

Автор: Надежда Фетисова

Фото: «Страна Росатом», Алексей Башкиров

11 сентября 2023

Шире полярный круг: репортаж с борта «Ледокола знаний»



Арктика — это мир внутри мира. Бескрайние ледяные просторы, гигантские айсберги, миллион оттенков белого, удивительные животные. А еще — люди, влюбленные в этот край, в науку, в свою работу. За 10 дней «Ледокол знаний» дошел от Мурманска до Северного полюса и обратно, а корреспонденты «СР», нередко промерзая до костей, убедились, что тепло может быть и в Арктике.

«Сколько раз я был на полюсе? Не могу сосчитать, но точно больше 70. А самое важное для меня в экспедиции — это вы. Ваши горящие глаза и восторг, с которым вы открываете для себя Арктику», — говорит на встрече с участниками четвертой арктической экспедиции «Ледокол знаний» почетный полярник Виктор Боярский. Его голос будет будить нас по утрам, бодро сообщая по громкой связи обстановку за бортом («погода отличная, легкий морской бриз, тепло — около нуля») и планы на день.

Мы только что поднялись на борт атомного ледокола «50 лет Победы» и пытаемся сориентироваться, где тут третий мостик и чем кормовой салон отличается от смотрового. Мы — это 87 детей со всей России, победители интеллектуальных конкурсов и олимпиад, и 16 экспертов и лекторов. Впереди — арктические льды, невероятные эмоции, новые знания и знакомства. Но обо всем по порядку.



На шапке планеты побывал спецвыпуск «СР» о Севморпути. Участники экспедиции его с удовольствием читали

Мозги не отморозили

На палубе у меня мерзло все, кроме мозгов: они работали в усиленном режиме, потому что образовательная программа была сверхнасыщенной. Слушатели собрались разные — технари и гуманитарии, но общий их вердикт такой: «Лекции — топчик».

Эксперты рассказывали, как обучают искусственный интеллект, кому помогает предиктивная аналитика, где нужнее всего 3D-моделирование, как связаны квантовая физика и коты (спойлер: через кота Шредингера).

«С 2020 по 2024 год на развитие квантовых технологий в России выделено 23,6 млрд рублей», — уточняет старший научный сотрудник Российского квантового центра Дмитрий Чермошенцев. «Ва-а-а-у», — реагирует зал.

Профессор МИФИ Владимир Решетов не только рассказал о лазерах, но и показал их в действии: люминесценцию уранового стекла и резку дерева.

Заместитель директора департамента транспорта Правительства РФ Алексей Кайманов обрисовал масштабы освоения Арктики. После лекции ему задавали вопросы и жали руку — чтобы быть знакомым с президентом через одно рукопожатие.



После лекций Владимира Решетова многие захотели стать студентами МИФИ

Еще развенчивали мифы о радиации и играли в «атомного инвестора»: дети аргументировали «инвестору» — директору департамента организационного развития «Росатома» Юлии Вржесень, почему стоит вкладывать средства в атомные проекты. Доводы были настолько веские и остроумные, что я их записала — пригодятся.

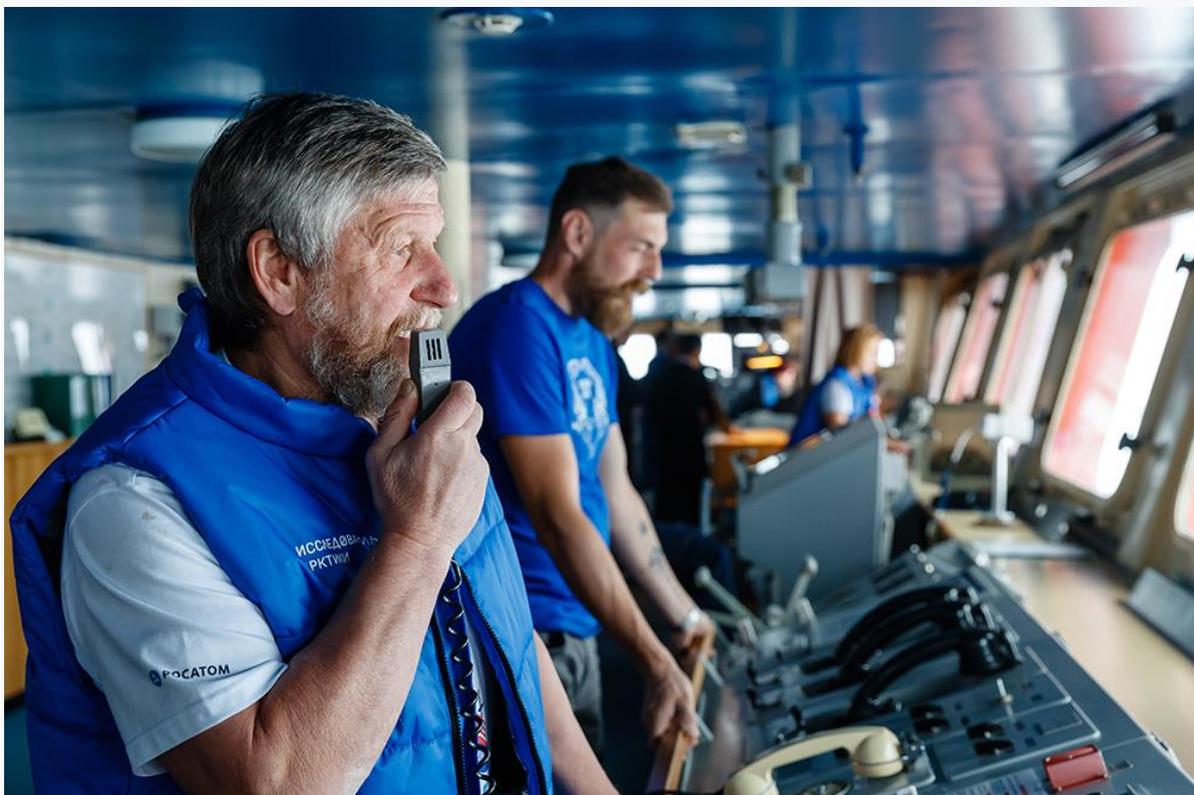
Прокачивали навыки будущего, осваивали основы сторителлинга, учились делать крутые фотографии, узнавали, как мухи помогают раскрывать преступления и почему Джоан Роулинг не получила за «Гарри Поттера» Нобелевскую премию. Всего не перечислить. Главная дилемма каждого утра — на какой мастер-класс пойти. Горькое сожаление, что нет маховика времени, так бы ничего не упустили.

Мы на полюсе

19 августа. 9:00. Все пассажиры собрались на носу и ходовом мостике. Виктор Боярский ведет отсчет: осталось два километра... километр... пятьсот метров... Наконец приборы показывают ровно 90 градусов северной широты. Мы на полюсе! Ледокол дает гудок, мы напряженно смотрим вниз — вроде меридианы из-под льда не торчат.

Потом находим «парковку» на льдине — и вот впервые за четыре дня стоим на поверхности, которая не качается. Правда, под ногами 4 км воды. Атмосфера такая,

будто мы по примеру почетного полярника Виктора Боярского добирались на полюс пешком несколько месяцев. Обнимаемся, плачем, снимаем миллиард селфи, водим хороводы, делаем самых северных в мире снежных ангелов, заодно ставим парочку рекордов, официально занесенных в Книгу рекордов России.



Почетный полярник Виктор Боярский объявляет о достижении точки Северного полюса. Мой личный, никуда не занесенный рекорд — окунулась в прорубь. Тут главное — не передумать, пока скидываешь халат. Ну что: вдохнула перед тем, как нырнуть, — выдохнула только в каюте.

Еще на полюсе все — и дети, и взрослые — записывают видеоприветы и слова благодарности родным и друзьям. Адресаты получают их только на берегу. А вот победителю конкурса «Учитель года — 2022», учителю истории школы № 16 в Орехове-Зуеве Дмитрию Лутовинову удалось передать спасибо прямо с борта ледокола. В день прибытия на Северный полюс он присоединился к федеральной акции «Спасибо учителю» и позвонил своей первой учительнице Маргарите Митькиной и директору школы № 16 Ольге Глазневой. «Наставник — моя опора, тот, кто помогает и поддерживает в любой ситуации. Я мечтал, чтобы о моих наставниках узнала вся страна. Этот звонок стал одним из самых важных моментов всей поездки. Эмоции захлестывали и меня, и собеседниц. Можно сказать, довел до слез двух замечательных женщин», — говорит Дмитрий Лутовинов.

День рождения Чебурашки

В этом году Северный полюс увидел участник экспедиции, которого не было в списках пассажиров,— Чебурашка. Его выбрали символом Всемирного фестиваля молодежи, который пройдет в Сочи в 2024 году. По словам организаторов, Чебурашка олицетворяет основные ценности фестиваля — дружелюбие и взаимное уважение. На полюсе Чебурашка не терял времени даром: провел фотосессию на фоне ледокола и среди своих любимых апельсинов. 20 августа объявлено днем рождения Чебурашки. Его он отпраздновал на борту «50 лет Победы».



Чебурашка, символ Всемирного фестиваля молодежи — 2024, покорила Арктику улыбкой, а 10-классники Аделина и Владимир Ежовы установили на полюсе флаг ВФМ

СПРАВКА

В научно-просветительскую экспедицию на Северный полюс на атомном ледоколе «50 лет Победы» в этом году отправились финалисты проекта «Ледокол знаний. Homo Science Project», в котором участвовали более 58 тыс. детей. Ребята 12–16 лет выполняли задания по трем трекам: «Наука и технологии», «Наука и окружающая среда» и «Наука и искусство». Также в состав экспедиции вошли победители других интеллектуальных проектов.

Источник: газета Страна РОСАТОМ 11 сентября 2023 <https://strana-rosatom.ru/2023/09/11/shire-polyarnyj-krug-reportazh-s-borta-1/>