

**Павел Крашенинников:**  
Новая система омбудсменов усилит защиту прав граждан



Страница 02

**Минфин предложил**  
сократить российскую армию на 10 процентов. Минобороны — против



Страница 03

**Лицензии на онлайн-образование**  
начнут выдавать с Нового года в России



Страница 11

**Россияне смогут получить**  
налоговый вычет за занятия физкультурой и спортом



Страница 04



# Российская Газета

Общественно-политическая газета. Выходит с ноября 1990 года. Среда, 21 октября 2020. № 237 (8291) www.rg.ru

Столичный выпуск

**02**  
**Игорь Краснов:**  
Госслужащие обязаны декларировать криптовалюты

**03**  
**Минимальный штраф** в новом КоАП составит 500 рублей

**04**  
**Почему для России** сейчас цена нефти важнее объемов ее добычи

**08**  
**НАСА вновь** собирается развернуть на Луне сотовую сеть

**08**  
**В США разработали** роботов, которые неотличимы от морских животных

**12**  
**Обнаружены планеты** с условиями для жизни лучше, чем на Земле

**12**  
**Константин Анохин:**  
Мы сделали мозг мыши прозрачным и увидели след информации

**ДОКУМЕНТ В НОМЕРЕ** Правительство определило новые правила для бытового мусора

## Разделяй и здравствуй



Вынести мусор — как собрать детскую головоломку: пластиковую бутылку из-под газировки надо бросить в красный контейнер, а эту газету, когда дочитаете, — в синий.

Алексей Дуэль

Сегодня «Российская газета» публикует постановление правительства, которое запрещает загружать в один мусоровоз отдельно собранный мусор вместе со смешанными отходами и тем более сбрасывать все это вперемешку на свалку. Все полигоны и другие объекты, связанные с обработкой коммунальных отходов, должны быть оснащены системами весового контроля, данные с которых передаются в государственную систему учета бытовых отходов. В течение пяти лет эти объекты должны пройти модернизацию. За прошлый год из 65 млн тонн твердых коммунальных отходов 90% было направлено на полигоны и свалки, переработка затронула только 10% мусора, отмечает Счетная палата. Были построены 55 объектов переработки мощностью в 6,4 млн тонн в год в 33 регионах. Помимо указанных новов-

АКЦЕНТ

Сваливать отдельно собранный мусор на свалку вместе со смешанными отходами теперь запрещено, и весь мусор должен быть взвешен

дений, документ устанавливает общие требования к объектам обращения с отходами и, по сути, является техническим заданием для проектировщиков, чтобы эти нормы были обязательно предусмотрены в проектах, поясняет представитель «Российского экологического оператора». Предусмотренная документом модернизация — это инвестиции, их необходимо предусмотреть в тарифах мусоросортировочных комплексов и объектов захоронения, объясняет глава «Российского экологического общества» Рашид Исмаилов. Однако тарифы региональных операторов можно повышать только

в рамках ежегодной индексации на величину инфляции — тарифное законодательство защищает граждан, но сдерживает модернизацию. По данным СП, тарифы на вывоз твердых коммунальных отходов в разных регионах варьируются в диапазоне от 244 до 1411 рублей за один кубометр. Граждане не слишком исправно их платят: собираемость в 2019 году составила 79%, в первом полугодии 2020 года — 76%. В итоге то тут, то там возникает угроза мусорного коллапса. Чтобы этого избежать, в этом году правительство поддержало региональных операторов субсидиями.

Технологии

## МУСОР СДУЕТ ВЕТРОМ

Елена Мационг, Екатеринбург

Оптическая установка для сортировки бытовых отходов, созданная учеными Уральского федерального университета при сотрудничестве с компанией «Аксалит», проходит последние испытания. И с 2021 года уже будет внедрена на мусоросортировочных заводах Среднего Урала. Работает установкой так. Неотсортированный бытовой мусор сгружается на конвейерную ленту. Оптические анализаторы, улавливающие отраженный спектр различных материалов, способны различать, какие именно перед ними отходы, — картон, стекло, пластик и т.д. Тут же подключается мощный продув воздухом, и мусорные фракции буквально сдувает в отдельные емкости. Как рассказал «РГ» директор Института новых материалов и технологий УрФУ Олег Шешуков, установка способна рассортировать до восьми тонн отходов в час. Причем без всякого применения ручного труда, помощь человека исключается полностью. Из общей массы отходов извлекается больше 80% полезных фракций. Оптические сепараторы есть и на Западе, но они работают только с уже отсортированным в домашних условиях мусором. Уникальность уральской разработки в том и состоит, что она не такая «рафинированная», извлекает полезные отходы из всего, что «ей дают». Причем ее можно сделать и каскадной — то есть еще на одном конвейере вновь прогнать уже отсортированные фракции и разделить их. Ведь одного стекла существует несколько видов, зеленое, коричневое, прозрачное, и установка способна рассортировать его.

**ТОЛЬКО В «РГ»** В Совбезе РФ прогнозируют серьезную активизацию террористов

## Опасные клики

Иван Егоров

В этом году в полтора раза выросло число преступлений террористического характера, совершенных с использованием интернета. После пандемии ожидается всплеск экстремистских проявлений. Для своей пропаганды террористы используют все рекламные продукты, в том числе мультики и музыкальные клипы. Об этом и многом другом в интервью «Российской газете» рассказал заместитель секретаря Совета безопасности России Юрий Коков.

Юрий Александрович, сегодня много говорят о всплеске киберпреступности и кибертерроризма. Насколько актуальна угроза использования IT-технологий в террористических целях?

Юрий Коков: Криминальные деяния в виртуальной сфере в последнее время стали наиболее распространенными видами преступности. Достаточно сказать, что за последние семь лет количество преступлений с использованием IT-технологий возросло более чем в двадцать раз. Интернет, как пространство, не имеющее границ, и как средство коммуникации огромного количества людей, является идеальной средой для преступной деятельности. И активно используется международными террористическими организациями для решения широкого круга задач. Это и распространение экстремистской идеологии, и радикализация потенциальных сторонников, подстрекательство, склонение отдельных лиц, групп к терроризму. А также финансирование террористической деятельности, рекрутирование, обучение и подготовка исполнителей, планирование и организация терактов.

**ПРОЕКТ** Судебные заседания разрешат проводить онлайн

## Телефонное право

Владислав Куликов

Министерство юстиции России разработало законопроект, прописывающий правила проведения дистанционных судебных заседаний. Подключиться к процессу граждане смогут прямо со своего смартфона или планшета.

Еще недавно «суды на диване» казались фантастикой, хотя в Верховном суде России достаточно давно шла серьезная проработка идеи. Однако неизвестно, сколько времени еще шли подобные совещания, если бы не пандемия. Безусловно, мы бы с удовольствием обошлись без нее, но так вышло, что уже весной Верховный суд России в порядке эксперимента провел первое судебное заседание в режиме онлайн. Участники процесса зарегистрировались через портал госуслуг и получили специальную ссылку, по которой в назначенный час подключились к судебному процессу.

Опыт оказался удачным, и суды начали активно внедрять онлайн-технологии. Но крайне важно закрепить правила дистанционных судебных заседаний, так как на практике возникает масса вопросов.

Например, как обмениваться документами? Все это должно быть детально прописано в законе. Сейчас министр подготовил соответствующие поправки в процессуальные кодексы.

## Прямая речь

**Владимир Легойда:**  
ВЕРА В КРАСНОЙ ЗОНЕ



Очень многие священники переболели. Потому что, как врачи и полицейские, были в строю. Даже священники 65+ по желанию оставались служить. Потому что давали священническую присягу. Было немало утрат — скончались пять архиереев, ушли известные священники и монахи. Но Патриарх увидел в этом кризисе и подсказку всем нам задуматься о жизни, вернуться к Богу. И я вслед за Святейшим Патриархом и многими размышляющими над этим людьми считаю, что это повод задуматься над тем, что происходит, задаваясь прежде всего вопросом не «почему?», а «для чего?». Мне кажется, сейчас важно держаться «золотой середины». Это вызов и для власти, и для общества. И хорошо бы нам при этом не забывать знаменитую фразу философа Владимира Соловьева о том, что государство нужно не для построения земного рая, а для удержания жизни от превращения в ад.

Беседа с Владимиром Легойдой — на с. 9

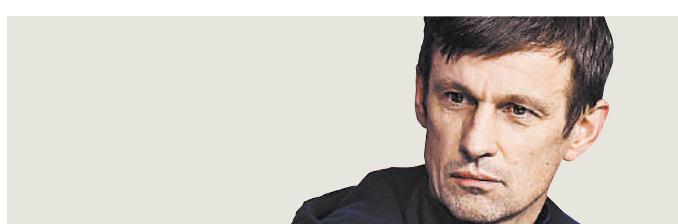
**Никита Михалков:**  
О ПОИСКЕ СМЫСЛОВ И ДВИЖЕНИИ ВВЕРХ



Это сформулировано и не мной: «Жесткая правда без любви — есть ложь». И это так. Особенно для традиции отечественного кинематографа, отечественной культуры, отечественной литературы. На сегодняшний день не нужно ничего особенного. Нужно просто показать человеку, в каком он состоянии. Рассказать ему, насколько он ничтожен и незащищен по сравнению со стихией, с кризисом, с безвластием или с нарушением законов. Поводы есть. Но (...) если ты не относишься к его несчастью как к своему несчастью, если ты не любишь этого человека, то ты вымываешь почву у него из-под ног. ...Мы переживаем хроническую убывающую плодородия. Очень резко сузился масштаб мышления творцов. В любом случае настоящее художественное произведение — это поиск смысла. Сегодня этого почти нет. Причем я никого в этом не виню, это во многом признак времени. Но согласитесь, когда тебе приходится ехать в поезде с человеком, с которым тебе не о чем разговаривать, это печально.

О юбилеях читайте на с. 13

**Сергей Семак:**  
ОЧКИ БУДЕМ СЧИТАТЬ ПОТОМ



Россия в Лиге чемпионов представлена тремя командами. Но ни про одну из них нельзя сказать, что она обязана выходить в плей-офф. Конкурировать на равных с клубами, которые годами выступают в этом турнире и у которых сильные составы, сложно. Причин здесь несколько, какой-то одной выделить не могу. Взять, к примеру, прошлый год, когда «Локомотив» попал в группу с «Ювентусом», «Атлетико» и «Байером». Многие полагали, что уж немцев-то «железнодорожники» должны опередить в борьбе за третье место. Но «Байер» — одна из ведущих команд Бундеслиги. Посмотрите на ее состав в прошлом году — и все станет ясно. Мы слабее в нескольких компонентах. Плюс на нас негативно воздействует эффект лимита, чего нет во многих европейских первенствах. Наша задача в Лиге чемпионов — думать о каждой следующей игре. Очки считаем потом, по окончании группового этапа.

Интервью с главным тренером «Зенита» — на с.15

## ЧИТАЙТЕ СЕГОДНЯ

Условия 2020 что неограничивает баланс, выходящая нас охватывает все услуги

ЗОРКОЕ Зрение ли зрение и гриппом, ИСЧЕРУ С семь главных новостей про прививку от гриппа

Один из самых опасных заболеваний на ЕГЭ оказался связан с «популярными» >15

ТВ

**Российская Газета**  
НЕДЕЛЯ

ОБЪЕДИНЕН Сергей Шойгу написал книгу о светлых и темных сторонах военной службы

«Про вчера» и сегодня

Вера... Шериф отряд Камеры... Юридическая помощь... Юридическая помощь... Юридическая помощь...

Официальные курсы валют ЦБ России с 21.10.20	Австралийский доллар 54,7790	Венгерский форинт** 25,0812	Индийская рупия* 10,5936	Новый туркменский манат 22,2541	Таджикский сомони* 75,3663	Шведская крона* 88,1987	*За 10
Азербайджанский манат 45,7787	Вон Республики Корея** 68,2432	Казахстанский тенге** 18,1347	Казакстанский тенге** 18,1347	Норвежская крона* 85,5173	Турецкая лира* 98,4719	85,5455	**За 100
Армянский драм** 15,7957	Гонконгский доллар 10,0357	Канадский доллар 58,9853	Киргизский сом** 12,3154	Польский злотый 19,9753	Украинская гривна** 27,4209	47,1382	***За 1000
Белорусский рубль 30,3773	Датская крона 77,7780	Китайский юань 11,6424	Молдавский лей* 91,5603	18,7951	Фунт стерлингов 110,0279	73,6848	****За 10 000
Болгарский лев 46,8599	Доллар США 71,8718	45,6980		57,3035	Чешская крона* 33,6170		
Бразильский реал 13,8718	Евро						





**ПРЕЗИДЕНТ** Владимир Путин призвал обеспечить доступность банковского рынка для аграриев

# Капитал для села

Кира Латухина

Обеспечивать доступность банковского рынка для клиентов призвал президент Владимир Путин председатель правления Россельхозбанка Бориса Листова на встрече в Кремле.

Банку исполнилось уже 20 лет. По основным показателям он входит в топ-5 по объемам кредитного портфеля, отметил Владимир Путин. «Банк сильно вырос за это время, и вырос он вместе с отраслью. Сельское хозяйство стало не просто эффективным бизнесом, оно стало драйвером российской экономики», — подчеркнул Борис Листов и поблагодарил за системные и своевременно принятые решения по развитию АПК.

Россельхозбанк работает в 82 регионах, обслуживает 7 млн клиентов. «Интересный факт: при вложении государством в банк 459 млрд рублей поддержка банком в свою очередь агропромышленного комплекса составляет 9,4 трлн рублей», — заметил докладчик. Банк — лидер по финансированию агропрома: в 2019 году было профинансировано проектов на 1,3 трлн рублей, привлек цифры Листов.

Работа банка неразрывно связана с реализацией государственных задач — в первую очередь по развитию АПК и сельских территорий. Он активный участник госпрограмм и нацпроектов. При этом инвестиции дают конкретные результаты, ощутимые в масштабах всей страны, заявил Листов. По его словам, каждый второй килограмм свинины и говядины, каждый второй литр молока, каждое третье яйцо — продукция предприятий, построенных на деньги Россельхозбанка. За 20 лет поддержано свыше 5200 инвестпроектов.

Каждый третий кредитный рубль в АПК — от Россельхозбанка. В 2019 году банк направил на поддержку экспорта сельхозпродукции на 22 процента больше, чем в 2018 году. Рост льготного кредитования — 20 процентов, объем выдачи кредитов сельчанам увеличился на 13 процентов. В 2019 году банк профинан-



АКЦЕНТ

## Каждый третий кредитный рубль в агропроме получен от Россельхозбанка

сировал сезонные работы на 381 млрд рублей — это 72 процента рынка.

В этом году устойчивый рост кредитования сохраняется — «чтобы российские аграрии не в чем не нуждались, а национальная экономика восстанавливалась ускоренным темпом», заверил докладчик. За восемь месяцев выдача льготных кредитов АПК выросла на 47 процентов, кредитов на сезонные работы — на 35 процентов, а в целом кредитная поддержка АПК дала плюс 29 процентов. «Сила банка в его клиентах, поэтому мы активно растим лидеров рынка

как с точки зрения объемов производства, так и применения инновационных технологий», — также заявил Листов.

Президент спросил, увеличивается ли ипотечный портфель, и получил утвердительный ответ — особенно по сельской ипотеке. «Мы первые подключились к программе минсельхоза и стали ее безусловными лидерами», — констатировал Листов. Кредитов выдано почти на 35 млрд рублей, до конца года может дойти до 100 млрд. «Причем за этими сухими цифрами стоит жизнь для 17 тысяч семей», — заметил глава банка. Особо радует, что

ипотеку стала брать молодежь: это 40 процентов заемщиков. Отделения банка охватывают 75 процентов сельских территорий. «И наша цель, чтобы каждый житель села имел доступ ко всем необходимым финансовым продуктам и услугам как в отделениях банка, так и в цифровых каналах», — отметил он.

Банк также предоставляет целый спектр финансовых сервисов. Так, больше половины договоров на рынке агрострахования заключаются под его брендом. «Формируем комфортную среду для малого и среднего бизнеса АПК, а также для сельского и городского населения», — сообщил Листов. Благодаря такой экосистеме небольшой бизнес может найти все, чтобы эффективно и полноценно работать на селе.

«Доступность надо, конечно, обеспечивать для клиентов, до-

ступность банковского рынка», — заметил Путин. «Это одна из первоочередных наших задач», — заверил собеседник. «Хотим стать центром обеспечения жизни людей, помочь им, поддержать...». «...деловую активность», — закончил предложение президент.

Второе направление — содействие экспортерам продукции

Борис Листов рассказал Владимиру Путину о том, как банк вкладывается в развитие агропрома и сельских территорий.

АПК. Совместно с минсельхозом и МГИМО открыли кафедру подготовки торговых атташе, рассказал Листов. Выпускники будут продвигать российскую сельхозпродукцию за рубежом. «Отлично», — одобрил Путин. ●

## Тем временем

Президенты России и Франции Владимир Путин и Эммануэль Макрон в ходе телефонного разговора подтвердили заинтересованность в активизации усилий по борьбе с терроризмом. Путин выразил обеспокоенность в связи с терактом, который произошел в пригороде Парижа 16 октября — варварским убийством французского учителя. Главы государств детально обсудили развитие ситуации вокруг Нагорного Карабаха. Была подчеркнута важность соблюдения противоборствующими сторонами договоренностей о прекращении огня. Лидеры отметили готовность к продолжению тесной координации двух стран в качестве сопредседателей Минской группы ОБСЕ и по линии Совбеза ООН.

**ПРЯМАЯ РЕЧЬ** Павел Крашенинников комментирует проекты законов об Уполномоченном по правам человека в России, о безопасности, о Федеральной службе безопасности, Службе внешней разведки

# Уполномочены защищать

Борис Ямшанов

Сегодня, 21 октября, Государственная Дума рассматривает в первом чтении законодательные инициативы, внесенные президентом в составе первого пакета в целях реализации положений обновленной Конституции.

Официальный представитель президента при рассмотрении законопроектов палатами Федерального Собрания, председатель Комитета Госдумы по государственному строительству и законодательству Павел Крашенинников рассказал «Российской газете» о содержании подготовленных документов.

Павел Владимирович, какие новые законы предлагаются депутатам на первое чтение?

ПАВЕЛ КРАШЕНИННИКОВ. На обсуждение выносятся проекты федерального конституционного закона об Уполномоченном по правам человека в России, а также федеральных законов «О безопасности», о Федеральной службе безопасности и о Службе внешней разведки.

Уполномоченный по правам человека — должность для нашей страны сравнительно новая и потому непривычная: прежде знали лишь «уполномоченных органов». Не все понимают, какие функции выполняет этот человек, кто его назначает и кому он подчиняется.

ПАВЕЛ КРАШЕНИННИКОВ. Институт Уполномоченного по правам человека — очень важный конституционный орган. Напомним, что этот институт был впервые введен в российской практике Конституцией РФ 1993 г. Его назначение — рассматривать жалобы граждан на решения или действия либо бездействие федеральных и местных властей, конкретных должностных лиц и госслужащих. Помощь россиянам принимается так-



же жалобы лиц без гражданства и иностранцев, находящихся на территории нашей страны.

Уполномоченного по правам человека назначает Государственная Дума сроком на 5 лет. В своей работе он независим и неподотчетен каким-либо государственным или должностным лицам, такие полномочия дают ему конституционный закон и доверие граждан. В настоящее время обязанности российского омбудсмена исполняет Татьяна Николаевна Москалькова, назначенная Госдумой по представлению главы государства в 2016 г.

Кстати, в марте нынешнего года, в том числе по ее инициативе, был принят закон об уполномоченном по правам человека в субъектах Федерации. Создается система уполномоченных по правам человека, которая, уверен, сыграет позитивную роль по защите прав граждан в различных сферах нашей жизни.

Если судить по обращениям и принятым мерам, а они исчисляются сотнями тысяч, омбудсмены не зря едят свой хлеб. Их возможность по вос-

крывать и иметь счета либо вклады в иностранных банках, расположенных за пределами территории России, а также хранить в них наличные денежные средства и ценности.

Установление таких дополнительных требований и ограничений целиком согласуется с высоким статусом российского защитника прав и свобод граждан.

С чем связаны изменения в законах о ФСБ и внешней разведке?

ПАВЕЛ КРАШЕНИННИКОВ. В новых положениях Конституции изменен порядок назначения руководителей министерств и ведомств «силового блока», находящихся в непосредственном подчинении президента. В том числе директора ФСБ и директора СВР, и эти изменения должны быть отражены в законах.

Глава государства назначает руководителей этих служб после консультации с Советом Федерации. Законопроектами определяется процедура проведения таких консультаций. Норма закона указывает, что президент вносит в Совет Федерации представления и другие материалы, характеризующие кандидатуру, а Совет Федерации должен уведомить главу государства в письменной форме о результатах рассмотрения. Кроме того, в законопроекте уточняются требования к сотрудникам органов Федеральной службы безопасности и органов внешней разведки об отсутствии у них иностранного гражданства.

Люди всегда в первую очередь заботились о своей безопасности. В наше время гарантировать главное право граждан — на жизнь — может лишь государство. Какими новшествами дополняется Федеральный закон «О безопасности»?

ПАВЕЛ КРАШЕНИННИКОВ. Законопроект, подготовленный в соответ-

ствии с обновленной Конституцией, уточняет ряд положений этого закона. В нем регламентируются вопросы международного сотрудничества в области обеспечения безопасности, уточняются полномочия Совета Федерации, задачи Совета безопасности РФ.

В частности, в статье 7 закона, посвященной международному сотрудничеству, указывается, что одной из основных его целей является охрана суверенитета, независимости и государственной целостности России, предотвращение внутрен-

АКЦЕНТ

## Процедуру консультаций в СФ будут проводить руководители силовых ведомств, в том числе министры, ведающие вопросами обороны и безопасности

них и внешних угроз, пресечение действий, направленных на отчуждение части территории Российской Федерации, а также призывов к таким действиям. В эту же статью вносится дополнение, вытекающее из Основного Закона: решения межгосударственных договоров, принятые на основании положений международных договоров в истолковании, противоречащем Конституции РФ, не подлежат исполнению в России.

У нас в стране с 1992 г. действует роль отводит этому органу новый законопроект? ПАВЕЛ КРАШЕНИННИКОВ. В соответствии с обновленной Конституцией определяется его статус. В законе указывается, что Совет безопасности — это конституционный совещательный орган при президенте. Он содействует главе государства в реализации его полномочий по обеспечению национальных интересов и безопасности личности,

общества и государства, а также поддержанию гражданского мира и согласия в стране, охране суверенитета страны, ее независимости и государственной целостности, предотвращению внутренних и внешних угроз.

Законопроект предлагает расширить полномочия Совета Федерации в области обеспечения безопасности. Как мы уже отметили, в соответствии с конституционной нормой Совет Федерации проводит консультации по предложенным президентом кандидатурам на дол-

жности руководителей федеральных органов исполнительной власти. Эту процедуру будут проходить руководители силовых ведомств, в том числе федеральные министры, ведающие вопросами обороны и безопасности государства, а также внутренних дел, юстиции, иностранных дел, предотвращения чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий, общественной безопасности.

Важно подчеркнуть, что законопроекты, о которых мы ведем речь, направлены на реализацию новых конституционных положений, цель которых — укрепление суверенитета и защита территориальной целостности нашей страны. Нормы новых законов закрепляют единые образные требования и ограничения для лиц, занимающих ответственные должности. Те государственные посты, которые критически важны для обеспечения безопасности и суверенитета страны. ●

**СОВБЕЗ** Дмитрий Медведев призвал создать систему эффективной защиты от новых инфекций

# Диагностика угроз

Татьяна Замахина

В России нужно создать систему, которая позволит быстро и эффективно защищаться от угроз новых инфекций, заявил замглавы Совета безопасности РФ Дмитрий Медведев.

Во вторник он провел первое заседание комиссии Совбеза по вопросам создания национальной системы защиты от новых инфекций, которая образована указом президента в середине октября. Для выработки эффективных мер будет использована межведомственная координация.

Как стало известно, заместителями Дмитрия Медведева в комиссии стали вице-премьер Татьяна Голикова и помощник президента Андрей Фурсенко. Также в нее вошли мэр Москвы Сергей Собянин, руководитель Роспотребнадзора Анна Попова, глава минздрава Михаил Мурашко, глава минпромторга Денис Мантуров, министр науки и высшего образования Валерий Фальков, президент Курчатовского института Михаил Ковальчук, ректор МГУ Виктор Садовничий и другие.

Дмитрий Медведев подчеркнул, что комиссия Совбеза не собирается подменять деятельность других структур, в том числе оперативного штаба правительства России или соответствующей рабочей группы Совбеза.

Цель — в ходе совместной работы найти «палитру решений, которые должны помочь противодействовать различным новым инфекциям», заявил зампред Совбеза. Медведев отметил, что необходимо создать такую систему защиты, которая позволит «быстро, по определенному алгоритму и в то же время эффективно защищаться от новых угроз». По его словам, в России нужно наладить системный мониторинг распространения инфекций и предпринять усилия, чтобы научные разработки в этой сфере воплотились в жизнь.

Члены комиссии собираются выйти на конкретные решения, касающиеся новых противомикробных и противомикробных препаратов, диагностики и технических средств. Для этого, заявил Медведев, в рамках комиссии будет создана специальная экспертная группа по научно-технологическим вопросам — ее возглавит Андрей Фурсенко. Эта группа будет помогать проведению научных исследований, которые должны сделать профилактику, диагностику и лечение новых инфекционных заболеваний более эффективными.

Медведев также отметил, что серьезную озабоченность вызывает деятельность США в биологических лабораториях на территории СНГ. ●

## Между тем

### Дискуссия о рабочей неделе продолжится

Выступая на форуме «Открытые инновации», Дмитрий Медведев заявил, что необходимо продолжить обсуждение перехода на четырехдневную рабочую неделю. Этот вопрос, по его словам, должен оставаться в повестке наряду с другими предложениями по корректировке трудового законодательства. Кстати, в период пандемии, отметил зампред Совбеза и председатель «Единой России», «наиболее безболезненно проходят кризис работодатели, которые сумели перевести значительное количество сотрудников в режим удаленной занятости». В тех случаях, когда это возможно, конечно. Отметим, что Дмитрий Медведев впервые поднял тему возможного перехода на «четыредневку» в июне 2019 года, а позже пояснил, что реализация этой инициативы не должна привести к сокращению уровня зарплат работников.

## НАДЗОР

Генпрокурор Игорь Краснов: Госслужащие обязаны декларировать криптовалюты

# Биткойны к осмотру

Иван Егоров

Российские госслужащие, начиная со следующего года, обязаны декларировать виртуальные валюты наравне с другими активами. Об этом заявил Генеральный прокурор Игорь Краснов во время 18-го заседания генеральных прокуроров государств — членов Шанхайской организации сотрудничества.

По словам Краснова, в июле 2020 года в России был принят Федеральный закон, которым виртуальная валюта для некоторых сфер правоотношений, включая противодействие коррупции, признана имуществом. Генпрокурор напомнил, что если чиновник или члены его семьи в течение года расходуя на приобретение недвижимых объектов, транспортных средств или ценных бумаг сумму, превышающую их общий доход за три последних года, прокурор вправе предъявить иск об обращении в доход государства незаконно нажитого имущества.

«За весь период реализации данных полномочий судами удовлетворены исковые требования органов прокуратуры об изъятии у госслужащих имущества на сумму более 34 млрд рублей», — сообщил глава надзорного ведомства. Краснов рассказал коллегам, что в России часто отводит органам прокуратуры центральную роль в комплексной работе по профилактике коррупционных явлений, борьбе с ними, а также ликвидации и минимизации негативных последствий, наступающих от таких действий. Другим немаловажным элементом системы противодействия коррупции Генпрокурор назвал возмещение ущерба. Так за первое полугодие 2020 года по уголовным делам о коррупции в обеспечение причиненного преступлением вреда арестовано 13,6 млрд рублей, еще на сумму 2 млрд рублей изъято ценностей и имущества. ●



СРЕДА

**Андрей Исаев**  
первый заместитель  
руководителя фракции  
«Единая Россия»  
в Государственной Думе

### Работа над бюджетом 2021 года

В ближайшее время Государственная Дума рассмотрит проект федерального бюджета на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов.

Но еще до его внесения «Единая Россия» активно вела совместную работу с правительством над главным финансовым документом страны в формате так называемого «нулевого чтения». По каждому направлению мы плотно взаимодействовали с профильными министерствами и ведомствами, сверяя основные параметры бюджета, отслеживая финансирование социальных обязательств и госпрограмм.

Отмечу, что благодаря взвешенной бюджетной политике сегодня сформированы значительные резервы, которые обеспечивают макроэкономическую стабильность и выполнение всех социальных обязательств государства. Несмотря на трудности в экономике, в бюджете 2021–2023 годов заложены средства на модернизацию первичного звена здравоохранения, строительство школ, обеспечение учащихся младших классов горячим питанием, благоустройство общественных пространств и дворовых территорий. В частности, на благоустройство в следующем году предусмотрено 34 млрд 650 млн рублей.

Помимо этого продлены меры по поддержке семей с детьми и программа предоставления льготной ипотеки под 6,5% годовых, развивается система «социального контракта».

Особое внимание в бюджете уделено помощи незащищенным слоям населения. Например, на предоставление жилья детям-сиротам в 2021 году предполагается выделить на 2,3 млрд рублей больше, чем было заложено в 2020 году.

Сохранены расходы на лекарственное обеспечение граждан, на лечение онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний. Увеличен объем средств, выделяемых на борьбу с орфанными, то есть редкими, заболеваниями.

Также в бюджете предусмотрены деньги на обновление материально-технической базы театров, детских школ искусств и домов культуры. Однако, с нашей точки зрения, финансирование данного направления тоже следует увеличить, и мы будем предлагать такое решение при рассмотрении проекта бюджета во втором чтении.

Кроме того, мы рассчитываем на увеличение расходов на строительство спортивных объектов: физкультурно-оздоровительных комплексов и площадок открытого типа.

Одновременно мы планируем внести поправки, касающиеся выделения средств на реализацию федерального проекта по патриотическому воспитанию.

Еще одна инициатива «Единой России» — запуск программы по обновлению остановок общественного транспорта. На наш взгляд, в пилотном режиме ее можно запустить уже в следующем году. Сейчас мы готовим соответствующее предложение.

И, конечно, одним из главных приоритетов нашей партии было и остается комплексное развитие сельских территорий. Во внесенном бюджете 12,4 млрд рублей заложено на реализацию проектов по строительству на селе детских садов, школ, медицинских и спортивных организаций, а также на модернизацию систем водоснабжения, водоотведения, канализации, котельных. Еще 6,7 млрд рублей выделяется на строительство и ремонт дорог в сельской местности, 2 млрд рублей — на создание объектов инженерной инфраструктуры. Но эти цифры, по нашему мнению, тоже можно увеличить, поэтому в ходе обсуждения проекта бюджета с правительством мы предложили в случае появления дополнительных резервов направлять их в первую очередь на проекты комплексного развития сельских территорий и на модернизацию дорог.

Сейчас работа над бюджетом продолжается. В четверг состоится заседание фракции «Единая Россия», на котором мы еще раз будем подробно обсуждать основные параметры этого документа с министром финансов.

— Все колонны автора  
rg.ru/sujet/5033

## ФОРУМ Михаил Мишустин рассказал членам клуба «Валдай» о борьбе с COVID-19, санкциях и исторических личностях

# В лиге премьера



Александр Корольков

**Галина Мислевская**

Россия сумела справиться с вызовами пандемии коронавируса и не допустить коллапса в экономике и общественной жизни, заявил вчера премьер-министр Михаил Мишустин на специальной сессии Международного дискуссионного клуба «Валдай». Его XVII ежегодное заседание проходит с 20 по 22 октября в Москве. Тема форума в этом году — уроки пандемии.

По мнению премьера, Россия получила «бесценный опыт» в последние месяцы. «Сейчас борьбу с коронавирусом мы ведем системно, без рывков и шоков. У правительства есть понимание того, что нужно делать в экономике, здравоохранении, других ключевых сферах. Есть возможности, чтобы действовать на опережение», — сказал Мишустин. Пример других стран показал, что принимать меры надо решительно и быстро, отметил глава кабинета, «чтобы промедление не стало в буквальном смысле смерти подобно». Власти РФ, напомнил он, одними из первых закрыли границы, оперативно провели аудит системы здравоохранения, ликвидировали дефицит средств индивидуальной защиты и тест-систем. Кроме того, была оказана поддержка гражданам и предпринимателям.

«Все решения кабинета министров во время пандемии были подчинены одной задаче — спасти жизни людей. Именно это определило те меры, которые приняло правительство. Мы помогли тем, кто больше всего пострадал в этой ситуации. Это и

сами люди, и бизнес, и целые отрасли экономики», — отметил глава кабинета. «Мы не допустили шока и коллапса, которым нас пугали», — констатировал премьер.

При этом власти «значительно модернизировали систему социальной защиты, сделали ее более удобной и понятной людям, глава правительства отметил,

**АКЦЕНТ**

### Мы всегда разделяем международные ценности и всегда следовали по пути международного сотрудничества

когда все меры социальной поддержки они получали адресно, беззаявительно, в дистанционном и проактивном режиме», подчеркнул Мишустин. «Это был очень важный шаг к созданию так называемого социального казначейства, но единственного итога этих месяцев напряженной работы», — добавил он.

Но еще важнее — реальная перспектива победить эпидемию. «Мы гордимся тем, что первая в мире вакцина против коронавируса — она российская. Более того, мы планируем вывести на рынок и другие такие вакцины», — сказал Мишустин. Он подчеркнул, что за короткое время российским ученым удалось создать конкурентоспособный продукт для внутреннего и мирового рынка, «но главное — это дает уверенность, что мы сможем победить болезнь и защитить людей».

Мишустин считает, что новая вакцина может стать «объединяющим международным фактором по борьбе с коронавирусом».

«Мы готовы оказать помощь, поделиться любым опытом, который нарабатывали за это время, и всегда открыты для диалога, невзирая на политические, культурные или любые другие различия. Это наша принципиальная позиция», — заявил он.

Говоря об уроках пандемии, глава правительства отметил,

последние годы, то благодаря им удалось сделать серьезный рывок в импортозамещении. «Ведь примерный объем потерь России от санкций, по разным оценкам, — это 50 млрд долларов. Но уже более 50 млрд долларов мы за счет импортозамещения нарастили», — подчеркнул премьер. Особенно успешно в этих условиях развивалось сельское хозяйство, отметил он. Население страны обеспечено мясом, рыбой, молоком собственного производства. Кроме того, Россия остается мировым лидером по экспорту зерна, добавил Мишустин. Он уверен, что санкции — это не тот способ, которым можно кому-то что-то доказать. «Хочу только одно сказать: Россия сама не следует по этому пути, мы фактически всегда отвечаем на какие-то меры санкционного давления, но инициативно, сами не вводим санкции», — отметил премьер. «Я надеюсь, что этот путь мы достойно пройдем, и в будущем будет меньше санкций приниматься и в отношении Российской Федерации», — добавил он. Мишустин также подчеркнул, что Москва никогда не закрывалась от мира, не выбирала путь самозащиты. «Мы всегда разделяем международные ценности и всегда следовали по пути международного сотрудничества», — сказал он.

Премьера спросили, согласился бы он занять этот пост, если бы заранее знал о пандемии коронавируса. Он сначала отшутился: «Знал бы прикуп, жил бы в Сочи». А потом уже серьезно ответил, что такое предложение оценивается не по рискам, а по тому, что случится после. Он назвал знаком доверия предложение президента РФ Владимира Путина возглавить кабинет. «И в

Отвечая на вопрос модератора сессии Андрея Быстрицкого, Михаил Мишустин назвал личностей, которыми восхищается — Владимир Путин, Сергей Королев и Стив Джобс.

этом смысле в первую очередь думаешь о том, что если такое доверие оказано, то как его оправдать и оправдать доверие людей», — заявил Мишустин. «Любое лидерство надо воспринимать как ответственность», — заметил он.

Еще один личный вопрос прозвучал под занавес специальной сессии. Модератор Андрей Быстрицкий поинтересовался, какие исторические личности вызывают восхищение у российского премьера.

Первым Михаил Мишустин назвал президента России Владимира Путина. «Я скажу откровенно, что столько лет нести ответственность за людей, за развитие своей страны — это вызывает восхищение. Это абсолютно искренне», — сказал он. Кроме того, глава кабинета назвал примером для подражания Сергея Королева, автора отечественной космической программы и технологий, которыми страна гордится до сих пор. «Очень горжусь тем, что дружу сего внуком хирургом Андреем Королевым», — заметил премьер. Также Михаил Мишустин упомянул создателя компании Apple Стива Джобса, с которым был знаком лично. «Он сделал огромный задел, и сегодня мы пользуемся теми технологиями, которые он заложил», — отметил глава правительства.

— Фоторепортаж на сайте  
rg.ru/sujet/1560

Продолжение темы на с. 8

## Телефонное право

1 Правила дистанционных судебных процессов предлагается прописать в ГПК, Арбитражном процессуальном кодексе и Кодексе административного судопроизводства.

«Для удаленного участия в судебном заседании наряду с видео-конференц-связью предлагается использовать систему веб-конференции, которая позволит сторонам использовать личные средства коммуникации (компьютер, смартфон, планшет) без необходимости явки в суд, — пояснили в ведомстве. — Установление личности гражданина в этом случае будет осуществляться по документам, удостоверяющим его личность, с использованием единой системы идентификации и аутентификации или единой биометрической системы. Если у суда возникнут сомнения в правильности идентификации, заседание по делу будет отложено».

Предусматривается, что документы могут быть поданы в суд через личный кабинет участника судебного процесса на Едином портале государственных и муниципальных услуг, а также через систему межведомственного электронного документооборота. Суд при отсутствии возражения участника судебного процесса сможет также использовать для его извещения Единый портал государственных и муниципальных услуг, систему межведомственного электронного документооборота и информационную систему организации федеральной почтовой связи. Иными словами, на портал госуслуг начнут приходить повестки из суда.

«Для использования перечисленных возможностей будет достаточно стандартного программного обеспечения и оборудования. При этом возможность подачи документов на бумажном носителе и личного участия в судебных заседаниях будет сохранена», — подчеркивают в министерстве.

Первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по конституционному законодательству и государственному строительству Ирина Руквишник считает, что идея использовать личные средства связи для участия в судебном заседании имеет более широкий спектр применения, чем в условиях ограниченных мер вследствие пандемии. «Ее реализация позволит в дальнейшем полноценно участвовать в судебных процессах лицам с ограниченными возможностями, а значит, повысит уровень реализации права на судебную защиту таких лиц», — сказала она.

### ПРОЕКТ Минимальный штраф в новом КоАП составит 500 рублей

## Недорого возьмут

**Владислав Куликов**

В проекте нового КоАП решено поднять минимальную планку штрафов в пять раз: до 500 рублей. Об этом сообщил «РГ» первый зампреда Комитета Госдумы по развитию гражданского общества, вопросам общественных и религиозных объединений Дмитрий Вяткин.

Он подчеркнул, что повышение касается только мизерных сумм: от 100 до 300 рублей. В остальном размеры штрафов останутся без изменений. Напомним, сейчас специальная рабочая группа при министерстве активно дорабатывает проект нового КоАП.

«В целом санкции в проекте остаются на том же уровне, что и в действующем. Это принципиальное решение», — сказал Дмитрий Вяткин. — Единственное, где мы действительно увеличиваем, это статьи с санкциями в размере 100–300 рублей. Нет смысла говорить, что такие суммы уже неадекватны. Поэтому в 66 составах, где санкции были установлены в 300 рублей, подняли планку до 500 рублей».

У людей останется возможность заплатить меньше: проект расширяет применение так называемого дисконта, когда при своевременной оплате можно заплатить только половину штрафа.

Еще одна нововость: самые распространенные водительские нарушения — превышение скорости на 20–40 километров в час — фиксируются после уплаты штрафа, если нарушение было зафиксировано автоматическими камерами. Это значит, что на водительской биографии не останется пятнышка, и второй раз за нарушение ПДД его не будут наказывать как нарушителя-рецидивиста. То есть санкции в следующий раз не усилятся. Как сообщил Дмитрий Вяткин, превышение скорости на 20–40 километров в час самое массовое нарушение. В прошлом году за это было назначено более 100 миллионов штрафов.

«Мы установили, что если за превышение скорости на 20–40 километров в час, выявленное с помощью средств фото- и видеодиагностики, лицо, привлеченное к ответственности, уплатило штраф, то оно считается не подвергнутым наказанию», — пояснил Дмитрий Вяткин. — Зато для злостных неплательщиков административных штрафов мы предлагаем установить систему замены одного вида наказания на другой, например, не платить штрафы — получи обязательные работы. Это гораздо продуктивнее».

Также проект нового КоАП позволит с помощью видеодиагностики выявлять нарушителей, которые паркуются на газонах и детских площадках. Предполагается, что в кодексе появится статья, наказывающая за нарушение правил благоустройства. Сами правила пропишут местные власти. Но одна из частей данной статьи будет наказывать автолюбителей, нарушивших правила благоустройства.

— Что делать, если штраф оплачен, но завис в суде, узнайте на сайте  
rg.ru/art/1973197

### ДЕЛОВОЙ ЗАВТРАК

**Андрей Юрьевич Бочкарев**  
заместитель мэра Москвы  
по вопросам градостроительной  
политики и строительства



СВОИ ВОПРОСЫ ВЫ МОЖЕТЕ ЗАДАТЬ В ЧЕТВЕРГ, 22 ОКТЯБРЯ, С 10.00 ДО 12.00 ПО МОСКОВСКОМУ ВРЕМЕНИ ПО ТЕЛЕФОНУ: 8 (800) 200-09-09 (ЗВОНКИ БЕСПЛАТНЫЕ ИЗ ВСЕХ РЕГИОНОВ РОССИИ) ИЛИ У СЕБЯ ЧАСТО ПО ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЕ: PROSEKOR@GMAIL.COM

### БЕЗОПАСНОСТЬ Минфин предложил сократить 100 тысяч штатных единиц в армии и на флоте. Руководство Минобороны — против

## Финансовый марш-бросок

**Иван Петров**

Вчера стало известно о предложениях Министерства финансов РФ по оптимизации бюджета. В их числе — сокращение численности войск на 10 процентов, увеличение необходимого для выхода на военную пенсию срока выслуги лет, отмена индексации пенсионных выплат и экономия на средствах, выделяемых на питание военнослужащих. Сообщается, что инициативы направлены в Совет безопасности РФ.

Первый пункт предложений финансового ведомства — сокращение штатной численности Вооруженных сил РФ на 10 процентов. В настоящее время в армии и на флоте служат около 1 млн человек. То есть речь идет

о ликвидации порядка 100 тысяч штатных единиц.

В Министерстве обороны России крайне негативно отнеслись к предложениям минфина. Свои замечания военные также отослали в Совбез.

«В Совет безопасности России направлена мотивированная позиция о неприемлемости данных предложений и отсутствия их поддержки со стороны руководства военного ведомства», — говорится в заявлении военного ведомства, опубликованном в «Красной звезде».

Военные напоминают, что численность и структура Вооруженных сил РФ установлена Верховным Главнокомандующим РФ и определена «исходя из всего комплекса задач в области эффективного обеспечения безопасности государства».

«Сформирована устойчивая система комплектования, сбалансированная по количеству должностей, замещающих военнослужащими и гражданскими специалистами. Предложение же минфина по сокращению должностей приведет к «нулевому» экономическому эффекту, поскольку средства на выплату денежного довольствия военнослужащим выделяются на реальную численность», — говорится в заявлении Минобороны России.

Не согласились в министерстве обороны и с необходимостью перевода отдельных должностей военнослужащих на гражданскую службу. «Опыт проведенной работы в 2007–

2012 годах по сокращению военизированных органов обеспечения показал свою неэффективность и привел к многочисленным проблемным вопросам, влияющим на боеспособность Вооруженных сил», — напомнили в военном ведомстве.

В то же время регулярно проводимые Вооруженными силами боевые операции, учения и маневры, отмечаю в Минобороны, подтверждают необходимость содержания именно такого количества военнослужащих. Критический отзыв от военных получили и предложение о пенсионной реформе для служащих. «Предложение минфина об установлении максимального размера денежного довольствия не выше 80 процентов говорит о непонимании порядка исчисления военных пенсий. Размер военных пенсий зависит от выслуги лет и составляет от 50 процентов денежного содержания за выслугу 20 лет, до 85 процентов за выслугу 32 и более лет», — пояснили в Минобороны России.

«С учетом увеличения для различных категорий военнослужащих предельного срока военной службы на 5 лет в Минобороны России ранее детально прорабатывался вопрос о возможности повышения минимальной выслуги лет, дающей право для выхода на пенсию с 20 до 25 лет службы, при условии реализации компенсационных норм и механизмов, повышающих общий уровень социальной защищенности военнослужащих и военных пенсионеров. Однако Минфином России данная инициатива была не поддержана», — напомнили в военном ведомстве.



РИА НОВОСТИ

В Минобороны считают, что сокращения в рядах военнослужащих несомненно повлияют на боеспособность войск.



## РЕСУРСЫ

Украина может ограничить мощности для транзита газа из России

## ТРУБУ ИСПЫТЫВАЮТ НА СЖАТИЕ

Сергей Тихонов

Украина собирается постепенно отказаться от 60–70% мощностей своей газотранспортной системы (ГТС) из-за сокращения транзита российского газа в Европу. Об этом заявил гендиректор «Оператора газотранспортной системы Украины» (ОГТСУ) Сергей Макогон в интервью S&P Global Platts. Для России это означает, что пропускная способность маршрута через Украину для российского газа сократится с 142,5 млрд кубометров в год до 42–57 млрд кубометров. Для сравнения, в 2019 году через Украину было прокачано 89,6 млрд кубометров газа.

Это заявление вызвало недоумение: доходы от транзита газа составляют 8–10% бюджета Украины, а договор России и Украины подразумевает транзит 65 млрд кубометров газа в 2020 году и 40 млрд кубометров ежегодно с 2021 по 2024 год, с правом увеличения объемов прокачки за дополнительную плату. Причем контракт заключен по принципу «качай или плати», то есть российская сторона уплачивает украинской ГТС всю сумму за заявленный объем газа, даже если фактический объем транзита был существенно меньше.

По данным ОГТСУ, за первые 9 месяцев этого года поставки российского газа составляют 81% от зарезервированных мощностей, за которые уже введена полная предоплата. Но это падение транзита легко объяснимо: в прошлом году, заторившись европейскими хранилищами газа и последующим падением спроса на энергоресурсы из-за пандемии COVID-19.

Учитывая активное противодействие США достройке «Северного потока-2», при восстановлении спроса на газ в Европе России уже в 2021 году могут потребоваться дополнительные мощности транзита через Украину (свыше запланированных 40 млрд кубометров).

Доходы от транзита газа составляют 8–10% бюджета Украины

Есть несколько факторов, которые позволяют с большой уверенностью говорить, что объемы экспорта газа из нашей страны не будут ограничены технически. Едва ли Украина будет сразу консервировать 60–70% мощностей своей ГТС до истечения контракта с «Газпромом» или до момента запуска «Северного потока-2», упуская возможность получить значительные дополнительные доходы в бюджет. Также такой шаг будет еще одним доводом за скорейшую достройку «Северного потока-2» и выставит Украину ненадежным партнером в глазах стран ЕС. Кроме того, ликвидация части мощностей потребует больших затрат.

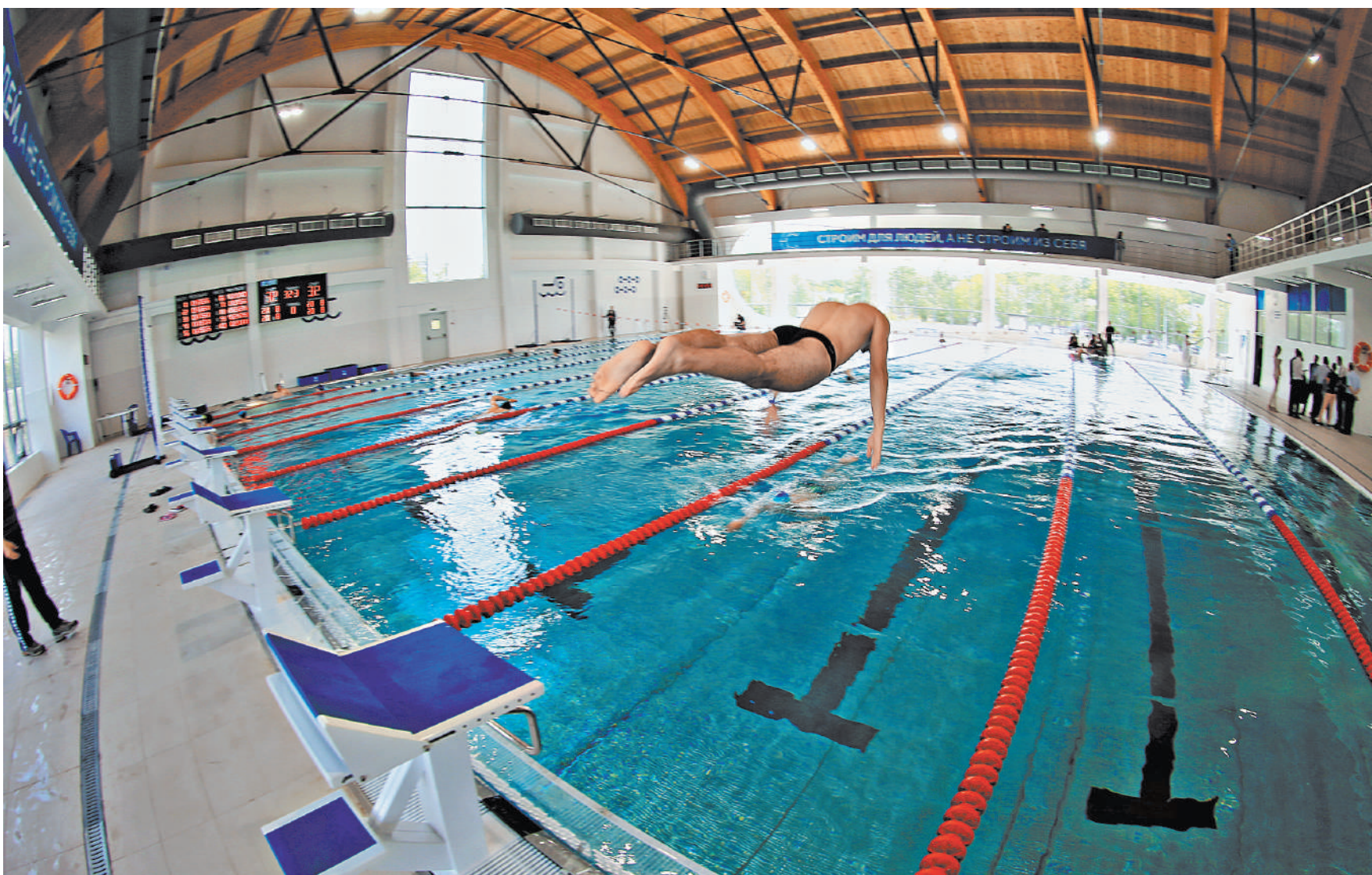
Россия в последние десятилетия прокачивала через Украину от 62 до 104 млрд кубометров газа ежегодно. Причем минимальные объемы пришлось совсем не на последний период, а на 2014 и 2015 годы. Поэтому сокращать мощность своей ГТС более чем до 100 млрд кубометров, по крайней мере до запуска «Северного потока-2», Украине нет никакого смысла. Да и в дальнейшем маршрут может быть востребован, а уничтожение части ГТС ограничит возможности страны как транзитера газа.

«Потребности в украинском транзите могут сохраниться, если в Европе будет расти спрос на российский газ (то есть не будут вводиться искусственные ограничения на его потребление и импорт), а также если Украина будет поддерживать мощности в надлежащем техническом состоянии и предлагать привлекательные условия транспортировки», — считает замглавы Фонда национальной энергетической безопасности Алексей Гривач. По его мнению, сочетание этих факторов возможно, хотя и кажется на сегодняшний день маловероятным.

В минэнерго и «Газпроме» не отгизли на запрос «РГ».

**НАЛОГИ** Государство вернет 13 процентов с покупки абонементов в фитнес-центры и бассейны

# Вычитание из телосложения



Роман Маркелов

Россияне, занимающиеся физкультурой и спортом, смогут претендовать на налоговый вычет по налогу на доходы физических лиц (НДФЛ). Подразумевается, что заниматься для этого надо в специализированных условиях — вероятно, речь в первую очередь о посещениях фитнес-центров и бассейнов.

Инициативу накануне рассмотрела правительственная комиссия по законопроектной деятельности. Сами изменения в Налоговый кодекс ранее подготовило министерство финансов по поручению президента Владимира Путина. Законопроект еще будет дорабатываться, после этого его внесут на рассмотрение Госдуме, следует из сообщения на сайте правительства.

**ПРОЕКТ** Можно ли допускать самозанятых к перевозкам?

## Пока не везет

Владимир Баршев

Допустить самозанятых к автомобильным перевозкам и перевозкам грузов практически невозможно. В такси их можно допустить, но при условии солидарной ответственности водителя и агрегатора. К такому выводу пришли эксперты рабочей группы «Защита прав автомобилистов» Общероссийского народного фронта.

Идею разрешить работу в такси самозанятым гражданам предложили агрегаторы, которые настаивают на внесении соответствующих поправок в закон о такси. Чуть позже и правительство поручило рассмотреть вопрос о привлечении этой категории граждан к транспортным перевозкам. Однако, как наглядно объяснили эксперты, даже в такси вводить самозанятых надо поэтапно, с огромной осторожностью и многочисленными условиями.

Как пояснил заместитель департамента транспорта Москвы Дмитрий Пронин, чтобы допустить самозанятых к работе в такси, потребуется изменить 15 нормативных актов. Необходимо, чтобы были организованы удаленный медосмотр, электронный путевой лист, создан цифровой профиль водителя. Необходимо изменить требования к оформлению автомобиля такси, организовать государственной региональный контроль как за любыми ИП или юрлицом, работающим в такси.

Законопроект, предложенный агрегаторами, предусматривает работу самозанятых только через агрегаторов. Значит, агрегаторы должны обеспечить им социальный пакет: льготы, больничные, оплату вы-

АКЦЕНТ

Вычет планируется предоставлять по фактическим затратам на занятия спортом, но его максимальная величина ограничится 15,6 тысячами рублей за налоговый период

Налоговый вычет — это сумма, которая уменьшает налогооблагаемую базу, по сути — возмещает ранее уплаченный НДФЛ. Вычет позволяет платить меньше налога или вернуть уже уплаченный в течение года налог. Таким образом, на вычет по НДФЛ могут претендовать те, кто его платит. Налоговый вычет подразумевает возврат 13% от суммы расходов, предусмотренной законодательством.

Сейчас в Налоговом кодексе

предусмотрены пять социальных налоговых вычетов по НДФЛ — по расходам на благотворительность, обучение, лечение и покупку медикаментов, негосударственное пенсионное обеспечение, добровольное пенсионное страхование и добровольное страхование жизни, а также по расходам на накопительную часть трудовой пенсии. Совокупная сумма расходов по этим направлениям, за которую можно получить вычет, состав-

ляет 120 000 рублей (таким образом, максимальный социальный вычет в принципе может достигать до 15 600 рублей — 13% этой суммы).

Предполагается, что вычет по расходам на физкультурно-оздоровительные услуги пополнил указанную линейку социальных налоговых вычетов. Следовательно, его расчет будет производиться с учетом других социальных вычетов из НДФЛ.

Как ранее рассказывали в минфине, данный законопроект является сопутствующим. «Сначала необходимо внести изменения в закон о физической культуре и спорте в РФ, которые бы определяли понятие «физкультурно-оздоровительная услуга», — подчеркивали в министерстве. В целом же вычет будет содействовать увеличению числа граждан, занимающихся физкультурой в специализированных условиях, уверенны в минфине.

С налоговым вычетом гораздо больше граждан погружаются в занятия спортом, рассчитывают в минфине.

Перечень организаций, предоставляющих услуги, при получении которых можно будет претендовать на вычет, сформирует минспорт. Летом глава ведомства Олег Матусин рассказывал, что налоговый вычет за занятия спортом будет включен в законодательство до конца года. Он уточнял, что в ведомстве уже разработали поправки в федеральный закон «О физической культуре и спорте в РФ», где планируется закрепить определение физкультурно-оздоровительных услуг.

— Исследование: Большинство россиян довольны своей физической формой — подробности на сайте [rg.ru/art/1974901](http://rg.ru/art/1974901)

16 — Публикацию комментирует Лев Гончаров

**ТРАНСПОРТ** Фурам запретят закрывать номера на пунктах весогабаритного контроля

## Вскрытые резервы

Евгений Гайва

Большегрузам запретят проезжать автоматические пункты весогабаритного контроля с нечитаемыми государственными номерами, чтобы они не скрывали перевес. Проект порядка движения фур через пункты контроля разработал минтранс, документ проходит общественное обсуждение.

Нарушения могут фиксироваться автоматическими средствами с помощью фото- и видеозаписи, пояснили «Российской газете» в минтрансе. За нарушения предусмотрены штрафы.

Однако автоматикой можно обмануть. «По информации владельцев федеральных авто-

дорог, полученной из автоматизированной системы мониторинга интенсивности и состава транспортного потока, порядка 350 тысяч грузовых транспортных средств в 2020 году уклонились от весового и габаритного контроля», — сообщили в минтрансе.

По данным Счетной палаты, ежегодно недоплата в бюджет от перегруженных автомобилей составляет более 40 млрд рублей. Эти деньги могли бы пойти на восстановление дорог.

Водителям грузовиков запретят использовать какие-либо устройства или материалы, препятствующие идентификации госномера, а также видоизменять, скрывать или устанавливать нестандартные номе-

ра. Кроме того, в зоне автоматического весогабаритного контроля предполагается запретить разворот или остановку транспортного средства, а также использование фар-пржектора и фары-искателя. Информировать водителя о выезде и выезде из зоны контроля будут с помощью специальных дорожных знаков.

В России очень большое количество транспорта ездит с перегрузом, признает президент Ассоциации «Грузавотранс» Владимир Матягин. «Явно выраженный перегруз существует в строительном секторе — это перевозка песка, щебня, стройматериалов. С перегрузом идут перевозчики, также другая сельхозпродукция перевозится с нарушением законодательства», — говорит он. Сами перевозчики хотели бы ездить по правилам. Но на нарушения толкают заказчики. Они стремятся снизить цены, а потому некоторые перевозчики ради снижения издержек вынуждены отправлять в рейс автомобили с перегрузкой в два, три и даже четыре раза.

Помимо автоматических пунктов на дорогах нужна тотальная система контроля, считает Матягин. Груз стоит взвешивать при отправке, чтобы перевозчик знал, сколько товара он везет, и затем у грузополучателя, чтобы и в конечном итоге не несло ответственность за нарушения.

Кроме того, на выезде из пункта контроля должны быть установлены информационные табло, где бы сразу отражалась информация о перегрузе. Нужны также контрольные весы, где водители могли бы перепроверить вес, отмечает Матягин.

**ПРОГНОЗ** Почему цена нефти оказалась важнее объемов ее добычи

## Бочки отсчета

Сергей Тихонов

В ОПЕК+ допускают возможность корректировки условий сделки о сокращении добычи нефти (-7,7 млн баррелей в сутки) на 2021 год из-за второй волны пандемии и низких темпов восстановления спроса. Окончательное решение будет принято в ноябре-декабре этого года, но на фоне возобновления карантинных ограничений во многих странах мира, для участников ОПЕК+, в том числе для России, актуальным становится не наращивание производства, а сохранение баланса на рынке нефти и удержание котировок от очередного обвала.

Глава минэнерго Александр Новак в ходе открытой части заседания ОПЕК+ сообщил, что процесс восстановления потребления нефти замедлился. «Мы видим, как трудно идет восстановление, видим много неопределенностей, которые мешают возвращению к докризисным показателям экономики и мирового потребления нефтяного сырья», — подчеркнул он. В минэнерго ожидают, что в 2020 году в России будет добыто 507 млн тонн нефти — на 53 млн меньше изначальных планов.

«Высокие цены сейчас важнее соответствующего наращивания объемов, потому что на рынке нефти даже небольшое избыточное увеличение добычи может серьезно обрушить котировки из-за низкой эластичности спроса и предложения», — говорит руководитель исследований департамента по ТЭК и ЖКХ Аналитического центра при правительстве РФ Александр Курдин.

Расходы бюджета в 2020 году из-за коронакризиса превысили запланированные на 4 трлн рублей. И самый безболезненный для экономики страны способ компенсировать эти средства при слабо растущем спросе — удержание, а в идеале — рост цен на нефть.

Еще один способ пополнить казну — увеличить налоговую нагрузку, что также было сделано. В 2021 году дополнительные налоговые поступления в бюджет из нефтегазовой отрасли ожидаются в размере 223 млрд рублей. Рост налогов не способствует увеличению инвестиций и запуску новых проектов, но в условиях сделки ОПЕК+, а тем более если ее сегодняшние параметры будут сохранены на какое-то время в 2021 году, это минимизирует отрицательное влияние увеличения фискальной нагрузки на развитие отрасли, поскольку добычу придется ограничивать искусственно.

— За динамикой цен на нефть следите на сайте [rg.ru/sujet/5625](http://rg.ru/sujet/5625)

**ОБЩЕСТВО** На проекты НКО в 2021 году выделят 10 млрд рублей

## Деньги, капитал и гранты

Елена Манукиян

Объем грантовой поддержки некоммерческого сектора будет высоким не только по итогам этого года, но также в следующем году, заявил генеральный директор Фонда президентских грантов Илья Чукалин. По его словам, в проекте бюджета на 2021 год, который правительство уже внесло в Госдуму, на поддержку некоммерческих организаций заложены 10 млрд рублей.

Большую часть средств распределят между победителями двух конкурсов. Прием заявок на первый из них уже завершился, итоги озвучат до конца декабря. В первом квартале 2021 года НКО, представившие лучшие проекты, получат финансовую поддержку в виде грантов. Второй конкурс пройдет с 1 февраля по 15 марта следующего года.

Часть средств Фонд президентских грантов направит на финансирование региональных грантовых конкурсов. «Мы поможем регионам увеличить объем финансовой поддержки некоммерческого сектора, а также надемся повлиять на качество распределения средств: все конкурсы должны пройти предельно открыто и прозрачно», — сказал Чукалин.

В этом году объемы грантовой поддержки некоммерческих организаций достигли 11 млрд рублей, а количество профинансированных проектов увеличилось почти в 4 раза по сравнению с прошлым годом. Победителями каждой пятой заявки, тогда как ранее только 10% участников становились обладателями грантов. Причем почти 1,5 тысячи из 5,3 тысячи проектов-победителей — из малых городов и сельской местности. Такое количество проектов из небольших населенных пунктов будет поддержано впервые, сообщил гендиректор фонда.

В этом году в условиях коронавируса для НКО провели дополнительный конкурс, победителями которого стали 900 организаций. На реализацию их проектов из резервного фонда президента выделено более 2 млрд рублей.

ООО «Линейное» информирует о проведении общественных обсуждений проектной документации по объекту: «Обустройство поисково-оценочной скважины № 4 Черемшанского нефтяного месторождения».

Цели намечаемой деятельности: строительство объектов нефтедобычи.

Месторасположение намечаемой деятельности: Томская область, Каргасокский район, Черемшанское нефтяное месторождение.

Наименование и адрес заказчика: ООО «Линейное», 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, пер. Совпартишольный, 13, кабинет 210.

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: с 25 октября 2020 года по 25 ноября 2020 года.

Орган, ответственный за организацию общественных обсуждений: Администрация Каргасокского района.

Форма проведения общественного обсуждения: слушания. Форма предоставления замечаний: устная, письменная. Ознакомление с проектной документацией и представительство замечания можно в течение 30 дней с даты публикации извещения по адресам:

1. Администрация Каргасокского района: Томская область, с. Каргасок, ул. Пушкина, 31, каб. 10 (с 9.00 до 13.00 и с 14.00 до 17.15).  
2. ООО «Линейное»: 634027, г. Томск, пер. Совпартишольный, 13, каб. 210 (с 8.30 до 17.30), тел.: 8 (3822) 51-51-24.

Общественные обсуждения состоятся 26 ноября 2020 года в 14.00. В зале заседаний Администрации Каргасокского района по адресу: Томская область, с. Каргасок, ул. Пушкина, 31.

Ответственные организаторы:  
От ООО «Линейное»: Главный инженер, Шелковников Дмитрий Алевитович, тел.: 8 (3822) 51-51-24.

От проектной организации ООО «Сибнефтегазпроект» — Генеральный директор, Волков Дмитрий Константинович, тел.: 8 (905) 992-97-96.

От администрации Каргасокского района — Ведущий специалист по вопросам градостроительства Администрации Каргасокского района Колотов Максим Евгеньевич, тел.: 8 (38253) 2-13-54.

Прием от граждан и общественных организаций замечаний и предложений осуществляется ООО «Линейное» в течение 30 дней после общественных обсуждений.

С окончательным вариантом ОВОС можно ознакомиться в течение всего срока до принятия решения о реализации намечаемой деятельности в ООО «Линейное» по адресу: 634009, Россия, Томская обл., г. Томск, пер. Совпартишольный, 13, кабинет 210.



Водителей фур о выезде на пункт весового контроля вместо надписей будут уведомлять с помощью новых специальных дорожных знаков.



**УСЛУГИ**  
Кадастровая палата проверит «чистоту» продаваемого жилья и земли

## ПРОВЕРКИ «НА БЕРЕГУ»

Ольга Игнатова

Федеральная кадастровая палата запустила эксперимент по предоставлению гражданам, юристам и индивидуальным предпринимателям экспертно-аналитического заключения о безопасности сделки по приобретению различных видов недвижимости.

Пока такую услугу можно получить в филиалах палаты по Ставропольскому краю и Астраханской области. Если она будет востребована, то практику расширят на другие регионы.

Покупка недвижимости всегда сопряжена с определенным риском. «В момент принятия решения необходима экспертная консультация, заключение, — отмечает глава Федеральной кадастровой палаты Вячеслав Спиренков. — Под особой защитой чувствую себя, если у экспертного заключения есть гарантия государственного учреждения. Новый «пилот» поможет гражданам узнать самые важные нюансы про объект недвижимости «на берегу».

Например, половина земельного участка, выставленного на продажу, входит в охранную зону газораспределительных сетей. Если продавец не считает нужным сообщить об этом покупателю, то последний сможет получить информацию от экспертов. Они объяснят, что на этой половине участка нельзя будет построить жилой дом или разбить сад, например, мангал. Покупатель сможет принять более взвешенное решение.

Пока аналитическое заключение можно получить при приобретении жилого дома, гаража, земельного участка для индивидуального жилищного строительства или садового участка, а также личного подсобного хозяйства или размещения гаражей. Потом перечень объектов может расширяться.

## ПРОИСШЕСТВИЕ

**Вчера**  
в Вологодской области погиб руководитель резиденции Деда Мороза  
**ЗАПУТАЛСЯ В ПРОВОДАХ**

Вера Черенева, Алексей Михайлов, «Российская газета», Вологда

Как минимум два человека стали жертвами авиакатастрофы, которая произошла вчера в Вологодской области — в реку Сухону упал легкомоторный вертолет типа «Robinson R44», следовавший по маршруту Вологда — Великий Устюг. Как выяснилось, одним из погибших был руководитель широко известной устюжской вотчины Деда Мороза Олег Васильев.

Гибель Васильева подтвердил губернатор Вологодской области Олег Кувшинников. «Вместе с Олегом Александровичем мы реализовали десятки проектов по развитию Вологодчины. Для всех нас это большая утрата», — отметил он на своей странице в соцсетях.

В момент крушения на борту вертолета находились как минимум еще двое пассажиров и пилот. Сообщения об их судьбе на момент подписания этого номера «РГ» в печать не поступали.

По невыясненным пока причинам вертолет на полпути зацепился лопастью за линию электропередачи и упал в реку. Сейчас на месте крушения идет поисковая операция.

Олег Васильев возглавлял вотчину Деда Мороза осенью прошлого года. До этого семь лет работал в должности вице-губернатора Вологодской области. В 2018 году он принимал в регионе автоэкспедицию «От Балтики до Арктики», организованную «Российской газетой» и информационным агентством БНК. Редакция «РГ» приносит соболезнования родным и близким Олега Васильева. ●

## ИННОВАЦИИ Для военных разрабатывают мини-беспилотники

# Рой вокруг «Ратника»

Юрий Гаврилов

Наряду с разработкой тяжелых беспилотников, российские конструкторы активно занимаются проектированием малогабаритных дронов военного назначения. Один из таких аппаратов создали в Санкт-Петербурге. Он весит всего 180 граммов и рассматривается как возможный элемент боевой экипировки «Ратник» третьего поколения.

Напомним, что по планам Минобороны России, в новую амуницию солдата XXI века собираются интегрировать роботизированные комплексы и беспилотники. Понятно, что речь идет о летательных аппаратах с относительно небольшими размерами и массой. Изделие пионерцев как раз укладывается в данную концепцию. Тем более что по словам главного конструктора предприятия-разработчика мини-дрона Павла Рожкова, подобные беспилотники уже успешно протестированы на специальной «полосе препятствий».

Испытания подтвердили: мини-аппараты способны в ручном и полуавтоматическом режиме ходить по сложным маршрутам, сканировать окружающую местность и определять точное местоположение людей и различных объектов. По мнению Рожкова, это особо актуально при проведении поисково-спасательных операций, мониторинге и обследовании территорий и построек. То есть там, где необходим автоматизированный и не отягощенный большим количеством технических требований поиск.

Разработчики также утверждают, что малогабаритные беспилотники отлично подходят для защиты стратегических, в том числе и гражданских промышленных объектов, где вторжение нарушителей в воздушное пространство категорически недопустимо.

Предполагается, что со временем подобные летательные аппараты можно будет использовать как по одиночке, так объединять в своего рода рой из десятков и даже сотен маленьких дронов. В таком их применении как раз заинтересованы силовики. Не случайно мини-беспилотник питерских конструкторов, впервые представленный на форуме «Армия-2020», сразу привлек внимание военных. Это особенно важно, поскольку



АКЦЕНТ

**Мини-беспилотник весит всего 180 граммов и рассматривается как возможный элемент боевой экипировки «Ратник» третьего поколения**

без их поддержки проект так и останется проектом.

«Сейчас очевидно, что такие работы исключительного и инициативного порядка желаемых результатов не принесут. А значит, требуют серьезного и взвешенного подхода, с учетом научно-технического задела и поддержки, финансирования разработок в этих направлениях, а также грамотного сопрово-

ждения работ со стороны заказчика», — откровенно признал Павел Рожков.

По его словам, питерское предприятие уже работает с потенциальными заказчиками, проявляющими серьезный интерес к теме и ожидающим реальной отдачи от использования такой техники.

Надо сказать, что работа над созданием малогабаритных во-

енных дронов в России идет не первый год. Например, еще в 2017-м в Тульском научно-производственном объединении «Сплав» создали уникальный беспилотник, средством доставки которого является реактивная система залпового огня «Смерч».

Беспилотник помещают в боевую часть ракеты. В воздухе она в нужный момент раскрывается и сбрасывает аппарат на парашюте. Затем дрон в автоматическом режиме выпускает крылья и включает двигатель. Дальше начинается стандартная работа: аппарат в режиме реального времени передает картинку на пульт оператора. Это дает возможность не только отслеживать результаты стрельбы «Смерчей», но и вносить в нее необходимые коррективы. На-

пример, перенацеливать реактивные системы на наиболее важные объекты противника. Преимуществами оружейной новации очевидны. Прежде всего, такой беспилотник реально доставить в заданный район буквально за считанные секунды. Учитывая калибр боеприпаса — 300 мм — сам разведывательный аппарат имеет небольшие размеры. То есть сбить его с земли весьма проблематично. Реактивный снаряд 9М534 с головной частью с беспилотным летательным аппаратом предназначен для оперативной разведки целей. Высота полета летательного аппарата — 500 метров, время барражирования — 20 минут. ●

Наличие в армии мини-беспилотников со временем позволит военным объединять их в своего рода рой.

## РЕШЕНИЕ Суд конфисковал у экс-министра Михаила Абызова 32,5 млрд рублей Рекорд по взысканиям

Иван Петров

Гагаринский районный суд Москвы во вторник удовлетворил иск Генпрокуратуры РФ об обращении в доход государства денежных средств бывшего министра по вопросам Открытого правительства Михаила Абызова. Ранее представители надзорного ведомства потребовали взыскать с бывшего чиновника и подконтрольных ему иностранных компаний 32,5 млрд рублей. В Генпрокуратуре пояснили, что эти деньги были получены незаконным путем — в нарушение установленных законом антикоррупционных запретов и ограничений.

Как уточнили сегодня в суде, с Абызова и пяти иностранных юристов взыскано в общей сложности 32 млрд 540 млн 718 тыс. 646 руб. 44 коп. Иск удовлетворен полностью.

Это взыскание стало рекордным в России по объему имущества и средств, изымаемых у фигурантов уголовного дела по аналогичному иску. До этого стоимость преступно нажитого имущества, которое конфисковали, не превышала 10 миллиардов рублей. По делу экс-полковника МВД Дмитрия Захарченко было изъято 9 млрд 460 млн рублей, по делу полковника ФСБ Кирилла Черкалина конфисковано имущество на 6 млрд рублей. «Основанием для заявления требований послужили обстоятельства, указывающие на то, что Абызов, занимая с 21 мая 2012 года по 07 мая 2018 года государственную должность, систематически нарушал установленные законами запреты», — пояснил официальный представитель Генпрокуратуры Андрей Иванов.

По его словам, при поступлении на службу Абызов скрыл сведения о своем реальном имущественном положении, в частности, о владении им пятью зарегистрированными на Кипре офшорными компаниями, также у него имелись ценные бумаги на менее 10 российских компаний стоимостью свыше 9 миллиардов рублей. «Сведения о наличии названного имущества Абызовым как госслужащим на протяжении 5 лет не декларировались. В период службы он продолжал заниматься предпринимательской деятельностью, извлекать доходы от подконтрольных ему юридических лиц. Своё участие в коммерции и полученные денежные средства Абызов скрывал. Он оформил их на подставных лиц, а на Кипре и в Москве организовал функционирование теневых офшоров, размещенных в целях конспирации в жилых квартирах», — пояснил Андрей Иванов. ●

## ТЕХНОЛОГИИ Эскадрилья Бе-200 может стать международной

# Дождь с доставкой на дом

Сергей Птичкин

Глава «Ростеха» Сергей Чемезов выступил с важной инициативой. Он предложил создать специализированную эскадрилью самолетов-амфибий Бе-200, которая сможет тушить пожары в любой точке планеты.

Лучше всех историю Бе-200 знает Александр Явкин — человек, создавший этот уникальный самолет-амфибию. С 1990 до 2016 года он занимал пост заместителя генконструктора ПАО «ТАНТК имени Г.М. Бериева». Был главным конструктором Бе-200. И все эти годы Явкин пытался продвинуть машину в ее противопожарном варианте на мировой рынок.

Вот что Александр Васильевич рассказал «Российской газете»:

— Практическая основа для создания так называемой «Евроэскадрильи» для тушения пожаров и спасения людей была заложена 25 июня 2008 года на международной конференции в Женеве. В ней, кстати сказать, принимал участие тогдашний глава МЧС Сергей Шойгу. На той конференции была подписана Административная декларация о договоренности между Генеральным директором по окружающей среде ЕС и МЧС России о сотрудничестве, взаимной помощи и авиационной поддержке при реагировании на чрезвычайные ситуации. Увы, реализация этой договоренности в части, касающейся Бе-200С, не состоялась. В силу объективных, а большей частью — субъективных причин.

В апреле 2010 года, по итогам демонстрационных полетов Бе-200С в штате Калифорния, между ПАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева» и компанией TTE International Inc. был подписан контракт на поставку 10 пожарных самолетов Бе-200С-Е. То есть десять лет назад можно было создать американско-российскую авиагруппу по борьбе с пожарами. Не сложилось. За океаном очень сложная система допуска чужих самолетов в небо Соединенных Штатов и Канады. Американцы даже предлагали собирать Бе-200 на территории их страны. Но в руководстве ОАК не нашлось людей, способных взяться за решение этой не столь уж и сложной задачи.

В 2018 году мною в высшие кабинеты было направлено предложение по «Мегапроекту Бе-200». В нем обобщено говорилось, где можно взять несколько миллиардов долларов для создания воздушного флота из 100 самолетов-амфибий Бе-200. Не из шести самолетов, о которых сейчас говорится, а из сотни. Это не блеф. На Западе активно работают схемы так называемых карбоновых кредитов, о которых у нас почти неизвестно. Организациям и даже частным лицам выдаются огромные кредиты, если они работают над снижением выбросов в атмосферу углекислого газа.

Каждый лесной пожар — это гигантские выбросы углекислого газа с одновременным выжиганием кислорода. Требуется рассчитать и обоснованно доказать, сколько такого газа выделяется при лесном пожаре и сколько кислорода сгорает. А дальше — дело чисто банковских технологий.

В своих письмах я подробно объяснял, как получить карбоновый кредит именно под проект Бе-200. От вноси, кому я обращался, ответы пришли вежливые, но ни о чем. Кто-то вообще не ответил. ●

## СУД Михаил Ефремов согласился выплатить компенсацию родным погибшего водителя

# Кеш в портфеле

Иван Егоров

Мосгорсуд отложил рассмотрение апелляции на приговор Михаилу Ефремову на 22 октября для решения вопроса о компенсации потерпевшим.

«Суд отложил заседание на 22 октября для решения вопроса о выплате компенсации морального вреда потерпевшим и ознакомления адвокатов потерпевших с материалами независимой экспертизы по делу», — огласила решение коллегии судей ее председатель Любовь Ишмуратова.

Во вторник в Мосгорсуде прошел первый день апелляции по жалобе защиты на приговор Михаилу Ефремову, который получил 8 лет колонии за смертельное ДТП. Впервые процесс с участием актера прошел без участия его адвоката Эльмана Пашаева.

Как считает сам Ефремов, свои 8 лет общего режима он получил не без помощи «звездного» защитника, который изначально выбрал на процессе тактику непризнания вины. И тем самым сразу настроил против

актера и потерпевших, и прокуроров. Все началось с заявления в первый же день заседания суда о непризнании вины актером, потому что он ничего не помнит о произошедшем. Его защитник намекал на то, что в машине за рулем мог сидеть совсем не Ефремов, а другой человек. При этом все показания свидетелей, записи с камер наблюдения, экспертизы, говорили однозначно — за рулем был именно актер.

Но Пашаев на этом не успокоился и нашел сразу трех свидетелей, которые якобы видели, что за рулем джипа был не Ефремов, а другой высокий человек в беисболке. Правда, сами свидетели не смогли найти себя на многочисленных видео с места аварии.

В итоге к прению сторон 3 сентября, когда Ефремов должен был выступить с последним словом, он выступил первым и признал вину. Однако, как выяснилось, запоздалое покаяние не возымело должного воздействия на прокуроров. Пособившие запросили для актера почти максимальные 11 лет колонии. Прокурор обратила внимание суда на «избирательность» па-

мяти Ефремова. То есть он помнит, как искал пива и что признал вину на допросе сразу после ДТП, однако не помнит, как с кем выпивал, как оказался в своем джипе. Вынесенный 8 сентября приговор судьей Еленой Абрамовой в 8 лет колонии оказался не столь суровым, но все равно очень внушительным для дела о смертельном ДТП. Сразу после этого Ефремов заявил, что отказывается от услуг Пашаева.

В итоге на апелляции вместе с Михаилом Ефремовым вышли сразу три новых адвоката. Один из них, Петр Хархорин, сообщил в суде, что перед началом заседания получил возражение от адвоката Александра Добровинского, в котором тот указал, что единственным смягчающим обстоятельством может быть компенсация вреда каждому потерпевшему в размере 1 миллиона рублей. Хархорин объявил в суде, что защита готова это сделать прямо сейчас, и продемонстрировал портфель с 2 миллионами 400 тысяч рублей. Уже после заседания адвокат Добровинский признался журналистам, что последний раз наличные деньги видел на блоншином рынке в 1978 году. По его словам, коллеги были очень милы и с ними можно работать. Также он пообещал, что потерпевшие на следующем заседании готовы взять деньги, после чего отзвонит свои гражданские иски к Ефремову.

Насколько это обстоятельство поможет смягчить наказание, покажет судебное заседание, которое состоится в четверг. Пока же суд приобщил к делу положительную характеристику актера из СИЗО № 5 «Водник», где тот содержится уже полтора месяца. ●



На апелляции в Мосгорсуде интересы Михаила Ефремова вместо Эльмана Пашаева представляют три новых адвоката.

— Видеорепортаж на сайте rg.ru/sujet/6393

США готовы были взять 10 самолетов и даже предлагали собирать Бе-200 на территории их страны







# Опасные клики

1 ← **Появились ли на борбу с терроризмом прокатившаяся по всему миру волна пандемии коронавируса COVID-19?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Действительно, пандемия коронавируса и вызванные ей кризисные явления в социально-экономической сфере обострили существующие и спровоцировали возникновение новых угроз безопасности. В создавшихся условиях террористы еще активнее уходят в онлайн. Распространение в обществе радикальных настроений в связи с психологическими последствиями повсеместных «локдаунов», в том числе депрессий, социальной изоляцией, утратой источников дохода и другими факторами, становится питательной средой для их пропагандистской и вербовочной деятельности. Наиболее подвержены негативному воздействию молодые люди, которые ищут в сети ответы на свои вопросы и пути их решения. Только за 9 месяцев 2020 года число зарегистрированных преступлений террористического и экстремистского характера, совершенных с использованием сети Интернет, возросло практически в полтора раза по сравнению с прошлым годом. К примеру, месяцем назад сотрудниками Федеральной службы безопасности задержали 13 человек, которые готовили массовые убийства с использованием самодельных взрывных устройств, холодного оружия, зажигательных смесей, а также склонявших к совершению таких преступлений других граждан. При этом большинство из них были участниками закрытого интернет-сообщества.

**Но все-таки в офлайне из-за перекрытых границ по всему миру и карантинов мер активность террористов снизилась?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Нас не должно вводить в заблуждение и некоторое снижение на фоне пандемии практической активности террористов. С постепенным снятием эпидемиологических ограничений возвращение террористических ячеек к активной деятельности может произойти весьма стремительно. Не случайно тема последствий пандемии коронавируса, в том числе в сфере безопасности, стала одной из центральных 22 сентября во время 75-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН. Именно поэтому президентом России В.В. Путиным было указано на необходимость последовательной адаптации международных институтов к современным реалиям, объединения усилий мирового сообщества по преодолению новых вызовов и угроз, выработки нестандартных подходов к решению глобальных проблем. При этом обращено особое внимание на вопросы обеспечения кибербезопасности, недопущения попадания инновационных цифровых технологий в руки разного рода радикалов и экстремистов, чреватого огромными рисками и негативными последствиями.

**Известно, что наиболее активно эмиссары террористов используют интернет для пропаганды и вербовки новых сторонников. Заметно, что очень часто эта работа ведется на высоком профессиональном уровне и использованием передовых медийных технологий. При этом образ бандитов и убийц все чаще романтизируется и героизируется.**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Цель террористической пропаганды — психологическое манипулирование отдельными людьми или группами людей для подрыва у них веры в социальные ценности, разжигания радикальных настроений или же для распространения среди населения чувств повышенной тревоги, страха и паники. Видеоролики совершаемых террористических акций также служат своеобразным отчетом террористов перед теми, кто оказывает им финансовую поддержку. Такая информация распространяется с использованием соцсетей, файлообменных веб-сайтов и чат-форумов.

Размещаемые террористами материалы обычно имеют форму мультимедийной информации, содержащей рекламу, призывы, идеологические или практические наставления и разъяснения, оправдывающие терроризм.

**То есть просто взять это все и заблокировать, раз и навсегда, не получится?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Противодействие террористической деятельности в интернете предполагает комплексный подход, мобилизацию значительных сил и ресурсов общества и государства. Так, в 2019 году в России заблокировано более 84 тысяч интернет-страниц и удалено около 5 тысяч материалов, признанных экстремистскими и запрещенных к распространению. В первом полугодии 2020 года заблокировано 31 тысяча сайтов и удалено около 3 тысяч материалов экстремистского характера. Кроме того, государственные органы власти принимают меры, направленные на пресечение противозаконной деятельности террористов на территории страны, устранение причин и условий, способствующих возникновению радикальных настроений.

**Понятно, что уровень противодействия должен быть как минимум не ниже и в то же время гораздо тоньше, чтобы**

## АКЦЕНТ

### На онлайн-платформах публикуются в мультимедийном формате инструкции по изготовлению взрывчатки, подготовке и совершению терактов

**перезарядить идеологов терроризма в этой борьбе за умы, прежде всего молодых людей и даже детей.**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Действительно, особую опасность такие материалы представляют для несовершеннолетних, составляющих значительную часть пользователей. В расчете на молодежную и подростковую аудиторию террористами специально создаются компьютерные игры, видеозаписи в форме музыкальных роликов, короткометражных или мультимедийных фильмов, пропагандирующие жестокость и насилие.

Кроме этого, виртуальное пространство широко применяется для установления контактов и доверительных отношений с теми, кто поддался на целенаправленную пропаганду. При этом учитываются демографические факторы, возраст, пол, а также социальные или экономические обстоятельства. Дальнейшие связи с потенциальными сторонниками идут уже через защищенные веб-сайты и чат-группы ограниченного доступа, где они могут ознакомиться с подробной информацией о террористических организациях и предложить им свою поддержку, а также получить практические рекомендации и инструкции.

**Война это все-таки мужское дело, а как боевикам удается вербовать молодых девушек, которые, бросая все, уезжают в Сирию или Ирак?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Нередко под воздействием такой пропаганды и психологических приемов, используемых вербовщиками, попадают молодые женщины, польстившиеся на обещания обеспеченной и счастливой семейной жизни в одной из зарубежных стран. В итоге вместо богатого замужества они оказываются в

террористических формированиях и впоследствии используются террористами, в том числе в качестве «смертников».

Конечно, имеются и факты саморадикализации отдельных граждан, которые активно интересуются материалами террористической пропаганды. И под их влиянием превращаются в фанатиков, преисполненных решимости самостоятельно совершать насильственные действия.

**И как этому противостоять? Ведь в голову каждому не залезешь, если он решил стать террористом или боевиком?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Именно поэтому важным направлением является проведение информационных и профилактических мероприятий, ориентированных на лиц, наиболее подверженных влиянию радикальной идеологии, в первую очередь детей и нашей молодежи. Необходимо общими усилиями уберечь и защитить их прежде всего от террористической идеологии. Поэтому мы должны стремиться в процессе воспитания создать вокруг них атмосферу, которая по определению не приемлет радикализма в любом виде. Безусловно, основная роль здесь принадлежит семье и школе, образованию в целом. Не случайно государство придает такое серьезное значение воспитательному процессу. Только в этом году президентом страны было принято решение о выплате учителям денежного вознаграждения за классное руководство с 1 сентября. Общая сумма ежегодных трансфертов на эти цели определена в 74,1 млрд рублей.

**Естественно, что и террористы не смогли бы рекрутировать новых членов, вовлечь и совершать теракты без серьезной финансовой подпитки. В этом году сообщалось о ликвидации сразу нескольких крупных каналов финансирования боевиков. Спецслужбам известно обо всех схемах, которые используются для сбора и передачи денег террористам?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Для получения финансовых средств пособники террористов создают специальные веб-сайты, интернет-магазины, которые предлагают книги, аудио- и видеозаписи, другие товары экстремистского характера. А также организуют онлайн-казино, которые трудно заподозрить в сотрудничестве с боевиками. Постоянно ведутся массовые рассылки целенаправленных сообщений о сборе пожертвований. Значительные средства и ресурсы мобилируются с помощью игры на фондовых рынках, вложений в недвижимость, занятия коммерцией через подставные фирмы, мошенничества на электронных аукционах и биржах. Сбор денег идет и через онлайн-платформы, а также с использованием неформальных расчетных систем и криптовалют.

Финансовая поддержка террористической деятельности осуществляется также через учреждаемые явки в гуманитарных целях благотворительные фонды и организации, которые служат прикрытием для распространения радикальной идеологии или материально-технического обеспечения боевиков.

В рамках противодействия таким преступлениям только российскими органами финансовой разведки в 2019 году и в первом полугодии 2020 года предотвращено и направлено в правоохранительные органы нашей страны и зарубежных го-



ФСБ пресекла в октябре в Волгограде деятельность ячейки террористов, которые планировали теракты в городе.



Сотрудники ФСБ задержали сразу в нескольких регионах граждан, которые занимались сбором денег боевикам.



Банковские карты, сотовые телефоны и документы, изъятые у подпольных финансистов боевиков в Москве.



Задержание членов запрещенной в РФ экстремистской организации «Таблиги Джамаат» в Волгоградской области.

сударств более 400 материалов о выявленных схемах и каналах финансирования терроризма с использованием сети Интернет.

**То есть Всемирная паутина с помощью денег в руках злоумышленников превращается в абсолютное зло?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Я бы не стал настолько драматизировать ситуацию. Правоохранительные органы ведут постоянный мониторинг глобальной сети, который дает дополнительные возможности для сбора информации о деятельности террористических организаций и их планах. Это в свою очередь помогает проводить мероприятия по выявлению, предупреждению и пресечению терактов, а также получать доказательства для уголовного преследования за совершенные преступления террористической направленности.

Кроме этого, в сети размещаются информационные материалы, которые подробно разъясняют порядок и условия смягчения уголовной ответственности для тех, кто добровольно отказался от связей с террористами и оказал содействие в их разоблачении. И это как раз приносит свои положительные результаты.

**Если говорить непосредственно о компьютерных атаках в сети, в том числе на объекты**

**критически важной инфраструктуры и социальные объекты, какие из них можно отнести к кибертерроризму?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Термин «кибертерроризм» как раз и означает преднамеренное использование компьютерных сетей в качестве средства для совершения террористических атак. Такие атаки, как правило, имеют целью нарушить нормальное функционирование компьютерных систем, серверов или базовой инфраструктуры путем создания стойких угроз безопасности, внедрения компьютерных вирусов и вредоносных программ, с помощью других средств несанкционированного либо злонамеренного доступа.

Кибератаки имеют характерные черты террористического акта, когда их главной мотивировкой является стремление destabilизировать обстановку, нарушить нормальное функционирование важных центров государственного управления и объектов инфраструктуры, нанести крупный материальный ущерб. И посеять панику среди населения, чтобы таким образом содействовать достижению политических и других целей.

Объектами компьютерных атак, как правило, становятся военные, промышленные или социальные объекты, транспортные и финансовые системы.

Потенциальные масштабы и последствия кибертерроризма способны привести к значительным людским жертвам, внести хаос в действия не только государственных, но и коммерческих структур, парализовать действующие системы управления и обмена данными.

Для обеспечения надежной и безопасной работы информационных ресурсов объектов стратегического значения в России создана Государственная система обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак. Благодаря

ее успешной работе большинство компьютерных инцидентов не нанесло серьезного ущерба.

**В настоящее время серьезной проблемой стал так называемый лжестерризм. Телефонные звонки и электронные письма в школы, больницы, аэропорты об их «минировании» мешают нормально жить и работать людям. Уже известно, что большинство подобных звонков идет с территории Украины. Неужели нет способов раз и навсегда прекратить этот телефонный террор?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Российскими специальными службами и правоохранительными органами ведется

## АКЦЕНТ

### В расчете на подростковую аудиторию террористы создают компьютерные игры, клипы и мультфильмы, пропагандирующие жестокость и насилие

ся большой комплекс оперативных-разыскных и профилактических мер по предупреждению и раскрытию этих преступлений. Как правило, анонимные звонки идут через интернет-телефонию с арендованных технических площадок, расположенных как на территории России, так за рубежом. Кроме того, злоумышленники задействуют ресурсы, которые позволяют скрыть IP-адрес устройств, с которых идут эти звонки. Это создает определенные трудности в расследовании подобных преступлений. Для их преодоления необходимо развивать взаимодействие с компетентными органами иностранных государств, на территории которых расположено серверное оборудование, а также с IT-компаниями. К примеру, сейчас Россия выступила с предложением на международном уровне регламентировать процедуру регистрации и хранения ключей шифрования мобильных устройств для эффективного выявления мессенджеров, которые используются террористами. Принятие этого предложения позволит создать возможности для получения законного доступа к информации, передаваемой террористами с применением стойких криптографических механизмов, а также с сведениями об используемых ими электронных устройствах и их местонахождении.

**Какие еще новые меры, в том числе на законодательном уровне, необходимы для нейтрализации террористических угроз?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Мероприятия по противодействию распространению противоправной информации ведутся постоянно. Совершенствуется законодательство в этой сфере. Только в последнее время федеральными законами введены внесудебный порядок ограничения доступа к интернет-ресурсам, содержащим призывы к массовым беспорядкам, осуществлению экстремистской деятельности. А также к разжиганию межнациональной или межконфессиональной розни, участию в террористической деятельности, публичных массовых мероприятиях, проводимых с нарушением установленного порядка.

Предусмотрена ответственность провайдеров, владельцев социальных сетей за размещение экстремистских материалов. При выявлении признаков экстремизма они самостоятельно или по запросу правоохранительных органов принимают меры по удалению контента и ограничению к нему доступа. Кроме того, так называемый «закон о блогерах» требует регистрации ресурсов в качестве средств массовой информации и накладывает на их владельцев ряд обязательств, в первую очередь связанных с недопущением использования сайта или страницы сайта для распространения экстремистских материалов.

Как уже говорил, проводит-

ся профилактическая работа, направленная на противодействие распространению экстремистской и террористической идеологии. В России руководством и координация этой работы на федеральном, региональном и муниципальном уровнях возложена на Национальный антитеррористический комитет и антитеррористические комиссии в регионах. Созданная главой государства общегосударственная система противодействия терроризму доказала свою высокую эффективность и не случайно сегодня признана одной из лучших в мире.

С учетом транснационального характера террористической угрозы, осуществляется

взаимодействие с иностранными партнерами как в двустороннем формате, так и в рамках международных организаций. Примером такого сотрудничества являются ежегодные проводимые совместные штабные учения компетентных органов стран, входящих в состав ШОС, СНГ и ОДКБ по выявлению и пресечению использования интернета в террористических и экстремистских целях.

**Вы упомянули наших ближайших соседей и союзников. А с нашими западными партнерами, и в частности с США, удастся найти общий язык?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Российская Федерация активно участвует в международном сотрудничестве по этой проблематике. При этом мы выступаем за взаимодействие на безупречной международно-правовой основе в рамках честного партнерства без «двойных стандартов» в интересах надежной защиты всех государств и их граждан от угроз терроризма. Один из путей сотрудничества в этой сфере видится в налаживании совместного мониторинга экстремистского и террористического сегмента интернета. Необходимо также совершенствовать мер государственного и межгосударственного регулирования общественных отношений, связанных с использованием глобальной сети. Так как имеющиеся механизмы саморегулирования, к сожалению, не в полной мере обеспечивают защиту интересов личности, общества и государства от этих проявлений. Данная работа должна проводиться прежде всего в рамках выполнения Глобальной контртеррористической стратегии ООН, на основе эффективной имплементации профильных антитеррористических резолюций Совета Безопасности ООН, в разработке и принятии которых Россия сыграла определяющую роль.

В заключение отмечу, что все происходящее сегодня на планете в очередной раз свидетельствует, насколько мал и хрупок наш мир перед современными угрозами. Поэтому не сомневаясь, что перед лицом любой глобальной проблемы, у человечества хватит разума, воли и ответственности подыять над геополитическими, экономическими и другими локальными интересами, чтобы, объединившись, обеспечить безопасную и достойную жизнь своим согражданинам.

## ЦИФРА

# 31

**ТЫСЯЧА** сайтов, содержащих экстремистскую и террористическую информацию, была заблокирована в этом году. Удалено около 3 тысяч экстремистских материалов.



Юрий Коква: Необходимо общими усилиями уберечь и защитить наших детей от террористической идеологии.

## Ключевой вопрос

### ТЕРРОРИСТЫ НА УДАЛЕНКЕ

**Вы упомянули, что интернет также используется террористами для непосредственной подготовки и совершения терактов. Каким образом это происходит?**

**ЮРИЙ КОКОВ:** Интернет обеспечивает логистические преимущества при подготовке и совершении террористических актов, ограничивает возможности по их своевременному предупреждению и пресечению, затрудняет идентификацию заказчиков и исполнителей преступлений. На онлайн-платформах, задействованных в качестве виртуальной учебной базы, публикуются в легкодоступном мультимедийном формате и на разных языках подробные инструкции по вопросам вступления в террористические организации, изготовления взрывчатых веществ и опасных материалов,

планирования, подготовки и совершения терактов. В этих учебных пособиях также предлагаются инструменты для неавторизованного доступа к компьютерным данным и повышения уровня защищенности противозаконных коммуникаций в сети за счет доступных средств шифрования. При этом имеющаяся в киберпространстве общедоступная информация делает интернет ключевым инструментом планирования и подготовки террористических актов. В том числе это касается определения потенциальной цели нападения, сбора о ней необходимых сведений, установлении наиболее уязвимых мест, выбора эффективных средств и методов поражения, приобретения необходимых товаров и услуг.



## КОСМОС

На спутнике Земли развернут сотовую сеть

## ЗВОНОК С ЛУНЫ

Игорь Дунаевский

Развертывание сотовой связи станет одним из первых шагов в освоении Луны. В Национальном управлении США по аэронавтике и исследованию космического пространства (НАСА) рассчитывают, что первая сотовая сеть заработает на спутнике Земли уже к концу 2022 года.

По итогам проведенного тендера партнером для реализации проекта в НАСА выбрали финскую компанию Nokia, которой пока будет выделено 14 миллионов долларов из фонда в 370 миллионов, сформированного для технологий, необходимых для освоения Луны. Там, в свою очередь, сообщили, что на поверхности спутника Земли планируется создание и развертывание ультракомпактной сети LTE с низким энергопотреблением. А со временем ее подтянут до уровня создаваемой технологии 5G. Существующее оборудование не по всем параметрам подходит для функционирования на Луне, поэтому его придется специально дорабатывать для безвоздушных условий, а также для перегрузок при пуске с земной поверхности.

Как и на Земле, сотовая сеть позволит лунным астронавтам общаться по голосовой и видеосвязи. Кроме того, эти коммуникации будут использоваться для дистанционного управления луноходами, включая передачу видео высокого разрешения. Технологию интегрируют в лунный посадочный модуль компании Intuitive Machines, который и доставит оборудование на Луну.

В компании подчеркнули, что это «жизненно необходимо для долгосрочного присутствия человека на Луне». А именно такую задачу и поставило перед собой НАСА, планирующее в рамках программы «Артемис» вернуть астронавтов на спутник Земли к 2024 году, а затем обосноваться там надолго, со строительством постоянных баз. На минувшей неделе НАСА рассказало о партнерстве с 14 компаниями, чьи технологии к концу 2020-х позволят сделать человеческое присутствие на Луне реальностью.

К слову, это уже не первый подобный проект НАСА. В 2018 году управление вместе с компаниями Nokia и Vodafone планировало в течение года развернуть на Луне связь стандарта 4G, по которой данные с луноходов передавались бы напрямую в центр управления на Земле. Но довести тот проект до ума так и не получилось.

## ГЕОПОЛИТИКА Какой будет политика Байдена по отношению к России, если он станет президентом?

## Полный Байден

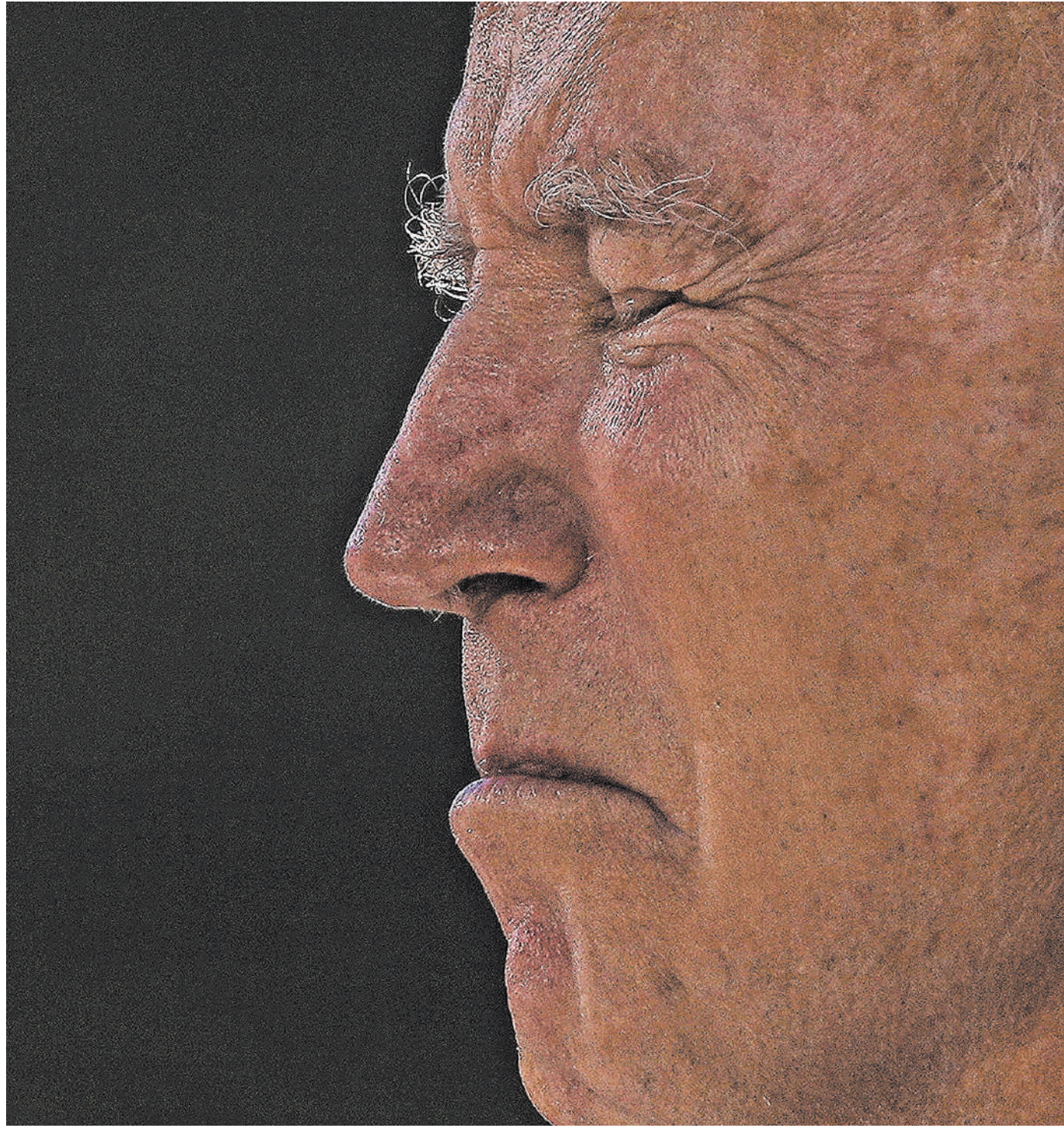
Александр Гасюк

Какой может стать внешняя политика демократа Джозефа Байдена в случае его возможной победы на предстоящих 3 ноября президентских выборах в США? Во многом ответ на этот вопрос содержится в опубликованном накануне 95-страничном докладе «Перекалибровка глобальных отношений США». Фактически он является главой в более объемном программном документе «Первые 100 дней», подготовленном Вашингтонским «Центром за американский прогресс» (Center for American Progress или CAP) — либеральной научно-аналитической структурой, вырабатывающей политические рекомендации для демократической партии США.

Связи этого формально независимого и внепартийного «прогрессивного» учреждения с политическим кланом Обамы — Клинтон хорошо известны. Данная НПО, созданная в 2003 году в пике американским консервативным политическим центром и щедро финансируемая, в том числе миллиардером Джорджем Соросом, активно участвовала в последних президентских предвыборных кампаниях в США, став настоящей кузницей кадров для последних демократических администраций. Достаточно сказать, что основатель CAP Джон Подеста ранее руководил аппаратом президента США Билла Клинтона, а затем стал советником Барака Обамы.

Начав доклад с острой критики действующего хозяина Белого дома Дональда Трампа за «сильно пострадавшую международную репутацию США в результате отхода от альянсов, неуважения демократических ценностей и провала с эпидемией COVID-19», близкие к демпартии политологи CAP советуют в первые 100 дней пребывания следующей (подразумевается демократической) администрации полностью «перекалибровать» подходы Вашингтона к вопросам внешней политики и национальной безопасности. А именно: отдать «приоритет развитию связей с демократическими союзниками» в ЕС, «выработать новую трансатлантическую повестку для НАТО», пересмотреть отношения с «откачивающимися назад и токсичными» партнерами вроде Турции, более эффективно конкурировать с Китаем и противостоять России.

На последнем остановившись подробнее. В качестве руководящего к немедленному действию Белому дому рекомендуется анонсировать новые санкции против ключевых сторонников Кремля, выступить с прямым ви-



АКЦЕНТ

В случае победы Байдена Белому дому рекомендуется анонсировать новые санкции против ключевых сторонников Кремля

деообращением американского президента к российскому народу, а также поддержать ЦРУ и иные работающие против РФ спецслужбы США. Уверив при этом разведывательное сообщество в том, что «их работа по русским» будет оценена новым президентом по достоинству в отличие от Дональда Трампа (явный намек на его якобы имевший место нажим на недовольный створ с Россией — Прим. «РГ»). Помимо этого, предлагается изгнать Россию из Интерпола, усилить пропагандистскую работу с «рус-

ским народом», убедить союзников США отказаться от российского оружия и провести масштабные военные учения у границ РФ. Форточка возможного сотрудничества должна быть лишь слегка приоткрыта Вашингтоном для взаимодействия с Москвой по вопросам нераспространения и пролонгации ДСНВ-3.

На данный момент сложно сказать, какие из столь утешительных для двусторонних отношений Вашингтона и Москвы предложений войдут во внешнеполитическую программу Джо-

зефа Байдена в случае его победы на предстоящих 3 ноября выборах. Хорошо известно, что основанная на советах экспертов жесткая внешнеполитическая предвыборная риторика кандидатов в президенты США по завершении избирательной кампании зачастую резко меняется.

Впрочем, в условиях сложившегося в Вашингтоне антироссийского двухпартийного консенсуса надеяться на это вряд ли стоит. Да и практика показывает, что характерная для политической культуры США традиция «вращающихся дверей», когда эксперты перебегают из частного в государственную сектор и обратно, регулярно приводит американских политологов-русистов в правительственные кабинеты. Так, в 2013 году бывший директор по России и Евразии «Центра за американский прогресс» Сам Чарап стал старшим советни-

Эксперты навязывают демократу Джозефу Байдену агрессивную линию в отношениях с Россией.

ком госдепа США, а исследователь Центра стратегических и международных исследований (CSIS) Фиона Хилл в 2017 году получила пост спецпомощника президента США по европейским и российским делам.

В этой связи исключать того, что подготовившие внешнеполитические рекомендации для первых 100 дней работы следующей администрации США эксперты «Центра за американский прогресс» вновь попадут в американские коридоры власти и захотят воплотить свои предложения в жизнь, нельзя. Правда, применительно к отношениям РФ — США таких людей скорее стоит называть не прогрессивистами, а заскорузлым реакционерами, советы которых ведут лишь к дальнейшей деградации российско-американских связей.

## ДИСКУССИЯ Клуб «Валдай» обсудил будущее мира на фоне пандемии Жизнь после «короны»

Екатерина Забродина

С тех пор, как пандемия до неузнаваемости изменила жизнь всей планеты, человечество успело впасть в ностальгию по «доковидному» миру. А ведь еще недавно в нем виделось столько изъянов. Но хотим ли мы по-настоящему вернуть «все, как было»? Что останется от концепции глобализации и открытых границ? Эти вопросы обсуждали участники международного дискуссионного клуба «Валдай», который собрался на свое ежегодное, уже семнадцатое заседание.

Как заметил модератор первой сессии, директор по научной работе Фонда развития и поддержки «Валдая» Федор Лукьянов, в клубе давно размышляли над тем, как разнообразить формат и придумать что-то новое. «Мы думали, думали, а оно само пришло! Но будем надеяться, что нынешний экспериментальный форум таковым и останется, хотя стопроцентной уверенности в этом нет», — признал Лукьянов. Впервые в истории клуба большинство иностранных гостей участвовали в дискуссии с российскими коллегами по видеосвязи. «Зато можно выйти в «зум» на фоне заставленных книжных полок и выглядеть умнее», — шутили они.

По мнению болгарского политолога Ивана Крастева, возглавляющего Центр либеральных исследований в Софии, зримым символом новой реальности стали пустые аэропорты, «из которых редкие пассажиры выбегают, как из зачумленного города». «Под глобализацией мы прежде всего имели в виду свободу передвижения, которая теперь серьезно ограничена. Но это связано не только с решениями правительств, но и с теми самоограничениями, которые мы сами на себя накладываем», — уверен эксперт. — Пандемия породила новый национализм. Он связан не столько с местом происхождения человека, сколько с выбором места жительства. Некоторые мигранты, получившие гражданство ЕС, в начале эпидемии решили выехать на родину, и европейские власти ими уже не интересовались». Но лишь после того как страны обособились, люди вдруг по-настоящему осознали, насколько мир взаимосвязан. «Во время первого карантина я находился в одной болгарской деревушке и был поражен, как сильно местные жители стали интересоваться тем, что происходит в других странах — в России, в Бразилии. Это один из главных парадоксов пандемии», — обратил внимание Крастева.

Его индийский коллега, президент фонда Observer Research Foundation Самир Саран убежден, что пандемия не только обострила вопросы идентичности, но и стала идеальным средством продвижения всевозможных идеологий и предрассудков. «В этом смысле она универсальна и для неолберала, и для неоконсерватора. Они будут доказывать, что надо еще больше инвестировать в глобальные процессы, другие призывать к усилению протекционизма, третьи защищать международные институты», — считает Саран.

Его индийский коллега, президент фонда Observer Research Foundation Самир Саран убежден, что пандемия не только обострила вопросы идентичности, но и стала идеальным средством продвижения всевозможных идеологий и предрассудков. «В этом смысле она универсальна и для неолберала, и для неоконсерватора. Они будут доказывать, что надо еще больше инвестировать в глобальные процессы, другие призывать к усилению протекционизма, третьи защищать международные институты», — считает Саран.

Конечно же, гости форума не отказали себе в удовольствии предаться футурологии — порой весьма смелой. По версии господина Сарана, пандемия ускорит развитие искусственного интеллекта и биотехнологий, и уже на нашем веку «главная борьба развернется не за морские недра или космическое пространство, а за человеческое тело». А самый неординарный взгляд на будущее предложил экс-глава МИД Монголии Цогтбаатар Дамдин. По его мнению, в нынешних реалиях слишком много сюрреализма, чтобы искать ответы на вызовы в сфере рационального. «С рациональной точки зрения человеку невыгодно причинять вред близкому, потому что это опасно, ведь можно получить ответ. Но такая логика не работала до тех пор, пока в реалиях не появилась концепция греха, которая и стала сдерживающим фактором для миллионов. Возможно, пандемия тоже подведет нас к новым открытиям в нематериальной сфере», — заключил дипломат.

## СЕНСАЦИЯ В США разработали роботов, которые неотличимы от морских животных

## Дельфин на батарейках

Ариадна Рокоссовская

В скором времени в дельфинариях появятся обитатели, которые созданы человеком и питаются электрическим током. Дельфины-роботы, разработанные в Голливуде, могут заменить животных, и этого никто не заметит.

Этих дельфинов не отличить от настоящих. Они резвятся в воде, прыгают через обруч, издают привычные звуки, такие как шепет, щелканье и свист. Заподозрить подвох можно только после того, как на вопрос, можно ли их погладить, аниматорные дельфины бодро кивают головами. Ведь этими 2,5-метровыми животными, разработанными голливудской компанией Edge Innovations, руководит человек с пульта управления. Каждый из них весит 270 килограмм и создан с учетом всех особенностей строения настоящего дельфина — от скелета до мышц, но с добавлением механизмов, позволяющих этим роботам двигаться так же, как их прототипам. Кожа этих животных сделана из приятного на ощупь медицинского силикона. Такие дельфины могут «жить» без подзарядки до десяти часов и, как уверяют разработчики, выдержат десять лет эксплуатации в соленой воде. Но и стоит такая игрушка недешево — от трех до пяти миллионов долларов, но информация агентства Reuters. Аниматорные дельфины были разработаны Edge Innovations для киноиндустрии. Сородичи нынешних дельфинов снимались в таких голливудских фильмах, как «Освободите Вилли» и «Глубокое синее море». Кстати, Edge Innovations не планируют останавливаться только на дельфинах. На сайте говорится также о планах создать кита, большую белую акулу и морских коньков. А в будущем — целые подводные «парки юрского периода» с давно вымершими морскими обитателями.

## ПАРАЛЛЕЛИ В Европе ужесточают антикоронавирусные ограничения

## Барам приказано уснуть

Юрий Коголов, Нива Миракян

В Германии руководство федеральной земли Бавария приняло решение закрыть детские сады и школы в округе Берхтсгаденер-Ланд. Кафе и ресторанам разрешено работать лишь навынос. Гражданам разрешается покидать жилье лишь при наличии уважительной причины, в числе которых посещение магазина, врача или парикмахерской, со-

провождение людей, нуждающихся в помощи, занятия спортом в одиночестве. На столь серьезные меры власти пошли из-за того, что в округе количество заболевших в 8 раз превысило условную норму. Такие показатели серьезно бьют по немецкой экономике: в Германии подсчитали, что лечение инфицированного COVID-19 обходится в среднем в 10,7 тысячи евро. При необходимости использовать ИВЛ эта сумма возрастает до 38,5 тысячи евро.

Согласно статистике, к аппаратам подключают 14 процентов пациентов с коронавирусом. Канцлер ФРГ Ангела Меркель призвала граждан максимально ограничить общение друг с другом, отказаться от путешествий и по возможности оставаться дома. «Это нужно для разгрузки системы здравоохранения, для того, чтобы школы и детские сады оставались открытыми для наших детей, для нашей экономики и наших рабочих мест», — указала она.

АКЦЕНТ

В ФРГ лечение инфицированного COVID-19 обходится в среднем в 10,7 тысячи евро

АКЦЕНТ

Испания Глава правительства испанского автономного сообщества Наварра Мария Чивите приняла решение изолировать весь регион, чтобы остановить распространение коронавируса. В автономии с четверга на 14 дней вводят самые строгие в Испании ограничительные меры. В течение двух недель будет запрещено пересекать границы региона без крайней необходимости. Исключение делается только для поездок на работу, учебу в университете, ухода за членами семьи и в иных форс-мажорных обстоятельствах. Собираются в общественных местах можно только в группе не более шести человек. Городской и региональный общественный транспорт должен снизить пропускную способность на 50 процентов. Закрываются все бары, кафе и рестораны, игровые заведения, продлен запрет на работу различных обществ и клубов. Магазины, спортивные центры и культурные объекты обязаны ограничить число посетителей до 30–40 процентов от максимальной вместимости, массовые мероприятия отменяются.

Италия

Премьер Италии Джузеппе Конте, объявивший накануне об ужесточении карантинных мер, решил привлечь внимание молодежи к пандемии при помощи их компьютеров. Конте лично позвонил самой популярной паре инстаграмщиков реперу Федуку и блогеру Кьяре Феррари (на двоих у них 33 миллиона подписчиков в Instagram), чтобы попросить их донести до подростков, что ношение маски может спасти не только их собственную жизнь, но и жизнь их родных и близких. Проблема в том, что итальянская молодежь до сих пор пребывает в убежденности, что вирус бьет лишь по пожилому населению, несмотря на то, что статистика свидетельствует об обратном.

После неожиданного звонка от высокопоставленного чиновника репер сразу записал видеообращение в своих Stories, призвав подписчиков носить маски и не пренебрегать этим важным антивирусным аксессуаром.

Слова главы региона Атилио Фонтаны, одна из причин распространения коронавируса — ночные вечеринки, на них не соблюдаются установленные правила, а у полиции не хватает сил, чтобы бороться с нарушителями.

Ирландия

Начиная с этой среды ирландцам запрещено удаляться от своих домов более чем на 5 километров. Пересечь условную границу разрешается только для поездки на работу или для визита к врачу. Пабы, бары и рестораны будут закрыты, но смогут доставлять еду и напитки на дом.

Швеция

Необходимость введения карантинных мер, наконец, поняли и в Швеции. Правительство, которое прежде выступало против каких-либо ограничений, разрешило местным властям принимать определенные меры, чтобы остановить рост числа случаев инфицирования коронавирусом. Граждане просят избегать общественных мест — торговых центров, музеев, библиотек, бассейнов, не посещать концерты и тренажерные залы, а также меньше пользоваться общественным транспортом и общаться с людьми пожилого возраста. Примечательно, что все это носит рекомендательный характер и не сопровождается введением штрафных мер.

— Пандемия COVID-19: следите за новостями на сайте [rg.ru/sujet/covid-19](http://rg.ru/sujet/covid-19)



В центральных районах Мюнхена ношение маски сделали обязательным с 9.00 до 23.00.

— Видео смотрите на сайте [rg.ru/art/1973075](http://rg.ru/art/1973075)



**ПРЯМАЯ РЕЧЬ** Владимир Легойда: В пандемию полезно задаваться вопросом не «почему?», а «для чего?»

# Вера в красной зоне

Елена Яковлева

**П**очему у нас много заболевших священников? В чем заключался их героизм в ковидное время? Каково здоровье ушедшего на карантин Патриарха? Каких колоссальных усилий потребовала от него пандемия? Почему Среднеуральский монастырь становится похож на секту? Почему обществу сегодня лучше держаться «золотой середины» — не требовать невозможно, но не попускать дурному? «РГ» продолжает цикл разговоров с одним из самых интересных и глубоких церковных спикеров, профессором МГИМО, главой Синодального отдела по взаимоотношениям Церкви с обществом и СМИ Владимиром Легойдой.

## Священник в красной зоне

*У вас есть какая-то собственная философия переживаемого нами «морского поветрия»? Патриарх увидел в этом кризисе подсказку всем нам задуматься о жизни, вернуться к Богу.*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** И я вслед за Святейшим Патриархом и многими размышляющими над этим людьми так считаю. Это действительно повод задуматься над тем, что происходит. Задаваясь прежде всего вопросом не «почему?», а «для чего?».

*Церковь понесла в пандемию немало утрат, умиравили известные священники, митрополиты. Многие тяжело переболели.*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Очень многие священники переболели. Потому что, как врачи и полицейские, были в строю. Даже священники 65+ по желанию оставались служить. Потому что давали священническую присягу. И при всех мерах предосторожности некоторые все равно заболели. Было немало утрат — скончались пять архиереев, ушли известные священники и монахи. Для меня, как и для многих, большая утрата — отец Александр Агейкин, которого я давно и хорошо знал.

Заболевший священник или диакон сразу изолировался, о чем предупреждали и всех призывали, чтобы те, кто контактировал с заболевшим, были в курсе. Но мы не публиковали статистику заболевших священников, не хотели излишне будоражить людей (я уж не говорю о праве человека не говорить публично о болезни). Но и полицейские не давали таких сводок, и о заболевших врачах мы узнавали постфактум. За разговорами же о том, что мы якобы специально скрываем цифры и священников болеет в процентном отношении не меньше, чем врачей, скрывается попытка утверждать, что храм чуть ли не главное место заражения. Это, конечно, не так.

*18 священников в Москве причащали коронавирусных больных. Это героизм, жертвенность. Никто не отказывался?*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Когда только началась пандемия, при Синодальном отделе Московской епархии, которую возглавляет епископ Пантелеимон, была создана специальная группа — для посещения больных коронавирусом. Если у человека, желающего причаститься на дому, был подтвержденный ковид, направляли именно их. В начале их было 18 человек, сейчас 20. Несколько — с медицинским образованием. Все прошли специальную подготовку.

Всего со 2 апреля по 12 октября специальная группа подготовленных священников Боль-



ничной Комиссии совершила в Москве и Подмосковье 601 выезд к людям с коронавирусом, подозреваемым на коронавирус и умирающим без симптомов. Священники всегда посещают больных коронавирусом в специальных костюмах и средствах защиты. Со 2 апреля священники специальной группы Больничной Комиссии посетили пациентов в 48 учреждениях Москвы и Московской области.

## АКЦЕНТ

**Священники были готовы вести себя, как врачи. И вслед за живущими в больницах врачами не уходить домой**

С конца сентября увеличилось количество вызовов: если в сентябре в среднем к нам на «горячую линию» поступало до 10 обращений (организовывалось 2–3 выезда ежедневно), то в октябре — 10–15 в день (3–5 выездов). Сейчас в Москве много вызовов именно в больницы, много срочных к умирающим. Надом сейчас вызовов меньше. Людей причащают круглосуточно, в две смены по 12 часов. Эти священники — настоящий церковный авангард.

*Как подбирались люди в эту группу?*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** На первом этапе, в конце марта, войти в спецгруппу было предложено священникам из Комиссии по больничному служению не старше 55 лет и без хронических заболеваний и некоторым активным молодым священникам. Они и стали основой группы. Потом со временем некоторые не смогли больше выезжать (к тому же открылись храмы, возросла нагрузка на приходах) и был объявлен дополнительный набор — в группу вошли еще несколько

священников. Сейчас в ней 20 человек. Также есть группа помощников — по технике безопасности священник должен снимать защиту с помощником, который при этом тоже в защите. Все это, конечно, делалось по благословению Святейшего Патриарха и под его непосредственным контролем. Владыка Пантелеимон в острой фазе эпидемии докладывал Предстоятелю о ситуации ежедневно.

добающего. Приходилось обходиться без Евангелия и креста, приносить в палаты Святые Дары другим способом. Так, священникам было рекомендовано приносить частицу Святых Даров завернутой в лист бумаги, которая впоследствии должна быть сожжена после использования. Для причастия рекомендовалось брать высушенную частицу из дарохранительницы, а причастие запивать из заранее приготовленного стакана с водой. Лежачему больному достаточно дать запит из чайной ложки... И т.д. Все детали новых правил были проработаны в специальных инструкциях (<http://www.patriarchia.ru/db/text/5618000.html>).

К счастью, некоторое время назад священников из специальной группы стали пускать в больницы в Москве. Этот доступ есть только у ограниченного числа священников. Их защитные костюмы ничем не отличаются от костюмов врачей в ковидных отделениях.

*Как чувствует себя оказавшийся в группе риска Патриарх?*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Патриарх чувствует себя хорошо, он здоров.

*Что произошло? Как он оказался в группе риска на заражение?*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Мы все в группе риска, когда общаемся с другими людьми. Оказалось, что у одного из тех, с кем общался Патриарх, обнаружился ковид, поэтому, согласно предписанию, Святейший ушел на двухдневную самоизоляцию.

*Как Патриарх выбирал себе группу? Как он чувствует себя оказавшийся в группе риска на заражение? Где были только журналисты, всегда следила за выражением его лица, чтобы прочесть то, что может сказать только лицо человека.*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Для меня самым сильным моментом был выезд Патриархом Москвы с иконой «Умиление». Потом в Елоховском соборе я видел слезы на глазах у Патриарха. Для меня это квинтэссенция всего, что происходило.

Молитва, сосредоточенность, предельное внимание к ситуации и людям — этим Святейший жил и живет. Я как-то поделился с ним по телефону наблюдением, что идеальнее в обычной ситуации сотрудники в критической порою подводят, и наоборот. Святейший сказал: да, люди сейчас очень проявляются. И я понимал все, заложенное в эту фразу. Если бы в Церкви все были, как владыка Панкратий на Валааме, хорошо наученный опытом жизни на острове, что такое сезонный грипп («У нас как на подводной лодке: если один заболел, то за ним все»). Он сразу «закрыл-

ся». Или владыка Тихон, митрополит Псковский и Порховский, у которого мама-эпидемиолог работала в институте Гамалеи, и он, прекрасно осознавая характер явления, с которым мы столкнулись, все закрыл и перевел богослужение на улицу. И многие другие. Но были и монастыри, поначалу придерживавшиеся позиции: мы ничего не будем менять. И вся эта бравада падала на Патриарха. И требовала от него колоссальных усилий. Неправдой будет сказать, что все было спокойным и сосредоточенным. Было и напряжение. И сложные разговоры. Даже внутри нашей Рабочей группы по координации деятельности церковных учреждений в условиях распространения коронавирусной инфекции мы порой жестко и эмоционально не соглашались друг с другом. Но это все-таки было согласием от переживания и нежелания ошибиться. И в конце концов мы приходили к общему мнению. Часто — после наших докладов — правильный выход находил именно Патриарх. И мы все во время этой работы стали по-человечески ближе друг другу.

**Ковиддиссиденты и Среднеуральский монастырь**

*В Церкви, как и в обществе, есть ковиддиссиденты, люди, не признающие коронавирус. А признающие иногда уверяют, что он лучше всего лечится колокольным звоном.*

## АКЦЕНТ

**В ответ на предписание Церкви говорить о самом важном идут нечестные удары**

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Представления, что все лечится колокольным звоном или вирусы умирают по периметру церковной ограды, «боясь» ее переступить, конечно, не имеют никакого отношения ни к доказательной медицине, ни к Евангельской вере. Это все не похоже на христианское отношение к жизни, скорее на какой-то «православный» магизм. Это в магии, если знаешь верную формулу, получаешь стопроцентный результат. Конечно, Господь может сделать так, что человек не заразится. И не только в храме, но и везде. Мы в это верим. Но вера не мешает нам следовать необходимым правилам.

*Неверие в ковид часто сопровождается странными фантазийно-апокалиптическими настроениями: трава не растет, скоро конец света. А в Среднеуральском монастыре бывший духовник вообще воспринял ковид как видумку.*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** И можно легко понять эту обеспокоенность. Хотя меня лично огорчает, когда санитарные меры становятся центром всех дискуссий. Мы почему-то не переживаем о главном — о том, к чему нас зовет Евангелие — следовать Христу, жить для Бога, для других... Но вместо этого ведем жаркие сп-

*В храмах надо быть в маске, следовать санитарным правилам. Но это не отменяет веры в Бога.*

ры о том, протирать или не протирать иконы после лобзания... И начинаем считать это чуть ли не предательством Христа. Журнал «Фома» сделал интервью с замечательным архиепископом Калачинским и Муромцевским Петром (Мансуровым), опубликовались статьи историков о том, как раньше Церковь вела себя в эпидемиях. Например, в XIX веке тоже протирали лжицу для причастия, как и сегодня рекомендует делать это Священный Синод, принимали специальные меры предосторожности при посещении священником заразных больных... Но ссылки на многократные исторические прецеденты не для всех «сработали». Не знаю, может, я в детстве пересмотрел мультфильмы про отца Леопольда, но мне очень хочется сейчас сказать: «Ребята, давайте жить дружно». Для меня в этом — пусть на уровне массовой культуры — слышится отголосок «Блаженны миротворцы».

*Сейчас у вас в семье болеют ковидом...*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Переболели, жена и девочки. Мы с сыном не заразились. Болезнь проходила в легкой форме. Но даже в легкой форме это тяжелая история. Потому что человек лежит, и у него ни на что нет сил.

*У вас есть свой прогноз на пандемию?*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Но вы же знаете, что я не прогнозирую (только изумляюсь уверенности этим занимающихся). И внимательно слежу за тем, что говорят профессионалы. Не стоит, конечно, увлекаться алармизмом — давайте ходить в скафандрах даже дома, а то все умрем. Но ясно, что мы столкнулись с коварным вирусом, который неизвестно, как поведет себя дальше. При этом я совсем не слежу за разговорами из серии «маски носить не нужно». Все-таки если большинство врачей говорит, что нужно, будем их носить. Даже если у нас антитела. Сегодня маска — тут во мне просыпается культуролог — критерий культурного человека. Мы со студентами на курсе культурологии пришли к выводу, что для культурного человека достаточно основание для того, чтобы надеть маску, — уважение к другим.

## Вопрос ребром

*Патриарх недавно неожиданно прямо и жестко высказался на тему о его придуманных миллионах.*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Мне всегда эти разговоры то о четырех, то о восьми миллиардах долларов Патриарха казались дикими. Я не могу себе представить человека, готового в такую чушь поверить. Знали бы вы о количестве ограничений в жизни Предстоятеля! Это тяжелый крест, которого никому не пожелаешь. Поэтому такие разговоры для меня — чудовищный бред. И ничего за этим нет, кроме страсти действовать по законам «черного пиара».

*Святейший сказал об этом не в бытовой логике, мол, успокойтесь, нет у меня никаких миллионов, но связав это с признанием Церкви говорить правду. Именно это не нравится критикам Церкви. Но вместо того, чтобы идти на глубокую и прямую полемику, они начинают выдумывать порочащие вещи. Да, поведение отдельных священников или мирян может дать серьезный повод для критики, но оглуляющие дурные нападки вызывают все-таки возросшее значение Церкви в обществе и ее стремление говорить о самом важном. В ответ на это идут самые нечестные удары. Были бы способны выдержать серьезную философскую дискуссию о жизни Церкви, не придумывали бы всякую чушь.*

*Каково отношение Патриарха к этой истории?*

**ВЛАДИМИР ЛЕГОЙДА:** Позиция Патриарха вполне очевидно следует из решений, которые он принимает. Он в курсе ситуации. И, как все мы, рассчитывает, что она разрешится правильно и обманутые люди смогут освободиться от обмана.

## Ты прав, но этого мало

*Что происходит в пандемические времена в общественных настроениях? Такое ощущение, что многих тянет на бунт — лихой и непродуманный.*



Молитва перед иконой «Умиление» в Елоховском соборе: у Патриарха на глазах слезы.







## РАКУРС В московской школе придумали необычные инструкции МУЛЬТ-УРОК

Мария Набиркина

В вестибюле московской школы №21 20 учеников 1-5 классов (остальные с понедельника учатся дистанционно), теперь встречает информационный терминал, на экране которого «крутятся» мультики.

Но не обычные, а учебные, придумал и «нарисовал» которые директор школы Дмитрий Ланчиков. — Создали целую базу видеосюжетов на разные темы, но больше всего, конечно, про коронавирус и его профилактику.

По словам школьного психолога Кристины Акатовой, обучение через игру всегда дает лучшие результаты. А человеческий мозг лучше воспринимает изображение, чем текст.

На экране мультяшный доктор рассказывает о том, как важно носить маску, что такое вакцина от коронавируса. Были ролики и о вакцинации от гриппа, и о двухнедельных каникулах для столичных школьников, подготовлен мультик и о том, что ученики московских школ с 1-го по 5-й класс выйдут на очную учебу, а 6–11 классы пока остаются на удаленке. За три минуты обо всем самом важном расскажут в картинках.

— Нагружать детей и родителей официальными документами скучно и малоэффективно, а, рассылая подобную видеопрограмму, я точно знаю: информация «дойдет», — говорит учитель начальных классов школы № 21 20 Надежда Ракаева. — Кроме того, теперь я сама делаю подобные ролики для своих видеуроков на платформе Московской электронной школы. И вижу, с каким интересом «включаются» дети. ●

## ПРАКТИКА Кто такие студент-тьюторы?

## МАРЬИВАННЕ — 20 ЛЕТ

Ксения Колесникова

В этом учебном году студенты могут официально трудоустроиться в школе и преподавать. В Москве, например, в отдельных классах планируется ввести новый формат — тьюторство.

Студенты и выпускники педагогических вузов будут вести уроки, а опытные учителя — контролировать учебный процесс в дистанционном режиме. Кто такие студент-тьюторы? Как можно совмещать учебу в вузе и работу в школе? Об этом рассказала проректор МПГУ Татьяна Владимировна.

— Есть такая технология — «лекция вдвоем». Это когда опытный педагог и молодой специалист ведут занятия вместе. И здесь «возрастной» учитель, который находится на удаленном доступе, может продолжать обучать класс, а молодой специалист в какой-то степени может быть его «руками», — рассказала Татьяна Владимировна. — И мы сейчас будем думать о том, что в таком формате можно реализовать практическую подготовку будущих педагогов, когда талантливые студенты уйдут в школы как тьюторы. Я очень надеюсь, что это станет популярным.

По словам эксперта, сегодняшняя непростая ситуация дала толчок развитию системы наставничества в школах, когда опытные педагоги помогают молодым, и наоборот.

— Студенты могут создавать яркую, интересную и вместе с тем воспитывающую среду в школах. Сейчас необходимо найти баланс в работе между учителями, которые имеют богатый педагогический опыт, и студентами-старшекурсниками, которые только придут, — рассказала Татьяна Владимировна. — Они могут не только помогать вести уроки по предметам, но также быть помощниками классных руководителей, организовывать внеурочные мероприятия. ●

## АКТУАЛЬНО В России начнут выдавать лицензию на онлайн-образование

# Загружаемся В студенты



Ксения Колесникова, Мария Агранович

Онлайн-курсы и обучающие цифровые платформы смогут официально получить лицензию на образование. Это следует из нового положения о лицензировании образовательной деятельности, которое вступает в силу 1 января 2021 года. Оно будет действовать на территории России ровно год.

В чем «вся соль» документа? Организации, использующие исключительно электронные или дистанционные технологии обучения, теперь могут не предъявлять заключение о соответствии помещений и оборудования санитарным нормам. Никогда еще в российском образовательном правовом поле не было таких послаблений. Барьеры для развития онлайн-образования в России, похоже, уходят в прошлое.

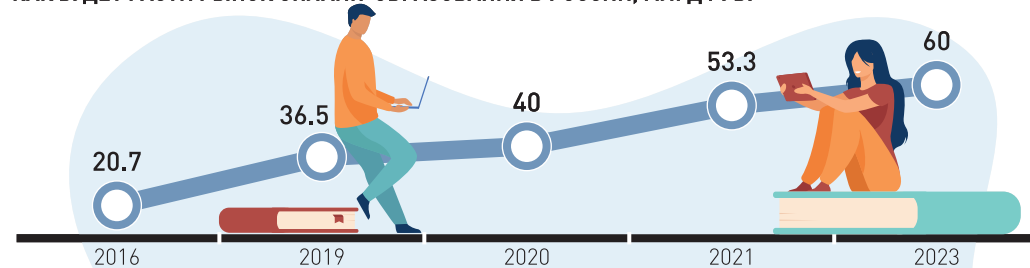
### Дистант в законе

Главные «разработчики» изменений — специалисты Агентства стратегических инициатив (АСИ), Союза «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» и «Университета Национальной технологической инициативы 2035».

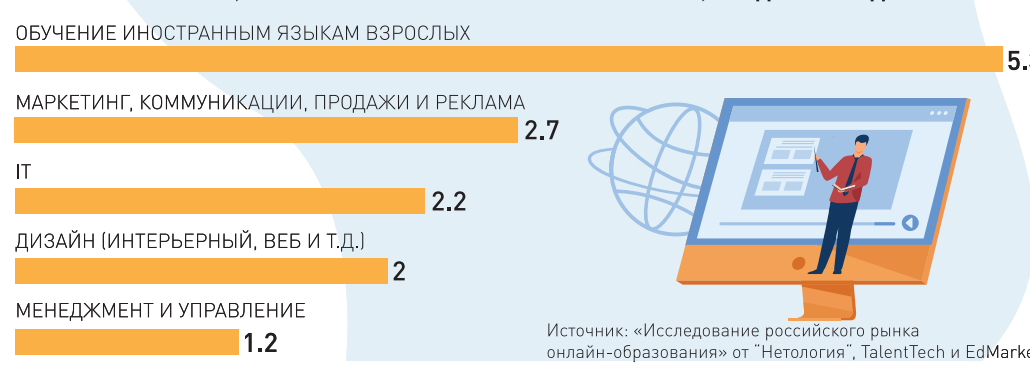
— Дистанционное образование прочно вошло в жизнь каждого российского школьника и студента, а пандемия коронавируса, отправившая учащихся по домам, обнажила имеющиеся сегодня сложности, — отмечает гендиректор АСИ Светлана Чупшева. — В частности, действующие нормативно-правовые акты не отражали новой реальности и предъявляли ко всем образовательным организациям одни и те же требования. Но для тех, кто учит исключительно онлайн, они избыточны.

Рабочая группа определила срок действия этого положения на год. Но это не значит, что через год все отменится и снова станет как было.

### КАК БУДЕТ РАСТИ РЫНОК ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ, МЛРД РУБ.



### ТОП-5 НАПРАВЛЕНИЙ, ПО КОТОРЫМ УЧАТСЯ РОССИЯНЕ В ОНЛАЙНЕ, МЛРД РУБ. В ГОД



Источник: «Исследование российского рынка онлайн-образования» от «Нетология», TalentTech и EdMarket

— С учетом поручения об упрощении механизмов лицензирования и аккредитации мы ожидаем, что эти предложения будут зафиксированы и в новых правовых актах, — рассказала «РГ» ректор «Университета 2035» Нина Яныкина. — Мы надеемся, что инициативы позволят привлечь в профильные государственные проекты те качественные и актуальные программы цифровых платформ, которые из-за ограничений не могут получить лицензию на образование.

### АКЦЕНТ

До сих пор ко всем образовательным организациям предъявляли одинаковые лицензионные требования. Но для тех, кто учит исключительно онлайн, они избыточны

дополнительное профобразование. Один из таких проектов — персональные цифровые сертификаты на обучение граждан в рамках федерального проекта «Кадры для цифровой экономики». Здесь за каждого выпускника образовательных организаций с лицензией компенсируют в 2020 году до 30 тысяч рублей. До конца года планируется обучить 33 000 россиян из более чем 40 регионов страны. При этом обучение в этом году полностью проходит в дистанционном формате.

### Докажи, что ты онлайн

Однако не получится ли так, что теперь, как раньше после дождя, появятся онлайн-школы и вузы, которые начнут направо и налево выдавать дипломы и аттестаты? Все опрошенные «РГ» эксперты уверены: однозначно, нет! Речь идет не о школьном или вузовском образовании. А о дополнительных программах для детей и даже в большей степени — для взрослых: профессиональных про-

грамм переобучения, повышения квалификации, языковых, гуманитарных и IT-курсов. — Чтобы выдавать вузовские дипломы и школьные аттестаты, нужна не только лицензия, но и аккредитация. Но ее получить без материально-технических условий, прописанных в федеральных государственных образовательных стандартах. Новое постановление вопросы аккредитации никак не затрагивает, — рассуждает директор Центра систем оценки и управления каче-

платформ увеличилось в 6–10 раз. Однако мало кто знает: огромное количество онлайн-платформ и онлайн-курсов сегодня работают, по сути, без лицензии и оказывают не образовательные, а консультационные услуги. — Самое сложное — получить санитарно-эпидемиологическое заключение на помещение, адрес которого будет указан в лицензии, — признались эксперты одной из компаний. — Мы получили лицензию на дообразование трижды. И каждый раз это стоило огромных усилий и требовало участия профильного юриста.

Опрошенные «РГ» участники рынка — «Фоксфорд», Учур, Skyeng считают: отмена требования о санитарно-эпидемиологическом заключении на помещение — важное решение для Edtech-отрасли. Снятие барьеров может стать толчком к открытию новых онлайн-школ и сервисов. Правда, есть и риски: на первоначальных этапах могут появиться продукты плохого качества. Но в конечном счете аудиторию сохранят те, кто сумеет быстро адаптироваться и предложить высококачественные продукты и сервисы.

— У дистанционного обучения своя специфика, — говорит ректор РосНОУ Владимир Зернов. — Не нужны большие площади или те же спортивные сооружения, как в случае с очным. У нас может быть великодушный стадион, но отвратительная электронная среда — и кому от этого хорошо? Важны качественные электронная среда, образовательный контент и, ко-

### Какие риски

Кстати, по данным исследования ВШЭ, до пандемии рынок онлайн-образования в России рос примерно на 17–25% в год. А после объявления карантинных мер число пользователей популярных образовательных

платформ увеличилось в 6–10 раз. Однако мало кто знает: огромное количество онлайн-платформ и онлайн-курсов сегодня работают, по сути, без лицензии и оказывают не образовательные, а консультационные услуги. — Самое сложное — получить санитарно-эпидемиологическое заключение на помещение, адрес которого будет указан в лицензии, — признались эксперты одной из компаний. — Мы получили лицензию на дообразование трижды. И каждый раз это стоило огромных усилий и требовало участия профильного юриста.

Опрошенные «РГ» участники рынка — «Фоксфорд», Учур, Skyeng считают: отмена требования о санитарно-эпидемиологическом заключении на помещение — важное решение для Edtech-отрасли. Снятие барьеров может стать толчком к открытию новых онлайн-школ и сервисов. Правда, есть и риски: на первоначальных этапах могут появиться продукты плохого качества. Но в конечном счете аудиторию сохранят те, кто сумеет быстро адаптироваться и предложить высококачественные продукты и сервисы.

### ОФИЦИАЛЬНО

— Действующей редакцией Федерального закона «Об образовании в РФ» определено: организация вправе применять электронное обучение и дистант в порядке, установленном Минобрнауки по согласованию с Минобрнауки, — прокомментировали ситуацию в Рособрандзоре. — Действующий на сегодня порядок утвержден в 2017 году. Новый порядок пока не утвержден. В законе установлен, что перечень специальностей и направлений подготовки высшего образования, по которым не допускается исключительное дистанционное обучение, также утверждается Минобрнауки. Этот перечень пока также не утвержден.

### Мнение

#### Роберт Уразов, генеральный директор Союза «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»:

— Сегодня в условиях пандемийных ограничений появляется все больше качественных онлайн-программ, которые позволяют осваивать новые профессии, не выходя из дома. Например, сейчас мы реализуем большую правительственную программу по переобучению лиц, пострадавших от последствий распространения новой коронавирусной инфекции. Всего планируем обучить 110 тысяч человек, в том числе дистанционно. Среди компетенций — «Веб-дизайн и разработка», «Графический дизайн», «Программные решения для бизнеса» и многие другие. Но наша практика показывает: получить полноценное образование, в том числе практические навыки исключительно в Сети, можно только по крайне ограниченному кругу профессий. В основном связанных с работой в виртуальных средах. Но как только профессия делает хотя бы небольшой «шаг» в реальный мир, без физического контакта, без специального оборудования не обойтись. Та же самая мехатроника или инженерный дизайн — вроде бы тоже IT-направления. Но нужно уметь работать с платами для мехатронных интерфейсов, с оборудованием для прототипирования...

#### Алихан Динаев, учитель права и обществознания из Грозного, «Учитель года России-2018»:

— Упрощение процедуры лицензирования для тех организаций, которые работают исключительно онлайн, — разумный и правильный шаг. В каком-то смысле это законодательное закрепление того, что де-факто уже существует. А еще это избавление учителей, репетиторов, бизнесменов от чрезмерных бюрократических препятствий, которое должно создать дополнительные рабочие места. Наверняка, многие воспримут это решение как очередную атаку на систему традиционного «офлайн-обучения». Мне кажется, всерьез беспокоиться об этом не стоит. Полноценное и всестороннее общее и вузовское образование в онлайн-пространстве невозможно. Однако всем нам придется смириться с мыслью: доля, значимость и эффективность онлайн-обучения с каждым годом будут только расти.

## ПРОЕКТ Школьники вместе с учеными будут создавать новую реальность Академики из 10 «Б»

Юлия Потапова, Марина Ледеява, Алексей Юхтанов, Кемерово — Архангельск — Ульяновск

В России в рамках национального проекта «Образование» на базе вузов для школьников открываются центры «Дом научной коллаборации». Сокращенно — ДНК. Это своего рода лаборатории открытого типа, где ребятам предоставляется уникальная возможность получить и свой первый исследовательский опыт, и поработать с настоящими учеными. Сейчас таких центров уже тридцать, а до конца года распахнут двери еще пятнадцать.

Один из них — имени Петра Чихачева работает на базе Кемеровского государственного университета. На оснащение ДНК, названного в честь первооткрывателя Кузбасского угольного бассейна, по федеральному проекту «Успех каждого ребенка» направили более 11 млн рублей, включая 10,6 млн из госказны. В распоряжении учеников новейшие квадрокоптеры, 3D-принтеры, специальные шлемы, система трекинга, конструктор для робототехники, лазерный гравер, смартфоны, планшеты, компьютеры и так далее. Программы рассчитаны на учащихся 5–11-х классов. Для школьников 5–9-х классов — «Детский университет», а старшеклассники вливаются в «Малую академию».

— Школьников ждет знакомство с современными физическими и химическими методами исследований, методами производства наноматериалов (скажем, синтезом углеродных нанотрубок) и сферами их использования, — рассказывает директор центра Андрей Порохов. — А итогом занятий станут научные или технические проекты, которые ребята подготовят вместе с наставниками. У наших преподавателей, например, есть мысль создать виртуальный университетский музей археологии, этнографии и экологии Сибири.

Самое популярное направление — виртуальная и дополненная реальность. На него подали заявки 135 учеников, но слушателями пока стали только шестидесять. В начале ноября пройдет дополнительный набор. Всего же в ДНК пять образовательных программ, в том числе и учительское направление «Педагог К-21».

Но многие ребята уже сейчас хотели бы использовать технические и интеллектуальные возможности центра для воплощения в жизнь именно собственных проектов. Для них создаются научно-исследовательские группы.

— Пока у нас реализуются проекты школьников, начатые в рамках других профессионально-ориентированных вузовских программ. Они посвящены синтезу наноструктурированных углеродных материалов из угольного сырья, анализу и моделированию очагов подземных возгораний угля по спутниковым снимкам, вопросам нанобезопасности территорий вблизи добычи и переработки угля, а также конструкторских задач в области робототехники, — уточняет научный руководитель центра, кандидат физико-математических наук Антон Зверев. — И основная наша цель — не только дать знания сверх школьной программы, но и предоставить возможность приобрести опыт самостоятельного и, главное, успешного научного и технического творчества.



Самое популярное направление — виртуальная и дополненная реальность

Уже в следующем году центр ДНК появится на базе Кузбасского государственного технического университета, а в 2022-м — в Сибирском индустриальном университете Новокузнецка.

В Архангельске «Дом научной коллаборации» открыт на базе Северного Арктического федерального университета имени М.В. Ломоносова. Здесь школьники, студенты колледжей также осваивают шестнадцать технических и естественно-научных программ. В их числе — основы программирования, робототехника, генная инженерия, биотехнология и другие премудрости. До 80 процентов учебного времени отводится практическим занятиям на высокотехнологичном оборудовании.

К услугам юных Ломоносовых даже настоящая молекулярно-биологическая лаборатория. Но центр работает и с младшими школьниками: для них открыта шахматная гостиная. Кроме того, ДНК предлагает программу повышения квалификации для педагогов. — Тот факт, что центр действует в стенах федерального вуза, позволяет совершенно по-новому вести профориентационную работу, — отметил заместитель председателя правительства Поморья Виктор Иконников. — На его создание было направлено более 23 млн рублей из федерального и областного бюджетов.

По словам ректора САФУ Елены Кудряшовой, в ДНК преподают не только маститые профессора, но и увлеченные наукой бакалавры, магистранты, аспиранты. По окончании обучения будут выдаваться сертификаты, дающие дополнительные баллы при поступлении в университет.

А вот в Ульяновской области центр ДНК образован на базе Ульяновского государственного университета (УлГУ). По словам ректора УлГУ Бориса Костишко, благодаря проекту школьники под руководством преподавателей вуза могут получить компетенции и разработать проекты, связанные с цифровыми и производственными технологиями, робототехникой, высокотехнологичной медициной и другими прорывными направлениями. Здесь есть высокотехнологичные станки, лазерный гравер-резац, квадрокоптеры, оборудование для генетических исследований и многое другое.

Центр позволил объединить университетских специалистов, педагогов и учащихся школы и вывести Ульяновск в лидеры цифровой профориентации детей. ●



ТЕХНОЛОГИИ

Сибирские ученые создают на МКС «фабрику материалов»

ИЗ БАССЕЙНА — НА ОРБИТУ

Алексей Хадаев, Новосибирск

Получать полупроводники в открытом космосе намерены ученые Института физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН. Планируется, что на МКС аппаратуру доставят уже в 2021 году. Но зачем вообще производство такой техники нужно выносить за пределы Земли?

— Речь идет о получении полупроводников особой чистоты, недостижимой на нашей планете. И для этого на орбите имеются почти идеальные условия, — объясняет научный руководитель проекта, доктор физико-математических наук Олег Пчеляков. — Здесь работает огромный естественный вакуумный насос, это и есть естественное охлаждение. Крайне важно, что космическая лаборатория не имеет стен, ведь именно они являются основным источником вредных примесей.

Рекорд низкого давления, достигнутого в лабораторных условиях, составляет 10 в минус 14-й степени мм ртутного столба, а на орбите МКС можно создать вакуум в сто раз ниже! Это было показано на первом этапе работ, когда на станции закрепляли специальный экран, своеобразный «космический зонтик», который летел вместе с МКС на орбите, и за ним образовывалась зона сверхвысокого вакуума. В таких условиях можно синтезировать полупроводники особой чистоты, недостижимой на Земле. Сейчас новосибирские физики сконструировали прототип «фабрики полупроводников», и он проходит первые испытания.

Производство особо чистых материалов можно наладить на Луне

— Затем весь комплекс отправим в Москву в РКК «Энергия», и там уже будет проводиться опробование прибора в условиях, приближенных к космическим, — говорит главный конструктор проекта Александр Никифоров. В частности, работу установки будут проверять в бассейне, имитирующем условия невесомости. Для этого сделан гидромодель установки для предполетных испытаний в воде. Это нужно, чтобы космонавт мог в костюме, покоем на скафандре, отработать в бассейне все действия, которые потребуются от него на орбите.

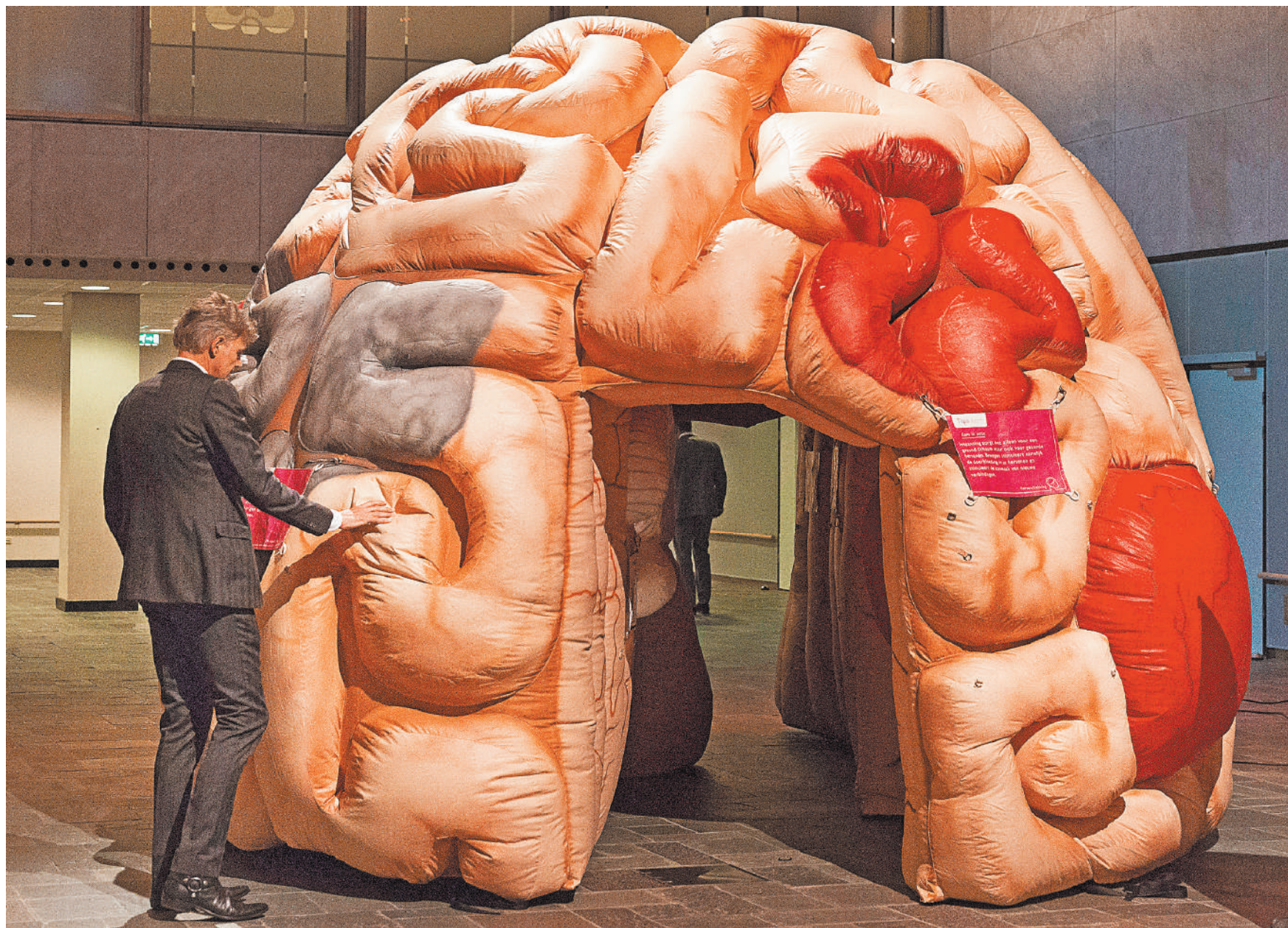
— Установка спроектирована так, чтобы синтез полупроводникового материала происходил автоматически. Космонавту нужно будет провести лишь подготовку к работе, присоединить кассету с подложками арсенида галлия, из которого и выращивается полупроводник, а после завершения процессов синтеза снять ее и отправить на Землю в спускаемом модуле, — подтверждает Олег Пчеляков.

Специалисты постарались создать максимально компактный прибор, ведь доставка каждого килограмма груза на МКС обходится почти в 20 тысяч долларов. Чистые полупроводники требуются в самых разных сферах экономики, в частности, они могут применяться для производства матрицы приборов ночного видения, систем спутниковой навигации, медицинских и промышленных тепловизоров. Но настоящий прорыв они обещают в области солнечной энергетики. Дело в том, что предельной чистоты полупроводник позволит повысить максимальный КПД до 60 процентов против нынешних 40 процентов.

Но, конечно, на первых порах никто не планирует начинать массовое производство полупроводников на орбите. Сейчас надо отработать технологию, найти оптимальные ее варианты. И применить, когда встанет вопрос об освоении, например, Луны. Это настоящий клад самых разных химических элементов, в том числе и для полупроводников.

НАЦПРОЕКТ Как увидеть рождение мысли

Код мозга



Юрий Медведев

На завершившемся первом в России Национальном конгрессе по когнитивным исследованиям, искусственному интеллекту и нейронной информатике одним из ключевых докладов академика Константина Анохина. Он является одним из руководителей проекта «Мозг и информация: От естественного интеллекта к искусственному», на который в рамках нацпроекта «Наука» выделено 300 миллионов рублей. О его сути ученый рассказал корреспонденту «РГ».

Константин Владимирович, сегодня даже политики говорят: кто будет лидером в области искусственного интеллекта (ИИ), тот будет править миром. И он уже творит удивительные вещи. Мало того что пишет картины и музыку, распознает образы, лучше человека ставит диагнозы, так еще обыгрывает его в покер и со, демонстрируя не просто фантастическое быстрое действие и способность оценивать огромное число вариантов, но и интуицию. А это уже серьезный скачок к разуму. Ваш проект и дальше будет совершенствовать такие системы? А может он перейти какую-то критическую черту и обрести разум?

Константин Анохин: Нет, мы не намерены оптимизировать уже существующие системы ИИ и обыгрывать чемпионов. Цель другая. Нас интересует прорыв в фундаментальном знании. Мы хотим понять, как мозг кодирует когнитивную информацию и как это можно использовать в следующем поколении ИИ.

Но ученые утверждают, что хотя уже удалось картировать практически все его зоны, это не приблизило науку к разгадке, как же он работает.

Константин Анохин: Мы в проекте планируем другое. Открывший двойную спираль ДНК нобелевский лауреат Френсис Крик сказал как-то соавтору этого великого открытия Джеймсу Уотсону: «Нам так и не удалось пока найти двойную спираль мозга». Он имел в виду, что нам еще не удалось расшифровать когнитивный код мозга. Как в его клетках кодируется информация когнитивного уровня — наши мысли, наши намерения, наши знания? Вот мы с вами разговариваем, мой мозг ее генерирует, ваш принимает. Но где и как в мозге рождается эта

Кто участвует в проекте

В консорциум проекта входят МГУ имени М.В. Ломоносова (головная организация), Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН, Институт вычислительной математики им. Г.И. Марчука РАН. Всего в работах будут участвовать 73 ученых, среди них 18 ученых в возрасте до 39 лет, а также 5 аспирантов, 4 студента. Средний возраст участников проекта — 41 год. Среди исполнителей такие признанные в мировом сообществе ученые, как Борис Семенович Лукьянчук, Григорий Николаевич Ениколопов, Максим Алексеевич Волгушев, Леонид Леонидович Мороз.

информация? Как она хранится в нейронных сетях и как извлекается? Это и есть то, что будем исследовать в проекте.

А наука имеет такие инструменты?

Константин Анохин: Да, уже есть подходы, разработанные за последние десятилетия. Скажем, мозгу надо запомнить новую информацию. Оказывается, для этого в его нервных клетках включается особая молекулярная реакция. Принципиально важно, что этот механизм универсальный, он работает во всех нервных клетках, которые участвуют в запоминании новой информации. И мы уже можем

АКЦЕНТ

Системы ИИ становятся все сложнее, начинают вести себя все более непредсказуемо, выдавать дикое, на взгляд человека, ошибки, а мы не понимаем, в чем дело. Можно ли такому ИИ доверять решение ответственных задач?

увидеть в мозге животных, как новая информация «вспыхивает». Засечь все клетки, в которых это происходит. Таким образом можно измерить, сколько бит новой информации получил мозг. Но этого мало. Уже есть математические методы, которые позволяют совершить обратный трюк: только по мозговой карте нейронов, которые «загораются» в мозге при работе с новой информацией, примерно сказать, а что это была за информация.

Вы рассказываете удивительные вещи. А можно немного подробнее рассказать, что позволяет заглянуть в мозг, увидеть наглядно, как он работает с информацией? Как в нем рождается мысль, чувство, намерение?

Константин Анохин: Это сложные инструменты оптики, лазерной физики, фотоники, которые работают совместно с методами генетической инженерии. Например, нам удалось сделать мозг мыши, генерировавший новую информацию, в прямом смысле прозрачным, поместив его в специальный раствор, имеющий тот же коэффициент преломления, как клеточная мембрана и некоторые белки. И это позволяет увидеть весь нейронный след новой информации, задать мозгу вопросы, где, когда, при каких условиях она в нем воз-

никает. Как она попадает в те или иные клетки? Почему, когда мышь увидела кошку, информация попадет именно в эти клетки, а не в соседние? И наконец, как мозг ее запоминает, хранит и извлекает?

А для этого надо знать, как она кодируется, о чем и говорил Крик?

Константин Анохин: Совершенно верно. Это одна часть проекта. Вторая — надо перенести эти принципы кодирования, принципы работы биологического мозга в искусственный интеллект. И прежде всего увидеть, а как он сам работает. Сделать его тоже прозрачным.

С этим связан третий блок проекта. Чтобы следующие поколения ИИ были более похожи на естественный мозг, они должны строиться и на принципиально новой элементной базе, из «кирпичиков», похожих на нейронные сети мозга. Как и нейроны в мозге, генерировать в ИИ импульсы, с их помощью общаться друг с другом и т.д.

Сегодня многие лаборатории в мире идут таким же путем, хотят повторить природу, создавая искусственные нейроны и синапсы. А затем с их помощью конструировать отдельные элементы мозга.

Константин Анохин: Мы знаем эти работы, но в нашем проекте мы пошли иным путем. Мы будем пробовать экспериментировать с искусственными нейронами, которые работают на принципах фотоники, используя свет. Это принципиально иная технология, которая только зарождается в последние два-три года. Оказалось, что с помощью таких оптических элементов можно создать нейроноподобные устройства, которые обладают долговременной памятью и способны к ассоциативному обучению.

А что изменится в компьютерном мире и информационных технологиях с появлением таких новых систем ИИ?

Константин Анохин: Классические компьютерные системы, составленные на протяжении более 60 лет основой информационных технологий, приближаются к пределам по скорости обработки данных, энергопотребления, надежности и программируемости. Требуется принципиально новые решения. Мы считаем, что как и во все предыдущие времена, технологи ИИ вновь обратятся за новыми принципами к головному мозгу. Это лучшее из существующих сегодня интеллектуальных устройств. Даже небольшая доля его возможностей, воплощенная в информационных технологиях, способна коренным образом трансформировать промышленность, общество и экономику.

А зачем это знать? Шелкает задачи, которые человеку не под силу, и прекрасно.

Константин Анохин: Дело в том, что системы ИИ становятся все сложнее, в них миллионы искусственных нейронов. Они начинают вести себя все более непредсказуемо, делать что-то свое, не предусмотренное нами, выдавать дикое, на взгляд человека, ошибки, а мы не понимаем, в чем дело. Можно ли такому ИИ доверять решение ответственных задач, если неизвестно, уда его заведет? Чтобы снизить эти риски, и нужно сделать «мозг» ИИ таким же прозрачным, как биологический.

А следующим шагом мог бы стать перенос принципов кодирования мозгом когнитивной информации в искусственный интеллект.

Самой большой и заманчивой тайной для науки является даже не космос, а наш мозг.

Уже первая задача рассчитана сама по себе грандиозна. Понять, как мозг кодирует информацию! Над этим трудятся десятилетия, тратятся миллиарды долларов, но пока мозгу удается хранить свои тайны.

Константин Анохин: Понимаю, что вы имеете в виду. Конечно, и эта задача, как и создание ИИ на основе принципов работы биологического мозга, не на три года. К ней надо двигаться пошагово. Сколько таких шагов нам предстоит сделать? Я считаю, что сделать важный шаг в разгадке ключевых принципов когнитивного кода вполне реально в ближайшей перспективе.

А не может из вашей «калбы» родиться искусственный разум, которого так боялся Стенди Хокинг, опасаясь дружить ученые? Тот разум из фантастических романов, который выйдет из-под контроля человека и будет по своему разумнее править миром. Где человеку уже и места может не хватить.

Константин Анохин: Можно сказать однозначно, что у нынешних систем ИИ никакого разума нет. Ни одна из даже самых передовых систем не знает о своем собственном существовании, у нее нет «Я». Приблизит ли наш проект искусственный разум? Не могу исключить этого в далекой перспективе.

Уже страшно...

Константин Анохин: Вопрос в том, а какова альтернатива? Отказаться от исследования? Не стремиться понять, как устроен мозг? Но он всегда манил, и не только ученых. А сегодня с появлением современных методов такая цель становится особенно значимой. В эту гонку включаются все новые группы по всему миру, вкладываются миллиарды и миллиарды долларов. Убежден, что тайна когнитивного кода будет наукой разгадана. Если от этой задачи откажемся мы, ее все равно решат другие. Скорее всего, человечеству просто придется выстраивать в связи с этим новые системы безопасности. Как было, например, с ядерным и химическим оружием.

Кстати, чтобы исключить аварии на АЭС, созданы системы встроенной безопасности.

Константин Анохин: Что-то подобное должно быть встроено в системы искусственного разума, если он будет, конечно, создан.



Константин Анохин: Мы сделали мозг мыши в прямом смысле прозрачным и увидели след информации.

ПОИСК Томские ученые создали уникальный прибор диагностики SOS по выдоху

Аркадий Симонов

Ученые НИИ онкологии Томского НИМЦ совместно с коллегами из Томского государственного университета создали прибор для ранней диагностики рака дыхательных путей. Этот метод оказался дешевле и мобильнее в сравнении с МРТ, КТ и ПЭТ.

Иметь простой, недорогой, неинвазивный способ выявления болезней — мечта любого врача. Тем более если речь идет об онкологии, которую надо ловить как можно раньше. Наука давно обратила внимание на выдыхаемый человеком воздух. Ведь в организме появились серьезные сбои, и они должны о себе как-то сигнализировать. Проявиться в том числе и в дыхании. Но отыскать эти специфические сигналы SOS в выдыхаемом «букете» самых разных газов оказалось очень непросто. А тем более связать конкретную болезнь с конкретным маркером в воздухе. Задача, сравнимая с поиском иголки в стоге сена. Как же ее решили томские ученые?

— Создан очень чувствительный прибор, в котором большой набор разных сенсоров, настроенных на определенный газ, — говорит один из авторов работы Дмитрий Кульбакин. — Он улавливает множество выдыхаемых человеком газов (спирты, альдегиды, эфиры...), оценивает их концентрацию и комбинации. А затем в дело вступает искусственный интеллект, который ищет связи между этими данными прибора и проблемами людей с признаками рака для опухолей легких и орофарингеальной области, гортани. В итоге удалось найти специфическую комбинацию выдыхаемых маркеров именно для таких опухолей.

Тесты показали, что такая диагностика выявляет злокачественную опухоль легкого в 95 процентов случаев, а гортани и орофарингеальной области — в 67 процентах. Метод можно применять для скрининга больших групп населения и, прежде всего, в удаленных регионах, где сложная медицинская техника недоступна.

КСТАТИ

Быстрый, недорогой и неинвазивный метод для диагностики рака головы и шеи на ранней стадии разработали австралийские ученые. Анализируя выдыхаемый пациентами воздух, прибор у 66 процентов участников эксперимента выявил первичные опухоли на ранней стадии и у 58 процентов — метастазы в лимфоузлах. Средняя чувствительность теста составила 85 процентов. Систему диагностики гастрита и язвы желудка по выдыхаемому воздуху создали ученые Института общей физики РАН им. А. Прохорова. Она улавливает сигналы, которые указывают на присутствие в организме бактерии Helicobacter pylori. Этот микроорганизм часто становится причиной язвы и гастрита.



Иметь простой и неинвазивный способ выявления болезней — мечта любого врача.

КОСМОС Обнаружены планеты с условиями для жизни лучше, чем на Земле

В поисках Эльдорадо

Сергей Демченко

В космосе есть планеты, которые подходят для жизни высших форм гораздо больше, чем Земля. Об этом в журнале Astrobiology сообщили американские и немецкие ученые. Заявления, прямо скажем, смелые. Ведь до сих пор считалось, что именно на нашей планете созданы почти идеальные условия для появления жизни. И вот оказалось, что в космосе куда более благоприятные места. Как их нашли в бескрайнем космосе? И чем они лучше нашей Земли?

Поиск вели мощные телескопы, которые собрали данные о температуре, влажности и других факторах среды около 4,5 тысячи известных экзопланет, а затем из них выделили 24. Там условия для появления жизни высших форм более благоприятные, чем на Земле. Они немного старше, больше, теплее, и, возможно, более влажные. Оптимальный период для появления жизни, по мнению авторов, — от пяти до восьми миллиардов лет. После чего иссякнет внутреннее геотермальное тепло планеты и исчезнет их защитное магнитное поле. Тогда у жизни не останется не единого шанса. И тут размер и масса имеют важное значение. Больше подходит для жизни планеты, которые на 10–50 процентов больше Земли. Они дольше сохраняют внутренний нагрев за счет радиоактивного распада, а также дольше будут удерживать атмосферу за счет более сильной гравитации. Еще один фактор — повышенная влажность и немного более высокая, чем на Земле, средняя температура. Скажем, зоны тропических лесов обладают значительно большим биологическим разнообразием, чем более холодные или засушливые районы.

Отметим, что все 24 привлекательные планеты находятся от нас на расстоянии в 100 световых лет, так что пока космосопроходцам рано готовиться к переселению. К тому же ученые отмечают, что благоприятные условия для возникновения высших форм жизни вовсе не означают, что она там действительно есть. Ведь мы пока не знаем, как она появилась на Земле, как факторы должны для этого феномена сойтись в конкретной точке Вселенной.



**ПЕРСОНА** Никите Михалкову — 75. Что о нем сегодня говорят?

# Русский характер

Сусанна Альперина

Создателю таких выдающихся фильмов, как «Неоконченная пьеса для механического пианино», «Пять вечеров», «Родня», «Раба любви», «Несколько дней из жизни И.И. Обломова», «Свой среди чужих, чужой среди своих», режиссеру, актеру, педагогу Никите Михалкову сегодня исполняется 75 лет. «Его знают все, его фильмы смотрели и смотрят миллионы, к нему относятся часто диаметрально противоположно, но он всегда находится на острие жизни, продолжая творить и вызывая иногда яростные дискуссии в медийном пространстве», — так говорят о режиссере авторы нового документального фильма «Движение вверх», посвященно личности, жизни и творчеству мастера. Премьера ленты состоится 25 октября в 12.15 на Первом канале. Вот что в этом фильме говорят о Никите Михалкове его родные, близкие и коллеги. По случаю юбилея с разрешения авторов специально для читателей «РГ» с самыми добрыми пожеланиями мы публикуем несколько цитат.

**Андрей Кончаловский, брат, режиссер:**

«Я думаю, что он находится в поиске. Он всегда находился в поиске, всегда бежал за целью. Мог ошибаться. Ну, это такой темперамент, с одной стороны. Он — очень русский характер со всеми его недостатками и достоинствами. Есть фанатизм, желание бороться со злом, с мельницами. И вообще желание вступить в полемику и расправиться с врагами, теми, кого он считает такими. Ну, что делать? Такой темперамент, такой характер. Слава богу, что такие люди есть. Он что-то среднее между Робин Гудом и Тилем Уленшиггелем, он всегда может найти какие-то ходы, обаяние использовать... Его невозможно не любить. Можно очень ненавидеть, но не любить нельзя».

**Леонид Вережанин, партнер, продюсер:**

«Никита решил запустить фильм «Утомленные солнцем», и ничего, в общем, к этому не предполагало: ни денег, ни сценария, ничего. Дальше он уехал в Нижний Новгород. Через три недели нас всех вызвал туда и уже выдал готовый сценарий — «Утомленные солнцем». Говорит: «Все, запускаем, поднимаем... Попали однажды с ним в глухую совсем тайгу, там староверческие аскеты. Семья живет, интересная очень. Мы сидели за столом, ели маленькие домашние пельмени. У них гостевой дом, а мы в одной избушке с ним жили. Я в какой-то момент встал, пошел, Никита задержался... Эта история имела большое продолжение. Когда спросили у хозяйки Иннокентия Львовича: «Какая у тебя мечта в жизни? Что называется, увидеть, и



**Сергей Шойгу, министр обороны РФ:**

«Как-то давным-давно он мне сказал о том, что человек, мужчина, вообще познается в трех ипостасях: на охоте, в спорте и за столом. Мы с ним во всех этих ситуациях бывали часто. Увлечлись охотой однажды, а были на лошадях и попали в ночь. С одной стороны — прижим, с другой — прижим, нам надо идти по реке. А это октябрь, это — в горах, уже камни обледенели. И мы на конях заходим в реку и ночью идем. При этом мы не видим ни дна, ни русла и, что самое противное, — берега. Вся надежда на коня. Не знаю, я до сих пор это место обхожу, когда бываю в тех краях. Но когда мы вышли, я думаю, что многие слышали, как Никита Сергеевич поет, но чтобы петь с такой душой и с таким, как вам сказать, подъемом... Попали однажды с ним в глухую совсем тайгу, там староверческие аскеты. Семья живет, интересная очень. Мы сидели за столом, ели маленькие домашние пельмени. У них гостевой дом, а мы в одной избушке с ним жили. Я в какой-то момент встал, пошел, Никита задержался... Эта история имела большое продолжение. Когда спросили у хозяйки Иннокентия Львовича: «Какая у тебя мечта в жизни? Что называется, увидеть, и

**АКЦЕНТ**

**Он — очень русский характер со всеми его недостатками и достоинствами. Есть фанатизм, желание бороться со злом, с мельницами**



Никита Михалков: Я снимал то, что считал необходимым снять, потому что это меня в ту секунду волновало, и Господь помог мне это делать.

можно помирать». Он говорит: «К Гробу Господнему прикоснуться». И Никиту это задело, зацепило. Все не давало это покоя. А у них ни паспортов, ни документов. А это надо в Израиль лететь, организовать. И вот тут, пожалуй, одна из очень характерных для него черт — он человек очень целеустремленный, очень настойчивый. И он идет к цели. Он съездили туда с ним. Он понимает, кто действительно искренен и нуждается в помощи и поддержке... Он же многих поддерживал и поддерживает».

**Ольга Любимова, министр культуры РФ:**

«Никита Сергеевич — очень неравнодушный человек, это все прекрасно знают. Например, он не мог пройти мимо, если видел исторически важное, но разрушающееся здание. При

Никита Михалков всегда находится в эпицентре жизни, продолжая творить и вызывая жаркие дискуссии.

езжал в какой-нибудь регион и, увидев такое, требовал его познать, узнать. И так очень много сделал для сохранения культурного наследия, церковного зодчества в России».

**Татьяна Михалкова, жена:**

«Четверо детей, одиннадцать внуков, двое правнуков и он в центре. Он — хозяин, он — властный, все ему подчиняется, вся жизнь происходит вокруг него. И до сих пор, мне кажется, дети боятся выступить против него. Он обладает каким-то гипнозом в жизни. Он очень эмоциональный, трогательный дома, нежным может быть, может быть злым — разным. Но это — Никита, он всегда в центре».

**Прямая речь**

**Никита Михалков:**

«Я никогда не был диссидентом, я не снял ни одной картины ни для ЦК КПСС, ни для Брежнева, ни для Черненко, ни для денег. Я снимал то, что считал необходимым снять потому, что меня в эту секунду волновало, и Господь помог мне это делать... Свобода — не в том, что нет редактора или организации, которая должна проследить... Свобода — внутри! Вот когда ты свободен внутри, когда тебя не давит необходимость кому-то понравиться, то ты в гробу видел все слова «свобода» потому, что не зависишь от этого».

**ПРЯМАЯ РЕЧЬ** Зачем французскому графу де Рошамбо русские «рисованные истории»

# У комикса своя философия

Елена Боброва

Граф Донасен де Рошамбо уже 15 лет живет в Москве. В ноябре коллекционер и бизнесмен планировал выступить на Петербургском международном культурном форуме. Увы, форум отменен. Граф, разумеется, расстроен. Он собирался говорить на форуме о... комиксе. На этот жанр в России смотрят свысока, а Донасен уверен, что напрасно. В его квартире на стене две фазы из мультфильмов — «Ну, погоди!» и «Тайна третьей планеты», которые Донасен коллекционирует (и сожалеет, что нет «Чебурашки» и «Ежика в тумане»). А между ними — репродукция картины Огюста Кудера «Осада Йорктауна в 1781 году». Донасен охотно рассказывает про изображение на ней своего прадеда маршала Жана-Батиста Донасена де Вимёра де Рошамбо.

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** Он принял участие в битве при Йорктауне, сыгравшей решающую роль в войне за независимость Америки. На картине прадед рядом с Вашингтоном, и тут же маркиз де Лафайет, который был молодым, но уже хорошим «самопиарщиком» — он поспешил к Людовику XVI рапортовать о заслугах. А де Рошамбо решил остаться и завершить дела — ему, человеку в возрасте, маршалу, слава была не нужна, и он никому ничего доказывать не стремился. В итоге ушел в честь Лафайета больше, чем в честь де Рошамбо...



Донасен де Рошамбо: У России потрясающая визуальная культура. У нас есть иконы, Малевич, соцреализм.

Эту историю можно было бы рассказать в картинках?

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** На мой взгляд, все можно рассказать через комикс. Это лишь техника, как живопись, кино, анимация. Но это и искусство или во всяком случае может им быть, когда за него берется такой автор, как Бернар Вербер, например. Комикс — это двойной сложности история: должен быть качественными и текст, и картинка. И изображение порой воздействует сильнее слова.

**АКЦЕНТ**

**Персонаж может происходить откуда угодно — из истории, песен, рекламы. И быть кем угодно — хоть Чебурашкой, хоть Александром Невским**

тор, как Бернар Вербер, например. Комикс — это двойной сложности история: должен быть качественными и текст, и картинка. И изображение порой воздействует сильнее слова.

**Но у нас восприятие, что комикс — это то супергероическое.**

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** Потому что вы читаете в основном американские комиксы. А я предложил бы прочесть «Персеполис» Маржан Сатрапи. Это автобиографическая история иранской девушки, вырвавшейся из страны, в которой царит диктатура, и открывшей для себя европейскую культуру со всеми ее плюсами и минусами, благом и проблемами. История фанта

стическая, но Маржан — не супергероическая. А, например, персонаж итальянского художника Уго Пратта охотник за золотом Колчака Корто Мальтезе, напротив, антигерой. В Европе больше читают BD (bandes dessinées в переводе с французского «рисованные истории» —

Прим. ред.). BD-авторы могут касаться самых драматических, даже триггерных тем, например, холокоста.

**А появится ли когда-то «русский комикс»?**

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** Лет 15 назад я заходил в крупнейшие книжные магазины и спрашивал про комиксы, мне отвечали оскорбленно: «У нас продают книги! Идите на улицу и покупайте их там в киосках!» Сегодня в магазинах целые отделы комиксов.

**Первый этап постижения мы прошли?**

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** Да. Второй этап — необходимо, чтобы этот жанр вошел органично в русскую культуру. И стал самобыт-

ным. Пока российские комиксы больше похожи на американские, европейские или на мангу.

**Может, у нас нет предположенности к созданию уникального комикса?**

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** У России потрясающая визуальная культура. У нас есть иконы, есть Малевич, есть соцреализм. Прекрасные карикатуристы...

**Если бы наш разговор состоялся в советском прошлом, я бы ссылаюсь на героев картин Самохвалова — скажем, молодых строителей коммунизма или БАМа. А кто сегодня может быть героем?**

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** Персонаж может происходить откуда угодно — из истории, из песен, шансона, рекламы. И может быть кем угодно — хоть Чебурашкой, хоть Александром Невским.

**На самом деле это проблема, мы все никак не можем найти свой современный визуальный образ.**

**ДОНАСЕН ДЕ РОШАМБО:** Это естественно, учитывая нашу историю и то, сколько раз россияне заставляли отказываться от своего прошлого. Но если в 90-е годы круто было ходить в футболке с надписью «Я люблю Нью-Йорк» и есть гамбургеры, то сейчас, мне кажется, вы возвращаетесь к самим себе, начинаете ценить собственные культурные коды. Пришло время создавать и собственный комикс.

**ПОВЕРХ БАРЬЕРОВ**

Михаил Швыдкой,  
доктор искусствоведения



## ДОН КИХОТ СОВЕТСКОЙ СТРАНЫ

В основном здании Московского музея современного искусства на Петровке открылась биографическая выставка к столетию Павла Петровича Леонова, одного из важнейших наивных художников нашего Отечества. Он ушел из жизни в 2011 году, получив творческое признание, но так и не добившись материального благополучия, к которому, впрочем, и не стремился. Василий Церетели сделал все, чтобы праздничная живописная утопия, созданная Леоновым, стала заметным событием российской культурной жизни. Выставка-биография, помимо всего прочего, представляет широкой публике некоторые важнейшие художественные собрания, которые определили искусство XX века.

Неслучайно она начинается с двух работ Михаила Александровича Рогинского, который был педагогом Леонова в Заочном народном университете искусств, куда деревенский скиталец вторично поступил в 1968 году. Учителя и ученика объединяет желание писать по собственным законам, которые диктовали им интуиция и воображение. «Я заставлял себя воссоздавать реальность из своих представлений о ней», — под этим утверждением Рогинского подписался бы и Леонов, пожалуй, изменив лишь одно слово. Похоже, он не заставлял себя «изобретать» свои полотна — он писал, что называется, «свободно и свободно», веруя, что его живописная идиллия не менее реальна, чем повседневное бедняцкое существование. Советский поп-арт М. Рогинского, его каструли, примусы, консервные банки, газовые плиты —

Живопись была той прекрасной жизнью, которая не дала Леонову пропасть в суровой реальности

вещное отражение драматически скудной социалистической реальности. «Перевернутый мир» его ученика по отношению к ней кажется полунаучной фантастикой, протонародной советской утопией, так и не воплотившейся в жизнь. При всем различии их видения мира они входят в него почти одинаково — через пространство окон, рамы, которые затем выпускают и зрителей в созданную художниками новую реальность. Они были совсем не схожи — учитель и ученик, к которому Рогинский, по свидетельству очевидцев, относился с трепетом огранщика бриллиантов. Он боялся повредить внутреннее бытие художника-самородка, как боялся разрушить целостность драгоценного камня.

Их объединяло само отношение к творчеству. Из записей Рогинского: «Раушенберг сказал: «Живопись — это нечто среднее между искусством и жизнью. В этом промежутке я и работаю». А я бы сказал, что живопись — место жизни». Для Павла Леонова живопись и была той прекрасной жизнью, которая помогла ему не пропасть в суровой реальности. При всех бедствиях Рогинского, которого с легкой руки Генриха Сапгира окрестили создателем советского поп-арта, что привело его в конце концов к эмиграции в 1978 году, его жизнь внешне была не столь богата драматическими поворотами, как у его ученика. Хотя его отца Александра Эммануиловича посадили в 1939 году и он почти 17 лет провел в лагерях, то на поселении, Рогинский смог закончить Училище Памяти 1905 года, получив специальность «художник театра», поработать в провинции и вернуться в Москву, обрести известность, а затем переехать в Париж.

Павел Петрович Леонов, вынужденный покинуть родное село в Орловской области восемнадцатилет от роду, скитался по всей огромной Стране Советов, работая штукатуром, печником, столяром, жестянщиком, строителем, художником-оформителем... В последние месяцы войны, выпущенный из Бакинское пехотного училища, он воевал в частях 3-го Украинского фронта, получил ранение, служил в Австрии и Венгрии. Был трижды судим, последний срок, семь лет, он получил в 1946 году, но вскоре вышел по амнистии. До 1975 года у него не было ни прописки, ни кола, ни двора. Его работы, написанные в пору ученичества, выставили на разных выставках, но никто не знал, где искать их автора. Только в середине 70-х он покупает дом в селе Меховицы, в медвежьем углу Ивановской области, с трудом зарабатывает на жизнь возницей на лошади, женится, у них с Зиной появляется сын. Ему некогда и не на что заниматься живописью — нет ни материалов, ни красок. Его имя оказывается в мировой энциклопедии наивной живописи, выпущенной в 1984 году, но он возвращается к творчеству лишь в начале 90-х годов, когда ему исполнилось 70 лет. Ольга Владимировна Дьяконовична, заведующая отделом в Центральном Доме народного творчества, добрается до Меховиц, покупает у Павла Леонова его работы и вселивает в него веру в то, что его картины нужны не только ему самому. В переписке с Дьяконовичной художник объясняет тайны своего праздничного «зазеркалья»: «В стране Советов есть такие села, где утопают в зелени: в липах, елках и березах. И техника управляется из комнаты телевидения. Комбайны убирают урожай с помощью телевизора и электроники. Две нет еще такого ни в одной развитой капиталистической стране. Страна Советов была и будет путеводной звездой планеты. Раньше царская Россия была тюрьмой народов. А сегодня жизнь пришла вольная и в науке и в труде, и навсегда ушли от проклятой муки и от бессмысленной беды». Это пишет человек, чья жизнь была «проклятой мукой и бессмысленной бедой». Художник, которого односельчане за глаза называли дурачком, а Михаил Рогинский «Дон Кихотом Советской страны». Ну кто еще мог оставить на своем полотне такую надпись: «В. И. Ленин памятник себе воздвиг нерукотворный К нему не зарастет народная тропа!»

Он писал по собственным законам, которые диктовали ему интуиция и воображение

Рогинский угадал в творчестве Павла Леонова ту энергетику и визионерство, которое Пабло Пикассо открыл в работах Анри Руссо, а братья Зданевичи, Давид Какабадзе и Ладо Гулиашвили — в клеевках Нико Пиромани. Наивные художники, укорененные в глубинной фольклорной традиции, внутренне связаны с самыми смелыми авангардистскими поисками в искусстве новейшей истории. Они и есть та волшебная самоценная почва, на которой рождаются дерзкие открытия, без которых современная культура мертва.



**Российская Газета**  
**ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ**  
САМЫЕ ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ РЕКЛАМОДАТЕЛЕЙ

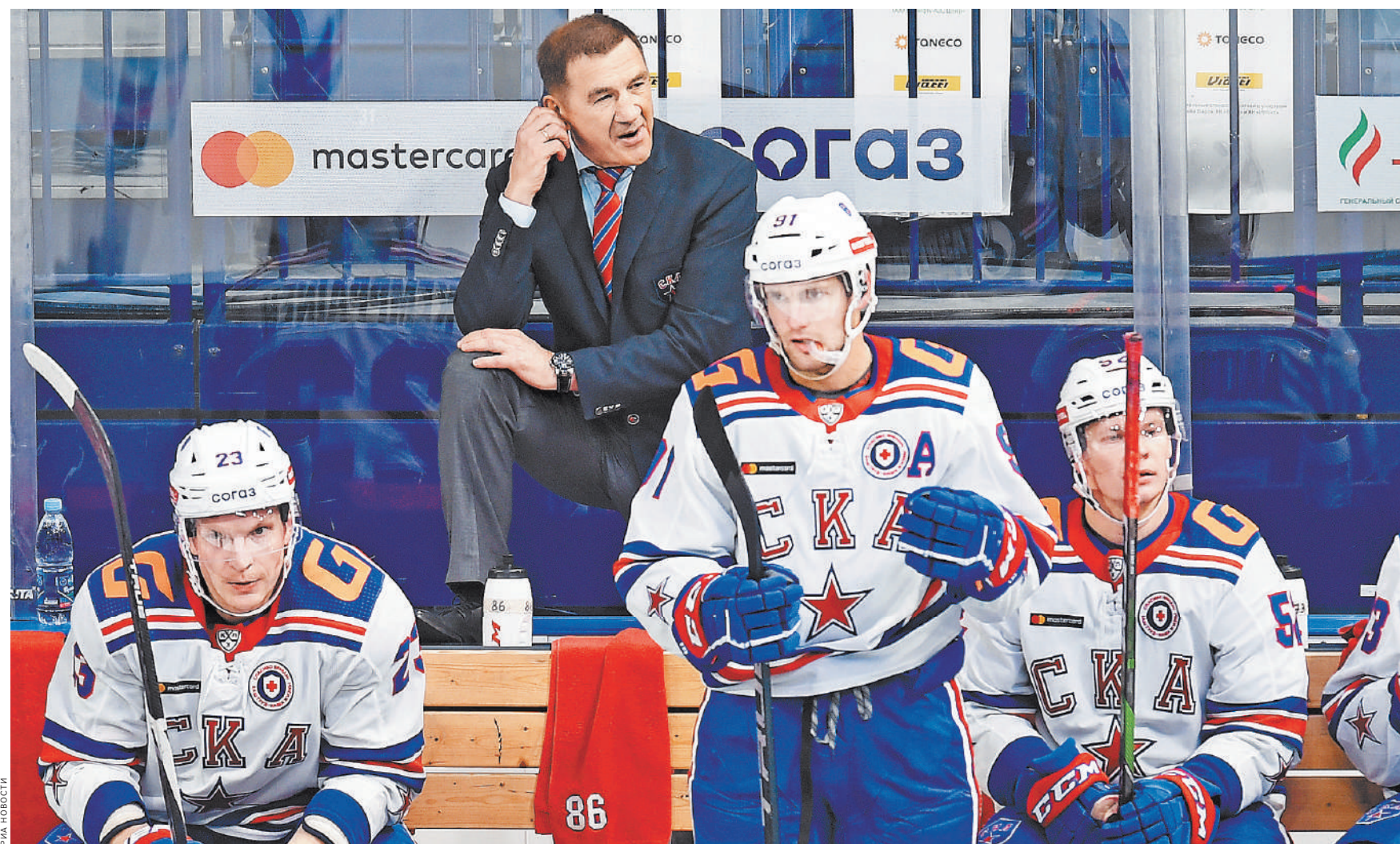
ДИРЕКЦИЯ ПО РЕКЛАМЕ:  
(499) 257 40 98  
(499) 257 37 52

E-MAIL:  
REKLAMA@RG.RU

ПОДРОБНОСТИ НА САЙТЕ:  
WWW.RG.RU

**ХОККЕЙ** Главный тренер питерского СКА и сборной России вернулся к своим обязанностям после болезни

# Брагин снова на ногах



Илья Соболев

**АКЦЕНТ**

**Без Валерия Брагина СКА в течение месяца провел 11 матчей. Из них питерцы выиграла пять и в шести проиграла, причём в двух случаях — по буллитам**

В континентальной хоккейной лиге продолжается регулярный чемпионат. Накануне одним из главных событий стало возвращение на тренерский мостик руководителя питерского СКА и по совместительству сборной России Валерия Брагина. Во главе с ним армейцы сразу одержали крупную победу над подмосковным «Витязем» — 5:1.

Коронавирус стал в той или иной степени головной болью для всех клубов КХЛ. И питерский СКА — не исключение. Только вспышка ковида застала клуб не в процессе подготовки к сезону, как это произошло со многими, а уже во время «регулярки». Выигранный матч на выезде со «Спартаком» (2:0) стал на долгое время последним, который СКА провел в привычном составе.

После него с коронавирусом слегли почти все игроки основы, а главное, в полном составе тренерский штаб, включая Валерия Брагина.

В итоге без своего наставника питерцам пришлось обходиться в течение месяца. В клубе не спешили форсировать возвращение Брагина. К примеру, неделю назад говорилось, что по медицинским показаниям ему нельзя находиться на льду или рядом со льдом.

Если подвести итог, с коронавирусом СКА справился в целом неплохо. За месяц в обиходе основной команды побывало порядка 50 человек. Игрой при этом руководили самые разные люди, включая вице-президента клуба Романа Ротенберга. Последствия такой текучки оказались не столь разрушительными, но выжало все, что на данный момент было можно. Благодарен всем тренером и Роману Борисовичу за то, что в трудный момент взяли на себя ответственность и отработали как нужно.

По словам игроков, связь с Брагиным даже во время болезни не прерывалась, специалист давал указания дистанционно. И все же возвращение Валерия Николаевича на скамейку явно добавило эмоций команде. Результат матча с упорным «Витязем» тому подтверждение.

«Чувствую себя нормально, — признался Брагин во время послематчевой пресс-конференции. — Хотел бы поблагода-

рить тренеров Высшей хоккейной лиги и Молодежной хоккейной лиги нашего клуба. Не раз говорили, что мы работаем в одной системе, в одном направлении. Роман Борисович тоже отработал хорошо. Хотел бы и ему сказать спасибо. Было в этой ситуации непростое, команда была не в оптимальном состоянии, но он выжал все, что на данный момент было можно. Благодарен всем тренером и Роману Борисовичу за то, что в трудный момент взяли на себя ответственность и отработали как нужно.

Пока одни возвращаются к нормальной жизни, у других форс-мажор только начинается. Так, по неофициальной информации, все больше болельщиков коронавируса у магнитогорского «Металлурга». И ближайшие матчи «сталебарам» придется провести без значительной части основного состава.

Но не одними ковидными новостями жив регулярный чемпионат КХЛ. Вчера омский «Авангард» обменял у хабаров-

ского «Амура» на денежную компенсацию Наиля Якупова.

В 2012 году Якупов на драфте Национальной хоккейной лиги был выбран под первым номером «Эдмонтон». Но с тех пор 27-летний форвард толком так и не оправдал всех ожиданий. Он сменил несколько клубов в НХЛ, пытался закрепиться в СКА, а после введения жесткого потолка оказался в «Амуре», в котором за 15 матчей набрал 7 (1+6) очков.

«Авангард», по сути, дал Наилю еще один шанс попробовать проявить себя в топ-команде. По неофициальной информации ради этого Якупов пошел даже на существенное понижение зарплаты: вместо изначальных 70 млн рублей он будет получать в омском клубе 25 миллионов.

— Мы старались найти возможность для усиления нашей линии атаки, — цитирует официальный сайт «Авангарда» генме-

неджера клуба Алексея Волкова.

— На Наиля Якупова претендовали еще две команды КХЛ, но нам удалось договориться быстрее. Главное — Наилю предельно мотивирован, поэтому согласился переподписать контракт на условиях нашего клуба.

А вот другой потенциальный мегатрансфер, судя по всему, не состоится. На днях прошел слух, что к «Спартак» может временно, до открытия тренировочных лагерей НХЛ, присоединиться его знаменитый воспитанник Илья Ковальчук. Однако заинтересованные стороны возможность такой сделки не подтверждают. В частности, генеральный менеджер «Краснобелых» Алексей Жамнов уже заявил, что у столичного клуба просто не хватит денег на 37-летнего форварда.

**Между тем**

Международная федерация хоккея опубликовала календарь матчей группового этапа молодежного (до 21 года) чемпионата мира-2021, который пройдет в канадском Эдмонтоне с 26 декабря по 5 января. Сборная России, попавшая в группу В, сыграет 26 декабря с командой США, 28 декабря — с Чехией, 30 декабря — с Австрией и 31 декабря — со Швецией.

В группе А сыграют сборные Канады, Финляндии, Швейцарии, Германии и Словакии. В плей-офф выйдут по четыре лучших команды из каждой группы. Все матчи в связи с пандемией коронавируса пройдут без зрителей.

**ФИГУРНОЕ КАТАНИЕ**

Отменен французский этап серии Гран-при ИСУ

**ЛЕД ПОДОЖДЕТ**

Николай Долгополов

В Гренобле и так не ожидали иностранных участников этапа серии Гран-при. На лед собирались выйти разве что французские фигуристы, постоянно тренирующиеся во Франции иностранцы, да, возможно, несколько гостей из соседних стран, где ситуация с COVID-19 оставалась не такой тревожной.

Однако рекордный всплеск заболеваний во Франции резко изменил ситуацию. Решением президента Эммануэля Макрона во многих городах Франции введен комендантский час. Не миновала участь сего и Гренобля. Как сообщается в пресс-релизе Международного союза конькобежцев, после объявления этой чрезвычайной меры власти города и Федерации ледовых видов спорта Франции «приняли трудное решение отменить этап, принимая во внимание развитие кризисной ситуации и заботясь о здоровье фигуристов, тренеров, официальных лиц и волонтеров».

Гренобль должен был принять четвертый этап Гран-при 13–15 ноября. Что ж, пусть решение и трудное, но абсолютно верное и, наверное, в сложившихся чрезвычайных обстоятельствах единственно возможное.

Напомним, что еще раньше был отменен второй этап Гран-при «Скейт Канада» в Оттаве 30–31 октября. Первый этап «Скейт Америка» состоится в Лас-Вегасе 23–25 октября при пустых трибунах. А о том, что Китай отказался от права проводить финал Гран-при, известно уже давно. И это несмотря на то, что соревнования по международному календарю значились как турниры перед зимней Олимпиадой-2022 в Пекине.

Пятый, предпоследний этап мировой серии Гран-при по фигурному катанию по расписанию должен состояться в Москве 20–22 ноября.

**ПЛАВАНИЕ**

На ЧР в Казани будут биться за олимпийские нормативы

**НА ВОЛНЕ ДО ТОКИО**

Анна Козина

Чемпионат России по плаванию, который пройдет с 25 по 30 октября в Казани во Дворце водных видов спорта, в соответствии с решением Международной федерации водных видов спорта (FINA) получил статус квалификационных соревнований для участия в Олимпийских играх в Токио в 2021 году.

К сожалению, на дорожках мы не увидим шестикратную чемпионку мира, трехкратную медалистку Игр Юлию Ефимову и бронзового призера Олимпиады-2012 Владимира Морозова. Спортсмены живут и тренируются в США. В условиях временно закрытых из-за коронавируса границ и сохраняющихся карантинных ограничений они вынуждены пропустить турнир.

Но другие лидеры готовятся к старту. Речь о чемпионе и рекордсмене мира Антоне Чупкове, призерах ЧМ-2019 в Южной Корее Владиславе Гриневе, Андрее Минакове и Олеге Костине.

Как сообщает пресс-служба Всероссийской федерации плавания, в бассейне нырнут и «марафонцы», специализирующиеся в плавании на открытой воде, в том числе чемпион Европы Кирилл Аросимов.

Учитывая, что в Казани можно выполнить олимпийские нормативы, заявки на чемпионат России также прислали иностранцы — спортсмены из Латвии, Кыргызстана, Беларуси, Туркменистана и Македонии.

Напомним, что первым стартом после паузы для многих наших пловцов в начале сентября стал финал Кубка страны. А до конца года в России пройдут еще два крупных турнира, причем оба примет Санкт-Петербург. В декабре там состоится зимний чемпионат России в 25-метровом бассейне и Кубок Владимира Сальникова.

**ТЕННИС** Касаткина обыграла соперницу из топ-20 рейтинга впервые за год

## Поймала Рыбакину

Анна Козина

Экс-первая ракетка России Дарья Касаткина вышла во второй круг турнира в чешской Остраве, обыграв представительницу Казахстана Елену Рыбакину со счетом 6:2, 3:6, 6:3.

Для Касаткиной, которая с 10-й строчки мирового рейтинга в 2018-м скатилась на 75-ю, эта победа стала первой над теннисисткой из топ-20 за целый год.

— Я смогла взять верх над соперницей за счет тактики, — приводит слова Касаткиной пресс-служба WTA. — В начале матча я решила играть более агрессивно, чтобы заставить ее двигаться. Но это обернулось против меня. Бежать заставили как раз меня. Тогда я поменяла свой план, и он сработал.

Грунтовая серия турниров Дарьи Касаткиной не удалась. На турнире в Риме она смогла доиграть матч третьего круга против белоруски Виктории Азаренко из-за травмы. В первом сете при счете 0:1 на тайбрейке Касаткина бежала за нетболом и подвернула ногу при скольжении.

Даша залечила голеностоп к «Ролан Гаррос», но уже во втором круге парижского «Большого шлема» уступила белоруске Арине Соболенко (7:6 (8:6), 6:0). Все эти неудачи явно не прибавляли уверенности и положительной эмоции.

— После «Ролан Гаррос» я была не в лучшем моральном

состоянии, настроение упало. Я ведь себя подгоняла, чтобы восстановиться, чтобы набрать форму. Но после вылета отпустила ситуацию, перестала давить на себя, — призналась Дарья. — В Оставу я приехала с хорошим настроем. Я чувствую мотивацию. И пытаюсь извлечь максимум из предлагаемых обстоятельств. Здесь мне нравятся корт, подходит покрытие. Я вообще люблю играть в зале. То есть меня радуют любые мелочи.

Вчера удачно стартовала и Вероника Кудерметова, занимающая 47-е место в рейтинге WTA. Она прошла во второй раунд, обыграв хорватку Донну Векич со счетом 6:2, 6:4. Векич выше стоит в рейтинге (31-я строчка) и была сильнее в двух предыдущих матчах, но Кудерметова смогла сократить отставание в личных встречах спортсменок — 1:2.

Впрочем, дальше Веронике ждет испытание посерьезнее. Ей предстоит помериться силами с хозяйкой кортов, шестой ракеткой мира Каролиной Плишковой.

Что касается ведущей российской теннисистки на данный момент, то Екатерина Александрова (33-я строчка рейтинга) уступила на старте эстонке Анетт Контавейт (22). Девушки провели на корте 2 часа 15 минут. В ходе матча Контавейт отыграла два матчбола и вырвала победу со счетом 4:6, 6:2, 7:6 (8:6).

**ЕДИНОБОРСТВА** Уверенной победы Нурмагомедова ждет гонщик Даниил Квят

## На его стороне сила

Анна Бекетова

Действующий чемпион UFC в легком весе россиянин Хабиб Нурмагомедов намерен досрочно закончить бой против временного чемпиона дивизиона американца Джастина Гэтжи.

Нурмагомедов надеется, что благодаря уверенной и красивой победе в титульном поединке, который пройдет 24 октября на «Бойцовском острове» в Абу-Даби (ОАЭ), он сможет наконец возглавить рейтинг UFC среди

всех весовых категорий. Сейчас он занимает вторую строчку, уступая Джону Джонсу, освободившему пояс чемпиона в полутяжелом весе.

Хабиб считается фаворитом в бою с Гэтжи. Ставку на него делают и профессионалы в мире смешанных единоборств, и представители других видов спорта.

Среди любителей драк в октагоне оказались гонщик «Формулы-1» Даниил Квят, который выступает за команду «Альфа Таури», и теннисист Карен Ха-



Хабиб Нурмагомедов подчеркнул, что попытается навязать Джастину Гэтжи свой бой. Он хочет бороться и завершить поединок досрочно.

**Объявление о проведении общественных обсуждений**

На основании Федерального закона № 174-ФЗ от 23.11.1995г. «Об экологической экспертизе», приказа Госкомэкологии РФ от 16.05.2000г. № 372 «Об утверждении Положения по оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» филиал ООО «Эссити» в г. Советске, находящейся по адресу: Тульская область, Щекинский район, МО г. Советск, г. Советск, ул. Молодежная, д. 9 и Администрация Муниципального образования г. Советск, находящаяся по адресу: Тульская область, Щекинский район, г. Советск, пл. Советов, д. 1 извещает о проведении общественного обсуждения проектной документации «Фабрика по производству гигиенической бумаги и изделий на её основе» филиал ООО «Эссити» в г. Советске по адресу: Тульская область, Щекинский район, МО г. Советск, г. Советск, ул. Молодежная, д. 9. Третья очередь строительства» (включая ОВОС), и приглашает заинтересованных лиц к участию в обсуждении проекта.

Название намечаемой деятельности: Фабрика по производству гигиенической бумаги и изделий на её основе» филиал ООО «Эссити» в г. Советске по адресу: Тульская область, Щекинский район, МО г. Советск, г. Советск, ул. Молодежная, д. 9. Третья очередь строительства.

Цель намечаемой деятельности: Увеличение складских площадей и увеличение производительности готовой продукции с использованием современных достижений в области технологии производства и соблюдения требований по охране окружающей среды.

Заказчик проекта и общественного обсуждения: Общество с ограниченной ответственностью «Эссити», адрес местонахождения: 117218, г. Москва, ул. Кржижановского, д. 14, корпус 3; Филиал Общества с ограниченной ответственностью «Эссити» в г. Советске, адрес местонахождения: 301205, Российская федерация, Тульская область, г. Советск, ул. Молодежная, д. 9.

Разработчик проекта: ООО «Пеур Рус», 196084, г. Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д.266, лит. В. Организатор общественных обсуждений: Администрация муниципального образования г. Советск Щекинского района, 301205, Тульская область, Щекинский район, г. Советск, пл. Советов, д.1.

Месторасположение намечаемой деятельности: Тульская область, Щекинский район, МО г. Советск, г. Советск, ул. Молодежная, д. 9.

Примерные сроки проведения ОВОС: октябрь — декабрь 2020 г.

Ознакомиться с материалами общественных обсуждений, в том числе с техническим заданием по оценке воздействия на окружающую среду можно с 23 октября 2020 г. с 9.00 до 17.00 (кроме выходных — и праздничных дней) по адресу: Тульская область, Щекинский район, г. Советск, пл. Советов, д.1, каб. №5; на сайте ООО «Эссити»: www.essity.ru. Материалы будут доступны до окончания общественных обсуждений и в течение 30 календарных дней после их проведения.

Общественные обсуждения в форме слушаний по объекту государственной экологической экспертизы «Фабрика по производству гигиенической бумаги и изделий на её основе» филиал ООО «Эссити» в г. Советске по адресу: Тульская область, Щекинский район, МО г. Советск, г. Советск, ул. Молодежная, д. 9. Третья очередь строительства» (включая ОВОС), состоятся 23 ноября 2020 года в 16:30 часов в зале заседания администрации МО г. Советск Щекинского района по адресу: Тульская область, Щекинский район, г. Советск, пл. Советов, д.1 (Администрация муниципального образования г. Советск Щекинского района).

Замечания и предложения в письменной форме можно направлять по адресу: 301205, Тульская область, Щекинский район, г. Советск, пл. Советов, д.1 или по адресу электронной почты контактного лица: Сетченков Сергей Васильевич, старший менеджер проектов ППСБ филиала ООО «Эссити» в г. Советске, эл. почта: sergey.setchenkov@essity.com



**ЭКСКЛЮЗИВ** Главный тренер «Зенита» объяснил, за счет чего питерцы могут добиться успеха в Лиге чемпионов

# Аргументы Семака

Артур Нанян

Вторник вечером питерский «Зенит» провел свой первый матч группового этапа Лиги чемпионов — на своем поле против бельгийского «Брюгге» (результат игры в Санкт-Петербурге стал известен после подписания номера «РГ» в печать). Накануне этой встречи главный тренер «сине-бело-голубых» Сергей Семак дал интервью «РГ», в котором рассказал об ожиданиях от нового сезона еврокубков, футболе после пандемии и о том, как лимит на легионеров негативно влияет на российских игроков.

**Сергей Богданович, как восприняли результаты жеребьевки Лиги чемпионов?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** В Лиге чемпионов уже давно нет слабых команд. Первые три корзины при жеребьевке сплошь состоят из сильных клубов. А кто попадет из четвертой — тут уж как повезет. В ней есть соперники как чуть слабее, так и сильнее, но, в принципе, все нормально.

**Можно эту группу сравнить с той, которая была у «Зенита» в прошлом году?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Возможно, на бумаге группа была сильнее. Посудите сами: нам из четвертой корзины в прошлом году выпал «Лейпциг», который затем добрался до четвертьфинала Лиги чемпионов. Теперь же выпал «Брюгге». Наверное, немцы сильнее.

**Вы начинаете дома с «Брюгге». Что скажете об этой команде? Можно сказать, что она наименее грозная из всех трех соперников?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Я бы не стал так говорить. Все команды хороши. Если говорить конкретно о «Брюгге» — это достаточно сыгранный коллектив. У них много молодежи, но она очень талантлива. Они в прошлом году проявили себя как в матчах с «ПСЖ», так и с «Реалом». Все ведь помнят, как бельгийцы сыграли вничью в Мадриде. У «Брюгге» сильная группа атаки и хороший сплав молодости и мастерства. Очень крепкий соперник, с которым никому не будет просто.

**Правильно понимаю, что задача «Зенита» — выход из группы? И лучше ли команда готова к нынешнему сезону по сравнению с предыдущим?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Наша задача — настроиться и готовиться к каждому конкретному матчу. А очки будем считать потом, по завершении группового этапа. Что касается изменений, то, в целом, состав у нас почти тот же. Да, появились новички, но осе сохранилась.

**Примерно год назад, после вылета «Зенита» из Лиги чемпионов, вы сказали, что никакой катастрофы не произошло и что такой уровень нашего футбола. Он не сильно изменился с той поры?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Нет, несильно. Я бы не назвал уровень нашего футбола катастрофичным. В прошлом розыгрыше Лиги чемпионов мы до последнего боролись за выход из группы. В матче с «Бенфикой» среди прочего сказались отсутствие нескольких ведущих игроков, плюс удаленные повлияли на ход встречи.

**Разные мнения есть на этот счет, но действительно ли Лига чемпионов — основной показатель уровня клубного футбола?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Да, конечно. Как все знают, Россия в Лиге чемпионов представлена тремя командами. Но ни про одну из них нельзя сказать, что она обязана выходить в плей-офф. Конкурировать на равных с клубами, которые годами выступают в этом турнире и у которых сильные составы, сложно. Причин здесь несколько, какой-то



Сергей Семак надеется со второй попытки вывести «Зенит» в плей-офф Лиги чемпионов.

одной выделить не могу. Взяв, к примеру, прошлый год, когда «Локомотив» попал в группу с «Ювентусом», «Атлетико» и «Байером» — это не самые легкие нагрузки. И в такой ситуации нужно больше думать о ротации и понимать: спады неизбежны. Сейчас нам нужно внимательно отнестись к здоровью футболистов и постараться подойти к зимней паузе с наименьшими потерями.

**Нет ощущения, что некоторые игроки, в частности «Зенита», слегка устали? Тот же Артем Дзюба.**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** У любого игрока бывают как подъемы, так и спады. Просто к Артему приковано больше внимания, чем к другим футболистам. И это естественно, поскольку он ведущий игрок не только клуба, но и сборной. Мы следим за состоянием ребят и, если есть возможность, даем им передышку. В матче с «Сочи» Дзюба, Оздоев и Юра Жирков начали встре-

**«Зенит» два года подряд становится чемпионом, причем делает это уверенно. В этом году ситуация изменится, борьба будет ожесточеннее?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Конечно, ожесточеннее. Хотя и в прошлом году борьба была нешуточной. Не понимаю тех, кто говорит, что «Зенит» легко стал чемпионом. Вспомните, какая плотность была в таблице к зиме. Просто нам удалось хорошо финишировать, но сделать это было достаточно сложно.

**Много игроков, в том числе в Европе, в той же Англии, жалуется на график, что о футболистах не думают и так далее. Вы что считаете?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** В том же английском чемпионате такая проблема есть. Наша же главная проблема — климатические условия. Поздней осенью и зимой поля, сами понимаете, не в лучшем состоянии. Отсюда и большое количество травм, потерь. Особенно тяжело приходится командам, участвующим в еврокубках, поскольку надо бороться на нескольких фронтах. Конечно, были определенные

**Насколько довольны трансферной кампанией «Зенита»?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** В принципе, мы не сделали всего, что планировали. С другой стороны — хорошо, что остался Кузнев, плюс в последний момент удалось подписать к зимней паузе с наименьшими потерями.

**Вы сказали недавно, что «Спартак» стал сильнее. А что скажете об остальных конкурентах?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** ЦСКА провел очень хорошую трансферную кампанию. Тот же «Локомотив» выглядит достойно, идет в группе лидеров. Отмечу и «Краснодар», который увеличил объем для успешного выступления не только в Премьер-лиге, но и в Лиге чемпионов. Собственно, команды, которые раньше были нашими конкурентами, и в этом году будут бороться с нами.

**Нет ощущения, что соперничество со «Спартаком» в последнее время вышло на новый виток? Что ненависть стала сильнее?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Нет, я так не думаю. Понятно, что к матчам «Зенита» со «Спартаком» приковано отдельное внимание. Какие-то словесные перепалки, комментарии — все СМИ это с удовольствием тиражируют. Но к команде и игрокам такие вещи не имеют никакого отношения. Мы уважаем соперника и выясняем, кто сильнее на футбольном поле.

**Насколько довольны Деян Ловреном?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Его опыт и профессионализм полностью соответствуют задачам нашего клуба. Хотя и у него было немало сложных моментов: новая команда, страна, чемпионат. Но он молодец, быстро адаптируется.

**Что происходит с Малкомом? Всего один гол в 11 последних матчах. Может, его рано стали сравнивать с Халком?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Сложно сказать, что однозначно по Малкому. У него есть повреждение, и сейчас он не работает в общей группе. Как начнет — пойдем, в каком он состоянии. Определенные сходства у Малкома и Халка есть: оба бразильцы, техничные. Но они разные игроки. У кого-то из них есть какие-то качества, которых нет у другого. Так что сравнивать их не стоит. Даже в

**Нужно ли полагать, что в связи с пандемией разговоры о 18 клубах в Премьер-лигу поутихнут?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Сложно сказать. С одной стороны — для популярности футбола привлечение новых игроков, команд было бы неплохо. С другой — непонятно, насколько конкурентоспособными будут эти клубы. На сегодняшний день я против расширения Премьер-лиги.

**Как будет через год, не могу судить.**  
**В начале сезона, да и сейчас тоже, постоянно идут разговоры о судействе. Как считаете — этот вопрос преувеличен или действительно у нас больше проблемы с судейством?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** К системе VAR очень много вопросов. Конечно, бывают моменты, когда все слишком раздуто, но бывает, что необходимо объяснить, почему принимаются те или иные решения. А у нас все замалчивается. Одно могу сказать точно: не стоит опускаться до оскорблений, как это было в адрес Казарцева после матча «Спартак» с «Сочи». Считаю, такие вещи неприемлемы.

**Правильно понимаю, что отношение к VAR у вас скорее отрицательное?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Я бы так не сказал. Просто хочется понимать, почему арбитры принимают те или иные решения. Возьмите матч «Краснодара» с «Рубином». Нужно объяснять все, причем как тренерам и футболистам, так и болельщикам.

**В начале 90-х, да и 2000-х, в России было больше талантов. Больше ребят в Европу уезжали, показывали себя. Сейчас такого нет. Почему?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Мы пожинаем плоды переходного времени. Надеюсь, в ближайшие годы ситуация изменится. Сейчас же одна из проблем — отсутствие конкуренции среди российских игроков. Она не такая, как хотелось бы. Возможно, так происходит из-за лимита. При нем для наших футболистов созданы условия, в которых им нет порой никакого смысла уезжать в Европу и развиваться дальше.

**Конфликт Александра Соболева и Дзюбы — следил за ним?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Это не мое дело. Я никак не вмешивался в ту ситуацию. Так же, как и вы, следил за ней со стороны.

**УЕФА не исключает, что еврокубки перейдут на формат один матч в плей-офф на нейтральном поле. Вы за или против?**  
**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Считаю, лучше все-таки когда двухматчевое противостояние. Определение победителя в одной встрече не совсем справедливо, потому что здесь огромную роль играет фактор удачи. А если судьба решается в двух поединках, у тебя есть возможность исправить ошибку. И это правильно. ●

## Досье «РГ»

### Сергей Богданович Семак

Родился 27 февраля 1976 года. Начиная карьеру игрока в 1992 году в команде «Пресняк». Выступал за клубы: «Асмарал» (1993–1994), ЦСКА (1994–2004), «Пари Сен-Жермен» (2005–2006), ФК «Москва» (2006–2007), «Рубин» (2008–2010), «Зенит» (2010–2013). В составе сборной России дебютировал в 1997 году. Провел за нее 65 встреч и забил четыре мяча. Бронзовый призер чемпионата Европы-2008. Заслуженный мастер спорта (2005). На клубном уровне в качестве футболиста завоевал девять трофеев. Пять раз Семак становился чемпионом России, трижды выиграл Суперкубок России, один раз — Кубок России. Семь раз попадал в список 33 лучших игроков России. Занимает второе место в чемпионате страны по количеству матчей (456) и (после Дмитрия Лоськова) по количеству сезонов в высшем дивизионе (19). Тренерскую карьеру Семак начал в 2013 году. С 2013 г. по 2016 год входил в тренерский штаб сначала «Зенита», затем сборной России. Самостоятельно стал работать в 2016 году, возглавив «Уфу». Главным тренером питерского клуба стал в 2018 году. При Семаке «Зенит» дважды выиграл чемпионат России и по разу завоевал Кубок и Суперкубок страны.

**Отъезд Алексея Миранчука в Италию — это хороший знак?**

**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Конечно. Как для самого Миранчука, так и для нашего футбола в целом это здорово, что он решил попробовать свои силы в одной из ведущих мировых лиг.

**Миранчуку 25, он еще молод. А что бы вы посоветовали игрокам старее (29–30 лет), если у них будет вариант с Европой, — уезжать или оставаться?**

**СЕРГЕЙ СЕМАК:** У каждого своя голова на плечах, так что я не могу кому-то что-то советовать. Что касается Кузьева, то мне сложно сказать, почему он не уехал в Европу. Но он мотивирован и никаких проблем нет.

**Мы много говорим о наших игроках применительно к Европе, но тренеры там у нас все меньше. Вы вот рассматриваете такой вариант? И если да, то какие факторы должны стать определяющими?**

**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Пока не рассматриваю. Как будет дальше складываться ситуация — посмотрим. Но на данном этапе не думаю о каких-то изменениях.

**УЕФА не исключает, что еврокубки перейдут на формат один матч в плей-офф на нейтральном поле. Вы за или против?**

**СЕРГЕЙ СЕМАК:** Считаю, лучше все-таки когда двухматчевое противостояние. Определение победителя в одной встрече не совсем справедливо, потому что здесь огромную роль играет фактор удачи. А если судьба решается в двух поединках, у тебя есть возможность исправить ошибку. И это правильно. ●

## ФУТБОЛ УЕФА задумался о реформе главного еврокубкового турнира Играть станут больше

Сергей Литвинов

В УЕФА всерьез раздумывают об изменении формата проведения Лиги чемпионов начиная с сезона 2024/25. По информации издания The Telegraph, число участников группового этапа может быть увеличено с 32 до 36. Рассматриваются два варианта расширения. Первый заключается в распределении 36 команд не по четырем группам, а по шести. В итоге получается шесть групп по шесть клубов, каждый из которых проведет десять матчей: пять на своем поле, пять на чужом. В плей-офф выйдут два первых места и еще четыре лучших третьих.

При втором варианте подразумевается перевести турнир на так называемую «швейцарскую систему»: отменить групповой этап, а вместо него команды будут играть десять встреч (пять дома, пять в гостях) с соперниками, которых выберет многоступенчатая жеребьевка.

Общий принцип следующий: 36 клубов играют круговой турнир, но встречаются не каждый с каждым, а проводят по десять игр — с оппонентами с похожими результатами. В первом туре пары состояются либо слепой жеребьевкой, либо по рейтингу (сильные против слабых), затем победителям подбираются соперники из числа победителей, проигравшим — их проигравших, сыгравшим вничью — из сыгравших вничью. И так десять туров — на каждом этапе командам достается оппонент с аналогичными или похожими результатами, дважды один и тот же клуб попасть не может. Все результаты заносятся в общую таблицу, 16 сильнейших выходят в плей-офф.

Проект реформы Лиги чемпионов в ближайшие недели обсудят футбольные чиновники со всей Европы. Если им удастся договориться, то новый формат утвердят в начале 2021 года.

Ну а сегодня в Европе состоятся очередные матчи первого тура группового этапа Лиги чемпионов. Одним из центральных событий станет противостояние действующего обладателя трофея «Баварии» и мадридского «Атлетико».

Предугадать однозначного фаворита в этой игре не так уж и просто. Хотя казалось бы: монстры совсем недавно разгромили «Барселону» 8:2, завоевали Лигу чемпионов, стали победителями Бундеслиги. С другой стороны — команда Ханс-Дитер Флика с трудом одолевала «Севилью» в матче за Суперкубок УЕФА (2:1), «Боруссию» — за Суперкубок Германии (3:2), а в национальном первенстве она после четырех туров занимает второе место вслед за «Лейпцигом».

Отличие от «Атлетико», не знающего поражений со старта сезона, «Бавария» уже успела проиграть, еще и с крупным счетом: 1:4 от «Хоффенхайма». Понятно, что определенное преимущество у мюнхенцев в этом поединке есть. Все же немцы играют на своем поле, хоть и без зрителей. Лидеры все остались, да и травм нет. Но мадридский клуб в любом состоянии крепкий орешек.



Лидер «Баварии» Роберт Левандовски привык к серьезным нагрузкам и большому количеству матчей.

С ходу адаптировался к стилю «Атлетико» звездный новичок команды Луис Суарес. В дебютном матче за «матрасников» против «Гранады» уругваец оформил дубль, а на выезде забил победный мяч в выездной встрече с «Сельтой». К тому же Суарес забил за сборную, став лучшим бомбардиром южноамериканских национальных команд в официальных матчах, обойдя Лионеля Месси и Роналдо. Так что сдержать его защитникам «Баварии» будет очень не просто.

Однако мюнхенцы уверены в себе. Хотя тот же Томас Мюллер подчеркнул: как на победителя Лиги чемпионов на «Баварию» будет оказываться дополнительное давление. «Как действующий обладатель Лиги чемпионов, мы незамедлительно попадем под давление. Но я рад выступать на самом высоком уровне и бороться за трофей», — отметил Мюллер.

В другом матче группы «А» московский «Локомотив» встретится в Австрии с «Зальцбургом». Ранее пути этих клубов в еврокубках не пересекались. «Красно-зеленые» третий сезон подряд сыграют в основной сетке Лиги чемпионов. В двух предыдущих случаях «железнодорожники» стали четвертыми в группе и оставались без еврокубковой весны. Если откровенно, бороться с «Баварией» и «Атлетико» в борьбе за первые два места будет проблематично. А вот обойти «Зальцбург» в битве за попадание в плей-офф Лиги Европы вполне возможно. Хоть и сложно. ●

## ГДЕ БУДЕМ СМОТРЕТЬ

- 21 октября, среда. «Матч ТВ»  
19.55 «Зальцбург» — «Локомотив». Прямая трансляция.  
21.55 «Бавария» — «Атлетико». Прямая трансляция.  
«Матч Премьер»  
19.50 «Реал» — «Шахтер». Прямая трансляция.  
«Матч! Футбол 1»  
21.50 «Аякс» — «Ливерпуль». Прямая трансляция.  
«Матч! Футбол 2»  
21.50 «Манчестер Сити» — «Порту». Прямая трансляция.  
«Матч! Футбол 3»  
21.50 «Мидтьюлланд» — «Аталанта». Прямая трансляция.



В российском первенстве зенитовцы делают первое место с московским «Спартаком»: в активе команд по 24 очка.



СОБЫТИЕ
20.10
вторник

Пандемия внесла существенные поправки в процесс выборов во всех странах. Литва — не исключение. Например, в этой стране для предварительного голосования и только для самоизолированных избирателей в Вильнюсе предусмотрено специальное место, где гражданин республики может отдать свой голос.

Избирательные участки открыты также в Каунасе, Шяуляе и Расейняе, которые самоизолированным избирателям необходимо посетить строго на личном автомобиле. Досрочное голосование во втором туре парламентских выборов началось в Литве в понедельник 19 октября и продлится до 22 октября.

На втором месте с 16 мандатами идет правящая партия «Союз крестьян и «зеленых» Литвы». Сейм Литвы избирается всеобщим тайным голосованием по смешанной системе: 71 депутат — в одномандатных округах по мажоритарной системе, 70 — в многомандатном округе по партийным спискам.



СВЕЖАЯ ГОЛОВА
Лев Гончаров
вице-чемпион Европы по фитнесу 2002 года, тренер, публицист

иногда два раза в месяц. Получается, что не так-то и хотят люди заниматься спортом, даже заплатив за это немалые деньги. Поверьте, я знаю, о чем говорю. Поскольку работал тренером не в одном клубе. Из всех посетителей фитнеса лишь единицы ходят на занятия регулярно. Таких процента три, не больше.

Все дело в мотивации. Когда человек еще маленький, за него все решения принимают родители. Если они хотят, чтобы их ребенок занимался тем или иным видом спорта, они запишут его в секцию или спортивную школу, а затем водят на тренировки. То есть родители контролируют регулярность посещения занятий.

Все же какой-то минимум теоретических знаний для занятий просто лень, не всякий может. Кто-то по началу загорается и стремится, но быстро потухает ввиду как раз отсутствия достаточной мотивации. А кто-то просто относится к спорту не как к образу жизни, а как к одной из разновидностей досуга.

ЦЕНЗУРЫ.NET

Мы предлагаем читателям обсуждать на нашем сайте яркие публикации в газете: WWW.RG.RU

Подарок с оплатой

Наталья Козлова • rg.ru/art/1974647
Очень важное разъяснение о дарении доли в квартире сделала Судебная коллегия по гражданским делам Верховного суда РФ. К сожалению, такая схема мошенничества, когда без уведомления совладельца квартиры продаются доли в недвижимости, очень распространена.

Мошенники стали звонить россиянам от имени прокуратуры

Ольга Игнатова • rg.ru/art/1973188
Сбербанк рассказал о новой схеме, которую придумали мошенники для того, чтобы выманить у россиян деньги. Если бы чаще такие новости публиковали в СМИ и по ТВ крутили, люди были бы в курсе всех схем мошенников, соответственно и жертв было бы намного меньше.

МВД и минздравом, в общем и в целом, можно приветствовать. По всей видимости, речь идет об информировании о наличии вновь выявленных медицинских ограничений на право управления транспортным средством. При этом недопустимо забывать, что только суд может прекратить такое право гражданина из-за появившегося медицинского противопоказания к управлению. И еще. Важно, чтобы каждый понимал личную ответственность за жизнь и здоровье других участников дорожного движения.

Без прав по диагнозу

Владимир Баршев • rg.ru/art/1970469
Если у водителя врачи выявят заболевание, противопоказанное для управления автомобилем, об этом сразу станет известно в Госавтоинспекции. Когда заболевание подтвердится, ранее выданное медицинское заключение аннулируют. Взаимопонимание между уважаемыми ведомствами—

Котлета с историей

Владислав Куликов • rg.ru/art/1974645
Очень правильно, что в школах будут предлагать детям только здоровые блюда. Вокруг итак много соблазнов, фастфуда и проч. И дома у многих родителей зачастую не сформированы полезные пищевые привычки и рацион далек от идеала.

НА УЛИЦЕ

МОСКВА И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Weather forecast for Moscow and Moscow region for 21-23 October. Includes icons for clouds, sun, rain, and temperature ranges for night, morning, day, and evening.

Weather map for Moscow and Moscow region. Shows temperature, wind direction, and precipitation forecasts for various districts and surrounding areas.

Weather map for the Russian Federation. Shows temperature, wind direction, and precipitation forecasts across the country, with a legend for weather symbols.

Table of weather forecasts for various Russian cities including Moscow, St. Petersburg, Vladivostok, Krasnodar, and others, listing temperature and precipitation.