

СОБЫТИЕ..... 6-7

Черное на красном
Дресс-код и фильмы 42-го Московского кинофестиваля, которые нас удивили



ВОСПИТАНИЕ..... 8

Поступление без наказания
Полезные советы: как выбрать хорошего репетитора

ОТДЫХ..... 27

Ветер с Севера
Какие новогодние туры предлагают отечественные туроператоры



ПРОГРАММА ТЕЛЕВИДЕНИЯ

>15

Российская Газета



№ 226 (8280)
7-13 октября 2020
www.rg.ru

НЕДЕЛЯ

Общественно-политическая газета

СРЕДА 7 ОКТЯБРЯ > ЧЕТВЕРГ 8 ОКТЯБРЯ > ПЯТНИЦА 9 ОКТЯБРЯ > СУББОТА 10 ОКТЯБРЯ > ВОСКРЕСЕНЬЕ 11 ОКТЯБРЯ > ПОНЕДЕЛЬНИК 12 ОКТЯБРЯ > ВТОРНИК 13 ОКТЯБРЯ



НА ПЕРЕДОВОЙ Что видят медики из «красной зоны»..... 5

Под маской врача

АКЦИЯ «РГ»..... 10-11

Сибирь— Антарктика— Сибирь. Яхта «Сибирь» под флагом «РГ» прошла путем Беллинсгаузена

ПРАВО..... 12

Прослушке не верить. Граждане смогут обжаловать секретные действия спецслужб

КУМИРЫ..... 29

Рецепты Джона Леннона. Влюбить в себя женщину с помощью гвоздя и прятать диски под кровать

ФУТБОЛ..... 30

В групповой этап Лиги чемпионов впервые в истории попали сразу три российских клуба

КРЫМ



Маяки на конвертах
В Крыму выпущены
новые марки

В СЕРИИ «Маяки России» в почтовое обращение вышли марки с изображением Еникальского и Меганомского маяков, возведенных соответственно в 1820-м и 1895 годах у крепости Еникале и на мысе Меганом. На марках маяки изображены на фоне карты полуострова и розы ветров. Торжественное гашение марок специальным оттиском прошло в здании Керченского почтамта. Дополнительно изданы конверты с видами маяков.

Ливень из кристаллов

Самолет Росгидромета вызывает дожди над Крымом



ТЕХНОЛОГИИ

Илья Изотов, Симферополь

Среднемагистральный самолет Центральной аэрологической обсерватории Як-42Д Росгидромета начал распылять над полуостровом микроскопические кристаллы йодистого серебра, которые вызывают осадки над истощившимся по дождям полуостровом.

Когда Як-42Д входит в зону облачности, установленный на борту измерительно-вычислительный комплекс собирает необходимую информацию о микроструктуре облаков, термодинамике, турбулентных потоках, распределении влажности и переохлажденной воды.

Наблюдать за его полетами над полуостровом можно как своими глазами, так и с помощью ресурса PlaneRadar: видно, как аэролаборатория наматывает круги над предгорной частью Крыма, стараясь вызвать как можно больше дождей в районе истока питающих Симферополь горных рек.

— Мы не создаем осадки, а только перераспределяем их, то есть увеличиваем интенсивность осадков из облаков в конкретном месте, — говорит директор «Центральной аэрологической обсерватории» Росгидромета Аркадий Колдаев. — Для этого используются два средства воздействия — это пиропатроны с йодистым серебром и хлороагент, жидкий

азот. Процесс образования осадков связан с наличием в облаках переохлажденной капельной воды. В облаках капельки воды в жидком состоянии могут находиться до температуры минус 35 градусов. Для нас оптимальная температура минус 15 — минус 20 градусов, при которой они в неустойчивом состоянии. И если внести туда мельчайшие частицы — кристаллы йодистого серебра,

«Сейчас на всем юге России наблюдается засуха»

то начинается процесс перевода воды с капелек на эти кристаллы. Это происходит, потому что давление насыщенного пара над кристаллами ниже, чем над водой. В результате кристаллы растут до такого размера, что не могут держаться в воздухе и начинают выпадать на землю в виде осадков.

Используемый метеорологами процесс переноса осадков на ядро кристалла (принцип Бергерона-Финдайзена) абсолютно безвреден для экологии. Как пояснил начальник Центра физики облаков и активных воздействий ЦАО Росгидромета Баграт Дanelян, в воздухе распыляется столь мизерное число реагентов, что их концентрация в осадках не превышает миллионную долю процента. Это зна-

«Шаманский» самолет Росгидромета обслуживается в аэропорту Симферополь.

чительно меньше естественных фоновых значений, наблюдаемых в природе.

ЦАО Росгидромета с 1980-х годов ведет экспериментальные практические работы в области искусственного увеличения осадков. Первыми регионами России, где опробованы эти тех-

нологии, стали Ставропольский край, Молдавия и Пензенская область. Впрочем, самолет Як-42Д предназначен для серьезных научных исследований атмосферы, и его использование для вызывания осадков — слишком дорогое удовольствие. Поэтому в Росгидромете сейчас задумываются о создании группировки небольших самолетов, пригодных для вызывания дождей.

— Сейчас на всем юге России наблюдается засуха, — говорит Аркадий Колдаев. — Изменение климата — реальность. И мы работаем над тем, чтобы на базе государственно-частного партнерства создать группировку самолетов именно для активных воздействий. У нас в стране довольно много частных компаний, в распоряжении которых есть самолеты, пригодные для переоборудования. Это прежде всего турбовинтовые Ан-26 и Ан-30. Они меньше и дешевле, чем Як-42Д, функционал которого гораздо шире, чем активное воздействие.

Капремонт за счет соседей

ЖКХ

В Республике Крым в 2021 году повысится минимальный размер ежемесячного взноса на капитальный ремонт. Соответствующее постановление за подписью премьера Юрия Гоцанюка опубликовано на сайте крымского правительства.

Согласно документу, минимальный размер ежемесячного взноса на капремонт общего имущества в многоквартирных домах увеличится с 6 рублей 16 копеек до 6 рублей 50 копеек за один квадратный метр общей площади жилого (нежилого) помещения, принадлежащего собственнику. С 2016 года, когда крымчане стали получать квитанции на капремонт, этот тариф еще ни разу не повышался.

Региональная программа капремонта началась на полуострове весной 2017 года. С того вре-

мени, по данным Фонда капремонта РК, к 1 сентября 2020 года капитально отремонтировано 425 крыш, 275 фасадов, девять фундаментов, пять подвалов, заменены 785 лифтов. До конца 2020 года планируется отремонтировать еще 60 крыш и подготовить проектно-сметную документацию на ремонт 2021.

Но работу регионального фонда капремонта осложняют долги — они достигли 1,8 миллиарда рублей. Есть парадоксальные примеры, когда в некоторых домах при платежах за капремонт на уровне 8-10 процентов меняют лифты и чинят крыши за счет добросовестных собственников жилья, которые ремонта пока не дождались. Сейчас уровень собираемости взносов на капремонт в республике всего около 63 процентов.

МАКСИМ СЕВЕРОВ,
СИМФЕРОПОЛЬ

«Таврия» набирает ход

ТРАНСПОРТ

С 1 июля 2020 года — начала туристического сезона в РК — поезда «Таврия» перевезли на полуостров и обратно более 500 тысяч человек. Всего же с момента начала курсирования пассажирских поездов по Крымскому мосту перевезено свыше 900 тысяч пассажиров.

Сейчас Крым связан с материком десятью маршрутами. Самым востребованным летом 2020 года оказался Москва — Симферополь, на него приходится 13 процентов летнего пассажиропотока. Больше всего отдыхающих направлялись до станций Симферополь и Севастополь из Москвы и Ростова-на-Дону.

— Несмотря на позднее начало курортного сезона мы открыли полностью маршрутную сеть, — говорит гендиректор компании «Гранд Сервис Экспресс» Александр Ганов. — Поезда «Таврия» связали Крымский полуостров с

более чем 30 крупными населенными пунктами в Уральском и Северо-Западном регионах, в центральной и южной части России. Также поезда отправились из Москвы, Санкт-Петербурга и Пскова в Евпаторию и обратно.

В ближайшее время география маршрутов «Таврия» охватит еще пять регионов России — Брянск, Орел, Пермь, Омск и Астрахань.

Каждый четвертый пассажир поездов «Таврия» — ребенок, путешествующий с семьей. Средний возраст взрослых пассажиров — 35-45 лет. Пассажиры поездов, курсирующих в Крым и обратно, в среднем проезжают по железным дорогам страны 1542 километра. Больше всего везет тем 20 процентам пассажиров, которые пересекают Крымский мост днем и могут полюбоваться панорамными видами Керченского пролива.

АНАТОЛИЙ ВЕШКИН,
СИМФЕРОПОЛЬ



Каждый четвертый пассажир поездов «Таврия» — ребенок.

СПРАВКА «РГ»

С ФГБУ «Центральная аэрологическая обсерватория» Росгидромета заключили контракт стоимостью 25 миллионов рублей. За эти деньги Як-42Д проведет в воздухе не менее 25 часов и выпустит в облака не менее 300 зарядов.