

**ТЕНДЕНЦИЯ****Нерезиденты увеличили вложения в ОФЗ до рекордного уровня**

с. 8 →

**АКТИВЫ**

Чем обернется запрет Google на рекламу криптовалют

с. 11 →

**ТЕЛЕКОМ**

Компания с Украины вошла в лидеры по съемкам сериалов для России

с. 12 →



ЕЖЕДНЕВНАЯ  
ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА  
**15 марта 2018**  
Четверг  
№ 45 (2769)

**Андрей Сизов,**

директор аналитического центра «СовЭкон», директор Smartseeds

Как Россия стала мировым рекордсменом по экспорту пшеницы

МНЕНИЕ, с. 13 →

ФОТО: Олег Яковлев/РБК

ПОЛИТИКА ЭКОНОМИКА ЛЮДИ БИЗНЕС ДЕНЬГИ

www.rbc.ru

Индекс РТС  
Московская биржа, 14.03.20181251,19 ↓  
пунктаЦена нефти BRENT  
Bloomberg, 14.03.2018, 20.00 мск\$64,47 ↓  
за баррельМеждународные резервы  
России ЦБ, 02.03.2018\$452,3 ↑  
млрдКурсы валют ЦБ  
15.03.2018\$1= ↑  
₽56,94€1= ↑  
₽70,53

**СКАНДАЛ** Премьер-министр Великобритании объявила о высылке российских дипломатов

# Мэйские указы

ГЕОРГИЙ МАКАРЕНКО,  
ИВАН ТКАЧЁВ

Лондон высылает российских дипломатов и готовит меры экономического воздействия, сообщила премьер-министр Мэй. Санкции после ЧП в Солсбери оказались мягче, чем ожидали эксперты. Но Лондон не исключает дальнейшего их ужесточения.

Премьер-министр Великобритании Тереза Мэй прямо обвинила Россию в попытке отравить бывшего офицера ГРУ Сергея Скрипаля и его дочь Юлию. Выступая днем 14 марта в британском парламенте, она заявила: поскольку в двухдневный срок Москва так и не предоставила разъяснений, как могло попасть в Лондон отравляющее вещество, разработанное в России, Лондон называет российские власти «ответственными за покушение на Скрипаля, его дочь и за угрожающие жизням британцев в городе Солсбери действия» (цитаты по сайту правительства Великобритании).

Двумя днями ранее Мэй назвала Россию «весьма вероятно ответственной» за атаку в Солсбери, предъявив ультиматум: если Москва до конца дня 13 марта не разъяснит происхождение яда, последуют суровые меры. Тогда же она сообщила, что при покушении на Скрипаля использовалось высокотоксичное боевое отравляющее вещество группы «Новичок» (оно разрабатывалось в СССР в 1980-е годы).

Пресс-секретарь Кремля Дмитрий Песков в ответ говорил, что Москва «не приемлет ультиматумов и голословных обвинений в свой адрес». Российский министр иностранных дел Сергей Лавров напоминал о необходимости официального запроса со стороны Лондона согласно Конвенции о запрещении химического оружия, а сами обвинения в причастности России назвал «чушью».

В среду Мэй оценила реакцию из Москвы: «Нет объяснений, как яд оказался в Британии».

окончание на с. 2 →



В среду премьер-министр Великобритании Тереза Мэй выступила в парламенте страны, где прямо обвинила Россию в попытке отравить бывшего офицера ГРУ Сергея Скрипаля и его дочь Юлию

**АКТИВЫ**

## Gram

### не для всех

МАРИЯ КОЛОМЫЧЕНКО,  
ТИМОФЕЙ ДЗЯДКО,  
ГАЛИНА КАЗАКУЛОВА

Telegram Open Network в ходе закрытых раундов ICO отказывает инвесторам, попавшим под международные санкции, выяснил РБК. Компания Павла Дурова также предупредила инвесторов о рисках, связанных с отмыванием денег через токены Gram.

Лица, попавшие в любые санкционные списки США, Великобритании, Евросоюза и Совета Безопасности ООН, не смогут принять участие ни в одном из раундов закрытого ICO (initial coin offering — первичное размещение монет криптовалюты или токенов, которые дают их владельцам определенные права) проекта Telegram Open Network (TON) Павла Дурова. Об этом говорится в стандартной форме договора о покупке Gram между зарегистрированной на Британских Виргинских островах Telegram Group Inc. и инвестором. Копия документа есть у РБК, ее подлинность подтвердил один из российских предпринимателей, а также топ-менеджер одного из венчурных фондов, которые рассматривают возможность участия в ICO проекта.

Запрет также распространяется на ближайших родственников таких лиц — детей, супругов, родителей, родных братьев и сестер. Кроме того, запрещено участвовать в ICO любому гражданину, являющемуся резидентом или проживающему на территории, в отношении которой распространены санкции. В договоре указано, что на момент составления ими считаются Крым, Куба, Иран, Северная Корея и Сирия.

окончание на с. 10 →



4 630017 020096

18045

ПОДПИСКА: (495) 363 1101

РБК

ежедневная  
деловая  
газета

16+

ЕЖЕДНЕВНАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА РБК

И.о. главного редактора:

**Игорь Игоревич Тросников**Арт-директор: **Дмитрий Девяшвили**Выпуск: **Игорь Климов**

Руководитель фотослужбы:

**Алексей Зотов**Фоторедактор: **Александра Николаева**Верстка: **Константин Кузниченко**Корректура: **Марина Колчак**

Информационно-аналитический центр:

**Михаил Харламов**Инфографика: **Илья Жериков**

ОБЪЕДИНЕННАЯ РЕДАКЦИЯ РБК

Соруководители редакции РБК:

**Игорь Тросников, Елизавета Голикова**

Главный редактор rbc.ru

и ИА РосБизнесКонсалтинг:

**вакансия**

Главный редактор журнала РБК:

**Валерий Игуменов**

Первые заместители главного редактора:

**Кирилл Вишнепольский, Петр Канаев**

Заместители главного редактора:

**Вячеслав Козлов, Дмитрий Ловягин,****Ирина Парфентьева**

Руководитель фотослужбы:

**Игорь Бурмакин**

РЕДАКТОРЫ ОТДЕЛОВ

Медиа и телеком: **Анна Балашова**Банки и финансы: **Марина Божко**Свой бизнес: **Николай Гришин**

Индустрия и энергоресурсы:

**Тимофей Дзядко**Политика и общество: **Кирилл Сироткин**Мнения: **Андрей Литвинов**Спецпроекты: **Денис Пузырев**Потребительский рынок: **Сергей Соболев**Экономика: **Иван Ткачев**

Международная политика:

**Полина Химшиашвили**

Адрес редакции: 117393, г. Москва,

ул. Профсоюзная, д. 78, стр. 1

Телефон редакции: (495) 363-1111, доб. 1177

Факс: (495) 363-1127. E-mail: daily@rbc.ru

Адрес для жалоб: complaint@rbc.ru

Учредитель газеты: **ООО «БизнесПресс»**

Газета зарегистрирована в Федеральной

службе по надзору в сфере связи,

информационных технологий и массовых

коммуникаций.

Свидетельство о регистрации средства

массовой информации ПИ № ФС77-63851

от 09.12.2015.

Издатель: **ООО «БизнесПресс»**

117393, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 78,

стр. 1

E-mail: business\_press@rbc.ru

Директор издательского дома «РБК»:

**Ирина Митрофанова**

Корпоративный коммерческий директор:

**Людмила Гурей**

Коммерческий директор

издательского дома «РБК»:

**Анна Брук**

Директор по рекламе

товаров группы люкс:

**Виктория Ермакова**

Директор по рекламе сегмента авто:

**Мария Железнова**

Директор по маркетингу:

**Андрей Сикорский**

Директор по распространению:

**Анатолий Новгородов**

Директор по производству:

**Надежда Фомина**

Подписка по каталогам:

«Роспечать», «Пресса России»,

подписной индекс: 19781

«Почта России», подписной индекс: 24698

Подписка в редакции:

Телефон: (495) 363-1101

Факс: (495) 363-1159

Этот номер отпечатан

в ОАО «Московская газетная типография»

123995, г. Москва, ул. 1905 года, д. 7, стр. 1

Заказ № 0581

Тираж: 80 000

Номер подписан в печать в 22.00

Свободная цена

Перепечатка редакционных материалов

допускается только по согласованию

с редакцией. При цитировании ссылка

на газету РБК обязательна.

© «БизнесПресс», 2018

Материалы на таком фоне опубликованы  
на коммерческой основе.

Премьер-министр Великобритании объявила о высылке российских дипломатов

# Мэйские указы

→ОКОНЧАНИЕ. НАЧАЛО НА С. 1

Нет объяснений, откуда у России незадекларированная химическая программа в нарушение международного права, — возмутилась Мэй. — Вместо этого они встретили использование боевого нервно-паралитического вещества в Европе сарказмом, презрением и пренебрежением».

Мэй вновь, как и в понедельник, подчеркнула, что речь идет о «неправомерном применении силы» со стороны России. Ранее РБК писал, что такая формулировка в международном праве не подразумевает военного ответа Лондона в отличие от обвинений в «вооруженной агрессии». После чего Мэй раскрыла основные меры, которые Лондон предпримет против России. Санкции были согласованы на внеочередном заседании Совета национальной безопасности (СНБ) ут-ром в среду.

## Четыре удара Мэй

Во-первых, Мэй сообщила, что Великобританию должны покинуть 23 российских дипломата, они являются «незарегистрированными сотрудниками разведки». Это станет крупнейшей высылкой дипломатов из Британии «более чем за 30 лет» и серьезно отразится на разведывательных возможностях России в стране, выразила уверенность Мэй. Предыдущая высылка российских дипломатов (четыре человека) состоялась в 2007 году, после отказа российской стороны экстрадировать в Лондон Андрея Лугового и Дмитрия Ковтуна, которых британские власти подозревали в убийстве бывшего сотрудника ФСБ Александра Литвиненко. Самая масштабная высылка произошла в 1971 году. Тогда британский МИД выслал 105 советских дипломатов (20% персонала), раскрытых перебежчиком из КГБ Олегом Лялиным как советских агентов.

Дипломатические отношения разорваны не будут и посол России Александр Яковенко выслан не будет. Мэй подчеркнула, что необходимо сохранить канал связи с Москвой. Но, отвечая на вопросы членов парламента о судьбе посла, она указала — возможно дальнейшее ужесточение мер «при условии продолжения провокаций со стороны России».

Также будут приостановлены все правительственные контакты на высшем уровне: отозвано приглашение Лаврову посетить Лондон, переданное во время декабрьского визита главы британского МИДа Бориса Джонсона в Москву (хотя представитель российского МИДа Мария Захарова уточнила в среду, что в декабре то приглашение не было принято). Великобритания также не будет направлять правительственные делегации и представителей королевского дома Виндзоров на чемпионат мира по футболу в России.

Во-вторых, Мэй анонсировала меры экономического воздействия. «Мы заморозим любые ак-



ФОТО: Steve Back/REX

Тереза Мэй отметила, что дипломатические отношения разорваны не будут и посол России Александр Яковенко (на фото) выслан не будет. Но, отвечая на вопросы членов парламента о судьбе посла, она указала — возможно дальнейшее ужесточение мер «при условии продолжения провокаций со стороны России»

тивы российского государства, если обнаружим, что они как-то связаны с угрозой жизни и имуществу британцев», — подчеркнула премьер. Кроме того, она пообещала внести поправки к законопроекту о санкциях, которые усилят полномочия британских властей. С весны 2017 года парламент рассматривает так называемый закон о санкци-

зации прав человека — подобно американскому «закону Магнитского». Первыми так называемый закон Магнитского приняли США в декабре 2012 года. Закон позволяет вводить финансовые и визовые санкции против россиян, нарушающих верховенство права и права человека. В американском списке на данный момент 49 человек.

Британский премьер заверила парламентариев, что будет добиваться международной поддержки своих действий. Так, она уже обсудила совместный ответ на «варварский акт» с лидерами США, Германии и Франции

я и отмывании денег. В октябре 2017 года законопроект был внесен в палату лордов, к январю прошел все чтения и оказался в палате общин, где прошел два чтения и сейчас обсуждается на уровне комитетов.

По словам Мэй, поправки в законопроект со стороны правительства создадут инструмент наказания тех, кто подозревается в нару-

граждан (не только из России), признав, что это неизбежно приведет к росту числа проверок на таможне. Мэй также заявила, что британские власти ужесточат проверки частных рейсов, прилетающих из России, и прибывающих российских грузов — это может затормозить торговые потоки между двумя странами, и без того сократившиеся с 2013 года после начала украинского конфликта, затруднить деловые поездки россиян в Великобританию и обычный туризм. По данным Ростуризма, за девять месяцев 2017 года российские граждане совершили 196 тыс. поездок в Великобританию — на 23% больше, чем за тот же период годом ранее. Экспорт товаров из России в Соединенное Королевство в 2017 году увеличился на 25%, до \$8,7 млрд, следует из данных ФТС России.

Что касается обещанного Мэй замораживания российских государственных активов, то Великобритания может заблокировать дипломатическое имущество и средства на счетах диппредставительства, считает партнер адвокатского бюро ЕМПП Мерген Дораев. Однако, по его словам, это действие нарушит Венскую конвенцию 1961 года, которая запрещает реквизицию или арест дипломатического имущества. «У России будет возможность принять так называемые контрмеры, но они должны быть пропорциональны вреду, нанесенному Российской Федерации», — отмечает он.

Британский премьер заверила парламентариев, что будет добиваться международной поддержки своих действий. Так, она уже обсудила совместный ответ на «варварский акт» с лидерами США, Германии и Франции. Лондон будет работать по линии Организации по запрещению химического оружия (ОЗХО) и ООН. Экстренное заседание Совбеза ООН по атаке в Солсбери началось в среду вечером, в 22:00 по московскому времени. Кроме того, ситуация будет обсуждаться на следующем заседании Евросовета (саммите глав государств и правительств ЕС), который пройдет 22–23 марта в Брюсселе.

Совет НАТО по инициативе Великобритании уже провел заседание в среду. Союзники выразили солидарность с Лондоном и осудили первое за всю историю НАТО использование нервно-паралитического вещества на территории страны — члена альянса. Россию члены НАТО призвали предоставить информацию по программе «Новичок».

## Ниже некуда

Представленные Мэй санкции в отношении России оказались мягче прогнозируемых экспертами и источниками британских СМИ. Во вторник The Times сообщала, что в правительстве обсуждается масштабная кибератака на российские правительственные сети. Британский телекоммуникационный

регулятор Ofcom в понедельник говорил о возможности отозвать лицензию у российского телеканала RT по требованию правительства. Однако Мэй об этих мерах в среду не упомянула.

Газета The Guardian прогнозировала, что Россия может быть признана государством — спонсором терроризма, а ее банки могут быть отключены от международной сети SWIFT. Всего газета рассматривала девять вариантов санкций, из которых Мэй анонсировала лишь четыре, и то не в полной мере. Так, газета предполагала, что финансовые санкции последуют, а Мэй заявила только об их возможности.

Меры Терезы Мэй оказались слабейшими среди всех возможных ответов — они довольно сдержанные и ограниченные, считает профессор российской и европейской политики Кентского университета Великобритании Ричард Саква. «Она могла бы помимо прочего ввести, например, больше экономических и финансовых санкций», — сказал РБК эксперт.

«Назвать объявленные меры радикальными нельзя, они банальные. В наших с Британией отношениях почти не осталось того, что можно было бы разрушить», — сказал РБК директор по развитию Российского совета по международным делам (РСМД) Александр Крамаренко, ранее работавший советником-посланником в посольстве

России в Великобритании. Любая высылка дипломатов, по его словам, создает проблемы для работы посольства, однако посольство работает для обслуживания отношений, а во многих областях они уже давно находятся на нуле.

Британские власти на протяжении многих лет ведут самую жесткую политическую линию в отношении России среди всех остальных стран ЕС и G7, особенно в вопросах введения санкций и ограничительных мер против Москвы, отмечает Саква. Высылка же дипломатов, по его словам, не способна ухудшить и без того напряженные отношения между двумя странами.

### Россия тянет с ответом

Российский МИД в заявлении назвал выступление Мэй «грубой провокацией, подрывающей основы нормального межгосударственного диалога». Ведомство обвинило Лондон в обострении двусторонних отношений и вновь призвало решить скандал на международном уровне с привлечением ОЗХО. «Разумеется, наши ответные меры не заставят себя ждать», — пообещал МИД.

«Думаю, что наша реакция будет зеркальной, однозначно. Тут даже не может быть других вариантов», — заявил РБК первый заместитель председателя комитета Совета Федерации по международным делам Владимир Джабаров. О неиз-

бежности выдворения британских дипломатов из Москвы заявил в интервью Sky News российский посол Яковенко.

«Тереза Мэй войдет в историю как известный генерал, потрясавший пробиркой с якобы химическим оружием Саддама Хусейна. Это плачевная участь», — прокомментировала председатель Совета Федерации Валентина Матвиенко. Предлогом для вторжения сил коалиции во главе с США в Ирак в 2003 году стало, как позже было установлено, не соответствовавшие действительности утверждения американского и британского руководства о наличии у Хусейна программы разработки оружия массового поражения. На то, что Великобритания не предоставила доказательную базу и в нынешнем случае, обращают внимание не только российские политики, но и эксперты.

Ричард Саква отметил, что лидер оппозиционных лейбористов Джереми Корбин в ходе дискуссии уточнил у премьер-министра, прислал ли Лондон образец яда «Новичок» в Россию в ответ на запрос из Москвы, — на что получил лишь фразу от Мэй, что Россия причастна к атаке. «Но у нас пока нет доказательств, указывающих на то, кто организовал атаку. Нет здравого смысла в самой идее, что Владимир Путин целенаправленно заказал убийство человека, который уже десять

## Что есть у России в Британии

Какое госимущество есть у России в Великобритании, точно не известно: в 2015 году Россия засекретила информацию о зарубежной госсобственности, ссылаясь на «цели национальной безопасности» и «недружественную политику ряда стран», писал РБК со ссылкой на документ Росимущества. На основании госзакупок основного владельца и управляющего заграничными активами России — подконтрольного Управделами президента ФГУП «Госзагрансобственность» — в список российской госсобственности в Великобритании входят **жилое здание представительства ФГУП РАМИ «РИА Новости»** и **жилое здание представительства ТАСС в Лондоне**, в прошлом году Минэкономразвития также размещало на сайте госзакупок информацию о здании **торгового представительства РФ в Великобритании**. Кроме того, Росимуществу принадлежит зарегистрированная в Великобритании **частная компания с ограниченной ответственностью «Русское лесное агентство»**.

Еще в марте 2014 года аналитический центр Open Europe доказывал, что роль русских денег в Великобритании сильно преувеличена и Лондон сможет прожить и без них. С тех пор российские интересы в Великобритании еще ослабели. Так, общая стоимость активов российского происхождения в стране составляет **£25,5 млрд** на конец 2016 года (последние данные британского Управления национальной статистики) — это лишь 0,2% от всех мировых инвестиций в Великобританию. Этот показатель сократился с докризисного 2013 года (£32 млрд).

лет тихо проживает в Англии, история которого осталась далеко позади», — отмечает Саква.

Несмотря на отсутствие доказательств ответственности Москвы за атаку, России все же предстоит ответить на некоторые вопросы, а именно — как она могла поте-

рять контроль над произведенным ею когда-то ядом или где еще могло быть произведено отравляющее вещество, подчеркивает эксперт. ▣

При участии Анжелики Басисини, Полины Химшиашивили, Елены Пашутинской

vw-commercial.ru

# НОВЫЙ Volkswagen Crafter

## Новый подход к делу

Лизинг от 15 000 руб./мес.<sup>1</sup>



Уникальный фирменный привод 4MOTION



Новое поколение двигателей



Высокопрочный кузов с защитой от коррозии



Максимальная полная масса до 5,5 тонны



Передовые системы помощи водителю



года уверенности<sup>2</sup>



Коммерческие автомобили

<sup>1</sup> Условия финансовой аренды (лизинга) для юридических лиц: авансовый лизинговый платеж – 47,24 % от цены, равной 2 200 000 руб. с НДС, платеж в счет выкупа – 43,7 %, срок лизинга – 36 мес. Валюта финансирования – рубли РФ. Комиссионный сбор за оформление – 0 руб. с НДС. Балансодержатель – лизингодатель. Плата за финансирование – 10,62 % годовых, где размер финансирования равен стоимости автомобиля с НДС за вычетом размера авансового платежа. Страхование каско, ОСАГО, ДСАГО обязательно, осуществляется силами и за счет лизингополучателя (может осуществляться лизингодателем с соответствующим увеличением размера лизингового платежа в месяц). Регистрация автомобиля осуществляется силами, за счет и на имя лизингополучателя. Договором лизинга предусмотрен выкуп автомобиля лизингополучателем по окончании срока лизинга по цене 961 400 руб. с НДС. При изменении условий сделки, выборе другой комплектации автомобиля и изменении его стоимости и прочего сумма постоянной части ежемесячного платежа может измениться. Сумма договора лизинга, рассчитанная как сумма авансового лизингового платежа, лизинговых платежей (постоянная часть) и платежа в счет выкупа, составляет 2 540 610 руб. с НДС без учета комиссионного сбора за оформление. Не является публичной офертой. Лизингодатель вправе изменить условия без предварительного уведомления. Решение о предоставлении услуг принимается лизингодателем индивидуально. Услуги лизинга предоставляются «ФВ Групп Финанс» ООО. [www.volkswagen-finance.ru](http://www.volkswagen-finance.ru). 8-800-700-75-57 (звонок по России бесплатный).

<sup>2</sup> Гарантия изготовителя 2 года + 1 год послегарантийной сервисной поддержки на условиях, указанных на сайте [vw-commercial.ru](http://vw-commercial.ru).

Москва готовит новый тендер на производство жизненно важных лекарств

# Столица переходит на самолечение

СОФИЯ САРДЖВЕЛАДЗЕ,  
ПОЛИНА ЗВЕЗДИНА

**Москва объявит конкурс на офсетный контракт по созданию производства и поставке жизненно важных препаратов для нужд города. Стоимость проекта город оценивает в 7 млрд руб., ежегодный объем закупок по контракту составит 8 млрд руб.**

Московские власти планируют через два месяца объявить конкурс на заключение офсетного контракта на поставку лекарств для нужд города. Об этом РБК сообщили в пресс-службе столичного департамента экономической политики и развития. Инвестор должен будет за четыре года запустить в Москве производство 47 препаратов (вложив в проект, по предварительной оценке, не менее 7 млрд руб.), которые город для поставки в учреждения здравоохранения будет ежегодно закупать на общую сумму 8 млрд руб. Срок, в течение которого будут закупаться лекарства по новому офсетному контракту, пока не уточняется.

«Город планирует объявить конкурс в ближайшие месяцы, в мае-июне», — сообщили в пресс-службе. «Будет создано производство порядка 47 жизненно важных лекарственных средств для лечения широкого спектра заболеваний пищеварительной, кровеносной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем в форме таблеток, капсул и инъекций», — пояснили РБК в пресс-службе департамента.

На производстве полного цикла, месторасположение которого будет определено позже, планируется выпускать как биологические (выращенные в клетках), так и химически синтезированные лекарства. Минимум для трех биологических медикаментов должно быть организовано производство фармацевтической субстанции.

В департаменте экономической политики не уточнили, какие именно препараты планируется производить в рамках контракта. По данным аналитической компании AlphaRM, самые продаваемые в Москве жизненно важные препараты для лечения заболеваний пищеварительной, кровеносной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем (по количеству проданных упаковок в 2017 году) — «Тромбо АСС», «Эналаприл», супрастин, пан-

креатин. Как сообщали «Ведомости», объем госзакупок лекарств в Москве в 2016 году составил почти 75 млрд руб. В 2017 году в московские аптеки поступило 408 млн упаковок лекарств на сумму 94 млрд руб. Объем продаж конечному потребителю составил 116,6 млрд руб., или 412 млн упаковок, по данным AlphaRM.



В ближайшее время в Москве создадут производство 47 жизненно важных лекарственных средств для лечения широкого спектра заболеваний пищеварительной, кровеносной, сердечно-сосудистой и дыхательной систем

Вступившие в конце 2016 года поправки в федеральный закон «О контрактной системе в сфере закупок» позволяют регионам заключать договоры на поставку товаров сроком до десяти лет при условии, если производство находится на территории самого региона.

Москва первым из регионов заключила в 2017 году офсетный контракт с ЗАО «Биокад», которое выиграло конкурс на право поставлять препараты для лечения онкологиче-

ского. Строительство завода планируется начать в 2018 году, первая партия лекарственных препаратов будет произведена в конце 2020 года, уточнили в пресс-службе департамента.

На этот контракт помимо «Биокада» претендовал и другой крупный производитель — АО «Р-Фарм». В 2016 году «Биокад» и «Р-Фарм» получили от Москвы заказы на поставку лекарств на 8,9 млрд и на 7,4 млрд руб. соответственно.

**8 млрд руб. ежегодно будет тратить Москва на закупку препаратов для поставки в учреждения здравоохранения по офсетному договору**

ческих заболеваний. «Биокад» должен инвестировать не менее 3 млрд руб. и за три года построить высокотехнологичный фармацевтический завод полного цикла на территории особой экономической зоны «Технополис Москва» в Зеленограде, а затем семь лет поставлять городу 22 препарата, произведенных на этом заводе, на 2 млрд руб. еже-

годно. Строительство завода планируется начать в 2018 году, первая партия лекарственных препаратов будет произведена в конце 2020 года, уточнили в пресс-службе департамента.

Гендиректор и совладелец «Биокада» Дмитрий Морозов затрудняется назвать участника нового московского конкурса. «Если речь действительно идет о конкурсе по несмежным терапевтическим областям, то в России нет таких производителей, которые производили бы, например, одновременно инсулины и цитостатики. Проект выглядит не вполне законченным, коллеги все закончили инвестиционные процессы, производственных мощностей в России хватает. Нет четкого понимания продуктового портфеля», — заметил Морозов в разговоре с РБК.

В новом конкурсе смогут участвовать компании, обладающие возможностями для организации крупного производства и масштабной дистрибуции, считает заместитель гендиректора фармкомпании STADA CIS Иван Глушков. Среди потенциальных кандидатов он называет Marathon Pharma, «Р-Фарм» или «какие-либо производственные подразделения крупных российских дистрибьюторов». «Учитывая, что речь идет о разных формах

выпуска (капсулы, таблетки, инъекции. — РБК), инвестор потратит больше заявленных 7 млрд руб.», — заметил Глушков.

Претендовать на победу в конкурсе смогут крупные компании масштаба «Р-Фарма», «Фармстандарта» или «Биннофарма», полагает директор по развитию аналитической компании RNC Pharma Николай Беспалов. «Организовать производство 47 препаратов в рамках одного предприятия, даже крупного, чисто технически довольно непросто. Возможно, речь будет идти о консорциуме», — сказал РБК Беспалов.

РБК направил запросы в указанные фармкомпании. Гендиректор «Биннофарма» Алексей Чупин сообщил РБК, что компания не заинтересована в контракте, поскольку постепенно отказывается от госпитального рынка в пользу ретейла.

«Если Москва объявит такой конкурс, мы очень серьезно будем рассматривать возможность участия, конечно, с учетом наших технологических ресурсов и профиля запрашиваемой продукции. Мы для себя стратегически такую возможность оцениваем как интересную», — заявил РБК председатель совета директоров «Р-Фарма» Алексей Репик.

Офсетные контракты выгодны столичной экономике: город стимулирует создание новых рабочих мест, а потом получает налоги от новых предприятий, заметил Беспалов. Однако они могут ограничить конкуренцию на рынке поставок конкретных препаратов. «Должен быть сформулирован и закреплён формат ценообразования на лекарственные препараты, которые город планирует закупать у своего партнера. Иначе вся конструкция просто превратится в систему давления на конкурентов», — рассуждает эксперт.

Поскольку поставки касаются обеспечения больниц и льготных категорий, на потребителях в целом заключение офсетных контрактов не отразится, считает Беспалов. «Хочется надеяться, что если в Москве будет локализовано производство, то уменьшатся риски перебоя при поставках лекарств. Однако столица и так редко сталкивается с этим, система отлажена», — сказал эксперт.

В мэрии отмечают, что инвестор-поставщик при заключении офсетного контракта получает земельные участки для производства, пониженные налоги и арендные ставки, субсидирование до половины расходов на подключение к сетям.

Несколько офсетные контракты будут выгодны для фармкомпаний, покажет время, считает заместитель гендиректора AlphaRM Татьяна Литвинова. «Нужно подождать некоторое время, посмотреть на то, как рынок будет принимать новые реалии», — говорит Литвинова. ■

Первая  
ЦЕРЕМОНИЯ ВРУЧЕНИЯ  
МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
МУЗЫКАЛЬНОЙ ПРЕМИИ

*BraVo*

В МОСКВЕ С УСПЕХОМ ПРОШЛА ПЕРВАЯ  
ЦЕРЕМОНИЯ ВРУЧЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ МУЗЫКАЛЬНОЙ  
ПРЕМИИ «BRAVO»!

6+



Елена Север и Филипп Киркоров



Duran Duran\*

10 марта Государственный Кремлёвский Дворец принял церемонию вручения в области популярной музыки. Ведущими вечера стали: Елена Север и Филипп Киркоров, Зара и Николай Басков. Для участия в гала-концерте приехали многие иностранные звезды: легендарный Род Стюарт (Rod Stewart), многократный обладатель «Grammy» певец Сил (Seal), группа «Europe», группа «Duran Duran», французская певица Zaz, всемирно известный итальянский певец Эрос Рамазотти (Eros Ramazzotti). Почетным гостем стал киноактер Энди Гарсиа (Andy Garcia). Зрители увидели выступления самых популярных российских артистов – как уже ставших кумирами многих поколений, так и молодых, восходящих звезд. Юрий Антонов, Филипп Киркоров, Валерий Меладзе, Николай Басков, Елена Север, Loboda, Зара, Сергей Лазарев, ЮрКисс, ВладиМир, Ани Лорак, Мария Вебер, группа «Serebro», группа «Queens» и многие другие подарили гостям Премии «BraVo» свои лучшие песни. Яркими акцентами стали номера самых популярных исполнителей из стран-партнёров Премии.



Seal\*



Эрос Рамазотти и Loboda\*



Rod Stewart\*



Анна Нетребко



Хосе Каррерас и Дали Гуцериева



Венсан Кассель и Светлана Захарова

11 марта при участии звезд мировой классической сцены состоялось торжественное вручение Премии «BraVo» в области классического искусства на Исторической сцене Большого театра. Ведущие церемонии: Елена Север и Игорь Петренко. Зал встречал бурными аплодисментами Хосе Каррераса (José Carreras), Светлану Захарову, Анну Нетребко, Юсифа Эйвазова, Хиблу Герзмава, Аскара Абдразакова и других артистов. Почетным гостем и лауреатом сразу в двух номинациях стал экстравагантный дирижер Теодор Курентзис. Также в этот вечер выступили знаменитые артисты из стран Азии. Специальными гостями церемонии стали Венсан Кассель (Vincent Cassel) и его спутница Тина Кунаки (Tina Kunakey). Венсан Кассель вручил статуэтку прима-балерине Светлане Захаровой. Анна Нетребко поздравляла талантливых участников конкурса «Синяя птица». А легендарный тенор Хосе Каррерас со сцены обратился к подающей надежды молодой виолончелистке Дали Гуцериевой, пожелав ей достичь в профессиональной карьере невероятных высот.

\*Дюран Дюран, Сил, Лобода, Род Стюарт

Платиновый партнер Премии «BraVo» – Абу-Даби.  
Ваша удивительная история.



Реклама

**ВЛАСТЬ** Дума подготовила вопросы к отчету Дмитрия Медведева

# Претензии космического масштаба

МАРИЯ МАКУТИНА,  
ИННА СИДОРКОВА,  
ВЛАДИМИР ДЕРГАЧЕВ

**Фракции Думы направили свои вопросы премьеру Дмитрию Медведеву в преддверии его отчета перед нижней палатой. Судя по их содержанию, состав правительства не претерпит радикальных перемен после выборов, полагают эксперты.**

Думские фракции направили письменные вопросы премьер-министру Дмитрию Медведеву, на которые хотели бы получить ответы в ходе его отчета о деятельности правительства за 2017 год, который состоится в Госдуме 11 апреля. Копии списка вопросов премьеру имеются в распоряжении РБК (их подлинность подтвердил источник РБК в Совете Думы).

Пресс-секретарь премьер-министра Наталья Тимакова подтвердила РБК, что фракции отправили вопросы в правительство. Сейчас ведется работа над подготовкой выступления Дмитрия Медведева, «где будут в том числе даны ответы на часть вопросов [депутатов]».

## Ракетный удар

Один из вопросов от «Единой России», лидером которой является премьер, касается кадровой политики в космической отрасли. «В последние годы в российской космической отрасли произошел целый ряд аварийных запусков ракет-носителей. Это вызывает обеспокоенную тревогу и озабоченность как заинтересованных структур, так и широкой общественности», — отмечают депутаты.

По мнению единороссов, во многом это связано с «отсутствием необходимого количества квалифицированных кадров», которые получили соответствующее образование и необходимый производственный опыт еще в советское время. «Что удалось сделать в 2017 году в сфере наращивания кадрового потенциала космической отрасли?» — спрашивают депутаты.

В частности, на первом российском гражданском космодроме Восточный, строительство которого сопровождалось коррупционными скандалами и не завершено до сих пор, первый пуск в апреле 2016 года был перенесен на следующий день из-за сбоя в топливно-заправочном узле (запускалась ракета «Союз-2.1а»). Второй пуск оказался неудачным — 28 ноября 2017 года с космодрома стартовала ракета-носитель «Союз-2.1б». Наблюдали за пуском вице-премьер Дмитрий Рогозин, глава «Роскосмоса» Игорь Комаров, а также командующий космическими войсками Александр Головкин. Ракета должна



На ряд вопросов депутатов Дмитрий Медведев даст ответ в своем выступлении, сообщила пресс-служба премьер-министра

была доставить на орбиту 19 спутников. После включения двигателя разгонного блока «Фрегат» информация перестала поступать, на расчетные орбиты спутники не вышли. Спустя несколько дней госкомиссия пришла к выводу, что к нештатной ситуации привел не до конца продуманный алгоритм работы разгонного блока «Фрегат» после его отделения от ракеты.

Медведев назвал эту ситуацию «репутационной проблемой для космической отрасли» и раскритиковал чиновников, которые «бодро успели отрапортовать» об успешном запуске, потребовав наказать виновников неудачного пуска.

## Отчет премьера

Ежегодный отчет правительства перед депутатами нижней палаты предусмотрен ст. 114 Конституции. 11 апреля, уже после президентских выборов, будет отчитываться нынешний состав правительства во главе с Дмитрием Медведевым — по закону «О выборах президента» инаугурация главы государства должна состояться на 30-й день после объявления Центризбиркомом официальных итогов выборов главы государства 18 марта, а предложения по новому составу кабинета вносятся президентом в Госдуму «не позднее двухнедельного срока» после инаугурации.

В 2017 году Медведев, выступая перед нижней палатой, говорил о сохранении «политического запроса общества на стабильность и развитие» и необходимости не превращать президентские выборы-2018 «из политической борьбы в войну». Российская экономика продолжает развиваться, несмотря на санкции и «вопреки внешней конъюнктуре», утверждал Медведев.

Отчет правительства 11 апреля может носить принципиальный характер, если до этого момента не будет объявлен новый состав правительства, говорил РБК политолог Аббас Галлямов. По его мнению, реакция депутатов на отчет может быть довольно жесткой и повлиять на будущий состав кабинета.

При этом курирующий ракетно-космическую промышленность вице-премьер Дмитрий Рогозин был назван экспертами фонда «Петербургская политика» в конце прошлого года одним из основных кандидатов на выбывание из правительства. Он, а также министр культуры Владимир Мединский и

вице-премьер Виталий Мутко были охарактеризованы как «аллергены» общественного мнения.

«Думаю, что позиции Рогозина резонансные аварии не усилили, отношения у него в отрасли сложные», — сказал РБК глава Политической экспертной группы Константин Калачев. У Рогозина хватает высокопоставленных недоброжелателей, считает он. «Так что жесткий вопрос о кадровых проблемах в космической отрасли, если он будет поставлен в Думе, станет камнем в его огороде. Сигнал для Рогозина не оптимистичный, но я бы с выводами не торопился», — заключил политолог.

«Вопрос от партии власти может быть интерпретирован как сигнал к будущей отставке Рогозина, как минимум — у него шаткое положение», — согласен директор Центра экономических и политических реформ Николай Миронов. «Это видно и по информационной кампании вокруг него, которую он проигрывает Министерству обороны», — полагает эксперт.

## «Дуют на воду»

Помимо вопроса о ракетах единороссы поднимают проблему несвоевременной подготовки законопроектов во исполнение поручений президента. Среди вопросов фракции — предусмотрена ли за это ответственность. В при-

мер единороссы привели до сих пор не принятый рамочный закон «О государственном контроле и муниципальном контроле в России».

Кроме того, однопартийцы премьера интересуются, окажет ли правительство финансовую помощь регионам из федерального бюджета для реализации поручения президента о приравнивании минимального размера оплаты труда (МРОТ) к прожиточному минимуму — учитывая, что подавляющее число регионов утвердило свои бюджеты с дефицитом.

Владимир Путин, баллотирующийся на четвертый срок, объявил о доведении МРОТ до уровня прожиточного минимума 10 января на встрече с рабочими Тверского вагоностроительного завода. Повышение минимального размера оплаты труда с 1 мая потребует дополнительно почти 40 млрд руб. из средств бюджетов всех уровней, подсчитал Минтруд.

Фракции КПРФ и ЛДПР спрашивают у премьера, не считает ли он необходимым выйти из ВТО, условия торговых отношений в которой «не приносят никаких позитивных изменений экономике России». Россия вступила в ВТО в августе 2012 года после 18 лет переговоров. Москва обязалась постепенно снизить таможенные пошлины на сельскохозяйственную продукцию, промышленные товары, иностранные лекарства и медоборудование и так далее. В ответ страны — члены ВТО должны были снять или снизить ограничения на импорт российской продукции.

Кроме того, коммунисты интересуются, не намерено ли правительство отказаться от услуг иностранных торговых сетей, а депутаты ЛДПР жалуются на зависимость от импорта семенного картофеля. «Справедливая Россия» предложила правительству «поставить во главу угла экономический рост, основанный на росте дохода среднего класса и беднейших слоев населения».

Фракции решили не критиковать целиком экономический курс правительства или заставить премьера хотя бы сформулировать этот курс, отметил Николай Миронов. Кроме того, партии не просят ввести своих представителей в кабинет. «Пока мы видим среди вопросов простые темы, на которые несложно ответить, правительству дают шанс не выглядеть бледно, — рассуждает эксперт. — Это может означать, что правительство во многом сохранится в мае, за исключением отдельных министров. Если бы премьер собирался «закапывать», то партии действовали бы жестче, но, судя по вопросам, они дуют на воду». ■

При участии  
Натальи Галимовой

МНЕНИЕ

# Как должно быть устроено национальное государство

18 марта в России состоятся президентские выборы. РБК готов опубликовать в разделе «Мнения» статьи всех зарегистрированных кандидатов об их видении стоящих перед страной задач. Предлагаемые к публикации материалы не должны содержать предвыборной агитации.

**Владимир Жириновский,**  
кандидат в президенты  
России, глава ЛДПР



ФОТО: Михаил Почуев/ТАСС

**Правильная национальная политика должна быть основана на простом принципе: если в России хорошо русским — хорошо всем.**

Русские — самый пострадавший в XX и XXI веках народ: геноцид в годы Первой мировой войны, большевистский переворот и Гражданская война, убившая 12 млн русских, голод и репрессии, стубившие цвет русского общества, затем Великая Отечественная война, в которой погибли 29 млн советских граждан, большинство из которых русские. В конце 1980-х, в 1990-е, когда СССР затрещал по швам, русские оказались самым большим разделенным народом. Миллионы русских остались без родины. Многие подверглись унижениям и репрессиям в южных республиках и были вынуждены бежать, а в Прибалтике миллионы русских и сегодня считаются «негражданами». Даже в России те русские, кто решил вернуться на свою историческую родину, вынуждены проходить все круги ада и годами унижаться, чтобы получить паспорт родной страны.

Держать государствообразующий народ России, составляющий 80% населения страны, в таком униженном положении просто невозможно. Конечно, речь не идет о том, чтобы дать русским особые права или привилегии. С точки зрения закона все граждане России равны. Но пришло время восстановить историческую справедливость.

Для начала необходимы хотя бы признание и законодательное закрепление существования русской нации как таковой. Ведь пока что русские вообще не упоминаются в Конституции ни разу, хотя там есть перечисление всех национальных регионов страны. Разве такого отношения заслужил народ, который веками строил государственность на территории современной России и создавал базовую культуру нашей страны?

В этом плане важным символическим шагом должна стать замена в преамбуле Конституции строки «мы, многонациональный народ Российской Федерации...» на «мы, русские и другие народы России...», а также законодательное признание статуса русского народа как государствообразующей нации.

Второе — противостоять пропаганде. Например, нам активно навязывают западный образец так называемой толерантности. Вместо мирного сосуществования народов по единым для всех правилам нам предлагают принимать всех такими, какие они есть, а нам самим отказаться от собственных национальных цен-

ностей, чтобы дать такую возможность «братским народам». Почему-то российский вариант многонациональности приемлет любой национализм, кроме русского. При этом идет активное размывание русской идентичности. На уровне страны слово «русские» уже подменили искусственным штампом «россияне». Если читать лишь некоторые (впрочем, весьма популярные) газеты и сайты, то можно подумать, что русский в России может быть только прирожденным пьяницей, лентяем или рабом. И это, конечно, создает в обществе настроения, которые очень удобны тем, кто хочет лишь зарабатывать на нашей

**«Через искажение русского языка путем внедрения множества лишних заимствований идет покорение умов молодых граждан России, которые уже с детства говорят на «суржике» — гремучей смеси русского, англицизмов и заимствований из множества других языков»**

стране, но не жить в ней. Поэтому государственная пропаганда должна развенчать все эти мифы, не стесняясь говорить о русских.

Еще одно серьезное решение — отмена ст. 282 УК РФ. Она наследница известной ст. 70 УК РСФСР (антисоветская агитация). Конструкторам политической системы в современной России хотелось иметь что-то подобное в кармане на тот случай, если нужно будет утихомирить особенно рьяных противников власти, и они такую статью создали. По ст. 282 можно посадить практически любого человека за любую критику: против чиновников, против политиков, против полицейских, против пенсионеров, против школьников, против татар, против русских и любой другой национальности или социальной группы. Однако в народе эта статья известна как «русская статья», потому что среди осужденных по ней практически одни только русские.

Итогом построения правильной национальной политики должен стать простой принцип: если в России хорошо русским — хорошо всем.

Русский язык. Это особый предмет нашей гордости. Однако начиная с 1917 года по русскому языку наносится один удар за другим. Сначала в результате большевистской политики «коренизации» народов миллионы русских людей, проживавших на Украине, в Белоруссии и других республиках, стали переучивать

говорить и вести документооборот на местных языках. Уже в современной России в национальных регионах русских детей заставляли учиться на местном языке, который не в ходу уже за пределами 100 км. Это же просто издевательство. К счастью, мы уже переводим все школы страны на обучение только на русском языке, а все местные языки будут изучаться только добровольно. И это честно. Никакого ущемления национальных культур: дома, между собой, любящие театры, кино, книги могут выходить на местном языке. Но обязательно изучаться должен только русский язык.

Кроме того, мы должны противостоять засорению языка иностранными заимствованиями. Причем чаще всего это делается не с целью обогащения языка, а чтобы обмануть граждан. Инфляция, дефляция, девальвация — это заимствованные термины, которые позволяют нивелировать в глазах общественности негативные процессы, происходящие в экономике. Не каждый рядовой гражданин понимает, что такое девальвация, а вот обесценивание рубля — вполне. СМИ и маркетологи, в свою очередь, активно распространяют «модные» словечки из западной культуры. Это уже способ привлечь внимание. Но какой ценой? Жители провинции уже сейчас с трудом понимают москвича.

Защита русского языка — вопрос выживания самой России. Именно с удара по русскому языку началась подготовка к перевороту на Украине. Именно через искажение русского языка путем внедрения множества лишних заимствований идет покорение умов молодых граждан России, которые уже с детства говорят на «суржике» — гремучей смеси русского, англицизмов и заимствований из множества других языков.

Россия должна вновь стать унитарным государством.

Большой проблемой России остается национально-территориальный принцип регионального деления. У нас наравне с такими субъектами, как Костромская или Рязанская области, Хабаровский или Камчатский края, есть

национальные республики, которые в Конституции обозначены как государства (!). У них есть свои собственные Конституции, в них есть собственные государственные (!) языки. По сути, им мало что мешает просто взять и отделиться от России. И это абсолютно неприемлемо, особенно учитывая, что все эти республики образованы лишь в последние 100 лет на землях, которые были освоены в рамках России.

Такой порочный принцип придумали большевики. В начале своего правления, когда многие из них бредили идеей перманентной революции, которая должна охватывать одну нацию за другой, им было важно показать мировому сообществу, что СССР не просто новая страна на месте старой, а принципиально новое образование — союз множества свободных республик и народов, объединенных коммунистическими идеями.

Однако сиюминутная выгода дала о себе знать годы спустя, в 1991 году. Россия отдала треть своей территории республикам, которых еще вчера вообще не существовало, нациям, которые до начала XX века никогда не упоминались в мировой истории. Вчерашние республики СССР, позавчерашние губернии Российской империи вдруг объявили себя самостоятельными национальными государствами и, проклиная, а местами и вырезая «русских оккупантов», объявили о своей независимости.

**«В Конституции России должно быть прописано, что выход любых территорий из состава России исключен, а все регионы должны быть преобразованы в 30 губерний, названных исключительно по территориально-административному признаку и сформированных в интересах экономики»**

Эту мину замедленного действия, которая однажды уже рванула, нужно ликвидировать. Прежде всего в Конституции России должно быть прописано, что выход любых территорий из состава России исключен, а все регионы должны быть преобразованы в 30 губерний, названных исключительно по территориально-административному признаку и сформированных в интересах экономики. В каждой губернии должны проживать не менее 4–5 млн человек. Начать можно с объединения соседних традиционно русских регионов, чтобы национальные республики не со-

чили этот процесс дискриминацией, но постепенно и они присоединятся к нему, потому что поймут все выгоды и преимущества укрупнения.

В перспективе нужно двигаться к тому, чтобы Россия восстановила границы по крайней мере в пределах бывшего Советского Союза. В конечном счете нам нужно создать три уровня государства. Нынешняя территория России должна стать унитарным государством без внутренних национальных границ и без возможности выхода каких-то территорий из ее состава.

Российской Федерацией должно стать государство, образованное из бывших республик Советского Союза. Конечно, объединение должно происходить только добровольно, на основе референдумов. На этом, втором, уровне государства уже возможны национальные республики и большая самостоятельность.

При этом в ведении центра будет только семь вопросов: внешняя политика, оборона, финансы, транспорт, связь, энергетика, экология. Кроме того, в отличие от Советского Союза не будет навязывания какой-либо одной идеологии.

И третий уровень российского государства — это конфедерация. В нее могут быть включены наши соседние страны: Турция, Иран, Монголия, Афганистан. Здесь у членов конфедерации, конечно, могут быть своя национальная валюта, и свой язык. Но союз все

равно должен включать определение «русский».

Такая модель позволит добиться высокой степени самодостаточности. Это население более 400 млн человек, российские технологии и ядерный щит, продукция южных стран, множество выходов к морю, политическая стабильность, возможность организовать удобные торговые хабы между Азией и Европой. Это было бы выгодно всем.

**Точка зрения авторов, статьи которых публикуются в разделе «Мнения», может не совпадать с мнением редакции.**

## Российские облигации федерального займа в цифрах

6693

млрд руб. — объем рынка российских  
ОФЗ на 1 февраля 2018 года, рост  
с 1 февраля 2017 года составил

16%

2270

млрд руб. — объем ОФЗ, принадлежащих  
нерезидентам\*, с 1 февраля 2017 года он увеличился  
на 40%

33,9% —

доля нерезидентов на рынке ОФЗ\*,  
1 февраля 2017 года она составляла  
28,1%

100,65%

номинала — цена десятилетних ОФЗ  
с погашением в 2028 году,  
7,06% — их доходность, по данным  
на 14 марта 2018 года

\$2,25 млрд — объем

портфеля российских ОФЗ, принадлежащий  
Государственному пенсионному фонду Норвегии,  
крупнейшему держателю среди нерезидентов

Источники: ЦБ, Минфин, РБК, Bloomberg

\* По данным на 1 февраля 2018 года.

ТЕНДЕНЦИЯ Нерезиденты увеличили вложения в ОФЗ до рекордного уровня

Российский долг  
иностранцами красен

ОЛЕГ МАКАРОВ

**Нерезиденты нарастили долю в российском госдолге до рекордных за шесть лет 33,9%, следует из данных ЦБ. Санкционные риски меньше влияют на инвесторов, чем желание заработать на российских облигациях, говорят эксперты.**

Иностранные инвесторы продолжают наращивать свои вложения в российский рынок госдолга, несмотря на угрозу санкций. По данным на 1 февраля, доля нерезидентов на рынке облигаций федерального займа (ОФЗ) составила 33,9%, что является самым высоким показателем с января 2012 года, следует из обновленной во вторник, 14 марта, статистики ЦБ.

Нерезиденты увеличили вложения в ОФЗ на 40 млрд руб. в январе 2018 года (против 47 млрд руб. в декабре 2017 года), до 2,27 трлн руб., следует из данных ЦБ. Резкий рост доли нерезидентов среди инвесторов в ОФЗ вызван в основном тем, что объем размещения новых выпусков оказался меньше погашений облигаций в этот период. Объем рын-

ка ОФЗ сократился за январь на 47 млрд руб., до 6,7 трлн руб.

Опубликованные данные ЦБ описывают ситуацию с участием иностранцев на рынке ОФЗ до публикации заявления Минфина США о нежелании вводить санкции против российского госдолга. Фактор санкций в отношении российского госдолга не был определяющим для инвестиционных решений нерезидентов, поскольку такие риски не воспринимались серьезно, сказал РБК начальник дилингового центра Металлинвестбанка

**Деньги любят высокие процентные ставки и сильные государственные финансы, которыми сейчас отличается Россия, говорит эксперт**

Сергей Романчук. По его мнению, этот запрет в первую очередь ударил бы по иностранным инвесторам, и рынок как раз предвосхищал отказ от такой меры.

«Большинство инвесторов-нерезидентов никогда особо не ожидало серьезных санкций против

суверена; по их мнению, это был хвостовой риск (tail-risk), а не основной сценарий», — сказал РБК старший экономист Merrill Lynch Владимир Осаковский.

**Угроза британских санкций**

Небольшое значение, которое инвесторы придают рискам новых санкций, подтверждается тем, что стоимость контрактов CDS (кредитно-дефолтные свопы) на госдолг России находится у минимального

значения почти за десять лет, следует из данных терминала Bloomberg. В начале февраля, когда стало известно, что США не будут вводить санкции против российского госдолга, стоимость пятилетних CDS впервые с докризисного периода 2008 года опустилась ниже 110 б.п.

В понедельник, 12 марта, стоимость пятилетних CDS опускалась до 102,9 б.п., но росла следующие два дня, предшествующих заявлению премьер-министра Великобритании Терезы Мэй о возможных мерах против России в связи с «делом Скрипаля». В течение среды, 14 марта, показатель достигал максимума в 105,77 б.п. (сразу после объявленных мер в отношении России), а потом стал снижаться и на 20:30 мск достиг 105,1 б.п.

По мнению инвесторов, опрошенных Bloomberg 13 марта, маловероятно, что напряженность между Великобританией и Россией скажется на спросе иностранцев как на российские активы, так и на еврооблигации в марте. Несмотря на то что напряженность между Великобританией и Россией несет негативные геополитические последствия, по мнению британских фирм по управлению активами GAM U.K. и Aberdeen Asset Management, вряд ли этот фактор отвлечет инвесторов от покупки российских еврооблигаций, рейтинг которых недавно был переведен агентством S&amp;P в инвестиционную категорию.

«Меня не беспокоят санкции, — приводит Bloomberg слова порт-

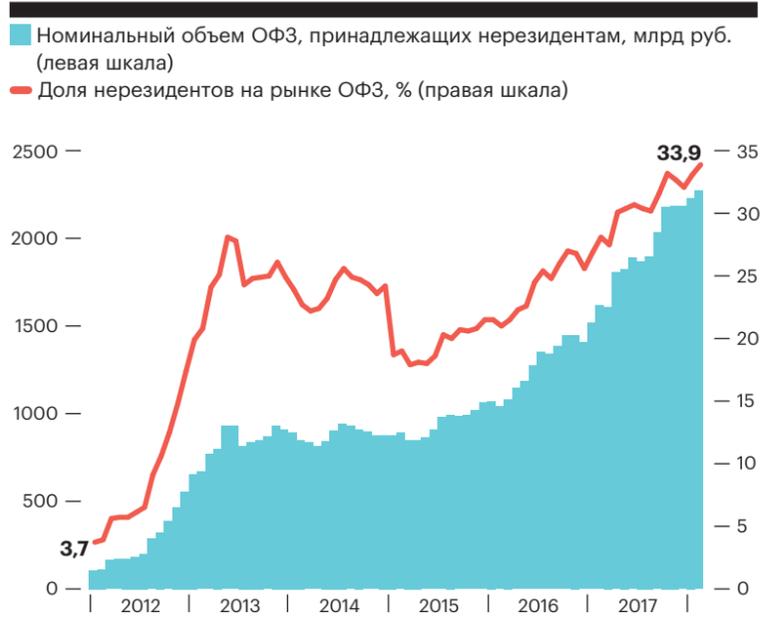
фельного управляющего Aberdeen Виктора Жабо. — Великобритания мало чем может навредить России: разговоры идут лишь о санкциях против физлиц, а они не должны влиять на еврообонды». Никакие меры Великобритании на данном этапе не повлияют на рынок, с точки зрения конъюнктуры сейчас идеальные условия для размещения, говорит он. «Я не думаю, что Великобритания откажется на какой-нибудь существенный шаг, — отмечал инвестиционный директор GAM U.K. Пол Макнамара. — Британские санкции не играют никакой роли».

Для рынка облигаций риск санкций незначителен — политический и экономический вес одной лишь Великобритании невелик, сказал управляющий инвестфонда EI Sturdza Эрик Ванраес. Привлекательная доходность бумаг, по его словам, нивелирует «негатив от скандала с отравлением».

**Доходности достаточно**

Деньги любят высокие процентные ставки и сильные государственные финансы, которыми сейчас отличается Россия, говорит Сергей Ро-

## Доля нерезидентов в российских ОФЗ увеличилась в 9 раз с 2012 года



Источники: ЦБ, Минфин

манчук. Определяющими факторами для вложений в ОФЗ служит не угроза санкций, а беспрецедентно низкая инфляция, очень высокие номинальные процентные ставки, а также существенное снижение волатильности рубля и его зависимости от цен на нефть в результате действий Минфина. Это сделало инвестиции в российский госдолг очень выгодными по сравнению с другими развивающимися странами, отмечает Романчук.

«В условиях наблюдавшегося уровня нефтяных цен, перспектив развития экономики и внешних рынков, стоимость и доходность ОФЗ были достаточными для дополнительных иностранных инвестиций», — соглашается Владимир Осаковский.

С 7 по 15 марта Минфин России собирает заявки для обмена еврооблигаций «Россия-30» на дополнительные выпуски еврооблигаций с погашением в 2027 и 2047 годах или

новые бумаги. Одновременно ведомство планирует разместить еврооблигации на \$3 млрд. Это размещение тоже должно пройти успешно, полагают эксперты. «Не думаю, что санкции смогут повредить размещению еврооблигаций», — сказал старший аналитик по развивающимся рынкам управляющей компании Manulife Asset Management Ричард Сигал. — Фундаментальные факторы по-прежнему сильны, а планы по размещению скромны».

«Санкции могут незначительно повлиять на лондонских инвесторов, но география спроса на бумаги очень разнообразна, поэтому на стоимости это вряд ли скажется», — сказал стратег Societe Generale Режис Шателье. — Российские бумаги демонстрировали стойкость к рискам снижения стоимости, поэтому, на мой взгляд, инвесторы сочтут привлекательным соотношение рисков и доходности российских бумаг». ■

**КАПИТАЛ** Российский концерн разместил второй за год выпуск еврооблигаций

# Газовая атака не задела «Газпром»

АЛИНА ФАДЕЕВА,  
ЕЛЕНА ПАШУТИНСКАЯ

**«Газпром» разместил еврооблигации на €750 млн на фоне дипломатического скандала между Россией и Великобританией из-за отравления экс-полковника ГРУ Сергея Скрипаля. Компания привлекла средства на восемь лет под 2,5% годовых.**

## Европейский интерес

«Газпром» разместил восьмилетние еврооблигации на €750 млн, ставка купона составила 2,5%. Организаторами размещения выступили Газпромбанк, «ВТБ Капитал», Deutsche Bank, JP Morgan и «Ренессанс Капитал». Road show этого выпуска прошли в Париже и Лондоне 12–13 марта. Первоначальный ориентир доходности составлял около 2,875%, спрос на еврооблигации — €2,25 млрд, согласно данным Bloomberg.

В размещении участвовали более 120 инвесторов, больше всего — из континентальной Европы (70%), в том числе чуть меньше 40% из Германии, рассказал РБК первый вице-президент Газпромбанка Денис Шулаков. Около 13% инвесторов из России, 8% из Швейцарии, около 5% из Великобритании и около 3% из США, добавил он. Большую часть бумаг (около 60%) выкупили фонды, около 30% — банки, остальное — страховые компании и пенсионные фонды.

«Несмотря на беспрецедентный уровень дипломатического напряжения, в этот день сделка была закрыта именно в Лондоне», — отметил Шулаков. По его словам, этот выпуск — самый длинный для российских эмитентов с 2014 года, бумаги размещались без премии.

## Размещение вне политики

«Газпром» занимает на международном рынке второй раз в этом году: в конце февраля компания разместила выпуск пятилетних еврооблигаций на 750 млн швейцарских франков с доходностью 1,45%. В 2017 году компания разместила четыре выпуска еврооблигаций, продав бумаги на 500 млн швейцарских франков, \$750 млн, £850 млн и €750 млн, сообщил «Интерфакс». Доходность семилетних еврооблигаций на €750 млн, размещенных в ноябре 2017 года, составила 2,25%.

На конец третьего квартала 2017 года чистый долг газовой компании составлял \$36,7 млрд, соотношение чистый долг/ЕВБТДА — 1,5. «Газпром» успешно занимает на европейском рынке, так как не находится под санкциями, замечает аналитик АКРА Василий Танурков.

«Газпром» разместил еврооблигации на фоне скандала из-за покушения на убийство бывшего полковника ГРУ Сергея Скрипаля и его дочери Юлии в Великобритании 4 марта. Великобритания обвинила Россию в причастности к покушению (подробнее см. материалы на с. 1–3).

## Спокойствие инвесторов

Размещение еврооблигаций «Газпрома» и заявления Великобритании направлены на две разные аудитории, которые никак не пересекаются: инвесторов и широкую публику, рассуждает аналитик Танурков. По его словам, пока действия Великобритании ограничены «политическими шагами, дойдет ли до экономических мер, сказать сложно».

В конце февраля Стокгольмский арбитраж решил взыскать с «Газпрома» в пользу «Нафтогаза» \$4,6 млрд, с учетом долга украинской компании за поставленный газ он должен заплатить \$2,6 млрд. После этого «Газпром» развязал новую «газовую войну» с Украиной. На акции компании это не повлияло: 12 марта «Газпром» обогнал по капитализации «Роснефть», став второй по стоимости компанией в России после Сбербанка. Размещение еврооблигаций, несмотря на обострение противостояния с «Нафтогазом», а также дипломатический скандал с Великобританией, говорит об уверенности инвесторов, что альтернативы «Газпрому» как крупнейшему поставщику газа на европейский рынок в среднесрочной перспективе нет, считает директор Fitch Ratings Дмитрий Маринченко. Рынок оценивает как маловероятное событие и введение финансовых санкций против «Газпрома» со стороны ЕС и США, считает он. ■

# Новый номер уже в продаже

Также в цифровых киосках



АКТИВЫ Компания Павла Дурова ограничила круг участников ICO

# Gram не для всех

→ ОКОНЧАНИЕ. НАЧАЛО НА С. 1

В документе отмечено, что все потенциальные инвесторы TON должны пройти процедуру KYC (know your customer — англ. «знай своего клиента»), принятую на финансовых рынках для установления личности клиентов и защиты от криминальной деятельности. В рамках KYC физическим лицам предоставляются такие документы, как нотариально заверенная копия паспорта, подтверждение места жительства, рекомендация из банка и др.

Павел Дуров не ответил на запрос РБК.

В типовом договоре между Telegram Group Inc. и инвестором отдельно отмечено, что покупатель токенов не вправе использовать их для нарушения санкционного режима или отмывания денежных средств, а также финансирования терроризма. Об этом упоминается и в приложении к договору, описывающему риски инвестиций, продажи и использования токенов Gram. «Любое незаконное использование криптовалюты Gram недобросовестными участниками может нарушить принятые в Великобритании, США и других странах нормативные акты, направленные на борьбу с финансированием терроризма и отмыванием денег. Это может серьезно повлиять на глобальную репутацию TON Blockchain», — говорится в документе.

При этом в документах не сказано, будет ли сам TON отслеживать подозрительные транзакции.

Проблема использования криптовалют для финансирования незаконных операций действительно стоит довольно остро. Как ранее сообщал РБК, в конце 2017 года в Рунете появился сервис по обмену биткоинов на рубли и доллары, на сайте которого напрямую говорится, что он используется для «обналичивания неучтенных денежных средств». Его создателем является компания — партнер банка «Интеркоммерц», у которого Центробанк отобрал лицензию из-за «про-



ФОТО: Albert Geay/Reuters

Лица, попавшие в любые санкционные списки, не смогут принять участие ни в одном из раундов закрытого ICO проекта Telegram Open Network Павла Дурова

ведения сомнительных транзитных операций». Ранее основатель платежной системы Chronopay Павел Врублевский говорил РБК, что значительный рост курса биткоина за последний год и в целом «лихорадка» вокруг криптовалют привлекают большое количество аферистов в индустрию. «Легализация незаконно полученных де-

нежных средств путем их перевода в биткоины — одна из распространенных схем. Рынок, безусловно, от этого страдает», — отмечал он.

При этом описанная в презентации для инвесторов экосистема TON позволяет довольно свободно покупать и продавать монеты Gram. В документе говорится,

что к концу 2017 года в мессенджере Telegram работало более 800 тыс. ботов, которые использовали 52 млн пользователей. В дальнейшем, планируют в компании, все эти боты смогут принимать платежи в криптовалюте Gram. Кроме этого Telegram намерен запустить рекламную биржу, где пользователи или компа-

## Вам Telegram

Неофициальная информация о планах Telegram запустить блокчейн-проект и провести ICO появилась в конце 2017 года. Вскоре в публичном доступе оказался 132-страничный документ, подписанный Николаем Дуровым, техническим директором Telegram и братом Павла Дурова. В нем рассказывалось о планах Telegram запустить собственную блокчейн-платформу под названием TON, а также криптовалюту Gram. Подлинность этого документа и планы по проведению ICO Павел Дуров никогда не подтверждал.

В феврале стало известно, что первый раунд закрытого ICO TON завершен. Компании удалось привлечь \$850 млн, а среди ее инвесторов оказались основатель Qiwi Сергей Солонин и основатель «Вимм-Билль-Данна» Давид Якобшвили. Второй инвестиционный раунд для ограниченного круга инвесторов начался в феврале и еще не завершен. Согласно имеющимся у РБК материалам для инвесторов, второй раунд будет разбит на две стадии, в ходе каждой из которых TON намерен привлечь еще по \$850 млн. При этом публичное ICO TON может не состояться — компания намерена ограничиться закрытым размещением токенов среди квалифицированных инвесторов. Одна из возможных причин такого решения — возможность тщательно отбирать инвесторов при закрытом размещении, ранее сообщил один из собеседников РБК.

нии смогут централизованно покупать рекламу в интересующих их Telegram-каналах, расплачиваясь за нее в Gram. Кроме того, каналы и группы в Telegram смогут получать от пользователей пожертвования в Gram или настроить систему, при которой часть контента будет доступна только после оплаты (paywall). ▀

## Кому не дадут Gram

**В период 2014–2017 годов** санкции в связи с событиями на Украине ввел целый ряд стран, в том числе США, ЕС, Канада, Австралия, Швейцария, Япония, Новая Зеландия и другие. В основном под санкции попали жители Крыма, российские и украинские граждане (представители непризнанных Донецкой и Луганской народных республик и лица

из окружения бывшего президента Украины Виктора Януковича). Первыми санкции в отношении России ввели США **в марте 2014 года**. Санкции в отношении физических лиц наложили запрет на их въезд на территорию США, а также блокировали банковские счета и собственность. В первоначальный список попали 11 человек, в том чис-

ле помощник президента РФ Владислав Сурков, советник президента Сергей Глазьев, председатель Совета Федерации Валентина Матвиенко, вице-премьер РФ Дмитрий Rogozin и другие. Позже санкционный список расширялся несколько раз, в последний раз — **в январе 2018 года**. В настоящий момент под американскими санкциями в связи события-

ми на Украине находится 181 человек. Европейский союз ввел санкции в связи с событиями на Украине **17 марта 2014 года**, тогда под них попал 21 российский и крымский политик и чиновник. В течение года ЕС несколько раз расширял санкционный список до 151 человека. Затем ЕС продлевал действие санкций каждые полгода,

исключая из него умерших людей. **В ноябре 2016 года** санкционный список был расширен на шесть человек, **в ноябре 2017 года** в него был включен губернатор Севастополя Дмитрий Овсянников. **12 марта 2018 года** Евросоюз продлил санкции против 150 физических лиц на полгода. К санкциям Евросоюза последовательно присоеди-

лись и другие европейские государства, не входящие в ЕС: Норвегия, Исландия, Молдавия, Швейцария и другие. Великобритания присоединилась к санкциям ЕС. Совбез ООН ввел санкции в отношении нескольких граждан России, членов террористических группировок.

ИНТЕРНЕТ Три вопроса о запрете рекламы криптовалют в Google

# Поисковик не ищет легких денег

ЛЮДМИЛА ПЕТУХОВА

**Google вслед за Facebook вводит запрет на размещение рекламы криптовалют и ICO, надеясь тем самым уберечь пользователей от высокорисковых финансовых продуктов. Игроки криптоотрасли уверяют, что это их не смущает.**

Материнская компания Google американская Alphabet Inc. объявила 14 марта, что поисковая система запретит рекламу криптовалют и первичного размещения токенов (ICO). С начала июня на платформе будет введен запрет на размещение подобной рекламы. В Google считают, что эти меры помогут защитить пользователей от «новых видов высокорисковых финансовых продуктов» и мошеннических проектов. Ранее на аналогичный шаг пошел Facebook.

На решение Google криптовалюты отреагировали небольшим падением. Курс биткоина снизился примерно на 3%, эфир опустился на 4%; прочие криптовалюты показали в основном падение в диапазоне 2–7%.

## 1. Что запретили?

Согласно нововведениям на платформе Google с июня будет запрещено размещать объявления о криптовалютах, первичном размещении токенов и бинарных опционах (финансовых инструментах, основанных на прогнозах изменения цен). Подобные изменения, как уточняется в блоге Google, станут частью более широких мер, принимаемых компанией для противодействия продаже «нового вида высокорисковых финансовых продуктов». «В этом году мы обновили несколько пунктов своей политики в отношении рекламы нерегулируемых или спекулятивных финансовых

продуктов, таких как бинарные опционы, криптовалюты, рынки иностранной валюты и контракты на разницу (CFD)», — говорится в блоге компании.

О своих дальнейших шагах по борьбе с такими объявлениями Alphabet не сообщает. После вступления в силу запрета рекламы криптовалют они будут просто блокироваться.

Facebook, принимая в январе аналогичное решение, пояснял, что это делается, чтобы «повысить целостность и безопасность рекламы финансовых продуктов» в соцсети. «Мы хотим, чтобы люди продолжали узнавать о новых продуктах и услугах через рекламные объявления в Facebook, не опасаясь мошенничества или обмана», — пояснил тогда директор по регулированию продуктов компании Роб Лезерн.

## 2. Почему запретили?

Крупные финансовые игроки и финансовые регуляторы неоднократно указывали на риски инвестирования в криптовалюты. Например, глава отдела глобальной экономики и стратегии инвестиционной компании Allianz Global Investors Стефан Хофрихтер недавно высказал мнение, что биткоин — это финансовый пузырь, который обязательно лопнет. А специалисты Morgan Stanley в декабре допустили падение курса биткоина до нуля в случае, если его не начнут принимать в качестве платежного средства.

При этом основная часть участников рынка криптовалют — неквалифицированные инвесторы. По данным опроса платформы Waves, для большинства инвесторов криптовалюта стали первым объектом инвестиций: 54% российских и 51% глобальных инвесторов никогда не инвестировали в акции или облигации и даже не размещали средства на депозите (опрос был проведен в ноя-

бре 2017 года среди 678 криптовалютных инвесторов из США, Великобритании, Турции, Бразилии и России).

«Запреты [Facebook и Google], скорее всего, приведут к тому, что инвесторы будут более подробно изучать информацию о проекте в открытом доступе в интернете и не будут ориентироваться только на рекламу», — надеется сооснователь блокчейн-проекта World Wi-Fi Илья

«Поиск в интернете и курс криптовалют — это взаимосвязанные показатели. Если будет падать количество запросов, думаю, что это негативно будет влиять на рынок, хотя и не приведет к какому-то обвалу», — полагает Нигматуллин. Однако после введения подобных запретов роста курсов криптовалют, по крайней мере за счет вливаний частных инвесторов, ждать уже не стоит, добавляет он.

статочные серьезные деньги, и большая доля этих средств уходит именно на рекламу в интернете. Мы, например, тратим порядка 40% от маркетингового бюджета на digital-рекламу», — рассказывает Дмитрий Лазаричев из Wirex.

Запреты Google и Facebook в первую очередь окажут влияние на мошеннические проекты, а также проекты на стадии активного продвижения. «После запрета на рекламу ICO в Facebook рынок слегка возмутился, но, когда стало ясно, что эти нововведения усложнили жизнь в первую очередь мошенникам, дискредитирующим всю индустрию, все успокоилось, но не критично», — поясняет Михаил Хренов.

Не исключено, что организаторам ICO и их PR-службам удастся обойти запреты Google, поскольку ограничения на рекламу в Google и Facebook реализуются по определенным ключевым словам, полагает Илья Яшин. «Соответственно, ICO-проекты могут просто не использовать эти слова и словосочетания в своих рекламных кампаниях», — поясняет он.

Запреты интернет-площадок недолговечны, верят криптоэнтузиасты. По их мнению, Facebook и Google со временем разрешат рекламу криптокомпаний, находясь в правовом поле. «В частности, наша компания находится под регулированием FCA (финансовый регулятор Великобритании), и сейчас мы решаем вопросы блокировки рекламы в письменном порядке с руководством Facebook», — рассказывает Лазаричев.

В любом случае ниша пустовать не будет, уверены опрошенные РБК эксперты. Заложенные на рекламу в Google и Facebook бюджеты плавно перетекут в отраслевые СМИ и социальные медиа — Twitter, форумы и Telegram-каналы, которые еще не ввели этого запрета. ■

По данным опроса платформы Waves, для большинства инвесторов криптовалюты стали первым объектом инвестиций: 54% российских и 51% глобальных инвесторов никогда не инвестировали в акции или облигации

Яшин. Сооснователь криптобанка Wirex Дмитрий Лазаричев считает, что рекламные ограничения смогут уберечь неподготовленных инвесторов от опасности столкнуться с мошенническими проектами. По данным Token Data, в 2017 году из 902 зарегистрированных ICO-проектов 378 закрылись до или после получения финансирования.

Между количеством поисковых запросов в интернете о криптовалютах и динамикой их котировок есть корреляция, напоминает аналитик компании «Открытие Брокер» Тимур Нигматуллин. По данным Google Trends, количество поисковых запросов по слову «биткоин» за 2017 год выросло в 17 раз, а по слову «bitcoin» по всему миру — в 20 раз. При этом резкий скачок запросов, более чем вдвое, произошел в конце ноября — начале декабря, когда курс биткоина резко вырос с \$8 тыс. до \$18 тыс.

## 3. Насколько эффективен запрет?

Google и Facebook являются одними из основных рекламных площадок для блокчейн-стартапов и криптокомпаний, и запрет рекламы значительно скажется на их маркетинговой политике. «Считается, что для успешного маркетинга ICO-проекта нужно не менее \$300 тыс. И эта сумма растет. По моим ощущениям, на маркетинг ICO-проекта тратится в среднем до 80% бюджета в активную фазу, ведь именно от результатов продвижения зависит, соберет проект нужную сумму или нет», — объясняет директор по развитию компании Blockchain.ru Group Михаил Хренов.

«Маркетинговые бюджеты ICO-проектов могут достигать 70% от общего бюджета, что до-

**РБК+**

Тематические приложения к газете РБК

Подробная аналитика, актуальные исследования, интервью лидеров отраслей, тренды экономики России и мира

Реклама 18+



ТЕЛЕКОМ KVG Research обнародовала данные о производителях сериалов для отечественного ТВ  
**В эфире все больше украинского**



ФОТО: Валерий Матвеев/ТАСС

Почти четверть главных телегероев российского ТВ — военные, сотрудники правоохранительных органов, спецслужб и разведки. На фото: съемки многосерийного фильма «Однажды в Ростове»

**Для кого снимались сериалы в 2017 году**

Большая часть сериальных проектов — 52% от заявленной продолжительности — в 2017 году была снята в интересах трех крупнейших вещателей — «Первого канала», «России 1» и НТВ. У НТВ, как сообщил РБК генеральный продюсер канала Тимур Вайнштейн, 60% находящихся в производстве сериалов приходится на детективы, остальное — на драмы и приключения. Представители «Первого канала» и «России 1» не ответили на запросы. Вещатели ТВЗ («Газпром-Медиа»), «Пятый канал» (Национальная медиа группа) и «Домашний» («СТС Медиа») в 2017 году увеличили количество готовящихся к эфиру сериальных часов вдвое, утверждает KVG Research. Но в целом доли этих вещателей в общем производстве остаются незначительными: у ТВЗ это менее 4%, у «Пятого канала» — 3%, у «Домашнего» — 2%.

МАРИЯ ИСТОМИНА

Одним из крупнейших производителей сериалов для российского ТВ по итогам 2017 года оказалась украинская продюсерская компания. На самой Украине показ всей российской телепродукции, снятой после 2014 года, запрещен.

В прошлом году у 250 продюсерских студий, специализирующихся на производстве сериалов и телефильмов для российских каналов, в разной степени готовности — от написания сценариев до завершения съемок — находи-

2017 года KVG Research называет группу Star Media украинского предпринимателя Владислава Ряшина. Она известна, в частности, сериалами «Мата Хари» и «Анна Герман», которые показывал «Первый канал». В прошлом году у Star Media в производстве находилось 84 проекта общей продолжительностью 790 часов. Помимо «Первого» Star Media работает также с «Россией 1», НТВ, «ТВ Центром», «Пятым каналом», «Домашним» и другими.

На втором месте, по оценке KVG Research, оказалась также украинская компания Film.ua: она заявила о работе над 35 сериальными проектами для рос-

**Украинский показ**

Film.ua стала крупным производителем сериалов для российского ТВ в последние два года. В 2016 году продюсерская компания заявила о находящихся у нее в работе 32 проектах продолжительностью 448 часов. Тогда по этому показателю Film.ua занимала четвертое место после российских Star Media, «Всемирных русских студий» и «Форвард-Фильма». В 2015 году украинский производитель сериалов и телефильмов для российского ТВ активно еще не снимал.

Российские зрители уже видели в эфире «Первого канала» снятые Film.ua мелодрамы «Гречанка» и «Избранница» и детектив «Нюхач». На «России 1» были показаны мелодрамы «Нити судьбы», «Чужая жизнь» и «Когда прошлое впереди», на НТВ и «Пятом канале» — детективы «Контакт» и «Майор и магия» соответственно, на «Домашнем» — несколько сезонов «Женского доктора».

Film.ua была основана кинопродюсером Сергеем Созановским в 2002 году. С 2007 года это уже группа компаний со штаб-квартирой в Киеве, занимающаяся как производством контента, так и его дистрибуцией. На сайте группы, называющей себя «крупнейшей в Восточной Европе» в сфере кино- и телепроизводства, указано, что Film.ua выпустила более 5 тыс. часов кино- и телеконтента: 81 полнометражный фильм, 87 сериалов и 15 телепрограмм. Среди передач, которые снимает Film.ua, — «Шко-

**Какие сериалы создавались для российского ТВ в 2017 году**

В каком жанре, %



Где происходит действие\*, %



Кто главный герой\*, %

Топ-5 самых популярных персонажей



\* Для сериалов и телефильмов

Источники: KVG Research, TV PRODCO

Крупнейшим поставщиком сериалов и телефильмов по итогам 2017 года KVG Research называет группу Star Media украинского предпринимателя Владислава Ряшина. Она известна, в частности, сериалами «Мата Хари» и «Анна Герман», которые показывал «Первый канал»

лось 1,2 тыс. проектов заявленной продолжительностью 10,7 тыс. часов (годом ранее этот показатель был на 19% меньше), свидетельствуют результаты опроса исследовательской компании KVG Research.

Крупнейшим поставщиком сериалов и телефильмов по итогам

сийских телеканалов продолжительностью 527 часов. У российской «Марс Медиа» Рубена Дишдишяна, занявшей третье место и известной, в частности, по сериалу «Гостиница «Россия» для «Первого канала», в производстве в прошлом году было 60 проектов на 374 часа.

ла доктора Комаровского», которая сейчас выходит на «Пятнице».

Структура собственности и финансовые результаты Film.ua не раскрываются. В компании не ответили на запрос РБК.

Украина стала ключевым поставщиком не только сериалов для российских телеканалов. У большинства развлекательных программ в российском эфире — украинские корни, отмечал в конце 2017 года журнал РБК. В частности, шоу «Орел и решка» и «Ревизорро» на «Пятнице», реалити-шоу «Папа попал», «Я стесняюсь своего тела» на «Ю» сняты или придуманы на Украине.

«Украинские продюсеры умеют делать рейтинговый продукт и предлагают его по более конкурентной цене, чем российские производители, — указывает гендиректор «Всемирных русских студий» Юрий Сапронов. — Только экономика и никакой политики».

### Без российского «мыла»

Никаких запретов на показ украинской телевизионной продукции в России нет. Зато на Украине после присоединения к России Крыма весной 2014 года такие ограничения появились. В начале 2015 года президент Петр Порошенко подписал закон «О внесении изменений в некоторые законы Украины относительно защиты информационного телерадиопространства Украины»: он фактически запретил демонстрацию на Украине всей кино- и телепродукции, произведенной в России после января 2014 года. Кроме того, на Украине нельзя показывать и снятые ранее фильмы и сериалы, если они популяризируют госорганы «страны-агрессора» или если в них снимались лица, представляющие «угрозу национальной безопасности».

В результате в 2015 году, по подсчетам KVG Research, количество проектов российского производства на украинском ТВ снизилось на 40% по сравнению с 2014-м. Зафиксировали недополученные доходы и российские вещатели. В июне 2016 года Юлиана Слащева, на тот момент уже бывший гендиректор «СТС Медиа», признавалась в интервью «Снобу», что отказ Украины от покупки российского контента лишил холдинг примерно \$15 млн. В 2013 году выручка «СТС Медиа» от сублицензирования, то есть перепродажи прав на показ телеконтента в других странах, составляла \$25,5 млн (814 млн руб. по среднему курсу ЦБ за тот год), в 2014-м — \$12,3 млн (475 млн руб.), в 2015-м — \$8,7 млн (531 млн руб.).

«Мы против всякого рода безумных запретов, — комментировал подписанный Порошенко в 2015 году закон основатель Film.ua Сергей Созановский. — Запрещать актеров, запрещать режиссеров — значит превращать все в цирк». По словам Созановского, его компания также пострадала от запрета на показ российских фильмов и сериалов на Украине: в снятом Film.ua фильме «Аврора» играл Дмитрий Харатьян, который был включен в список лиц, угрожающих национальной безопасности Украины. ■

При участии  
Галины Казакуловой

## МНЕНИЕ

# Как Россия стала мировым рекордсменом по экспорту пшеницы

**Андрей Сизов,**

директор аналитического центра «СовЭкон», директор Smartseeds



ФОТО: Олег Яковлев/РБК

**Высокие темпы роста аграрного сектора, наблюдающиеся в России, объясняются либерализацией отрасли, проведенной в 1990-е годы. Пересмотр правил игры может привести к проблемам и снижению производительности.**

Восьмидесятые годы прошлого века. Советские войска в Афганистане, гонка вооружений, СССР — официально «империя зла». Однако западные фермеры относятся к Советскому Союзу с симпатией. Неудивительно: он крупнейший покупатель зерна в мире.

Сегодняшний день. Сирия, опять, кажется, гонка вооружений, а отношения с Западом вновь оставляют желать лучшего. Но рассчитывать на приязнь западных фермеров не приходится. Россия не только закрыла значительную часть собственного продовольственного рынка, но и активно конкурирует с ними на мировом зерновом рынке. Из крупнейшего импортера зерна наша страна превратилась в одного из основных мировых экспортеров, а список ее главных конкурентов во многом переключается со списка политических противников: ЕС, США и Украина.

В 1985 году СССР импортировал рекордные 46 млн т зерна, включая 21 млн т пшеницы (РСФСР была крупнейшим потребителем зерна, но оценить, сколько из этого объема пришлось на нее отдельно, сложно). В текущем сезоне (июль 2017 года — июнь 2018 года) мы оцениваем российский зерновой экспорт в рекордные 48–49 млн т, в том числе 37–38 млн т пшеницы. Шансы на то, что эти показатели будут достигнуты, весьма высоки. За первые семь месяцев зернового сезона уже вывезено 35 млн т зерна (+41% год к году) и 27 млн т пшеницы (+43%). Если эта оценка будет реализована, Россия не только превысит показатели советского времени по импорту, но и установит новый мировой рекорд экспорта пшеницы для последних десятилетий. Нынешний принадлежит США, которые в сезоне 1992/93 года экспортировали 36,8 млн т пшеницы.

### Почему растет экспорт

Причина взрывного роста экспорта — активное увеличение сбора зерна на фоне медленного роста внутреннего потребления. Продовольственное потребление относительно стабильно: несмотря на падение доходов, потребители не спешат массово переходить на хлеб и макароны. Кормовое — растет на фоне продолжающегося

быстрого роста выпуска мяса и птицы, производители которых смогли адаптироваться к ограниченному потребительскому спросу. Но прирост потребления в целом относительно невелик, составляет максимум несколько миллионов тонн в год.

Производство же зерна в целом с 2000 года увеличилось более чем в два раза: с 65 млн до 135 млн т в 2017 году. Правда, если смотреть на более точно передающие картину средние значения, например на средние за пять лет, то рост, конечно, не будет казаться настолько стремительным: с 76 млн т в среднем за 2000–2004 годы до 112 млн т за 2013–2017 годы). Но в любом случае 135 млн т — это новый рекорд за всю историю России. Предыдущий держался с 1978 года, когда РСФСР собрала 127 млн т, о чем не без удовольствия недавно вспоминал президент Путин в послании к Федеральному собранию.

### Свобода и погода

Главная причина роста сборов — свобода. Во-первых, свобода предпринимательства, которую получили с распадом фантастически неэффективного планового советского сельского хозяйства бывшие члены совхозов и колхозов. Более никто не указывал им, что и как сеять и кому и по какой цене «сдавать». Во-вторых, свобода распоряжения землей, поскольку в России появились институты частной собственности на сельскохозяйственную землю и ее долгосрочной аренды. В-третьих, свобода внешней торговли — российские фермеры получили право экспортировать свою продукцию на огромный мировой рынок. Все эти правила игры были установлены еще в 1990-х — начале 2000-х и стали приносить свои плоды годы спустя.

Везло и с ценами. С середины 2000-х по 2012 год цены в мире на большинстве товарных рынков росли, и зерно не было исключением. С 2012 года цены активно снижались, чтобы стабилизироваться на исторически низких уровнях в последние годы. Это сильно ударило по доходам фермеров по всему миру, но для российских ситуация была смягчена девальвацией 2014 года.

Также помогала и погода. Для России глобальное потепление означает в первую очередь все более мягкие зимы. Благодаря этому у нас неуклонно расширяется доля озимой пшеницы, урожайность которой существенно выше яровой. В 2016–2017 годах очень пошло и с осадками. Прохладное и дождливое лето 2017 года, как мы и

ожидали, в значительной степени способствовало рекордному сбору 2017 года.

### Проблемы роста

Общее предложение зерна в текущем сезоне, которое складывается из переходящих запасов и урожая, оценивается нами в районе 155 млн т, внутренний спрос — не более 80 млн т. Экспортный потенциал, таким образом, можно теоретически оценить и в 60 млн, и в 70 млн т. Однако по факту вывезено будет заметно меньше.

Основная причина — нехватка портовых мощностей. Несмотря на их быстрое расширение в последние десятилетия, они пока не успевают за ростом сборов. Мешает и нынешняя невозможность перевалки через украинские порты, которые в предыдущие годы время от времени использовались для вывоза части российского зерна.

Да и действующие мощности можно было бы использовать гораздо эффективнее за счет более четкой организации поставок зерна на портовые терминалы, которая бы исключила многокилометровые очереди грузовиков, ставшие частью ландшафта многих южных городов.

В ближайшие годы, вероятно, проблемы инфраструктуры во многом будут решены. Мы увидим расширение действующих терминалов и строительство новых, поставки с внутреннего рынка будут организованы четко и быстро, а транспортные заторы уйдут в прошлое. Но будет ли это обязательно означать дальнейший уверенный рост сборов и вывоза продовольствия, как того желают власти, которые все еще настроены на увеличение не связанного с нефтью и газом экспорта?

### Прогнозы

Как минимум следующий сезон Россия вновь будет крупным экспортером зерна. В значительной степени это предопределено ожидаемыми высокими запасами и пока неплохими видами на новый урожай. Однако в целом устойчивость роста вызывает вопросы.

Из-за инфраструктурных ограничений цены существенно ниже прошлогодних: в неэкспортных регионах — на 20–40%, на экспортном Юге — примерно на 10–20%. У части фермеров еще остается запас прочности после благополучного сезона 2016/17 года, но он активно сокращается. Говорить о массовых банкротствах не стоит, но как минимум мы увидим снижение агротехнологических расходов (на семена, удобрения, технику), что серьезно повысит риски

недостатка в случае неблагоприятных погодных условий. Но ценовой фактор — конъюнктурный, и, вероятно, в не столь отдаленной перспективе его значение снизится. В целом мы ожидаем укрепления цен на мировых сельхозрынках в перспективе ближайших лет.

Гораздо большую озабоченность вызывают действия государства, которые могут ухудшить долгосрочные правила игры. Государство все более активно вмешивается в регулирование экспорта сельскохозяйственной продукции. В конце 2014 года экспорт зерна был неофициально ограничен, а в 2015 году впервые в российской истории была введена плавающая экспортная пошлина на пшеницу. В настоящая время она обнулена, но не отменена. Обсуждается вопрос повышения экспортных пошлин на масличные культуры, которые Россия снизила после присоединения к ВТО. Отдельный и весьма актуальный вопрос, волнующий зерновой бизнес, — будут ли вводиться ограничения на работу южных зерновых терминалов в преддверии чемпионата мира по футболу.

Тревогу вызывает возможное существенное повышение пошлин на импортные гербициды в результате антидемпингового расследования в рамках Евразийской экономической комиссии. Очевидно, что за этим решением рано или поздно последует активный рост цен на агрохимическую продукцию внутри страны. Продолжается противостояние ФАС и сливающихся Bayer и Monsanto, которое может привести к уходу будущего крупнейшего мирового поставщика сельхозхимии и удобрений с российского рынка.

Вряд ли какой-либо из этих сюжетов по отдельности способен заметно помешать росту российского растениеводства, однако в совокупности эти факторы — существенный риск для развития АПК.

Складывается впечатление, что для чиновников рост сектора стал обыденным и само собой разумеющимся. Каким новым оброком ни обкладывай фермеров, как ни меняй правила игры, они все равно исправно продолжают наращивать производство. Это, конечно, не так. Любые серьезные изменения правил игры, пересмотр которых уже по факту идет, непременно скажутся на будущем сельского хозяйства. Проблема в том, что проявится все это только через годы, а все еще задумываться о такой перспективе не принято.

**Точка зрения авторов, статьи которых публикуются в разделе «Мнения», может не совпадать с мнением редакции.**

Где российские производители автоматизированных устройств могут найти свою нишу

# Роботов отправляют на сервис

ИЛЬЯ НОСЫРЕВ

**По прогнозу компании Renub Research, к 2024 году мировой рынок сервисной робототехники, предназначенной для обслуживания людей, вырастет в 13 раз. РБК изучил, намерены ли компании из России участвовать в разделе этого пирога.**

Пионерами роботизации в мире были заводы — роботы внедрялись в основном в промышленных целях. Однако на подходе следующая, принципиально иная волна роботизации — согласно опубликованному в марте 2018 года прогнозу американской исследовательской компании Renub Research, к концу 2024 года мировой объем рынка сервисной робототехники, предназначенной для обслуживания людей, превысит \$60 млрд. Сейчас этот сегмент выглядит скромно: по итогам 2016 года продажи составили \$4,7 млрд. Для сравнения: промышленных роботов в 2016 году продали на \$13,1 млрд.

Мартин Хэгеле, президент группы по сервисным роботам Международной федерации робототехники (IFR), считает, что растущий интерес к этому типу роботов во многом связан и с изобилием самих стартапов, которые их разрабатывают, а также с разнообразием направлений, по которым они работают. Чем больше разных задач решают роботы, тем более они востребованы.

Лэмонт Вуд, аналитик PricewaterhouseCoopers, объясняет растущую востребованность сервисных роботов другими причинами: благодаря развитию искусственного интеллекта выросли их способности к изучению окружающей среды, манипулированию физическими объектами и взаимодействию с людьми. Другими словами, они наконец начинают соответствовать тому представлению о роботах, которое было сформировано научной фантастикой десятилетия назад.

Согласно прогнозу IFR, особенно перспективна ниша «dull, dirty, dangerous» — это роботы, заменяющие людей на тупой, грязной и опасной работе.

## Служить и защищать

В лобби лас-вегасской гостиницы Strip постояльцев встречает не большой, ростом с ребенка, робот: человекоподобный Реррег отвечает на типовые вопросы гостей (например, как найти ресторан или туалет), рассказывает о культурной программе на ближайший день. Робот жестикулирует и фотографируется с детьми.

Реррег — один из первых гостиничных роботов-консьержей и далеко не самый умный. Сеть отелей Hilton еще с 2016 года тестирует выглядящего как детская игрушка Connie: маленький робот подключен к разработанной



ФОТО: Андрей Максимов/ТАСС

Пермская компания Promobot организовала выпуск робота-промоутера, который сейчас поставляется в 12 стран мира. Розничная цена Promobot V3 в России — около 1,2 млн руб.

IBM системе искусственного интеллекта Watson, позволяющей понимать вопросы на естественном языке, быстро искать на них ответы в обширной базе данных и поддерживать диалог с человеком. Руководство Hilton подчеркивает, что внедрение роботов-консьержей — не попытка сократить штат работников-людей, а возможность улучшить их работу, переложив на плечи робота необходимость отвечать на рутинные вопросы постояльцев.

## Разнообразие роботов

Международная организация по стандартизации (ISO) определяет робота как «активируемый механизм, который можно запрограммировать для движения по двум или более осям, обладающий определенной степенью автономии, перемещающийся в пределах своей среды для выполнения намеченных задач». Международная федерация робототехники выделяет два основных типа роботов — промышленные и сервисные. IFR пользуется данным ISO определением промышленного робота как «автоматически контролируемого, перепрограммируемого многозадачного манипулятора, способного совершать движения по трем или более осям».

Сервисных роботов та же организация определяет как «роботов, которые осуществляют полезные для человека или оборудования задачи, кроме промышленных». В числе ключевых игроков на рынке сервисных роботов — американские Intuitive Surgical, iRobot и Google, китайская DJI и немецкая Kuka. Заметную роль на рынке играют также несколько сотен стартапов из разных стран.

Освободить человека от нудной, неприятной и опасной работы — одно из самых востребованных направлений развития современной робототехники. Роботизация многими воспринимается как потенциальная угроза обществу (отбирая рабочие места у людей, роботы заметно повысят безработицу), но при этом роботы могут решить много других социальных проблем. Например в Японии, где остро стоит проблема старения населения, около 5 тыс. домо престарелых тестируют роботов, предназначенных как для ухода за стариками, так и для того, чтобы с ними общаться. Институт физико-химических исследований Японии и компания Sumitomo Riko еще в 2015 году разработали «робомедведя» — могучего и аккуратного робота, способного переносить пациентов с кровати в инвалидное кресло, переворачивать лежащих больных, поднимать пострадавших с пола и доставлять их к машине скорой помощи. Другая японская разработка — робот-тюлень: электронный питомец реагирует на прикосновения и голос. Использование роботов позволит дома престарелых справиться с нехваткой сиделок.

Уход за пенсионерами и инвалидами — не единственная цель, для которой могут применяться роботы: в торговых и офисных центрах они позволяют сэкономить на службе охраны. Патрулировать этажи способен полтораметровый белый конус K5, разработанный американским стартапом Knightscore. Робот, оснащенный четырьмя камерами, тепловизором, радаром и датчиками качества воздуха, катается по коридорам зданий со скоростью пешехода, присматривая за поряд-

ком. Если K5 замечает неестественно громкий шум, резкое повышение температуры, чувствует запах дыма или видит в толпе лицо преступника, находящего в розыске (и фото которого загружено в его базу данных), он вызывает по беспроводной связи ближайший полицейский участок.

Такой робот обходится дешевле, чем живой охранник: час его аренды стоит \$6,5, а минимально разрешенная в США почасовая оплата труда — \$7,25. Преимущества робота оценили Microsoft и Uber — белый конус патрулирует парковки при штаб-квартирах компаний. Правда, не обходится без эксцессов: в 2016 году робот этой модели сбил с ног полуторагодовалого мальчика в Stanford Shopping Center в Пало-Альто, а год спустя другой робот, патрулировавший одно из офисных зданий в Вашингтоне, случайно скатился по ступенькам в фонтан. В декабре 2017 года власти Сан-Франциско даже запретили выпускать «робокопа» на общественные тротуары, поскольку расположенные неподалеку в палаточном городке бездомные пугались звуков, издаваемых роботом.

Другую концепцию роботов, обеспечивающих безопасность, представили инженеры Балтийского федерального университета

бегать со скоростью 30 сантиметров в секунду, обходя препятствия и с помощью датчиков разыскивая пострадавших.

### Российские роботы

«В сервисной робототехнике все только начинается, — говорит Виталий Недельский. — Рынок стремительно растет, каждый год появляются новые игроки в разных сегментах рынка: медицины, уборки, безопасности, маркетинга, образования, развлечений, и так далее».

Самые заметные российские стартапы в сфере сервисной робототехники связаны с маркетингом. Например, детище пермской компании Алексея Южакова Promobot — это робот-промоутер, который может дни напролет работать в местах повышенного скопления людей вроде выставок и конференций, где у живых сотрудников голова идет кругом. Он может помочь с навигацией и ответить на вопросы посетителей. Пермские разработчики утверждают, что их робот на 80% состоит из отечественных комплектующих, остальные 20% — электронная начинка из Китая. Собирают «промоботов» на производственной площадке, расположенной на территории бывшего Пермского лакокрасочного завода.

По данным СПАРК, выручка ООО «Промобот» в 2016 году составила 37,1 млн руб., прибыль — 483 тыс. руб. С тех пор проект привлек 150 млн руб. инвестиций от ФРИИ и наладил сбыт за рубежом. Сейчас Promobot поставляется уже в 12 стран мира. Как утверждает глава компании, число предзаказов в таких странах, как США, Чили, Объединенные Арабские Эмираты и Бразилия, измеряется десятками. Например, контракт на поставку 40 роботов заключила с компанией американская Syborg Instruments, собирающаяся использовать робота в рекламе недвижимости класса люкс в Майами. Розничная цена Promobot V3 в России — около 1,2 млн руб.

Promobot постепенно расширяет перечень своих квалификаций: в августе 2017 года ростовская «ИНПК Девелопмент» объявила о планах сделать робота консьержем в инновационном многоэтажном «Тесла-

## Адаптация и интеграция

По темпам индустриальной роботизации наша страна — явный аутсайдер: в мире на 10 тыс. работников промышленных предприятий приходится в среднем 74 робота, в России, по данным Национальной ассоциации участников рынка робототехники, — всего один. Россия не может похвастаться ни наличием собственных производителей, ни темпами внедрения промышленных роботов: в 2016 году 74% продаж индустриальных роботов приходилось все-таки на пять стран: Китай, Южная Корея, Япония, США и Германия. «Сегодня нет ни одной российской компании, которая производила бы роботы-манипуляторы, — говорит президент Национальной ассоциации участников рынка робототехники Виталий

Недельский. — Возможно, кто-то наладит сборку с локализацией китайских или корейских роботов с получением статуса отечественного производителя для поставок, например, в оборонную промышленность». Но это в любом случае будут узкоконические решения, и погоды они не сделают.

### «Поезд давно ушел»

«Рынок промышленной робототехники успел сформироваться, на нем есть свои ключевые игроки, — говорит Алексей Южаков, генеральный директор компании Promobot. — Конкурировать с ними нам уже не получится: поезд давно ушел».

В промышленной робототехнике для российских компаний остается лишь ниша, связанная с

системной интеграцией. Сами производители роботов этих услуг обычно не оказывают, а интеграция силами заводских специалистов требует массы усилий и времени. «По объему рынка системной интеграции в три—пять раз превышает объем самого рынка промышленных манипуляторов, — считает Роман Усатов-Ширяев. — И оборот у компаний тут может быть огромный».

### Промышленная «перепрошивка»

Петербургская компания Robotikum возлагает надежды на свое решение для «перепрошивки» промышленных роботов под задачи высокоточных контактных операций. Пермская компания RCML, разработавшая программное обеспечение для объединения

промышленных манипуляторов разных брендов в единую производственную цепочку, в прошлом году сумела привлечь \$200 тыс. инвестиций и продать 15 лицензий на свою технологию. «Компании, у которых есть такие решения, «отъедят» немалую долю рынка системной интеграции на плечах тех же разработчиков промышленных роботов, — считает Усатов-Ширяев. — Зарубежные гиганты берут в свои экосистемы производителей таких программных комплексов, чтобы за счет партнерской поддержки таких решений создать дополнительную ценность для потребителей». Но к производству роботов системная интеграция имеет весьма опосредованное отношение.

Доме» в Батайске Ростовской области. Кибервахтер, способный запомнить в лицо всех жильцов подъезда, будет приветствовать их на входе, собирать заявки на проведение ремонта и собраний собственников жилья, отправлять обращения в управляющую компанию, а в случае необходимости сможет вызвать и полицию.

«В сфере производства сервисных роботов Россия может сделать такой же рывок, как на этапе становления интернета, когда у нас в стране появились собственные онлайн-гиганты, такие как «Лаборатория Касперского», «Яндекс», «Мейл.ру», — оптимистичен Алексей Южаков.

Promobot — не единственный российский робот-промоутер: среди его конкурентов, например, «девушка» Kiki от московской AlfaRobotics, способная выполнять услуги продавца-консультанта (цена в рознице — около 750 тыс. руб.). Ключевой бизнес

основателя компании Владимира Венерова — светодиодные экраны, спортивные табло и медиафасады, но с 2014 года компания выпускает и человекоподобных роботов для рекламных целей. По данным СПАРК, выручка ООО «АльфаЛЭД» в 2016 году составила 529 млн руб., убытки — около 3 млн руб. (какая доля продаж приходится именно на роботов — неизвестно). Среди покупателей — event-агентства, торговые центры, гостинично-туристический бизнес и банки.

Еще одна российская компания Ronavi Robotics из Троицка создала колесного робота-кладовщика, способного самостоятельно искать на складе товары и перемещать их до места назначения. Продажи робота стартуют в ноябре нынешнего года.

По данным Национальной ассоциации участников рынка робототехники, в России сейчас около 220 компаний, которые разрабатывают сервисную робототехнику

(в основном, правда, это производители компонентов, а не готовых решений). Но сам объем рынка сервисной робототехники в стране пока очень невелик — около 900 млн руб. в год. По мнению генерального директора инженеринговой компании Robotikum Романа Усатова-Ширяева, ключевая проблема в том, что люди в России воспринимают сервисных роботов как экзотику: компаниям зачастую проще нанять дешевый персонал, чем решиться на эксперимент с роботами.

Показательно, что в портфеле фондов Grishin Robotics, основанном руководителем и совладельцем Mail.Ru Group Дмитрием Гришиным для инвестиций в робототехнику, нет ни одного российского проекта. В интервью «Секрету фирмы» Гришин объяснял это тем, что «у нас есть талантливые ребята, хорошие идеи, но хромает умение доводить все до конечного продукта». ■

### Робототехника в цифрах

**346** тыс.  
промышленных роботов продано в мире в 2017 году

**3,5** млн  
промышленных роботов будет в мире к 2020 году

**59,7** тыс.  
сервисных роботов было продано в 2016 году

**19%**  
сервисных роботов — роботы-охранники

**10,3** тыс.  
роботов, способных вести беседу, было продано в 2016 году

Источники: IFR World Robotics 2017, Executive Summary World Robotics 2017 Service Robots

имени Иммануила Канта (Калининград): еще в 2015 году они разработали робота-разведчика, размером и формами напоминающего таракана. Электронное насекомое длиной 10 сантиметров предназначено для поисков людей под завалами: «таракан» может

**РБКСТИЛЬ**

style.rbc.ru

**Мы знаем,  
о чем стоит мечтать**



# РБК на METRO EXPO

## Мнения экспертов



**Алексей Соловьев**  
Руководитель отдела закупок «Вино» METRO, Президент ассоциации кавистов России

METRO EXPO традиционно отличается широким освещением винных тем на площадке. 2018 год не будет исключением. Посетитель тематических мероприятий ищет сегодня не только широкий ассортимент, которым, впрочем, METRO EXPO может с легкостью похвастаться, — это одна из крупнейших винных выставок в России с более чем 1500 артикулов. В этот раз более 70 кавистов предоставят свою профессиональную консультацию по отобранному ассортименту самых зарекомендовавших себя вин, а это более 200 наименований. Особой причиной посетить винную зону выставки станут представители 15 русских виноделен из трех регионов страны.

Более значимыми событиями для заинтересованных предпринимателей должны стать II Международный чемпионат кавистов и винная школа WINEQ, целью каждого из них организаторы видят острую необходимость развивать высокую культуру потребления вина и спиртных напитков в России.

Международный чемпионат кавистов — единственное в России соревнование среди кавистов, которые имеют практический опыт работы, — один из ключевых шагов

к достижению поставленной цели. Это возможность увидеть и оценить мастерство лучших представителей профессии — жюри выберет единственного победителя среди 25 участников из 18 компаний по итогам двух дней соревнований.

Образовательной направленностью заинтересует посетителя и профессиональная игра про будущее и тренды «Как изменится культура потребления вина через .... лет?». Участники, бармены, кависты и сомелье ставят перед собой нетривиальную задачу — составить список предполагаемых трендов, продумать план их воплощения в жизнь и сразу же на площадке найти заинтересованных в исполнении этого плана.

Цифры и факты, конечно, говорят сами за себя и не оставляют сомнений, а надо ли посещать профильные мероприятия. Главное, что посетители METRO EXPO получают вдохновение и новые идеи для развития собственного бизнеса, в которые с легкостью погрузят опытные профессионалы своего дела, — 30 виноделов России и представители всех винных ассоциаций страны. Расписание мероприятия и регистрация посетителей — на сайте metro-expo.ru.



**Дмитрий Левицкий**  
Президент Профессионального Ресторанного Альянса

Межотраслевые мероприятия просто необходимо посещать каждому ресторатору, особенно такие мощные, как METRO EXPO. Данная площадка идеальна, чтобы понять основные тенденции рынка, получить на семинарах и лекциях лидеров индустрии новые знания. Здесь есть возможность услышать мнение правительства и администрации города о том, в какую сторону мы движемся в нашей отрасли, а также перенять опыт коллег из разных городов страны. Безусловно, все это дает правильный толчок для деятельности предпринимателя. В итоге у каждого ресторатора выстраивается стратегически правильная картина развития своей компании.

В этом году на METRO EXPO я и мои коллеги будем подробно рассказывать о Профессиональном ресторанном альянсе (РЕАЛ), который был создан в конце 2017 года, и о его работе в 2018-м. Основной целью возникновения альянса стала необходимость в развитии ресторанной сферы. Объединяя усилия работников отрасли и улучшая качество услуг ресторанов, мы сможем привлечь большее количество людей в места общественного питания и, как следствие, повысит процент затрат на питание вне дома в течение следующих пяти лет.

Для достижения намеченного команда РЕАЛ уже делает первые шаги. Среди них немало крупномасштабных проектов. Началась работа по созданию единого бренда маркетов еды, чтобы уже летом провести серию уличных фестивалей под одним фирменным стилем в разных городах России. Помимо этого, мы начали подготовку к организации четырех межотраслевых ивентов в Ростове-на-Дону, Казани, Екатеринбурге и Новосибирске при поддержке ведущих рестораторов региона и местной администрации. Также сформирована команда очень сильных юристов и в ближайшем будущем у отрасли появится официальная служба юридической помощи и горячая линия. Впереди много работы и я приглашаю всех присоединиться к нам на METRO EXPO!