

Вчера Сергей Собянин осмотрел ход работ по капитальному ремонту Большого Москворецкого моста → стр. 2

Ученые Курчатовского института разработали метод, позволяющий улучшить приборы для реабилитации больных после инсульта → стр. 4

Бытовые проблемы горожан, с которыми они обращаются в редакцию «ВМ», не остаются без решения → стр. 5

Вторник

Ежедневный деловой выпуск

# ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА 22.01.19

№ 10 (28139)  
Рекомендованная цена 12 рублей



Издается с 6 декабря 1923 года  
В 1973 году награждена орденом Трудового Красного Знамени

на сайте [vm.ru](http://vm.ru)

Экологический проект «Разделяй и умножай» представят в столичном парке «Зарядье» 24 января. Проект нацелен на решение актуальной проблемы формирования экологически ответственного поведения россиян и отдельного сбора отходов.

## Экономика комфорта

Благоустройство дворовых территорий с учетом мнения жителей пройдет по новой программе «Мой район»

городская среда

Завтра префекты административных округов Москвы проведут встречи с жителями. Горожане смогут задать свои вопросы, а также озвучить новые идеи по программе «Мой район».

С 2011 года в столице обновлено более 20 тысяч дворов, несколько сотен улиц и парков. Благоустройство проводилось в рамках городских проектов, самым масштабным из которых стала программа «Моя улица». Своего рода эстафету преобразования возьмет на себя новая программа «Мой район». Она охватит все 146 районов столицы, включая 21 поселение Новой Москвы. Работы по программе стартовали в прошлом году. В активную фазу воплощение ее идей, многие из которых высказали жители, перейдет в этом году. Один из акцентов — обновление дворов, чей облик уже устарел. Формально, как ранее отмечал мэр Москвы Сергей Собянин, все дворы благоустроены. Однако через пять-шесть лет их облик морально устаревает. Поэтому раз в семь лет город вновь обновляет такие дворы. Идет установка нового оборудования с учетом самых современных технологий.



Вчера 12:19 Москвичка Виктория Смирнова во дворе лучшей в Восточном административном округе детской площадки на улице Вельяминовской, 6

С учетом их установки. За это отвечают производители. На них возлагаются все гарантийные обязательства. Срок гарантии дворовых площадок, как рассказал

Игорь Колпаков, составляет от одного до трех лет. — Если в этот период где-то отлетела заклепка, мы обязательно устраним недостаток, — подчеркнул он.

Каждая площадка должна иметь паспорт безопасности, — уточнил Колпаков. Состояние дворов столицы, как отмечает доцент кафедры политической экономики экономического факультета МГУ имени Ломоносова Максим Чирков, напрямую связано с общим уровнем комфорта жителей. Уютные дворы — точка притяжения, где собираются и общаются горожане.

Их благоустройство — в приоритете города, — подчеркнул Чирков, отметив, что на содержание дворов выделяется внушительное финансирование. А работы по обновлению дворов проводятся с учетом мнения жителей.

**Стоимость новой дворовой площадки рассчитывается с учетом работ по ее установке**

«ВМ» генеральный директор компании-производителя детских игровых площадок

ЕКАТЕРИНА ПЕТРОВА, АНДРЕЙ БЕЛЯК, АЛЬФИЯ КАМИЛОВА, ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ edit@vm.ru

Цена установки площадок зависит от материалов и колеблется от 100 тысяч до 4 миллионов рублей. — В минимальную цену обойдется простейший модуль, к примеру, горка с площадкой и подъемником, — уточнил он. Среди требований — соответствие нормам безопасности, которые предъявляются к детским площадкам. Их определяют 14 ГОСТов.

справка

Программа благоустройства «Моя улица» была официально принята в столице в 2015 году. За это время в городе получили новый облик свыше 300 улиц, более 300 километров пешеходных зон, более десяти набережных, а также 3,5 тысячи фасадов зданий. В 2013 году в Москве стартовала акция «Миллион деревьев». За это время озеленение проведено в более чем 18 тысячах дворов. В рамках проекта высажено 100,7 тысячи деревьев и 2,2 миллиона кустарников.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ВЛАДИМИР ЖИДКИН  
руководитель департамента развития новых территорий города Москвы

В Новой Москве дворы становятся важнейшей частью общественного пространства. Это особенно заметно в наших новостройках, где принцип комплексности соблюдается внимательно. Во-первых, в идеале двор — территория без машин. — И мы рассчитываем, что в дальнейшем стандарт благоустройства будет разработан для граждан во всех регионах России. В ходе форума необходимо поднять вопрос социальной поддержки возрастных граждан. Московские наработки и методики (самые лучшие из них. — «ВМ») представят

## ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ

### Невидимый щит

22 января 1962 года завершилось формирование первой отечественной системы противоракетной обороны. Современная система «Дон-2Н», построенная недалеко от Москвы, защищает космическое пространство над Россией и странами Европы. Она способна одновременно сопровождать более 100 баллистических целей на дальностях в несколько тысяч километров с высокой точностью. Корреспондент «ВМ» побывала на объекте и приоткрыла завесу тайны его работы, а также узнала тонкости военного дела на столь ответственном объекте.

→ стр. 6

### ЦИФРА ДНЯ

# 8 617 500

КВАДРАТНЫХ МЕТРОВ НЕДВИЖИМОСТИ ВВЕЛИ В МОСКВЕ В 2018 ГОДУ. ПРИ ЭТОМ ОКОЛО ТРЕТИ ВСЕГО ВВОДА ПРИШЛОСЬ НА ЖИЛЬЕ — 3 МИЛЛИОНА 541,2 ТЫСЯЧИ КВАДРАТНЫХ МЕТРОВ.

## Столица задает высокий стандарт

Вчера в Совете Федерации прошло заседание оргкомитета третьего Форума социальных инноваций регионов. Спикер верхней палаты Валентина Матвиенко (на фото) призвала все регионы страны следовать московским стандартам благополучия пенсионеров.

в специальной презентационной зоне на площадке форума, который состоится в столице летом, с 19 по 22 июня текущего года. На этом мероприятии, которое пройдет уже в третий раз, традиционно собираются представители органов власти, депутаты, социальные работники, мешенаты, предприниматели со всех регионов России.



Председатель Совета Федерации Валентина Матвиенко во время обсуждения подготовки очередного форума социальных инноваций прямо указала собравшимся представителям субъектов Федерации, на чей опыт надо ориентироваться. По ее мнению, необходимо достичь во всех областях России тот уровень заботы о старшем поколении, которым отличается Москва. В том числе предоставить пенсионерам расширенную систему гарантий, в применении которой у Москвы, как отметила спикер РФ, накоплен конкретный опыт.

— Эстафету очередного, третьего форума принимает Москва, — напомнила спикер. — Столица обладает колоссальным опытом организации и проведения подобных мероприятий. И уже это — в значительной мере залог того, что форум будет успешным.

— Реализуется масштабная комплексная программа «Московское долголетие», сформирована расширенная система гарантий старшему поколению под названием «Московский стандарт благополучия пенсионеров», — отметила глава верхней палаты парламента. — И мы рассчитываем, что в дальнейшем стандарт благоустройства будет разработан для граждан во всех регионах России. В ходе форума необходимо поднять вопрос социальной поддержки возрастных граждан. Московские наработки и методики (самые лучшие из них. — «ВМ») представят

Как отметила Матвиенко, уже в 74 регионах успешно реализуются программы поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций (НКО).

— Форум самым непосредственным образом содействовал совершенствованию законодательства о государственном-частном партнерстве, — сказала спикер. — Значительный импульс получило развитие социального предпринимательства.

Основную ставку сейчас делают на так называемый социальный франчайзинг. Применяя этот механизм, НКО в регионах могут активно развиваться в качестве «отделений» столичных социальных брендов.

МИХАИЛ ВИНГРАДОВ edit@vm.ru

САМЫЙ АКТИВНЫЙ УЧАСТНИК «МОСКОВСКОГО ДОЛГОЛЕТИЯ» → стр. 3

## Министр внутренних дел вручил журналисту «ВМ» часы

Вчера министр внутренних дел России Владимир Колокольцев наградил журналиста, освещающего деятельность полиции.

Мероприятие было посвящено Дню российской печати и Дню печати МВД. Последний считается ведомственным и отмечается 27 января. На встрече министр Колокольцев отметил, что благодаря работе журналистов всегда объективно освещается деятельность полицейских, а порой выявляются недостатки самого ведомства. — Работа средств массовой информации постоянно совершенствуется, — отметил генерал полиции Владимир Колокольцев. — Однако неизменными остаются основные принципы журналистики — честность, объектив-

ность, ответственность за каждое слово. Министр отметил, что ни одна публикация о правоохранительных органах не остается без внимания. По информации, изложенной в критических статьях, всегда проводятся служебные проверки, в результате которых полицейские лишались своих должностей, невзирая на заслуги и опыт.

— Мы заинтересованы в материалах, рассказывающих о службе полицейских, — отметил Владимир Колокольцев. — Готовы активно содействовать журналистам, при этом не избегая острых тем и вопросов.

40 журналистам, приехавшим из регионов России, министр внутренних дел вручил ведомственные награды за честное, объективное освеще-

ние деятельности органов правопорядка. Корреспондентам печатных СМИ и телевидения вручили почетные грамоты и медали «За вклад в укрепление правопорядка». Одним из награжденных был специальный корреспондент газеты «Вечерняя Москва» Андрей Обьедков. Ему министр внутренних дел вручил наручные швейцарские часы. Журналист нашей газеты является ветераном органов внутренних дел, где прослужил 25 лет, и имеет ведомственные награды: медали «За безупречную службу» трех степеней, нагрудный знак «Отличник милиции». Также он поощрялся Советом ветеранов МВД медалью «За патристическую работу» и орденом «За заслуги».

ГЕННАДИЙ ФЕДОРОВ edit@vm.ru

**погода**

—16°C

Ветер 2-3 м/с Давление 748 мм

Центр	-14	Лефортово	-16
Бутово	-14	Останкино	-17
Внуково	-14	Отрадное	-17
Жулебино	-16	Печатники	-16
Зеленоград	-17	Тушино	-17
Измайлово	-17	Троицк	-17
Кожухово	-16	Хамовники	-17
Кузьминки	-17	Чертаново	-16
Кунцево	-17	Шелепиха	-14

4 620008 560120

**валюта**

Курс ЦБ

\$ | 66,36 | +0,03 | ↑

€ | 75,55 | -0,04 | ↓

**Биржевой курс**

\$ | 66,43 | +0,16 | ↑

€ | 75,52 | +0,23 | ↑

**Биржевой индекс**

MMVB	2477,77
PTC	1174,54
Brent	62,53
DJIA	24 706,35
Nasdaq	7157,23
FTSE	6977,23

## Город готов к крепким морозам

На столицу надвигается арктический антициклон, который принесет с собой крепкие морозы.

Уже сегодня довольно сильно похолодает — ночью столбик термометра опустится до минус 12 градусов, днем до минус 9-14. Но самый пик холодов на этой неделе придется на среду — до минус 25 градусов мороза. — Морозы начнут спадать во второй половине недели, когда активизируются атлантические циклоны. Среднесуточная температура к выходным вернется в климатическое русло, — сказал главный специалист центра погоды «Фобос» Евгений Тишковец. Но москвичам бояться холодов не нужно — в МОЭК заявили, что повысят температуру в столичных домах.

— ПАО «МОЭК» в соответствии с полученным прогнозом синоптиков о возможном похолодании в Москве в рабочем режиме проводит повышение температуры теплоносителя до необходимого уровня для обеспечения комфортного теплоснабжения потребителей, — сообщили в пресс-службе организации.

А после метели, которая накрыла Москву в понедельник, высота сугробов увеличилась на 4-6 сантиметров. — Сегодня утром было на 4-6 сантиметров снега больше, чем накануне. Но сегодня метели уже не ожидается. Солнце более вероятно в среду, но и сегодня уже не будет очень облачной погоды, — заявил научный руководитель Гидрометцентра Роман Вильфанд.

АННА МОСКВИНА edit@vm.ru

# Сергей Собянин оценил ход ремонта моста

инфраструктура

**Вчера мэр Москвы Сергей Собянин проинспектировал, как проходят работы по капитальному ремонту Большого Москворецкого моста, расположенного в Центральном округе.**

Мэр Москвы Сергей Собянин отметил, что город — это большое хозяйство, которое постоянно требует внимания и заботы. — К сожалению, последние десятилетия в него вкладывалось недостаточно средств. Это касается всего: капитального ремонта жилых объектов, станций метро, дорог, мостов, улиц, больниц, школ, — сказал Сергей Собянин. — Поэтому в последние годы мы десятикратно увеличили объемы ремонтных работ. Мэр Москвы добавил, что ремонт — необходим, даже если он создает некоторые неудобства. — Мы хотим видеть свой город безопасным, качественным и современным, — пояснил он. Глава города подчеркнул, что Большой Москворецкий мост не ремонтировался с тех пор, как был построен в 1930-х годах. — Он требует серьезного внимания, — отметил Сергей Собянин. — Мы неоднократно

переносили его ремонт, потому что он связан с ограничением движения, но его необходимо было рано или поздно ремонтировать. Сергей Собянин также добавил, что это очень сложный объект с инженерной точки зрения, а также потому что это объект культурного наследия, который требует более тщательного подхода. — Кроме того, мы не останавливаем на нем движение, — рассказал глава города, отметив, что, несмотря на все сложности, можно сказать, что ремонт моста завершится на полгода раньше, чем планировалось. — Надеюсь, что до конца года мост будет полностью реконструирован и отреставрирован. Ремонтные работы здесь начались в сентябре 2018 года и будут выполнены в два этапа. Пока одна половина моста будет закрыта на ремонт, другая остается открытой для движения пешеходов и транспорта, включая маршрутные автобусы. В каждый момент времени на мосту будут сохранены две полосы движения в каждом направлении. Генеральный директор компании, выполняющей работы по ремонту моста, Андрей Истратов рассказал, что на объекте ведутся серьезные и масштабные работы. — Площадь поверхности моста 22 тысячи квадратных метров, — отметил он. — В проект входит демонтаж надарочных плитных пролетных строений, остаются только родные арки. Меняется полностью плита проезжей части — это порядка 2 тысяч тонн металла. Также, по словам Истратова, делается новая гидроизоляция, уменьшается количество деформационных швов — их всего остается два, а было гораздо больше.

— Это исключит протечки в подмостовые пространства и, как следствие, увеличит долговечность конструкции, — пояснил он. Кроме того, со стороны гостиницы «Балчуг» делается усиление грунтов методом гидролиза. Андрей Истратов отметил, что там слабые грунты из-за болотистой местности. — Мы также демонтируем всю гранитную облицовку — это около 10 тысяч квадратных метров, или 18,5 тысячи камней, — уточнил он. — Добавляется немного нового камня. После завершения работ Большого Москворецкий мост заиграет новыми красками, ведь освещение на нем тоже обновят. Истратов также рассказал, что в его жизни были сотни объектов, но этот — самый сложный. Масштабы моста действительно впечатляют. Его общая длина составляет 490 метров, ширина в осях перил — 40 метров, в том числе проезжая часть — 31 метр и два тротуара по 4,5 метра. Высота над уровнем реки — 14 метров.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА  
m.shevtsova@vm.ru

**справка**

Большой Москворецкий мост построен в 1937 году по проекту института «Гормостпроект» архитекторами А. Шусевым и П. Сардаряном. Мост соединил Васильевский спуск и улицу Варварку с Большой Ордынкой. Имеет статус объекта культурного наследия. Большой Москворецкий мост — неотъемлемая часть исторического облика столицы.



Вчера 13:43 На фото (слева направо): первый заместитель руководителя пресс-службы мэра столицы Борис Булай, директор ГБУ «Гормост» Юрий Иванков и мэр Москвы Сергей Собянин проинспектировали ход ремонтных работ на Большом Москворецком мосту

# Почетный статус — большая победа

В конце прошлого года 142 медицинских специалиста получили статус «Московский врач». На данный момент это 543 врача. Вчера корреспондент «ВМ» побеседовал с врачом общей практики городской поликлиники № 109 Департамента здравоохранения Москвы Варварой Мироновой (на фото), которая рассказала, что было самым сложным в экзамене и как статус помог ей в профессиональной деятельности.

день, а теоретическая часть — это очень большой объем информации. Я должна обладать знаниями из разных специальностей: не только терапия, но и неврология, хирургия, офтальмология, ЛОР-болезни. Кому легче сдавать экзамен: молодому специалисту, который только выпустился, или опытному врачу? Не могу ответить однозначно. У взрослого врача — опыт, а у молодого — знания, которые он почерпнул в процессе обучения.

**Варвара Владимировна, сколько лет вы уже в профессии?**

Я работаю врачом 17 лет.

**Как специалист, уже прошедший через все ступени экзамена, расскажите, как он устроен?**

Экзамен на получение статуса «Московский врач» трехступенчатый. Первый этап — это тестирование, второй — проверка практических навыков врача, третий — решение аттестационных задач по определенной теме.

**Вы долго готовились?**

Готовилась несколько месяцев, около полугода. Проходила тесты, совершенствовала свои практические навыки.

**С теорией все понятно. А как проходит практический этап?**

Он проходит в специализированном центре. Я сдавала в центре при Сеченовском университете. В нем пять комнат, в каждой проверяется практический навык врача. Конкретно по моей специальности: комнаты для базовой сердечно-легочной реанимации, оказания неотложной помощи, комната осмотра пациента с заболеванием сердечно-сосудистой системы, комнаты для опроса пациента и проверки практических навыков врача общей практики. В них врач находится с пациентом или манекеном.

**Что было самым сложным?**

Наверное, все-таки тестовые задания. Практические навыки ты используешь каждый



**Что лично вам дал статус «Московский врач»?**

Не могу сказать, что ко мне стало записываться больше пациентов, приемы у меня были достаточно большие и до этого. Конечно, мы получаем доплату за статус, но, помимо этого, лично мне он дал знания. В ходе подготовки мне пришлось много прочитать, освежить знания из смежных специальностей. В практической работе это здорово помогает. Кроме того, как у спортсменов — это осознание победы, преодоление рубежа.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ  
a.horoshilov@vm.ru

**цифра**

15

тысяч рублей составляет ежемесячная доплата медикам, получившим статус «Московский врач».

## Станция «Беломорская» стала популярной у пассажиров Замоскворецкой линии

Более полумиллиона пассажиров воспользовались новой станцией «Беломорская» Замоскворецкой линии метрополитена.

Всего месяц работает 24-я станция зеленой линии столичного метро, а ежедневно ей пользуются свыше 25 тысяч человек. Благодаря ее открытию удалось перераспределить пассажиропоток на других станциях. Например, загруженность соседнего «Речного вокзала» снизилась на 30 процентов. В основном пассажиры «Беломорской» — это жители ближайших к станции районов — Левобережный и Ховрино, где в общей сложности живут порядка 140 тысяч человек. «Беломорская» получила статус «Речной вокзал», но путь до метро был гораздо длиннее, и мно-

гим горожанам приходилось доезжать до станций на наземном транспорте. Теперь метро для местных жителей появилось в шаговой доступности, — отмечает заместитель мэра Москвы, руководитель Департамента транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры Максим Ликсутов. Благодаря появлению «Беломорской» улучшилась транспортная доступность отдаленных районов столичного севера: теперь метро находится в шаговой доступности от районов Левобережный и Ховрино, где в общей сложности живут порядка 140 тысяч человек. «Беломорская» получила статус «Речной вокзал», но путь до метро был гораздо длиннее, и мно-

гой линии. Она украшена изображением пейзажей Русского Севера: колонны и стены внутренних помещений облицованы белым мрамором и уральским зеленым мрамором, а полы — серым сибирским гранитом. Платформу украшают панно с видами архитектурного ансамбля Кижского погоста, Соловецкого монастыря и других достопримечательностей Поморья. Светодиодные ленты на потолке напоминают о северном сиянии. Фасады наземных сооружений оформлены в зеленой гамме — в цвет самой Замоскворецкой линии. Для маломобильных пассажиров на станции работает удобный лифт.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ  
v.chernyavskaya@vm.ru

## За месяц работы Дворец госуслуг привлек не только москвичей, но и туристов

Вчера Дворец госуслуг на ВДНХ отметил первый месяц своей работы.

Он уже успел полюбиться москвичам — в проекте «Активный гражданин» 81 процент респондентов поставил пятерку Дворцу госуслуг. Кстати, он стал 130-м центром госуслуг в столице и первым, где можно зарегистрировать право собственности на объекты недвижимости, расположенные по всей России. — «Мои документы» постоянно расширяют свою географию, и теперь государственные услуги в новом формате доступны гостям ВДНХ. Это место любимо и москвичами, и туристами, поэтому наш центр находится под постоянным вниманием посетите-

лей, — говорит руководитель Дворца госуслуг Лариса Зайцева. — Особенно радует жителей уникальная услуга во дворце — регистрация права собственности на объекты недвижимости по всей России. По ее словам, москвичи активно пользуются такой возможностью — наши сотрудники регистрировали уже более семисот обращений по этой услуге. — Посетителям нравится обновленный дизайн павильона, то, как сохранена историческая архитектура сочетается с современным и комфортным интерьером. В новом центре на ВДНХ полученные государственные услуги происходят в формате приятного проведения досуга, — добавляет Лариса Зайцева.

Для посетителей работают 20 окон приема и 67 сотрудников. Оплатить госпошлину можно прямо во время получения услуги. Во дворце можно не только оформить необходимые документы, но и провести досуг с комфортом: выпить кофе в кафе и почитать книгу в уютной зоне отдыха. Для детей и их родителей в павильоне оборудован двухэтажный детский уголок с кинотеатром и просторной комнатой матери и ребенка. Значительная часть дворца отведена под учебный центр, где сотрудники центров «Мои документы» учат основам клиентоориентированного сервиса.

ВАСИЛИСА ЧЕРНЯВСКАЯ  
v.chernyavskaya@vm.ru

## Скульптуры нимф отреставрируют

Первоочередные работы по реставрации скульптур Дианы-охотницы и нимфы, демонтированных с северного фасада усадьбы «Останкино», доверят победителю конкурса. Об этом вчера сообщили в пресс-службе Департамента города Москвы по конкурентной политике.

Работы по реставрации скульптур героев древнеримской и древнегреческой мифологии начнутся в апреле, а к концу ноября 2019 года уже будут завершены. — Начальная и максимальная цена контракта — 2,9 миллиона рублей. Подрядчик будет определен в ходе конкурса, — уточнили в пресс-службе ведомства. Заявки на участие принимаются до 4 февраля и будут рассмотрены 7 февраля. Музейно-усадьба «Останкино» — памятник культуры XVIII века.

ЛЮДМИЛА ОИЛАТОВА  
l.flatova@vm.ru

**О РЕСТАВРАЦИИ СКУЛЬПТУР — В БЛИЖАЙШЕМ НОМЕРЕ «ВМ»**

**ПРЯМАЯ РЕЧЬ**

**ОЛЬГА ЕРЕМИНА**  
главный хранитель музея-усадьбы «Останкино»  
Победителю закупки переддут на реставрацию скульптуры нимфы Древней Греции Дианы-охотницы и Нимфы, которые украсили северный вход главного усадебного дома, а теперь хранятся в запасниках музея-усадьбы. Реставраторам предстоит очистить архитектурно-лепной декор скульптур от налета и копоти, воссоздать ранее утраченные две руки у разных скульптур и отлить гипсовые коринфские капители.

## Разбор фундамента больницы-долгостроя завершат к концу февраля

Демонтаж фундамента Ховринской больницы планируют завершить до конца февраля 2019 года. Вчера об этом сообщили в столичном Департаменте строительства. Как работают бригады на объекте, выяснил корреспондент «ВМ».

Сейчас и не скажешь, что когда-то тут была та самая Ховринская больница. Несмотря на то что большая часть работ уже завершена, бригады рабочих находятся на объекте практически круглосуточно. Всего к демонтажу фундамента привлекли 12 специалистов. Бригады работают в несколько смен. По словам подрядчиков, это поможет завершить разбор объекта в срок. На первый взгляд демонтаж фундамента — достаточно легкий процесс, но это не так. Во-первых, он происходит в несколько этапов. Сначала с помощью специальной техники рабочие производят раскопки. Для того чтобы понять, где именно на объекте выкопать фундамент, в штабе повесили схематичный план. После того, как работы на определенном участке завершаются, специалисты закрашивают квадрат. Сразу после раскопок начинается следующий этап. Во время которого с помощью спецтехники дробят фундамент. Для этого на объекте есть дробильная установка и бульдозер. Однако самый сложный этап в демонтаже — последний, где рабочие отдают металл от бетона. Такая процедура может занять несколько часов. Все части фундамента вывозятся с территории на специальный полигон для переработки.



17 января 2019 года. Инженер строительного контроля компании «Стройкорресурс» Андрей Ступников отмечает на схеме завершённый этап работы по сносу больницы

По словам сотрудников пресс-службы столичного Департамента строительства, как только завершится этап разбора фундамента Ховринской больницы, специалисты засыпят все имеющиеся котлованы на территории объекта. — Сразу после этого бригады приступят к следующему этапу. Он будет заключаться в том, что специалисты частично рекультивируют землю. Кроме того, проведут необходимые мероприятия по вертикальной планировке территории земельного участка, — уточнили в пресс-службе департамента. Предполагается, что на месте больницы возведут четыре многоквартирных жилых дома с монолитным железобетонным каркасом. Общая

площадь зданий будет около 315 тысяч квадратных метров. Из них 200 тысяч — это квартиры. Отметим, заселиться в них смогут жители столицы, которые участвуют в программе реновации. Напомним, что основную часть самого знаменитого долгостроя Москвы снесли в конце ноября 2018 года. Ховринскую больницу разбирали с помощью двух экскаваторов-разрушителей с самыми длинными стрелами в России: 60-метровой и 44-метровой. Каждый из них был оснащен тяжелыми гидравлическими ножницами. Такая техника идеально подошла для безопасного высотного демонтажа 45-метрового здания.

ЕЛЕНА КУЛЬБАК  
e.kulbak@vm.ru

**ПРЯМАЯ РЕЧЬ**

**АНДРЕЙ БОЧКАРЕВ**  
руководитель департамента строительства города Москвы  
Бригады специалистов приступили к извлечению фундамента в декабре. Это достаточно сложный комплекс работ. Стоит отметить, что он включает в себя раскопку каждого элемента фундамента и дробление всех компонентов по отдельности. После этой процедуры получаются отходы, которые имеют нулевую форму. Как только компоненты раздроблены, их достают из котлована. Чтобы процесс шел быстрее, мы привлекли 18 единиц специальной техники, 11 из них — это экскаваторы с навесным оборудованием — гидроножницами.

## новости правительства



**ГЛАВНАЯ НОВОСТЬ** Транспортно-пересадочный узел «Рязанская» станет полноценным вокзалом, сообщили вчера в столичном Стройкомплексе.

### Проекты цифровизации медицины представят на форуме

Правительство Москвы представит новые проекты цифровизации в области медицины на форуме социальных инноваций регионов. Об этом вчера сообщила заместитель мэра столицы по вопросам социального развития Анастасия Ракова. — Мы представим новые проекты цифровизации отдельных проектов медицины. Я думаю, что это будет очень интересно коллегам и горожанам, — сказала заммэра. Кроме того, на форуме будут продемонстрированы проекты с применением искусственного интеллекта.

### Инвесторы приобрели недвижимость

Более 280 объектов московской недвижимости приобрели инвесторы в 2018 году через торги. В 2017 году на торгах было реализовано 213 объектов городской недвижимости. — Такая динамика говорит о привлекательности предложений для бизнеса и его готовности сотрудничать с городом, — сообщил глава Департамента городского имущества Москвы Максим Гаман.

### БОЛЕЕ 50 МИЛЛИОНОВ РАЗ В 2018 ГОДУ МОСКОВСКИЕ ВОДИТЕЛИ СОВЕРШИЛИ ПЛАТНЫЕ ПАРКОВОЧНЫЕ СЕССИИ

### Программа поможет освоить азы бизнеса

Программа развития бизнеса для женщин-предпринимателей или тех, кто только планирует открыть собственное дело, будет запущена 1 февраля 2019 года. — Проект поможет участникам повысить бизнес-навыки и обеспечить доходность собственного дела, — сообщили в пресс-службе Департамента предпринимательства и инновационного развития.

### 100 ТЫСЯЧ НАБОРОВ «НАШЕ СЧАСТЬЕ» ПОДАРИЛИ РОДИВШИМСЯ МАЛЫШАМ

### Мост будет реконструирован

Градостроительно-земельная комиссия Москвы (ГЭК) одобрила реконструкцию временного пешеходного моста через Третье транспортное кольцо в районе улицы Автозаводской. — ГЭК, возглавляемая мэром Москвы, согласилась с предоставлением земельного участка, — сообщили в пресс-службе Москомстройинвеста.

# Памятную звезду вернули на законное место

благоустройство

Вчера корреспондент «ВМ» посетил парк 30-летия Победы. На входе районный «Жилищник» установил памятную звезду, которую тремя годами ранее украли вандалы.



Вчера 12:24 Председатель Совета ветеранов района Чертаново Центральное Татьяна Родимушкина и пресс-секретарь Совета ветеранов Южного округа Виктор Сафонов договорились встретиться под новой звездой, чтобы прогуляться по парку

История звезды на входной арке в парк 30-летия Победы в районе Чертаново Центрального — это история возвращения символа памяти поколений. Сам парк невелик — чуть больше семи гектаров, но создали его школьники собственными руками в 1975 году к юбилею Великой Победы. С годами парк все плотнее и плотнее связывался с инфраструктурой района, из тенистого квартального прохода превращался в место для тихих прогулок. В 2016 году в парке провели масштабную реконструкцию. — В парке появились фонтаны, современная детская площадка, а все существовавшее до этого — отремонтировали, — рассказывает глава управы района Чертаново Центрального Владимир Михеев. Теперь здесь и стар и млад могут найти себе занятие: детвора играет на площадках, подростки — в баскетбол, пенсионеры занимаются скандинавской ходьбой. Подрядчик, выполнявший работу, сделал району подарок — на входе со стороны Чертановской улицы установил арку со звездой, на ней — надпись «30 лет». Таким образом, парк официально приобрел свое название.

— К сожалению, в том же году звезда пропала, — продолжает Владимир Михеев. — Злоумышленники не найдены. Но справедливость восторжествовала. В начале года сотрудники районного ГБУ «Жилищник» решили вернуть звезду. Своими руками они создали новую. Владимир Скворцов и Андрей Вязигин трудились над ней неделю. — У нас была только фотография, — рассказывает Скворцов. — По ней сняли мерки, перенесли на чертежи, вырезали, покрасили, загрунтовали. Решили своими руками сделать, память должна оставаться и для молодых поколений, и для ветеранов. Когда сотрудник «Жилищника» Андрей Вязигин установил

новую звезду, он рассмотрел поближе места крепления старой. — Судя по следам, звезду просто расшатали и оторвали. Теперь мы закрепили ее в трех точках, так просто выломать не получится. Зимой парк 30-летия Победы выглядит не менее уютным. Ряды заснеженных деревьев будто бы помогают мамочкам, гуляющим с колясками, ублаживать малышей. Молодых мам обгоняют «скандинавские» бабушки. — Это участники «Московского долголетия», — говорит председатель Совета ветеранов района Чертаново Центральное Татьяна Родимушкина. — Парк привели в порядок, а раньше асфальт был

растрескавшийся, лавочек не было. В День Победы в парке собираются ветераны. Они проводят торжественные митинги, например в День знаний. — Я и сама выступала, — говорит Родимушкина. — И пою, и пляшу. Раньше сцена была — стоишь и думаешь, как бы не провалиться, а теперь посмотри, какая у нас сцена. Что же касается вандалов, глава управы Владимир Михеев считает, что, какими бы ни были их цели, счастья украденная звезда им не принесет. — Даже наоборот — уверен, что эта звезда будет напоминать им о том, что они совершили зло, — считает Михеев.

#### кстати

По линии парка 30-летия Победы в 1941 году пролегал рубен обороны столицы. В планах властей продолжить символический рубен. На другой стороне Чертановской улицы есть похоний свьер, в котором расположен памятник женщинам, участвовавшим в строительстве рубена. В ближайшие годы его благоустроят. При реконструкции парка здесь установили фонтаны, разбили цветники, воссоздали военный ДОТ и разместили зенитку 52-К.

АЛЕКСЕЙ ХОРОШИЛОВ a.horoshilov@vm.ru

## Дыхательная гимнастика помогла восстановить здоровье

московское долголетие

Участники программы «Московское долголетие» своим примером доказывают, что доброта и упорство — это качество, помогающее стать лучшими из лучших. Вчера «ВМ» встретила с жителем столичного района Бирюлево Восточное Сергеем Горловым (на фото), которому в прошлом году вручили медаль самого активного участника «Московского долголетия».



ПЕЛИЯ ЗАМБИНА

Десять лет назад врачи поставили Сергею Васильевичу неутошительный диагноз — ишемическая болезнь сердца. Уроки дыхательной гимнастики по системе Александры Стрельниковой стали для Горлова лучшим способом победить не только сердечное заболевание, но и восстановить здоровье. Осваивал комплекс упражнений Сергей Васильевич на природе — в Бирюлевском лесопарке, где заниматься не только для здоровья полезно, но и для души приятно. — После того как я стал заниматься, я быстро пошел на поправку. Нарушение сердечного ритма и все другие проблемы со здоровьем у меня прошли, я стал лучше себя чувствовать, — говорит Сергей Васильевич. Отточив умения до совершенства, москвич захотел передать полученный опыт другим людям, чтобы они тоже поправили здоровье и чувствовали себя лучше. Поначалу Сергей Васильевич был одним из участников «Московского долголетия», а затем вошел в число наставников. — Я посещал территориальный центр социального обслуживания «Бирюлево Восточное», а потом начал бесплатно проводить занятия по дыхательной гимнастике там, — рассказывает Горлов. Первое время он проводил уроки для небольших групп в шесть человек, а затем количество участников стало расти. Сегодня на уроки дыха-

тельной гимнастики, которые ведет Сергей Горлов, в среднем приходит 30–35 человек. Более того, количество участников постоянно увеличивается, ведь те, кто стал учениками Сергея Васильевича, увидели большую пользу дыхательной гимнастики для здоровья и стали приглашать на занятия своих друзей и знакомых. — Благодаря правильному дыханию в организме нормализуется обмен веществ, который с годами замедляется. Поэтому для старшего поколения эти занятия очень важны, — объясняет житель Бирюлево Восточного. Это не единственное достоинство дыхательной гимнастики. Благодаря необходимым упражнениям приходит в норму давление у людей, у которых оно повышено или, на-

против, понижено. А тем, кто следит за фигурой, гимнастика поможет избавиться от лишних килограммов и держать себя в форме. — В детстве я часто болел — по 15–20 раз в год! У меня были очень слабые бронхи. Понимаете, когда мы чем-то болеем, вся нагрузка сосредотачивается в легких. А быстро выводит ее именно дыхательная гимнастика, — добавляет участник «Московского долголетия». Сергей Васильевич признается, что участие в проекте для старшего поколения дало ему очень много. — Это очень позитивная программа, и мне всегда хочется принимать участие в каждой из предложенных дисциплин. И как только я узнаю, что происходит какое-то мероприятие (в основном по физической подготовке), я стараюсь на него записаться и своим ученикам тоже рекомендую. Конечно, я никого не заставляю, а просто рассказываю и приглашаю желающих. Я очень рад, что «Московское долголетие» — бесплатная программа для старшего поколения. Здесь каждый найдет себе занятие по душе, — заключает Сергей Горлов.

МАРИЯ КАФАНОВА m.kafanova@vm.ru

#### кстати

С 1 января 2019 года, по решению столичного правительства, программа «Московское долголетие» стала действовать на постоянной основе. Ранее этот проект для старшего поколения был пилотным. В прошлом году количество участников «Московского долголетия» достигло более 180 тысяч. Отметим, участие в программе доступно не только пенсионерам, но и москвичам предпенсионного возраста — с 55 лет для женщин и 60 лет для мужчин.

#### цифра

41 медаль завоевали участники «Московского долголетия» в 2018 году на чемпионате профессионалов «Навыки мудрых».

## Школьный географ победил на метапредметной олимпиаде

Стали известны имена победителей пятой метапредметной олимпиады «Московский учитель». Вчера корреспондент «ВМ» пообщался с одним из них.

Были еще два задания. В рамках первого Виктор сделал подборку из трех литературных произведений, которые помогли бы инопланетянам узнать о человеке, а во втором посчитал энергетические и временные затраты на прохождение экскурсионного маршрута по Москве. Виктор Белов признается: победа на олимпиаде для него — стимул к развитию и возможность научиться новым подходам в работе. Кроме того, географ планирует принять участие в ежегодном конкурсе «Учитель года Москвы — 2019» — такое право ему дает победа в этой олимпиаде.

МАРИЯ КАФАНОВА m.kafanova@vm.ru

#### справка

Олимпиада проводится ежегодно с 2014 года Городским методическим центром и Центром педагогического мастерства. Ее цель — поддержка талантливых педагогов, обладающих всеми необходимыми компетенциями для достижения высоких образовательных результатов учащихся.

## Волонтеры столицы больше года следят за порядком в «Зарядье»

Вчера ресурсный центр «Мосволонтер» завершил прием заявок от добровольцев на участие в празднике День студента. По словам сотрудников учреждения, сейчас они уделяют пристальное внимание еще одной программе. Она называется «Хранители Зарядья».



12 января 2019 года. Волонтер программы «Хранители Зарядья» Арина Чернышова знакомится с ручным голубем на территории парка

Каждые выходные волонтеры проекта «Хранители Зарядья» помогают ориентироваться гостям на территории парка. Специальная униформа — яркие жилеты — позволяет отличить добровольца от обычных посетителей. Некоторые ребята приходят сюда довольно рано, чтобы попасть на встречу, где обсуждаются цели на текущий день. В программе две смены: с 12:00 до 16:00 и с 16:00 до 20:00. За год существования программы в ряды волонтеров вступили 450 человек. Среди них не только школьники и студенты, но и люди старшего поколения. На каждой смене обязательно есть десять волонтеров, тим-лидер и менеджер. В вечерней смене главным является Даниил Гепалов. В свои 17 лет юноша уже менеджер волонтерского корпуса. С виду очень робкий молодой человек, но с легкостью готов решить любой вопрос. — В программу я пришел чуть больше года назад. И ни разу

не пожалел. Самая запоминающаяся смена была в конце лета, когда уже отгремел чемпионат мира по футболу, — рассказывает Даниил Гепалов. Сегодня у его команды первая смена в новом, 2019 году. По словам юноши, он не сомневается, что дежурство пройдет хорошо. Ведь его команда — это группа целеустремленных и добрых людей. Всего на время дежурства равно количество волонтеров

стоит на десяти позициях. Некоторые из них находятся на свежем воздухе. Причем кто и где будет помогать во время смены, решают сами волонтеры. Самой популярной и сложной локацией является аттракцион «Полет». Утром и вечером там всегда много народу. По словам волонтеров, решить любую задачу им помогают улыбка и хорошее настроение.

ЕЛЕНА КУЛЬБАК e.kulbak@vm.ru

#### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ИННА ШИРШОВА ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА РЕСУРСНОГО ЦЕНТРА «МОСВОЛОНТЕР» Отбор и подготовка волонтеров очень важны для того, чтобы участие добровольцев было не только органично влетено в жизнь парка, но и давало самим ребятам возможности для развития, ведь тут горнолыжные возможности пространства обещают ценность.

## Выделенные полосы доказывают эффективность

Вчера в столице наблюдался обильный снегопад, мели и гололеда, в связи с чем столичный Центр организации дорожного движения (ЦОДД) призвал водителей быть аккуратными на дорогах и держать дистанцию, чтобы не попасть в аварию. Из-за непогоды на дорогах Москвы также возникают заторы.

Бороться с такой проблемой, как дорожные заторы, столице помогают разные методы. Один из них — это выделенные полосы для общественного транспорта. На днях мэр Москвы Сергей Собянин на своей странице в социальной сети сообщил, что до конца этого года в городе появится еще 32 выделенки. — Выделенные полосы — мировая практика, и в Москве они показали свою эффективность. Городской транспорт стал ходить регулярнее, и до 25 процентов снизилось количество ДТП. Ежедневно по выделенкам проезжают 3,3 миллиона пассажиров, — написал Сергей Собянин. Как утверждает председатель комиссии Мосгордумы по городскому хозяйству и жилищной политике Степан Орлов, развитие выделенных полос является одним из способов повышения привлекательности общественного транспорта для жителей столицы.

Выделенки помогают бороться с дорожными заторами, и без увеличения числа этих полос мы никогда не сможем улучшить ситуацию на дорогах, — считает Степан Орлов. — Этими полосами пользуются не только автобусы и троллейбусы, но и легальные такси, которые становятся популярнее личного авто. Поэтому городу выгоднее, чтобы люди чаще пересаживались на общественный транспорт, предпочитая его личному. По словам парламентария, для развития и повышения привлекательности общественного транспорта необходим комплексный подход.

МАРИЯ КАФАНОВА m.kafanova@vm.ru

#### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

МАКСИМ ЛИСУТОВ ЗАМЕСТИТЕЛЬ МЭРА МОСКВЫ, РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА ТРАНСПОРТНОГО РАЗВИТИЯ И ДРОЖНО-ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ МОСКВЫ

Выделенные полосы вводятся на наиболее загруженных участках столичной улично-дорожной сети. Запуск выделенных полос позволит наземному транспорту поехать быстрее, а пассажирам — сэкономить время в пути и время ожидания на остановке. Таким образом, пассажиры смогут более точно планировать продолжительность поездки по городу.

# Открытие ученых поможет перенесшим инсульт

## ИННОВАЦИИ

**Сотрудники Курчатовского института разработали метод определения в мозге зеркальных нейронов. Потенциально инновация поможет пациентам в реабилитации после инсульта.**

Основная способность зеркальных нейронов в мозге человека — предугадывание действий, которые он только планирует. Их скопление фиксируется в височных, затылочных и лобно-теменных отделах полушарий. Благодаря точному определению таких нейронов, по словам ученых, специалистам удастся усовершенствовать нейроинтерфейсы, которые применяются в процессе восстановления и возвращения к привычному образу жизни людей, перенесших инсульт.

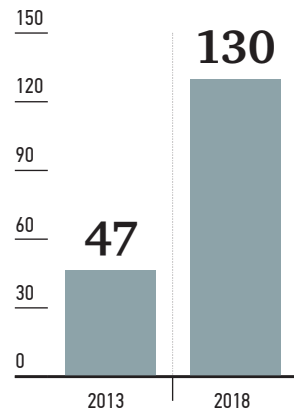
— Суть эксперимента заключалась в том, что его участники просматривали видео прыжка с парашютом или ведения лекции, а потом представляли себя парашютистом или лектором соответственно, — объясняет разработку ведущий научный сотрудник Курчатовского комплекса НБИКС-природоподобных технологий (аббревиатура, обозначающая конвергенцию нано-, био-, информационных коннитуивных технологий. — «ВМ») Вадим Ушаков. — В зависимости от того, какие зоны мозга активировались при повторении действия в воображении, определялось местоположение зеркальных нейронов.

Специалистам удалось обнаружить сразу несколько закономерностей. Во-первых, активация структур головного

КАНДИДАТЫ И ДОКТОРА НАУК, КОТОРЫЕ ЖИВУТ И РАБОТАЮТ В МОСКВЕ



СРЕДНЯЯ ЗАРПЛАТА МОСКОВСКОГО НАУЧНОГО СОТРУДНИКА, тысяч рублей

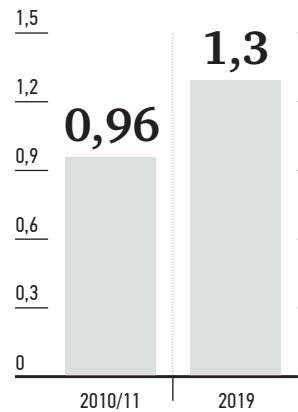


Источники: mos.ru, rbc.ru

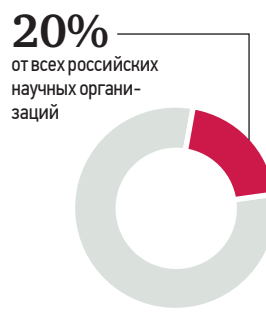
СТУДЕНТЫ МОСКОВСКИХ ВУЗОВ — ПРИЕЗЖИЕ ИЗ РЕГИОНОВ



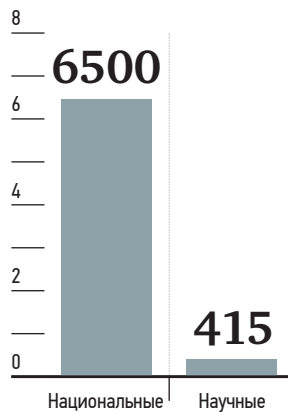
ЧИСЛО УЧАЩИХСЯ УЧРЕЖДЕНИЙ СТОЛИЧНОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ, млн



ОРГАНИЗАЦИИ, ЗАНИМАЮЩИЕСЯ НАУЧНЫМИ РАЗРАБОТКАМИ В МОСКВЕ



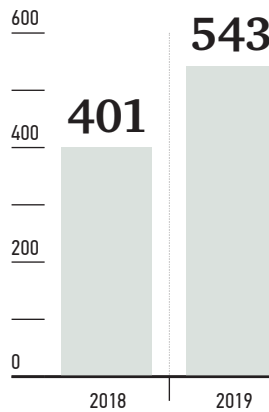
ФИНАНСИРОВАНИЕ, млрд рублей



ПАТЕНТЫ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ, ВЫДАННЫЕ МОСКОВСКИМ УЧЕНЫМ И ИНЖЕНЕРАМ



ОБЛАДАТЕЛИ СТАТУСА «МОСКОВСКИЙ ВРАЧ»



мозга при воображении той или иной ситуации после просмотра видео с демонстрацией этих действий происходит более интенсивно. А во-вторых, максимальной активности способствует наличие собственного опыта в той или иной ситуации. Как это связано с реабилитацией пациентов? Например, если после инсульта у человека обездвижена конечность, предоставление движения будет способствовать восстановлению прежних функций.

Но открытие ученых Курчатовского института — далеко не единственный прорыв столичных исследователей. Революционный способ «доставки» лекарств в организм с помощью пластыря с микроиголками, придуманный в Первом московском государственном медицинском университете имени Сеченова, биосовместимые повязки, разработанные в Националь-

ном исследовательском технологическом университете «Московский институт стали и сплавов (МИСиС)», технология заморозки крови на десятилетия лет, опробованная врачами Национального медицинского исследовательского центра нейрохирургии имени академика Бурденко, — это лишь последние из наших инноваций. И многие уже находятся на стадии массового внедрения.

Активную поддержку столичным ученым оказывает и город. Так, наиболее выдающиеся исследователи, чьи разработки признаны перспективными и социально значимыми, ежегодно получают премии правительства Москвы в размере миллиона рублей. В большинстве случаев поощрения своего дела направляют полученные средства на новые исследования. Претендовать на грант могут как независимые ученые, так

и коллективы. Среди номинаций: «Математика, механика и информатика», «Физика и астрономия», «Химия и наука о материалах», «Биология и медицина», «Медицинские науки» и другие направления. Также присуждается номинация «Наука мегаполису», вручаемая тем, чьи находки уже нашли практическое применение в городе.

Кстати, поддерживать молодых ученых ранее призвал и президент России Владимир Путин, огласивший приоритетные направления в развитии отечественной науки. По его словам, «у всех, кто показывает успешные результаты, должны быть возможности строить в России исследовательскую карьеру, реализовать крупные научные проекты, иметь долгосрочный горизонт планирования деятельности».

ЕВГЕНИЯ СТОГОВА e.stogova@vm.ru

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**АЛЕКСЕЙ ФУРСИН**  
руководитель департамента предпринимательства и инновационного развития Москвы

Москва активно экспортирует медицинскую и фармацевтическую продукцию в 115 стран мира. Основные экспортные партнеры столицы: страны Содружества Независимых Государств, Балтии и Африки. Кроме того, отмечу, что за последние четыре года количество технопарков в столице выросло более чем в пять раз. Если в 2014 году их было всего шесть, то в начале 2018 года — уже тридцать три. Сейчас в технопарках нашего города работают около 1800 высокотехнологичных компаний-резидентов, занятых разработками в таких сферах, как медицина, микроэлектроника, а также многих других.

# Новоселье отметят медвед, китоглав и большой оленек

Сегодня стартует новый курс Академии Московского зоопарка, посвященный вопросам зоопсихологии. В эксклюзивном интервью генеральный директор Московского зоопарка Светлана Акулова (на фото) рассказала «ВМ», как зоопарк будет отмечать 155-летие, каких животных планируется привезти и о многом другом.

**Светлана Владимировна, этот год — юбилейный, столичному зоопарку исполняется 155 лет. Как будете отмечать день рождения?**

Основной акцент в праздновании юбилея Московского зоопарка будет сделан на историю развития зоопарка, его традиции. В течение года в городе будут организованы выставки, рассказывающие об интересных фактах из жизни Московского зоопарка. Например, вы знаете, с чего началась история Московского зоопарка? А началась она с истории Общества акклиматизации и Пресненских прудов. Или, например, как формировалась первая коллекция: Александр II подарил слона, его брат — великий князь Константин Николаевич — носорога, египетский правитель — зебру, писатель Антон Павлович Чехов — суриката.

**Что еще запланировано?**

На весь год мы составили календарь важных праздников, направленных на экологическое просвещение. Будут подготовлены массовые мероприятия — это тематические праздники, экскурсии, квесты, занятия для маленьких детей. В юбилейный год Московский зоопарк получит символ, что станет большим событием для зоопарка. Он будет выбран с учетом ценности вида и его уязвимости в природе, а также большой научной деятельности по этому виду в Московском зоопарке (напомним, до 2014 года символом столичного зоопарка был дикий краснохвостый кот — манул, после — изменен на абстрактное изображение пеликана, белок, дельфинов и голубей. — «ВМ»).

**Какие еще исторические традиции будут возвращены?**

Мы возрождаем традицию регулярного выпуска путеводителей по Московскому зоопарку. Это будет не просто навигационная карта, а краткая подборка фактов о животных из нашей коллекции. Путеводители будут юбилейные. Первый путеводитель был составлен в 1917 году ученым-дарвинистом, доктором биологических наук Александром Котсом, основателем Дарвиновского музея и по совместительству — директором Московского зоопарка в 1920-х годах.

Чаще всего посетители жалуются, что не все животные удается посмотреть за один визит. Это и понятно — у каждого животного есть свои биологические часы, свое время активности, поэтому увидеть их не всегда удается. В 2019 году для удобства посетителей мы обновим навигацию, которая будет учитывать биологические часы животных и подскажет, когда будут показательные кормления. Надеемся, это поможет сориентировать посетителей между выбором тех или иных направлений осмотра экспозиции.

**Каких животных пополнилась коллекция Московского зоопарка в этом году?**

Коллекция Московского зоопарка формируется с учетом разработанной стратегии. В том числе для нас важно возобновить содержание видов животных, которые когда-то содержались в Московском зоопарке, а также привезти необычные редкие виды.

Так, коллекция пополнилась птицей-секретарем, которая вернулась в коллекцию зоопарка спустя 30 лет. Такое необычное название птица получила из-за торчащих на затылке черных перьев, похожих на гусиные. В старину похожими перьями украшали свои парики секретари в европейских судах. Также впервые за 30 лет у нас появились амурский лесной кот. Шестимесячную самку можно увидеть в вольере на экспозиции «Фауна России».

**Каго планируете привезти в 2019 году?**

В этом году очень хотим привезти китоглава, большого оленка, медведя.



АКУЛОВА

## Двухмесячному орангутану операцию провёл детский нейрохирург

А еще мы открываем Детский зоопарк, где будут размещены эти породы домашних животных. Оказалось, чистокровные породы домашних животных сложнее привезти, чем диких животных. Существует мало ферм, мало фирм, которые занимаются разведением в России интересных, необычных пород. Какие-то виды животных можно приобрести только за рубежом. В данный момент мы уже завозим животных для Детского зоопарка — сейчас на территории уже поселились лани, овечки, коровы, куры, кролики, утки. Есть и хозяйственные птицы. В частности, подготовить помещение под открытие выставки «Змееной сафари», заменить старые сетчатые ограждения на современную сетку на многих объектах, что улучшит обзор уличных вольеров, и наблюдать за нашими животными станет удобнее.

**Год назад вы анонсировали реализацию крупных проектов — хосписа домашних животных, Центр поддержки рукокрылых, комплекс «Продовольственная безопасность» в Лотшинском районе Подмосквы, Центр реабилитации в «Лосином Острове». Как идет работа?**

Что касается хосписа для домашних животных, земельно-правовые урегулирования закончены. Присушаем к проектированию.

Год назад началась реализация проекта «Продовольственная безопасность». Прошлым летом мы получили первый урожай овощей (томаты, перцы, укроп, петрушка, корневой сельдерей и так далее). Всего за этот год получено от комплекса около восьми тонн овощей на нашу кормоушко. В планах построить тепличный комплекс для круглогодичного обеспечения овощными культурами, ферму по разному содержанию и выращиванию кормовых грызунов, ферму под кормовых насекомых.

Что касается центра реабилитации на территории «Лосиного Острова», сейчас ищем другое место для реализации. Была громкая история с брошенными животными Госфильмофонда, сотрудники Московского зоопарка приезжали туда, осматривали животных. Известно ли, как изменилась ситуация?

Всего было 10 волков, одна бурая медведица. Пятых пердал в питомник «Чертог волка». Трое из них пали — кто от болезни, кто от старости. Двое сейчас продолжают содержаться в питомнике. А вот судьба еще пяти волков, а также бурой медведицы неизвестна — Евгений, смитри, с этими животными, перевез их в неизвестном направлении, на этом этапе мы потеряли с ними связь.

**Светлана Владимировна, появилось ли у вас любимое животное после переезда сами орангутана Мими в Англию?**

Да, это детеныш орангутана по имени Матику. Он приехал к нам из Новосибирского зоопарка, это животное со сложной судьбой. Во время родов он получил травму головы. Двухмесячному детенышу провели операцию нейрохирург, который работал в Детской клинической больнице Новосибирска. После того как врачи его выжили, мать Мишель не проявила к малышу никакого интереса. Специалисты объясняют, что маморангутан родила его рано, а также была разлучена с детенышем после рождения. И хочется отметить, что характер у Матику совершенно другой, чем у Мими. Та была типичной девчонкой — капризной, непоседливой, очень забавной. Чтобы добиться ее внимания и расположения, надо было ее уговаривать: «Мими, пожалуйста, дай мне ручку», угощая чем-то вкусеньким, любимыми фруктами. Матику же совсем другой — ласковый, добрый, контактный, открытый. С бабушкой Личаной общается через решетку вольера, чтобы постепенно привык к общению с сородичами.

Подготовила АНАСТАСИЯ АССОРОВА a.assorova@vm.ru

## Пережившие, но не сломленные ужасом трагедии

Вчера в Музее Москвы в рамках традиционной ежегодной Недели памяти жертв холокоста открылась мультимедийная выставка «Спасители».

Экспозиция «Спасители» рассказывает о 206 россиянах, вошедших в число Праведников народов мира: тех, кто во время Второй мировой войны укрывал евреев на оккупированных Третьим рейхом территориях, рискуя своей жизнью и свободой.

— Судьбы тех самых 206 праведников и спасенных ими евреев — это важная часть Второй мировой войны, Великой Отечественной войны и российской истории в целом, — рассказал президент Российского еврейского конгресса Юрий Каннер. — Это очень сложно объяснить, почему человек, не будучи военным, обязанным лично или связанным присягой, рисковал своей жизнью ради другого, зачастую незнакомого ему человека.

Среди экспонатов выставки — материалы спасенных и спасителей, интервью с теми из них, кто жив до сих пор.

— Из тех российских Праведников народов мира сейчас еще живы пять человек. Некоторые из них лично приехали

на открытие выставки, — сообщил Юрий Каннер. — Будут и спасенные: например, Эмиль Зигель, который специально приедет из Израиля. Во время войны он вместе с Сергеем Метрелеви, единственным грузином, причисленным к Праведникам народов мира, перешел из Кисловодска Кавказский хребет — почти 600 километров. Так ему удалось попасть на неоккупированную территорию. По словам Каннера, холокост — трагедия не только для евреев, но для всего мира.

— О нем нужно помнить, чтобы не допустить его повторения, — сказал он.

КИРИЛЛ ВАСИЛЬЕВ edit@vm.ru

## справка

Неделя памяти проводится с 2015 года, ее начало традиционно приурочено к Международному дню памяти жертв холокоста, который отмечается в день освобождения Красной армией узников концентрационного лагеря Аушвиц-Биренуа, более известного как Освенцим.

# Открылся пункт бесплатной стерилизации животных

Вчера на юго-западе столицы открылся первый пункт бесплатной стерилизации беспородных животных. Корреспондент «ВМ» пообщался с первыми клиентами организации и узнала мнение властей по поводу гуманного контроля населения собак и кошек.

Лидия Данилова в пункт бесплатной стерилизации пришла с годовалой кошечкой Забавой, которая сидела в сумке на плече. Кошка попала к пенсионерке совершенно случайно: одна из соседок держала у себя больше семидесяти животных, которым после ее смерти грозил голодная смерть на улице. Волонтеры развели подопечных по неравнодушным знакомым, одной из которых и оказалась Лидия Николаевна.

— Я сначала думала придержать Забаву временно, пока ищут новых хозяев, — рассказывает москвичка. — Но так привязалась к ней, что, наверное, оставлю! Здорово, что появился такой вот бесплатный пункт. Для пенсионеров ведь отдать несколько тысяч рублей за стерилизацию питомца очень накладно выходит.



Вчера 11:35 Пункт бесплатной стерилизации животных посетил Александр Козлов — член Общественной палаты Москвы, под патронажем которой и открылся это учреждение

Самая идея такой организации появилась в отклик на социальный запрос.

— У нас работают высококвалифицированные врачи, — утверждает глава организации «Экология человека» Татьяна Королева. — Мы не просто пропагандируем стерилизацию как метод контроля численности зверей. Мы предоставляем качественную услугу.

ЕВГЕНИЯ СТОГОВА e.stogova@vm.ru

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**АЛЕКСАНДР КОЗЛОВ**  
член общественной палаты Москвы

В приютах Москвы содержится порядка 16 тысяч животных. И основная проблема связана с регулированием их численности. Мы призываем граждан проявлять ответственность по отношению к своим питомцам, так и брать новых животных именно из приютов.

## Городские новости

### Имена слонятам выбрали москвичи

Вчера театр «Уголок дедушки Дурова» выбрал имена для трех слонят-девочек, привезенных в Москву из Мьянмы. Животных назвали Луна, Одри и Мона. Об этом вчера сообщили в пресс-службе театра.

Специалисты также отметили, что в ходе конкурса, который объявлялся в конце прошлого года, москвичи прислали несколько десятков вариантов имен для животных, поэтому выбор был сложным. Авторы кличек, которыми были названы питомцы, получают по три пригласительных на любой спектакль и фирменные футболки.

### Угрожавший коллектор задержан

Вчера столичные полицейские задержали коллектора, угрожавшего коллективу школы № 1285. 28-летний мужчина звонил на телефон учебного заведения и личный номер директора, требуя повлиять на родителя одного из учеников, задолжавшего по кредиту. Он также угрожал жизни и здоровью родственника должника. В отношении коллектора возбуждено уголовное дело.

### ПОБЕДИТЕЛЕМ КУБКА РОССИИ В СОСТАВЕ СБОРНОЙ СТОЛИЦЫ ПО ФЕХТОВАНИЮ СТАЛ 28-ЛЕТНИЙ МОСКВИЧ ИЛЬЯ МОТОРИН

### Движение перекроют из-за съемок фильма

Участок Якиманской набережной будет перекрыт 26–27 января, об этом вчера сообщили в Информационном центре Транспортного комплекса Москвы. Сообщается, что здесь будут проводиться съемки фильма. Участок дороги будет перекрыт с 8:00 26 января до 1:00 27 января. Нельзя будет проехать на отрезке Якиманской набережной от Малой Якиманки до Большой Якиманки.

### 10 НОВЫХ ХРАМОВ ВВЕДУТ В ЭТОМ ГОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ В МОСКВЕ

### Современные авторы в библиотеках

В столичных библиотеках появились книги современных авторов, об этом вчера сообщил официальный сайт мэра Москвы. Фонды пополнились более чем 50 произведениями российских и зарубежных авторов — лауреатов и финалистов различных премий: «Петровы в гриппе и вокруг него» Алексея Сальникова, «Прыжок в длину» Ольги Славниковой и другими.

## ГЛАВНАЯ НОВОСТЬ

Портрет поэтессы Серебряного века Анны Ахматовой с натуры работы Александра Тышлера представят на аукционе, стартовая цена лота составит 1 рубль



Уважаемые читатели «ВМ»! Просим отправлять ваши жалобы на городские проблемы по электронному адресу: [edit@vm.ru](mailto:edit@vm.ru) с пометкой «Адресная критика». Наши корреспонденты обязательно свяжутся с вами и помогут. Вместе мы сделаем наш любимый город лучше!

# Долгоиграющий капитальный ремонт. Постройка неизвестного назначения. Жилой дом с подмоченной репутацией

## Жалобная книга

В редакцию ежедневно поступает множество жалоб от горожан на коммунальные или бытовые проблемы.

**ВИКТОР КАРПУХИН**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА БОГОРОДСКОЕ ВОСТОЧНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

У самого края пешеходного перехода, между корпусами 3 и 4, корпус 7, расположенными на бульваре Маршала Рокоссовского, сильная наледь. Просьба устранить.

**ИРИНА КОВАЛЕВА**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА КУЗЬМИНКИ ЮГО-ВОСТОЧНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

На фасаде дома № 113, корпус 3, по Волгоградскому проспекту развешены рекламные листовки и нанесены надписи и рисунки. Просьба привести фасад в порядок.

**ТАТЬЯНА ЛАУШКИНА**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА ОБРУЧЕВСКИЙ ЮГО-ЗАПАДНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

Около дома № 28, корпус 1, по улице Гарибальди не горит фонарь, в темное время суток там опасно ходить.

**АЛЕКСАНДР ПЕТРУШИН**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА ИВАНОВСКОЕ ВОСТОЧНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

На перекрестке Большого Кулаевского проезда и улицы Челябинской одна из полусфер, установленных на тротуаре, не закреплена и сдвинута на проезжую часть.

**АЛЕКСАНДР ДЕВЯТКИН**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА СЕВЕРНОЕ БУТОВО ЮГО-ЗАПАДНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

Во дворе дома № 8, корпус 2, по улице Ратной не убран снег.

**КОНСТАНТИН КОПУНОВ**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА КРЫЛАТСКОЕ ЗАПАДНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

На тротуаре Осеннего бульвара избыточно насыпаны реагенты, от чего портятся обувь и одежда.

**СЕРГЕЙ КОРИЦКИЙ**  
ЖИТЕЛЬ РАЙОНА ВЫМНО-ЖУЛЕБИНО ЮГО-ВОСТОЧНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА

В доме № 49, корпус 1, на Привольной улице протекает козырек подъезда. Из-за этого осыпается побелка и заталкиваются почтовые ящики. Стоит неприятный запах сырости.

ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ  
(499) 557-04-24

Страницу подготовила СЛУЖБА НОВОСТЕЙ «ВМ»

## Жители устали и ждут завершения работ

В редакцию «ВМ» обратилась жительница дома № 17 по Кутузовскому проспекту Ольга Флер, где не так давно прошел капитальный ремонт. С ее слов, в управляющей компании утверждают, что ремонт закончен, но жильцы дома думают и говорят обратное.

Вот что сообщила по телефону корреспонденту «ВМ» Ольга Флер.

— По тому фото, что я вам отправила, конечно, трудно судить, насколько ужасна обстановка, в которой нам, жильцам дома номер № 17 по Кутузовскому проспекту, приходится жить. Нас хотят убедить, что в нашем подъезде был сделан капремонт. Но это не так! Все брошено, всюду разруха... И к тому же у нас на лестнице поселились божьи. Греются круглые сутки, а нам страшно возвращаться домой...

Корреспондент «ВМ» выехал на место, где местные жители несколько прояснили ситуацию. Картина сложилась неприглядная. Так, по поводу неоконченного капитального ремонта люди обращались в самые разные инстанции. И по документам одной организации ремонт в их подъезде был проведен. В бумагах же другой конторы было четко обозначено, что договор с генеральным подрядчиком расторгнут... Одни кивают на других, а в подъезде — грязь и божьи.

— Какой-то замкнутый круг получается, — вздыхает Ольга Флер. — В управляющей компании нам говорят, что вопрос с завершением капремонта решают не они.

А кто? Корреспондент «ВМ» связался по телефону с руководителем управы района Дорогомилово, но от комментариев там отказались. К делу подключились муниципальные депутаты, после чего на встрече с жителями дома директор ГБУ «Жилищник района Дорогомилово» Харис Минажетдинов пообещал проблему решить — причем в самое ближайшее время. А вот начальник отдела по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства управы района Дорогомилово Алла Рассомакина говорит с нами не стала. Правда, в переписке с Ольгой Флер она сообщила, что документацией по поводу работ в злополучном доме не располагает. Ольге Флер и ее соседям это показало странное. Получается, что жильцы дома должны сами узнавать, что и как, и сами же обращаться в «соответствующие» структуры.

Ремонт в подъезде растянулся уже на три года, и все это время люди терпят неудобства. — Я снимаю квартиру в этом доме пять лет, — рассказывает студент одного из столичных вузов Виталий Сажин. —



18 января 2019 года. Жительница дома № 17 по Кутузовскому проспекту Ольга Флер снимает на смартфон следы незаконченного капитального ремонта

И вот недавно подъезд облюбовали алкаши и божьи. Как они проникают сюда? Но чувствуют себя как дома. Я несколько раз звонил в полицию, там сказали: это дело нашего участкового. А я тут человек временный, поэтому сейчас просто жду, когда все закончится... Есть активные жильцы, которые, надеюсь, ускорят затянувшийся процесс. И что самое обидное, утверждают жители, что все, что успели сделать из ремонта, сделано-то — хорошо! Поменяли про-

водку, что нужно законопатили, а вот доделать на полути брошенное — это ну никак!

Корреспондент «Вечерней Москвы» попросил прокомментировать ситуацию адвоката Александра Толмачева. Он посоветовал жителям узнать, из каких средств финансируется капремонт: из Фонда ли капитального ремонта или с собственного счета ТСЖ? В первом случае группа инициативных жителей — не меньше пяти человек — должна написать претензию о понесенном ущербе. В случае если капремонт финансируется с собственного счета ТСЖ, то с подрядной организацией, скорее всего, придется судиться. А пока подъезд — в аварийном состоянии. Открыты коммуникации, течет крыша, на стенах — плесень. У лифта — огромная трещина. Попав сюда, так и не могу отделаться от ощущения, что это не центр Москвы, а какая-то окраина провинциального городка начала 1990-х годов.

**СЕРГЕЙ ШАХИДЖАНИЯ**  
edit@vm.ru

### Это закон

Информацию об отсутствии долга за уплату взноса на капремонт теперь будут направлять в органы соцзащиты владельцев специального счета и Фонда капитального ремонта. Изменения в Жилищный кодекс приняты Госдумой.

### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**МИХАИЛ МЕНЬШИКОВ**  
ДЕПУТАТ СОВЕТА ДЕПУТАТОВ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ДОРОГОМИЛОВО

Да, в подъезде дома № 17 по Кутузовскому проспекту нужно менять плитку — ее укладывали еще в далеких 70-х... Но основные работы в подъезде завершены: окна, система отопления, электрическая проводка заменены. Если никаких работ не было в программе по капитальному ремонту, то нужно будет провести общее собрание жильцов. Управа выяснит, когда будет закончен капитальный ремонт, а мы со своей стороны контролируем ситуацию. На данный момент звать волну претензий все-таки рано, нужно посмотреть, какие действия будут предприняты. В Западном округе в который раз поменялся руководитель, отвечающий за капитальный ремонт. И эта техническая задержка не должна быть критична по срокам.

## Заброшенное здание облюбовали бездомные

В редакцию «ВМ» поступило письмо от жительницы района Гольяново. Она попросила выяснить дальнейшую судьбу неиспользуемой постройки по адресу: улица Курганская, 6, корпус 1. Корреспондент осмотрел здание и поговорил с заявительницей.

У Найли Мериновой шестеро детей, она работает общественным советником главы местной управы. Двухэтажное здание по вышеуказанному адресу давно никому не нужно. По мнению Найли, оно может представлять опасность не только для ее детей и внуков, но и для всех окружающих.

— Более пяти лет назад, когда его только начали строить, мы с соседями активно интересовались, какое у него будет дальнейшее предназначение. Например, отделение банка или хозяйственный магазин. Но нам никто и ни о чем не говорил. Здание пустует с той поры, как его возвели, — поделилась воспоминаниями Найли Меринова.

С одной стороны, оно непримечательно и действительно кажется заброшенным. Но это только на первый взгляд. — Моя старшая дочь работает в центре и каждый день возвращается домой около 11 вечера. Проходя мимо постройки, она видит, что там горит свет на втором этаже. Это и вызывает вопросы. Внутри может жить кто угодно. В том числе люди, потенциально опасные для окру-

жающих, — отметила жительница Гольянова. — Кроме того, здание может в любой момент развалиться.

И правда, если обойти двухэтажную постройку по периметру, можно заметить, что за ним совершенно не ухаживали на протяжении всех пяти лет. Кафель отваливается, так же как и облицовка, а со стен свисает электропроводка.

**САМЕР МУСТАФА**  
edit@vm.ru

### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**ОЛЕГ БУЯНОВ**  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ПО ВОПРОСАМ СТРОИТЕЛЬСТВА, ИМУЩЕСТВЕННО-ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ И ТРАНСПОРТА УПРАВЫ РАЙОНА ГОЛЬЯНОВО

Это здание находится в частной собственности. Если бы это была самовольная постройка без получения необходимого на это разрешения, с ним уже давно был бы решен вопрос. Его бы просто снесли. А так как это не самострой и у объекта есть владелец, мы ничего не можем с этим поделать. Если бы была иная ситуация, например, истек срок по аренде земли, тогда это был бы совершенно другой вопрос. Здание снесли бы сразу. Но в такой ситуации подобная мера невозможна. То, что его никак не используют, не влияет на ситуацию. Если строение не используется, но находится в собственности — владелец должен распорядиться им, как ему захочется.

### фотожалоба



18 января 2018 года. Жители Южного округа жалуются — лестница к школе № 1173, расположенной на Чертановской улице, находится в плачевном состоянии. Снег не расчищен, под снежным покрытием — лед.

— Такое ощущение, что территория ничейная, — возмущается местная жительница Татьяна Сахарова, приславшая это фото в редакцию «ВМ». — За такое небрежное место даже стыдно становится. «ВМ» обратилась в местный «Жилищник» за разъяснением. Ждем ответа.

## Голуби оккупировали станцию метро

Жители района Орехово-Борисово Северное обратились в редакцию «ВМ» с необычной на первый взгляд проблемой. Стаи птиц мешают горожанам спокойно зайти на станцию метро «Орехово». Корреспондент газеты разобрался в вопросе.

Как рассказала одна из местных жительниц района Надежда Кондратьева, от количества птиц, оккупирующих вход метрополитена, иногда становится не по себе.

— Голуби пачкают всю площадку перед вестибюлем, а также припаркованные автомобили. Птицы очень наглые и не улетают даже при приближении пешеходов. Мой дом стоит недалеко от станции метро, а квартира находится на девятом этаже. Иногда хочется проветрить помещение, но это становится большой проблемой — голуби сидят на подоконниках и ближайших проводах. Как известно, эти птицы являются переносчиками болезней и паразитов, особенно при такой скученности, — поделилась Надежда Кондратьева.

Но, по ее словам, голуби буквально терроризируют приближенные территории к станции метро «Орехово» не просто так. — Периодически можно заметить, как сердобольные старушки кормят их пшеном и хлебом, — отметила москвичка. Терапевт Олег Косарев подтвердил слова Надежды Кондратьевой о том, что голуби

### Куда звонить, если возникли проблемы

- с ЖКХ
- ЦАО (495) 691-60-75
- ВАО (499) 161-61-40
- ЮВАО (495) 372-85-17
- СЗАО (495) 496-00-10
- СВАО (495) 619-94-00
- ЗАО (495) 432-09-04
- ЮЗАО (499) 724-89-92
- ЮАО (495) 674-36-52
- САО (495) 611-40-56
- ЗелАО (499) 975-75-55
- Горячая линия МОЭК 8-800-700-40-70
- ОАО «Мосэнергосбыт» (495) 981-98-19
- Диспетчерская Департамента ЖКХиБ г. Москвы (495) 681-05-49, (495) 681-73-67
- Диспетчерская ГУП «Мосводосток» (495) 657-87-03

- с транспортом и на дороге
- Диспетчерская Московского паринга (495) 539-22-99
- Московская административная дорожная инспекция (495) 540-76-56
- Центр организации дорожного движения (495) 539-54-54
- Для абонентов МТС, «Билайн», «Мегафон» действует короткий номер 3210 (24 часа).

- с уборкой территорий, освещением дворов
- Объединение административно-технических инспекций (499) 264-96-81 (по будням 8:00–17:00)
- В выходные и праздники жалобы направляйте через электронную приемную на сайте ведомства.

- с качеством товаров и услуг
- Роспотребнадзор (495) 785-37-43

Единый телефон доверия  
ГУ МЧС по городу Москве  
(495) 637-22-22

Правительство Москвы  
Прямая связь столичной мэрии с жителями города  
(495)-957-04-44

Информационная служба  
правительства Москвы  
(495) 777-77-77

ОБО ВСЕХ НАРУШЕНИЯХ  
МОЖНО НАПИСАТЬ НА ПОРТАЛ  
«НАШ ГОРОД» [GOROD.MOS.RU](http://GOROD.MOS.RU)

являются источником опасных для людей заболеваний. — Самыми уязвимыми для таких болезней могут быть дети. Очень опасен орнитоз, который поражает легкие при вдыхании пыли с частицами отходов жизнедеятельности птиц, — отметил врач. В управе района Орехово-Борисово Северное рассказали, что решение данных вопросов находится в сфере ответственности специалистов Моссвета. «ВМ» обратилась в это ведомство за комментарием и держит ситуацию на контроле.

**САМЕР МУСТАФА**  
edit@vm.ru

### справка

Орнитоз не единственное заболевание, которое передается от голубя к человеку. Сальмонеллез и болезнь Ньюкасла также в числе таковых. Вот уже несколько лет в Москве фиксируют массовый мор голубей. К причинам, которые вызывают подобные явления, относят и вышеперечисленные заболевания. В столице есть лаборатория эпизоотологии, которая занимается мониторингом птиц. Специалисты следят за их перемещением и предупреждают о случаях массового распространения болезни.

# ВЗЯТО НА ОСОБЫЙ КОНТРОЛЬ. ВИНОВНЫЕ БУДУТ НАКАЗАНЫ

22 января 1962 года завершилось формирование первой отечественной системы противоракетной обороны. С тех пор эту дату принято отмечать как День ПРО. Многофункциональная радиолокационная станция (МРЛС) «Дон-2Н», построенная вблизи Москвы, контролирует космическое пространство над Россией и странами Европы и способна одновременно сопровождать более 100 баллистических целей на дальностях в несколько тысяч километров с высокой точностью.

# Тихий Дон

Ядерный щит столицы стоит на страже нашей безопасности

— «Удав» — «Удаву-3!» Время — 16 часов 15 минут. Получен сигнал «тревога»... Сквозь снег и ветер прорываются в эфир позывные и команды, понятные лишь узкому кругу военных специалистов. Резкий всепоглощающий звук накрывает всех и вся плотной волной в радиусе около километра. Если бы не заградительные щиты, вой просочился бы и далее. В бесконечных коридорах мерцают лампочки, а на табло над главным входом вспыхивают одна за другой цветные графы: красная — «Объявлена боевая готовность», зеленая — «Повышенная», оранжевая — «Военная опасность», красная — «Полная». И вот уже сирена верещит так, что кажется, будто примыкающий к сооружению лес вытягивается в струнку и замирает. Проходит еще несколько минут, и в огромной пирамиде-муравейнике закрываются, захлопываются все двери. Посвященные знают, что начинается главная работа. «Выходим на высокое», — так говорят военные специалисты многофункциональной радиолокационной станции «Дон-2Н». О «Дон-2Н» известно немного. Ведь станция является одним из основных звеньев в системе противоракетной обороны, ядерного щита сердца России — Москвы. Известно только, что стоит она в Подмоскowie, в Пушкинском районе, в поселке Софрино. А выглядит как настоящее восьмое чудо света (кстати, ее так и называют) — усеченная четырехгранная пирамида с приемными и передающими фазированными антенными решетками на каждой из граней, точно запрокинутыми в небо мистическими каменными глазами. Кому-то она напоминает чуть ли ни кадык, выдавленного наружу земными недрами. Да, обыватели поговаривают, что большую часть своей жизни это загадочное сооружение бесполезно простаивает. Но это далеко не так. Были времена, зарубежные военные «коллеги» наведывались с экскурсией на наш секретный объект в рамках работы по оценке возможностей интеграции Российской системы ПРО в ЕвроПРО. Не везде их пускали, конечно, но даже тем, на что дали посмотреть, иноземные гости впечатлились.



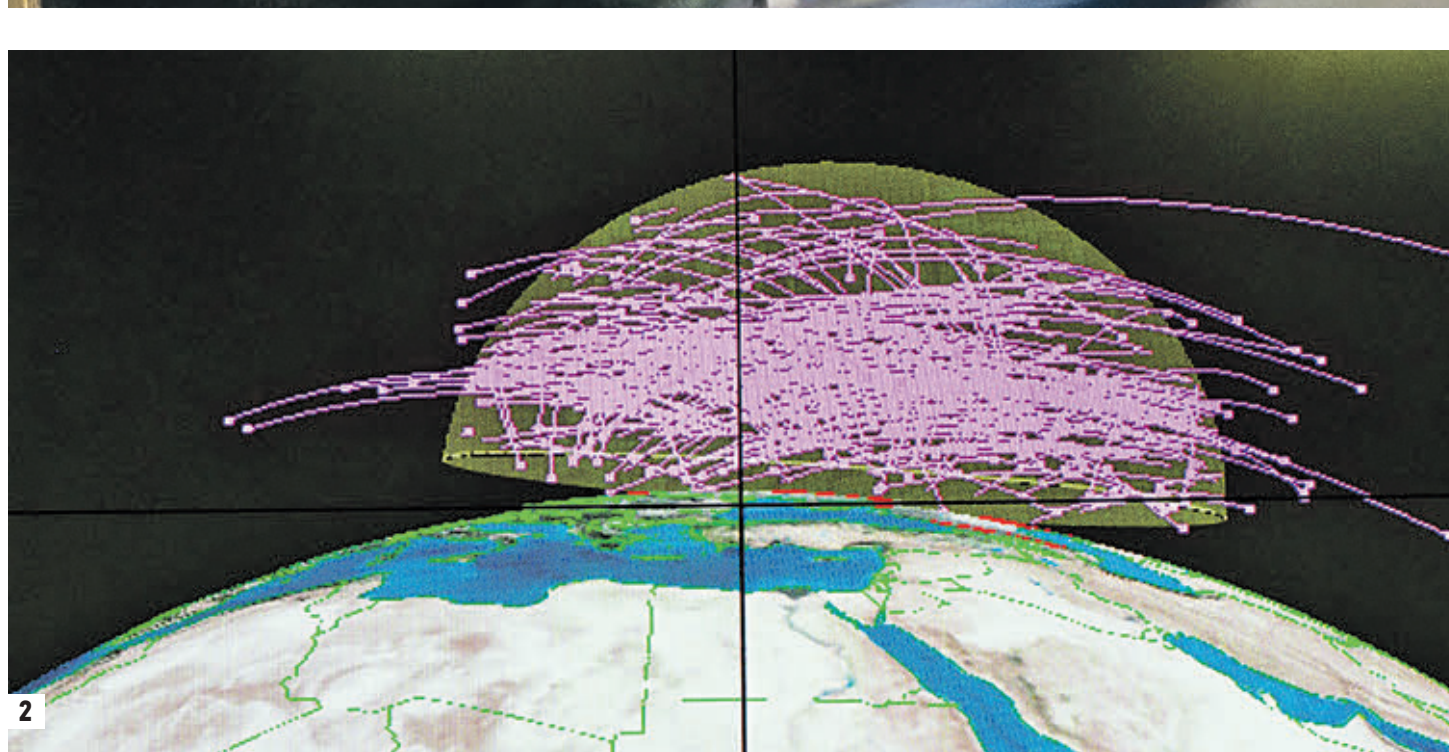
**7:00** — Здравствуйте, товарищи! — Здравия желаем, товарищ полковник! — развод смены, несколько десятков человек, вступающих на суточное дежурство, — ежедневная стандартная процедура, отнюдь не превращающаяся от этого в некую рутину. И офицерский состав, и младшие специалисты проходят строгий инструктаж, проверку на знание своих должностных обязанностей, необходимых документов, медицинское освидетельствование. Им предстоит настоящее боевое дежурство. В пешеходно-транспортном тоннеле, заполшем под землей в подбрюшье станции из-за пределов прилегающей территории, разносятся, как выстрелы, четкие короткие ответы: «Так точно!» И только после распределения заданий военнослужащие строем направляются к своим постам. И всякий раз удаляющийся боевой отряд сопровождает марш «Прощание славынки». Когда-то под этот марш на войну уходили наши отцы, деды и прадеды.

Командный пункт — сердце многофункциональной радиолокационной станции (МРЛС) «Дон-2Н», которое никогда не останавливается. В течение суточного дежурства на долю всех специалистов станции выпадает порядка десяти различных видов тренировок — от проверки противопожарной подготовки до занятий по предотвращению террористической угрозы. Боевой расчет на командном пункте отрабатывает регулярно все возможные ситуации по ближайшему и дальнему обнаружению и сопровождению в космосе межконтинентальных баллистических ракет, несущих ядерные боеголовки, и космических аппаратов, их сопровождение и обмен кодированной информацией. «Дон» способен в миллионы раз быстрее, чем человеческий разум, обработать информацию от проходящих космических объектов.

— Мы работаем согласно целям и задачам, обозначенным перед нами руководством, — поясняет старший инженер по боевым программам Юрий Чув. — Так, мы собираем информацию по конкретным космическим объектам, анализируем ее, обобщаем и передаем на вышестоящий пункт управления. Довольно широкую огласку в мире получил эксперимент под названием «Одеракс». В 1994 году с американского космолета Discovery в открытый космос были выведены шесть металлических сфер диаметром 15, 10 и 5 сантиметров. Сферы в течение нескольких месяцев летали над Землей. МРЛС выиграла проверку на обнаруживаемость: в отличие от американцев станция обнаружила шар с самым меньшим диаметром — 5 сантиметров.

Мирное использование МРЛС «Дон-2Н» востребовано сегодня как никогда. Трудно представить, но над головами землян постоянно перемещаются порядка 40 тысяч различных космических объектов. И не все они падают и сгорают в плотных слоях атмосферы. Непредвиденные столкновения аварийного характера возможны не так уж и редко. — Есть такое понятие, как опасное сближение Международной космической станции с различными космическими объектами, в том числе с космическими мусорами, — рассказывает Юрий Чув. — По специальным заданиям мы занимаемся отслеживанием такого опасного сближения. Проводим расчеты траектории сближения и передаем эту информацию в Центр контроля космического пространства.

**10:15** Направляемся в зону контроля за аппаратурой обработки радиолокационных сигналов. Бесконечная вереница коридоров, выкрашенных светлой краской, плугает в трубе пирамиды так, что без навыков местной навигации немудрено и потеряться. Сооружение начали воз-



водить еще в 70-е годы прошлого века. Окончательно строительство было завершено в 1989 году. Здесь все поражает своей монументальностью: и непробиваемая толщина стен, и протянутые мощные кабели, практически намертво вросшие в эти стены, и тяжелые стальные двери, оснащенные электронными кодовыми замками, и их внутренние поворотные дисковые задвижки. Отдельно хочется восхититься работой специальных лифтов. На «Дон» они работают исправно и бесшумно. И даже не сразу догадаешься — вниз ли, вверх ли идет кабина. И сколько всего этажей в пирамиде (на минус и плюс уровнях) сторонним посетителям не понять. За очередной бронированной дверью открывается бесконечный зал, весь заставленный стройными рядами металлических шкафов. За стеклянными дверцами видны аккуратные ряды плат с микросхемами. «Советские микросхемы — самые большие микросхемы в мире», — эта шутка когда-то очень веселила противников всего советского. Капитан Максим Фоменко, инженер, обслуживающий эту технику, проходит вдоль одного из рядов и предлагает вчитаться в инструкцию, установленную за стеклом. Читаем текст: «Сделано в СССР». Так и хочется добавить — значит, сделано на века.

— Если проводить аналогию с обычным компьютером, наш блок отвечает за оперативную память всей станции, — поясняет Максим. — Глаза — принимающая антенна — собирает информацию извне и аккумулирует ее внача-



ле на нашем уровне. Далее, после определенной обработки, она транспортируется в машинный зал.

Глаза станции — ее принимающая и передающая антенны — не дремлют никогда. Вздремнуть не дают мегаваттные мощности станции, большие апертуры ее антенны, сотни тысяч излучателей, высочайшая чувствительность... Даже головную часть межконтинентальной баллистической ракеты «Дон-2Н» без проблем обнаруживает на расстоянии более 3000 километров. Погрешность определения дальности составляет не более 10 метров. Сменяются дежурные расчеты военнослужащих, осуществляются технические работы по замене отдельных блоков, микросхем, деталей сложного организма МРЛС, а ей все нипочем. Запас прочности многократный.

— «Удав» — «Удаву-3!» На сопровождении три цели. — Дальность 890! Азимут 240! — Докладывает 19-й. Средства Узла функционируют без замечаний. Тренировочные занятия по обнаружению и сопровождению вражеской ракеты продолжают на командном пункте. На огромном экране над рабочими местами переливается нерельефно космическими цветами полусфера. Точно

12 декабря 2018 года. Майор Алексей Горлов за инженерным пультом центрального процессора (1) Экраны, где изображена рабочая зона МРЛС «Дон-2Н». Она протянулась от британских островов на севере до Африки на юге, накрывает значительную часть Европы на западе и проходит на востоке над территорией Республики Коми (2) Командир части Дмитрий Шамин. На вооружении его подразделения находится «Дон-2Н». Задача системы — дать ответ потенциальному противнику, решившему развязать ядерную войну (3)

в вечном броуновском движении колеблется в ее теле точки — многочисленные космические объекты. Видно, что границы контуры полусферы нависают над земным шаром от британских островов на севере до африканского континента на юге, накрывают значительную часть Европы на западе и проходят на востоке над территорией Республики Коми. Вот так примерно выглядит зона охвата МРЛС «Дон-2Н». И через все это великолепие тянется беспринципная траектория летящего в поднебесье смертоносного оружия. Все как в жизни. Не зря народная мудрость гласит: «Хочешь мира — готовься к войне».

— Докладывает 16-й, на сопровождении — семь элементов сложной баллистической цели на дальности 800 километров. Сопровождение устойчивое.

**13:00** Если тревоги нет, то и завтрак, и обед, и ужин, как положено у военных людей, случаются строго по расписанию. Аккуратные лаконичные залы столовой, отдельно для офицерского состава и срочных военнослужащих. На столиках в вазочках даже ромашки желтоглазые красуются. Ненастоящие, конечно. Но все же настроения добавляют. — Нашим военнослужащим выделяется летный усиленный паек, — рассказывает полковник Дмитрий Шамин, командир воинской части, на вооружении которой находится МРЛС «Дон-2Н». — Условия службы непростые. Поэтому обязательно — молоко, шоколад, фрукты, соки. Вам не кажется, как будто вы оказались на борту подводной лодки? В замкнутом, отрезанном от всего мира пространстве? Здесь свой особенный микроклимат. Когда мы выходим на большую высоту, СВЧ-излучение от станции достигает такой большой мощности, что даже у автомобилей, рядом с ней стоящих, может стореть компьютерная начинка.

**14:00** В машинном зале из всего холодного рационального металлического однообразия выделяется инженерный пульт центрального процессора. Вот она — глубина станционного мозга. На черном экране пульта многосложный узор из красных точек-лампочек весело посверкивает, мол, «все без происшествий, обстановочная рабочая, готов к труду и обороне». — Здесь находится аппаратура многопроцессорного вычислительного комплекса «Эльбрус-2». Всякая аппаратура нуждается в еже-

дневном техническом обслуживании. Тем более такая сложная. С помощью пульта я могу в кратчайшие сроки обнаружить любые неисправности, необходимые для замены узла, вышедшие из строя детали, — указывает на схему, отображающуюся на экране пульта, майор Алексей Горлов, несущий боевое дежурство на этом посту. — Если представить огромный многоэтажный дом, освещенный тысячами люстр с лампочками, то сразу становится понятно, что лампочки в люстрах иногда могут перегорать, менять их нужно на новые. Наша задача состоит как раз в том, чтобы вовремя эти перегоревшие лампочки обнаружить, — улыбается Алексей.

По большому счету, на станции люди нужны только для наблюдения, профилактики, ремонта и усовершенствования, оснащения новыми современными узлами. Научная работа на станции также ведется постоянно. А вот работает «Дон» фактически самостоятельно. Главная его уникальность в том, что все боевые задачи он решает независимо от человеческого участия. Как ни крути, но первый робот, наделенный искусственным интеллектом, был создан еще в 1989 году в нашей стране. Даже, согласно классификации НАТО, «Дон-2Н» получил необычное название «Пиллбокс» (Pillbox) — коробка с пиллюлами. То есть только самой коробке известно, какую «пиллюлу» она предложит при возникновении той или иной проблемы.

Еще один существенный штрих к общему портрету — при возникновении аварийной ситуации в системе электроснабжения МРЛС «Дон-2Н» также не рискует ничем. Автономное питание емг обеспечивают автоматически подключающиеся дизели. — Есть система предупреждения о ракетном нападении (ПРН), — рассказывает командир части Дмитрий Шамин. — Сначала спутники фиксируют старт баллистических ракет. Далее ракеты обнаруживают наземные станции. Они расположены по периметру Российской Федерации. Далее по команде от системы ПРН командно-вычислительный пункт системы ПРН автоматически включает МРЛС «Дон-2Н». На этом этапе задача боевого расчета уже заключается только в том, чтобы следить за работой аппаратуры станции.

При обнаружении элементов боевой ракеты в зоне действия «Дон-2Н» вычисляет все характеристики целей и выдает о них информацию на командно-вычислительный пункт, на котором также в автоматическом режиме производится выдача команд на пуски противоракет для уничтожения ядерных боеголовок. — Система создана для того, чтобы противник знал — если он развязет войну с применением ядерного оружия, у нас будет время ответить, — говорит командир части полковник Шамин.

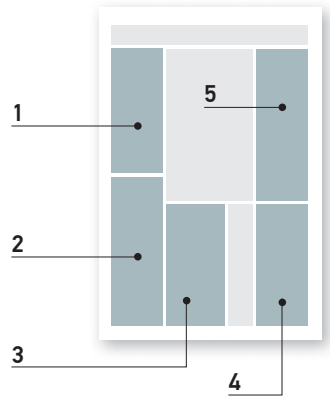
— «Удав» — «Удаву-3!» Обнаружена цель номер 9, номер 10. Дальность — 647, азимут 248. — Говорит 19-й. Объекты сброшены с сопровождения.

— Время 16 часов 23 минуты. Сопровождение — ноль объектов. Сирена глохнет в считанные секунды. Все системы отработали, как обычно, в штатном режиме. Загадочная пирамида «Дон-2Н» замирает, будто и не было ничего.



**НАТАЛЬЯ НАУМЕНКО**  
корреспондент службы новостей

**Первый робот, наделенный искусственным интеллектом, был создан в 1989 году в СССР**



- 1 ПОПУЛЯРНОСТЬ КРАТКОСРОЧНОЙ АРЕНДЫ АВТОМОБИЛЕЙ РАСТЕТ, ЭТО ВЛЕЧЕТ И РОСТ КРАЖ ИЗ АВТО
- 2 ЭНЕРГОРАСТОЧИТЕЛЬНОСТЬ РОССИЯН, КОТОРОЕ ЗАМЕЧАЮТ ДАЖЕ ИНОСТРАНЦЫ
- 3 ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ НИКОГДА НЕ СМОЖЕТ ПОБЕДИТЬ ЧЕЛОВЕКА
- 4 ХАМСТВО АВИАПАССАЖИРОВ ПРИВОДИТ К ТОМУ, ЧТО ПЕРЕВОЗЧИК ОТКАЗЫВАЕТСЯ ИХ ОБСЛУЖИВАТЬ
- 5 КЛИЕНТ ВСЕГДА ПРАВ, И БИЗНЕСМЕНЫ НЕ ДОЛЖНЫ ЗАБЫВАТЬ ЭТОТ ПОСТУЛАТ

## Люди тащат все. Просто так

Известный в городе общественный активист был в шоке: «Я впервые в жизни ехал в машине, в салоне которой явственно пахло мочой. Пришлось ехать с полностью открытым окном!» Другой блогер тут же откликнулся: мол, невозможно зарядить телефон, в одной половине машин зарядки украли, а в другой они напрочь искорежены. Прожженные бычками потолки и сиденья, пятна от соусов, пива, грязи, обилие мелкого мусора (будто люди вывернули карманы на пол авто. — «ВМ») в салоне и заглушки от бензобаков. Отдельная проблема — щетки стеклоочистителей («дворники»). Летом не страшно, а зимой? Водителям приходится до рези в глазах угадывать габариты едущей впереди машины сквозь мутные пятна реагентов! Вершина топа краж — незамерзайка. Как жалуется оператор каршеринга BelkaCar, за год с машин этой компании слили 18 тысяч литров! Оператор не поленился и подсчитал: 2100 щеток «дворников», 97 ковриков, 146 аккумуляторов, рули, магнитолы и сиденья. Вот перечень «сувениров», которые оставляют себе пользователи на каршеринговой машине. Нет, ну какие люди хозяйственные! Хочется повторить вслед за почтальоном Печкиным: «До чего люди бывают до чужого добра жадные!» А еще сожженная резина и гнутые, почти что квадратные, колесные диски. Это «привет» от любителей дрифта. Свою «лягушку» жалко портить, а ромашку покрутить хочется, чем мы хуже голливудских звезд? Вот и портят резину, жгут сцепление, а заодно и бьют диски о бордюры и ямы. Самодельные джигиты и мысли не допустят, что владеют рулем хуже бывалых каскадеров. А без небольшой детали машина становится непригодной для вождения, ее отдадут техникам. Так что, дорогие москвичи, если вы хотели взять каршеринг для поездки на работу, но не срослось из-за высокого спроса, скажите спасибо своим соседям-крохоборам. Они себе «подарили» «дворники», а вы на работу опоздали. В природе все взаимосвязано. Больше «сувениров» и дрифта на чужих авто — меньше машин на улицах. Дрифтеров, скорее всего, оштрафуют (в договоре это есть) тысяч на 40–50. Гораздо сложнее заставить платить тех, кто унес коврик или аккумулятор. Выше спрос на машины — выше цена. А еще и рост цен на бензин, инфляция, повышение ставки НДС до 20 процентов... И с января часть операторов отказалась от наиболее низких (ночных) ценников в линейке, а другие вообще перешли на динамический тариф. Это когда стоимость товара или услуги ежесекундно меняет электронная нейросеть в зависимости от кучи факторов. Если на такой тариф перейдут все поставщики услуг в столице, кошелек большинства москвичей разлетится в клочья. Вот тогда вы и почувствуете загривком «братскую» руку потребительских вандалов.



МИХАИЛ ВИНОГРАДОВ  
СПЕЦИАЛЬНЫЙ  
КОРРЕСПОНДЕНТ

транспорт

резина и гнутые, почти что квадратные, колесные диски. Это «привет» от любителей дрифта. Свою «лягушку» жалко портить, а ромашку покрутить хочется, чем мы хуже голливудских звезд? Вот и портят резину, жгут сцепление, а заодно и бьют диски о бордюры и ямы. Самодельные джигиты и мысли не допустят, что владеют рулем хуже бывалых каскадеров. А без небольшой детали машина становится непригодной для вождения, ее отдадут техникам. Так что, дорогие москвичи, если вы хотели взять каршеринг для поездки на работу, но не срослось из-за высокого спроса, скажите спасибо своим соседям-крохоборам. Они себе «подарили» «дворники», а вы на работу опоздали. В природе все взаимосвязано. Больше «сувениров» и дрифта на чужих авто — меньше машин на улицах. Дрифтеров, скорее всего, оштрафуют (в договоре это есть) тысяч на 40–50. Гораздо сложнее заставить платить тех, кто унес коврик или аккумулятор. Выше спрос на машины — выше цена. А еще и рост цен на бензин, инфляция, повышение ставки НДС до 20 процентов... И с января часть операторов отказалась от наиболее низких (ночных) ценников в линейке, а другие вообще перешли на динамический тариф. Это когда стоимость товара или услуги ежесекундно меняет электронная нейросеть в зависимости от кучи факторов. Если на такой тариф перейдут все поставщики услуг в столице, кошелек большинства москвичей разлетится в клочья. Вот тогда вы и почувствуете загривком «братскую» руку потребительских вандалов.

## Надо больше экономить

Финская журналистка Анна-Лена Лаурен, сборщик газеты Dagens Nyheter, упрекнула москвичей в расточительности. В частности, финку возмутила привычка ее коллег проветривать помещения даже при минусовых температурах. «Энергия, которая идет на отопление, тратится впустую. Откуда эта русская одержимость?» — недоумевает она. Но ладно финка. Глава Роснао Анатолий Чубайс на Гайдаровском форуме назвал Россию «одной из самых энергозастойчивых стран» в мире. Терпеть не могу этого «реформатора», но в данном случае Чубайс прав. Придите по Москве в самый лютой мороз. Форточки (а то и окна!) нараспашку. Может быть, мы идиоты, которые топят деньгами буржуйки? Нет, отнюдь. Просто в наших квартирах и офисах слишком жарко. В ЖКХ есть такой даже термин «перетоп». Это значит, что батареи слишком горячие. А почему? А потому что это выгодно энергетикам! В каждом жилом доме и вообще в каждом здании установлен счетчик гигакалорий. Чем больше их энергетика поставят, тем больше получит денег. Да, Москва пытается экономить. В свое время по программе капремонта (еще не столичной, а федеральной, 2000-х годов) в старых домах меняли окна на пластиковые. А фасады обшивали теплоизоляционными материалами. И дома становились энергоэффективными, плата за отопление снижалась. Сейчас, увы, программа капремонта таких опций не предусматривает. Слишком дорогое удовольствие. А мы, увы, даже в капитально отремонтированных домах продолжаем переплачивать за отопление.



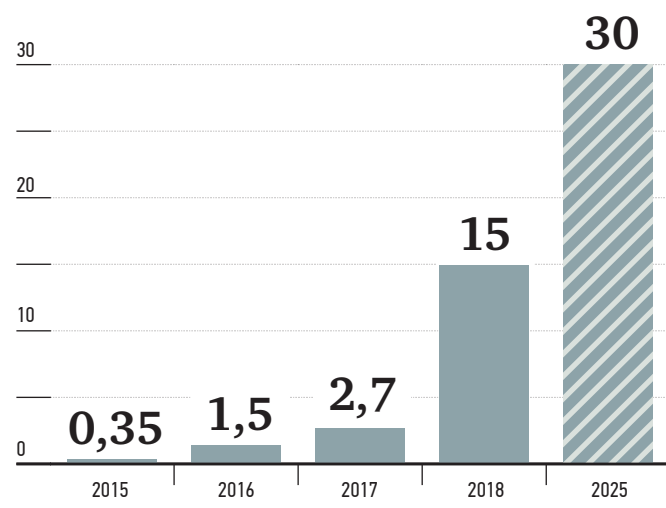
НИКИТА МИРОНОВ  
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

энергосбережение

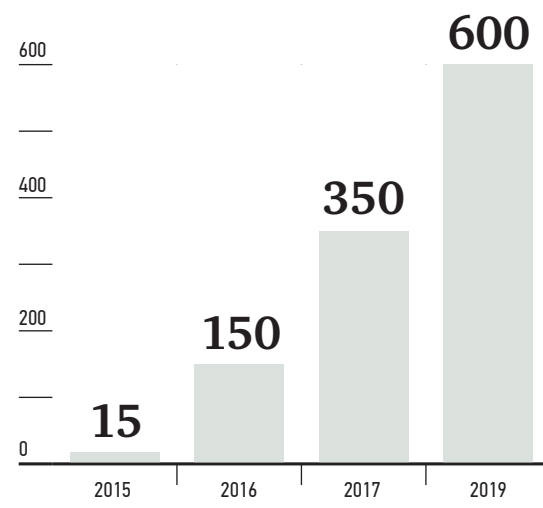
Как ситуация решается на Западе? Элементарно: на каждой батарее теплосчетчик. Люди уходят на работу, уезжают в отпуск и полностью закрывают батареи. В отапливаемом доме при отключенных батареях, даже при минусе за окном — всегда плюс 7–10 градусов. Каждый раз, когда идея повторить западный опыт поднимается в России, коммунальщики что-то шепчут о «технической невозможности», о «другой конструкции домов». Да бросьте. Было бы желание. Ведь водосчетчики появились. Механизм установки счетчиков тепла и механика оплаты по реально потребленному в вашей квартире гигакалориям разработать можно. Но энергетикам куда проще каждый год продавливать увеличение цены гигакалории, а значит, и платы за отопление. Что делать? Ставить вопрос на федеральном уровне. Вице-премьер Дмитрий Козак поручил правительству до марта 2019 года разработать механизм установки индивидуальных счетчиков газа. Так, может, и по счетчикам тепла принять решение? Россия, конечно, очень богатая страна. А вот граждане ее — не очень.

## Столичный рынок проката транспорта

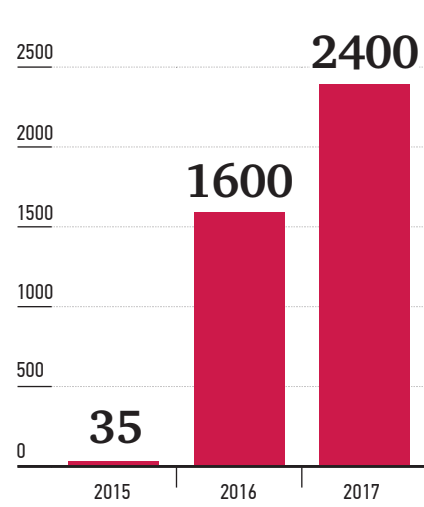
РОСТ ПАРКА КАРШЕРИНГОВЫХ КОМПАНИЙ В МОСКВЕ, ТЫСЯЧ АВТОМАШИН



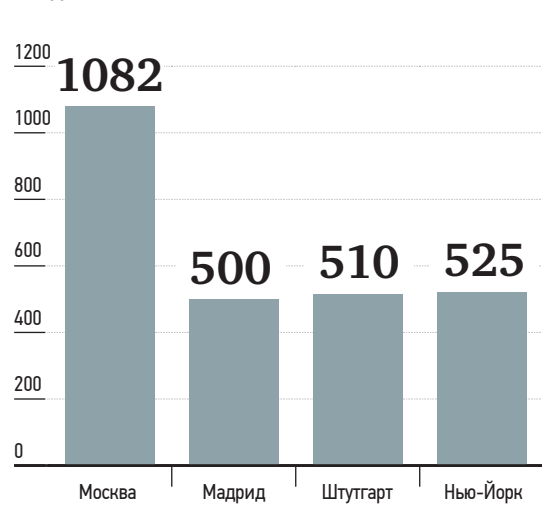
ЧИСЛО АКТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ КАРШЕРИНГА, ТЫСЯЧ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ



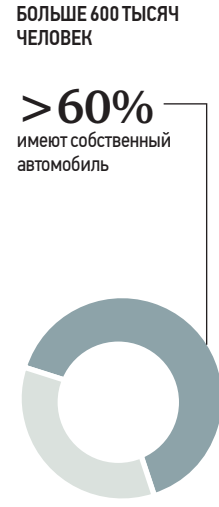
ЧИСЛО ПОЕЗДОВ НА АВТОМОБИЛЯХ КАРШЕРИНГА, ТЫСЯЧ ПОЕЗДОВ



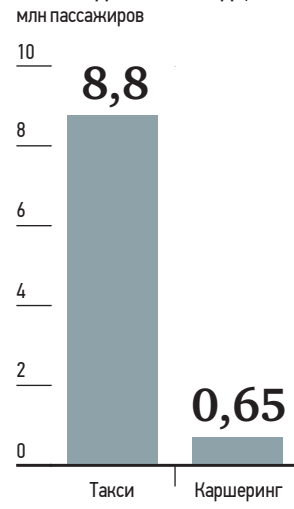
ЧИСЛО ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА, ПРИХОДЯЩИХСЯ НА ОДИН АВТОМОБИЛЬ КАРШЕРИНГА



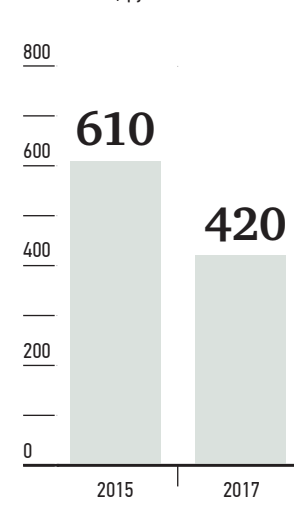
В СИСТЕМЕ КАРШЕРИНГА ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ БОЛЬШЕ 600 ТЫСЯЧ ЧЕЛОВЕК



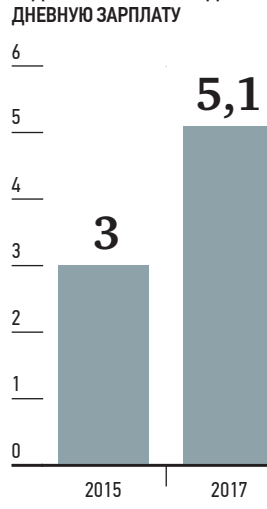
ЧИСЛО ПАССАЖИРОВ В НОВОГОДНИЕ ПРАЗДНИКИ 2019 ГОДА, МИЛ ПАССАЖИРОВ



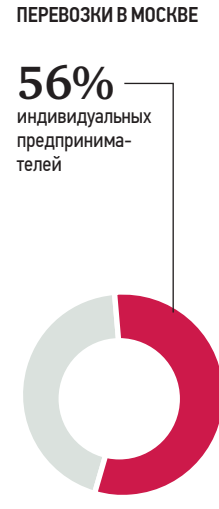
СРЕДНИЙ ЧЕК ПОЕЗДКИ НА ТАКСИ ПО МОСКВЕ, РУБЛЕЙ



КОЛИЧЕСТВО ВОЗМОЖНЫХ ПОЕЗДОВ НА ТАКСИ ЗА СРЕДНЕЮ ДНЕВНУЮ ЗАРПЛАТУ



ИЗ 74 ТЫСЯЧ РАЗРЕШЕНИЙ НА ТАКСМОТОРНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ В МОСКВЕ



По данным mos.ru

## Роботы против человека

Это событие, конечно же, относится к числу знаковых: самые совершенные точки зрения технологий роботы впервые проиграла вчистую абсолютному несовершенным созданиям — людям. Четыре года назад, презентуя свой суперпроект, японцы, основатели первой в мире гостиницы, полностью обслуживаемой роботами, были страшно горды собой. Еще бы! Робот-подчиненный — мечта начальника: кроме техобслуживания, такой персонал не просит каши, не прогуливается, не обращается в профсоюзы, а в выходные не злоупотребляет саке. Да и на самих выходных как таковых ему иметь не надо, он же не может устать, робот-то! Возможности роботов потрясли. Но тогда же, и я это помню отлично, от новости засосало под ложечкой. Ведь 243 взятых на работу робота заменили людей — 243 человека, а то и больше. Это были минус 243 рабочих места, на которых вполне могли бы трудиться живые люди, которым надо было приносить в семью честно заработанные деньги, чтобы маленькие японцы ходили в школу, набирались ума-разума и... выдумывали, очевидно, новые технологии, а как иначе. Но шикарная гостиница, названная «Станным отелем», избавилась от мякотных человечешек, заменив их ряженными в униформе бесстрастными существами с человеческими лицами, веселыми динозаврами на ресепшен и, где надо, роботомангами, роботоруками и всем прочим. К отсутствию работы в Японии особое отношение: там какое пособие ни плати, вынужденное тунеядство — это боль, беда, позор и даже повод для самоубийства. Японию называют страной трудолюбия не просто так. И хотя уровень безработицы в стране не так уж велик и в самые худшие времена не превышал шести процентов, каждое место в стране ценится на вес золота. Поэтому потеря двухсот лишним мест была почти драмой, которую тщательно камуфлировали «торжеством технологий и прогресса». Таким образом, четыре года назад под бурные и продолжительные аплодисменты эти чудеса японской мысли приступили к работе и в отель потянулись туристы. Незамысловито вежливые, с полуулыбкой на лице, заменители человека вызвали восторг. Но лишь до поры. Самые совершенные машины в мире были напрочь лишены главного — участия, сострадания и (каламбур) — человечности. В их спокойных, набитых не извилинами, а алгоритмами головах не было места эмоциям. И поэтому, когда первый постоялец позволил себе всхрипеть, робот-помощник, обязательно находившийся в каждом номере, принялся будить храпуна и спрашивать, чем ему можно помочь. Человек заснул, но через минуту пробудился от продолжения адского диалога. Роботы-коридорные отлично разносили вещи, но не во все номера. Стоило пойти дождю или снегу, как трудяжки зависли с чемоданами постояльцев среди коридора, сталкивались друг с другом и отказывались понимать, как можно выйти из ситуации. Те коллизии, которые человек мигом «разрулил» бы благодаря такту, учтивости и желанию сделать все как можно лучше, роботы проваливали полностью. А гомонливые, но все равно динозавры на ресепшен не могли справиться с процедурой ксерокопирования паспортов постояльцев. Четыре года муки, и вот руководство отеля неохотно признало, что полностью заменить людей роботы не могут. И половину сотрудников будут набирать из устаревшего материала, то есть из людей... Попытка сделать хорошую мину при плохой игре налицо: конечно, это только пока, отельные роботы просто немного устарили... Но по факту это первый большой проигрыш технологий несовершенному созданию по имени человек.



ОЛЬГА КУЗМИНА  
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

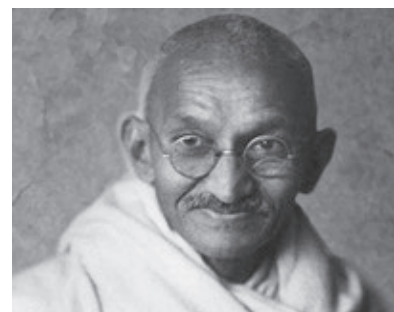
тенденция

цифра

21

градусов тепла — температура, которая должна быть в жилых комнатах согласно существующему государственному стандарту.

цитата



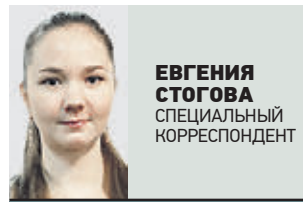
Клиент — самый важный посетитель. Не он зависит от нас. Мы зависим от него. Он не прерывает нашу работу. Он — цель нашей работы. Мы не делаем ему одолжение, обслужив его.

МАХАТМА ГАНДИ (1869–1948)  
ИНДИЙСКИЙ ПОЛИТИЧЕСКИЙ ДЕЯТЕЛЬ

2019 год для «Аэрофлота» ознаменовался двумя скандалами — подали иск американские туристы, требующие 3,6 миллиона долларов компенсации за неграмотную организацию транзита. Недовольство высказал и блогер — его лишили привилегий за хамство в адрес сотрудников. Колумнисты «ВМ» выясняют, насколько претензии обоснованны.

## Век глобального потребления

Компания, представляющая российский сегмент авиаперевозок на мировом уровне, разом стала врагом № 1 и для средств массовой информации, и для путешественников, и для коллег (читай: конкурентов). Ей моментально припомнили и былые обиды, и заразителное покровительство над «Победой». Даже, казалось бы, безусловные плюсы вроде отзывчивости на обращения клиентов, членство в одном из крупнейших авиационных альянсов и хорошей организации питания удумались поставить в упрек. Мол, этой «мишурой» прикрываются реальные промахи. Нет-нет, с постулатом маркетингологов, еще несколько веков назад провозгласивших взятую за данность правоту клиента, никто не спорит. Но что делать, если запросы этого самого клиента далеки от практики? Вот господин Александр Соколовский захотел, чтобы его при экстренной посадке рейса «Москва — Ницца» в Вене моментально доставили в пункт назначения. Хорошо, может быть, так и стоило бы поступить. Но внимание сосредоточено не на этом аспекте конфликта, а на лишении популярного блогера привилегий авиакомпании из-за открытого, еще и опубликованного в интернете хамства в адрес сотрудников! Прав ли тут клиент? Простите, конечно, но если



ЕВГЕНИЯ СТОГОВА  
СПЕЦИАЛЬНЫЙ  
КОРРЕСПОНДЕНТ

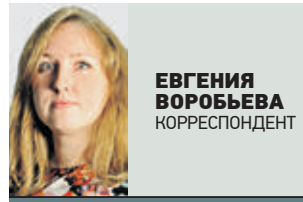
ЗА

ко мне в дом на званый ужин придут даже близкие родственники и научат, попивая дорогое вино и закусывая его икрой, крыть меня матом, я выставлю их вон без малейших угрызений совести. Американские путешественники... Какбы пассажиры опоздали на стыковочный рейс из-за плохо организованного процесса регистрации. И придя «приблизительно за 20 минут» до посадки, на борт допущены не были. Ну, во-первых, любой турист знает, что регистрация пассажира, летящего по одному билету, осуществляется в «первой» стране. Если же допустить, что путешественники покупали два отдельных билета, то уж, извините, какие тут могут быть претензии к перевозчику, когда вы сами не в состоянии рассчитать необходимое на все процедуры время? Кажется, предприимчивые заморские туристы решили по принципу русского «авось» срубить побольше денег. Правильно, конечно, бороться за исполнение компанией обязанностей и придавать проблеме огласке для ее решения. Но вот почему-то об обязанностях и, что самое главное, возможностях исполнителя все тактично забывают. А что вы хотите? Век глобального потребления...

## Когда на клиента наплевать

Н а днях шестеро пассажиров рейса Москва — Лион решили подать коллективный иск в суд на авиакомпанию «Аэрофлот». Дело в том, что из-за потерянного багажа люди были вынуждены проводить выходные в новгородских каникулах без вещей в путешествии. Пассажиры отмечают, что на стыковочных рейсах «Аэрофлота» довольно часто случаются такие казусы. Похоже, что авиакомпания ничуть не смущена этими накладками и не спешит налаживать клиентский сервис. Говорит о наплевателском отношении к пассажирам невероятная частота возникающих конфликтов.

Еще один свежий скандал у авиакомпании произошел с известным блогером Александром Соколовским. Салон самолета, в котором он летел, задымился. В результате пилоту пришлось срочно посадить самолет в Вене. Из этой ситуации авиакомпания нашла сомнительный выход: пассажирам предложили вернуться в Москву и оттуда снова лететь в место назначения — Ниццу. При такой логистике клиенты «Аэрофлота» теряли целый день. Понятно, что мало кого устроил этот вариант. Александр Соколовский занялся приватным делом: начал делиться с подписчиками впечатлениями от полета и странного сервиса авиакомпании. Использовал он для этого видеотрансляцию в Instagram. Блогер, конечно, не сдерживал эмоции и периодически вставлял крепкое слово, чем сильно обидел «Аэрофлот». Видеозапись через сутки автоматически удалена, но вместе с ней сгорели и все накопленные мили и привилегии, которые пассажиру подарили по программе «Аэрофлот-бонус». Представители компании аргументировали это тем, что в правилах прописано, что получатели программы лояльности обязаны уважительно относиться к действиям перевозчика и его сотрудникам. Блогер парировал, что пункт этот противоречит Конституции, и подал на «Аэрофлот» в суд. Раздражает наплевателское отношение к клиентам. Люди тратят деньги и рассчитывают на качественный сервис, поиск лучших путей для решения конфликтных ситуаций. Но «Аэрофлот», похоже, думает только о собственном благополучии. Его не волнует, сколько нервов и времени потратят пассажиры. Удобны ли для них приятные решения или нет. Лучше бы авиакомпания выслушивала мнения своих клиентов и мотала на ус. Исправляла недоработки, улучшала качество обслуживания. Ведь может так случиться, что пассажиры подумают-подумают, да и найдут обходной путь мимо хамского отношения.



ЕВГЕНИЯ ВОРОБЕВА  
КОРРЕСПОНДЕНТ

ПРОТИВ

Использовал он для этого видеотрансляцию в Instagram. Блогер, конечно, не сдерживал эмоции и периодически вставлял крепкое слово, чем сильно обидел «Аэрофлот». Видеозапись через сутки автоматически удалена, но вместе с ней сгорели и все накопленные мили и привилегии, которые пассажиру подарили по программе «Аэрофлот-бонус». Представители компании аргументировали это тем, что в правилах прописано, что получатели программы лояльности обязаны уважительно относиться к действиям перевозчика и его сотрудникам. Блогер парировал, что пункт этот противоречит Конституции, и подал на «Аэрофлот» в суд. Раздражает наплевателское отношение к клиентам. Люди тратят деньги и рассчитывают на качественный сервис, поиск лучших путей для решения конфликтных ситуаций. Но «Аэрофлот», похоже, думает только о собственном благополучии. Его не волнует, сколько нервов и времени потратят пассажиры. Удобны ли для них приятные решения или нет. Лучше бы авиакомпания выслушивала мнения своих клиентов и мотала на ус. Исправляла недоработки, улучшала качество обслуживания. Ведь может так случиться, что пассажиры подумают-подумают, да и найдут обходной путь мимо хамского отношения.

Мнения колумнистов могут не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»



## Точка

Сегодня точку в номере ставит опытный каюр (погонщик. — «ВМ») Елена Юрша, которая дает мастер-класс по управлению упряжкой из шести собак корреспонденту «ВМ» Альфие Кампиловой в Измайловском парке. Эти сильные дружелюбные звери должны пробегать в день не менее 50 километров. Ученые считают, что ездовые псы были выведены чукчами специально для дальних поездок и перевозки груза более трех тысяч лет назад. Исторических документов о том, как называлась порода раньше, нет. Название «хаски» получили от американцев, которые заметили, что ездовые трудяги не лают, а рычат. «Хаски» в переводе с английского языка означает «хриплый». Сегодня эти собаки — любимцы столичной детворы.

## Праздник дирижеров

В «Новой опере» проходит традиционный, уже шестой Крещенский фестиваль. На этот раз его тема — «Главный дирижер».

Тема подсказана историей самого театра: известны лишь два случая, когда театр создавался именно для дирижера: в XIX веке Байройт — для Рихарда Вагнера и чуть более столетия спустя «Новая опера» — для Евгения Колобова. Эксклюзивным проектом форума станет концертное исполнение «Проданной невесты» Бедржиха Сметаны 23 января под управлением Феликса Коробова, дирижера, которого связывают с «Новой оперой» многие годы сотрудничества в разных форматах. А вот это сочинение, считающееся первой классической чешской оперой, редко видит свет рампы.

В остальном же приглашенные по случаю дирижеры будут руководить репертуарными спектаклями «Новой оперы». Так, главный дирижер Одесского национального театра оперы и балета Александр Самоил, который вместе с основателем «Новой оперы» Евгением Колобовым учился в дирижерском классе Марка Павермана, 1 февраля проведет представление вердиевского «Набукко». А музыкальный руководитель «Новой оперы» англичанин Ян Латам-Кениг будет за пультом оперы Моисея Вайнберга «Пассажирка», показ которой на фестивале (26 и 27 янва-

ря — в Международный день памяти жертв холокоста) посвящен памяти инициатора постановки Иосифа Кобзона. Главный дирижер Башкирского государственного театра оперы и балета Артем Макаров встанет за пульт оркестра «Новой оперы» 30 января, представляя премьеру театра — «Мадам Баттерфляй» Пуччини. Впервые в истории Крещенского фестиваля сразу два молодых мастера — дирижер Самарского театра оперы и балета Андрей Данилов и главный дирижер Ульяновского оркестра «Губернаторский» Илья Дербилов возглавят 3 февраля финальный гала-концерт.

МАРИЯ БАБАЛОВА  
edit@vm.ru

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ

ДМИТРИЙ СИБИРЦЕВ  
ДИРЕКТОР ТЕАТРА «НОВАЯ ОПЕРА»

В этом году мы реализуем идею, которая вынашивалась достаточно долго. Мы решили посвятить весь нынешний Крещенский фестиваль именно профессии дирижера. Очень любопытно, как молодые дирижеры, работающие в самых разных регионах страны, проявляют себя на ответственной столичной площадке. Если форум будет иметь успех, покажет большой интерес со стороны публики, если станет важнее даже наших солистов и артистов оркестра и хора, то не исключено, что эта фестивальная тема станет нашей традицией.



3 августа 2016 года. Дирижер-постановщик Музыкального театра имени Станиславского и Немировича-Данченко Феликс Коробов во время исполнения оперы Луиджи Керубини «Медея»

Заместитель главы Департамента транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Москвы Дмитрий Пронин сообщил о том, что половина столичных таксистов хотели бы повышения тарифов на свои услуги. По словам Пронина, для водителей такси это будет главным способом улучшения условий труда.

## вопрос дня

### Столичные таксисты хотят повесить тарифы. И как вам?



АНДРЕЙ ПОПКОВ  
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДЕЛЯ  
МЕСЯЧНОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОВЕДЕНИЯ  
РАБОТНИКОВ ОБЩЕСТВЕННОГО  
ТРАНСПОРТА «ТАКСИСТ»

Столичные таксисты действительно нуждаются в повышении оплаты труда. Главная задача профсоюза — обеспечить безопасность труда водителя и достойную заработную плату. И сейчас, к сожалению, безопасность труда практически на нулевом уровне. Люди перерабатывают, но все равно не могут свести концы с концами из-за ценовой политики агрегаторов. Здесь все просто: очень низкие тарифы, водители много работают и мало получают. Поэтому необходимо

повышать ценник для пассажиров и сокращать процент, который агрегатор берет себе в качестве комиссионных. Сейчас эта доля составляет 30 процентов заказа, а стало бы сократить ее до 10–12 процентов. Причем вряд ли это значительно повлияет на агрегаторов, поскольку они практически не несут затрат. Стоимость обработки заказа практически равна нулю. А все расходы о том, что много средств уходит на рекламу, не соответствует действительности. Помимо низких тарифов, у водителей такси есть множество других проблем, и основная из них — отсутствие каких-либо социальных гарантий. Между агрегатором и водителем нет документально закреплённых трудовых отношений, все оформляется через аренду автомобиля у компании. Хотя фактически эти фирмы высту-

пают в качестве работодателей. Здесь ведь имеются все признаки трудовых отношений: агрегатор ставит условия работы, устанавливает цены, штрафует водителя и определяет ему рабочий график, назначает правила. Но водитель не защищен. Сейчас и вовсе предлагают сотрудникам оформлять как самозанятым, хотя в законе о такси четко прописано: никаких самозанятых — только юридические лица. Кроме того, работа в такси — это лицензируемая деятельность, самозанятые ею заниматься не могут. Это, кстати, вопрос: почему не выполняется законодательство, куда смотрят уполномоченные органы?



ИРИНА ЗАРИПОВА  
ПРЕДСЕДЕТЕЛЬ ОБЩЕСТВЕННОГО  
СОВЕТА ПО РАЗВИТИЮ ТАКСИ  
В РЕГИОНАХ РФ

В условиях роста цен на горюче-смазочные материалы, подорожания обязательного страхования, введения онлайн-касс с лета 2019 года повышение тарифов, безусловно, необходимо. В конце декабря сервисы по вызову такси уже повышали цены — в первую очередь из-за роста

спроса. Но не стоит опасаться, что стоимость будет завышена чрезмерно. В условиях массовой автомобилизации, уже начали развиваться новые формы перевозок легковым автомобилем, например прокат или сервисы попутчиков. Также много граждан начали отказываться от собственных автомобилей, так как в такси в некоторых случаях ездить гораздо дешевле. Поэтому я думаю, что перевозчики будут повышать тарифы умеренно, чтобы клиент не ушел от них к конкурентам.



АЛИНА ТОМИЛИНА  
ЧИТАТЕЛЬНИЦА «ВМ»

Я бы не хотела, чтобы проезд в такси подорожал, потому что уже привыкла к тому, что можно быстро и комфортно доехать куда угодно даже с ребенком. Но в любом случае в Москве хорошо развит общественный транспорт, так что и без такси проживем.

Подготовил НИКИЛЛ ВАСИЛЬЕВ  
edit@vm.ru

Мнения экспертов могут не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

## Оборотная сторона творческих мучений

Завтра, 23 января, в Москве состоится знаковая премьера: на экраны выходит фильм «Странники терпенья» Владимира Аленикова.

Ожидания — высокие, и основаны для этого немало. Почему картину стоит посмотреть, мы и расскажем. ...С нами что-то происходит: мы стали резче, сверхблезненно реагируем на окружающий мир, чуть что — идем вразнос, а за успех в технологиях платим вольным одиночеством. На этом фоне все последние годы лидерами продаж становятся фильмы с «психологическим оттенком» — те, что пытаются рас-

шифровать «код» современного человека. «Странники терпенья» — фильм и о непознанном внутреннем мире наших современников, и о живущих в них противоположных чувствах, и о страстях и муках творчества — возможно, главной страсти человека. Сюжет картины необычен. Модный фотограф Андрей Берг может считаться символом успеха. Скоро открывается его персональная выставка, и ему необходимо утереть нос не только посетителям, но и коллегам. Он должен потрясти всех своими фотошедеврами! И судьба преподносит ему подарок: встречу и знакомство с юной глухонемой

актрисой Мариной. Девушка хороша собой, а ко всему прочему ее еще и «любит» камера — Марина фотомодель «от бога». Андрей снимает ее в разных образах, как одержимый, но «того самого» кадра все нет и нет. И фотосессия затягивается на несколько часов, а потом и дней... И то, что начиналось как романтическая история, медленно, но верно превращается в настоящий триллер. Только кто из этих двоих — пленник? И что победит — черная ненависть или неистовая любовь? Картина любопытна, как и все работы Аленикова, у нее сильная продюсерская группа — сам Алеников, а также Вадим

Горяинов, Шамиль Джафаров, Эдуард Пичугин, Дмитрий Домнин и Андрей Коробов. Козырь проекта — Константин Лавроненко, сыгравший главную роль, и открытие, сделанное съемочной группой, — польская актриса Майя Шопя. Картину прекрасно приняли на Монреальском фестивале, само приглашение на который стоит дорого. Хочется надеяться, что зрители оценят «Странников», хотя скепсис по отношению к нашему кинематографу еще сохраняется. Но снимать кино, уж во всяком случае психологическое, у нас уже умеют.

ОЛЬГА КУЗЬМИНА  
olga.kuzmina@vm.ru

«Вечерняя Москва» продолжает рубрику «Кино-критик», которую ведет обозреватель Андрей Агафонов. Он подвергает критическому взгляду как отечественные, так и зарубежные новинки киноиндустрии.

## Брюс больше не всемогущий

Мы сами в этом виноваты. Когда после необычного триллера «Шестое чувство» и довольно посредственного «Неуязвимого» режиссер М. Найт Шьямалан начал шлепать одну мистическую поделку за другой, вы задумчиво говорили: «Ну, в этом что-то есть, это же Шьямалан». И не просто говорили, а ходили в кинотеатры удостовериться. Ходили на идиотский фильм про пришельцев и власти, которые скрывают, на еще более идиотский фильм про битву стихий, наконец, на тупейший ужастик про дьявола в лифте — просто потому, что в съемочной группе спрятался Шьямалан. Венцом всех этих бесчинств закономерно стал «Сплит» — фильм о том, как плохо играет артист Макэвой, которому по сценарию необходимо сыграть множеством расщепленную личность, и он выдает что-то на уровне любительских этюдов «а вот я гоппик», «а это я ге-ей, противные!», «а это я женщина!», «а сейчас я начну страшно рычать!» Смотреть было довольно тяжело, тем не менее «это же Шьямалан» снова сработало и очередной фильм-со смыслом сорвал банк. При бюджете в девять миллионов фильм заработал 280.

Надеемся, когда-нибудь кто-нибудь снимет фильм про мистический морок, наведенный хитрым индусом. Начиная с «Неуязвимого», ни один из его фильмов не вытягивал больше чем на 7,2 балла из 10 по шкале IMDb, то есть, в пересчете на нашу школьную систему, три с плюсом. При этом он все еще считается визионером и сумрачным гением типа Нолана (кстати, та же беда с Ноланом — каждый новый фильм хуже предыдущего).

Но к фильму. Формально «Стекло» — это завершение трилогии, первые две части которой никак не связаны друг с другом. Герой и злодей из «Неуязвимого» (Брюс Уиллис и Сэмюэл Джексон соответственно) встречаются с расщепленной личностью из «Сплита». Всех троих держат в психушке и уговаривают поверить в то, что никакие они не супергерои, а просто большие шизофреники. Уговаривают, надо сказать, не слишком убедительно. В роли то ли психиатра, то ли психоаналитика — порноактриса на пенсии, вся игра которой сводится к периодическому округлению рта. Санитары заходят в комнаты буйных пациентов по одному, ведут себя крайне рассеянно — впрочем, тут я пытаюсь искать какую-то логику и достоверность, ее в фильме нет вообще. Ни в одном эпизоде ни на секунду не верится в происходящее. Макэвой, как и в прошлом фильме, продолжает кривляться, изображая одного персонажа за другим, а «мамка Бастья» в силу своего невеликого актерского дарования подпрыгивает. В «Вечернем Урганте» гости иногда изображают сексуальных маньяков, полицейских, маленьких девочек, все это в виде шутки, конечно, — так вот, у них получается убедительнее.

Вряде сцен один артист (обычно это Макэвой) что-то изображает, а его партнеры просто ждут, когда он прекратит это делать. Серьезно. Девчушка, играющая выжившую жертву Зверя и, натурально, влюбившаяся в него, едва сдерживает хохот в самой трогательной сцене, и это видно. Брюс Уиллис в одной из кульминаций просто стоит к Макэвою спиной долгие три минуты, причем, поскольку он в плаще, мы даже не уверены, что это Брюс Уиллис. Очень новаторский подход к решению сцен. Когда злодей перерезает санитарию горло осколком стекла, камера показывает это со стороны затылка санитарки. И там все так. Сказать, что Уиллис не спасает картину — ничего не сказать. Кого он вообще спасал последние двадцать лет? Но Сэмюэл Джексон, самый влиятельный на сегодня актер Голливуда (а также самый умный, красивый и талантливый)? Как он оказался в этом ужастике? Это даже не халтура, не самопародия — это просто невероятно плохое кино. Неужели у Джексона не хватило влияния отказаться? Или он решил проверить, насколько он всемогущ — настолько ли, что сможет заставить публику верить, будто «Стекло» — хороший фильм?

Ну и, конечно, финальный твист — что за фильм Шьямалана без твистов? — настолько беспардонно бездарен, настолько туп, что даже не верится, будто за все за это ты, зритель, заплатил из собственного кармана. Не делай этого! Не повторяй моих ошибок!

## день в день

### Скрытое покушение и высылка правозащитника

Этот день в истории запомнился яркими, но, увы, печальными событиями.

**1905 год.** Кровавое воскресенье, ставшее началом революции. Опантические спланированное восстание петербургских рабочих сначала выглядело безобидным шествием с прорением к царю. Священник Георгий Гапон, возглавив шествие, практически был подстрелен и провокатором рабочих и подтолкнул массы к пропасти кровопролития.

**1969 год.** Произошло покушение на генсека СССР Леонида Брежнева. В Москве готовились к встрече экипа-

жей космических кораблей «Союз-4» и «Союз-5». В эскорте принимал участие и генсекретарь ЦК КПСС. Шла прямая трансляция с Красной площади. Неожиданно эфир был прерван. Через день ТАСС сообщил о покушении на космонавтов. Но никто не сомневался — стреляли в Брежнева.

**1980 год.** Андрей Дмитриевич Сахаров выступил против введения советских войск в Афганистан, за что 22 января ученый и правозащитник был задержан и без суда выслан вместе с женой в город Горький.

КСЕНИЯ ЕДИМОВА  
edit@vm.ru

## Частности

РЕКЛАМА

### Юридические услуги

● Московская социальная юридическая служба. Бесплатные консультации. Составление исков. Участие в судах. Все споры, в т.ч. вернем или расслужбем квартиру. Выпьем из квартиры. Наследство. Семейные споры. Банкротство физлиц. Т. (499) 409-91-42

● Возврат кв-р. Т. (495) 210-25-63

### Авто, запчасти, транспортные услуги

● Автовыкуп срочно. Т. (962) 936-70-22

### Коллекционирование

● Купим книги. Т. (495) 721-41-46

Размещение рекламы  
**(499) 557-04-04**