

ПОДНЯЛИ МИ-8 СО ДНА

Потерпевший крушение вертолёт достали из Курильского озера

ИЗ КУРИЛЬСКОГО ОЗЕРА НА ЮГЕ КАМЧАТКИ ДОСТАЛИ ПОТЕРПЕВШИЙ КРУШЕНИЕ 12 АВГУСТА ВЕРТОЛЁТ МИ-8. В АВИАКАТАСТРОФЕ ПОГИБЛИ 8 ЧЕЛОВЕК.

ОПЕРАЦИЯ В ТРИ ЭТАПА

Операция проходила в несколько этапов. На минувшей неделе подняли вертолёт с глубины около 110 метров до 40. В воскресенье, 5 сентября, воздушное судно появилось уже на поверхности.

«Вертолёт подняли на глубину три метра в 70 метрах от берега. Поднимают военные. В операции принимают участие военные, спасатели отряда ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов обеспечивают экологическую безопасность, у них есть боновые заграждения и сорбент на случай разлива топлива», — сообщили в **краевом управлении МЧС России**.

На следующий день специалисты завершили операцию по подъёму Ми-8. Фюзеляж вертолэта вытащили на берег.

Напомним, что вертолёт Ми-8 с туристами на борту упал в Курильское озеро утром 12 августа при заходе на посадку в густом тумане. На борту находились 13 пассажиров и три члена экипажа (в основном, туристы из Москвы и Санкт-Петербурга).



Следователи осмотрят останки воздушного судна.

Из воздушного судна смогли выбраться восемь человек (два члена экипажа, гид, пять туристов), которых подобрал инспектор Кронцовского заповедника. Двое членов экипажа были госпитализированы в реанимацию краевой больницы. В течение нескольких дней военные и спасатели подняли из воды тела командира экипажа и остальных пассажиров.

РАССЛЕДОВАНИЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ

По факту авиакатастрофы продолжается расследование уголовного дела по ч. 3 ст. 263 УК РФ (Нарушение правил безопасности движения и эксплуатации воздушного транспорта, повлекшее смерть двух или более лиц). Как сообщили в **Восточном межрегиональном следственном**

управлении на транспорте СК России, на Курильское озеро вылетели следователи. Они осмотрят поднятый со дна водоёма Ми-8.

«Кроме того, в ходе следствия допрошены оставшиеся в живых члены экипажа, сотрудники Кронцовского заповедника, оказывавшие помощь в спасении людей. Также допрошен в качестве свидетеля заместитель командира авиационной эскадрильи авиакомпании «Витязь-Аэро», который в этот же день на Ми-8 осуществлял полёт параллельно с вертолётном, потерпевшим крушение», — рассказали в управлении.

Также следователи затребовали из Камчатского межрегионального территориального управления воздушного транспорта и дальневосточного управления Ространснадзора документы в отношении компании, вертолэта и членов экипажа об авиационных происшествиях и привлечении к административной ответственности.

Напомним, после крушения вертолэта авиакомпании запретили выполнять все пассажирские и коммерческие перелёты. На минувшей неделе в **краевом правительстве** сообщили, что «Витязь-Аэро» устранило все недочёты, указанные Росавиацией. Соответствующая документация направлена в ведомство, и в авиакомпании надеются на возобновление перелётов в ближайшее время.

Владимир БЫСТРОВ

КСТАТИ

Транспортная прокуратура направила в суд уголовное дело в отношении командира вертолэта, нарушившего правила безопасности движения и эксплуатации воздушного транспорта с причинением крупного ущерба, сообщили в надзорном ведомстве 6 сентября. По данным следствия, 3 марта командир Ми-8Т перевозил 17 пассажиров по маршруту Манилы – Тилички. После посадки в аэропорту при заруливании на техническую стоянку аэродрома пилот

допустил соударение лопастями несущего винта вертолэта о ворота ангара. В результате происшествия пять из них получили повреждения. Ремонтно-восстановительные работы стоимостью более 4 миллионов рублей оплатило «Камчатское авиационное предприятие». Обвиняемый вину в инкриминируемом преступлении признал, причинённый ущерб возместил добровольно. Тем не менее, уголовное дело рассмотрит Олюторский районный суд.

ПРОИСШЕСТВИЕ

СГОРЕЛ ПОПУЛЯРНЫЙ «ПИРОЖКОВЫЙ РАЙ»

РАНО УТРОМ, 6 СЕНТЯБРЯ, ВСПЫХНУЛ ПОЖАР В ПОПУЛЯРНОМ ПРИДОРОЖНОМ КАФЕ «ПИРОЖКОВЫЙ РАЙ» В ПОСЁЛКЕ СОКОЧЕ ЕЛИЗОВСКОГО РАЙОНА.

Пожарные несколько часов боролись с огнём, сумели отстоять соседние здания и предотвратили взрыв баллонов с пропаном.

Как сообщили в **краевом управлении МЧС**, информация о происшествии поступила оперативному дежурному в 05:27. Через несколько минут первыми на место прибыли подразделения пожарного поста посёлка Сокоча.

Позднее к ним на помощь приехали пожарные из посёлка



С огнём боролись 7,5 часов.

Лесного, пожарной части села Северные Коряки и личный состав одной из воинских частей — всего 13 человек на пяти автоцистернах. Локализовать возгорание удалось в 07:40, но полностью ликвидировать лишь в 13:00.

«В результате пожара по всей площади повреждены магазин, в котором произошло возгора-

ние, а также расположенная рядом торговая точка. Пожарным удалось не допустить распространения пламени на соседние строения. В итоге сумма спасённых материальных ценностей составила около 25 миллионов рублей. Кроме того, из горящего здания пожарные вынесли баллоны с пропаном, предотвратив угрозу взрыва», — рассказали в МЧС.

«Пирожковый рай» — одно из самых известных придорожных кафе в крае. Ежедневно в течение лет 30 туристы и жители Камчатки, проезжая Сокочи, обязательно здесь останавливались, чтобы отведать продукцию именно этой точки общепита.

Василий КОЛЧИН

ШИВЕЛУЧ УТИХОМИРЛСЯ

СТИХИЯ

Есть ли опасность сильно-го извержения Шивелуча? С. Сибекин, Усть-Камчатск

Активность вулкана Шивелуча резко снизилась. «Раскалённых лавин практически нет. Наблюдаются редкие камнепады с кромки кратера, но на юго-востоке кромка кратера ночью продолжает светиться», — рассказал **научный сотрудник Камчатской вулканостанции Юрий Демянчук**.

Напомним, 1 сентября учёные сообщили, что в ближайшие дни возможно мощное извержение вулкана Шивелуча. По их оценке, пепловые выбросы в этом случае достигли бы высоты до 18 километров над уровнем моря, что представляет опасность для авиации, а со склонов исполина потекла раскалённая лава, представляющая угрозу здоровью и жизни находящихся поблизости людей. Однако вулкан решил пока не подтверждать прогноз.

БЕНЗИН УПАЛ В ЦЕНЕ

КОШЕЛЁК

На сколько подешевело автомобильное топливо? А. Рубин, Петропавловск

На заправках компании «ННК-Камчатнефтепродукт» в Петропавловске, основного поставщика автомобильного топлива на полуостров, 1 сентября подешевели бензин и соляр. Цены на все виды снизили на 30 копеек за литр. Теперь литр АИ-80 стоит 49,41 рубля; АИ-92 — 52,12 рубля; АИ-95 — 56,14 рубля; АИ-98 — 59,32 рубля; дизтопливо — 59,60 рубля.

Бензиновые цены на Кам-

чатке снижают очень редко, последний раз это происходило в феврале 2018 года, а до этого топливо не дешевело несколько лет. Обычно происходит обратный процесс, когда оно дорожает. В этом году, например, цены на заправках ННК поднимали пять раз, в 2020 — тоже пять, а в 2019 — восемь.

О причинах неожиданного приступа щедрости не сообщается, но «злые языки» считают, что связано это с предстоящими выборами. Кстати, 1 сентября топливо подешевело не только в Камчатском крае, но и на Сахалине. Там снижение стоимости литра составило 40 копеек.

НА МАРШРУТ БЕЗ ГИДА НЕ ПУСТЯТ

ТУРИЗМ

После ряда происшествий, в том числе трагических, будет ли ужесточены туристические правила на Камчатке? А. Соколовская, Вилючинск

Власти края планируют разделить туристические маршруты на разрешённые для самостоятельного посещения и те, которые возможны только с профессиональным гидом.

«Мы постепенно будем ужесточать правила, чтобы без профессионального гида, маршруты, которые могут быть опасны для людей, были ограничены», — сообщил гу-

бернатор **Владимир Солодов**. Он напомнил, что участились случаи, когда группы неподготовленных туристов приходится эвакуировать, например, с самого высокого действующего вулкана Евразии — Ключевской сопки.

Как ранее сообщал «**АиФ-Камчатка**», с начала года зарегистрировано 13 происшествий с туристами, в которых потребовалась помощь спасателей. Пострадали 28 человек, 12 из них погибли. Более половины происшествий были связаны с восхождением на вулканы — Ключевской, Толбачик, Корякский и Авачинский. Там пострадали восемь человек, из которых погибли трое.

РАЗРУШЕННУЮ ДОРОГУ ВОССТАНОВЯТ

РЕМОНТ

Когда планируется восстановить дорогу до посёлка Октябрьского? Д. Кислов, Усть-Большерецк

Из резервного фонда Камчатского края выделены 40 миллионов рублей на восстановление разрушенного участка дороги в посёлке Октябрьский, сообщил **заместитель министра финансов региона Вячеслав Тараканов**. Ремонт будет выполнен уже в этом году.

Дорога протяжённостью 20 километров соединяет посёлки Усть-Большерецк и Октябрьский. Там проживает около

1500 человек. На территории поселения расположено несколько рыбопромышленных предприятий. Дорога проходит по песчаной намывной косе. Периодически её закрывают для проезда автотранспорта из-за угрозы перелива морскими волнами.

Под воздействием охотоморского прилива с одной стороны и течения реки Большой с другой дорожное полотно подмывается. По словам местных жителей, за последние десятилетия ширина косы в некоторых местах сократилась вдвое. Самый тяжёлый период приходится на зимние месяцы, когда в море бушуют штормы.

«ИНОСТРАНЦЕВ» ВО ВЛАСТЬ НЕ ПУСТЯТ

ЗОНА ЗАКОНА

Могут ли камчатцы, имеющие второе гражданство, претендовать на госслужбу?
А. Мазин, Петропавловск

Власти Камчатки планируют внести поправки в несколько региональных законов. Одним из нововведений станет запрет на иностранное гражданство для региональных госслужащих.

Изменения должны быть внесены в Устав Камчатского края, в законы «О статусе депутата Законодательного собрания», «О губернаторе Камчатского края», «О государственных должностях

Камчатского края», а также в законы об омбудсменах. Во все нормы предлагается внести оговорки о запрете иностранного гражданства, либо «вида на жительство или иного документа, подтверждающего право на постоянное проживание на территории иностранного государства».

Также оговаривается, что вид на жительство или второе гражданство не позволят претендовать на должность губернатора, сенатора Совета Федерации, госслужащего, уполномоченного по защите тех или иных прав, избираться в Законодательное собрание.

СМЕРТНОСТЬ ПРЕВЫШАЕТ РОЖДАЕМОСТЬ

ДЕМОГРАФИЯ

Прибавляется ли население края?
В. Сидорова, Петропавловск

Камчатстат подвёл итоги социально-экономического положения в крае в первом полугодии. Демографические показатели в регионе оказались далеко не позитивными.

По данным статистиков, в январе-июне, по сравнению с аналогичным периодом 2020 года, на Камчатке родилось больше

на 2,5 %, а скончалось на 15,2 %. В целом по краю число умерших превысило число родившихся на 35,3 % (в январе-июне 2020 года — на 20,4 %). В первом полугодии 2021 года родилось 1562 человека (в 2020 году за тот же период — 1524), умерло 2 114 человек (в 2020 году — 1835).

Вместе с тем, выросло число браков — 1077 (в 2020 — 802). Но растёт и количество разводов — 927 (606).

Напомним, на 1 января 2021 года население края составляло более 311 тыс. человек.

ХУДРУК ВЫШЕЛ НА СЦЕНУ

КУЛЬТУРА

Кто стал худруком театра кукол?
Р. Адамов, Петропавловск

Актёр драматического театра и кино, магистр Высшего театрального училища им. М. С. Щепкина Алексей Казаков официально вступил в должность худрука театра кукол 1 сентября. Договор с ним заключён на три года. Нового руководителя представила коллективу министр культуры края Оксана Прокопенко.

Кандидатура Алексея Казакова была поддержана кон-

курсной комиссией по итогам отбора кандидатов, который проводился с 3 марта по 13 мая. Творческий путь артиста начался в Государственном академическом центральном театре кукол им. С. В. Образцова. В театральной сфере Алексей Казаков работает в течение 25 лет, из них 12 лет занимает руководящие должности. Под его руководством в театрах Москвы и других городов России выпущено более 25 спектаклей.

Актёр сыграл более 20 ролей в художественных фильмах, в числе которых проекты Андрона Кончаловского и Карена Шахназарова.

РОССИЯН МАНИТ ПОЛУОСТРОВ

ЭКСПЕРТИЗА

Какие дальневосточные регионы россияне считают наиболее привлекательными для посещения?
И. Андреев, Вилючинск

По результатам опроса «Рамблера», проведённого с 25 по 31 августа, треть жителей России считают Камчатку самым привлекательным регионом Дальнего Востока.

В опросе приняли участие почти полтора миллиона пользователей, 72 % которых мужчины и 28 % — женщины. Больше половины опрошенных не посещали Дальний Восток с целью туризма. 29 % уже запланировали поездку в ближайшем будущем. У 8 % есть такой туристический опыт, и к тому же положительный. Еще 8 % участни-

ков опроса оказались жителями Дальнего Востока.

По результатам опроса, самым привлекательным регионом Дальнего Востока россияне считают Камчатку — 37 %. На втором месте Приморье (17 %), на третьем — Сахалин (12 %). Каждый десятый опрошенный съездил бы в Забайкалье.

Наиболее важным фактором повышения привлекательности регионального туризма опрошенные назвали низкие цены на авиабилеты (63 %). Почти половина респондентов готовы отдать за поездку на Дальний Восток не более 30 тысяч рублей. Почти треть назвали комфортную сумму от 30 до 50 тысяч рублей. 11 % готовы потратить 50-70 тысяч рублей, и только 9 % — заплатить за поездку более 70 тысяч рублей.

Материалы подготовил Семён ГУЛИН

ОКЕАН ПОТЕПЛЕЛ

Это может вызвать новые «красные приливы»

СОТРУДНИКИ КАМЧАТСКОГО ФИЛИАЛА ТИХООКЕАНСКОГО ИНСТИТУТА ГЕОГРАФИИ ДВО РАН И КАМЧАТГТУ ПОВТОРНО ОБСЛЕДОВАЛИ ВИЛЮЧИНСКУЮ БУХТУ. ВЫЯСНИЛОСЬ, ЧТО ВОДА В ОКЕАНЕ СЛИШКОМ ТЁПЛАЯ.

Учёные проводили гидрологические исследования в рамках мониторинга основных параметров водной среды в прибрежных районах полуострова, а также изучения восстановительного потенциала прибрежных экосистем юго-восточной Камчатки в районах массовой гибели гидробионтов.



Учёные обследовали Вилючинскую бухту.



«С помощью профилографа (AAQ-RINKO) были измерены температура воздуха у поверхности и на глубине с интервалом в пять метров, pH воды, мутность, солёность, процент растворённого кислорода, хлорофилл. Исследования проведены в рамках мониторинга на предмет обнаружения условий, способствующих образованию так называемых «красных приливов», — сообщили в Камчатском филиале Тихоокеанского института географии.

По словам учёных, оказалось, что вода у поверхности в Вилючинской бухте была теплее воздуха на 0,3-1 градус. На входе в бухту отмечена достаточно высокая температура столба воды до глубины 15 метров — выше 15 градусов и, только начиная с глубины 20 метров, она снижается до 10.

«При обследовании Вилю-

чинской бухты 16 августа температура поверхности воды в этих же точках была сопоставима с 30 августа, а вот столба воды за две недели значительно

Напомним, осенью прошлого года в Тихом океане у юго-восточного побережья Камчатки произошло экологическое ЧП — на небольших глубинах массово погибли морские обитатели. О том, что вода стала небезопасной, заявляли и сёрферы, разбившие лагерь на Халактырском пляже. После погружения в воду у них ухудшалось состояние здоровья, появлялись тошнота и резь в глазах.

После исследований учёные пришли к выводу, что из-за необычно высокой в это время

«ОСЕНЬЮ ПРОШЛОГО ГОДА ИЗ-ЗА «КРАСНЫХ ПРИЛИВОВ» У ЮГО-ВОСТОЧНОГО ПОБЕРЕЖЬЯ КАМЧАТКИ ПРОИЗОШЛО ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ЧП — НА НЕБОЛЬШИХ ГЛУБИНАХ МАССОВО ГИБЛИ МОРСКИЕ ОБИТАТЕЛИ.

повысилась. Сравнение показало, что на глубине 10 метров она увеличилась на 3-4 градуса. Разница между температурой поверхности и на изобате (линия на географической карте, соединяющая точки одинаковых глубин водоёма) 10 метров составляет менее 0,5 градуса. Столь высокий прогрев может способствовать повторению прошлогодней ситуации в прибрежной зоне Камчатки», — отмечается в сообщении института.

температуры воды произошло аномальное цветение микроводорослей, которые придают воде красный оттенок, за что явление получило название «красные приливы». В процессе жизнедеятельности водоросли выделяют токсины, превышенные концентрации которых и привело к гибели гидробионтов.

Владимир БЫСТРОВ

Фото Камчатского филиала Тихоокеанского института географии ДВО РАН

СИТУАЦИЯ

КАССАЦИОННЫЙ СУД ПРИЗНАЛ, ЧТО ВРАЧАМ БОЛЬНИЦЫ В ВИЛЮЧИНСКЕ НЕПРАВИЛЬНО СЧИТАЛИ КОВИДНЫЕ ДОПЛАТЫ, И ОТКАЗАЛ В УДОВЛЕТВОРЕНИИ ЖАЛОБЫ МЕДУЧРЕЖДЕНИЯ.

«Девятый кассационный суд принял решение отказать в удовлетворении иска ГБУЗ КК «Вилючинская городская больница», что в который раз подтверждает законность предписания Государственной инспекции труда в Камчатском крае», — сообщили в ведомстве, отметив, что ранее руководство медучреждения не поддержало и апелляционная инстанция.

Напомним, в мае Гострудинспекция сообщила, что в ходе проверки пяти медучреждений

МЕДИКАМ НЕ ДОПЛАТИЛИ ЗА КОВИД

были выявлены нарушения при расчёте ковидных доплат около 600 медикам на общую сумму порядка 200 миллионов рублей.

Руководство больниц применяло районный коэффициент 1,6, хотя по краевому законодательству должно было применять коэффициент 1,8. Кроме того, инспекторы выяснили, что сотрудникам медучреждений неправильно рассчитывали время работы с пациентами.

После сообщения ведомства в правительство края пообещали, что, если суды подтвердят правильность расчётов инспекции, то обратятся в Минздрав России за дополнительными деньгами для выплат медикам.

«Для медучреждений эти

стимулирующие выплаты носят целевой характер и выплачиваются из федерального бюджета в строгом соответствии с правилами, установленными Минздравом России. Здесь каждый рубль на счету и строго подотчётен. В то же время Госинспекция по труду отнесла эти выплаты к заработной плате, из-за этой юридической коллизии и возникла данная ситуация. Точку в этом вопросе может поставить только суд. Если он подтвердит такую позицию, мы будем обращаться за перерасчётом в Минздрав России для выделения выпадающих выплат», — сообщил тогда **врио вице-губернатора Александр Кузнецов.**

Юрий НИКОЛАЕВ

НАУКА

ЗА ПОСЛЕДНЕЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ БЕСПИЛОТНЫЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ (БПЛА) ПРОЧНО ВОШЛИ В НАШУ ЖИЗНЬ. НО ДЛЯ ОДНИХ ЭТО ИГРУШКА, ВЗЛЕТАЮЩАЯ С ЛАДОНИ, А ДЛЯ ДРУГИХ – ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЙ МОНСТР РАЗМЕРОМ С БОЕВОЙ САМОЛЕТ.



О сегодняшних и завтрашних БПЛА «АиФ» рассказал ректор Московского государственного технического университета гражданской авиации (МГТУ ГА) Борис ЕЛИСЕЕВ.

ВОДИТЕЛИ ДРОНОВ

— Борис Петрович, наши современники видят БПЛА довольно редко, чаще им доступна «картинка», заснятая их камерами. Если в телерепортаже присутствует панорама, снятая с верхней точки, почти наверняка это поработал дрон.

— Более крупные беспилотники редко попадают на глаза потому, что их используют в разных труднодоступных местах. Уже сейчас БПЛА применяются при мониторинге нефтепромыслов и нефтепроводов на предмет опасных для экологии утечек. Картина лесных пожаров также во многом создаётся благодаря беспилотной авиации. В ближайшей перспективе — использование дронов при проведении разного рода сельскохозяйственных работ. Это не только распыление удобрений. Надо же знать, какой урожай можно ожидать. Какая часть сельскохозяйственной поражена вредителями-насекомыми и нуждается в срочной обработке химикатами, а какая — во внесении удобрений.

Уж не говоря про их применение во всяких опасных для жизни людей ситуациях — ледовая разведка, мониторинг активности действующих вулканов...

— А где учат операторов для дронов?

— В нашем вузе с сентября 2020 г. разработаны и реализуются программы дополнительной

БЕЗЛЮДНАЯ АВИАЦИЯ

Когда появятся летающие такси и почему пиццу не надо возить дронами



Беспилотник из Ижевска ZALA на выставочном стенде Международного авиационно-космического салона МАКС-2021. Фото Сергея ФАДЕИЧЕВА/ТАСС

профессиональной подготовки операторов по управлению беспилотными авиационными системами с максимальной взлётной массой 30 кг и менее. Это занимает от 96 до 112 часов. Сертификаты уже получили несколько десятков человек. А обучение «с нуля» в колледжах длится 3 года 10 месяцев, на базе среднего общего образования — на год меньше.

— Водителей дронов называют ещё и внешними пилотами. А это что такое?

— Скажу как ректор: нынешний образовательный стандарт позволяет готовить внешних операторов беспилотных систем весом до 30 кг. Когда дело дойдёт до более мощных дронов, речь уже будет идти о другой специальности — внешний пилот воздушного судна. По сути, это тот же командир воздушного судна (КВС), что возит вас

твующим профессиональным свидетельством.

Статьёй 52 Воздушного кодекса определён порядок отнесения лиц к авиационному персоналу. В ноябре 2016 г. приказом Минтранса № 312 в число специалистов, входящих в состав лётного экипажа гражданской авиации, внесён «внешний пилот».

ЛЕТУЧЕЕ ТАКСИ

— Помните фильм «Пятый элемент»? Там главный герой — аэротаксист. Действие относится к 2263 г. Когда ждать появления аэротакси в реальности?

— Зарубежные разработчики занялись проектированием и испытанием опытных образцов беспилотных аэротакси в 2016–2019 гг. В 2020 г. компания «Убер» планировала запустить тестовую линию, но помешала пандемия.

«Появления городского аэротакси, как в «пятом элементе», я в ближайшем будущем не ожидаю. Зато на территориях, прилегающих к мегаполисам, у него, надеюсь, хорошее будущее.»

на красивом самолёте из города в город. К нему предъявляются те же требования по здоровью, стрессоустойчивости, знаниям картографии, навигации, аэродинамики и много чего ещё. Таково требование ИКАО, да и в нашем понимании это настоящий лётчик с соответс-

Свои варианты аэротакси готовит и «Боинг» — его летательный аппарат создан на основе мультикоптеров, способных на вертикальные взлёт, посадку и быстрый горизонтальный полёт.

Авиастроительный концерн «Эрбас» запустил разработку аэротакси, выполненного по схеме конвертоплана с передним и задним поворачивающимися крыльями. На консолях каждого крыла размещены по четыре электромотора с воздушными винтами. Аппарат способен преодолеть расстояние около 80 км за 18 минут.

Британская компания «Роллс-Ройс» в 2018 г. представила концепцию летательного аппарата с шестью электромоторами, получающими энергию от газотурбинного генератора. В отличие от разработок других компаний, которые работают от аккумулятора, «англичанин» будет летать на керосине. Это значительно увеличивает дальность полёта — она составит примерно 800 км. Максимальная скорость летательного аппарата 250 км/ч. Для заправок предлагается ис-



Испытание дрона-такси в помещении Малой спортивной арены в «Лужниках». Беспилотник способен доставлять пассажиров и груз по воздуху на расстояние до 100 км. Фото Павла БЕДНЯКОВА/РИА Новости

пользовать существующую инфраструктуру в аэропортах и на вертолётных площадках. А там, глядишь, аэротакси начнут и на обычных АЗС заправляться. Нечто похожее было показано в старом фильме про Джеймса Бонда. В нём агент 007 летал на автожире, подруливал к заправке и говорил: «Полный бак, пожалуйста».

— А как обстоят дела с отечественными разработками?

— Не так давно испытания беспилотного такси проходили в помещении Малой спортивной арены «Лужников» в Москве. Беспилотник, способный доставлять пассажиров и груз по воздуху на расстояние до 100 км, разработала компания — участник Московского инновационного кластера. Габариты летательного аппарата сопоставимы с размерами автомобиля. Он может взлетать на высоту 150 м и садиться на стандартное парковочное место, маневрировать на стоянке. Рассчитан на двух пассажиров, максимальная грузоподъёмность 300 кг, а скорость 200 км/ч. Есть и другие интересные разработки. Когда аэротакси встанут на крыло, их будут водить не усталые гастарбайтеры, а внешние пилоты из авиалогистического центра.

— И когда я смогу вызвать через мобильное приложение воздушное такси?

— Я не пророк, но сказал бы, что ожидать скорого появления аэротакси в городах не стоит. Здесь очень много составляющих. Хотя бы потому, что для этого придётся менять

всю привычную нам среду. Ну, например: вы когда-нибудь обращали внимание, сколько проводов приходится на среднестатистический московский двор? У меня перед окном три «воздушки» висят, портят пейзаж. Для БПЛА это смертельная угроза! Зато на территориях, прилегающих к мегаполисам, у аэротакси, надеюсь, хорошее будущее. Особенно там, где есть платёжеспособный спрос на такие перевозки. Это Московская, Ленинградская, Нижегородская обл., весь юг России.

— А вы лично готовы сесть в аэротакси?

— Внимательно слежу за развитием ситуации. Как только представится такая возможность, обязательно прокачусь.

ДОСТАВКА ПИЦЦЫ

— На фоне самоизоляции некоторые стали предсказывать доставку фастфуда на дом при помощи дронов. Это реально?

— К сожалению, многие представляют возможности беспилотной авиации только так. Когда меня спрашивают об этом, задаю встречный вопрос: «А кто будет отвечать в суде, если беспилотник-доставщик уронит ящик с пепси на голову клиента? Разработчик программного продукта, оператор беспилотного устройства или искусственный интеллект?» Для беспилотной авиации есть более актуальные и серьёзные задачи.

— Какие, например?

— Например, транспортные. Речь не об огромном беспилотном грузовом самолёте, летящем из Москвы на Дальний Восток, а о том, что обычный транспортник с экипажем довозит до аэропорта-хаба всё, что было заказано жителями, допустим, на Чукотке. А далее грузы потребителю развозит не вертолёт Ми-8, у которого час полёта стоит 280 тыс. руб., а грузовой дрон с ценой за час полёта в 10–30 тыс. И модную книгу столичного издательства можно будет получить в библиотеке отдалённого посёлка через неделю после выхода из типографии, а не когда весной вскроются реки.

НУ И РОЖА У ТЕБЯ!

ТЕХНОЛОГИИ

МНОГО ЛИ МОЖНО СКАЗАТЬ О ЧЕЛОВЕКЕ ПО ВЫРАЖЕНИЮ ЕГО ЛИЦА? ЕСЛИ СМОТРЕТЬ НА ЛИЦО С УМЕНИЕМ – ТО ОЧЕНЬ МНОГО.

Идентификации поддаётся: здоров человек или болен, хорошее у него настроение или не очень, опасен он для общества или нет. В аэропортах Израиля эта технология применялась с конца прошлого века. Психологи службы безопасности отсматривали изображение с камер видеонаблюдения и искали людей с «подозрительным» выражением лиц. В итоге теракты на воздушном

транспорте в этой стране прекратились.

В России же впервые смогли роботизировать процесс. Теперь, условно говоря, определять, хороший ты человек или плохой, можно обучить машину. На международном форуме «Армия-2021» НИИ дальней радиосвязи показал комплекс скрытого досмотра. Он позволяет определять не только наличие у человека оружия и взрывчатки, но и распознать по его мимике 6 базовых эмоций: счастье, удивление, страх, отвращение, гнев и печаль. Сочетание первых двух, скорее всего, говорит о том, что человек неопасен, а вот эмоции 3, 4 и 5 — повод поднять тревогу.



Сергей ОСИПОВ,
S.Osipov@aif.ru

ГЛАС НАРОДА

Я НЕ ПОНИМАЮ...

ВОПРОС НЕДЕЛИ

С одной стороны, говорят, что вылов лососёвых рыб в России вырос в 2 раза, с другой – что икра и лосось рекордно подорожают. Как такое возможно?

П. Кутьков, Брянск

Действительно, к началу сентября добыто уже 500 тыс. т горбуши, кеты и других лососей. Это на 70% больше, чем за всю неудачную прошлогоднюю путину, в результате

...ЧТО БУДЕТ С ЦЕНАМИ НА ГОРБУШУ И ИКРУ?



Понятно, что так или иначе цена на красную рыбу и на икру будет снижаться», — заявил глава Роскомрыболовства **Илья Шестаков**.

Оптовые цены на икру сейчас на 10% ниже прошлогодних, но непонятно, какими они будут через несколько

месяцев. Есть сведения, что растёт экспорт в Японию, и отдельные рыбопромышленники уже утверждают, будто это толкнёт цены вверх в нашей стране. Росрыболовство в ответ заявляет, что такие разговоры ведут спекулянты. А компания, которая занимается исследованиями покупок домашних хозяйств, установила: покупки икры в России за последний год упали на 20%, что по всем законам маркетинга должно тормозить рост цен в магазинах.

какой красная рыба и её икра заметно подорожали. «Объём предложения будет значительный. Понятно, что так или иначе цена на красную рыбу и на икру будет снижаться», — заявил глава Роскомрыболовства **Илья Шестаков**. Оптовые цены на икру сейчас на 10% ниже прошлогодних, но непонятно, какими они будут через несколько

МЫСЛЬ ВСЛУХ

«Стать писателем просто. Нет того уroda, который не нашёл бы себе пары. И нет такой чепухи, которая не нашла бы подходящего читателя».

А. Чехов, русский писатель (1860–1904)

...ПОЧЕМУ СТРАХОВЩИКИ АННУЛИРУЮТ ПОЛИСЫ ОСАГО?

АВТОМОБИЛИ

Говорят, страховые стали расторгать договоры ОСАГО по своей инициативе. Разве это не произвол? А. Борцов, Орёл

Страховщик может аннулировать договор, если автовладелец сообщил ложные или неполные сведения, от которых зависит сумма страховки. Например, марку автомобиля. Но были случаи, когда полисы аннулировались из-за того, что

страхователь не отражал в ПТС смену прописки. А по закону паспорт и ПТС равнозначны для определения территории, где используется автомобиль. Поэтому ЦБ РФ предупредил страховщиков о недопустимости подобных действий. «Сейчас такие ситуации



практически прекратились, — сообщил **руководитель службы по защите прав потребителей**

финансовых услуг Банка России **Михаил Мамута**. — Тем не менее советуем при оформлении полиса ОСАГО тщательно проверять все данные о собственнике автомобиля и лицах, допущенных к его управлению, а также сведения о самом автомобиле во всех имеющихся документах. Если же вы считаете, что ваши права нарушены, сначала обратитесь с жалобой в страховую компанию, а если она вам не ответит или её ответ вас не удовлетворит — жалуйтесь в Банк России».



...КОГДА РЕБЁНКУ МОЖНО ЗАВЕСТИ БАНКОВСКУЮ КАРТУ?

ДЕНЬГИ

Банк предложил завести ребёнку карту. Моему только 7 лет. Не рано ли? Н. Савина, Барнаул

— Рано или нет — решать только вам. Банки часто не вводят никаких ограничений для минимального возраста владельца карты, — рассказывает профессор Финансового университета при Правительстве РФ **Светлана Криворучко**. — Детская карта привязывается к банковско-

му счёту одного из родителей: это дополнительный субсчёт, на который можно зачислить любую сумму, которую вы готовы ребёнку дать. По сути, это те же карманные расходы. Карта позволяет установить ежедневный лимит трат и контролировать их (через личный кабинет на банковском сайте). Её можно в считанные минуты дистанционно пополнить, если ребёнку срочно понадобились деньги. И при этом можно выбрать тариф, по которому обслуживание детской карты бесплатное.

ИСТОРИЯ

...С КЕМ РОССИЯ ВОЕВАЛА ЧАЩЕ ВСЕГО?

С какими странами наша страна чаще всего воевала? И. Александров, Смоленск



Если вести отсчёт с образования в XV в. Русского централизованного государства, то можно выделить 3 страны, с которыми мы с тех пор особенно часто воевали, говорит историк, политолог **Юрий Бондаренко**:

Польша — 13 раз. С 1558 до 1939 г. поляки выиграли 2 войны и проиграли 11. Знаковая победа русских войск была

над Наполеоном, в армии которого от Варшавского герцогства сражались 100 тыс. поляков.

Турция — 12. Русско-турецкие войны регулярно происходили с 1568 по 1918 г. Турки победили лишь в двух: в Прутском походе Петра I и в Крымской войне в составе коалиции.

Швеция — 12. С 1554 по 1809 г. в 5 войнах победила Россия, в 2 — шведы, остальные завершились «ничьей». В результате последней войны России досталась Финляндия.

Дальше список следующий: **Персия (ныне Иран) — 7.** В период с 1651 (походы персов на Сунженский острог)

по 1941 г. (двойная оккупация Ирана Британией и СССР) 2 конфликта персы свели вничью и 5 проиграли.

Франция — 4. Две победы, два поражения. Победоносными стали Итальянский поход 1799 г. А. Суворова, Отечественная война 1812 г., завершившаяся взятием Парижа в 1814 г. В числе неудач — Аустерлиц и уже упомянутая Крымская война.

Германия — 3. С ней (тогда Пруссией) воевали в ходе Семилетней войны (1756–1763). Дело закончилось взятием Берлина, как и в ходе ВОВ. В Первой мировой войне победа не досталась ни русским, ни немцам.

...ЗАКОННО ЛИ ТРЕБОВАТЬ ПАСПОРТ В ЗАЛОГ?

ПРАВО

Решил взять самокат напрокат, но там сказали, что нужно оставить паспорт. Это законно? И. Степанов, Челябинск

«По закону паспорт не может использоваться в качестве залога, — говорит адвокат, член правления Международной конфедерации обществ потребителей **Диана Сорок**. — Тем более что работ-

ники прокатов и других подобных заведений, по сути, не несут за отданные им паспорта почти никакой ответственности». Исходя из норм права, залог — способ обеспечения обязательств. Это всё, что может быть продано и за счёт полученных денег компенсировать убытки. Паспорт к этой категории не относится. Подобные требования — административное правонарушение, за которое могут даже оштрафовать.

...КАК RUSSIA TODAY СТАЛА САМОЙ ПОПУЛЯРНОЙ В ГЕРМАНИИ?

МЕДИА

Слышал, что «Россия сегодня» обошла по популярности все немецкие СМИ. Это правда? Е. Овчаренко, Москва

Недавно американский журнал Politico с тревогой сообщил: RT DE (немецкоязычная версия RT) стала «самым известным СМИ в немецких соцсетях», и это накануне выборов в бундестаг! Для примера в Politico взяли Facebook — «безусловно, самую важную социальную сеть

в Германии». «Общее количество взаимодействий с контентом RT (репосты, лайки, комментарии и т. д.) за последние месяцы составило 22,7 млн, что превратило RT в медиабренд с самым высоким уровнем вовлечённости в немецкоязычном мире, который оставил мейнстримные СМИ вроде Bild (принадлежащий концерну Axel Springer) и Der Spiegel позади», — написал издание, которое, кстати, само не так давно вошло в состав Axel Springer. «Это как если бы RT превосходила NBC News или The Washington Post

в США по охвату в соцсетях в преддверии выборов в ноябре прошлого года», — говорится далее в статье. «Они каким-то образом опережают большинство (если не все) традиционные СМИ», — приводит Politico слова эксперта из Альянса по защите демократии **Брета Шафера**. Стоит ли удивляться, что все силы в Германии сейчас брошены на нейтрализацию RT.



ДЗЮБУ ОТФУТБОЛИЛИ

Андрей Червиченко: «Карпин убрал из сборной все разлагающие элементы. И правильно сделал»

ОТБОР

«ДЗЮБА, КАК МНЕ КАЖЕТСЯ, СО СВОИМИ ШУТКАМИ ЭЛЕМЕНТ РАСХОЛАЖИВАЮЩИЙ. МЫ УЖЕ ДОШУТИЛИСЬ ДО ТОГО, ЧТО СТАЛИ ХУДШЕЙ КОМАНДОЙ НА ЧЕМПИОНАТЕ ЕВРОПЫ», – СКАЗАЛ В ИНТЕРВЬЮ «АИФ» ФУТБОЛЬНЫЙ ЭКСПЕРТ, БЫВШИЙ ПРЕЗИДЕНТ СТОЛИЧНЫХ КЛУБОВ «СПАРТАК» И «ХИМКИ» АНДРЕЙ ЧЕРВИЧЕНКО.

РЕЗУЛЬТАТ-ТО ЕСТЬ

— Андрей Владимирович, наша сборная с новым главным тренером Валерием Карпиным провела три матча в отборочном цикле ЧМ-2022 (с Хорватией, Кипром и Мальтой). Уже можно сделать какие-то выводы? Что-то изменилось после ухода Станислава Черчесова или игра команды, на ваш взгляд, осталась такой же унылой, какую она показала этим летом на чемпионате Европы?

— По поводу игроков, которых Карпин позвал в сборную, ни у кого нет никаких вопросов, в отличие от сборной Черчесова, когда было непонятно, по какому принципу попадают некоторые футболисты в команду. Заболотный, Черышев, Бакаев, на мой взгляд, вообще не тянут на уровень сборной. Карпин сильно доверяет молодым ребятам, которых Черчесов оставлял за бортом. Игра пока далека от совершенства, но результат-то есть. В ключевом матче с хорватами мы не проиграли. Уже хорошо. Сборную Кипра, которая до недавнего времени была проблемой, обыграли на их поле 2:0. Два матча провели, не пропустив ни одного мяча. Чего ещё можно желать? Нам пока не до красоты. Сейчас нужен результат. И он есть. Согласитесь, что лучше поехать на чемпионат мира, чем демонстрировать на поле кружева технического мастерства и остаться дома смотреть ЧМ



Новый тренер сборной больше доверяет молодым.

по телевизору. Карпина назначили месяц назад, команду он собрал дней 10 назад. Не все игроки в хорошей физической форме. Но это вопрос к тренерам тех клубов, где они играют. Почему они после 60-й минуты еле ноги по полю волокут?

— Карпин отказался от ряда футболистов, которых привлекал в сборную Черчесов, в том числе и от лучшего бомбардира внутреннего чемпионата Артёма Дзюбы. На ваш взгляд, его отсутствие в сборной — благо или потеря?

— На сегодня, видимо, благо. Дзюба после чемпионата Европы совершенно разобраный, он в этом сезоне не забивает. Карпин к тому же пытается выстраивать рабочую атмосферу, атмосферу серьёзности. А Дзюба, как мне кажется, со своими шутками элемент расхолаживающий. Мы уже дошли до того, что стали худшей командой на чемпионате Европы. Сейчас точно не до шуток, не до пивка и тортиков. Карпин убрал из сборной все разлага-

ющие элементы. И правильно сделал. Будет Дзюба забивать — его пригласят.

— Были времена, когда тот же Карпин мог с лидером сборной Франции Зиданом на равных сражаться. Почему сегодня в России не появляются футбольные звёзды мирового уровня? Страна огромная, талантов полно, условия великолепные, методики воспитания кадров всем известны.

— Причин масса. Одна из них — игроки снижают к себе требовательность. Вячеслав Иванович Колосков сказал правильные слова: надо вернуться к прежней практике — загонять игроков на базу за 2–3 дня до игры и держать в ежовых рукавицах. Сейчас они живут на раслабоне. Если у них хватает времени посещать ночные клубы, значит, они недостаточно отдаются своей работе, филоняют. На мой взгляд, игрок, получающий миллионы, должен приходить домой и валиться от усталости, засыпать на ходу. А раз у них остаётся время скакать козлами

в ночных клубах, значит, они отлынивают от нагрузок. Тому прекрасное подтверждение — ситуация в «Спартаке», где игроки взбунтовались из-за того, что новый тренер Руй Витория даёт им слишком большие нагрузки. Я вас уверяю, он ещё не начинал их нагружать. Игрокам бы такого тренера, как Павел Яковенко (тренер молодёжной сборной Украины. — Ред.). Вот тогда бы они поняли, что такое настоящие нагрузки. А сейчас все наши футболисты-миллионеры бегают трусцой себе в удовольствие, не напрягаются. Считаю, надо в два раза увеличить нагрузки.



Карпин и Зидан когда-то играли друг против друга.

Тогда будут и скорость, и кондиции, и мастерство. А так всё их мастерство проявляется в увеселительных учреждениях, куда они так любят занывривать после игр и тренировок.

«ВЫ ЧТО, ДЕБИЛЫ?»

— Часто слышу разговоры, что в российском футболе два главных зла — лимит на легионеров и большие зарплаты. Как вы думаете, это мешает развитию?

— Как может развиваться футболист, если на его место

придёт иностранец? Мысль о том, что только в конкурентной борьбе может вырасти что-то хорошее, немножко притянута за уши. Моя позиция, возможно, выглядит спорной. Но она имеет под собой логическую основу. До всех санкций, которые были наложены на нашу страну, наша экономика полностью зависела от Запада. Когда мы закрыли западным товарам путь, то были вынуждены делать всё свое. И своё совсем не хуже. Так и в футболе. Когда государство закрыло приток легионеров, то именно это, на мой взгляд, дало толчок развитию молодёжного футбола. У нас же был опыт, когда за московское «Динамо» на поле выходила чуть ли не половина сборной Португалии. И команда ничего не показывала. Если бы эта ситуация сохранялась, где бы мы взяли Захаряна, Тюкавина, Фомина и прочих «динамовцев»? Когда кричат «Давайте отменим лимит!», понимаю, что делается это для того, чтобы к нам везли всякий неликвидный сброд. В «Спартаке» сейчас есть 3–4 игрока, которые вообще непонятно зачем куплены. Вы хотите, чтобы таких было 10–15? Лучше берите таких, какими были Витцель, Халк.

Не понимаю тех, кто кричит, что надо сюда больше везти иностранцев и снижать зарплаты. Мне хочется спросить: «Вы что, дебилы, что ли?» Вы хотите отнять деньги у российских парней, чтобы отдать их каким-то приехавшим папуасам? К чему эти стенания по поводу высоких зарплат? Вам-то какая разница? Деньги платит тот, у кого они в избытке, — частные инвесторы, корпорации. В каком-то смысле ребят балуют этими деньгами. Но с другой стороны, средства остаются в стране, а не оседают на счетах легионеров в иностранных банках.

Полный текст интервью читайте на сайте www.aif.ru

УКРАИНСКИЙ ПАРАЛИМПИЕЦ ИГОРЬ ЦВЕТОВ ОТКАЗАЛСЯ ПРИСОЕДИНИТЬСЯ К ПАРАЛИМПИЙЦАМ ИЗ РОССИИ ДЛЯ ТРАДИЦИОННОГО СОВМЕСТНОГО ФОТО ПРИЗЁРОВ.

В итоге российские легкоатлеты Дмитрий Сафронов и Артём Калашин, выигравшие золотую и бронзовую медали Паралимпиады в беге на 100 м, сфотографировались вдвоём. Вероятно, Цветов учёл печальный опыт своей землячки прыгуньи Ярославы Магучих, которую за совместное фото с нашей Марией Ласицкене на Олимпиаде в Токио начали травить в украинских соцсетях и даже вызвали на разговор в Минобороны. Почему так происходит? Наши деды воевали вместе, плечом к плечу

МНЕНИЕ



КАРПОВА

на Олимпиаде в Токио начали травить в украинских соцсетях и даже вызвали на разговор в Минобороны. Почему так происходит? Наши деды воевали вместе, плечом к плечу

ПОЧЕМУ СПОРТ НЕ МОЖЕТ ПРИМИРИТЬ РУССКИХ И УКРАИНЦЕВ?

в одном окопе. А внуки сегодня должны бояться даже постоять рядом?

К сожалению, генетическая память у народов короткая. На Украине оголтелая антироссийская кампания идёт уже более 20 лет. За это время сменилось целое поколение. Ветераны прежней войны уже не могут отстаивать свои идеалы. А те, кто помоложе, выросли под влиянием пропаганды. Им внушили, что Россия — враг, что ничего общего с Украиной у неё нет и никогда не было. Их запугали и зазомбировали. Они боятся мести со стороны радикальных националистических организа-

ций, которые имеют на Украине поддержку власти и чувствуют себя безнаказанными.

Подобные инциденты негативно влияют на отношение людей и к Олимпиадам, и к самим спортсменам. «О спорт! Ты — мир!» — провозгласил в своё время инициатор современных Олимпийских игр Пьер де Кубертен. С 1894 г., когда был создан МОК, его руководство подчёркивало, что спорт должен быть вне политики. Под этим девизом олимпийское движение развивалось и достигло огромной популярности. Однако сегодня происходит грубое вмешательство в большой спорт со стороны разных политических течений и властей ряда стран. К тому же

спорт радикально коммерциализировался. Всё это подрывает саму идею олимпийского движения.

Почему же спорт не способен хотя бы на время примирить людей? Слишком много политиков желают использовать его в своих интересах. Их резон понятен: спортивные победы на мировой арене являются продвижением страны, её визитной карточкой. В итоге отдельные деятели возомнили, что вправе диктовать спортсменам свою волю, вынуждая их проводить навязанные им политические линии.

Ситуация, на мой взгляд, пиковая: либо олимпийское движение развалится, либо очистится от этой грязи и выживет — чего, кстати, хотят все нормальные люди Земли.

Анатолий Карпов, депутат Госдумы VII созыва, 12-й чемпион мира по шахматам

СКОЛЬКО ФУТБОЛЬНЫЕ КЛУБЫ ПОТРАТИЛИ НА ПОКУПКУ ИГРОКОВ И СКОЛЬКО ЗАРАБОТАЛИ НА ИХ ПРОДАЖЕ ЗА 10 ЛЕТ?		
Страна	Траты, млрд долл.	Доходы, млрд долл.
Англия	12,4	5,2
Испания	6,7	6,2
Италия	5,6	4,2
Германия	4,4	3,4
Франция	4,0	4,9
Россия	1,7	0,9
Китай	1,7	0,2
Португалия	1,3	4,3
Турция	1,1	0,8
Бельгия	0,9	1,5
Бразилия	0,8	2,8

Источник: отчёт ФИФА за период 2011–2020 гг.



Владимир ПОЛУПАНОВ, V.Polupanov@aif.ru

ЗНАМЕНИТЫЙ АСТРОФИЗИК СТИВЕН ХОКИНГ СЧИТАЛ ЭТУ ТЕМУ ДОСТОЙНОЙ ВНИМАНИЯ. НО ОТМЕЧАЛ, ЧТО ЕСЛИ ПОДАТЬ ЗАЯВКУ НА ГРАНТ ДЛЯ ЕЁ ИЗУЧЕНИЯ, «ТЕБЯ НЕМЕДЛЕННО УВОЛЯТ».

Перемещение из прошлого в будущее и обратно — излюбленный сюжетный ход у писателей-фантастов и кинематографистов. Но и в реальной жизни находятся люди, которые называют себя путешественниками во времени и уверяют, что им довелось побывать в грядущих веках.

«АиФ» собрал несколько таких историй и поинтересовался, что обо всём этом думает наука.

«ЦРУ ИЩЕТ МЕНЯ»

Об одном «путешественнике во времени» недавно написала газета The Sun. Американец Эдвард утверждает, что в 2004 г. стал участником секретного эксперимента в некоей лаборатории Лос-Анджелеса, где он тогда работал. Его профессиональная деятельность была связана с технической поддержкой, но его якобы заметили учёные и предложили ему испытать на себе действие новой технологии.

Так Эдвард оказался в 5000 г. нашей эры. «Я стоял на огромной деревянной платформе, — рассказал он репортёрам. — Все здания вокруг были тоже сделаны из дерева. А потом я осознал, что нахожусь в Лос-Анджелесе, только он под водой». Как понял мужчина со слов людей, с которыми ему довелось пообщаться, затопление мегаполиса произошло из-за таяния ледников. Уровень Мирового океана вырос, и вода поглотила большинство прибрежных городов, а их жителям пришлось перебраться на плавучие деревянные сооружения — что-то типа плотов. В доказательство увиденного Эдвард показал журналистам «фотографию затопленного Лос-Анджелеса».

Западные таблоиды очень любят истории о «путешественниках во времени». В 2018 г. издание The Daily Mail обратило внимание на видеоролик, где некий Александр Смит демонстрировал фотоснимок с небоскрёбами необычной формы, подсвеченными зелёным светом. Где было сделано фото, он не уточнил, говорил лишь, что оно из 2118 г. и что на Землю к тому моменту прилетят «умные инопланетяне». К слову, Александр Смит тоже стал участником секретного эксперимента, а на признание решил под угрозой смерти. «ЦРУ ищет меня, я живу в укрытии», — пожаловался он.

В ГОСТИ ИЗ БУДУЩЕГО

О чём рассказывают люди, называющие себя путешественниками во времени?



Загадочный кадр из далёкого 1941 г. Среди публики, одетой по моде тех лет, затесался парень «из нашего времени». Фото из соцсетей

Газета The Daily Mirror рассказала о «путешественнике», который якобы прибыл к нам из 3300 г., чтобы предупредить о предстоящей катастро-

во времени», нетрудно заметить, что все они принадлежат к определённому психотипу. Эти люди очень мнительны и впечатлительны, верят в теории заговора, существование инопланетян и теневого правительства. Один из них, Ной Новак, также любимчик бульварной прессы, горячо поддерживал Дональда Трампа. Года три назад он рассказывал, что президента США переизберут на второй срок, несмотря на многочисленные скандалы. Не верить этому было нельзя, ведь Ной «прибыл» к нам из 2030 г.

Сейчас уже понятно, что у парня просто очень богатая фантазия и ему, скорее всего, очень нравится быть героем газетных публикаций.

НАЙДИ НА ФОТО СМАРТФОН

К сожалению, а может, и к радости (не будем забывать о так называемом эффекте бабочки: даже незначительное вмешательство в ход событий прошлого способно значительно изменить настоящее), свидетельства о путешествиях во времени оказываются либо мистификацией, либо неверно истолкованной информацией. Некоторые из них становятся широко тиражируемыми легендами и своего рода мемами.

Например, хорошо известна фотография 1941 г., сделанная во время открытия моста Голдбридж в канадской провинции Британская Колумбия. Среди публики, одетой в костюмы и шляпы 40-х гг., нельзя не заметить молодого челове-

ка, выглядящего пришельцем из будущего. Футболка, кофта и солнцезащитные очки на нём характерны скорее для начала XXI столетия, чем для середины XX в. Фото обсуждалось в сети и прессе, после чего было решено, что облик мужчины вполне соответствует эпохе, только отличается от стиля других собравшихся людей большей неформальностью. Даже удалось установить, что на его футболке



Человек с «отовым телефоном» на пляже в Англии, 1943 г. Фото из соцсетей

красуется логотип хоккейной команды «Монреаль Марунз», расформированной в 1938 г.

Ещё одно развлечение интернет-пользователей — отыскивать на старых фотографиях что-то похожее на гаджеты. Так, в 2018 г. новостные агентства и газеты многих стран перепечатали снимок 1943 г., который опубликовал в своём Твиттере художник Стюарт Хамфриз. На нём запечатлены отдыхающие на пляже английского графства Корнуолл, и один из них будто бы смотрит в мобильный телефон. Однако сам Хамфриз предположил, что человек на фотографии скорее всего скручивает папиросу.

Фантазировать можно сколько угодно, но что говорит о путешествиях во времени наука? Как ни удивительно, теоретически она такую возможность допускает. Ведь из теории относительности Эйнштейна следует, что время течёт с разной скоростью в зависимости от того, насколько быстро движется объект. Чем ближе его скорость к скорости света, тем медленнее идёт время. Запустите в космос астронавта, чей корабль разго-

нится до околосветовых скоростей, — и по возвращении он окажется моложе, чем его гипотетический (или реальный) брат-близнец.

Из той же теории относительности вытекает, что время замедляется вблизи объектов, обладающих сверхвысокой гравитацией, — пресловутых чёрных дыр. Точнее, оно там искривляется вместе с пространством. Теперь включим фантазию (да-да, учёные тоже на это способны) и представим, что созданная человеком машина времени искривляет пространство подобно чёрной дыре и её пассажиры, перемещаясь по кругу, могут «выйти» в любой точке прошлого, где сочтут нужным.

«Трудно поверить, но сегодня учёные уже пытаются предположить, как выглядит небо другой Вселенной и что вообще можно увидеть через тоннель между мирами. А на страницах солидных научных изданий вполне серьёзно обсуждаются не только тоннели в пространстве, но и машина времени», — говорит главный научный сотрудник Центра гравитации и фундаментальной метрологии ВНИИ метрологической службы, доктор физ.-мат. наук Кирилл Бронников.

О возможности путешествий во времени рассуждал и знаменитый британский астрофизик Стивен Хокинг. Этой теме он касался во многих своих книгах, отмечая, что это «очень серьёз-

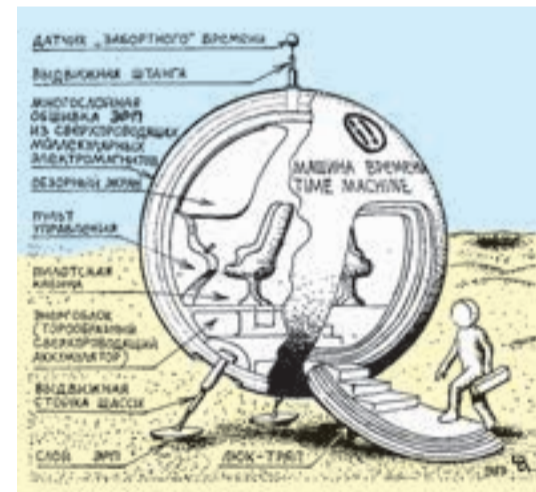


Чертёж машины времени будущего.

Рис. Вадима ЧЕРНОБРОВА («Космопоиск»)

ный вопрос», но если подать заявку на грант для изучения путешествий во времени, «тебя немедленно уволят».

Не в этом ли всё дело? Может, для начала надо верить, что это возможно?



ДМИТРИЙ ПИСАРЕНКО,
D.Pisarenko@aif.ru