в постоянной экспозиции и фондохранилище музея.

1.3. Использование фондовых материалов

1. Были подготовлены ответы и произведен подбор музейных предметов по 42 запросам граждан и сторонних организаций, оформлена документация на выдачу предметов для ознакомления, экспонирования, видеосъемки и копирования.

2. Было выдано во временное пользование 156 предметов из фондов музея для экспонирования на выставках, организованных сторонними учреждениями:

— Северному Флоту для экспонирования на отчётном заседании по проекту Северного флота и Российского географического общества «Главный фасад России. История. События. Люди»;

— СПб ГБУК «МВЦ» для экспонирования на выставке «Антарктида. Два века исследования»;

— СПб ГБУК «МВЦ» для экспонирования на выставке «Арктический потенциал Санкт-Петербурга 2020».

3. Для выставок и публикаций на интернет-порталах и в научно-популярных изданиях было предоставлено 777 электронных копий экспонатов из фондов ФГБУ «РГМАА»:

— для выставок «Здесь одни пингвины прежде жили» и «Новогодние каникулы в Антарктиде» в МУК «Музей истории и археологии г.Надыма»;

— для монографии «Крестьяне Шенкурского уезда Архангельской губернии (области) на Новой Земле» Бутакова Анатолия Ивановича;

— для справочника-альбома «Художники, наивно увидевшие мир» Частному учреждению «Музей Органической Культуры»;

— для выставки «История романа „Два капитана”» Муниципальному бюджетному учреждению культуры «Городской историко-краеведческий музей» г. Полярный;

— для публикации в издании «История Арктического и Антарктического научно-исследовательского института: к 100-летию со дня основания» ФГБУ «ААНИИ»;

— для книги «Полярные первопроходцы: XVII век, поморы, торговля, промыслы (по материалам раскопок А.П. Окладникова на о-ве Фаддея и в заливе Симса)» Окладниковой Елене Алексеевне;

— для постоянной экспозиции «Музея полярной авиации» пос. Диксон Киреевой Светлане Анатольевне;

— для фотоальбома «Северный флот на страже арктических рубежей России» ООО Компания «Пароход»;

— для книги Михаила Зиновьевича Каневского «Загадки и трагедии Арктики» ООО «Паулсен»;

— для статьи о Константине Панкове под названием «Форель разбивает лёд», которая будет опубликована в № 3 (306) журнала «Югра» (декабрь 2020 г.);

— для использования в проекте «Неизвестные Герои Севера» Автономная Некоммерческая Организация «Студия «Позитив-фильм»;

— для проекта «История русских Колумбов» АНО «Большой музей»;

— для научно исследовательской работы «Фролов В.В.— герой земли Оренбургской» МАУДО «Многопрофильный центр дополнительного образования детей» г.Оренбург.

4. За отчётный период экспонировалось 1250 музейных предметов: 841 предметов основного фонда и 409 предмета научно-вспомогательного фонда.

1.4. Научно-методическая работа

1. Составлено 139 научных описаний предметов из фондовой коллекции «Нумизматика». Составлено 8 научных описаний предметов из фондовой коллекции «Филателия». Произведена фотофиксация предметов, материалы занесены в электронную базу данных КАМИС.

2. Занесена справочная информация в электронные карточки системы КАМИС: справочник «Полярные исследователи» — 210, справочник «Экспедиции» — 72, справочник «Станции» — 36, справочники «Персоналии» — 3.

В рамках видеолектория «Знание о России» «Арктика и Антарктика: исследования», состоявшемся в Президентской библиотеке 28.02.2020, старший научный сотрудник отдела учета и хранения фондов Е. Л. Федотова выступила с докладом «Фондовые коллекции Музея Арктики и Антарктики».

3. Сотрудниками отдела фондов еженедельно подготавливаются и публикуются информационные посты в социальных сетях «ВКонтакте» и «Инстаграм».

4. Оказана консультационная помощь и оформлено экспертное заключение для экспертной фондово-закупочной комиссии на коллекцию фотонегативов для Политехнического музея, г.Москва.

2. НАУЧНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2020 году работа сотрудников научно-просветительского отдела была направлена на популяризацию музея путем публикаций в научных и популярных журналах, выступлений с докладами на полярную тематику перед различными аудиториями. С целью привлечения посетителей были организованы просветительские мероприятия, включая детские. Сотрудники музея также принимали участие в городских мероприятиях, фестивалях, выставках, семинарах, и конференциях. Большое внимание уделялось работе в социальных сетях.

2.1. Подготовка, проведение, и участие в научно-практических конференциях и семинарах, культурно-просветительских мероприятиях

2.1.1. Внемузейные и внутримузейные мероприятия

В течение 2020 г. сотрудники музея принимали участие в следующих мероприятиях.

2.1.1.1. Подготовка и проведение Санкт-Петербургского историко-патриотического конкурса «Морской венок славы: моряки на службе Отечеству», организованного Правительством Санкт-Петербурга (Комитет по образованию, Комитет по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями) и Главным командованием Военно-Морского Флота Российской Федерации. В 2020 году тема программы посвящена традиции победы. Сохранение памяти о страницах истории является важнейшей задачей воспитания подрастающего поколения.

2.1.1.2. Одной из знаменательных дат 2020 г. является 200-летие со дня открытия Антарктиды. Российские морские офицеры Ф. Ф. Беллинсгаузен и М. П. Лазарев на шлюпах «Восток» и «Мирный» прошли вокруг Антарктиды на широтах 60–70° ю. и неопровержимо доказали существование земли в районе Южного полюса. Открытие шестого континента и 29 новых островов стало выдающимся вкладом России в изучение планеты.

На площадке РГМАА проводилась экскурсионная программа по отделу «Антарктика» с подробным рассказом о Первой русской антарктической экспедиции. Всего станцию посетило 107 человек (95 — дети, 12 — взрослые). Количество команд — 10.

Проведение экскурсионных и лекционных программ в историческом парке «Россия — моя история» (РМИ) в рамках выставки «Антарктида. Два века исследований»:

— подготовка лекций: «Советские и российские научно-исследовательские станции в Антарктиде»; «200 лет со дня открытия экспедицией под руководством Ф. Ф. Беллинсгаузена и М.П. Лазарева»; «Хрупкий мир Антарктики»; «Гонка за Южный полюс экспедиции Амундсена-Скотта»;

— согласование текста стендов к выставке «Антарктида. Два века исследований».

В рамках выставки «Антарктида. Два века исследований» было прочитано пять лекций: 2 лекции прошли на площадке РМИ (100 человек), 3 видеолекции (18 518 просмотров на период с 24.03.200 по 19.01.2021 года). Время проведения: февраль—март.

2.1.1.3. Проведение зимнего этапа городской игры-конкурса для школьников «Большая Регата» 2019—2020 учебного года.



Лекция на выставке «Антарктида. Два века исследований». Выступает научный сотрудник РГМАА И.А. Рудь

Тема 1: «ОстаноВИ разрушение Скорее!» программы: «История — важные исторические события». Количество команд в январе — 32. Количество участников: 173 детей и 49 взрослых.

Тема 2: «Забытые истории дома № 13». Количество команд в декабре — 14. Количество участников: 44 детей и 20 взрослых.

2.1.1.4. Подготовка и проведение культурно-образовательного проекта «Музейная радуга». Цель программы: привлечение семейной аудитории в музей. Аудитория: группы второго года обучения (8—9 лет).

2.1.1.5. Проведение программы «Арктика на практике» — февраль.

2.1.1.6. Подготовка к выпускному в ДИМе. Написание сценария программы, выбор реквизита. Консультация по проведению игры. Количество групп — 13, количество участников: 110 детей и 81 взрослый.

2.1.1.7. Для участия осенью 2020 года в городской игре-конкурсе в рамках основной программы XVI фестиваля «Детские дни в Петербурге».

Тема 2020 года: «Связи, рифмы, параллели»:

— разработка концепции маршрутного листа: Историко-географическая игра-путешествие. Возрастная категория: 9—12 лет;

— участие в онлайн-консультации экспертов основной программы «ДД в Петербурге»;

— в рамках подготовки к программе были проведены онлайн-семинары, посвященные выбранной теме: «Связи, рифмы, параллели». Вебинар Ильи Утехина «Что делают с вещами антропологи?».

2.1.2. Работа в онлайн-режиме

Как уже подчеркивалось, 2020 г. стал весьма непростым для учреждений культуры в связи с серьезными ограничениями, вызванными всемирной эпидемией нового коронавируса. Сотрудники РГМАА вынуждены были находить новые для себя способы взаимодействия с аудиторией музея. Такими способами стали, прежде всего, переориентирование на онлайн-методы общения посредством возможностей, предоставляемых всемирной сетью Интернет.

Онлайн-деятельность музея развивалась по трем основным направлениям.

2.1.2.1. Первое направление — это запись полнометражных лекций, серьезных исследований на темы, связанные с исследованиями, или недостаточно освещенными событиями в полярной истории.

В течение 2020 г. директор музея М. В. Дукальская записала три лекции, рассказывающие о неизвестных страницах истории полярных экспедиций В.А. Русанова (1912 г.), Г.Л. Брусилова (1912—1914 гг.) и Г.Я. Седова (1912—1914 гг.). Эти лекции были подготовлены и опубликованы на YouTube канале «Цифровая история» историка Е. Н. Яковлева и вызвали большой интерес среди подписчиков канала. Запись лекций продолжается и в 2021 г.



Видеолекция директора музея М.В. Дукальской о В.А. Русанове на историческом канале «Цифровая история».

2.1.2.2. Вторым направлением онлайн-деятельности стала запись коротких (7—10 минут) видеосюжетов, посвященных экспонатам музея или событиям, о которых рассказывается в экспозиции. В течение 2020 г. было выпущено 8 видеороликов, в числе которых рассказы о первом линейном ледоколе «Ермак», самолете Ш-2, дрейфующей станции «Северный полюс-1» и многих других страницах полярной истории.

Съемка и выпуск таких сюжетов стала возможной как результат взаимодействия РГМАА и Проектного офиса развития Арктики (ПОРА), располагающего необходимыми техническими возможностями для профессионального видеопроизводства.



Съемка для видеоролика о природе Арктики внутри диорамы «Птичий базар».



Запись лекции для школьников «Природа Арктики».

2.1.2.3. Третьим направлением онлайн работы стали удаленные образовательные программы музея. Раньше работа со школьниками осуществлялась в экспозиции и в учебном классе, но в связи с запретом на посещение музея пришлось менять и способ общения, оставив существующую структуру занятия. Таким образом, теперь занятие состоит из видеолекции, снятой в экспозиции музея, и продолжения ее в виде живого общения с лектором, дающим задания и проверяющим их посредством видео связи с участниками. Школы высоко оценили универсальность и доступность подобных занятий и, вероятно, некоторые из них продолжают работать в таком формате и после полного снятия ограничений.



Запись видеосюжета для детской образовательной программы.

2.1.2.4. Помимо этих трех основных направлений сотрудниками музея записываются видеосюжеты к различным событиям (например, Ночь музеев 2020, экофестиваль «День Земли»), видеообращения и поздравления. В 2020 году были записаны первые аудиолекции-подкасты, опубликованные на страницах социальных сетей. Налажено участие сотрудников музея в онлайн-конференциях и семинарах посредством платформы Zoom.

2.2. Научно-методическая работа

В феврале научным сотрудником РГМАА Ю.В. Аксеновой был представлен рассказ об Амдерме для детской аудитории (10—12 лет) с показом видео- и аудиоматериалов.

В январе сотрудник РГМАА О. Г. Шауро проводила консультации участницы конкурса Российской антарктической экспедиции ААНИИ «По следам плавания шлюпов „Восток” и „Мирный”. Прошлое и современность» Полины Романовой. Полина вошла в число победителей конкурса.

В феврале научный сотрудник РГМАА О.Г. Шауро приняла участие в качестве члена жюри в Ежегодной конференции исследователей и экскурсоводов клуба «Петрополь».

2.3. Методическое обеспечение экскурсионной работы и новые формы работы с посетителями

Среди мероприятий по методическому обеспечению экскурсионной работы и новых форм взаимодействия с посетителями следует назвать следующие.

2.3.1. Переписка с представителями школ и других образовательных центров с целью записи на музейные занятия по абонементу «Природа и методы научного исследования Арктики» в рамках программы «Создание условий для обеспечения согласия в Санкт-Петербурге»; подписание Договоров.

2.3.2. Обсуждение с коллегами содержания методических пособий по абонементу; распределение между сотрудниками разработки тем музейных занятий с целью совершенствования качества ведения занятий.

2.3.3. Запись видеозаписи «Природа Арктики» с элементами экскурсии «Природа и методы освоения Арктики» для включения в программу абонемента «Природа и методы освоения Арктики» в Zoom.

2.3.4. Проведение занятий по музейному абонементу «Природа и методы освоения Арктики» в Zoom.

2.3.5. Проведение занятий по программе «Арктика на практике» для детей дошкольного и младшего школьного возраста. Редактирование детской программы.

2.3.6. Участие в грантовом проекте «Доступность социокультурной среды для различных категорий лиц с ограниченными возможностями здоровья в учреждениях культуры и в сфере туризма», поддержанном Фондом президентских грантов во втором конкурсе проектов 2020 г.

2.3.7. Оформление документов для участия в грантовом проекте «Доступность социокультурной среды для различных категорий лиц с ограниченными возможностями здоровья в учреждениях культуры и в сфере туризма», поддержанном Фондом президентских грантов во втором конкурсе проектов 2020 г.

2.3.8. Проведение методических занятий для экскурсоводов центра «Россия — моя история» перед открытием выставки «200 лет со дня открытия Антарктиды» О. Г. Шауро 3—4 марта.

2.4. Научно-исследовательская работа

2.4.1. Подготовлен календарь памятных дат на 2021 год (Приложение 1).

2.4.2. В течение года сотрудниками музея проводится обширная научно-исследовательская работа в библиотеках, архивах СПб, в т.ч. фондах музея в библиотечном фонде, использование газетного архива музея для подготовки различных мероприятий, а также для составления методических разработок, статей и т.д. Сюда же можно отнести и разработку грантовой заявки в рамках музейной лаборатории «Театр + музей: опыт коммуникации». Помимо этого был выполнен подбор литературы в фондах библиотеки музея для проведения историко-патриотического конкурса «Морской венок славы»

2.4.3. Публикации сотрудников РГМАА

1. И. А. Рудь. Статья для портала Go.Arctic.ru. «Откуда вино в Северной Канаде или как викинги открыли Америку».
2. Ю. В. Аксенова. Статья для портала Go.Arctic.ru «Рождественское меню в Арктике»;
3. И. А. Рудь. Статья «Викинги за полярным кругом. Найден ли знаменитый Хеллунд» на портале Go.Arctic.com.
4. И. В. Южакова. Запись лекции в библиотеке для слепых и слабовидящих «Открытие Антарктиды экспедицией Беллинсгаузена—Лазарева».
5. О. В. Дорофеева. Вступительные статьи к изданию «История освоения Северного морского пути»; «История изучения Арктики»; «Экономическое развитие СМП»;
6. И. А. Рудь. Лекция сотрудника НПО в Москве для организации «Спорт-марафон» на тему «200 лет со дня открытия Антарктиды».
7. И. А. Рудь. Публикация видео-лекции, посвященной экспедиции Беллинсгаузена—Лазарева в соцсетях библиотеки им. Гранина.
8. И. А. Рудь. Статья для портала Go.Arctic. «Норденшёльд— покоритель Северного морского пути».
9. Ю. В. Аксенова. Составление описания музея Арктики и Антарктики для портала GO.Arctic для приложения по достопримечательностям Севера.

2.5. Работа со средствами массовой информации

Деятельность музея в 2020 году широко освещалась средствами массовой информации. Ряд вопросов, связанных с полярной тематикой, нашел отражение в газетах и журналах, теле- и радиопередачах с участием сотрудников РГМАА.

В течение года директор РГМАА М. В. Дукальская неоднократно выступала на телеканалах «Пятый канал», «Первый канал», «Россия», «Культура» и др.

В течение года сотрудники музея неоднократно давали интервью о проходящих в музее мероприятиях представителям различных СМИ.

В течение года различными телекомпаниями (ОАО «Первый канал», ВГТРК «Телеканал Россия», ГТРК «Телеканал Звезда», и др.) в музее проводились съемки документальных фильмов и новостных сюжетов по полярной тематике. Съемочным группам была оказана методическая помощь, предоставлены архивные и фондовые материалы, даны интервью.

В качестве примера можно перечислить следующие случаи взаимодействия музея и СМИ:

- интервью на экспозиции РГМАА для ТК НТВ, М. В. Ламакин и для радиоканала «Пулковский меридиан», В. С. Ипполитов, А. Г. Савкин, 27 января;
- интервью на экспозиции РГМАА для телеканала «Россия-2» о перелете В. П. Чкалова через точку Северного полюса; Ю. В. Аксёнова. 5 февраля;
- интервью для Межгосударственной телерадиокомпании «Мир» об экспедиции на пароходе «Челюскин». Рассказ о ходе экспедиции, ее значении для страны; И. В. Южакова. 8 февраля;

- интервью телеканалу «Санкт-Петербург» для программы «Утро в Петербурге»; О. В. Дорофеева. 5 января;
- интервью газете «Вечерний Санкт-Петербург» на тему открытия Антарктиды; И. А. Рудь. 19 июня;
- интервью для радио «Культура»; И. А. Рудь. 28 января;
- два интервью про выставку «Антарктида. Два века исследований» для канала «Санкт-Петербург»; О. Г. Шауро. 3 марта.

2.6. Посещаемость музея

В 2020 году музей посетило около 32 тысяч человек (Приложение 2). Кроме того, выездные выставки музея посетило около 10 тысяч человек. Общее число посетителей составило, таким образом, порядка 42 тысяч человек.

2.7. Обеспечение экскурсионного обслуживания посетителей

В настоящее время в РГМАА предлагаются следующие экскурсии.

1. «Природа Арктики» (30 минут), ориентированная на самых младших посетителей — главным образом на младших школьников и старших дошкольников.
2. «Природа Арктики и методы наблюдений» (45 мин) для учеников младших и средних классов.
3. «Антарктика» (45 мин) для учеников старших классов и взрослых посетителей.
4. «История исследования и освоения Северного морского пути» (1 час), предназначенная для старших школьников и взрослых, на русском и английском языках.
5. Обзорная экскурсия по всей экспозиции (1,5 часа), главным образом, для взрослых посетителей музея.

Динамика количества экскурсий в течение 2020 года определялась в целом ограничительными мерами. Если с начала года по март она соответствовала установившейся в прежние годы традиции, то после закрытия музея в марте и последующего его открытия в августе количество посетителей пока не вернулось к среднемесячному для прошлых лет. Это связано, во-первых, с действующими пока противовирусными мероприятиями, а во-вторых, с настороженностью населения из-за остающейся вероятности заболевания при посещении общественных мест.

Всего в 2020 было проведено 1243 экскурсии. По итогам экскурсий посетителями было вынесено **10** благодарственных записей в журнале отзывов.

3. НАУЧНО-ЭКСПОЗИЦИОННАЯ И ВЫСТАВОЧНАЯ РАБОТА

3.1. Выставочная работа

Как и прежде, музей продолжает интенсивную работу над выставочной деятельностью, представляя как свои, так и сторонние коллекции предметов, живописи, фотографии на своих или других площадках.

В течение 2020 года музей организовал или принял участие в 11 выставках как в своих стенах, так и на выезде. Среди них можно отметить следующие.

3.1.1. Временная выставка «Строитель Мурманского порта. К 135-летию В.Е. Ляхницкого» (январь 2020 г. — настоящее время)

На выставке представлены личные вещи, фотографии и документы из семейного архива Ю. С. Ляхницкого.



Выставка «Строитель Мурманского порта».

3.1.2. Персональная выставка полярника и художника А. Г. Савкина «Европа, Африка, Антарктида...» (март 2020 г. — настоящее время)

Андрей Геннадьевич Савкин — выпускник Художественного профессионально-технического училища в Ленинграде, Высшего колледжа дизайна Санкт-Петербургского государственного института сервиса и экономики. Обучался в Высшем художественно-промышленном училище им. В.И.Мухиной. Более 20 лет работал в Художественно-производственном предприятии Ленинграда — Санкт-Петербурга в области оформления театральные постановок, музейных экспозиций.

Участник семи зимовок на станциях Прогресс, Новолазаревская, Молодежная, Беллинсгаузен в составе Советских и Российских антарктических экспедиций. Удостоен медали «Русская Антарктида» Русской Православной Церкви за вклад в создание церкви Св. Троицы на российской антарктической станции Беллинсгаузен.

Экспонаты выставки «Европа. Африка. Антарктида» — отражение разных граней творчества А. Г. Савкина: зарисовки улиц и отдельных зданий в разных городах мира, выполненные тонким фломастером и обыкновенной шариковой ручкой; карандашные портреты полярников — товарищей по зимовке и акварельные пейзажи Антарктиды; серия рисунков для художественных почтовых конвертов и дизайн нашивок на одежду участников антарктических экспедиций; модели парусных кораблей и макет российской станции Новолазаревская в Антарктиде для экспозиции музея. А рядом фигурки пингвинов — часть большой коллекции, которую автор выставки собирает на протяжении многих лет.

3.1.3. Временная фотовыставка «Антарктика в объективе полярников» (июль 2020 г. — настоящее время)

Антарктида в объективе полярников — ничего необычного и, тем более, фантастического, на взгляд современного человека, в этом сочетании слов нет. Однако, представьте, что всего 200 лет назад, сочетание таких слов было бы в принципе невозможно, и не только потому, что в то недалекое с исторической точки зрения время не было объективов, но и потому, что и такое понятие, как Антарктида, существовало только в умах и предположениях ученых и искателей приключений.

Полярники, как понятие и категория, относящиеся к той немногочисленной части рода человеческого, которому приходилось, жить, работать или путешествовать за Полярным кругом существовали всегда, если сравнивать со временем существования понятий «Антарктида» и «объектив».

И, вот, свершилось! 200 лет назад Русская южнополярная экспедиция под руководством Фаддея Беллинсгаузена и Михаила Лазарева открыла Антарктиду. Спустя немногим более 30 лет были созданы первые объективы и, казалось, что уже тогда можно было бы, соединив эти три понятия, организовать подобную выставку... Но потребовалось без малого сто лет для того, чтобы появились первые фотографии Антарктиды. К их числу несомненно относятся уникальные, если приять во внимания уровень развития фототехники и экстремальные условия съемки, фотографии участников экспедиций Шеклтона, Амундсена и Скотта — сохранившие до наших дней свидетельства триумфа и трагедии этих экспедиций.

Еще полвека спустя в Антарктиде появились советские полярники, которые внесли замечательный вклад в исследования шестого континента, продолжающиеся до сих пор без перерыва. Вполне естественно, что почти каждый участник экспедиции стремился сохранить память о времени, проведенном на ледовом континенте, о его космических пейзажах, неповторимых красках, об особых отношениях, складывающихся между людьми, работающих бок о бок на протяжении долгих зимовок в самых сложных погодных условиях на Земле. И, конечно, лучше всего такая память сохранялась в фотографиях, число которых росло лавинообразно. Черно-белые фото сменились цветными, пленочные фотоаппараты сменились цифровыми, и этот технический прогресс несомненно отразился на качестве фотографий, при всем при этом, основная ценность этих фотографий в том, что даже через одинаковые объективы, каждый фотограф видит мир по-своему.

3.1.4. Временная выставка «Антарктида. Два века исследований» (Санкт-Петербург, исторический парк «Россия — моя история») (март 2020 г.)

3 марта в МВЦ «Россия — моя история» выставке «Антарктида: два века исследований». Выставка рассказывала о захватывающей истории открытия и освоения ледяного континента, работе советских и российских антарктических станций, международном сотрудничестве. Проект был подготовлен при непосредственном участии Комитета по культуре Санкт-Петербурга, Российского государственного музея Арктики и Антарктики, Музейно-выставочного центра «Россия — моя история».



На открытии выставки Антарктида. «Два века исследований». 3 марта 2020 г.

3.1.5. Временная выездная выставка «По пути „Фрама”» (Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский политехнический университет) (март 2020 г.)

Выставка «По пути „Фрама”» посвящена истории выдающихся дрейфов судов в Центральной Арктике.

Анализируя дрейф остатков шхуны «Жанетта», трагически погибшей в попытке достижения Северного полюса, великий норвежский полярный исследователь Фритьоф Нансен в 1880-х годах разработал план проникновения в те времена недоступную область Земного шара — приполюсный район Северного полушария. Судно «Фрам», построенное специально для этой экспедиции, было вморожено в лед в 1893 году и в течение трех лет прошло вместе с дрейфующими льдами через центральный район Северного Ледовитого океана..



Выставка «По пути „Фрама”» в Санкт-Петербургском политехническом университете.

В 1918 году повторить поход Нансена решил еще один выдающийся норвежский полярный исследователь — Руал Амундсен, однако эта экспедиция была намного менее успешной. Шхуне «Мод» не удалось выйти в центральный район Арктики. Ее дрейф проходил по акватории Восточно-Сибирского моря и моря Лаптевых. Тем не менее, научный вклад экспедиции на «Мод» в исследование Арктики оказался весьма ценным.

К выдающимся событиям истории освоения Арктики, несомненно, относится дрейф ледокольного парохода «Г. Седов» в 1937—1940 гг. 15 советских полярников в течение 812 дней вели комплексные научные исследования в неизученных районах Северного Ледовитого океана.

Интереснейшим событием Международного полярного года 2007/08 явилась международная экспедиция на яхте «Тара», которая повторила поход Нансена. Среди участников экспедиции были два наших соотечественника. Несмотря на то что в течение второй половины XX века приоритетным методом исследования центральной Арктики была работа дрейфующих станций «Северный полюс», уменьшение толщины ледяного покрова вновь поставило на повестку дня использование для проведения таких исследований в замороженных в лед судов или специальных ледовых платформ.

В 2018 году Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет) и АО «Адмиралтейские верфи» заключили договор о проектировании и строительстве ледостойкой самодвижущейся платформы «Северный полюс». Эксплуатация этой платформы, которая по плану должна начаться в 2021 году, несомненно, откроет новый этап исследования центральной Арктики.

3.1.6. Временная выездная выставка «Сквозь льды арктических морей» (Москва, Музей-усадьба «Воронцово» (декабрь 2020 г.)

Выставка была подготовлена к 80-летию организации Главного управления Северного морского пути. На выставке представлены 40 фотографий ледоколов, караванов грузовых судов навигаций разных лет — с начала 1930-х годов по наше время.

3.1.7. Временная фотовыставка «Антарктида. На край земли за мечтой» (ноябрь 2019 г. — настоящее время)

На выставке представлены фотографии сотрудников Арктического и антарктического НИИ, выполненные ими в недавних антарктических экспедициях.

3.1.8. Временная выставка «К 100-летию со дня рождения Леонида Ивановича Дубровина» (август 2019 г. — январь 2020 г.)

На выставке представлены фотографии и личные вещи известного советского полярного исследователя Л. И. Дубровина из фондов Российского государственного музея Арктики и Антарктики и семейной коллекции.

3.1.9. Временная фотовыставка «На Мурманском направлении» (сентябрь 2019 г. — август 2020 г.)

7 октября 1944 года началась Петсамо-Киркенесская операция, в ходе которой немецкие войска в Заполярье потерпели решительное поражение. Советская армия полностью освободила захваченные врагом земли, освободила район Петсамо (ныне Печенга) и вступила на территорию Норвегии, завершив разгром немецкой группировки освобождением города Киркенеса.

К 75-летию освобождения Заполярья в Российском государственном музее Арктики и Антарктики открылась выставка «На мурманском направлении» из фондов Мурманского областного краеведческого музея. На 50 фотографиях запечатлены моменты войны

на Крайнем севере на суше на море и в воздухе. Несколько листов «Окон „Полярной правды”» познакомят посетителей выставки с образцами военной сатиры.

3.1.10. Временная выставка «Отражение Таймыра» (ноябрь 2019 г. — март 2020 г.)

На выставке «Отражение Таймыра» представлены коллекции Таймырского Дома народного творчества (г. Дудинка Красноярского края).



Афиша выставки «Отражение Таймыра».

«Отражение Таймыра» — выставка произведений художников Заполярья, в которых, как в зеркале, отражается сама душа далекого арктического полуострова. Здесь и ископаемое тепло мамонтовой кости и тундровая бережность оленьего рога в резных работах таймырских мастеров, и трепетное дыхание арктической земли в графических и живописных полотнах северных творцов, и древний звук бубна в коллекции этнографических предметов.

Самобытное творчество таймырских народностей представлено десятками уникальных экспонатов.

3.1.11. Временная мультимедийная выставка «Неизвестные герои Севера» (октябрь 2020 г. — настоящее время)

Временная мультимедийная выставка из серии «Неизвестные герои Севера», посвященной малоизвестным, или незаслуженно забытым российским и советским исследователям Арктики, посвящена истории выдающегося полярного летчика, Героя Советского

Союза А. Д. Алексеева. Анатолий Дмитриевич Алексеев принимал участие в таких эпохальных событиях, как спасение экспедиции Умберто Нобиле 1928 г., Экспедиция особого назначения ЭОН-3 1936 г., высадка первой советской дрейфующей станции СП-1 в 1937 г. и многих других. Выставка представляет собой коллекцию документов, фото- и видеоматериалов, рассказывающих о жизни А. Д. Алексеева, демонстрируемых с помощью медиапанели.

3.2. Экспозиционная работа

В 2020 году в экспозиции музея были проведены следующие работы.

3.2.1. Изготовление масштабных макетов антарктических станций Новолазаревская, Прогресс и Ленинградская.

3.2.2. Частичная реэкспозиция отдела «Антарктика» с установкой диорам «Антарктическая станция Ленинградская» и «Станция Восток», макетов антарктических станций Мирный, Беллинсгаузен, Новолазаревская, Прогресс и моделей шлюпов Русской Антарктической экспедиции «Восток» и «Мирный».



Новая диорама «Антарктическая станция Ленинградская». Автор А.Г. Савкин

3.2.3. Разработка нового раздела экспозиции, посвященного истории Экспедиции особого назначения (ЭОН-3) 1936 года в отделе «История исследования и освоения Северного морского пути».



Новый раздел экспозиции, посвященный экспедиции
особого назначения ЭОН-3

Раздел посвящен экспедиции особого назначения ЭОН-3, уникальной по тем временам секретной миссии — проводке из Кронштадта во Владивосток по маршруту Севморпути двух эсминцев для пополнения сил вновь созданного Тихоокеанского флота. Документы, рассказывающие об этой сложнейшей операции, были рассекречены совсем недавно, что дало нам возможность поведать о ней широкой публике. В разделе представлены фотографии, сделанные в ходе экспедиции, личные вещи участников экспедиции.

4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

4.1. Официальный сайт РГМАА

В 2020 г. официальный сайт музея был разработан заново с учетом возросших требований к интернет-ресурсам государственных учреждений культуры. Сайт начал работу 1 августа 2020 года.. На сайте своевременно появляется информация об открывающихся выставках, публикациях сотрудников, оперативная информация об изменении режима работы музея, стоимости билетов и экскурсий, размещаются новые фотографии.

4.2. Социальные сети

Социальные сети остаются важнейшим средством общения музея с широкой публикой. За два года существования страниц музея в сетях ВКонтакте и Instagram количество подписчиков выросло более чем втрое. Практически ежедневно на страницах РГМАА выходит сообщение, заметка или статья, многие из которых представляют собой серьезные научные исследования. Заметки эти посвящены памятным событиям, известным личностям, экспонатам музея, так или иначе связанным с полярной историей. Здесь мы рассказываем о природе полярных районов, людях и технике, работающих в Арктике и Антарктике, обсуждаем повседневные заботы музея. В 2020 г. значение социальных сетей особенно возросло, поскольку они на протяжении почти полугода оставались основным средством связи музея со своей аудиторией. Мы надеемся, что традиция эта продолжится и дальше в качестве подспорья к живому общению после снятия ограничений.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2020 г. выполнение НИ и ОКР по теме 2.10.8 НИ и ОКР Росгидромета «Обеспечение музейно-исторической и выставочной деятельности Росгидромета» по независящим от РГМАА обстоятельствам не могло быть проведено в соответствии с календарным планом и техническим заданием. Из-за почти полугодового периода, когда музей был закрыт для посещения, ряд запланированных выставок не был представлен, количество посетителей за год снизилось более чем в два раза по сравнению с наиболее успешными годами.

Тем не менее, в период, когда музей действовал, были проведены следующие мероприятия:

— в основной фонд РГМАА принято 635 предметов и составлены их первичные научные описания. Продолжена работа по созданию электронной базы данных на основе системы «Камис»;

— составлен календарь памятных дат на 2021 год;

— сотрудники РГМАА принимали участие в ряде научных совещаний и других мероприятиях, посвященных полярной тематике. В течение года было подготовлено и опубликовано 11 статей по полярной тематике;

— в течение 2020 г. были проведены 10 выставок с участием фондовых и архивных материалов РГМАА;

— активно развивались соцсети, регулярно публиковались статьи, посвященные полярной тематике;

— начал работать новый официальный сайт музея.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**КАЛЕНДАРЬ
ПАМЯТНЫХ ДАТ
НА 2021 ГОД**

Январь

65 лет тому назад

5 января 1956 г. дизель-электроход «Обь» (капитан И. А. Ман) Первой Комплексной антарктической экспедиции АН СССР первым из советских научно-исследовательских судов достиг берегов Антарктиды (бухта Фарр Моря Дэйвиса).

25 лет тому назад

8—22 января 1996 г. были проведены первые сейсмические исследования в районе озера Восток в Антарктиде с целью подтверждения существования озера.

110 лет тому назад

14 января 1911 г. судно «Фрам» норвежской антарктической экспедиции Р. Амундсена подошло к берегу Антарктиды в районе бухты Китовой.

65 лет тому назад

16 января 1956 г. командир авиационного отряда Первой КАЭ И. И. Черевичный на самолете ЛИ-2 выполнил первый разведывательный полет к востоку от бухты Депо. Полет проходил на высоте 1000 м вдоль берега, через шельфовый ледник Шеклтона до Берега Нокса (67° 05' ю. ш., 107° 00' в. д.).

200 лет тому назад

17 января 1821 г. участники Первой русской антарктической экспедиции под командованием Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева открыли Землю Александра I.

60 лет тому назад

18 января 1961 г. в оазисе Ширмахера была открыта советская антарктическая станция Новолазаревская (70° 46' ю. ш., 11° 50' в. д.) На первую зимовку осталось 12 человек во главе с В. И. Гербовичем.

200 лет тому назад

22 января 1821 г. участники Первой русской антарктической экспедиции под командованием Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева открыли остров Петра I.

180 лет тому назад

27—28 января 1841 г. английская экспедиция Д. К. Росса открыла два антарктических вулкана (Эребус и Террор) и край наиболее крупного шельфового ледника Антарктиды (Барьер Росса). Экспедиция на кораблях «Эребус» и «Террор» (1840—1841) была организована с целью достижения Южного магнитного полюса. 11 января 1841 г. на широте 71° ю. англичане подошли к мысу Адэра. Вдоль берега, получившего название Земля Виктории, экспедиция направилась к югу. Достигнув ледяного обрыва и двигаясь вдоль него, суда

дошли до 78° 04' ю. ш., а затем повернули на север. В ноябре 1841 г. Росс вновь пытался пройти южнее ледяного барьера, но вынужден был повернуть обратно.

120 лет тому назад

30 января 1901 г. родился Георгий Алексеевич Ушаков (1901—1963) — полярный исследователь и организатор науки. В 1930—1932 гг. руководил Североземельской экспедицией ВАИ. В 1935 г. возглавлял Первую высокоширотную экспедицию Главсевморпути на л/п «Садко». Первый начальник Главного управления Гидрометслужбы СССР при СНК СССР (1936—1939), один из основателей Института океанологии АН СССР.

Февраль

100 лет тому назад

10 февраля 1921 г. В. И. Ленин подписал декрет об организации Плавучего морского института (Плавморнина).

65 лет тому назад

13 февраля 1956 г. участниками Первой Комплексной антарктической экспедиции АН СССР на берегу моря Дэйвиса на высоте 39,9 м над у. м. была открыта антарктическая обсерватория Мирный (66° 33' ю. ш., 93° 01' в. д.). В первой зимовке в Мирном участвовали 86 человек (начальник М. М. Сомов). До 1970 г. Мирный был главной базой САЭ. В настоящее время работа обсерватории продолжается.

225 лет тому назад

15 февраля 1796 г. родился Петр Федорович Анжу (1796—1869) — полярный исследователь, адмирал. В 1820—1824 гг. в качестве начальника Усть-Янской полярной экспедиции участвовал в описи части северного берега Сибири и ряда островов (Ляховские, Котельный, Фаддеевский, Новая Сибирь и др.).

65 лет тому назад

25 февраля 1956 г. на самолете ИЛ-12 (командир И. И. Черевичный) был совершен первый дальний рекогносцировочный полет по маршруту Мирный — Южный геомагнитный полюс, в район, где планировалось организовать внутриконтинентальную станцию Восток. На борту самолета находился начальник Первой КАЭ М. М. Сомов.

50 лет тому назад

25 февраля 1971 г. на берегу Отса (северное побережье Земли Виктории) в точке с координатами 69° 30' ю. ш., 159° 23' в. д. участниками 15-й САЭ

была открыта советская антарктическая станция Ленинградская. Первый коллектив зимовщиков возглавил А. Б. Будрецкий.

35 лет тому назад

25 февраля 1986 г. самолет ИЛ-76ТД впервые совершил посадку на снежно-ледовый аэродром АМЦ Молодежная (начальник воздушной экспедиции Н. А. Корнилов, руководитель технического рейса главный штурман МГА В. Ф. Киселев). На борту самолета находились участники 31 САЭ под руководством В. Ф. Дубовцева.

135 лет тому назад

27 февраля 1886 г. родился Тыко (Илья Константинович) Вылка (1886— 1960) — художник-примитивист, сказитель, этнограф, собиратель ненецкого фольклора, один из зачинателей ненецкой литературы. В 1909—1911 гг. был проводником трех экспедиций В. А. Русанова на Новой Земле, составил художественный отчет в виде альбома рисунков карандашом и акварелью. В 1918—1934 гг. был председателем поселкового совета, в 1924—1956 гг. — председателем Новоземельского островного совета депутатов трудящихся. Много сделал для развития хозяйства и культуры ненцев.

190 лет тому назад

28 февраля 1831 г. английской экспедицией под руководством Джона Биско был открыт полуостров Земля Эндерби.

125 лет тому назад

28 февраля 1896 г. родился Павел Константинович Хмызников (1896— 1943) — полярный гидрограф. В 1918 г. участвовал в Ледовом походе Балтийского флота из Гельсингфорса в Кронштадт. Участник ряда полярных экспедиций: по исследованию устья р. Лена (1920—1922), на л/п «Малыгин» к Новой Земле для строительства радиостанции в Маточкином Шаре (1923), на р. Яна и Новосибирские острова (1927—1929), на судне «Белуха» к Таймыру (1930—1931), на пароходе «Челюскин» (1933—1934). В 1935—1937 гг. работал в ГУСМП.

Март

135 лет тому назад

5 марта 1886 г. родился Владимир Юльевич Визе (1886—1954) — выдающийся советский ученый-океанолог, исследователь Арктики. В 1912—1914 гг. принимал участие в экспедиции Г. Я. Седова на судне «Св. Фока». С 1928 г. — сотрудник Института по изучению Севера, с 1930 г. — заместитель директора Арктического института. В 1928 г. — начальник экспедиции на ледоколе «Малыгин», принимавшем участие в спасении итальянской

экспедиции У. Нобиле. В 1929 г. руководил научными работами на ледокольном пароходе «Г. Седов» и принимал участие в организации полярной станции в бухте Тихой на Земле Франца-Иосифа, в 1930 г. возглавлял научные исследования в Карском море на борту судна «Г. Седов». В 1932 г. в качестве научного руководителя принимал участие в походе л/п «А. Сибиряков» по Северному морскому пути. В 1934 г. руководил научной группой экспедиции на ледореза «Ф. Литке» во время сквозного плавания по Северному морскому пути с востока на запад. Возглавлял научно-исследовательские работы Второй (1936) и Третьей (1937) высокоширотных экспедиций на ледокольном пароходе «Садко», занимавшихся изучением труднодоступных районов Арктики. Один из инициаторов организации первой научной дрейфующей станции. Автор около 150 научных работ в области океанологии, метеорологии, геофизики и истории исследования полярных стран.

80 лет тому назад

5 марта 1941 г. началась первая воздушная высокоширотная экспедиция к Полюсу относительной недоступности. Самолет экспедиции АНТ-6 (СССР Н-169) (командир И. И. Черевичный, штурман В. И. Аккуратов) с научной группой на борту в составе сотрудников АНИИ Я. С. Либина, М. Е. Острекина и Н. Т. Черниговского совершил несколько посадок на дрейфующие льды, во время которых были проведены научные исследования.

55 лет тому назад

7 марта 1966 г. на станции Молодежная был произведен запуск первого озонметрического радиозонда.

295 лет тому назад

11 марта 1726 г. родился Василий Яковлевич Чичагов (1726—1809) — российский мореплаватель, адмирал. В 1764 г. был назначен помощником главного командира Архангельского порта. В 1765—1766 гг. руководил двумя экспедициями с целью отыскать морской путь из Архангельска на Камчатку через Северный Ледовитый океан.

145 лет тому назад

15 марта 1876 г. родился Лев Семенович Берг (1876—1950) — зоолог и географ, президент Географического общества СССР (1940—1950), автор основополагающих работ по ихтиологии, географии, теории эволюции. Автор ряда трудов по истории русской географии, в том числе книг «Очерк истории русской географической науки (вплоть до 1923 года)» (1929), «Открытие Камчатки и камчатские экспедиции Беринга» (1924), «Очерки по истории русских географических открытий» (1946).

85 лет тому назад

29 марта 1936 г. начался перелет М. В. Водопьянова и В. М. Махоткина на самолетах СССР Н-127 и СССР Н-128 по маршруту Москва — остров Рудольфа (ЗФИ). Перелет был организован в рамках подготовки к высадке в районе Северного полюса первой дрейфующей станции. Целью полета было изучение воздушной трассы и поиск места для наземной авиабазы, с которой будут осуществляться полеты на полюс.

45 лет тому назад

31 марта 1976 г. начался экспериментальный рейс а/л «Ленин» (капитан Б. М. Соколов) и д/э «Павел Пономарев» из Мурманска в к полуострову Ямал, где впервые была осуществлена выгрузка грузов на ледовый припай, а арктическая навигация была открыта на три месяца раньше обычных сроков.

Апрель

65 лет тому назад

2 апреля 1956 г. из Мирного в глубь Антарктиды вышел первый санно-гусеничный поезд (начальник М. М. Сомов). В походе участвовали 11 человек. Участниками похода была открыта станция Пионерская.

90 лет тому назад

14 апреля 1931 г. родился Анатолий Алексеевич Ламехов — ледовый капитан. В 1956—1957 гг. работал штурманом на судах промразведки Севрыбы, в Мурманском пароходстве. Плавал судоводителем на ледоколах «Капитан Белоусов», «Капитан Воронин», «Мурманск», осуществлявших проводку судов во льдах Арктики. С 1972 г. старший помощник капитана, с 1983 г. — капитан а/л «Арктика». В 1977 г. участвовал в походе а/л «Арктика» к Северному полюсу. С 1984 г. — капитан а/л «Россия».

55 лет тому назад

15 апреля 1966 г. была открыта дрейфующая станция СП-15. Координаты станции 78°50' с.ш., 168°43' в.д. Начальник первой смены В. В. Панов, начальник второй смены Л. В. Булатов. Станция продолжала работу до весны 1968 г.

95 лет тому назад

15 апреля 1926 г. ЦИК СССР принял Декрет о владениях СССР в Арктике.

65 лет тому назад

19 апреля 1956 г. была открыта дрейфующая станция СП-6. Координаты станции 74°27' с.ш., 177°04' в.д. Начальник первой смены К. А. Сычев, начальник второй смены В. М. Дриацкий, начальник третьей

смены С. Т. Серлапов, начальник четвертой смены В. С. Антонов. Станция продолжала работу до осени 1959 г.

55 лет тому назад

23 апреля 1966 г. вышел в свет первый том «Атласа Антарктики», созданный группой научных сотрудников АНИИ под руководством А. Ф. Трешникова на основе данных исследований советских и зарубежных ученых в Антарктиде.

Май

165 лет тому назад

6 мая 1856 г. родился Роберт Эдвин Пири (1856—1920) — американский полярный исследователь. Весной 1892 г. на санях с собачьими упряжками впервые пересек северный купол Гренландии, следуя от залива Инглфилд на северо-восток, и вернулся к заливу; весной 1895 г. повторил это двойное пересечение. Весной 1900 г. впервые прошел весь северный берег Гренландии. Весной 1906 г. достиг $87^{\circ}06'$ с. ш., а 6 апреля 1909 г. — Северного полюса.

200 лет тому назад

8 мая 1821 г. началась Вторая экспедиция Уильяма Парри по отысканию Северо-западного прохода на кораблях «Хекла» (капитан Уильям Парри) и «Фьюри» (капитан Джордж Лайон). Экспедиция была организована Британским Адмиралтейством с целью отыскания Северо-западного прохода из Атлантического в Тихий океан. Среди участников экспедиции были Дж. К. Росс и Ф. Крозье, впоследствии известные полярные исследователи.

95 лет тому назад

9 мая 1926 г. американские летчики Ричард Бэрд и Флойд Беннет на самолете «Жозефина Форд» достигли Северного полюса.

95 лет тому назад

11 мая 1926 г. из Кингсбея (Шпицберген) в трансарктический полет вылетел дирижабль «Норвегия» под руководством Р. Амундсена (пилот У. Нобиле). 12 мая дирижабль пролетел над Северным полюсом, 13 мая достиг селенья Теллер (Аляска).

40 лет тому назад

16 мая 1981 г. была открыта дрейфующая станция СП-25. Координаты станции $75^{\circ}01'$ с.ш., $168^{\circ}35'$ в.д. Начальник первой смены В. С. Сидоров, начальник второй смены Ю. П. Тихонов, начальник третьей смены Г. А. Лебедев. Станция работала до 20 апреля 1984 г.

115 лет тому назад

19 мая 1901 г. родился Юрий Александрович Билибин (1901—1952) — геолог, один из организаторов и начальник первой Колымской

геологоразведочной экспедиции. Результатом работы экспедиции явилось открытие Северо-Восточного золотоносного региона.

255 лет тому назад

19 мая 1766 г. началось второе плавание (из Архангельска) экспедиции В. Я. Чичагова, которая должна была пройти от Шпицбергена через Арктический бассейн к Северной Америке, а затем к Камчатке. Судам экспедиции удалось дойти лишь до широты $80^{\circ} 30'$, а затем, встретив тяжелые льды, экспедиция повернула назад.

125 лет тому назад

26 мая 1896 г. родился Фабио Брунович Фарих (1896—1985) — полярный летчик. В 1930 г. вместе с летчиком Слепневым участвовал в поисках пропавших без вести на Чукотке американских летчиков Эйельсона и Борланда. Экспедиции удалось найти обломки американского самолета и тела пилотов, которые были доставлены на Аляску. В 1931 г. на самолете У-2 впервые пролетел от Красноярска до Дудинки, в 1932 г. открыл на самолете К-5 воздушную трассу Москва — Архангельск — Усть-Цильма. В 1934 г. совершил труднейший в зимних условиях полет — с мыса Шмидта до острова Врангеля, в 1936 г. на двухмоторном самолете «СССР Н-120» совершил перелет Москва—Амдерма—Москва. В феврале—июне 1937 г. на этом же самолете совершил трансарктический перелет по маршруту Москва — Уэллен — Москва. Впервые самолет пролетел вдоль трассы Северного морского пути в тяжелых зимних условиях, во время полярной ночи. За этот перелет 17 июня 1937 г. был награжден орденом Ленина. В 1937 г. участвовал в поисках самолета С. Леваневского.

50 лет тому назад

26 мая 1971 г. начался высокоширотный рейс из Мурманска в Певек а/л «Ленин» (капитан Ю.Кучиев) и л/к «Владивосток» (капитан Ю.Филичев) по трассе севернее Северной Земли и Новосибирских островов. Рейс завершился 22 июня.

100 лет тому назад

27 мая 1921 г. Совет труда и обороны принял постановление «Об организации экспедиции в Сибирь через Карское море» (Первой советской товарообменной Карской экспедиции), а также принял решение об организации Колымских рейсов.

65 лет тому назад

27 мая 1956 г. участниками Первой КАЭ на склоне ледникового купола на высоте 2741 м над у. м. на $69^{\circ} 44'$ ю. ш., $95^{\circ} 30'$ в. д. была открыта первая советская внутриконтинентальная станция Пионерская. Станция работала по программе МГГ. В первой зимовке принимали участие четыре человека (начальник А. М. Гусев). 15 января 1959 г. станция была законсервирована.

В настоящее время сооружения станции находятся в толще ледника под многометровым слоем снега и фирна.

145 лет тому назад

28 мая 1876 г. родился Павел Георгиевич Миловзоров (1876—1940) — ледовый капитан. В 1923 г. командовал пароходом «Ставрополь», совершившим первый рейс из Владивостока в устье р. Колымы. В 1926 г., командуя «Ставрополем», высадил сотрудников первой советской полярной станции во главе с Г. А. Ушаковым на о. Врангеля. В 1927 г., командовал пароходом «Колыма», совершившим первое плавание из Владивостока к устью р. Лены и обратно за одну навигацию. В 1935 г. командовал грузовым пароходом «Анадырь», который прошел Северным морским путем из Владивостока через Мурманск в Антверпен (Бельгия).

Июнь

280 лет тому назад

4 июня 1741 г. суда Великой Северной экспедиции «Святой Петр» и «Святой Павел» под командованием В. Беринга и А. Чирикова вышли из Петропавловской гавани к берегам Америки.

130 лет тому назад

14 июня 1891 г. родился Артур Карлович Бурке (1891—1942) — ледовый капитан. Начиная с 1915 г. работал на ледокольных пароходах сначала штурманом, а затем капитаном, участвовал в промысле морского зверя в Белом море, доставке грузов в промысловые становища в Карском море. В декабре 1933 г. был назначен капитаном л/п «Садко», в 1934 г. руководил первым арктическим рейсом парохода. В 1936 г. совершил два рейса на л/п «Русанов» из Архангельска к о. Рудольфа (ЗФИ), где была создана база для обслуживания советской воздушной экспедиции на Северный полюс. В 1937 г. командовал сверххранним рейсом л/п «Садко» к о. Рудольфа с целью доставки грузов для экспедиции на Северный полюс, затем был назначен капитаном л/п «Русанов». В конце 1930-х годов работал в Совете при начальнике Главсевморпути.

125 лет тому назад

12 июня 1896 г. родился Павел Акимович Пономарев (1896—1970) — ледовый капитан. С 1922 г. плавал на л/к «Ленин» и «Ермак», на л/к «Красин» участвовал в спасении экипажа дирижабля «Италия». С 1932 г. — капитан ледокола «Красин». Первый капитан а/л «Ленин».

Июль

85 лет тому назад

2 июля 1936 г. начался переход эскадренных миноносцев «Войков» (командир капитан 3 ранга М. Г. Сухоруков) и «Сталин» (командир капитан-лейтенант В. Н. Обухов) Северным морским путем из Кронштадта во Владивосток. Переход закончился 17 октября.

50 лет тому назад

3 июля 1971 г. на Балтийском заводе в Ленинграде был заложен атомный ледокол «Арктика», 26 декабря 1972 г. судно было спущено на воду.

30 лет тому назад

7 июля 1991 г. научно-экспедиционное судно «Михаил Сомов» попало в ледовый плен вблизи АМЦ Молодежная. Дрейф судна продолжался до 28 декабря. На борту судна находились 146 участников 35 и 36 САЭ.

200 лет тому назад

15 июля 1821 г. из Архангельска к Новой Земле отправилась первая экспедиция Ф. П. Литке на бриге «Новая Земля».

115 лет тому назад

20 июля 1906 г. родился Илья Павлович Мазурук (1906—1989) — полярный летчик. В 1937 г. в качестве командира самолета участвовал в высадке первой дрейфующей научной станции «Северный полюс». В 1938—1947 гг. — начальник управления полярной авиации Главсевморпути. В годы Великой Отечественной войны — командир авиационной группы ВВС Северного флота. В послевоенные годы работал в Главсевморпути, совершил 254 полета на дрейфующие станции. В 1955—1956 гг. возглавлял летный отряд Первой советской морской экспедиции в Антарктиду. В январе 1956 г. первым осуществил посадку самолета АН-2 на вершину айсберга в Антарктиде.

85 лет тому назад

20—22 июля 1936 г. состоялся беспосадочный трансконтинентальный полет через Арктику из Москвы на Дальний восток самолета АНТ-25 под управлением В. П. Чкалова.

90 лет тому назад

24 июля 1931 г. началась международная экспедиция на дирижабле LZ-127 (Graf Zeppelin) по маршруту Фридрихсхафен (Германия) — Ленинград — Земля Франца-Иосифа — Северная Земля — Новая Земля — Фридрихсхафен. Научной группой экспедиции руководил Р. Л. Самойлович.

85 лет тому назад

24 июля 1936 г. началась Вторая высокоширотная экспедиция на л/п «Садко» (руководитель экспедиции Р. Л. Самойлович). Научную программу экспедиции выполнить не удалось, поскольку вскоре «Садко» был направлен на проводку первых военных кораблей (Экспедиции особого назначения), прошедших по трассе Северного морского пути.

85 лет тому назад

30 июля 1936 г. из Белого моря вышла Экспедиция особого назначения по проводке двух эсминцев «Сталин» и «Войков» по СМП на Тихоокеанский флот (начальник экспедиции О. Ю. Шмидт). Проводку осуществлял ледорез «Литке». 20 сентября караван, успешно пройдя трассу СМП, вышел в Берингов пролив.

120 лет тому назад

31 июля 1901 г. родился Яков Яковлевич Гаккель (1901—1965) — полярный исследователь, специалист в области географии полярных стран, участник ряда морских арктических экспедиций. В 1932 г. участвовал в экспедиции на л/п «А. Сибиряков» по СМП, в 1933—1934 гг. — в экспедиции на пароходе «Челюскин». В 1935 г. принимал участие в походе парохода «Ванцетти» по СМП, в 1937 г. — в первом в истории двойном сквозном плавании по СМП в одну навигацию на пароходе «Моссовет». Принимал участие в шести воздушных высокоширотных экспедициях, в 1948 г. участвовал в открытии подводного хребта Ломоносова, руководил составлением первой карты дна Арктического бассейна. Автор 182 научных работ.

Август

100 лет тому назад

3 августа 1921 г. в Эдинбурге состоялась передача Советской России ледокола «Александр Невский» (с 1921 г. — «Ленин», с 1958 г. — «Владимир Ильич»).

85 лет тому назад

5 августа 1936 г. из Лос-Анжелеса вылетел в трансарктический полет самолет «СССР Н-208», пилотируемый С. А. Леваневским. Маршрут перелета Аляска — Уэлен — Тикси — Красноярск — Москва. Полет закончился 13 сентября.

100 лет тому назад

8 августа 1921 г. в Мурманск из Западной Европы прибыли иностранные суда для участия в Первой Карской товарообменной экспедиции. Начальник экспедиции — Отто Свердруп.

280 лет тому назад

12 августа 1681 г. родился Витус Беринг (1681—1741), выдающийся мореплаватель и полярный исследователь, капитан-командор (1730). В 1725 г. возглавлял Первую Камчатскую экспедицию, первым из мореплавателей вышел из Берингова моря в Северный Ледовитый океан. В 1732 г. был назначен начальником Второй Камчатской (Великой Северной) экспедиции. Летом 1741 г., командуя судном «Св. Петр» достиг берегов Америки. Погиб 8 декабря 1741 г. на острове, ныне носящем название остров Беринга.

85 лет тому назад

18 августа 1936 г. начался полет самолета «СССР Н-2» под управлением В. С. Молокова вдоль всей трассы Северного морского пути от бухты Провидения до Архангельска.

30 лет тому назад

21 августа 1991 г. в аэропорту антарктической станции Молодежная приземлился самолет ИЛ-76МД (командир С. Г. Близнюк). Это был первый в мировой практике прием тяжелого самолета на колесном шасси в условиях полярной ночи Антарктиды.

65 лет тому назад

24 августа 1956 г. в Ленинграде на Адмиралтейском заводе был заложен атомный ледокол «Ленин» — первое в мире надводное судно с ядерной силовой установкой. 5 декабря 1957 г. он был спущен на воду и достраивался у стенки завода. В августе 1959 г. состоялся физический пуск реакторов, 12 сентября ледокол вышел на ходовые испытания в Финский залив под командованием капитана П. А. Пономарева. 3 декабря атомоход был принят Государственной комиссией, на нем был поднят Государственный флаг СССР. В 1989 г. судно было выведено из эксплуатации.

Сентябрь

80 лет тому назад

11 сентября 1941 г. во время перехода с Диксона на Землю Франца-Иосифа погиб, наскочив на подводную банку, л/п «Садко». Экипаж парохода был взят на борт ледоколом «Ленин», спасательную экспедицию возглавлял капитан Хромцов. На борту ледокола «Ленин» базировался Штаб ледовых операций Западного района Главсевморпути.

140 лет тому назад

13 сентября 1881 г. родился Рудольф Лазаревич Самойлович (1881—1939) — геолог, полярный исследователь, организатор науки. В 1912 г. принимал

участие в экспедиции В. А. Русанова на Шпицберген. В 1920 г. был назначен директором Севэкспедиции, после ее реорганизации — директор Института по изучению Севера, директор Всесоюзного арктического института. В 1920—1926 гг. руководил экспедициями на Новую Землю. В 1928 г. — начальник спасательной экспедиции на ледоколе «Красин», в 1931 г. — руководитель научной части Международной воздушной экспедиции на дирижабле «Граф Цеппелин», начальник экспедиций на л/п «Русанов» (1932), «Г. Седов» (1934), «Садко» (1936 и 1937—1938).

130 лет тому назад

30 сентября 1891 г. родился Отто Юльевич Шмидт (1891—1956) — ученый-геофизик, полярный исследователь, организатор науки. В 1930—1932 гг. — директор Всесоюзного арктического института, в 1932—1939 гг. — начальник Главсевморпути. В 1929—1930 гг. возглавлял экспедиции на л/п «Г. Седов», организовавшие научные станции на Земле Франца-Иосифа и Северной Земле, обследовавшие северо-восточную часть Карского моря и открывшие ряд островов. В 1932 г. руководил экспедицией на л/п «А. Сибиряков», впервые прошедшем СМП за одну навигацию, в 1933—1934 гг. — экспедицией на пароходе «Челюскин». В 1937 г. — начальник Первой воздушной высокоширотной экспедиции для организации дрейфующей станции «Северный полюс», в 1938 г. — начальник спасательной операции по снятию персонала СП со льдины. Один из организаторов и директор Института теоретической геофизики АН СССР (до 1949 г.).

Октябрь

160 лет тому назад

10 октября 1861 г. родился Фритьоф Нансен (1861—1930) — выдающийся норвежский полярный исследователь и общественный деятель. В 1888 г. впервые в истории пересек ледяное плато Гренландии с востока на запад. В 1893—1896 гг. руководил норвежской экспедицией на судне «Фрам», продрейфовавшем через Арктический бассейн от Новосибирских островов до Гренландии. В ходе экспедиции были собраны первые уникальные данные о природе центральных районов Северного Ледовитого океана. Являлся одним из инициаторов и почетным президентом международного общества «Аэроарктика».

65 лет тому назад

15 октября 1956 г. участниками Первой КАЭ в центральной части Оазиса Бангера (восточное побережье Земли Королевы Мэри) на высоте 29 м над у. м. на 66° 16' ю. ш., 100° 45' в. д. была открыта советская научная станция Оазис. В 1956 г. на станции зимовало два

человека (начальник П. Д. Целищев). 17 ноября 1958 г. станция была законсервирована, а 23 января 1959 г. передана Польской АН и получила название Добровольский.

165 лет тому назад

17 октября 1856 г. родился Юлий Михайлович Шокальский (1856—1940) — советский океанограф, географ и картограф, президент Географического общества СССР (1917—1931). Принимал активное участие в подготовке Гидрографической экспедиции Северного Ледовитого океана (1910—1915), в частности, в снабжении экспедиции приборами и разработке программы исследований. В 1912 г. был одним из организаторов первой в России кафедры океанографии в Николаевской Морской академии. С 1920 г. входил в Ученый совет Северной научно-промысловой экспедиции.

60 лет тому назад

17 октября 1961 г. а/л «Ленин» (капитан Б. М. Соколов, руководитель экспедиции Д. Д. Максудов) высадил в полярных льдах к северу от острова Врангеля (в точке с координатами 75° 27' с. ш., 177° 10' в. д.) экспедицию, организовавшую научно-исследовательскую станцию СП-10 (начальник Н. А. Корнилов).

135 лет тому назад

21 октября 1886 г. родился Борис Васильевич Лавров (1886—1941) — полярный исследователь, организатор науки. В 1928 г. возглавил акционерное общество «Комсеверпуть», руководил строительством порта Игарка. В 1933 г. был начальником Первой Ленской экспедиции, суда которой «Володарский», «Правда», «Товарищ Сталин» впервые доставили грузы для Якутии из Архангельска. Один из руководителей Главсеморпути, где возглавлял Управление по развитию хозяйства и культуры народов Севера. Был создателем и руководителем геологического треста «НОРДВИКСТРОЙ», разрабатывавшего богатства недр Хатангского залива.

20 лет тому назад

25 октября 2001 г. в Брюсселе на совместном семинаре ученых России, Европейского союза, США, Канады «Общий подход к совместным прикладным исследованиям для освоения Арктики» заместитель Председателя Государственной Думы Российской Федерации А.Н. Чилингаров выступил с инициативой проведения нового МПГ 2007/08.

170 лет тому назад

28 октября 1851 г. родился Александр Александрович Бунге (1851—1930) — зоолог и путешественник, полярный исследователь. В 1882—1884 гг. в качестве врача, естествоиспытателя и помощника начальника экспедиции принимал участие в экспедиции Первого

международного полярного года в устье реки Лены (станция Сагастырь), снаряженной Императорским русским географическим обществом. В 1885—1887 гг. возглавлял экспедиции Академии наук в Приянский край и на Новосибирские острова. В 1899—1901 гг. участвовал в Шпицбергенской градусной экспедиции Петербургской АН.

35 лет тому назад

31 октября 1986 г. на Балтийском заводе им.Серго Оджоникидзе в Ленинграде спущен на воду атомный ледокол «Советский Союз».

Ноябрь

90 лет тому назад

7—9 ноября 1931 г. в Берлине под председательством Х. Эккенера и проф. Фиккера состоялось Третье общее собрание членов международного общества «Аэроарктика». На собрании были представлены доклады участников арктической экспедиции на дирижабле «Граф Цеппелин», в том числе доклад Р. Л. Самойловича. Проф. Х. У. Свердруп выступил с докладом о научных результатах экспедиции на подводной лодке «Наутилус». Проф. В. Ю. Визе представил проект организации научно-исследовательской дрейфующей станции в Центральном Арктическом бассейне.

90 лет тому назад

13 ноября 1931 г. Президиум ЦИК СССР принял постановление о научно-исследовательской работе в Арктике. В постановлении Президиум ЦИК СССР предлагал Наркомфину обеспечить надлежащее финансирование мероприятий Второго МПГ, а Наркомводу — обеспечить морские экспедиции ледоколами и ледокольными пароходами. Одновременно было принято решение о передаче планируемого к подъему л/п «Садко» в ведение ВАИ.

310 лет тому назад

19 ноября 1711 г. родился Михаил Васильевич Ломоносов (1711—1765) — первый русский ученый-естествоиспытатель мирового значения, энциклопедист, химик и физик. Первым сформулировал закон генерального дрейфа льда в Северном Ледовитом океане, обосновал электрическую природу полярных сияний.

105 лет тому назад

21 ноября 1916 г. родился Михаил Иванович Белов (1916—1981), профессор, доктор исторических наук, один из крупнейших специалистов по исторической географии и истории изучения и освоения русского Севера, Сибири и Дальнего Востока, автор фундаментальных трудов в этой области.

115 лет тому назад

28 ноября 1901 г. родился Всеволод Аполлинарьевич Васнецов (1901—1989) — океанолог, полярный исследователь, один из первых сотрудников Плавучего морского научного института. В качестве научного сотрудника и руководителя принимал участие в ряде арктических экспедиций на первом советском научно-исследовательском судне «Персей».

Декабрь

60 лет тому назад

15 декабря 1961 г. из Москвы в Мирный вылетели самолеты АН-12 (командир Б. С. Осипов) и ИЛ-18 (командир А. С. Поляков) Первой воздушной трансантарктической экспедиции. Руководители экспедиции и перелета А. А. Афанасьев и М. И. Шевелев.

110 лет тому назад

16 декабря 1911 г. норвежская экспедиция под руководством Р. Амундсена достигла Южного полюса.

110 лет тому назад

31 декабря 1911 г. родился Виктор Харлампиевич Буйницкий (1911—1980) — ученый-гидрограф, полярный исследователь, директор АНИИ в 1941, 1942—1947 гг. В 1937 г. был назначен старшим гидрографом на л/п «Садко». В 1938 г. в числе 15 добровольцев остался на дрейфующем л/п «Г. Седов», где стал руководителем всех научных работ: астрономических, гравитационных, магнитных, ледоисследовательских, картографических, океанологических, метеорологических. В 1947 г. возглавил первую послевоенную высокоширотную воздушную экспедицию по обследованию состояния льдов в Арктическом бассейне, в 1949 г. участвовал в высокоширотной экспедиции «Север-3». В 1958 г. возглавлял ледоисследовательский отряд на д/э «Обь» в составе Четвертой САЭ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Ведомость учета посетителей и экскурсий за 2020 г.

Месяц	Учащиеся и дошкольники						Взрослые						Всего посетителей			Количество экскурсий			Количество занятий по абонементу
	Одн- ноч- ные	Бес- плат- ные	Экскурсии			Ино- стран- цы	Итого	Одн- ноч- ные	Бес- плат- ные	Экскурсии			Ино- стран- цы	Итого	Плат- ные	Бес- плат- ные	Итого		
			Плат- ные	Льгот- ные	Шеф- ские					Плат- ные	Льгот- ные	Шеф- ские							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
I	1507	700	709	108	30	22	3076	4258	400	212	104	23	36	5033	8109	225	2	227	—
II	1636	950	889	247	0	18	3740	3093	384	196	77	48	28	3826	7566	239	1	240	12
III	350	300	662	40	0	0	1352	1012	190	82	27	2	0	1313	2665	69	1	70	19
Всего за I кв.	3493	1950	2260	395	30	40	8168	8363	974	490	208	73	64	10172	18340	533	4	537	31
IV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего за II кв.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего за полугодие	3493	1950	2260	395	30	40	8168	8363	974	490	208	73	64	10172	19840	533	4	537	31

Месяц	Учащиеся и дошкольники										Взрослые			Всего посетителей	Количество экскурсий			Количество занятий по абонементу		
	Одн-ночные	Бес-платные	Экскурсии			Ино-странцы	Итого	Одн-ночные	Бес-платные	Итого	Плат-ные	Льгот-ные	Шеф-ские		Ино-странцы	Итого	Плат-ные		Бес-платные	Итого
			Плат-ные	Льгот-ные	Шеф-ские															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
VII	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VIII	714	400	87	40	0	0	1241	1955	225	158	0	0	0	2338	3579	225	0	225	0	
IX	419	200	35	45	0	0	699	1310	181	97	0	0	0	1588	2287	113	0	113	0	
Всего за III кв.	1133	600	122	85	0	0	1940	3265	406	255	0	0	0	3926	5856	338	0	338	0	
Всего за 9 месяцев	4626	2550	2382	480	30	40	10108	11628	1380	745	208	73	64	14098	24206	871	4	875	31	
X	601	300	127	34	0	0	1062	1552	171	151	0	0	0	1874	2936	184	0	184	0	
XI	589	250	194	44	0	0	1077	1514	196	93	0	0	0	1803	2880	128	0	128	5	
XII	245	150	390	19	0	0	804	913	126	32	0	0	0	1071	1875	60	0	60	15	
Всего за IV кв.	1435	700	711	97	0	0	2943	3979	493	276	0	0	0	4748	7691	372	0	372	20	
Всего за год	6061	3250	3093	577	30	40	13051	15607	1873	1021	208	73	64	18846	31897	1243	4	1247	51	