

МОНОКЛЬ

1–7 АПРЕЛЯ 2024 № 14 (1337)

WWW.MONOCLE.RU

В МОСКВУ ПРИШЛА ВОЙНА

СROCUS

Как
террористы
из «Крокуса»
связаны с Украиной

стр.
11

Содержание

ПОВЕСТКА ДНЯ

4

разное

ЖДЕМ ДОЛЛАР ПО 130

9

ТЕМА НЕДЕЛИ

редакционная статья

10

УКРАИНСКИЙ ХАЛИФАТ

«БЕЛЫЕ ЖУРАВЛИ» И «ЧЕРНЫЙ ЛЕБЕДЬ» 11
Изменит ли теракт в «Крокус сити холле» ход истории и войны на Украине

ПОЗАБЫТАЯ УГРОЗА 16
Как экстремисты, организовавшие теракт в «Крокус», могут быть связаны с «Исламским государством» и что им нужно от России

ВОЙНА В СМАРТФОНЕ 22
Методы «зомбирования» людей украинскими телефонными мошенниками становятся все более изощренными и циничными. Ответом может быть массовый ликбез по безопасности на уровне государства и общественников

НА ТЕРАКТ НЕ РАССЧИТАНО 26
Трагедия в «Крокус» вновь подняла вопрос о пожарной безопасности торговых центров и концертных залов

РУССКИЙ БИЗНЕС

ОБЩЕСТВЕННОЕ БЛАГО ПРИБЫВАЕТ НА ПЕРВЫЙ ПУТЬ 28
Проект строительства первой в России высокоскоростной железнодорожной магистрали как никогда близок к началу реализации. Зачем стране этот затратный проект и почему неправы финансисты, считающие, что он никогда не окупится

РОЗА С КОНВЕЙЕРА 37
Тепличный холдинг «Горкунов» наращивает производство горшечных роз. За пять лет он рассчитывает увеличить свою долю в этом сегменте рынка с 40 до 80%, плотно закрыв дверь перед иностранными поставщиками

ФРАНЦУЗСКИЕ МАШИНЫ ОПЯТЬ ПОД МОСКВОЙ 39
Вопреки санкциям автомобили французской марки Citroën опять начинают выпускаться на российском предприятии под Калугой. Но в этот

раз на предприятии заявляют, что формально не имеют отношения к автопрому из недружественной страны

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

БИТКОИН: НЕКУДА ДЕВАТЬСЯ 42
В условиях, когда прежние финансовые инструменты перестают работать, криптовалюты могут играть эту роль и дальше. Однако развивающийся мир видит в крипте угрозу

МЕНЯЛЫ ВМЕСТО БАНКОВ 46
Для переводов в Россию из-за границы и наоборот граждане все чаще используют p2p-переводы через крипту или услуги частных менял — это напоминает хавалу, ближневосточную систему расчетов, использовавшуюся еще в Средние века

КУЛЬТУРА

АНДРЕЙ БОГАТЫРЕВ:
«КИНО — ЭТО ПРЕЖДЕ ВСЕГО МИФ» 48
Режиссер фильма «Золото Умальты» — о том, как смешиваются историческая правда и мифологическая реальность в кино

«ВИНДЗОРСКИЕ НАСМЕШНИЦЫ»:
МЕСТЬ ФАЛЬСТАФА ЗА ФЭТШЕЙМИНГ 52
В Театре Маяковского — премьера спектакля по пьесе Шекспира «Виндзорские насмешницы»

В российский прокат выходит фантастический триллер «Предчувствие» с участием Леа Сейду. «Габриеле. Итальянская комедия» в Театре Маяковского. «Кабаре "Гадюка"» в Театре Моссовета. 1 апреля кинопрокатная компания World Pictures выпускает в широкий прокат фильм «Собачья жизнь: друзья навек» 54

ЛЮДИ НОМЕРА



ВЛАДИМИР БЕССОНОВ

«В январе–феврале 2024 года в промышленности наконец проявились первые признаки некоторого оживления. При этом незначительное снижение индекса в феврале не должно смущать, поскольку оно обусловлено, в частности, завершением январских аномальных холодов и вызванного ими всплеска производства электроэнергии, газа и пара. Вместе с тем говорить о смене тенденции пока рано».

4



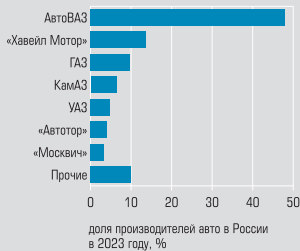
АНДРЕЙ БОГАТЫРЕВ

«Если вы хотите узнать исторические факты, читайте книги профессиональных историков, которые тоже зачастую не могут между собой договориться о том, как все было на самом деле. Даже если мой фильм по мотивам реальных событий, то можете представить, каков в нем процент этих реальных событий. Если кто-нибудь из нас начнет вспоминать, что с ним было год назад, он даже не сможет восстановить события собственной жизни во всех деталях. А как мы можем восстановить события столетней, тем более тысячелетней давности?»

48

ПРОГНОЗЫ НОМЕРА

Бывшие иностранные заводы занимают менее 10% российского автомобильного рынка



Целевой объем выпуска собранных из китайских машинокомплектов автомобилей Citroën на заводе «ПСМА Рус» под Калугой оценивается автомобилестроителями в размере 10–12 тыс. единиц в год.

39



ВСМ Москва — Санкт-Петербург не только переключит на себя значительную часть пассажиров с существующей железной дороги, авиации и личного автотранспорта, но и сгенерирует новый трафик, который оценивается в 2030 году в размере 7,6 млн поездов.

28

Криптовесна: биткоин опять пошел в рост



Небольшие переводы для физических лиц через крипту или услуги менялы оказались эффективнее банковских: достаточно найти в чате в Telegram нужного брокера. Такую систему невозможно запретить, она не подпадет под санкции.

42

ЭКОНОМИКА

ПОЛИТИКА

ТЕХНОЛОГИИ

КУЛЬТУРА

НОВЫЙ ФОРМАТ:

подкаст журнала каждую неделю. На soundcloud.com и Apple iTunes



МИФ ГЛУБОКОЙ ЗАМОРОЗКИ

Что собой представляет Северный морской путь в исторической перспективе? Какова его настоящая роль в развитии Российской Арктики?

Обсудить проблематику Севморпути с нами согласился один из лучших российских специалистов по этой теме Михаил Григорьев, директор и совладелец консалтинговой компании «Гекон», приглашенный ведущий научный сотрудник ИМЭМО РАН.



ОТЧАЯННЫЙ ГАЗОВЫЙ ПОКЕР

На рынке СПГ есть только два игрока, которые имеют достаточные амбиции и возможности значительного увеличения предложения: США и Россия. Директор по исследованиям Института энергетики и финансов Алексей Белогорьев в первом подкасте журнала «Монокль».



ФИДЖИТАЛ-ИННОВАЦИИ: КАК ЭТО ДЕЛАЕТСЯ?

Современные инновации — процесс масштабный и увлекательный, но редко приносящий быстрые деньги. Как вступить на этот путь и пройти его до коммерческого успеха? Подкаст с участием Вадима Рыдкина.

Промышленность в феврале: предчувствие новой волны роста

Владимир Бессонов, начальник отдела анализа отраслей реального сектора и внешней торговли института «Центр развития» НИУ ВШЭ



Росстат обнаружил феерически высокие цифры динамики промышленного производства в феврале — 8,5% к февралю 2023 года (против 4,6% в январе) и внушительные 1,7% к предыдущему месяцу. При этом драйвер индустрии последних двух лет — обрабатывающие производства — снова показывают двузначные темпы прироста: 13,5% к февралю 2023 года против 7,5% в январе.

Насколько надежны оценки статведомства? Можно ли говорить о формировании новой волны роста в российской промышленности после нескольких месяцев паузы? С этими вопросами мы традиционно обратились к **Владимиру Бессонову**, начальнику отдела анализа отраслей реального сектора и внешней торговли института «Центр развития» НИУ ВШЭ.

— **Можно ли верить февральским цифрам Росстата по промышленности?**

— Действительно, официальные оценки индекса промышленного производства с поправкой на сезонность показывают значительный подъем по итогам февраля. По нашему мнению, оптимизм этих оценок в значительной мере обусловлен особенностями учета календарного фактора в феврале високосного года (в феврале 2024-го на один календарный и на два рабочих дня больше, чем годом ранее).

— **Что на самом деле происходит в промышленности?**

— В соответствии с нашими оценками индексов промышленного производства с поправкой на календарный и сезонный факторы спад, вызванный введением вес-

ной 2022 года антироссийских санкций, к июню 2023-го был в целом преодолен, после чего подъем приостановился. В первом приближении приостановилось и не до конца завершившееся восстановление в отдельных видах деятельности, и дальнейшее освоение продуктовых ниш, вызванное уходом с российского рынка зарубежных производителей. Несмотря на наличие в этих видах деятельности серьезного потенциала дальнейшего роста, на протяжении второй половины прошлого года признаков продолжения подъема не наблюдалось. Но в январе–феврале 2024-го в промышленности наконец проявились первые признаки некоторого оживления. При этом незначительное снижение индекса в феврале не должно смущать, поскольку оно обусловлено, в частности, завершением январских аномальных холодов и вызванного ими всплеска производства электроэнергии, газа и пара. Вместе с тем говорить о смене тенденции пока рано.

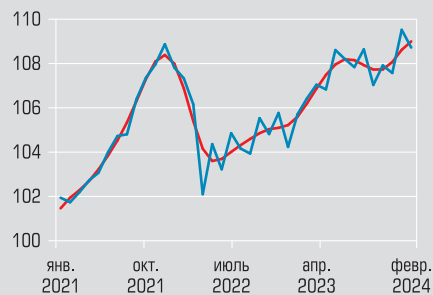
— **Каковы драйверы роста?**

— В обрабатывающих производствах к июню 2023 года докризисный уровень производства был заметно превышен, после чего подъем здесь прекратился, что и обусловило приостановку подъема в целом по промышленности. Оживление в обработке последних двух месяцев определило и тенденции по промышленности в целом.

В добыче полезных ископаемых уровень производства после частичного восстановления к июню 2022 года продолжает снижаться низкими темпами. Обеспечение электроэнергией, газом и паром, как и водоснабжение, водоотведение

В январе–феврале 2024 года появились признаки формирования новой волны промышленного роста

График 1



индекс промышленного производства*, янв. 2019 = 100

*Проведены календарная и сезонная корректировки.

■ Промышленность, всего ■ Тенденция

Источник: оценки Института «Центр развития» НИУ ВШЭ

Локомотивом промышленного роста выступают обрабатывающие производства

График 2



индексы промышленного производства*, янв. 2019 = 100

*Проведены календарная и сезонная корректировки.

■ Добыча полезных ископаемых
■ Обрабатывающие производства
■ Обеспечение э/энергией, газом и паром

Источник: оценки Института «Центр развития» НИУ ВШЭ

Оживление в обработке

последних двух месяцев

определило и тенденции

по промышленности в

целом

и так далее, лишь реагируют на экономическую конъюнктуру и погодные аномалии, но не определяют тенденции производства в других видах деятельности.

— Но обработка тоже крайне неоднородна. Какие группы производств можно выделить по типам динамики выпуска?

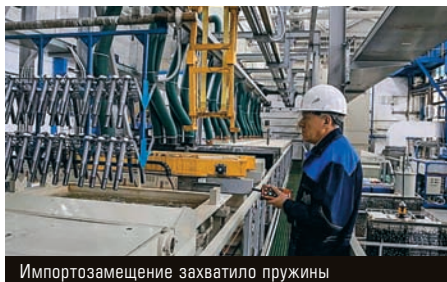
— В обрабатывающих производствах можно выделить три группы видов деятельности. К первой относятся те, докризисный уровень производства в которых с поправкой на сезонность пока не восстановлен. Соответственно, в этих видах деятельности имеется нереализованный потенциал восстановительного подъема. Это производство табачных изделий, обработка древесины и производство изделий из дерева, производство резиновых изделий, автотранспортных средств. Чрезвычайно глубокий спад производства автотранспортных средств преодолен лишь наполовину, причем восстановление с конца лета 2023 года застопорилось. При этом производство грузовых автомобилей уже достигло докризисного уровня, тогда как восстановление производства легковых автомобилей пока буксует. В перечисленных видах деятельности восстановительный подъем еще далек от завершения.

Вторую, самую многочисленную группу составляют виды деятельности, докризисный уровень производства в которых достигнут или несколько превышен, но восстановительный подъем в них в последние месяцы завершился. Это производство напитков, одежды, кожи и изделий из кожи, кокса и нефтепродуктов, химических продуктов и химических веществ, лекарственных средств, изделий из пластмасс, прочей неметаллической минеральной продукции, производство металлургическое, производство готовых металлических изделий, железнодорожных локомотивов и подвижного состава, ремонт и монтаж машин и оборудования. Восстановление докризисных объемов производства закономерно привело здесь к снижению темпов промышленного роста и к возобновлению флуктуаций краткосрочных тенденций, типичных для периодов обычного (некризисного) развития.

Третью группу образуют виды деятельности, где производство заметно выросло за время санкционного кризиса. Сюда входят производство пищевых продуктов, текстильных изделий, бумаги и бумажных изделий, производство компьютеров, электронных и оптических изделий, электрического оборудования, производство мебели, ювелирных изделий. Пока сложно судить о том, в какой мере к настоящему времени освободившиеся ниши заняты продукцией российских производителей и каков здесь потенциал дальнейшего подъема.

коротко

Поддержка промышленности: инвестиции в крепежные изделия



Импортозамещение захватило пружины

Компания «ММК-Метиз» (входит в ГК «Магнитогорский металлургический комбинат») начала выпускать импортозамещающие крепежные изделия и проволоку. В проект инвестировано 1,5 млрд рублей, из них 500 млн в виде льготного займа предоставил федеральный Фонд развития промышленности на приобретение высокотехнологичного оборудования: волочильных станков, станков перемотки, линии термообработки и оцинкования проволоки, линии по производству арматуры, гайконарезных станков, комплекта печных установок. Объем производства арматурной, оцинкованной и сварочной проволоки составит более 105 тыс. тонн в год, а машиностроительных и железнодорожных гаек — 4200 тонн в год. Ранее доля импортных поставок этой номенклатуры достигала, по оценкам, 50%.

Стекольная промышленность: от бутылок — к флаконам и ампулам

Компания «Лисфарм Стекло» (входит в ГК Glass Decor, специализирующуюся на выпуске стеклянной тары для пищевой промышленности) построит в Мордовии завод по производству медицинских и железно-дорожных гаек — 4200 тонн в год. Ранее доля импортных поставок этой номенклатуры достигала, по оценкам, 50%.

Полимеры: инновационная геомембрана для мусорных полигонов

Компания «Престорусь» (г. Липецк), выпускающая геосинтетические материалы,

инвестирует 100 млн рублей в производство инновационного продукта — высокопрочной гибкой пленки для герметизации крупных объектов, таких как полигоны для захоронения твердых бытовых отходов (ТБО) и искусственные водоемы. Будет также открыт участок по переработке отсортированных ТБО в гранулят, который послужит сырьем для выпуска георешетки: она востребована при строительстве трасс и газопроводов и служит для удержания грунта. Георешетку липецкой компании использовали при строительстве магистрального газопровода «Сила Сибири», а также скоростной автотрассы М-12 «Восток» Москва — Нижний Новгород — Казань.

Huawei: рост вопреки санкциям

Финансовые показатели находящейся под санкциями США китайской телекоммуникационной компании Huawei растут. Выручка за год выросла на 9,6% и достигла 97 млрд долларов. Чистая прибыль увеличилась на 144%, до 12 млрд долларов. При этом рентабельность по чистой прибыли составила 12,5% (в 2022 году этот показатель был на самом низком в истории компании уровне — 5,5%). Основную роль в росте выручки и прибыли сыграл потребительский сегмент компании — благодаря выпуску в прошлом году флагманских смартфонов Mate 60. По всей видимости, компания намерена поддерживать свою конкурентоспособность и дальше: в 2022 году она потратила рекордную сумму на НИОКР — 22,7 млрд долларов.

NovoNordisk: завышение цен на Ozempic



NovoNordisk приперли к стенке

Месячный курс лечения препаратом от диабета Ozempic фармацевтической компании NovoNordisk — самым популярным и эффективным в данный момент — обходится больным в 1000 долларов. Однако из исследования, проведенного учеными Йельского университета (Коннектикут, США) и больницы Королевского колледжа (Лондон, Великобритания), следует, что себестоимость этого лекарства находится в интервале от 89 центов до 4,73 доллара. Таким образом, даже при цене в пять долларов за месячный курс компания, по мнению исследователей, может получить прибыль.

Платежи: воздуха все меньше

Российский малый бизнес бьет тревогу: платежи за импорт блокируются в китайских банках и банках дружественных стран.

Крупные компании-экспортеры, в свою очередь, не могут получить деньги за отгруженное сырье. Угроза вторичных санкций продолжает действовать, осложняя торговлю, которая, казалось, уже удачно перестроилась. Напомним, в конце прошлого года США пообещали наложить ограничения на финансовые организации со всего мира, если через них будет оплачиваться санкционное оборудование и материалы, и начали плотную работу с турецкими и среднеазиатскими элитами. Турецкие, гонконгские и китайские банки стали жестко ограничивать платежи за идущий в Россию импорт: они требуют множество документов, подтверждающих, что товары не являются подсанкционными, и проверка бумаг занимает все больше времени. Многие иностранные банки на всякий случай ограничивают вообще все расчеты с РФ. Не спасают и платежи в дружественных валютах: переводы в юанях, дирхамах или лирах часто проходят через американские банки-корреспонденты либо через систему SWIFT (подробнее см. статью «Платежи попали под прицел», «Монокль» № 8 за 2024 год).

Сейчас ситуация медленно ухудшается, но у наших новых партнеров нет никаких стимулов ее решать: компании из этих стран хотят сами заниматься импортом в Россию, а не поддерживать наш бизнес, платежи которого блокируются. Александр живет во Владивостоке и владеет небольшой торговой фирмой — возит товары из Китая. Предприниматель рассказал «Моноклю», что перечислил 800 тыс. рублей за товар в китайский Industrial and Commercial Bank of China еще 26 февраля, но до сих пор не знает, что с деньгами.

«С этой проблемой сталкивается мелкий бизнес, те компании, которые заказывают один-два контейнера в месяц, — говорит наш собеседник. — Все платежи в китайские банки подвешены (мы работаем с несколькими). На запросы там отвечают, что деньги на проверке, но где они на самом деле, никто не знает». Недавно принимать транши из России прекратили и корейские банки.

Предпринимателям приходится регистрировать свои компании в Киргизии, но там требуется содержать полноценный офис с сотрудниками. Некоторые пытаются заказывать товар через третьи страны, например через Вьетнам, однако



Предприниматели из Владивостока столкнулись с новыми трудностями в платежах в Китае

в этом случае возникают проблемы на российской таможне: нужно доказывать, что это была оплата твоего товара. «Мы далеко от западной части России, и тут много товаров, включая продовольствие,

завозится из Кореи и Китая», — добавляет Александр. Проблемы с платежами и поиск других вариантов, в частности фирм-прокладок, заметно удорожают импорт. А кроме того, перераспределяют торговлю в пользу китайцев: у их представителей в России никаких трудностей с оплатой нет.

На днях член комитета Госдумы по малому и среднему предпринимательству **Алексей Говырин** отметил, что малый бизнес сталкивается со сложностями при трансграничных переводах, так как ряд банков КНР прекратили сотрудничать с Россией из-за санкций.

С другой стороны, агентство Reuters пишет, что кредитные организации Китая, ОАЭ и Турции ужесточили требования к соблюдению санкций — и это привело к задержкам или отказам в проведении оплаты поставок нефти. В частности, First Abu Dhabi Bank и Dubai Islamic Bank в ОАЭ заблокировали несколько счетов, связанных с торговлей российскими товарами, с трудом идет обработка платежей эмиратским Mashreq Bank, турецкими Ziraat и Vakifbank, а также китайскими ICBC и Bank of China. ■

Генератор обзавелся паровой турбиной

Компания «Интер РАО» завершила сделку по покупке Уральского турбинного завода (УТЗ).

Как сообщает «Интерфакс», структура «Интер РАО» — компания «Актив-Энергия» — стала владельцем фирмы «УТЗ Актив», что свидетельствует о приобретении группой Уральского турбинного завода. Изменения в ЕГРЮЛ внесены 27 марта. Ранее «УТЗ Актив» принадлежала компании «Мосэлектрощит».

«Интер РАО» — третья в России компания по установленной мощности входящих в ее состав электростанций: 33,7 ГВт. УТЗ — крупнейший в стране производитель паровых турбин.

Процесс стартовал год назад, когда компания «Мосэлектрощит» (ее выручка по итогам 2022 года, согласно данным «СПАРК-Интерфакс», достигала 2,1 млрд рублей) выкупила у структур группы «Ренова» УТЗ (выручка завода в 2020 году — 9,3 млрд рублей, чистая прибыль — 529 млн). По данным газеты «Коммерсантъ», сумма сделки составила 10 млрд рублей.

Участники рынка предполагали, что сделка совершена в интересах «Интер РАО». Сама компания поначалу этого не отрицала, но и не подтверждала. Однако уже летом представитель энергохолдинга сообщил РБК о завершении переговоров с компанией «Мосэлектрощит»



Приобретение УТЗ для «Интер РАО» — логичный шаг

о покупке УТЗ. Сумма предполагаемой сделки не называлась.

В феврале в ходе встречи с **Владимиром Путиным** возглавлявший на тот момент «Интер РАО» **Борис Ковальчук** рассказал, что компания за последние два года приобрела ряд активов в сфере энергомашиностроения, в том числе Уральский турбинный завод.

Помимо УТЗ, который выпускает паровые турбины, «Интер РАО» в 2022 году выкупило у Siemens Energy 65% акций компании «Современные технологии» ▼

► газовых турбин» (СТГТ) — совместного предприятия Siemens Energy и концерна «Силовые машины». Цель — разработка и производство газовых турбин большой мощности. Однако сотрудничество не сложилось, и сейчас «Силовые машины» самостоятельно занимаются проектом. Для «Интер РАО» компания СТГТ интересна прежде всего тем, что может обслуживать и ремонтировать импортные турбины, установленные на российских электростанциях.

«Интер РАО» также выкупило у Siemens Energy компанию «Воронежский трансформатор», которая изготавливает силовые и автотрансформаторы общего и специального назначения классов напряжения 35–330 кВ. Еще один производитель трансформаторов — петербургская компания «СМТТ. Высоковольтные решения» — приобретен холдингом в начале 2024 года. СМТТ — совместное предприятие «Силовых машин» и корпорации Toshiba, созданное в 2011 году.

Серийный выпуск силовых и автотрансформаторов 110–750 кВ начался в 2014 году.

Приобретение УТЗ для «Интер РАО» вполне логичный шаг на пути включения в свой периметр предприятий энергетического машиностроения, поскольку компания заинтересована в продукции уральского завода. УТЗ поставляет оборудование для атомных ледоколов, разрабатывает и производит турбины для мусоросжигательных заводов, участвует в программе ДПМ-2 — реализует 22 проекта общей мощностью 3 ГВт. В марте прошлого года в интервью газете «Коммерсантъ» Михаил Лифшиц, который на тот момент занимал пост председателя совета директоров Уральского турбинного завода, рассказывал, что «доля заказов по традиционной генерации в рамках субсидируемой программы модернизации сильно перевесила наш традиционный баланс. Примерно до 80 процентов».

Айтишники и финансисты потянулись на IPO

В России в 2024 году готовится около 15 IPO. Такие данные привели аналитики Газпромбанка на организованной «Эксперт РА» стратегической сессии финансового рынка «Год IPO».

Половина компаний, которые собираются выходить на биржу, ранее выпускали облигации. Другая же половина — абсолютные новички, никогда не выходившие даже на долговой рынок. Но и те и другие, очевидно, хотят попасть в окно возможностей, когда любой новый игрок, решивший выйти на фондовый рынок, вызывает ажиотаж среди инвесторов.

Так, о желании провести IPO заявили Sokolov (производитель и продавец ювелирной продукции) и Sunlight (сеть ювелирных магазинов). Обе компании уже выходили на долговой рынок. Целый ряд своих «дочек» готовится вывести на биржу АФК «Система»: ждем размещения акций агрохолдинга «Степь», сети отелей Cosmos Hotel, сети клиник «Медси» и фармацевтической компании «Биннофарм Групп».

Предсказуемо активны финансовые компании, которые чувствуют себя на фондовом рынке как рыба в воде. Готовятся к IPO лизинговый гигант «РЕСО-лизинг» и «АРЕНЗА-Про», еще один заметный игрок на этом рынке. Хочет провести IPO специализирующаяся на кредитовании малого бизнеса краудлендинговая платформа Jetland. Лизинговая компания «Европлан» уже провела IPO 29 марта. Размещение прошло по верхней границе диапазона: 875 рублей за бумагу. Рыночная капитализация составила 105 млрд рублей. Единственный



Желание IPO охватило массы

акционер «Европлана» холдинг «ЭсЭфАй» привлек 13,1 млрд. Эта сделка стала одной из крупнейших на российском рынке за несколько лет. Больше удавалось привлечь только «Совкомфлоту» в 2020 году (43 млрд), «Сегеже» в 2021-м (30 млрд) и «Евротрансу» в 2023-м (13,5 млрд).

«Европлан» не новичок на фондовом рынке: в 2015 году компания уже проводила IPO на Мосбирже. Тогда она привлекла 3,27 млрд рублей. Но в 2017 году ПАО «Европлан» было реорганизовано: лизинговую компанию выделили в самостоятельное юрлицо (сегодняшний «Европлан»), а холдинг переименовали вначале в «Сафмар финансовые инвестиции», а потом в «ЭсЭфАй».

Среди новичков на рынке капитала, которые сходу решили штурмовать рынок акций, в основном IT-компании. Этот сегмент сейчас быстро растет, и компании уверены, что смогут заинтересовать инвесторов. Кроме известного ИКС Холдинга, производителя систем хранения данных

(бренд Yadro) и систем в области кибербезопасности, о желании провести IPO в 2024 году заявил производитель компьютеров «Аквариус», разработчик решений для хранения данных Arepdata, онлайн-платформа для изучения английского языка Skyeng, разработчик систем распознавания лиц «Папилон» и IVA Technologies, разработчик сервисов видеоконференций (ими пользуются в том числе госорганы). Среди компаний, уже имеющих опыт выпуска облигаций, спровайдер облачной инфраструктуры «Селектел». Компания была основана бывшими акционерами «ВКонтакте» Вячеславом Миралишвили и Львом Левиевым. «Селектел» занимает примерно 10% рынка облачных услуг. Аналитики оценивают компанию примерно в 40–50 млрд рублей, на фондовом рынке она может привлечь до 10 млрд.

В чуть более отдаленном будущем, в 2025 году, на IPO может выйти и «Дом.РФ». Правительство начало обсуждать такой вариант приватизации этого института развития.

Напомним, «Дом.РФ» с 2017 года, после передачи его в Агентство по ипотечному и жилищному кредитованию, превратился в универсальный ипотечно-строительный банк, который входит в группу института развития «Дом.РФ» и является уполномоченным банком в сфере жилищного строительства. Сегодня «Дом.РФ» — активный игрок на рынке ипотечных облигаций, он занимается их выпуском и размещением. Кроме того, он работает и как обычный банк, выдавая физлицам кредиты и принимая вклады. Сегодня он занимает десятое место по активам среди российских банков (2,3 трлн рублей). Кредитный портфель банка за последние пять лет увеличился в семь раз, до 1,6 трлн рублей. Рентабельность капитала далека от лидеров рынка и составляет 11,1%, согласно расчетам «Монокля».

По словам заместителя руководителя департамента рынков долгового капитала банка БКС Натальи Виноградовой, IT- и финансовые компании сегодня чаще заявляют о желании провести IPO, так как именно эти отрасли сейчас имеют наибольший успех у инвесторов. «Перспективы развития их более понятны, успешность на рынке в будущем не вызывает сомнений. Эти компании более предсказуемы для инвесторов», — прокомментировала эксперт высокий спрос при IPO на бумаги компаний из этих отраслей в беседе с «Моноклем».

Наталья Виноградова заявила, что сегодняшнюю ситуацию на рынке было бы правильнее называть не «бумом IPO, а бумом желания делать IPO». Спрос на такие размещения, по ее мнению, останется высоким. Но успешными окажутся только единичные компании.

Нетаньяху «конфликтует» с США



ДОНАТ СОРКИН/ТАСС

Вашингтон не обнаружил нарушений международного гуманитарного права со стороны Израиля в ходе военных действий

Совет Безопасности ООН впервые после терактов 7 октября 2023 года, совершенных ХАМАС, и начала ответных военных действий ЦАХАЛ в секторе Газа смог принять резолюцию по поводу происходящего в Израиле. Ранее все проекты резолюций, предлагаемые США, блокировались Россией и Китаем, из-за того что в них не учитывались интересы палестинцев, а сами американцы блокировали резолюции, призывающие Израиль прекратить бомбежки мирного населения.

И вот наконец-то согласован относительно компромиссный текст резолюции, призывающей ХАМАС освободить всех заложников, а Тель-Авив — прекратить военные действия в секторе Газа. США не проголосовали за эту резолюцию, но и не наложили на нее вето. Принятая резолюция Совбеза ООН не предусматривала никаких санкций за ее невыполнение, а обе противоборствующие стороны даже не собираются ее выполнять: ХАМАС не желает освободить заложников, а ЦАХАЛ не прекратит военные действия в Газе. Более того, премьер-министр Израиля **Биньямин Нетаньяху** расценил резолюцию как враждебную и заявил о «международном давлении» на Израиль. Чтобы продемонстрировать свое недовольство Вашингтоном, он отменил визит израильской делегации в Белый дом. И мировые СМИ заговорили о серьезном кризисе в американо-израильских отношениях, вызванном сильным давле-

нием главы Белого дома **Джо Байдена** на Нетаньяху. А координатору по стратегическим коммуникациям в Совете национальной безопасности при президенте США **Джону Кирби**, который, как бывший военный, принимает слова политиков за чистую монету, пришлось публично успокаивать Нетаньяху, заверяя его, что принятая резолюция не имеет обязательной силы, поэтому никак не повлияет на Израиль и на его возможность уничтожить ХАМАС, а принятие этого документа «не означает изменений в нашей политике». В итоге спустя два дня руководитель израильского правительства передумал и согласился отправить делегацию в Вашингтон.

Так чем же конкретно был так рассержен Нетаньяху и зачем Байден столь «сильно давит» на союзника? Ответ прост: оба проявляют принципиальность на внешнеполитической арене исключительно в расчете на решение своих внутривластных вопросов. Байден желает заручиться на президентских выборах голосами представителей «прогрессивного» крыла Демократической партии, которые симпатизируют палестинцам и обвиняют главу Белого дома в потакании убийствам мирных жителей сектора Газа. Согласно опросам общественного мнения, Байден серьезно отстает от своего предшественника и вероятного преемника на посту президента США

Дональда Трампа, поэтому не может позволить себе игнорировать интересы даже небольших групп собственных потенциальных избирателей.

А Нетаньяху всеми силами старается сохранить правящую коалицию, состоящую из правых партий, которые постоянно и по любому поводу грозят ее развалить. Последним камнем преткновения стало решение Верховного суда Израиля прекратить госфинансирование ультраортодоксальных семинарий в случае отказа их студентов служить в армии. Кроме того, вновь собираются многочисленные демонстрации с требованием отставки Нетаньяху, прекратившиеся было после начала войны. А отставка с поста премьера грозит Нетаньяху возобновлением судебного разбирательства по делу о коррупции и расследованием о неготовности его правительства противостоять вторжению ХАМАС 7 октября. Стремление любой ценой покончить с ХАМАС и демонстративное нежелание «прогибаться под давлением американцев» нравится израильским правым и призвано сплотить правительственные ряды.

Но когда дело касается серьезных вопросов, например поставок американских вооружений Израилю или защиты его правительства от обвинений в нарушении прав палестинцев, Белый дом продолжает оказывать союзнику полную поддержку. В частности, официальный представитель Госдепа США **Мэтью Миллер** заявил, что Вашингтон не обнаружил никаких нарушений международного гуманитарного права со стороны Израиля ни в ходе военных действий, ни при доставке гуманитарной помощи в сектор Газа.

Однако представитель ООН по правам человека **Волкер Тюрк** в своем докладе обвинил Израиль в использовании голода как оружия войны против населения Газы, что равносильно военному преступлению. А специальный докладчик по вопросу о положении в области прав человека на палестинских территориях Совета по правам человека ООН **Франческа Альбанезе** представила доклад, в котором Израиль обвиняется в геноциде палестинцев сектора Газа. «Масштаб военной операции в секторе Газа и принуждение к жизни в невыносимых условиях свидетельствуют о намерении физически уничтожить палестинцев как группу», — заявила она.

Но резолюция с такого рода осуждением Израиля, даже не имеющая обязательной силы, никогда не пройдет через Совбез ООН, поскольку будет заблокирована представителем США, — это очевидно даже **Джону Кирби**. ■

Евгений Огородников Ждем доллар по 130



З а скучным графиком динамики индекса RGBI, показывающего стоимость государственных облигаций, скрывается начало очень нехороших процессов. В результате может обеднеть подавляющая часть населения страны — из-за очередного раунда девальвации и сопровождающей ее инфляции. При этом, если кризис случится, он будет полностью рукотворным, созданным не внешними обстоятельствами и санкциями, а нашими внутренними конфликтами и «независимостью» банковской системы.

RGBI — абстракция, показывающая, сколько стоят нынче облигации Минфина (ОФЗ) на Московской бирже. Их стоимость летит вниз с августа 2022 года на фоне сначала прекращения снижения, а затем роста ставки ЦБ. Механизм простой: ЦБ поднимает ставку, банки переоценивают облигации исходя из стоимости денег на рынке. Однако Центробанк прекратил ужесточение ДКП еще в декабре прошлого года, сохраняя уровень ставки на «ростовщических» 16% годовых. А вот индекс RGBI все еще падает и не думает останавливаться, то есть идет откровенная игра на понижение стоимости российского госдолга.

Классическими инвесторами в ОФЗ выступают системно значимые банки. На них в прошлом году приходилось более 65% всех размещений Минфина. Эти банки известны всем, в первую очередь это подконтрольные правительству Сбер, ВТБ, РСХБ, а также ВЭБ, размещающий пенсионные накопления. Другие финансовые институты представлены на рынке ОФЗ по остаточному принципу. То есть крупнейшие госбанки — это и основные держатели ОФЗ, и потенциальные покупатели. Они и формируют этот рынок и ценообразование на нем.

На прошлой неделе индекс RGBI опустился до 115 пунктов. Ниже было лишь однажды — в момент шоковой реакции рынка на начало СВО. Других случаев столь низкой стоимости ОФЗ не было с 2017 года (момента начала расчетов RGBI), даже в пандемийный 2020-й. Это значит, что новые займы для Минфина становятся рекордно дорогими.

Что еще более важно, доходность ОФЗ — это эталон (бенчмарк) для рынка бон-

дов. Облигации всех остальных эмитентов переоцениваются вслед за стоимостью госзаймов, делая привлечение средств на открытом рынке запретительным для других заемщиков — муниципалитетов и корпораций. Для многих из них рынок облигаций долгое время оставался альтернативой классическому банковскому кредитованию. При закрытых западных рынках капитала облигации были единственным способом привлечь капитал не у Сбера или ВТБ. Говоря прямо, падающий RGBI в первую очередь бьет по инвестиционным программам «Газпрома», «Роснефти», РЖД и других крупных заемщиков. Занимать сейчас на рынке под 15–17–20% при рентабельности проектов 5–7–10% — прямой путь к банкротству.

Не лучше дела и у Минфина: традиционно министерство при размещении своих бумаг ориентируется на стоимость облигаций на вторичном рынке, давая небольшую премию участникам аукционов. Планы аукционов Минфина (с учетом погашений) на этот год — 4 трлн рублей. Сумма гигантская. На прошлой неделе Минфин провел два аукциона, заняв на два года под 13,25% годовых, на пятнадцать лет — под 13,55%.

Однако если ставки будут расти и дальше, перед Минфином встанет вопрос: как покрыть баланс доходов и расходов до конца этого года на 3,2 трлн рублей? Занимать такую сумму под двузначные проценты самоубийственно в первую очередь для бюджета страны. Поэтому

Индекс государственных облигаций
Московской биржи



Источник: Московская биржа

есть высокая и аргументированная вероятность, что от новых размещений Минфин откажется.

Альтернатив отказу от заимствований немного. Первая — секвестр бюджета, однако сделать это в текущих условиях ведения СВО практически невозможно: большинство статей расходов защищены. Незащищенные статьи — проекты развития: дороги, социалка и другие расходы из послания президента. Второй путь — девальвация рубля. Это позволит резко поднять налогооблагаемую базу с сырьевых секторов экономики — это «Газпром», «Роснефть» и другие компании, получающие экспортную выручку.

В условиях де-факто отсутствующего валютного рынка в России единственное, что защищает курс рубля от падения, — принудительная продажа валютной выручки экспортерами. Мера была введена после того, как ЦБ лишился возможности проводить интервенции на валютном рынке. Минфин выступал категорически против нее. Теперь же загнанное в угол российскими госбанками ведомство получит весомый аргумент ослабить курс рубля, чтобы свести концы с концами российского бюджета.

Работа на рынке государственных облигаций в нашей стране отдана на откуп нескольким банковским группам, тогда как в странах развитого мира этот рынок защищается центральными банками (Банком Англии, Японии, Швейцарии, ФРС и т. д.) как ядро национальной финансовой системы. Сам по себе «рынок», тем более настолько олигополизированный, как в России, не способен дать необходимую правительству доходность. И возможно, в «рынок» можно было бы играть, но у нас СВО. При этом для того, чтобы нормализовать рынок ОФЗ, не надо включать печатный станок, как это сделали ЕЦБ или ФРС. Просто нужно, чтобы крупные банки перестали играть против Минфина и всей экономики страны, заливая облигации в пустой биржевой стакан. А этот вопрос решается просто тремя телефонными звонками из ЦБ.

Однако этого все никак не происходит. И если не случится чуда в виде резко подорожавшей нефти, похоже, нас ждет девальвация.

Редакционная статья Украинский халифат

Расследование теракта в «Крокус сити холле» за неделю превратилось в большую международную операцию. В Таджикистане и Турции прошли облавы на экстремистов — сторонников запрещенной в России организации ИГИЛ. В странах Средней Азии постоянно идут совещания силовиков. В Европе заявили о растущей угрозе новых терактов, а во Франции готовы отменить церемонию открытия Олимпийских игр. Следователи шерстят международные сети, исследуют потоки криптовалютных платежей и сети координаторов с Ближнего Востока. Ищут полевые лагеря в Турции и Сирии, где могли проходить подготовку террористы. Россия настаивает, что имеет доказательства причастности к теракту Украины с соответствующими каналами финансирования.

Все эти многоярусные связи и взаимоотношения сильно затрудняют поиск бенефициаров трагедии. В то же время на Западе пытаются увести расследование по самому простому пути: мол, есть исламский терроризм, и российские спецслужбы пропустили его удар. Внутри страны тоже ищут простые решения, пытаюсь найти всю соль проблемы в регулировании миграции.

Уровнем выше есть нетривиальная, но понятная задача сформулировать ответ на атаку со стороны Киева — его причастность к заказу теракта, по всей видимости, будет доказана. Таким образом, взлетает «черный лебедь», который может серьезно изменить всю диспозицию вокруг украинского конфликта — причем как в сторону умиротворения, так и резкой эскалации. Статус страны-террориста в партнерстве с «черными» резателями голов уничтожает репутацию Киева, который своим воинствующим упорством уже порядком надоел западным партнерам. Дело за малым: предоставить убедительные доказательства и разыграть дипломатическую карту. Впрочем, есть западные «ястребы», которые продолжают играть на войну, а значит, они будут стараться прикрасить украинский провал — еще большей кровью, что пугает.

Память жертв теракта в «Крокусе» обязывает нас выйти за рамки этих прямых выводов и очертить еще более глобальную катастрофу, к которой стремительно катится цивилизованный мир. Речь идет об окончательном размывании границ, правовых основ и библейских законов любых военизированных столкновений, насильственных конфликтов и в конечном счете условий международного противостояния.

Война постепенно выходит из рамок системного регулирования со стороны государственных структур в плоскость гибридных конфликтов, которые не ограничены никакими правилами и моралью. Монополия на насилие размывается, возможность использовать силу получают частные военные компании и специальные подразделения. Морские дроны и беспилотники оставляют исполнителей атак в тени. Простые гражданские на расстоянии в тысячи километров программируются в живые бомбы, становятся биодронами и могут совершать ужасные теракты — сегодня это залитая в избирательную урну зеленка, а завтра — нажатая «красная кнопка» на АЭС.

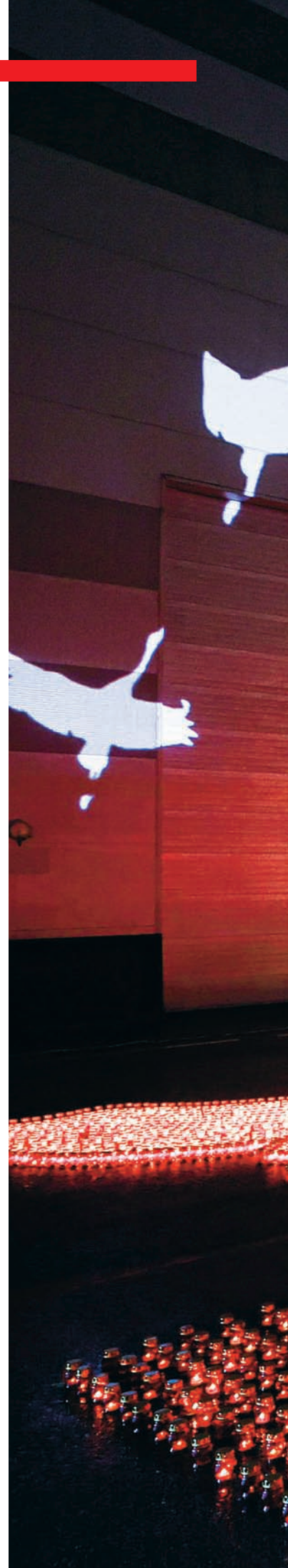
Эти новые условия для расползания бесконтрольного насилия первыми уяснили как раз крупные сетевые террористические организации. Сформированные спецслужбами США и Британии для борьбы с советскими войсками в Афганистане, а затем использованные для создания хаоса на Ближнем Востоке, радикальные экстремисты долго преследовали идеологические цели, пока их устремления щедро оплачивались конкретными спонсорами.

Но затем «Исламское государство»*, выпестованное ЦРУ в Ираке, показало, как зарабатывать деньги с помощью пропаганды и безграничного насилия в «открытом» мире. Сетевая структура террористов не только позволяла ей возрождаться из пепла после уничтожения главаря или ячейки, но и перестала зависеть от одного заказчика. Так появилась интернациональная террористическая биржа, на которой можно заказать любую кровавую акцию в любой точке мира в чьих интересах, оставаясь при этом инкогнито. Террористические ячейки стали такими частными военными компаниями от мира зла и насилия.

Таковы теперь реалии расползающегося и конфликтующего мира.

К несчастью, Украина постепенно превращается в аналог «халифата» на российских рубежах. Огромный черный рынок оружия и криминала, терроризм и ненависть к русским. Как и ранее в истории, это сформированное против России копьё рано или поздно ударит по западному «райскому саду». Теракт в «Крокусе», вероятно, обозначил эту потенциальную угрозу. «Партнеры» должны решить, готовы ли они учиться на своих ошибках. ■

* Организация признана террористической и экстремистской и запрещена в России.



Александр Смирнов, Петр Скоробогатый
«Белые журавли» и «черный лебедь»

Изменит ли теракт в «Крокус сити холле» ход истории и войны на Украине



По всей стране проходит акция «Журавли» в знак памяти о жертвах теракта в «Крокус сити холле» в подмосковном Красногорске

С

трашный теракт в Подмосковье по числу жертв уже вошел в ряд крупнейших за всю постсоветскую историю страны. Больше было только в Беслане. С трудом мы тогда закрывали эту кровавую страницу с кавказского направления, но уже скоро стало очевидно: полностью обезопасить страну от терроризма не получится, нужно купировать риски на новых направлениях.

Соединенные Штаты сознательно взрастили чуму исламского экстремизма в сердце Ближнего Востока, затем молотом военных операций вдарили по Ираку, Афганистану и Сирии, разнеся «брызги» терроризма по всей Евразии и Африке. Нам пришлось воевать и ставить заслоны на пути радикализма из Средней Азии. И в итоге благодаря этой политике и эффективности спецслужб, Россия получила два десятка относительно мирных лет, хотя и не без трагедий.

Теракт в «Крокус сити холле» напомнил, что борьба с терроризмом не закончена, а стопроцентной гарантии антитеррора нет ни у кого, как у антидроновой защиты, сколь бы совершенными ни были твои средства ПВО.

Впрочем, для государства в состоянии войны меры предосторожности на большом публичном мероприятии в столице выглядели очевидно недостаточными. Обратная сторона той расслабленности в тылу, которую дарит нам армия в зоне СВО.

Это первые, «домашние» выводы из большой трагедии 22 марта 2024 года. В то же время глобальная диспозиция говорит о том, что теракт в «Крокусе» может стать тем самым «черным лебедем», который имеет все шансы принципиально изменить мир и ситуацию вокруг Украины. Как теракты 11 сентября 2001 года в США и 7 октября 2023 года в Израиле. Или катастрофа малайзийского «Боинга» 17 июля 2014 года. В каждом приведенном примере ситуация оборачивалась резкой эскалацией, а манипулятивными эмоциями были месть и желание определить и наказать виновных. Ничего хорошего такой подход не принес ни мстителям, ни их жертвам. Было много крови и разваливающийся на части мир. Но история и правда развернулись круто.

Россию после теракта в «Крокусе», или, точнее, с его помощью, также пытаются направить по пути эскалации и мщения, посадить на иглу простейших эмоций и раскрутить воронку насилия, причем не важно, в каком направлении — по отношению к мигрантам и вообще всем «нерусским», к соседям из Средней Азии, к партнерам из исламского мира



На вечер 29 марта число пострадавших при теракте в «Крокус сити холле» составило 382 человека. 143 человека погибли

МИХАИЛ СИМЦЕНКО/ТАСС

либо, напротив, из мира западного. Само собой, внушается мысль, что война из Украины добралась до столицы, а значит, ее нужно либо заканчивать, либо интенсифицировать.

Задумка заказчиков теракта простая: от руководства России требуют выйти из рамок рутинных и запланированных мероприятий и принять поспешные решения на основе понятных эмоций и гражданского горя. Ситуация непростая. Москва вынуждена отвечать, тем более определить виновников. И отвечать больно, а не гибридными методами: свои и чужие должны увидеть силу. В то же время нельзя дать террористам шанс добиться цели, позволив расшатать единство общества, и разрушить план СВО.

Ответственные

Российское руководство с решениями не спешит, а вот расследование идет довольно быстро и непривычно открыто: погоню за преступниками показывали чуть ли не в прямом эфире со всеми тяжёлыми подробностями работы силовиков. Ставки были высоки, а информация требовалась срочно, в том числе для предотвращения новых возможных терактов.

Спустя неделю, к вечеру 29 марта, версия преступления приобрела следующий вид. Исполнители — радикальные исламисты. Заказчики — «украинские националисты». В распоряжении след-

ствия имеются данные о поступлении исполнителям теракта в «Крокусе» значительных сумм денег и криптовалюты с Украины, сообщает СК РФ. Ранее представители Совбеза так или иначе говорили о роли не только украинской, но и западных спецслужб в организации теракта.

Виновник обозначен вполне определенно, и отката уже не будет. Вполне вероятно, что в Киеве могли и не знать о готовящемся теракте, как вряд ли согласовывали удары по самолету Ил-76 со своими же военнопленными. Это государство лишено суверенитета и не полностью контролирует свою территорию, силовые структуры и операции иностранных государств в своей юрисдикции. Может не иметь представления о задумках тех самых «украинских националистов», о которых говорит следствие, равно как и батальонов с радикальными исламистами и наемниками. Украина сегодня — крупнейший хаб оружия, криминала, экстремизма и боевиков в Евразии, откуда нет выдачи, где все покупается и продается. Возможно, в современном Афганистане контроля за теневой сферой у талибов даже больше, чем у киевского режима.

С другой стороны, теракт в Москве подозрительно «удачно» вписывался в общую стратегию противника по силовому давлению на Россию в месяц президентских выборов. Как раз с середины февраля активизировались ВСУ, остановив

резервами наше наступление после Авдеевки, начались системные удары БПЛА по нефтехранилищам и НПЗ, западные ракеты полетели по Крыму и Севастополю, морские дроны — по кораблям Черноморского флота, крупное вторжение попытались организовать украинские наемники на границах Белгородской и Курской областей, а Белгород начали засыпать пакетами РСЗО. Если учесть ряд материалов следствия и «своевременное» предупреждение США, теракт в «Крокусе» мог случиться еще в районе 10 марта — символично на концерте патристичного Шамана.

До сих пор остается большой простор для конспирологии в попытках увидеть иных заказчиков теракта. В конце концов, сам Путин в первые дни после тра-

российских городов, давно потеряли человечность.

Возможности были. Эксперты утверждают, что сегодня в мире сформировался рынок террористических услуг, на котором те или иные акции и диверсии легко покупаются и продаются, а разные бренды борются за заказы, наращивая портфель услуг и исполняя политическую волю клиента. Поэтому заказать теракт в «Крокусе» мог любой интересант из любой страны мира, просто перечислив деньги и обозначив задачи.

Решения и наказание

В качестве наметок для первых глобальных решений российского руководства пока прозвучали предложения объявить СБУ террористической организацией, а

для Киева, поскольку связь с террористическими организациями, заказ теракта и его оплата, сотрудничество с брендом, который давно и безальтернативно признан на Западе абсолютным злом (злом еще более страшным, чем Россия, Иран и КНДР вместе взятые), лишает Украину международной легитимности. И дает основания для лишения страны военной и финансовой поддержки.

Возможно, в Киеве уже осознали, что доигрались: после первоначальной реакции на теракт в виде злорадства и хамства, украинский президент вдруг заговорил о безвыходности своего военного положения.

Что касается Запада, то Москва пока оставляет ему шанс «сохранить лицо», отмежевываясь от своего протеже. В

Москва вынуждена отвечать больно, а не гибридными методами: свои и чужие должны увидеть силу. В то же время нельзя позволить террористам расшатать единство общества и разрушить план СВО

гедии задумывался: «Сразу возникает вопрос: кому это выгодно? Это злодеяние может быть лишь звеном в целой серии попыток тех, кто с 2014 года воюет с нашей страной руками неонацистского киевского режима». Все дело в том, что Украине такой расклад, как кажется, невыгоден вовсе, а ситуация выглядит так, будто ее подставляют, сливают, топят репутацию, связывая с международным терроризмом, подводят под резкий ответ России в надежде на эскалацию в зоне СВО. Возможно.

Но и сам Киев до того ошалел от своей безнаказанности и вседозволенности и при этом понимает, что обстановка складывается не в его пользу, что вполне мог и своим умом дойти до «хитрой операции» по сваливанию ответственности на ИГИЛ*. Тем более как раз в таких запутанных схемах украинцы поднаторели, а расстреливая мирные кварталы



МИХАИЛ ТЕРЕЩЕНКО/ТАСС

главу украинского ГУР — законной целью для ВС РФ, «как и всех, кто совершает преступления против России», добавил директор ФСБ Александр Бортников. Надо предположить: это намек на высшее должностное лицо в Киеве.

Значимость этих шагов, если они все же будут сделаны, очень серьезны. Многие недоумевают, почему их нет до сих пор после многочисленных террористических акций, во многом признанных Киевом: политических убийств Дарьи Дугиной и Владлена Татарского, подрыва Крымского моста, беспорядочных обстрелов Белгорода, Севастополя, Донецка. Все просто: за один стол с террористами с переговорами не садятся. А попытка бить по высшему руководству Украины может вернуться зеркально в Москву. Можно было говорить о существовании негласных красных линий. Которые наш противник теперь перешел окончательно.

Российские власти признали факты, на которых первоначально настаивал Запад: теракт был совершен руками радикальных исламистов. Но это еще хуже

противном случае Россия может посчитать себя свободной от любых прежних формальных и неформальных договоренностей в отношениях. Пределы эскалации в такой ситуации очень велики.

Ход за Россией. Все зависит от того, как именно Москва использует полученную информацию и насколько она будет убедительной на фоне запланированного недоверия западного зрителя к словам русских. Следственные мероприятия продолжаются. Показательно, что задержание членов ИГИЛ проходят одновременно в Стамбуле, Афганистане и Таджикистане. Международная коалиция жертв терроризма может дать серьезные гарантии под обвинениями Москвы в адрес Киева.

Чтобы понять, как это может отразиться на СВО, дадим короткую характеристику военно-политической обстановке на Украине.

Отправная точка

Общим местом после провалившегося летнего «контрнаступления» ВСУ ста-

*Организация признана террористической и экстремистской и запрещена в России.

ло признание некоего стратегического тупика, в котором оказались стороны на Украине. Киев по итогу года потерял еще больше подконтрольных территорий и уже не способен наступать. Якобы как и российская армия, которая неспособна осуществлять масштабные операции по прорыву фронта на глубину.

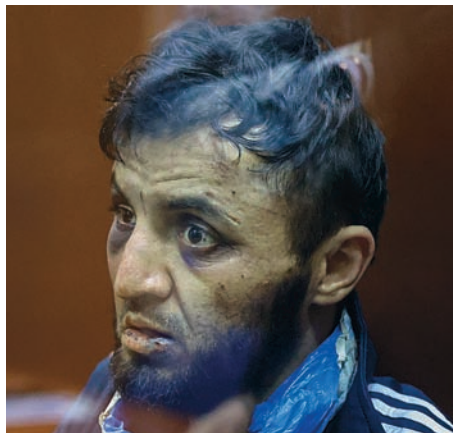
Доля истины в этом резюме есть, но только если не учитывать потенци-

сокоточные боеприпасы УМПБ Д-30СН, которые может запускать как авиация, так и РСЗО, и так далее.

То есть в основном речь идет о реализации нашего преимущества с дистанции при сохранении жизни солдат. Логично предположить, что ракетой эффективнее поработать скопление войск противника, чем гоняться за отдельными отрядами по украинским просторам. Отсюда ставка на такие фокусные опе-

госнабжение, нет. А ведь речь идет не только об электричестве, но и о подаче очищенной воды. Впервые за два года на вокзалах города образовались очереди в кассы.

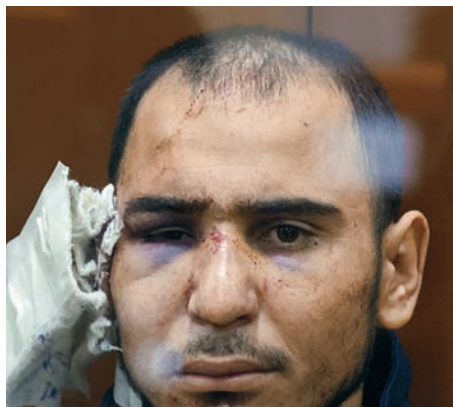
Кроме того, впервые была атакована газотранспортная инфраструктура Украины — несколько ударов нанесены по подземному газовому хранилищу во Львовской области. Возможно, это попытка воспрепятствовать на-



СЕРГЕЙ ФАДЕРЧЕ/ЛАСС



СЕРГЕЙ ФАДЕРЧЕ/ЛАСС



АРТЕМ ФЕДОКИН/ТАСС



АРТЕМ ФЕДОКИН/ТАСС

По указанию координатора террористы поехали в сторону российско-украинской границы для последующего ее пересечения и прибытия в Киев для получения обещанного им вознаграждения, сообщили в Следственном комитете РФ

альные возможности сторон по наращиванию ресурсов, в первую очередь человеческих. Качественная пехота у Украины заканчивается, Россия же пока отказывается от новой волны мобилизации, делая ставку на рост контрактных войск и мощный спурт ВПК. Мы видим типичную войну на истощение, которая совсем не эффективна для диванного зрителя в тылу, но очень эффективна для сокращения оборонительного потенциала страны с проблемным технологическим потенциалом.

Именно поэтому мы не видим серьезных бросков значительных воинских соединений российской армии и больших территориальных приращений. Зато наблюдаем, как фронт осваивает свежие виды продукции оборонки. Новые бомбы ФАБы и КАБы, новые виды БПЛА, РЭБ, обновленный гиперзвуковой «Циркон», способный за считанные минуты пересечь всю территорию Украины, новейшие вы-

рации, как в Авдеевке, Артемовске или Часов Яре.

Ради борьбы с новыми видами оружия украинское командование перебросило клин фронта часть систем ПВО (ранее прикрывавших объекты в глубине украинской территории), чтобы охотиться на российскую военную авиацию. При этом дефицитные установки стали более уязвимы, и российская армия начала их активно уничтожать.

А в тылу без прикрытия ПВО остался ряд украинских военных и энергетических объектов, по которым была нанесена серия массированных ударов. Похоже, системно возобновились удары по энергетической инфраструктуре Украины, уже сейчас понятно, что более точные и массивные. Генерация выходит из строя, по сообщениям противника, на месяцы и даже на годы. Огромный Харьков уже несколько дней сидит без света, и прогнозов, когда будет восстановлено энер-

В мире сформировался рынок террористических услуг, на котором те или иные акции и диверсии легко покупаются и продаются, а разные бренды борются за заказы

копленю запасов газа для питания энергосистемы.

Необычным стал ракетный удар по одесскому порту во время совместного выступления президента Украины Владимира Зеленского и премьер-министра Греции Кириакоса Мицотакиса. Прозвучал неприятный «звоночек» для западных и киевских властей, привыкших находиться на территории Украины в полной безопасности.

Несмотря на все вышеперечисленное, положение украинских властей нельзя назвать безвыходным. Обрушения фронта пока не предвидится, а энергетическая система, несмотря на существенный ущерб, продолжает функционировать. Постоянная мобилизация позволяет затыкать оборону свежими силами, пусть и плохо подготовленными к войне. Кроме того, Зеленский объявил о намерении построить три линии укреплений на протяжении 2000 км, очевидно ко-

пируя «линию Сурувикина», о которую разбилось прошлогоднее украинское наступление.

Стратегия Киева очевидна: уход в оборону, желательна активная, при этом сохранение возможностей для нанесения России «сотен мелких порезов» с помощью диверсий, дронов и обстрелов. В этом нет военного проката, но позволяет тянуть время, дожидаясь смены настроений западных элит. А также доказывать в медийном поле свою состоятельность и возможность совершать громкие акции, нанося ущерб России. Собственно, именно в такой парадигме исламские террористы и борются за внимание спонсоров.

Тем временем на Западе явно устали от бесперспективного военного конфликта, который уже обошелся в сотни миллиардов долларов. По подсчетам Reuters, только потери западных компаний из-за ухода с российского рынка на сегодняшний день превысили 107 млрд долларов. Европа же погружается в рецессию, сталкиваясь с недовольством населения.

Помимо экономических издержек Запад несет политические потери: его санкции оказались неэффективными, а обещания нанести военное поражение России украинскими руками, но с помощью натовской техники ни к чему не привели.

Что касается США, то у них есть более насущные проблемы — война в Израиле (вкраткую), борьба с КНР (вдолгую) и приближающиеся президентские выборы. По данным Financial Times, Вашингтон даже призвал Киев прекратить удары по российским НПЗ, поскольку США опасаются ответных ударов по западной нефтяной инфраструктуре и роста цен на бензин накануне выборов. Американские пожелания были проигнорированы, а зря, ведь ставки на выборах этого года высоки как никогда.

Не факт, что и после американского голосования отношение к украинскому фронту изменится. Если говорить о стратегических американских национальных интересах, то сближение России с Китаем для Вашингтона куда опаснее, чем возвращение Украины в орбиту влияния Москвы.

Именно поэтому, утратив надежду на военную победу ВСУ, США дозировали поддержку Киеву, чтобы не допустить ни его поражения, ни продвижения вперед. Параллельно Запад пытается подготовить основу для переговоров таким образом, чтобы положение Киева не отдавало капитуляцией, а требования Москвы — ультиматумом.

Элементом этой игры становятся угрозы президента Франции Эммануэ-

ля Макрона отправить на Украину свои войска.

Для всего западного мира, за исключением Польши и Прибалтики, основная проблема на пути урегулирования ситуации заключается в жесткой украинской позиции. Зеленский видит в войне единственный способ сохранить свою власть. И даже прекращение финансовой и военной помощи со стороны США не повлияло на его слово: нехватку западного оружия украинские власти намерены компенсировать мобилизацией нескольких сотен тысяч человек.

Опцию полного прекращения военной поддержки Украины западные элиты рассматривать не могут — это бьет по их репутации и может привести к военной победе России. Но и рычагов влияния на Киев у них нет. Или не было.

Теракт в «Крокус сити холле» резко изменил сложившийся вокруг Украины расклад сил.

Последствия теракта

Главным последствием произошедшего в «Крокусе» теракта должна стать делегитимация украинских властей не только в глазах России и стран глобального Юга, но и на Западе. Связь с исламскими террористами — это та красная черта, которую Запад давно сам провел и в начале 2000-х провозгласил борьбу с ним своей основной целью. От терактов радикальных исламистов пострадали граждане как США, так и большинства европейских стран. В итоге для западных обществ международный терроризм превратился в воплощение абсолютного зла.

На фоне прямой связи украинцев с ИГИЛ легко вспомнить и о своеобразной украинской демократии, при которой отменены парламентские и президентские выборы, а среди высших чиновников давно процветает коррупция, которую покрывает Зеленский. При этом граждане лишены основных прав и становятся жертвами групп военкомов, которые охотятся на мужчин, похищают их с улиц городов и сел, зверски избивают нежелающих умирать за эту власть на фронте.

Возможно, на Западе ожидают, что эмоции улягутся, обвинения в международном терроризме забудутся и все вернется в прежнее русло. В конце концов, Киеву в 2014 году сошло с рук зверское сожжение протестующих в одесском Доме профсоюзов, расстрел протестующих в Мариуполе и обстрелы Донецка.

В то же время в словах российского президента, обращенных к Западу, сквозит явное разочарование многими решениями десятилетней давности. Вся наглость Зеленского, отказывавшегося

выполнять Минские соглашения, требовавшего вернуть Крым и грозившего в противном случае обзавестись ядерным оружием, была порождением неверно понятого желания России договориться по-хорошему.

Сегодня обвинения в адрес Украины в организации акта международного терроризма можно расценивать как отказ от прежних правил игры, допускающих подобное поведение «уважаемых партнеров». А Западу Москва настоятельно предлагает определиться, с кем он.

Россия уже дает понять, что не собирается ждать, когда Зеленский созреет до переговоров. Министр иностранных дел **Сергей Лавров**, отвечая на вопрос журналистов, будет ли Москва признавать Зеленского законным лидером после 20 мая (когда истекает срок его президентских полномочий), заявил: «Что касается 20 мая и что будет 21 мая — давайте доживем до этого. Может, там и не потребуются ничего признавать».

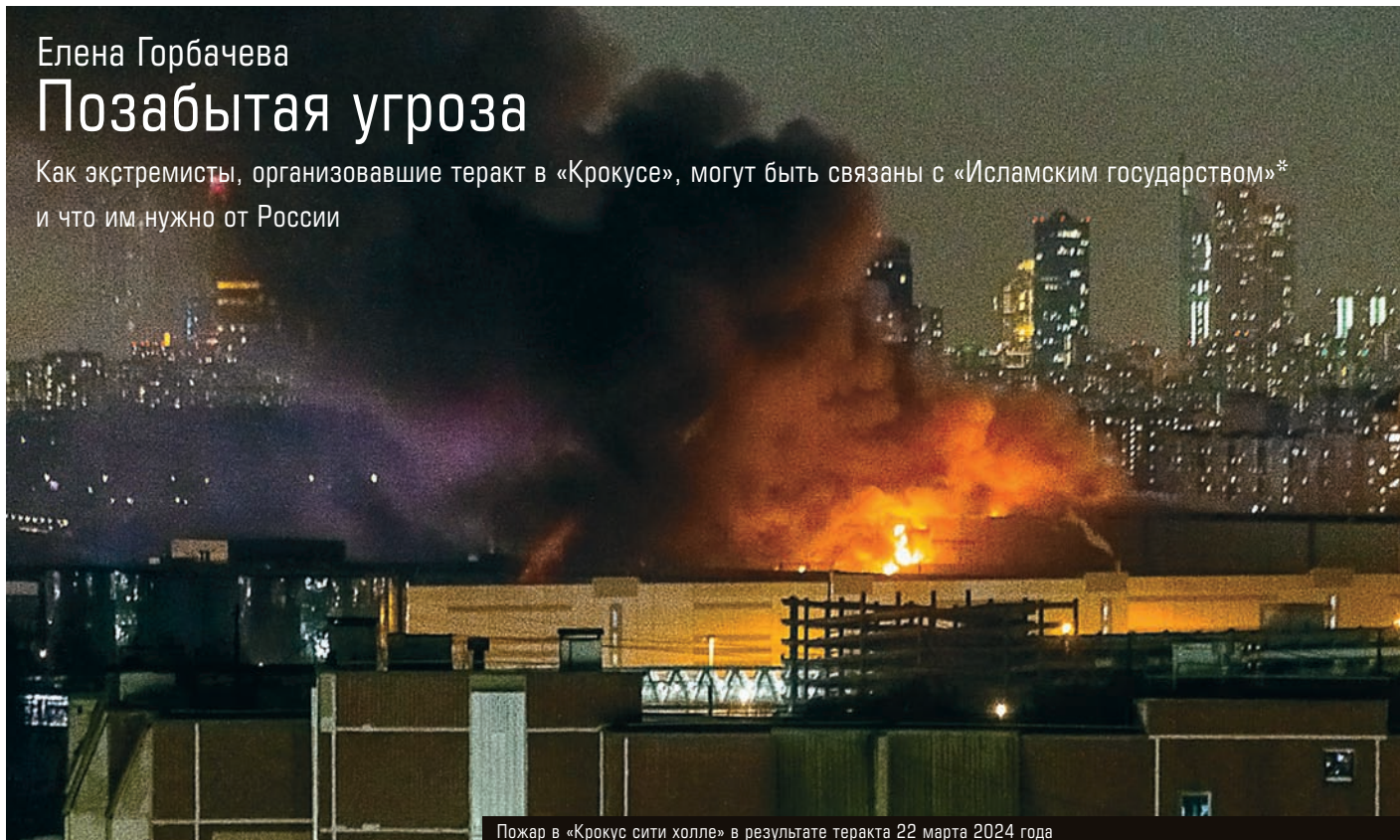
Может ли Зеленский исправить ситуацию таким образом, чтобы после 20 мая России было кого признавать? Возможно, да. Например, он может попытаться доказать, что не знал о финансировании теракта, выдать его организаторов и за оставшиеся три недели начать мирные переговоры. Вариант маловероятный, но шанс на его реализацию все же есть. Хорошо известно, что Зеленский ради прозападного курса Украины готов пожертвовать жизнью, и даже не одной, но только не своей.

В интервью Зеленского CBS News прозвучало несколько необычных заявлений. Во-первых, он предрек Украине поражение в случае отсутствия американской помощи. А во-вторых, признал, что страны, сохраняющие нормальные отношения с Россией, не желают ехать в Швейцарию на организуемый Киевом саммит, где в очередной раз будет рассматриваться украинская «формула мира» — по сути, требование к России о капитуляции. До сих пор такие признания были лишь способом выпрашивания у Запада новых пакетов военной помощи. Но, вероятно, украинский президент постепенно приходит к новой для себя геополитической реальности.

Откровением прозвучало заявление Зеленского о готовности к переговорам с Владимиром Путиным: он впервые отошел от условия «до выхода на границы Украины 1991 года». Украинский президент считает, что Россия будет «готова к диалогу», если ВСУ сумеют выйти на границы 2022 года. При этом Зеленский отметил, что «совсем не обязательно» брать под свой контроль занятые Россией территории «исключительно военным путем». ■

Елена Горбачева Позабытая угроза

Как экстремисты, организовавшие теракт в «Крокусе», могут быть связаны с «Исламским государством»* и что им нужно от России



Пожар в «Крокус сити холле» в результате теракта 22 марта 2024 года

РОМАН ДЕНИСОВ/ТАСС

Пока на Западе в один голос твердили о причастности к атаке на «Крокус Сити Холл» ИГИЛ*, российские высокопоставленные лица прямо заявляли о западно-украинском следе. В частности, глава ФСБ России **Александр Бортников** говорил, что за терактом стоят США, Великобритания и Украина, а секретарь Совета безопасности **Николай Патрушев** отметил, что правоохранительные органы располагают свидетельствами причастности к преступлению Украины. Впрочем, одно не отменяет другого: **Владимир Путин** подтвердил, что теракт был осуществлен руками радикальных исламистов, но уточнил, что в первую очередь руководство страны интересуется заказчиками.

По данным ФСБ, четверо террористов, расстрелявших людей в концертном зале, планировали скрыться на Украине. Есть также свидетельства контактов, переписки с украинской стороной и факты перевода денежных средств, в том числе в криптовалюте, говорят в Следственном комитете. Да и на радикальных исламистов, идущих на преступления по религиозным соображениям, задержанные и впрямь не похожи. Стремилась сбежать, сохранить жизни, тратить заработанное.

С другой стороны, по некоторым данным террористы были завербованы в телеграм-каналах, принадлежащих структурам «Вилаята Хорасан»*, джихадистской террористической группировки, которая считается филиалом «Исламского государства»* (ИГ) в Афганистане. А его представители, подождав немного, решились в конце концов взять на себя ответственность за теракт, не объяснив толком его смысл и выбор мишени.

Принцип «Cui bono? Cui prodest?» уводит в тонкие сферы, неподвластные ситуативному анализу: против нашей страны действительно ведется многомерная гибридная война, и теракт может быть выгоден практически всем заинтересованным в нашем поражении сторонам.

С этой точки зрения ни одну из версий, пусть даже самых на первый взгляд конспирологических, исключать нельзя. Однако стоит помнить, что подобные рассуждения без опоры на твердые факты (которые по мере продвижения расследования будут преданы огласке, как и сведения о других пойманных пособниках террористов, пока не явленных обществу) уводят наше внимание от реальности, а значит, есть шанс прозевать очередную атаку.

После начала СВО тема исламского радикализма ушла на периферию

общественного внимания. Тем более что халифат «Исламского государства» на территории Сирии и Ирака с помощью российских ВКС был разгромлен и золотые времена ИГИЛ остались в прошлом. Сейчас эта группировка не обладает прежней силой и растеряла большинство своих сторонников, однако все может измениться. Исламисты умело пользуются разладом между Россией, США и другими западными странами и мечтают о реванше.

А уж какую именно роль во всем этом клубке интернациональных террористических отношений играют Украина, западные разведки, Турция, Афганистан, мигранты из постсоветских стран и какую трансформацию за последние годы прошли исламисты из «Исламского государства» — с этим еще предстоит как следует разобраться.

Отметим, что термин ИГИЛ, то есть «Исламское государство Ирака и Леванта»*, на данный момент устарел, поскольку халифат «черных» на этих территориях был уничтожен еще в 2015 году. Тем не менее именно это название прочно вошло в обиход, вытеснив ДАИШ* (араб. «ад-дауля аль-исламийя филь Ирак уа аш-Шам»*, то же, что и ИГИЛ) и «Исламское государство», то есть ИГ: в последнем случае обижаются уже в исламском мире, подчеркивая, что ИГ не исламское, а террористическое, да и вообще не государство. Поэтому будем использовать привычный

* Упомянутые в статье организации «Исламское государство» (ИГ, ИГИЛ, ДАИШ), «Исламское государство — Хорасан» («Вилаят Хорасан», ИГИЛ-К), «Талибан», «Аль-Каида», «Колумбайн» и др. признаны террористическими и экстремистскими и запрещены на территории России.

термин — ИГИЛ. Вне зависимости от наименования эта организация запрещена в России как террористическая.

ИГИЛ тогда и сейчас

Десять лет назад радикальная группировка, именующая себя «Исламское государство», находилась на пике своего могущества, объединяя более дюжины подразделений и имея тысячи сторонников по всему миру. Она захватила на землях Сирии и Ирака территорию, равную Португалии. Численность группировки на тот момент оценивалась в 40–50 тысяч боевиков.

последним данным из Ирака, на его территории количество сторонников ИГИЛ не превышает 400–500 человек. Всего в регионе может находиться до пяти тысяч террористов, хотя и этого хватает, чтобы продолжать совершать атаки.

После понесенных потерь в Сирии и Ираке организация изменила тактику действий. Где-то по-прежнему действует открыто, как в Африке, где-то перешла к действиям малыми группами, как в Сирии и Ираке, рассказал «Моноклю» руководитель Центра научно-аналитической информации Института востоковедения РАН Николай Плотников: «В Сирии, по

После 2015 года ИГИЛ сконцентрировалось на экспансии в нестабильные регионы и вернулось к изначальной тактике, которой придерживалось до создания физического халифата на землях Ирака и Сирии в 2014 году: поддержке подпольной структуры сетевого типа с пока еще централизованным руководством (либо видимостью такового). У них по-прежнему имеются значительные запасы оружия, созданные еще в годы становления организации на территории Ирака. Денежные потоки, обеспечивающие деятельность ИГИЛ, в последние годы



Есть как гражданское население, лояльное исламистам, так и тысячи заключенных иракских и сирийских тюрем из числа сторонников «халифата», которые надеются на освобождение

В тюрьмах Сирии содержатся тысячи исламских экстремистов

Кроме того, существовали вилайеты, то есть провинции, которые исламисты считали своей законной территорией: в Ливии, Алжире, Египте, Йемене, Саудовской Аравии, Пакистане, Афганистане, Нигерии, Северном Кавказе — словом, везде, где, по их мнению, должен быть распространен халифат, невзирая на существующие границы и мнение местных жителей.

В 2019 году это «государство» было уничтожено. Не выдержав напора со стороны двух коалиций — российско-сирийской и западной, возглавляемой США, — исламисты потеряли контроль над большей частью земель и были вынуждены отойти в малонаселенные, пустынные территории. Если верить

данным спецслужб этой страны, их обеспечивают разведанными, оружием, спецтехникой американцы, незаконно находящиеся на сирийской земле. Речь идет прежде всего о военной базе «Эт-Танф». В Ираке они базируются на севере страны в труднодоступной местности и занимаются под прикрытием своих знамен откровенным бандитизмом: похищением людей с последующим получением за них выкупа, сбором налогов с крестьян, откровенными грабежами. В Африке структуры ИГИЛ расширяют зону своих действий и конкурируют с другой террористической организацией — «Аль-Каидой»*, Всего в Африке игиловцы действуют на данный момент примерно в 22 странах».

значительно сократились, однако многие ячейки смогли обеспечить финансовую автономию.

Общее число террористов, причисляющих себя к «Исламскому государству», оценивается по-разному. Например, в 2014 году, то есть на пике могущества ИГИЛ, эксперты ООН насчитали 15 тысяч боевиков более чем из 80 стран. ЦРУ, в свою очередь, к сентябрю 2015 насчитало 30 тысяч иностранных боевиков в составе ИГИЛ. Что касается африканского континента, то там, несмотря на расширение географии присутствия, число боевиков может быть не слишком велико. Например, в Мозамбике, по оценкам ООН, их не более 220. Примерно столько же ради-

кальных исламистов насчитывается в Сомали.

Сложность оценки числа боевиков движения объясняется тем, что радикальные группировки сначала присоединялись к ИГИЛ, а затем откальвались. Сегодня исследователи фиксируют значительное уменьшение числа представителей организации по всему миру. Но если исламистам удастся вновь заявить о себе, их сторонников будет становиться все больше.

В то же время «черные» испытывают проблему с руководством, поскольку западная коалиция регулярно ликвидирует главарей этого террористического объединения. Двадцать шестого октября 2019 года **Абу Бакр аль-Багдади**, халиф ИГИЛ, подорвал себя вместе с детьми при попытке

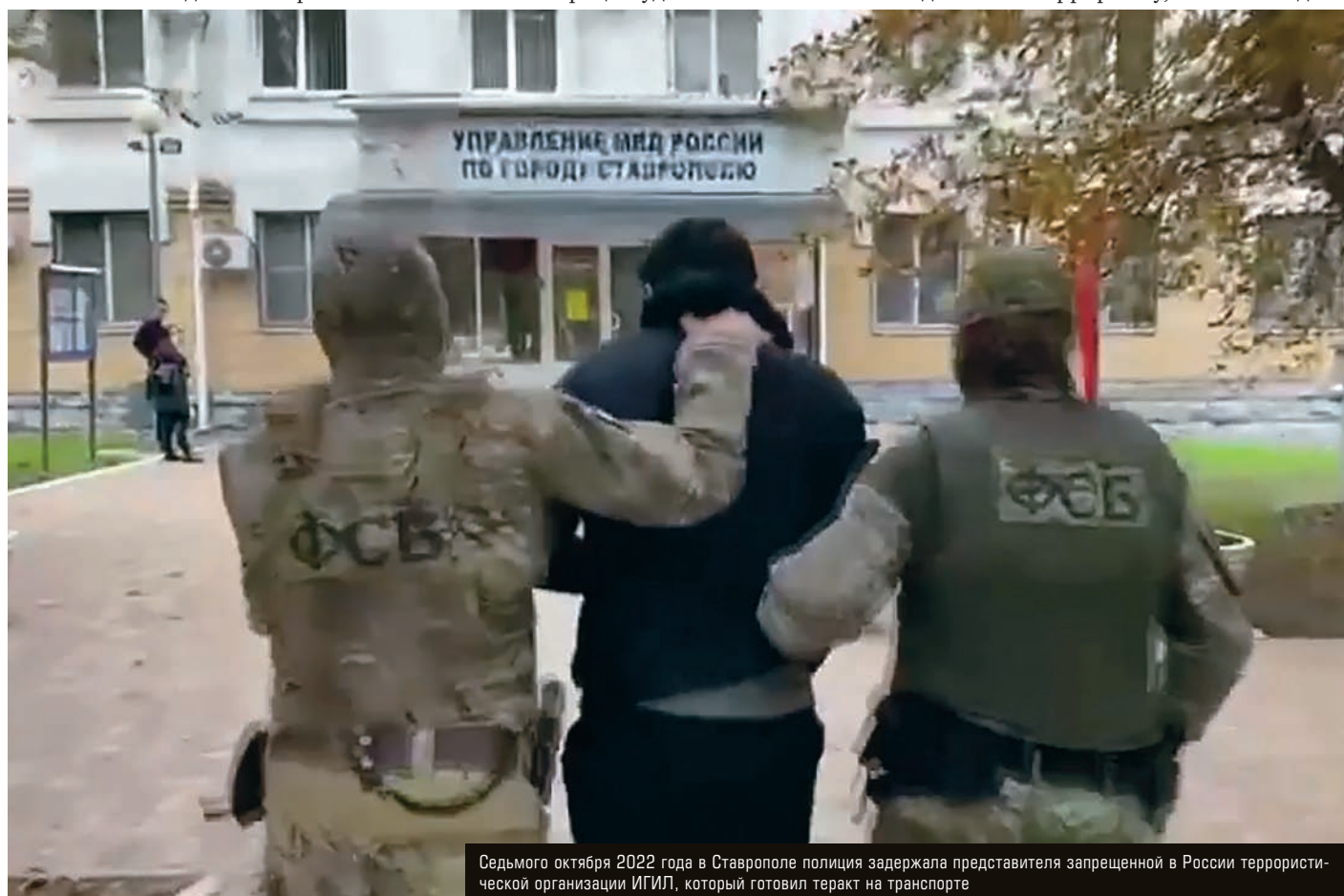
душие лидеры ИГИЛ уничтожались на границе Турции и Сирии.

Джихадисты в условиях питательного хаоса

Публикации в прессе о ликвидации главарей ИГИЛ создают иллюзию поражения самой группировки, однако, несмотря на потерю значительной части подконтрольных территорий, угроза, исходящая от экстремистов, никуда не делась. В глазах мирового исламистского сообщества ИГИЛ, бесспорно, уже нет. Однако есть как гражданское население, лояльное исламистам, так и тысячи заключенных в иракских и сирийских тюрьмах из числа сторонников ИГИЛ, которые надеются на освобождение. Тем более что несколько раз боевикам ИГИЛ такие операции удавались.

меняется их тактика. Как указывает независимый исследователь международного терроризма из Египта **Мунир Адиб**, стратегия нового халифа основана на проведении молниеносных операций, которые планируются на основе тщательно разведанной информации. Это позволяет выматывать местные и международные силы безопасности, отвлеченные на украинский конфликт.

Руководство ИГИЛ во всю пользуется последствиями конфликта между США и Россией: в Сирии, как отмечает исследователь, численность российских войск сократилась, как и американских. Кроме того, ИГИЛ пользуется разладом между странами арабского региона, которые прежде координировали свою работу в сфере противодействия терроризму, но в последние



Седьмого октября 2022 года в Ставрополе полиция задержала представителя запрещенной в России террористической организации ИГИЛ, который готовил теракт на транспорте

ЦОС ФСБ РФ/ТАСС

скрыться от американских войск, и имена лидеров боевиков перестали мелькать в прессе.

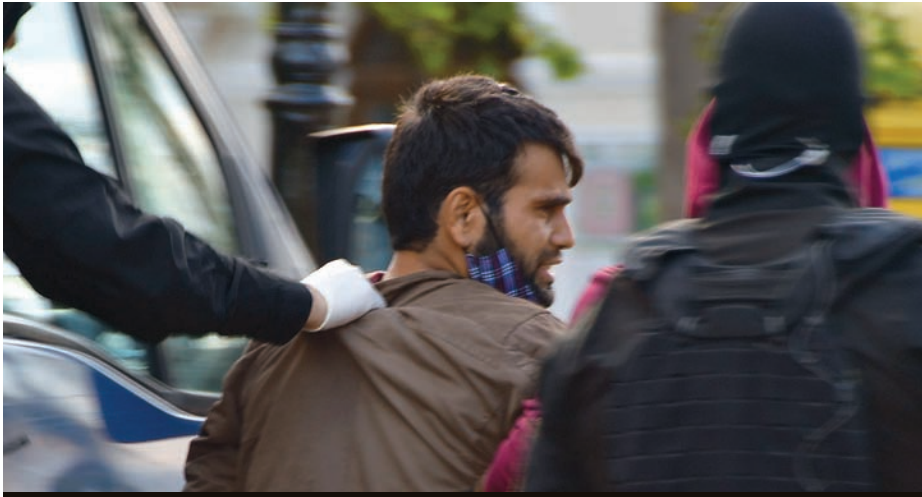
Во-первых, потому что после назначения шурой (советом) очередного халифа их достаточно быстро уничтожали, а во-вторых, они и сами стали скрывать свои лица и распространять о себе какую-либо информацию. Сейчас лидером ИГИЛ считается **Абу Хафс аль-Хашеми**. Где он может находиться физически, доподлинно неизвестно. Ряд зарубежных СМИ указывали на территории Афганистана, хотя преды-

Согласно последним докладам ООН, несмотря на устойчивый прогресс, достигнутый в борьбе с исламистами, у ИГИЛ и связанных с ним группировок по-прежнему сохраняются возможности совершать нападения за пределами территории своего непосредственного базирования. Более того, эксперты ООН предупреждают о рисках возрождения организации в Ираке и Сирии, а также о создании хорошо защищенных баз в регионе Сахеля.

ИГИЛ после разгрома в 2019 году прошло трансформацию. В частности,

два года практически прекратили общение.

Что касается других регионов, в частности европейских стран, то можно отметить изменение тактики террора. Прежде крупные атаки осуществлялись силами самих радикальных исламистов, готовых буквально на все. Сейчас же исходя из анализа предотвращенных в Европе терактов специалисты ООН сделали вывод, что теперь ИГИЛ в основном вербует местных жителей, хотя у них и нет такой подготовки, как у настоящих боевиков.



Представитель запрещенной в России террористической организации ИГИЛ и уроженец Таджикистана задержан в 2020 году в Греции

Игиловцы всегда работают на стыке конфликтов и вбивают клинья на межрелигиозной почве, например между суннитами и шиитами. Радикалы совершают теракты и в Рамадан, и даже по пятницам: достаточно посмотреть на статистику терактов в том же Афганистане

Как рассказал «Моноклю» ведущий эксперт Центра изучения современного Афганистана **Андрей Серенко**, ИГИЛ — очень творческая организация, и она умеет адаптироваться к той среде, в которой планирует совершить теракт: «Одно дело совершить теракт в Брюсселе или в Париже. Другое — в Афганистане, или в Сирии, или в Иране. В зависимости от того, какая это страна, они работают с тем материалом, который есть. В Париже раньше легко можно было использовать в качестве исполнителей людей с опытом либо идейно мотивированных. То есть тех, которые, например, повоевали в Сирии, ездили на джихад в Иран или хотя бы побывали где-то в Турции, прошли какое-то обучение и так далее. В Европе до недавнего времени было достаточно либеральное законодательство, и этих людей не преследовали, пока не возникли сложности с терактами. Российская ситуация другая. У нас всегда был жесткий режим безопасности. Те люди, которые ездили в Сирию, в Ирак, в Афганистан и в Пакистан, все стоят на учете, если вообще они на свободе. И поэтому просто так разгуливать по стране профессиональным джихадистам, имеющим боевой опыт и опыт успешных командировок куда-то, и при этом уцелевшим, — я себе слабо такое представляю».

Именно поэтому, по словам Серенко, в России радикальные исламисты используют не идейную, а материальную мотивацию: попросту говоря, вербуют конечных исполнителей, не успевших засветиться в базах российских спецслужб, за деньги.

Кто такие «Вилаят Хорасан»*?

Джихадисты в принципе не признают никакие другие страны и их правительства, поскольку, с точки зрения радикальных исламистов, все они живут несправедливо. Неверными считаются абсолютно все, кроме непосредственно радикалов-салафитов, в первую очередь «люди книги» (христиане, иудеи) и другие мусульмане, в частности шииты. В этом контексте Россия также выступала мишенью и «направлением работы», а на нашей территории у «Исламского государства», как и у «Аль-Каиды», существуют виртуальные вилайаты.

После начала военной операции в Сирии Россия стала для радикалов из «Исламского государства» одной из главных целей наряду с США и Европой. Возможно, свою лепту внесла и помощь в борьбе с исламистами российских частных, а затем и официальных военных инструкторов, оказанная рядом стран в Африке.

В то же время после разгрома группировки в Сирии и Ираке террористы перешли на сетевое подпольное существование и сконцентрировались в основном на локальных противостояниях. В Афганистане филиал ИГИЛ формально существует с 2015 года. Ряд повстанческих группировок, состоящих как из бывших пакистанских талибов, так и из исламистов, изгнанных из других стран, присягнул на верность «Исламскому государству», образовав ИГИЛ-К*, или «Вилаят Хорасан». Он раскинулся на землях Афганистана, Пакистана и Кашмира.

Это самая крупная афганская группировка экстремистов. Общее число боевиков может составлять, по разным оценкам, от двух до шести тысяч человек, хотя ряд исследователей считает, что их намного больше: так, по данным источников Центра изучения современного Афганистана, их может быть не менее 25–30 тысяч человек. Сопротивление им оказывают талибы, взявшие власть над большей частью страны после ухода американских войск. Впрочем, результативность этой борьбы, судя по оценкам экспертов, опрошенных «Моноклем», сомнительна.

Почти все последние громкие теракты на территории Афганистана — дело рук «Вилаята Хорасан», включая подрыв смертника у российского посольства в Кабуле в сентябре 2022 года, в результате которого погибли два сотрудника посольства и шесть представителей движения «Талибан»*. Стоит также отметить, что в некоторых случаях ответственность за теракты может брать на себя головная организация, размещая информацию на своих ресурсах, а в других лишь местный филиал через свои каналы пропаганды. Связано это, опять-таки, с сетевой структурой организации.

Тонкости террора

Исламский терроризм — одна из главных угроз, стоящих перед Россией и другими постсоветскими государствами, об этом Николай Патрушев, секретарь Совета безопасности Российской Федерации, говорил еще в 2015 году. В ту пору на стороне ИГ воевало около двух тысяч граждан России, а русский язык считался языком межнационального общения в среде боевиков, значительная часть которых была выходцами с постсоветского пространства из стран Центральной Азии.

В недавнем докладе ООН о деятельности ИГ сказано, что за последний год филиалу ИГИЛ в Афганистане удалось завербовать ведущих боевиков из «Джамаат Ансарулла»*, экстремистской исламистской группировки в Таджикистане, а также других боевиков в центральной части Таджикистана. Для вербовки была

создана целая сеть каналов в Telegram и на других платформах.

Стоит отметить, что Таджикистан имеет протяженную общую границу с Афганистаном (почти 1400 км), где в последние годы, после ухода западной коалиции, наступил «санаторно-курортный» режим для всех без исключения джихадистских групп, рассказал Андрей Серенко. По его словам, для игловцев и Афганистан, и постсоветские страны Центральной Азии представляют особый интерес ввиду молодости населения (в частности, в Афганистане 80% населения моложе 30 лет) и его бедности. «Это прекрасное место для вербовки джихадистов: молодые и нищие — то, что нужно! Еще и не слишком образованные. Если говорить о тех, кто едет в трудовую миграцию, то с ними можно работать, используя их отрыв от корней, от семей, от привычной среды, от контроля местных правоохранительных органов и муфтиев, и так далее. Их легко обрабатывать, убеждать в том, что в России их обирают потому, что ты истинный мусульманин, а они кяфиры», — говорит Андрей Серенко.

Одна из целей, которую могли ставить перед собой организаторы теракта в «Крокусе», — вбить клин между Россией и Таджикистаном. «Во время праздника Рамадан столкнуть мусульман и православных, поднять антимусульманскую, антитаджикскую истерию, попытаться раскачать внутривластную обстановку в России, внести раскол между властью, прежде всего президентом страны, и народом», — считает Николай Плотников.

Андрей Серенко добавляет, что игловцы всегда работают на стыке конфликтов и вбивают клинья на межрелигиозной почве, например между суннитами и шиитами (в Азербайджане, откуда родом семья Агаларовых, построивших «Крокус», 85% мусульман — шииты). При этом, по его словам, радикалы совершают теракты и в Рамадан, и даже по пятницам: достаточно посмотреть на статистику терактов в том же Афганистане: «Мусульмане вообще никого не взрывают, взрывают радикалы. И им плевать, Рамадан или не Рамадан».

Сейчас перед «Исламским государством» стоит задача триумфального возвращения на земли, которые оно считает своими. Для любой террористической организации теракт — это, по сути, часть бизнеса, объясняет Серенко. «Теракт — это реклама для них, демонстрация их возможностей. Это инвестиции, благодарная публика, рост числа желающих присоединиться к ним. Те, кто прежде ничего не слышал о них, теперь знают. Это привлечение потен-

Сегодня исследователи фиксируют значительное сокращение числа представителей «халифата» по всему миру. Но если исламистам удастся вновь заявить о себе, их сторонников будет становиться все больше

циальных спонсоров, попытка показать, что «Исламское государство» сегодня переживает второй подъем. Мы в силу разных причин какое-то время ими не интересовались: сначала это была пандемия, затем — кризис на Украине, гибридная война Запада и России, перед этим — вывод американских войск из Афганистана».

По мнению Серенко, обращает на себя внимание то, что теракт в «Крокус Сити» готовился очень тщательно: «Как минимум предварительно была сделана очень качественная разведка местности и объекта, которая позволила максимально упростить задачу для исполнителей. Интересны не только те, кто убивал людей, но и кто планировал эту атаку. Я думаю, это будут совершенно другие люди, которые сейчас лично для меня представляют гораздо больший интерес, потому что планирование было безупречным. Подозреваю, что изучение этого объекта и планирование шло несколько месяцев, как минимум. А что касается исполнителей, важно, что были подобраны люди, которые, с одной стороны, мотивировались деньгами, не классические джихадисты, а с некоей религиозной основой. А во-вторых, они не проходили по учетам российских спецслужб».

Кроме того, отметил Андрей Серенко, период боевого слаживания этой группы был минимальный — не больше

месяца. Этого, конечно, недостаточно для профессионалов, для какой-то еще более масштабной акции, но вполне хватило для того, чтобы убить больше сотни людей. Если бы срок подготовки был больше, спецслужбы могли бы вычислить их. Кстати, в той же Европе террористы перешли к тактике быстрых терактов, схожей с теми приемами, которыми пользуются в том числе «колумбайнеры»*. Как рассказал «Моноклю» исламовед Роман Силантьев, ведущий лабораторией деструктологии МГЛУ, в последнее время теракты делают максимально простые: «Исполнителей быстро набирают по интернету, первых попавшихся. Выдают им оружие, достаточно простое, бензин, чтобы поджечь, и пусть они атакуют то, что получится. Торговый центр, концертный зал, метро в час пик — где проще это сделать».

И все же: исламисты, украинцы или западные спецслужбы?

Расхождение в версиях о том, кто может быть конечным заказчиком теракта в «Крокусе», действительно есть. В то время как западные страны однозначно указывают на радикальных исламистов, в России многие уверены: это дело рук украинцев и стоящих за их спинами спецслужб США и Великобритании.

Однозначные заявления западной прессы Николай Плотников объясняет следующим образом: «Всем уже понятно, что это делается для вывода из-под удара киевского режима. О том, что за этим стоят спецслужбы Украины, убедительно говорит недавнее интервью руководителя этой структуры Малюка. Он не скрывает, что за всеми терактами, диверсиями и политическими убийствами в нашей стране стоят СБУ и ГУР».

При этом, по словам Плотникова, связь между западными спецслужбами и ИГИЛ, в том числе «Вилаят Хорасан», самая что ни на есть непосредственная. «Все подобного рода прокси-структуры создаются для борьбы с оппонентами чужими руками. Вот только, как правило, они потом выходят из-под контроля. Чаще всего на таких неблагоприятных делах попадают спецслужбы США и Великобритании. Подтверждающих фактов также немало. Что касается связи между ИГИЛ, Украиной и Западом, то оперативно-следственные мероприятия идут. Задержания пособников начались. Кое-какие обнадеживающие результаты уже есть, подтверждающие именно такую версию. Думаю, что скоро узнаем истинных заказчиков этого преступления и как оно организовывалось», — говорит Николай Плотников.



Бывший лидер запрещенной в России террористической организации «Исламское государство», первый самопровозглашенный «халиф всех мусульман» Абу Бакра аль-Багдади. Покончил с собой при задержании

В то же время Андрей Серенко полагает, что пока, без конкретных фактов, очень сложно оперировать различными версиями, поскольку эти рассуждения уводят в сторону от реальной работы и поиска настоящих преступников. «Лично у меня нет информации о каких-то особых связях ИГИЛ с украинскими силами. Да, там есть радикалы, в том числе исламисты, потому что на Украине их не преследовали, в отличие от России. Но те фамилии, которые сейчас называются, связаны не с ИГИЛ, а с “Аль-Каидой”, а они с ИГИЛ не ладят. Это конкурирующие организации, которые работают на одном рынке, но терпеть друг друга не могут», — продолжает Андрей Серенко.

ИГИЛ из числа угроз России никуда не уходил с 2015 года. «Они ведут с нами войну. В сентябре 2022 года ИГИЛ взорвал наше посольство в Кабуле. До этого был взорван наш самолет над Синайским полуостровом. А атаки предотвращенные, о которых ФСБ сообщала, в самых разных регионах? В Ингушетии недавно ликвидировали ячейку, в Калужской области — еще двух игиловцев, которые готовили резню. В Екатеринбурге была схвачена ячейка. Просто мы за два года привыкли, что у нас только один враг. Но он не один: их много», — добавил Серенко. Поэтому, по его словам, важно работать сразу по всем направлениям: «Судя по тем данным, что есть у спецслужб, будет еще много неприятных сюрпризов, в том числе в Таджикистане».

Что касается непосредственного участия западных спецслужб в деятельности исламистских группировок, то такие разговоры не удивительны, учитывая, что у мирового джихада богатое прошлое и к нему действительно могли иметь отношение самые разные структуры: доказательств приводится много, и многие из них заслуживают самого пристального внимания, считает Серенко: «Главное — не терять реальную цель, реального врага».

Глобальный рынок террора

Вполне может статься, что в итоге окажутся правильными сразу все версии о причастности тех или иных сил, высказанные самыми разными экспертами. У терроризма, как часто говорят, действительно нет национальности. На примере трагедии в «Крокусе» это просматривается наиболее отчетливо. Непосредственные исполнители теракта — таджики из числа мигрантов, завербованные через Telegram. Денежные переводы — Украина, вполне вероятно, что и за подготовку схронов с оружием отвечали они же. Подготовка и боевое слаживание — территория Турции. Непосредственное кураторство — здесь уже возможны все варианты, не исключая участия самых разных врагов России. Стоит также отметить, что для самого ИГИЛ не существует национальных различий: по сути, это сетевой террористический интернационал, а связь

ячеек между собой может быть лишь идеологической.

С этой точки зрения еще предстоит разобраться, какую роль в подготовке теракта играла Турция. Спецслужбы этой страны уже провели серию задержаний по следам теракта в Москве, а официальный представитель правящей Партии справедливости и развития Омер Челик прямо заявил, что эта атака была бы невозможна без поддержки разведки какого-либо иностранного государства: У подобных акций всегда есть спонсоры. Есть лобби, которые хотят продолжения конфликта на Украине».

Турция стала своеобразным хабом для тысяч сторонников ИГИЛ, которые не попали бы иным способом на территорию «Исламского государства». Как пояснил Андрей Серенко, Анкара придерживается, скажем так, гибкой политики в отношении ИГИЛ. «В Турции, с одной стороны, к угрозе радикального исламизма относятся очень серьезно. Но с другой стороны, они пытаются использовать их, как использовали ИГИЛ еще десять лет назад. В частности, они не только вели с ними бизнес, торговлю, покупали у них нефть, но и помогали террористам в ту пору, пока они воевали с Асадом. Но потом ситуация изменилась, и когда те же игиловцы стали приезжать в Турцию, им уже стали щемить хвосты».

Радикальная исламистская среда, подвергшись глобализации и коммерциализации, породила своеобразный рынок террористических услуг, как охарактеризовал это явление ливанский генерал **Наджи Малаеб**. По этой логике обратиться к соответствующим наемническим структурам с целью раскатать ситуацию в том или ином регионе могут влиятельные игроки, обладающие соответствующими возможностями.

На тот факт, что к теракту в «Крокусе» могут быть причастны не только непосредственно «Вилаят Хорасан», указывают и дальнейшие попытки раскатать ситуацию в России через телеграм-каналы, рассылающие «заказы» россиянам на разжигание межнациональной розни за деньги по уже хорошо знакомым российским спецслужбам технологиям «украинских колл-центров».

А возможности и мотив у противника как раз присутствуют. Как напомнил «Моноклю» президент Международной ассоциации ветеранов подразделения антитеррора «Альфа» **Сергей Гончаров**, сейчас против России воюет, по сути, огромная коалиция: 51 страна. «Это сильные страны. Все, что у них есть в наличии, они бросили против нас, и мы пока одни — по крайней мере, реальной помощи я не вижу, одни разговоры». ■

Методы мошенников постоянно обновляются, а число их атак и жертв, возможно, будет только нарастать из-за безнаказанности

Александр Лабыкин Война в смартфоне

Методы «зомбирования» людей украинскими телефонными мошенниками становятся все более изощренными и циничными. Ответом может быть массовый ликбез по безопасности на уровне государства и общественников

Трагедия в «Крокус Сити» доказывает, что методы телефонных мошенников, прежде просто выманивавших деньги, все чаще используются для вербовки людей на проведение криминальных действий вплоть до совершения массовых терактов. Есть риск и вероятность их масштабирования, поскольку организаторов таких атак на сознание россиян практически невозможно поймать, как правило, их следы теряются на Украине. Подтверждением тому служит организованная на прошлой неделе массовая спам-атака на россиян, особенно на школьников, с призывом за плату сделать что-то противоправное вплоть до взрывов в торговых центрах. «Телеграм» уже сообщил о блокировании тысяч таких каналов, но они появляются вновь и вновь. По словам психологов и психотерапевтов, мошенники сейчас «отыгрывают» тему азарта, страха и смятения как среди подростков, так и взрослых, а также другие комплексы, которые обостряются на фоне общей тревожности, особенно после теракта. При этом методы мошенников постоянно обновляются, а число их атак и жертв, возможно, будет только нарастать из-за безнаказанности. А поэтому, уверены эксперты, в стране срочно надо развернуть агитационно-просветительскую кампанию по кибербезопасности и алгоритмам поведения при контакте с сомнительными абонентами.

Пошли по этапам

Мобильная связь и интернет во многом изменили нашу жизнь к лучшему, но и добавили новых угроз и опасностей. В частности, методы дистанционного ано-

нимного психического воздействия распространяются на все более широкую аудиторию, они становятся все более коварными и всегда неожиданно действенными. А потому используются как одно из орудий гибридной войны, достигнув апогея в теракте в «Крокус Сити»: массовых убийц замотивировали по телефону за 500 тысяч рублей. Но прежде им явно промыли мозги.

Вот выборочно одни из последних и уже наиболее типичных, распространенных случаев: в Новокузнецке мужчина закопал два миллиона рублей под березой по указанию телефонных мошенников. Его убедили сделать это, чтобы избежать хищения средств с его счета некими злодеями. По заданию мошенника пенсионерка подожгла здание военкомата Калуги, забросив стеклянную бутылку с горючим веществом в проем окна первого этажа. Ее убедили сделать это по телефону якобы сотрудники банка, заверив, что в военкомате находится злоумышленник, который пытается похитить деньги с ее счета. Такие сообщения с 2021-го и особенно с 2022 года регулярно поступали из многих регионов — порой по несколько случаев в неделю. Как и про школьников, которые ломали аппаратуру на железнодорожных путях и электроподстанциях, устраивали погромы в магазинах.

А вот из свежего и более сложного. Телефонные мошенники убедили главного эксперта Центробанка взять кредит и перевести им 1,6 млн рублей. Так он «боролся» с организованной группой жуликов, которые якобы покушаются сейчас и на его счет тоже, о чем ему сказал первый звонивший оператор-мошенник. Второй звонок был уже от якобы сотрудника ФСБ, который рассказал о деталях

«операции» и о том, что ему надо взять кредит и передать им на счет для ловли этих преступников. Банкир все честно выполнил.

Другой заметный и распространенный случай. Профессор из Екатеринбурга сначала отдала мошенникам все сбережения, затем набрала кредитов, тоже чтобы избежать якобы грозящей ей потери денег. Затем, чтобы ей якобы списали все эти долги, должна была всего лишь залить зеленой бюллетени на выборах президента, что она и сделала. «Одним словом, мы видим, что телефонные мошенники не ограничиваются, как прежде, одиночным контактом с человеком, чтобы одновременно вытянуть деньги, а перешли к более сложным поэтапным формам воздействия, — говорит руководитель отдела медицинской психологии Научного центра психологии здоровья **Сергей Ениколов**. — В случаях с простым финансовым мошенничеством, когда просто выведываются данные банковских карт, используются стандартные сакраментальные фразы, а авторитетом служит солидная организация. Человеку не дают опомниться, давая на страх потерять деньги, это так называемая цыганская модель. А для многоэтапной вербовки необходима подстройка, вхождение в длительное доверие. Для этого прощупывают уровень самооценки, материального и социального положения жертвы. И на основе этого уже выбирают болевые точки для воздействия».

Подтверждением явной интенсивности воздействия при такой этапности, доведшей ситуацию до степени абсурда, служит недавняя история 56-летней жительницы Звенигорода. Первоначально жулики якобы из МГТС вывели у нее

данные паспорта и СНИЛС. Второй сеанс по телефону был уже с «сотрудником Госуслуг», предложившим взять кредиты на миллион рублей и положить им на счет, чтобы избежать хищения денег. Это она и сделала. А потом еще и «за страховала» вложения на 300 тысяч. А потом... вставила в себя петарду и подожгла. Чтобы «избежать слежки ФСБ». Едва спасли.

«Мы видим, как мошенники все больше совершенствуют методы воздействия, используют новые, чтобы обострить внушаемость человека, подчинить себе его волю, — рассуждает руководитель кафедры психотерапии и психологического консультирования Московского института психоанализа психоаналитик **Владимир Файнзильберг**. — Этому подвержены в условиях неопределенности и растущей тревожности вообще люди разных возрастов, положения и уровня образования. Недавно, например, одна судья таким же образом передала мошенникам деньги и потом еще взяла кредит».

Он отмечает, что наиболее распространенными мотивами для жертвы становятся страх — страх за себя и близких, страх что-то потерять. Например, еще до эпохи мобильных телефонов гражданам поступали звонки якобы от следователей, которые говорили, что родственник задержан. Люди, прежде всего мамы, обычно сразу несли деньги в указанное место, не успевая опомниться. «Надо еще понимать, что для людей из советской эпохи, особенно пенсионеров, силен мотив безропотного подчинения авторитету, а ссылка на него — базовый инструмент всех вербовщиков, — продолжает Владимир Файнзильберг. — Если человек той эпохи слышит, что с ним говорит сотрудник МВД или службы безопасности госбанка, его берет оторопь, он как бы теряет волю, а вместе с ней бдительность и способность критически мыслить. Тем более что эти “высокие” люди якобы пытаются ему помочь, тратят время. Почитание авторитета — одна из болевых точек многих советских людей».

Руководитель сервиса мониторинга внешних цифровых угроз Solar AURA ГК «Солар» **Александр Вураско** знает, что повторно обмануть человека даже легче, чем в первый раз, потому что единожды мошенник уже завладел вниманием и доверием жертвы и теперь ему остается только придумать наиболее логичные новые мотивы для жертвы ради совершения преступлений. «Нередки случаи, когда после передачи всех денег люди снова берут кредиты, а затем, якобы для списания долгов, готовы сделать что-то преступное: отнести взрывное устройство к

полиции, испортить бюллетени и прочее, — говорит Александр Вураско. — Думаю, что такой вербовкой занимаются обычные исполнители, которые работают по скриптам, разработанным профессионалами — психотерапевтами, нейролингвистами и так далее». По его словам, изобличить таких жуликов трудно, потому что в основном ниточки сегодня ведут на Украину, где их не достать. «Очень многие киберпреступники уехали туда именно потому, что от туда не выдадут», — говорит эксперт.

Подростки под прицелом

Буквально на следующий день после трагедии в «Крокус Сити» на россиянку обрушилась лавина сообщений в «Телеграме» и других соцсетях с предложением сделать что-либо преступное за конкретную плату. Роскомнадзор незамедлительно обратился к основателю

Телефонные мошенники не ограничиваются, как прежде, одиночным контактом с человеком, а перешли к более сложным поэтапным формам воздействия

«Телеграма» **Павлу Дурову** с просьбой блокировать такие каналы, а потом сам прикрыл еще 11 разных экстремистских источников заразы в соцсетях. Двадцать девятого марта Дуров сообщил, что компания заблокировала десятки тысяч таких сообщений. «В течение часа после подобных жалоб мы применили ряд технических и организационных мер, чтобы предотвращать эту активность», — написал Павел Дуров. Он также анонсировал, что пользователи России и Белоруссии с этой недели смогут ограничивать круг тех, кто может присылать сомнительные и экстремистские сообщения. Кроме того, компания внедряет искусственный интеллект для фильтрации вредоносных каналов с призывами к терроризму.

Основная лавина сообщений вербовочных действий пришла на школьников и студентов, поскольку исполнены они явно в молодежной, сетевой манере (орфография сохранена). «Привет брат, не хочешь подзаработать, из Москвы или области? Ничего криминального — про-

сто доставить рюкзак с прямой трансляцией в скайпе-телеграмме? Пару часов действий и мы вам 6000\$ на биткоин кошелек перешлем». «Думаю вы слышали про трагедию крокуса. У меня есть предложение. Ваша задача 25 марта заминировать. Я вас снаряжу. 700к рублей пойдет?» И тому подобное с убийствами, подрывами и грабежами во многих вариантах. То есть «Крокус Сити» пустили в тираж.

«Очевидно, что дистанционные мошенники — это подготовленные люди, которые используют психологические и иные методы воздействия, применяемые спецслужбами, — говорит клинический психолог, нейропсихолог, совладелица Центра психологического развития **Татьяна Маремпольская**. — Они понимают, что в первой группе риска в стрессовых ситуациях, конечно же, оказываются дети и подростки как неокрепшие умы. Их легко замотивировать через соцсети и через игры». По ее словам, особенно внушаемыми оказываются дети, сильно увлеченные играми, контекст которых завязан на насилии. «В итоге стирается подсознательная граница между игрой и реальностью, и потому переписку с вербовщиком они воспринимают как игру, только уже на другом, реальном уровне, что еще больше будоражит и захватывает их внимание», — говорит Татьяна Маремпольская.

Общаясь с подростками, подстрекатели в качестве точек воздействия прежде всего «жмут» на потребность в самовыражении, у подростков так: «умри, но выделись», иначе засмеют. «Отсюда и всякие странные действия над собой во время стрима, вплоть до самоубийчий (селфхарма), суицида, зацеперства. Отсюда и группы, которые культивируют такие “игры”, как квесты, куда вовлекают новых адептов, желающих нетривиально заявить о себе», — говорит эксперт.

Бьют в тревогу

Однако и среди взрослых возрастает процент людей с пошатнувшейся или расшатанной психикой, в том числе в связи с терактом. «Во второй группе риска — взрослые с особенностями психики, они у всех разные, и первичная задача мошенников и вербовщиков — выявить их, — объясняет Татьяна Маремпольская. — Это прежде всего особенность неустойчивой психики, недиагностированного психического отклонения. При нездоровой психике люди становятся особенно внушаемы».

По ее словам, сейчас специалисты отмечают рост психических расстройств и востребованность психиатрических лекарств. По данным DSM Group, в России с начала года продажи антидепрессан-

тов и успокоительных средств выросло в полтора раза по сравнению с тем же периодом прошлого года, до 3 млрд рублей — это максимум за пять лет. Психологи полагают, что причиной тому — общая геоэкономическая обстановка неопределенности и лишь в моменте — теракт.

«У нас последние двадцать лет постоянно возникают потрясения того или иного масштаба, а это повышает общую тревожность в обществе, — говорит Татьяна Маремпольская. — Поэтому другая группа риска — люди с повышенной и скрытой тревожностью. Вербовщики выявляют такие болевые точки, предварительно изучают людей в соцсетях, используя утечку официальных данных».

Один из сильных мотивов для тех, кто ведется на уловки манипуляторов, — острая нужда. Базы данных банков помогают мошенникам искать сильно за кредитованных людей. Такого человека легко убедить как перечислить последнее, что есть, так и совершить что-то неблаговидное за плату. «При росте за кредитованности возникает такой мотив, как острая потребность, поэтому повышается уровень доверия мошенникам и решимость к действиям, — говорит психолог Первого психотерапевтического центра, врач-психотерапевт Городской психиатрической больницы № 6 **Олеся Жихарева**. — Думаю, что в обществе число людей с гибкой психикой и тревогой увеличилось с начала СВО вообще и теперь, после теракта, процентов на 25, это мы судим по увеличению потока у нас пациентов. Среди них особенно выросло число депрессивных пациентов. Эти люди также в зоне риска при атаке мошенников».

Не говори «нет», то есть молчи

Как ранее рассказывал «Монокль» (см. «Очень важные персональные данные, № 8 за 2023 год), в интернете можно найти уже до 20 тыс. различных баз данных, а ущерб от действий мошенников, использующих персональные данные, только в прошлом году оценивался в восемь миллиардов рублей. Соцсети, данные Госуслуг и госорганов помогают мошенникам составить социально-психологический портрет жертвы, что и позволяет использовать уже более сложные и длительные методы вербовки.

«Сейчас мошенники используют такую технику, что если даже человек при первом предложении чего-то сказал «нет», то это уже повод его зацепить разными способами, — рассказывает тренер по НЛП (нейролингвистическое программирование, особые методы воздействия на психику), гипнотизер и психотерапевт, руководитель Высшей школы НЛП Юрия Чекчурина и Ольги

Парханович **Юрий Чекчурина**. — Поэтому надо просто обрывать разговор и класть трубку. Они придерживаются правила: пока человек говорит, все возможно. Им интереснее даже те, кто говорит «нет» и начинает объяснять почему в ответ на навязанный вопрос». По словам Чекчурина, сразу «нет» говорят с подсознательным желанием продолжить беседу обычно люди неудачливые, соци-

установку, то есть настойчиво в разных формах рассказывают о том, что хорошего произойдет, если он сделает что-то. И затем уже внезапное побуждение к действию».

При изучении жертвы мошенники и вербовщики стараются первым делом определить ее психотип, от чего зависит выбор инструментов НЛП, их очередность и интенсивность. Таковых насчи-



Дистанционные мошенники — это подготовленные люди, которые используют психологические и иные методы воздействия, применяемые спецслужбами

ально не адаптивные, уставшие от своего окружения, просто тяжело переносящие стресс и многозадачность. «А дальше уже выведывают их потребности. Затем следуют выяснения ценностей, интересов, увлечения, мечтаний. Далее определяется значимая для человека цель и предлагается совместная деятельность или ее имитация ради этой важной цели. И все, человек уже в тисках, он полностью доверяет голосу в трубке или собеседнику в соцсетях, — говорит Юрий Чекчурина. — И далее уже дело техники: в финале следует поручение взять кредит или сделать что-то преступное».

Голос в этих случаях играет решающую роль. Он необходим для подстройки — это первый инструмент НЛП, позволяющий на подсознательном уровне подать сигнал, что ты свой. Если при очном общении к человеку проще «подстроиться» вербально, то есть отзеркалить его позу, жесты и состояние, вызывая подсознательное расположение, то при телефонном общении мошенникам остается рассчитывать только на голос. «Голосом можно человека побудить, возбудить толпу, а можно и усыпить им, — говорит Владимир Файнзилберг. — Методы НЛП в принципе не сложные. Первый этап подстройки — принять идентичный собеседнику ритм дыхания, темп речи, «зеркалить» его паузы. После идет этап ведения жертвы — побуждение к действию. Для этого ему выставляют

вается восемь: истероидный, эпилептоидный, паранойяльный, эмотивный, шизоидный, гипертимный, тревожно-мнительный и депрессивно-печальный. В той или иной степени выраженности они сочетаются в большинстве из нас, редко проявляясь предельно отчетливо в ком-то одном. Но один из них всегда выделяется больше, а значит, требует особого подхода. Например, истероидов, чье кредо — казаться, а не быть, лишь бы быть в центре внимания и на виду, — легко замотивировать на совершение преступления, о «котором будут говорить все, узнает весь мир». Его не надо успокаивать, достаточно польстить. Эмотивный тип — это добряки, которые не упустят случая порадоваться за кого-то, похвалить. Их безо всякой идеи можно легко убедить помочь кому-то, выручить из беды — это легкая и самая частая жертва мошенников. А вот с расчетливыми склонными к планированию эпилептоидами придется потрудиться, они никому не доверяют, и только особая жизненная ситуация или состояние могут побудить подчиниться чужой воле. Так же, как паранойяльный тип — эдакие волевые трудоголики, которые сами склонны навязывать свою точку зрения. Так же, как и шизоиды — эти все время сыпят парадоксами, умеют мертвого поднять на баррикады, но именно поэтому при правильном «нажатии» они легко идут на них за теми,

кто покажется им авторитетом с достойными его мировоззрения ценностями. И даже такие осторожные психотипы способны довериться «себе подобным», надо только «нарисовать» такого в их воображении.

«Даже среди крепких вроде бы психотипов находится немало, например, так называемых одиночек, — говорит Сергей Ениколопов. — Это могут быть и семейные люди, работающие в коллективах, но при этом чувствующие себя недопонятыми, недооцененными, лишними и так далее. Они легко доверятся анониму, который будет говорить с ними на одном языке об их материях, которому можно выплеснуть гнев и злость. И потом уже остается выяснить, в чем потребность человека, что может быть кусочком сыра — борьба за идею, свободу, здоровье или, что чаще всего, — деньги».

«Я опасаясь времени, когда к вербовочным технологиям добавится нейросеть, — говорит Юрий Чекчурин. — Чатботы уже могут по косвенным данным дать варианты дальнейшей вербовки и алгоритмов действий. А если подключат серьезную машину, у которой будет непаханое поле контактов для интенсивного обучения, мошенники быстрее и точнее смогут подбирать ключ к подсознанию человека. ИИ будет моментально выдавать все более точные алгоритмы ведения жертвы с учетом психотипа человека после первичного контакта с ним и изучения его личности в Сети».

С Юрием Чекчуриным не согласен бывший топ-менеджер IBM, SGI и Cray Research эксперт по нейросетям **Сергей Карелов**: «Техника убеждения работает лучше, чем ИИ, он тут ничего не добавит. Он способен убеждать и побуждать к действиям, и это хорошо работает в маркетинге. Он здесь более эффективный инструмент и может обрабатывать больше народу. Но при вербовке используется индивидуальное воздействие, и здесь долго лидером будет человек, поскольку очень важны невербальные эмоции, недоступные ИИ».

Просто Родину любить надо

В конце прошлой недели полицейские задержали одного из рассылавших спам с предложением взорвать ТЦ, вокзалы, аэропорты за 700–900 тысяч рублей. Это двадцатилетний сотрудник местного магазина в Ямало-Ненецком автономном округе, которого завербовали для рассылки спама сотрудники одной из украинских экстремистских организаций «Легион свободы России» (запрещена в РФ). Но рассылки продолжаются, значит, и случаев вербовки вряд ли станет меньше. «Безнаказанность, обеспечиваемая скрытым телефоном, порождает соблазн

использовать это массово, уже с помощью ботов, — говорит Владимир Файнзилбергер. — Два года назад я участвовал в группе из нескольких профильных специалистов, и мы пытались выработать методы противодействия телефонно-компьютерному мошенничеству. Но ничего так и не продвинулось».

«Кардинально решить проблему можно, лишь ликвидировав источник — а это украинское государство, — настроен радикально замдиректора Института политического и военного анализа **Александр Хромчихин**. — Для них это естественный способ вести асимметричные боевые действия через наших граждан. Телефонная преступность изначально была финансовая, она существует около десяти лет. Но мы, наши спецслужбы, вновь оказались не готовы — почему?»

Массивную информационную кампанию для предупреждения и профилактики вербовки следует развернуть по всем фронтам: в учебных заведениях, госучреждениях, крупных компаниях

Александр Вураско советует для начала самим освоить правила безопасности и помочь с этим детям, родственникам и знакомым: это блокировка нежелательных и незнакомых звонков, ограничение на добавление в друзья в соцсетях и играх незнакомых людей, установка на мобильный ребенка родительского контроля, прочие антиспам-приложения.

Но современные дети все равно без труда обходят такие запреты. Поэтому главным оружием должно стать доверительное отношение с детьми и в семье вообще. «Это важно, чтобы у детей не было причин скрывать от вас свои дела, увлечения, события, новые контакты и мысли о жизни, — говорит Татьяна Маремпольская. — Надо обращать внимание, если ребенок становится замкнутым или начал общаться с непонятным окружением. Потом, надо следить за собой и за своими эмоциями: у нас сейчас немало родителей высказывают враждебное к своей стране отношение, комментируя дома новости. А дети, как губка, и такие посевы помогут вербовщику прорастить идеи к преступным действиям».

Она также отмечает, что в зоне риска наряду с детьми находятся и пожилые люди. «Когнитивные способности человека (внимание, память, мышление) со временем сильно снижаются. И даже образованные люди могут легко терять бдительность и чувство реальности. Так что к пожилым людям также надо быть внимательней, родным и близким, сотрудникам и банкирам следует постоянно информировать их, предупреждать о правилах поведения во время звонков злоумышленников», — считает Татьяна Маремпольская.

Широкая информационная кампания на уровне школ — вот что нужно сейчас для защиты от телефонных террористов-вербовщиков, — уверен Юрий Чекчурин. «Должно быть ненавязчивое подспудное патриотическое образование, в формате игр или групп по интересам, кружкам, — говорит эксперт. — И в ходе этих увлекательных для детей занятий преподносить основы безопасности в Сети, при общении с незнакомцами, с вербовщиками. Чтобы четко знали границы: это враг, и он действует так-то против меня, нас». Чекчурин добавляет, что неплохо бы преподавать на уроках ОБЖ основы кибербезопасности, а также ввести должность военируемых из числа ветеранов СВО. «Мы не можем технически побороть это зло, но целенаправленным обучением и воспитанием мы сможем на полшага его опередить», — заключает Юрий Чекчурин.

С тем, что пока цели СВО не достигнуты, а повышать бдительность граждан надо уже сейчас, согласен подполковник запаса Ассоциации ветеранов группы антитеррора, ветеран спецподразделения «Альфа» **Андрей Попов**. Он считает, что массивную информационную кампанию для предупреждения и профилактики вербовки следует развернуть по всем фронтам: в учебных заведениях, госучреждениях, крупных компаниях. Это должны быть разные формы разъяснений о признаках мошенничества, их методах, а также об алгоритмах действий при нежелательном контакте. Но начинать надо, как всегда, с себя самих. «Надо обращать внимание: если ваши знакомые смотрят СМИ, украинские и прозападные, и доверяют им, они в зоне риска, — говорит Андрей Попов. — И их как минимум надо предупредить, что за ними могут охотиться вербовщики. Если кто-то в семье манифестирует радикальные взгляды — их надо предупреждать о вероятности вербовки. У нас много семей, где муж поддерживает СВО, а жена работает в некой либеральной среде и регулярно ругает свое государство. То есть первое и самое главное — надо просто Родину любить, и будешь в безопасности».

Алексей Щукин

На теракт не рассчитано

Трагедия в «Крокусе» вновь подняла вопрос о пожарной безопасности торговых центров и концертных залов



Какой-то волшебной пилюли — технологии, которая могла бы потушить пожар такого уровня, — не существует

В теракте в «Крокус сити холле» 22 марта погибло 140 человек. Большинство не от пуль террористов, а от задымления. Это уже третий пожар в торговых и развлекательных объектах со множеством жертв. В 2009 году в пермском клубе «Хромая лошадь» погибло 156 человек, в 2018-м в кемеровском торговом центре «Зимняя вишня» — 60.

В деле «Крокуса» пока очень много белых пятен. Идет расследование, и делать какие-то выводы преждевременно. Однако через призму «Крокуса» можно взглянуть на всю систему противопожарной безопасности торговых и развлекательных центров.

Поджог, а не возгорание

Один из главных вопросов, которыми задаются эксперты, — включилась ли система противопожарной безопасности. Владелец «Крокус сити холла» **Араз Агаларов** уверяет, что все системы были исправны и выполнили свою функцию:

«Сработало абсолютно все... спринклерная система, роботы-рукава и система оповещения. Даже, по-моему, в четыре утра попросили ее выключить, потому что она работала в сгоревшем здании... [Системы] поддерживали несколько часов зал в таком состоянии, чтобы не было обрушения, чтобы у людей была возможность выйти». Однако глава МЧС **Александр Куренков** при докладе президенту выразился осторожнее: «Пожарная сигнализация в «Крокусе» сработала в штатном режиме».

Система пожарной сигнализации лишь часть многоступенчатой системы пожаробезопасности. В целом же она должна выглядеть так: при возникновении возгорания срабатывает сигнализация — она реагирует на изменение температуры или появление дыма. После этого должны автоматически включиться системы пожаротушения. В «Крокусе» их было две: спринклерная и роботизированные рукава. Спринклерные системы — это сеть трубопроводов с водой под потолком, они активно применяются во

всем мире для защиты недвижимости. В случае пожара отключаются тепловые замки, и струи воды начинают заливать помещение. Но, как и любая система, она имеет ограничения. Например, значительную инерционность: время срабатывания зависит от разрушения теплового замка и может составлять 5–10 минут. Зал «Крокуса» имел высокие потолки (более 15 метров), и это также могло стать причиной позднего включения системы.

В зале также были установлены стационарные роботы-рукава лафетного типа — мощные брандспойты с головкой наведения. В отличие от спринклерной системы, которая равномерно поливает помещение водой, рукава способны точно тушить огонь. Однако справиться с большим пожаром эти системы неспособны даже в паре. Их функция — замедлить распространение огня и выиграть время, чтобы дать людям возможность покинуть помещение. Тушить бушующее пламя должны пожарные. Но в «Крокусе» они долгое

время не могли подступиться к огню из-за того, что не было информации по террористам.

При срабатывании пожарной сигнализации должны включиться еще несколько систем. Например, основное освещение должно смениться аварийным, которое имеет повышенную защиту от влаги. Если подача воды начнется при обычном освещении, произойдет короткое замыкание: электричество, в том числе насосы для спринклеров, отключится, а люди могут погибнуть через воду. Далее в действие вступает система дымоудаления: за счет пневматики открываются отверстия, и ядовитые газы из помещения выходят наружу. В штатном режиме такие системы включаются автоматически, реагируя на датчики задымления.

Все сказанное касается непосредственно противодействия огню, но есть и то, что связано со спасением людей. При срабатывании сигнализации автоматически должны включиться система оповещения о пожаре и подсветка маршрутов эвакуации. Важный элемент этой системы — двери эвакуационных выходов. Они должны быть оснащены системой «Антипаника», которая позволяет во время пожара открыть их изнутри и покинуть помещение. Если в обычное время двери заперты магнитными держателями, после срабатывания сигнализации они разблокируются. Эвакуационные двери — предмет вечных конфликтов между пожарными и специалистами по безопасности. Первые требуют, чтобы все двери были открыты для прохода людей, а вторые — наоборот, так как каждый вход в здание требует контроля. Порой в торговых центрах у каждой двери ставят по охраннику, но это, понятно, увеличивает стоимость эксплуатации здания.

Пока трудно достоверно судить, какие системы противопожарной безопасности в «Крокусе» включились, а какие нет. «Работающей спринклерной системы я не заметил. Хотя, может быть, ее специально никто не снимал. Но сами распылительные насадки под потолком на некоторых видео хорошо заметны. Кроме того, ни в одном ролике я не слышал речевого оповещения о пожаре, хотя стандартное звуковое давление такой системы должно составлять 75 децибел — это достаточно громко. Не было и характерного звука работающей системы дымоудаления. Это мощные вентиляторы, которые сильно шумят, не обратить на них внимания сложно. Возможно, конечно, что в здании использовали естественное дымоудаление через открывающиеся фрамуги. Тогда никакого звука могло не быть», — говорит веду-

щий эксперт Фонда пожарной безопасности **Константин Кузнецов**, изучивший много видео, снятых людьми в горящем «Крокусе».

Впрочем, этот анализ явно неполон, так как касается только тех минут, когда в зале велась видеосъемка. Системы пожарной безопасности могли включиться несколькими секундами позже. Но сработали ли они? Ответ мы узнаем только после анализа данных с компьютеров поста центрального наблюдения «Крокуса», где записывалась вся информация о том, что происходило в концертном зале.

В «Крокусе» было установлено множество систем противопожарной безопасности. Были ли они адекватны задаче? Да, это стандартный вариант, применяемый по всему миру в объектах недвижимости с большой посещаемостью. Волшебной пилули — технологии, которая могла бы сама потушить пожар такого уровня, — не существует. В конце концов, лучше воды для борьбы с огнем ничего не придумано, специальные порошки или газ в местах скопления людей не используются.

И в то же время система противопожарной безопасности «Крокуса» совершенно неадекватна вызову, связанному с терактом: она рассчитана на случайное возгорание, а не на целенаправленный поджог с применением коктейлей Молотова. Горючие материалы в ТРЦ рассеяли по большой площади, при этом доступ пожарных в здание был затруднен. Конечно, на атомных электростанциях наверняка установлены более мощные системы, но на гражданских объектах они не используются в силу очень высокой цены.

Нормы не виноваты

Рассмотрим теперь цепочку «проектирование — строительство — эксплуатация объекта». Комплекс российских противопожарных норм наследует советским, и принятые нормативы весьма жесткие — строже, чем в Европе. Одной из причин такого подхода стал грандиозный пожар в гостинице «Россия» в конце 1970-х, когда погибло более 40 человек.

Часть зданий возводится по нормативам, которые однозначно предопределяют технические решения. Для уникальных проектов порой пишут специальные технические условия (СТУ) — именно в этих случаях наблюдается отход от директивной советской системы. По такой схеме строился и «Крокус». Проектируя по СТУ, архитектор может действовать более гибко, добиваться заданных параметров разными инструментами. Например, чтобы обеспечить эвакуацию

людей из здания за определенное количество минут, можно запланировать любое количество эксплуатационных выходов любой ширины, и т. д. СТУ на конкретный объект утверждаются МЧС и Минстроем. Трудно предположить, что в расчетах были допущены существенные ошибки.

На этапе строительства потенциально слабое звено — материалы. В частности, после теракта в «Крокусе» эксперты заговорили о том, что в отделке залов применялся дешевый китайский пластик, отличающийся высокой горючестью, именно поэтому оказалось так много жертв. Однако известно, что при любом пожаре большинство людей погибает не от ожогов, а от удушья. Практически любые материалы — даже натуральные — при горении выделяют токсичные вещества, но искусственные в этом смысле гораздо опаснее. К сожалению, их активно используют не только в России — это общемировой тренд, общие риски.

Новые отделочные материалы, утеплители, провода, прежде чем появиться на нашем рынке, проходят обязательную сертификацию. В частности, они испытываются на огнестойкость и токсичность. Острая токсичность измеряется так: в замкнутом пространстве к мыши подкладывают горящий образец и замеряют время, через которое животное погибнет. Однако проверить качество поставляемой продукции, уже получившей сертификат, невозможно. Кроме того, в отдельных сегментах российского рынка стройматериалов доля фальсификата — сделанного кустарным способом с неопределенными характеристиками, зато в упаковке известного бренда — достигает 20%.

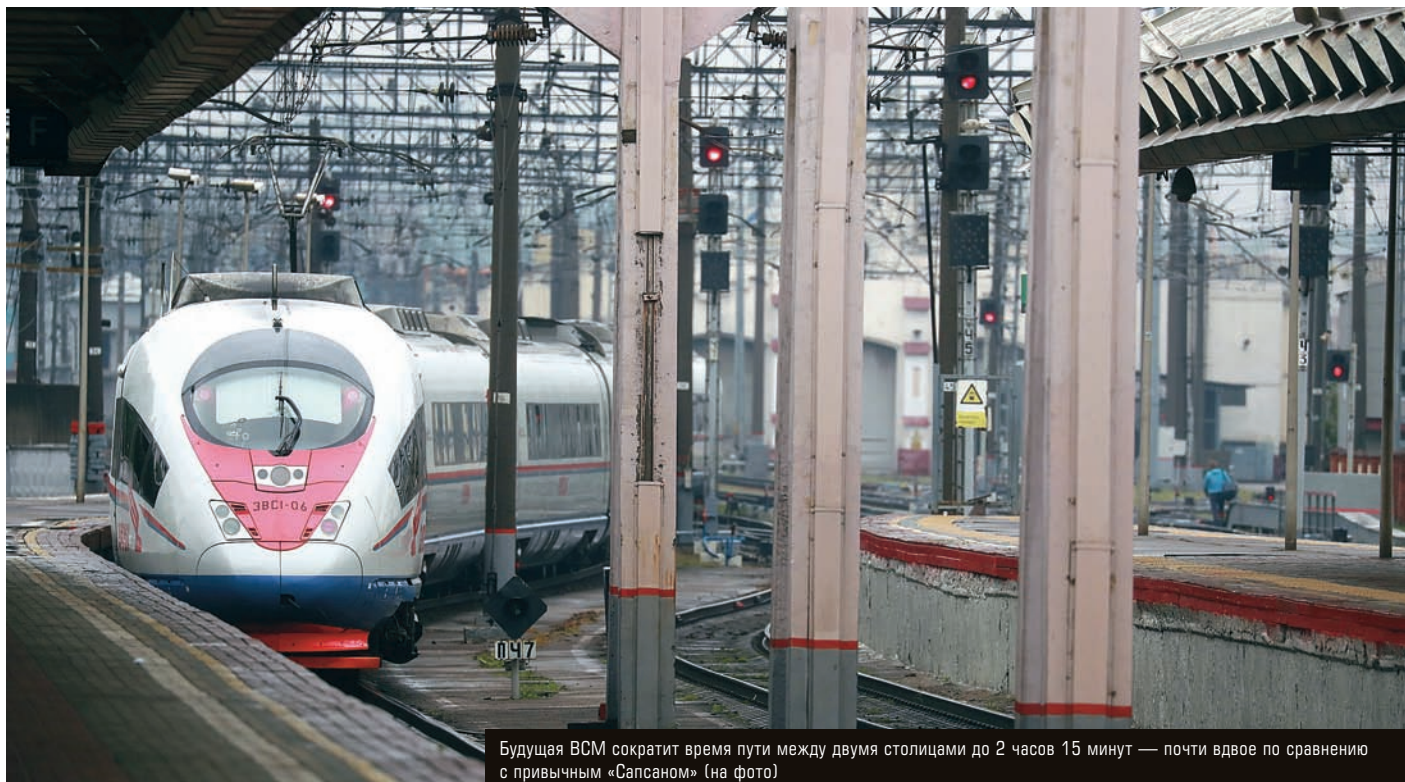
И конечно, нельзя обойти вниманием важнейший этап — эксплуатацию. После теракта появились слухи, что концертный зал работал без соответствующих разрешений. Однако Главное управление государственного строительного надзора Московской области эту информацию опровергло, заявив, что здание «Крокус сити холла» было должным образом введено в эксплуатацию в 2009 году и полностью соответствовало требованиям проекта на момент сдачи.

Крупные пожары часто связаны с халатностью и желанием управляющей компании сэкономить. Например, системы, в которых обнаружился неполадки, могут вместо ремонта просто отключить. Порой нарушаются графики проведения профилактических работ. В ряде случаев службы Госпожнадзора фактически не имеют возможности проверить объекты. ■

Петр Лавриненко*, Никита Макуцкий**, Максим Фадеев***

Общественное благо прибывает на первый путь

Проект строительства первой в России высокоскоростной железнодорожной магистрали как никогда близок к началу реализации. Зачем стране этот затратный проект и почему неправы финансисты, считающие, что он никогда не окупится



Будущая ВСМ сократит время пути между двумя столицами до 2 часов 15 минут — почти вдвое по сравнению с привычным «Сапсаном» (на фото)

ДЕФЕРИ ФАДЕЕВ/ТАСС

В феврале 2024 года состоялось совещание у президента РФ, на котором ВСМ Москва — Санкт-Петербург не просто получила очередное одобрение, но и были прояснены многие важные детали проекта. А 14 марта глава государства дал старт строительству.

Проект перешел из стадии вялотекущего обсуждения к стадии активного продвижения в прошлом году, когда интерес к нему проявили Сбербанк и правительство Москвы. За последний год был достигнут значительный прогресс в его проработке. Были определены и утверждены трассировка и общие рамки организационно-правовой модели проекта. Финансовая модель проекта стоимостью 1,7 трлн рублей прошла ряд межведомственных

согласований (на ней мы подробнее остановимся ниже).

Проектирование ВСМ-линии должно завершиться не позднее конца 2024 года, а прохождение проектом Главгосэкспертизы — до апреля 2025-го. Завершить строительство ВСМ планируется до конца 2028 года и с 2029-го передать линию в эксплуатацию.

Запущен также процесс разработки отечественного подвижного состава для ВСМ. Головным производителем определена компания «Синара — транспортные машины», договор с которой на поставку

двух опытных образцов высокоскоростного подвижного состава должен быть заключен уже этой весной, а договор на поставку первой партии из 26 высокоскоростных поездов — не позднее середины лета 2024 года.

Подвижной состав будет производиться в восьмивагонном исполнении, пассажироместность одного поезда составит 459 мест. Возможна эксплуатация сдвоенных 16-вагонных составов. Поставка первой партии электропоездов запланирована на конец 2028 года, к моменту завершения строительства линии.

ВСМ Москва — Санкт-Петербург должна стать первой в России выделенной железнодорожной линией для высокоскоростного движения (со скоростью 350–400 км/ч). В настоящее время сообщение между городами осуществляется по Главному ходу Октябрьской железной дороги, который делят между собой «Сапсаны», «Ласточки», ночные и пригородные поезда. Скорость движения «Сапанов» на большей части маршрута имеет ограничение в 220 км/ч, поэтому один рейс между столицами занимает почти четыре часа. ВСМ пройдет через Тверь и Великий Новгород, ее протяженность составит 679 км — это на 29 км больше, чем у существующей линии, которая строилась из Санкт-Петербурга в Москву в XIX веке по кратчайшему пути и прошла в отдалении от Новгорода (см. карту 1). Высокоскоростные поезда будут преодолевать это расстояние за 2 ч 15 мин. Помимо Твери и Великого Новгорода, промежуточные станции ВСМ появятся еще в шести населенных пунктах Московской, Тверской, Новгородской и Ленинградской областей.

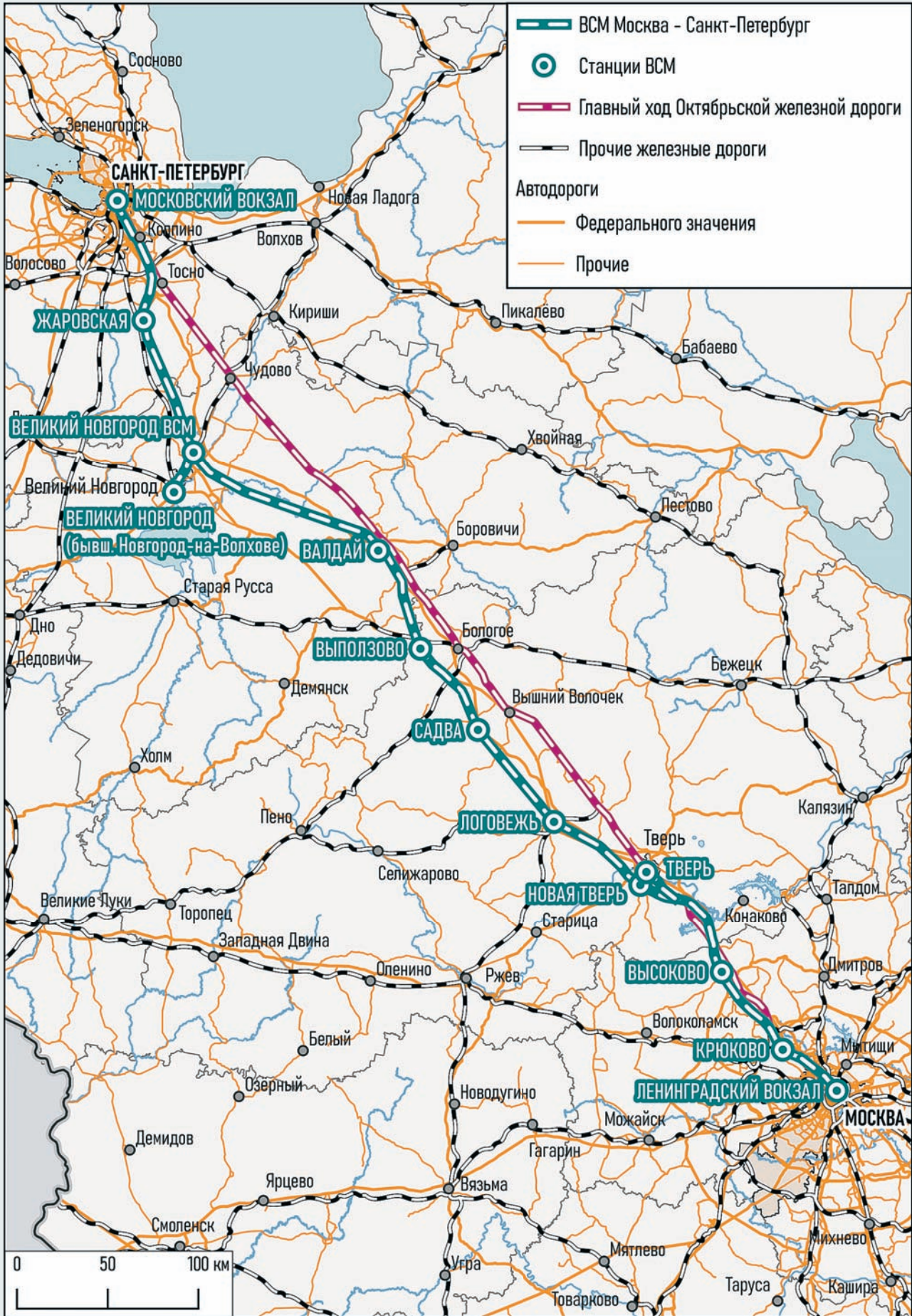
* Директор по инфраструктурным финансам Центра экономики инфраструктуры (ЦЭИ).

** Руководитель направления железнодорожного транспорта ЦЭИ.

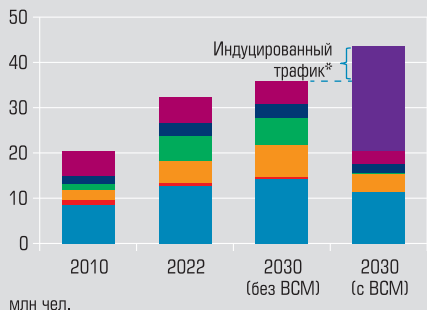
*** Первый вице-президент ЦЭИ.

Трассировка высокоскоростной магистрали Москва — Санкт-Петербург
 Источник: Центр экономики инфраструктуры

Карта 1



Прогнозный пассажиропоток на ВСМ Санкт-Петербург составит 23 млн человек. Две трети пассажиров ВСМ предпочтут ее действующим видам транспорта, а 7,6 млн — новые пассажиры



Источник: ЦЭИ

Пассажиропоток и частота движения

ВСМ Москва — Санкт-Петербург задумывается не как «аттракцион для богатых», а как конкурентный в координатах «цена — время» способ передвижения

между двумя столицами и лежащими между ними городами. Ожидается, что за 2030 год магистралью воспользуются 23 млн пассажиров — это составит 52,9% суммарного пассажиропотока на направлении Москва — Тверь — Великий Новгород — Санкт-Петербург. Для сравнения: сейчас «Сапсанами» обслуживается только 17% пассажиропотока на данном направлении, еще 9% приходится на долю пригородных «Ласточек» Москва — Тверь и Санкт-Петербург — Великий Новгород.

ВСМ не только переключит на себя значительную часть пассажиров с существующей железной дороги, авиации и личного автомобильного транспорта, но и повлияет на рост транспортной подвижности населения. Благодаря улучшению транспортной доступности сформируется индуцированный спрос на пассажирские перевозки, в 2030 году он обеспечит 7,6 млн дополнительных поездок (см. график 1). Большинство пассажиров (16,5 млн) совершат свою поездку непосредственно между Москвой и Санкт-Петербургом. Другими востребованными маршрутами поездок будут Москва — Тверь (3,3 млн пассажиров) и Санкт-Петербург — Великий Новгород (1,6 млн).

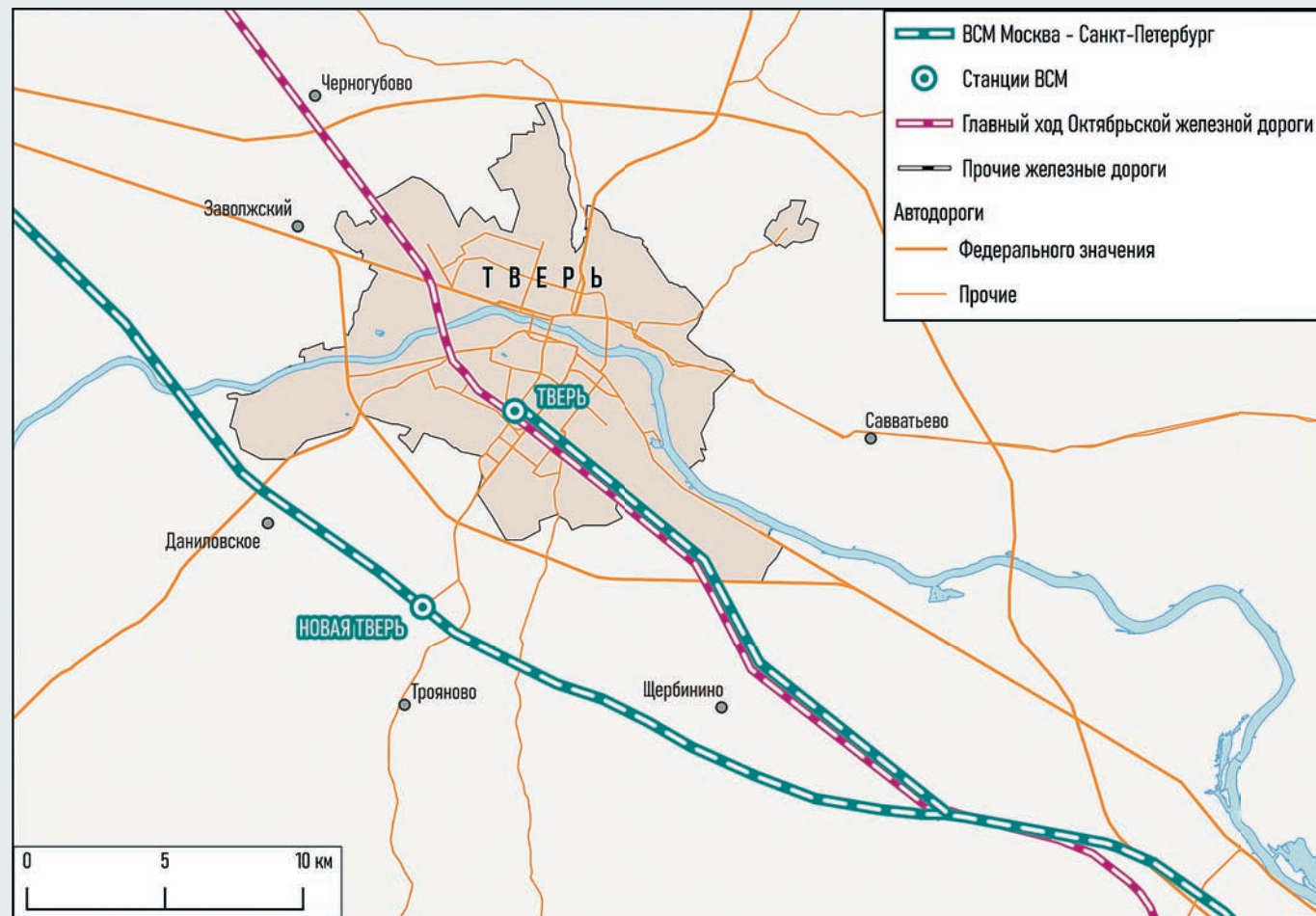
Для обслуживания такого пассажиропотока восьмивагонными электропоездами потребуется не менее 82 пар рейсов с сутки. В дальнейшем их количество будет расти пропорционально пассажиропотоку. Таким образом, высокоскоростные поезда из Москвы и Санкт-Петербурга будут отправляться в среднем каждые 15 минут. По мировым меркам это очень высокая интенсивность движения. Например, на ВСМ Мадрид — Барселона и Берлин — Мюнхен средние интервалы движения поездов в будний день составляют 30–40 минут. «Сапсаны» на маршруте Москва — Санкт-Петербург совершают не более 16 рейсов в сутки в одном направлении. Из-за особенности линии (смешанное движение, одноуровневые переезды) они отправляются парами с интервалом в 10 минут, а средний интервал между парами составляет два часа.

Но есть и примеры ВСМ с более интенсивным движением. На линии Токио — Осака поезда курсируют с интервалами 3–6 минут. Однако обслуживаемый ими пассажиропоток в разы выше, чем прогнозируемый на ВСМ Москва — Санкт-Петербург.

Сопряжение ВСМ Москва — Санкт-Петербург с Основным ходом Октябрьской железной дороги в районе Твери

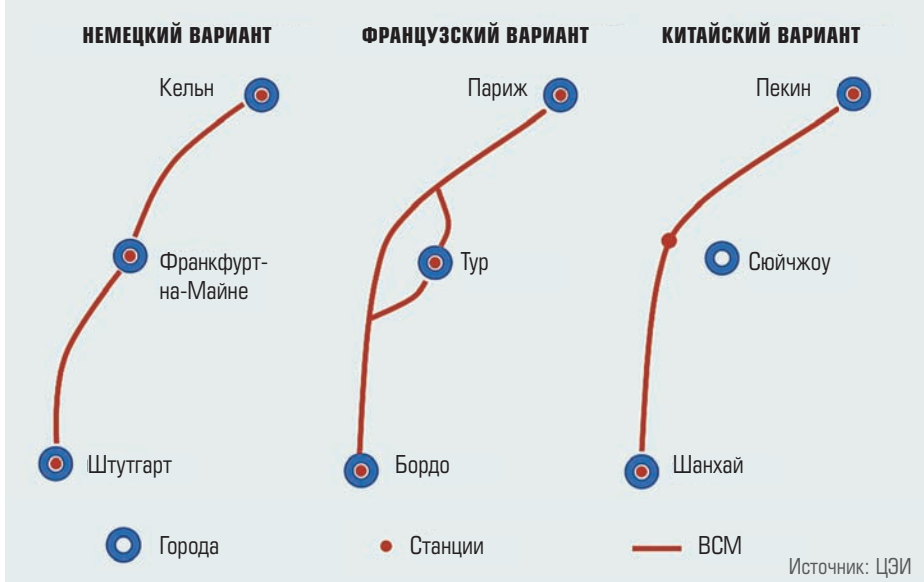
Источник: Центр экономики инфраструктуры

Карта 2



Альтернативные подходы к формированию сети ВСМ

Схема



Нестоличные важности

Коммерческий успех и социальные эффекты проекта ВСМ Москва — Санкт-Петербург во многом зависят от мелких (но это только на взгляд снобов из столиц) деталей. Помимо кардинального ускорения железнодорожного сообщения между двумя столицами высоко-

скоростная магистраль должна обеспечить максимально быструю и удобную для пассажира связь Твери (416 тыс. жителей) с Москвой, а также Великого Новгорода (223 тыс. жителей) с Санкт-Петербургом.

Но обеспечить это возможно лишь в том случае, если поезда зайдут в центры

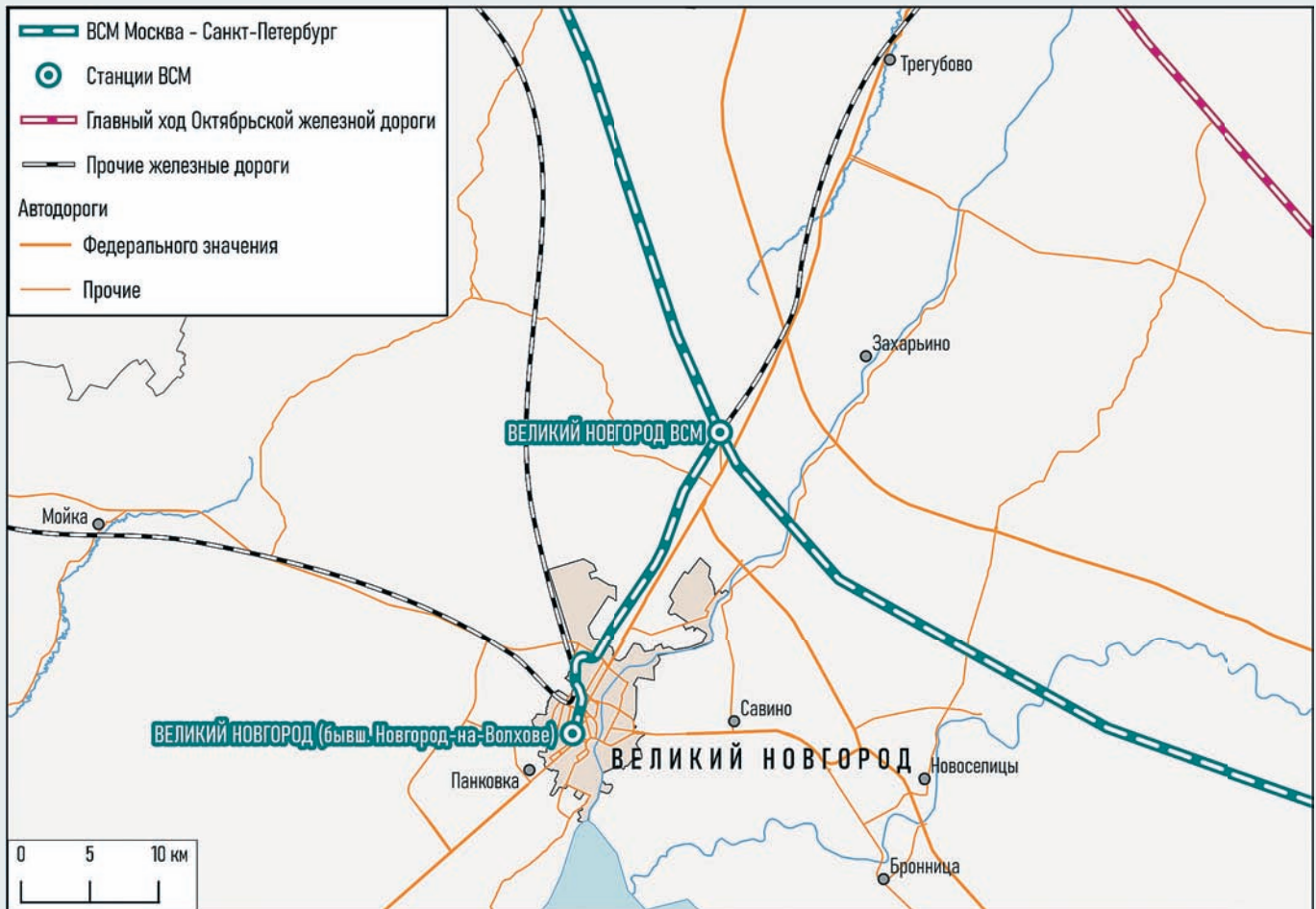
городов. На ранних этапах проработки проекта в одном из сценариев предлагалось провести линию непосредственно через Тверь и Великий Новгород. Однако на этапе проектирования от этого варианта по ряду причин отказались. В условиях плотной городской застройки провести линию, по которой поезда могли бы двигаться со скоростью 350–400 км/ч, практически невозможно: потребовался бы масштабный снос существующих зданий, чтобы протрассировать линию с необходимыми для обеспечения таких скоростей радиусами кривых, либо поезду пришлось бы существенно замедляться, теряя драгоценное время для основной части пассажиров, движущихся из Москвы в Петербург. К тому же это существенно увеличивало бы стоимость строительства магистрали.

В результате было принято решение проложить магистраль в стороне от Твери и Великого Новгорода, построив станции «в чистом поле». Но оптимальный, с точки зрения проектировщиков, вариант совершенно неудобен для пассажира. Так, пассажир, следующий из Москвы в Тверь на высокоскоростном поезде, потратит на поездку от Ленинградского вокзала до станции Новая Тверь всего 39

Заход ВСМ Москва — Санкт-Петербург в Великий Новгород

Источник: Центр экономики инфраструктуры

Карта 3



минут, однако затем ему придется сделать пересадку на автобус и добираться еще около получаса до центра Твери. Такой вариант организации сообщения нивелирует преимущества ВСМ, особенно для потенциальных маятниковых трудовых мигрантов, которые должны сформировать значительную часть прогнозируемого пассажиропотока из Твери. Аналогичная ситуация складывается и для пассажира, следующего по маршруту Санкт-Петербург — Великий Новгород.

классическая железнодорожная линия: 1520 мм. Высокоскоростные поезда могут двигаться по существующим путям, но с меньшей скоростью, чем по ВСМ. При этом поезда, следующие по основному маршруту из Москвы в Санкт-Петербург, не будут терять времени, заезжая в Тверь и Великий Новгород, а будут совершать остановки на новых станциях за пределами городов.

Возможность захода поездов, следующих по маршрутам Москва — Тверь и

бывают на исторические вокзалы, которые, как правило, удачно расположены и хорошо интегрированы в систему городского транспорта, а затем снова выходят на выделенную инфраструктуру ВСМ.

Во Франции и в Испании распространены иной принцип, предлагаемый для Твери и Великого Новгорода. Для встречающихся на пути ВСМ городов сооружены обходы, чтобы часть поездов могли быстро пройти их без остановки. Другие поезда съезжают с ВСМ на существующую инфраструктуру и совершают остановку на центральных городских вокзалах. Заезды, как правило, создаются с обеих сторон, чтобы остановиться в центре города могли не только тупиковые, но и транзитные поезда (в случае с Тверью и Великим Новгородом обсуждаются минимально необходимые тупиковые заезды с одной стороны).

Китайский подход к формированию сети ВСМ отличается от европейского тем, что новая инфраструктура создается вообще без интеграции с существующей железнодорожной сетью. Станции на ВСМ строятся буквально в «чистом поле», однако с учетом высочайшей плотности населения и незавершенных процессов урбанизации в этой стране новые станции быстро становятся полюсами для дальнейшего роста городов. В России и европейских странах, где численность городского населения стабильна уже на протяжении десятилетий, такой подход не обеспечит аналогичного результата.

На территории Москвы планируется четыре возможные остановки высокоскоростных поездов: Ленинградский вокзал (отправная точка ВСМ), Рижская, Петровско-Разумовская и Крюково. На трех последних высокоскоростных поезда будут прибывать на новые городские вокзалы, интегрированные с МЦД, а в случае с Петровско-Разумовской и Рижской — еще и обеспечивающие удобные пересадки на метро (см. карту 4).

В Санкт-Петербурге по актуальной схеме проекта предполагается только одна станция — Московский вокзал (см. карту 5). Ранее обсуждалась организация промежуточного остановочного пункта Обухово, но сейчас данная станция в проектной документации фигурирует как техническая.

На Ленинградском вокзале в Москве и на Московском вокзале в Санкт-Петербурге будут сооружены дополнительные терминалы для пассажиров ВСМ, так как существующей мощности вокзалов не хватит для обслуживания такого пассажиропотока.

Организация движения

Основная масса поездов будет курсировать между Москвой и Санкт-Петербургом,



ПЕТР КОВАЛЕВ/ТАСС

Согласно прогнозам, запуск ВСМ с заездом в Новгород

приведет к удвоению туристического потока в Новго-

родскую область — до 3,5 млн человек в год

Однако есть решение, позволяющее избежать этой проблемы, причем дешевое и эффективное. В местах пересечения перспективной линии ВСМ с существующей железнодорожной сетью необходимо построить съезды таким образом, чтобы высокоскоростные поезда, следующие из Москвы в Тверь и из Санкт-Петербурга в Великий Новгород, съезжали на существующие пути и двигались по ним до центров городов (см. карты 2 и 3). Технически это вполне реализуемо и широко распространено в мире. Высокоскоростная магистраль будет иметь ту же ширину колеи, что и

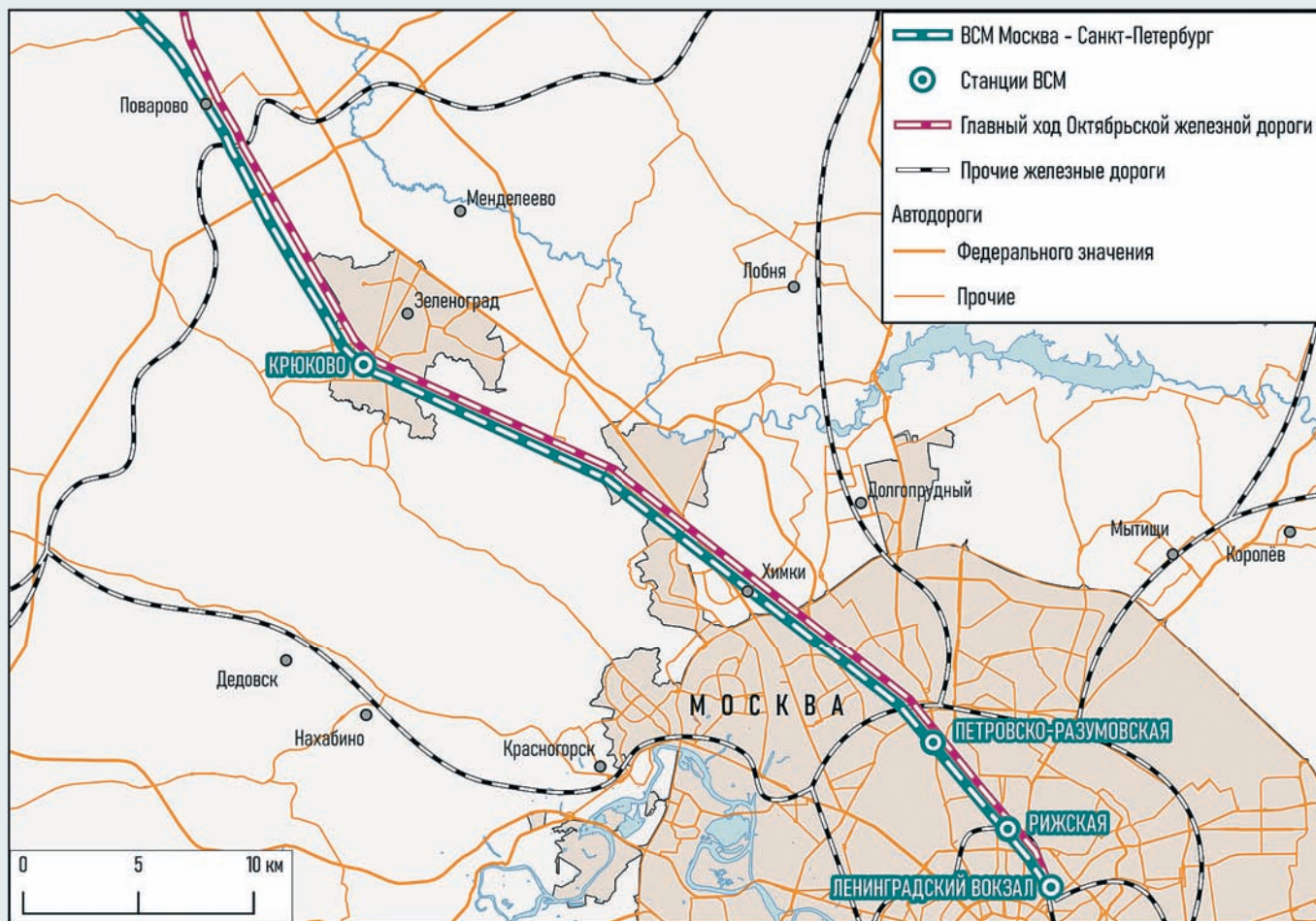
Санкт-Петербург — Великий Новгород, в центры Твери и Великого Новгорода позволит привлечь на магистраль, по нашей оценке, дополнительно более 2,3 млн пассажиров в (а это 10% всего пассажиропотока), или 4,3 млрд рублей выручки ежегодно.

В мировой практике широко распространена подобная интеграция ВСМ и существующей железнодорожной сети (см. схему). В Германии ВСМ построены в виде 100–200-километровых участков между крупными городами. Заходя в города, высокоскоростные поезда съезжают на существующую инфраструктуру и при-

Заход ВСМ в Москву

Источник: Центр экономики инфраструктуры

Карта 4



совершая по пути не более трех промежуточных остановок. Эти поезда не будут заезжать в центр Твери и Великого Новгорода, но значительная часть из них будет останавливаться на соответствующих станциях ВСМ вблизи этих городов, благодаря чему из Великого Новгорода и Твери в обе столицы можно будет уехать каждые час-два. На остальных промежуточных станциях, расположенных вблизи малых городов Тверской и Новгородской областей, будут останавливаться по два-четыре высокоскоростных поезда в сутки в каждом направлении.

Наряду с движением между Москвой и Санкт-Петербургом должны быть организованы региональные маршруты высокоскоростных поездов, следующих из Москвы в центр Твери и из Санкт-Петербурга в центр Великого Новгорода, где они будут прибывать на исторические вокзалы. Эти поезда ориентированы на маятниковых мигрантов, для которых минимизация времени в пути «от двери до двери» является принципиальным условием поездки, поэтому наиболее интенсивно они должны ходить в утренние и вечерние часы.

Но последствия кардинального улучшения транспортной связности регионов

благодаря прохождению ВСМ-линии, конечно, не ограничиваются удобством для маятниковых мигрантов. Например, ожидается удвоение (с 1,7 млн до 3,5 млн человек в год) туристического потока на Новгородчину. Более того, как справедливо заметил недавно в СМИ губернатор Новгородской области **Андрей Никитин**, «транспортная доступность, дающая возможность уехать, может стать для кого-то поводом остаться. Зачем покидать [малую родину], если возможность посетить Москву или Санкт-Петербург для новгородцев станет куда доступнее, чем прежде?»

Сетевые эффекты

Одним из главных аргументов в пользу строительства ВСМ Москва — Санкт-Петербург была необходимость разгрузки существующей линии — Главного хода Октябрьской железной дороги — и увеличения за счет него объемов экспортных грузоперевозок в направлении морских портов северо-запада России. В настоящее время грузовое движение между Москвой и Санкт-Петербургом осуществляется через Ярославль, Вологду и Череповец, а также через неэлектрифицированный

однопутный Сонковский ход Октябрьской железной дороги. Грузовые поезда совершают перепробеги в несколько сотен километров, чтобы не мешать в дневное время «Сапанам» и «Ласточкам», а в ночное — многочисленным поездам дальнего следования, курсирующим между Санкт-Петербургом и различными регионами страны.

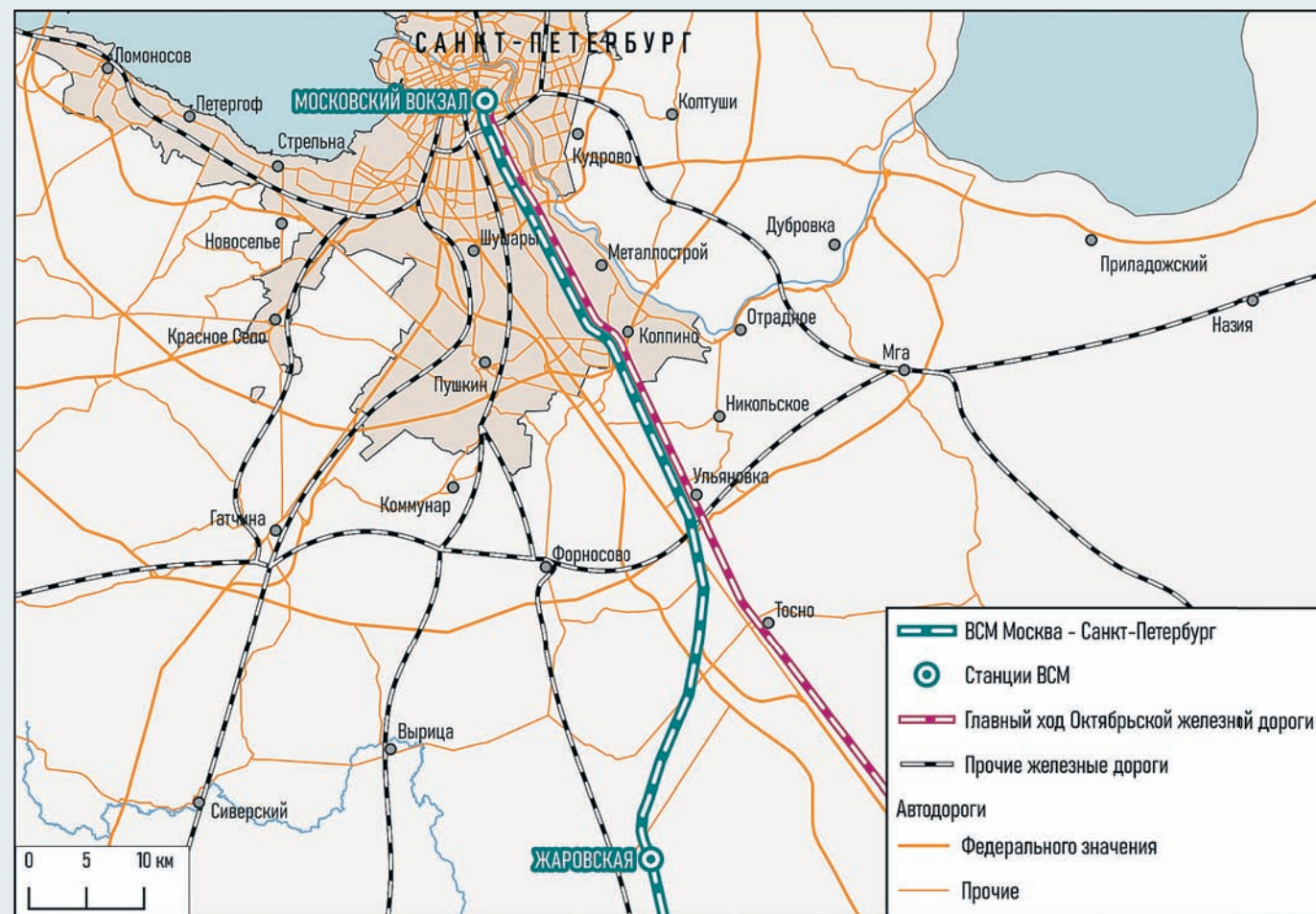
С появлением ВСМ ситуация на существующей линии Москва — Санкт-Петербург значительно изменится. Новая магистраль полностью заберет на себя пассажиропоток, обслуживаемый «Сапанами»: необходимость в их дальнейшей эксплуатации по маршруту Москва — Санкт-Петербург отпадет. Предполагается, что двухсистемные «Сапаны» (способные работать как на переменном, так и на постоянном токе) переведут на ВСМ для работы на региональном маршруте Москва — Тверь до завершения их жизненного цикла, а остальные поезда будут переданы на другие направления.

Менее очевидно будущее «Ласточек» — экспрессов, работающих сейчас на маршруте Москва — Тверь. Обсуждаются варианты как с прекращением их эксплуатации (сокращение маршрута до

Заход ВСМ в Санкт-Петербург

Источник: Центр экономики инфраструктуры

Карта 5



Клина), так и с полным или частичным сохранением движения до Твери. Первый вариант аргументируется снижением конкуренции внутри железнодорожного транспорта, второй — необходимостью сохранения быстрой и комфортной связи с поселками Новозавидовский и Редкино, лежащими на существующей линии.

С появлением ВСМ сократится и количество ночных поездов на существующей линии, ведь спрос на них на участке Москва — Санкт-Петербург значительно снизится. Останутся главным образом транзитные поезда, следующие через Москву или Санкт-Петербург в другие регионы.

Существенно разгрузившийся Главный ход Октябрьской железной дороги будет использован для развития грузового движения. В системе грузового железнодорожного сообщения он будет специализироваться на грузах с высокой добавленной стоимостью. На него будут переведены контейнерные поезда с ярославско-вологодского маршрута, благодаря чему откроется перспектива организации скоростного сообщения Москва — Ярославль, которая сейчас невозможна из-за дефицита пропускной

способности. Благодаря суммарному увеличению пропускной способности железнодорожной инфраструктуры в северо-западном направлении грузоотправители планируют увеличить экспорт продукции через порты Балтийского моря на 30 млн тонн. Еще одним бенефициаром ВСМ станет пригородное сообщение. Электрички в Тверской и Новгородской областях больше не будут стоять под обгоном «Сапсанами», а следовательно, временные издержки их пассажиров сократятся.

Стоимость проезда

Для любого проекта ВСМ вопрос определения оптимального тарифа на поездку всегда стоит в центре внимания. Тарифная выручка — это основной источник покрытия операционных расходов, обеспечения нормы прибыльности для перевозчика, а также, в редких случаях, источник покрытия хотя бы части финансовых расходов. Любой проект ВСМ должен обеспечивать как минимум операционную окупаемость.

Для определения тарифного меню во всем мире используются специальные транспортные модели, которые позволяют оценить эластичность спроса со

стороны населения на услуги по перевозке в зависимости от стоимости проезда. Иными словами, эти модели позволяют количественно оценить, до каких пор рост тарифа при умеренном снижении пассажиропотока будет обеспечивать прирост суммарной выручки в рамках проекта, а в какой момент снижение пассажиропотока будет «перевешивать» рост тарифа. Вот эта точка перегиба и есть оптимальная стоимость проезда, от которой дальше и строится вся модель (в том числе тарифное меню для разных классов обслуживания и система динамического тарифообразования).

Однако ошибочно полагать, что выбор зависит сугубо от цены, которую человеку придется заплатить. В транспортном моделировании используются достаточно сложные модели потребительского выбора, основанные на эмпирически выявленных предпочтениях различных категорий населения. Любой пассажир решает, куда, когда и как ему ехать на основе взвешивания трех основных факторов — стоимости, времени и комфортности проезда.

На примере корреспонденции Москва — Санкт-Петербург это выглядит следующим образом, см. таблицу 1 и график

2 (для упрощения параметр комфортности будет опущен).

Как правило, чем быстрее вид транспорта, тем выше стоимость проезда на нем. Однако если рассматривать совокупные транспортные затраты, которые учитывают время в пути через общепринятый в мире денежный формат (VOT, Value of time), то ситуация выглядит иначе.

Поездка на ВСМ, самая дорогая, но самая быстрая, оказывается намного привлекательнее, чем на иных видах транспорта. Именно возможность за 2 часа 15 минут доехать от центра города до центра города без лишних трат времени на процедуры и с большим комфортом обеспечивает столь высокий потенциальный спрос на будущие высокоскоростные поезда.

Вопрос корректного определения базового тарифа очень важен, и, как показывает мировой опыт, основной риск заключается в его завышении для будущих пассажиров. Здесь показателен пример сети испанских высокоскоростных железных дорог — самой протяженной среди всех стран Европы. На испанских ВСМ (AVE, Alta Velocidad Española) последние 20 лет отмечалась самая низкая в Европе удельная загрузка сети (на отдельных линиях менее 50%), что создавало условия для операционной убыточности. Для Европы такое положение дел — редкость: во Франции, в Италии или Германии линии ВСМ достаточно загружены с точки зрения пассажиропотока. Различные исследования выделяют в качестве основных причин высокую межвидовую конкуренцию и особенности расселения между крупными городами Испании. Но история развития рынка пассажирских перевозок за последние несколько лет показывает, что причина была и в ценовой политике.

С 2021 года на некоторых загруженных маршрутах ВСМ в Испании была введена свободная конкуренция в соответствии с нормами Евросоюза. Сейчас там действуют три перевозчика — национальный Avlo от Renfe, французский Ouigo от SNCF и итальянский Iguo от

ВСМ представит наилучшую транспортную альтернативу на корреспонденции Москва — Санкт-Петербург

График 2



Trenitalia. После возникновения честной конкуренции значительно снизилась стоимость проезда между городами, в результате чего вырос пассажиропоток. По последним данным, за девять месяцев 2023 года пассажиропоток на маршрутах Мадрид — Севилья и Мадрид — Малага вырос на 30,3 и 25,8% соответственно относительно того же периода 2022 года. Это уже второй год подряд обеспечивает рекордный пассажиропоток на испанских ВСМ за все время их существования.

Неевклидова экономика ВСМ

В заключение рассмотрим подробнее финансовую модель ВСМ Москва — Санкт-Петербург.

Стоимость строительства линии составит более 1,7 трлн рублей. Структура финансирования проекта на момент подготовки этой статьи все еще находится на этапе согласования между всеми заинтересованными участниками. С учетом ключевой ставки в 16% участие в проекте рыночных инвесторов создает значительные финансовые обязательства перед концессионером, риски невыполнения которых в конечном счете все равно ложатся на государство. Вопрос

оптимального распределения бремени финансирования является ключевым и все еще ждет своего окончательного решения.

В качестве основного варианта реализации проекта рассматривается модель с объемом государственной поддержки федерального уровня в размере 600–700 млрд рублей, причем большая часть этих средств будет возвратной (ФНБ). Еще порядка 300–350 млрд будет инвестировано в качестве уставного капитала основными участниками проекта — РЖД и регионами прохождения. Остальные средства предполагается мобилизовать от негосударственных пенсионных фондов и — на заемной основе — от коммерческих банков (Сбербанк, ВТБ, Газпромбанк).

Организационная модель предприятия — концессия сроком на 40 лет. Проект концессионного соглашения сейчас активно разрабатывается и должен быть в скором времени подписан правительством. В соответствии с проектом предполагается создание отдельного юридического лица концессионера (рабочее название — «ВСМ две столицы»), основными акционерами которого станут регионы прохождения (ключевой участник — Москва), РЖД и грузоотправители.

Концессионер заключает договор подряда на строительство инфраструктуры со строительными организациями (РЖД рассматривается как генеральный подрядчик), а также привлекает кредитное финансирование банков, облигационный заем средств ФНБ и НПФ.

Отдельно создается юридическое лицо перевозчика, который будет собирать билетную выручку и передавать концессионеру. Вопрос ответственности за недобор выручки (риски недостижения целевого пассажиропотока) в данный момент также прорабатывается. Предполагается, что риски будут совместно страховать государство и регионы, при этом регионы, вероятнее всего, пропорционально их доле в уставном капитале концессионера.

Обзор мирового опыта показывает, что проекты ВСМ не окупаются «в

Время и деньги: сравнение транспортных альтернатив на корреспонденции Москва — Санкт-Петербург Таблица 1

Вид транспорта	Затрачиваемое время (чч:мм)				Затрачиваемые деньги (руб.)		
	Городской транспорт	Терминалы	Рейс	Итого	Городской транспорт	Рейс	Итого
Ночной поезд	1:15	0:15	8:45	10:15	155	2803	2958
«Сапсан»	1:15	0:15	3:55	5:25	155	4813	4968
Самолет	2:30	1:30	1:35	5:35	610	4056	4666
Личный автомобиль (по трассе M10)	—	—	10:30	10:30	—	2834	2834
Личный автомобиль (по трассе M11)	—	—	7:30	7:30	—	3477	3477
ВСМ	1:15	0:15	2:15	3:45	155	5008	5163

Источник: ЦЭИ

Проект ВСМ Москва — Санкт-Петербург опередит по скорости движения многие самые нагруженные ВСМ-линии в мире

Таблица 2

Линия	Тип линии	Начало эксплуатации	Протяженность (км)	Время в пути (ч)	Расчетная средняя скорость (км/ч)
Токио — Осака (Япония)	ВСМ	1964	514	2,5	206
Рим — Флоренция (Италия)	ВСМ	1977	254	1,5	169
Париж — Лион (Франция)	ВСМ	1981	463	2,25	206
Берлин — Мюнхен (Германия)	ВСМ	1988	623	3,75	166
Мадрид — Барселона (Испания)	ВСМ	1992	505	2,5	202
Сеул — Пусан (Южная Корея)	ВСМ	2004	424	2,25	188
Париж — Лондон (Франция — Великобритания)	ВСМ	2007	490	2,25	218
Тайбэй — Гяосюн (Тайвань)	ВСМ	2007	345	1,67	207
Москва — Санкт-Петербург (Россия)	СМ	2009	650	3,75	173
Пекин — Шанхай (Китай)	ВСМ	2011	1318	4,5	293
Стамбул — Анкара (Турция)	СМ	2014	533	4	133
Ташкент — Бухара (Узбекистан)	СМ	2016	605	3,85	157
Париж — Бордо (Франция)	ВСМ	2017	536	2,15	249
Мекка — Медина (Саудовская Аравия)	ВСМ	2018	449	2,33	193
Танжер — Касабланка (Марокко)	СМ	2018	320	2,15	149
Москва — Санкт-Петербург (Россия)	ВСМ	2029*	679	2,25	302

* Планируемый срок запуска в эксплуатацию.

Источник: «Монокль» по данным СМИ и компаний — операторов линий

доб» с инвестиционной точки зрения. Это означает, что генерация непосредственных прямых доходов от эксплуатации ВСМ-линий в виде тарифной выручки в обозримом периоде эксплуатации (30 лет) недостаточна для покрытия операционных расходов и обеспечения возвратности инвестиций с необходимой доходностью. Известны лишь два исключения из этого правила: крайне высокоинтенсивные линии Токио — Осака и Париж — Лион, которые эксплуатируются уже практически полвека. Даже китайские линии, где уже в первые годы после ввода в эксплуатацию пассажиропоток составлял более 20 млн пассажи-

ров год, не реализуются по принципу самоокупаемости.

Зачем же страны все-таки активно развивают этот вид наземного транспорта? Дело в том, что ВСМ имеют множество полезных внешних эффектов — рост производительности работы всей железнодорожной сети, мультипликативные экономические эффекты в процессе строительства и эксплуатации, инновационный импульс от создания специального подвижного состава, устройства специального пути и передовых систем диспетчеризации, «новая экономика» в зоне прохождения трассы, рост транспортной доступности и качества жизни в регионах прохождения (подробнее см.

«ВСМ Москва — Санкт-Петербург: пора воплотить мечту», «Эксперт» № 34 за 2023 год). Часть из них хорошо измеряются деньгами, часть — не очень. Но совершенно очевидно, что речь идет о значимых общественных благах, важных для любой уважающей себя страны.

Именно поэтому традиционная для проектов ВСМ структура финансирования включает в себя большую часть невозвратного государственного участия. Первые линии ВСМ во Франции и в Японии строились полностью за счет бюджетных инвестиций. Китайский бум строительства ВСМ за последние 20 лет преимущественно профинансирован центральным правительством. ■



Практически нигде в мире инвестиции в проекты ВСМ не окупаются «в лоб», только за счет продажи билетов на поезда. Текущие доходы должны обеспечивать операционную рентабельность, а CAPEX отбивается постепенно за счет многочисленных внешних эффектов

Виктория Безуглова Роза с конвейера

Тепличный холдинг «Горкунов» наращивает производство горшечных роз.

За пять лет он рассчитывает увеличить свою долю в этом сегменте рынка с 40 до 80%, плотно закрыв дверь перед иностранными поставщиками

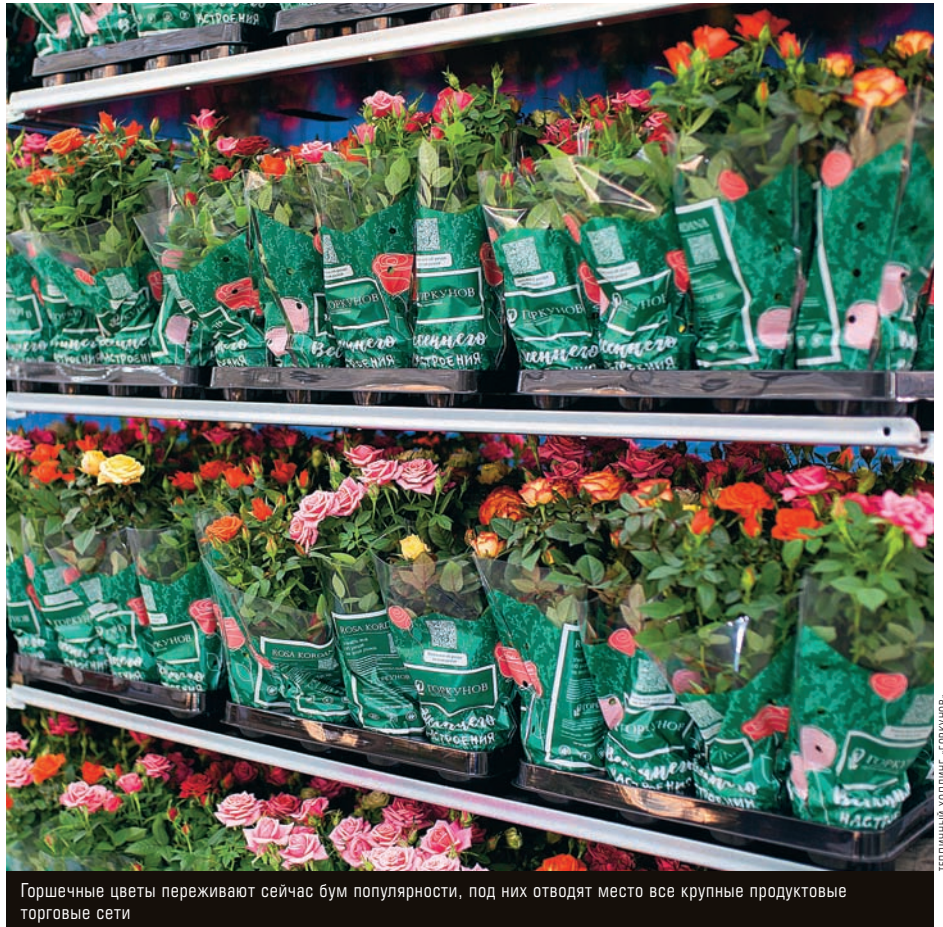
Укасы в «Магните» продавец кивком указывает на стеллаж с цветами, расположенный ближе к окнам: «А розочку взять не желаете? Со скидкой, 349 рублей за горшок». Не только покупательница, к которой обращен вопрос, но и вся очередь оглядывается на цветы, на лицах любопытство и замешательство: брать или не брать? Вроде как за продуктами пришли, но, с другой стороны, почему бы не порадовать себя миниатюрным кустиком с десятком розочек и бутонов? Цвести будет долго, потому что в горшке, а потом можно на дачу отвезти или пересадить, подкормить и дожидаться очередного цветения... В итоге несколько женщин из очереди идут к стеллажам — рассмотреть товар поближе.

А там уже трудно не поддасться очарованию: розу не зря называют королевой цветов на всех рынках мира. Россия не исключение: в сегменте срезанных цветов на розы приходится 50% всех продаж, а их доля среди горшечных растений и того больше — почти 67%. По итогам 2023 года эксперты оценивают емкость рынка всех цветов в стране в 2 млрд штук (порядка 200 млрд рублей). Правда, вклад отечественных производителей пока оценивается не более чем в 20%, но и это уже прогресс: до недавнего времени около 90% всех роз, как срезанных, так и горшечных, были «иностранками» — завозились в страну из Нидерландов, Эквадора, Беларуси, Кении и Колумбии. Ситуация

Тепличный комбинат «Новосибирский» создан в 2007 году в селе Толмачево Новосибирской области. Входит в ГК «Горкунов». Специализируется на круглогодичном производстве таких овощных культур, как томаты, огурцы, салаты, зелень. В 2020 году запущен проект по выращиванию в защищенном грунте чайно-гибридных роз для срезки селекции Schreurs, De Ruiter, Rosen Tantau, Lex Voorn, Dummen Orange. В 2024 году открыт роботизированный комплекс по выращиванию горшечных роз селекции Kordana.

Общая площадь комбината — 17 гектаров. Число сотрудников — 357 человек.

Выручка в 2022 году — 1,8 млрд рублей (данные «СПАРК-Интерфакс»).



Горшечные цветы переживают сейчас бум популярности, под них отводят место все крупные продуктовые торговые сети

начала меняться в последние два года: во-первых, сложилась новая структура импорта (Турция, Китай, Южная Америка и Азия), а во-вторых, российские компании нарастили собственное производство.

Более всего отечественный цветочный бизнес преуспел в нише горшечных роз, а флагманом стал тепличный холдинг «Горкунов». Производитель овощных культур, владелец семи комбинатов в разных регионах страны, в 2017 году холдинг зашел в новую для себя нишу цветов защищенного грунта — как срезанных, так и кустовых горшечных роз. Причем если технология выращивания роз для срезки известна в России с 2004 года, с момента зарождения цветочной промышленности, то методы выращивания горшечных роз, как говорят в ГК «Горкунов», произвели настоящую революцию в отрасли, став перспективным направлением развития для холдинга.

Испытательной площадкой стал комбинат «Ярославский». А недавно «Горкунов» запустил роботизированный комплекс по выращиванию горшечной розы селекции Kordana на ТК «Новосибирский». Сейчас мощности холдинга оцениваются в 9,5 млн горшков роз в год, из них на ТК «Новосибирский» смогут выращивать 3,5 млн.

И это не предел: на открытии комплекса основатель и руководитель группы компаний **Борис Горкунов** приоткрыл завесу будущего, сообщив, что бизнес будет диверсифицирован настолько, что цветочное направление займет равную долю с производством овощей. ТК «Новосибирский» планируется полностью реконструировать под розы к 2026 году. Другие тепличные комбинаты тоже подвергнутся реконструкции с учетом выращивания цветов. Акцент сделают именно на горшечные растения — в этом

сегменте компания к 2028 году планирует занять 80%.

Цветы с устойчивым характером

На двух с половиной гектарах в ТК «Новосибирский» расположен автоматизированный комплекс, в состав которого входят торфозабивная машина, робот-расстановщик, моющая автоматическая установка с фильтрацией воды, пневматические компрессоры для работы двигательных установок, причем большая часть оборудования — российского производства. Теплица стала похожа на небольшой завод, а розы, которые традиционно считаются капризными и привередливыми, здесь имеют другой характер: они устойчивы к механическому воздействию и изменению условий, практически все имеют одну и ту же длину и множество бутонов. В компании отмечают, что для достижения такого результата понадобилось обучить персонал работе на автоматических установках, изучить особенности выращивания горшечной розы в закрытом грунте. Все это в совокупности позволило ускорить производственный процесс более чем на 20%, параллельно снизив количество некондиционных цветков и ускорив их укоренение с 14 до 10 дней.

В «Новосибирском» планируется выращивать розы селекции Kordana, некогда выведенной специально для содержания на подоконниках: это миниатюрное (до 30 см) растение, пышно и долго цветущее, с большой палитрой оттенков. Спектр применения таких роз огромен — от оформления торжественных мероприятий и составления дизайнерских букетов до содержания в садах, на террасах, балконах, в керамических кашпо на улице. Предполагается выращивать не менее 15 сортов роз этой селекции — как в сорто типе «классик» с цветками среднего размера, так и в сорто типе «гранде» с крупными цветками.

В ассоциации «Теплицы России» сообщили, что холдингу «Горкунов» удалось добиться высокого качества роз селекции Kordana — это было отмечено и зарубежными селекционерами данного сорта. К тому же именно с приходом компании в нишу цветоводства ситуация на внутреннем рынке кардинально изменилась. По экспертным оценкам, доля «Горкунова» в сегменте горшечных роз три года назад составляла 35%; из отечественных производителей в данной нише активно работали также агрокомбинат «Московский» (25%) и ГБУ «Озеленение» (18%), остальное приходилось на зарубежную продукцию. Но сейчас импорт заметно потеснили, причем не только в сегменте

горшечных роз: тепличные хозяйства наращивают объемы производства и других горшечных цветов — бегоний, хризантем, цикламенов, гербер, фаленопсисов (орхидей) и др.

В ТК «Новосибирский» следующим проектом станет комплекс по выращиванию орхидей — второго по объемам ввоза в Россию горшечного цветка. По словам Бориса Горкунова, после реконструкции на комбинате планируется производить 2,5 млн горшечных орхидей в год. А новое предприятие в Барнауле построят специально под горшечную хризантему.

Цветы для всех каналов продаж

И все же, почему в ГК «Горкунов» так активно диверсифицируют мощности под горшечные цветы, хотя в сегменте срезанных роз у них есть обкатанные технологии с высокими показателями вазостойкости (до двух недель), а рынок способен переварить любые объемы длинноногих одноцветковых роз — с учетом нестабильных поставок импорта и колебаний цен? Вероятно, в компании делают ставку на новизну ниши, где конкуренция со стороны внутренних игроков еще не так сильна, а также на ее потенциальную емкость и динамику роста.

«Сейчас первоначальные инвестиции в строительство тепличного комплекса увеличились в два с половиной раза — независимо от того, будут там выращиваться овощи или цветы, — говорит эксперт по цветам и член совета директоров ассоциации «Теплицы России» Александр Литвиненко. — До недавнего времени в рамках программы обеспечения продовольственной безопасности для овощных комплексов предусматривалась господдержка, а цветоводы таких льгот не имели, поэтому у нас в стране под овощными теплицами 3000 гектаров, а под цветочными — всего 203».

Иными словами, цветоводов в тепличной отрасли традиционно немного, а развивать направление с нуля в нынешних условиях накладно и под силу только крепко стоящим на ногах компаниям. Но и они, конечно, выбирают те ниши, где есть не только спрос (а спрос на срезанные розы всегда стабилен), но и хорошая отдача.

Горшечные цветы приобрели особую популярность по многим причинам. Во-первых, они красивы и соответствуют тренду на экологичное потребление, так как живут долго, а не отправляются в мусорное ведро через несколько дней. А во-вторых, их легко купить. Больше не нужно идти в специализированные магазины или ларьки: практически все крупные продуктовые торговые сети отводят

место под цветы, более того — включают их в онлайн-доставку, как овощи и бакалею. «В нашем ассортименте горшечные розы «Горкунов» представлены уже более пяти лет, преимущественно в супер- и гипермаркетах, — сообщили в пресс-службе «Магнита». — Спрос на продукцию стабильный, никаких сложностей с логистикой, хранением и реализацией мы не испытываем».

Горшечные цветы продаются в сетях X5, «Перекрестке», «Азбуке вкуса», их доставку можно заказать из алкомаркета «Красное и белое», с маркетплейсов «Вайлдберриз» и «Озон». Интересны кустовые розы и различным оптовым площадкам, специализирующимся на продаже растений. «К бордюрной розе интерес всегда был и будет, ее всю раскупают, — говорит менеджер оптового центра «Флориссима» Ирина. — Особенно большой ассортимент бывает к 8 Марта, а потом разбирают для дач. Потребителям не важно, в Голландии розы выращены или в России, а вот мы на это смотрим: из-за границы растение едет дольше, а наше привозят быстрее, и качество его выше».

К качеству цветов в холдинге «Горкунов» относятся с особым вниманием, отмечая, что каждый сорт уникален и над каждым работает группа агрономов: «Это нужно для того, чтобы все растения чувствовали себя максимально комфортно в наших широтах и без проблем доезжали от теплицы до конечного потребителя». Кроме того, в течение года холдинг собирается запустить собственные лаборатории микроклонирования. Если до сих пор горшечные розы здесь размножали простым черенкованием, то в свете сегодняшней амбициозной стратегии специалистам компании придется выращивать посадочный материал из клетки, проводить исследования. В том числе для того, чтобы лучше приспособить цветы к разнообразным климатическим условиям России. ■

В ТК «Новосибирский» будут выращивать не менее 15 сортов роз селекции Kordana — как в сорто типе «классик» с цветками среднего размера, так и в сорто типе «гранде» — с крупными цветками

Алексей Грамматчиков

Французские машины опять под Москвой

Вопреки санкциям автомобили французской марки Citroën опять начинают выпускаться на российском предприятии под Калугой. Но в этот раз на предприятии заявляют, что формально не имеют отношения к автопрому из недружественной страны



Пока на заводе «ПСМА Рус» собирают сотни машинокомплектов, но рассчитывают выпустить более десяти тысяч авто в год

Ощущение дежавю вызывают французские машины, которые вновь двигаются по конвейеру автомобильного завода «ПСМА Рус». Здесь, в 180 километрах от Москвы, под Калугой, на прошлой неделе состоялась церемония перезапуска предприятия. Оно появилось 14 лет назад, в апреле 2010 года, как СП французского автопроизводителя PSA Peugeot Citroën (70%) и японской Mitsubishi Motors (30%), которые только на начальном этапе инвестировали в проект 550 млн евро.

На протяжении последних десяти лет на «ПСМА Рус» в среднем выпускалось порядка 10 тыс. автомобилей в год марок Peugeot, Citroën, Mitsubishi и Opel. За год до начала СВО на заводе была начата модернизация с целью увеличить объемы выпуска до 30 тыс. авто. Планировалось частично поставлять их на экспорт, в том числе в страны ЕС — Германию, Испа-

нию, Францию, а также в регионы Северной Африки и Латинской Америки (см. «Коммерческие авто рулят из-под Калуги на экспорт», «Эксперт» № 31–34 за 2021 год). Сбыться этим планам было не суждено: после ввода санкций иностранные автокомпании ушли из России, а затем у предприятия появился новый российский собственник — компания «Автомобильные технологии», которая, по словам ее представителей, вложила в рестарт производства несколько сотен миллионов рублей.

Русский француз из Китая

«Нам нужно было вспомнить, как крутить гайки», — улыбается Павел Безрученко, директор по стратегическому развитию компании «Автомобильные технологии». Он ведет журналистов по просторному цеху. Нельзя сказать, что здесь кипит жизнь, скорее это похоже на неспешное пробуждение после спячки,

подобно тому как за стенами предприятия сейчас, с наступлением весны, оживает природа. «Извините, мы не можем называть имена наших зарубежных партнеров, пожалуйста, не фотографируйте вблизи узлы и агрегаты, на которых значатся названия иностранных производителей, мы не боимся санкций, но все же по-человечески просим не подвергать риску наш проект», — виновато разводит руками Павел Безрученко.

Юридически все чисто: машинокомплекты поступают не из Франции, а из дружественного Китая, где одна китайская компания (не будем, как нас просили, ее называть) имеет совместное предприятие с маркой Citroën и обладает правом выпускать под этим брендом автомобили. Поэтому получается, что производимые теперь под Калугой автомобили имеют французское имя, но на самом деле поставляют их сюда для сборки китайский собственник, который может делать с при-

надлежащими ему машинами что хочет. Такие вот выходят лихие санкционные виражи, или, как говорят французы, вуаля!

Уроки французского

«Породистый автомобиль» — так в Калуге пытаются позиционировать новый Citroën C5 Aircross. Ранее эта модель официально продавалась на российском рынке, но к нам на производственную площадку вернулась его обновленная версия, которая недавно прошла рестайлинг. C5 Aircross — вместительный современный технологичный кроссовер (класса SUV C/D) со множеством передовых технических решений. Он комплектуется турбированным мотором рабочим объемом 1,6 л (175 л. с.) и восьмиступенчатой полноценной автоматической коробкой передач, привод только передний. Производитель утверждает, что специальные решения в подвеске (Progressive Hydraulic Cushions) делают поездку на машине особенно устойчивой к неровностям на дороге. Модель также оснащена шестью подушками безопасности, системой предупреждения усталости водителя, круиз-контролем, электроприводом багажника, системой кругового обзора, новой мультимедийной системой с 10-дюймовым дисплеем и цифровой 12,3-дюймовой панелью и прочими опциями.

Еще есть в кроссовере такие фишки, как встроенный USB-разъем в зеркале заднего вида, что удобно для подключения видеорегистратора. Или особая система омыwania стекол, когда стеклоомыватели встроены в щетки дворников, благодаря чему поверхность лобового стекла лучше очищается. Много в салоне различных ниш для хранения мелких предметов.

Сиденья автомобиля имеют специальный фирменный наполнитель и различные электрорегулировки (продольная, наклон спинки, по высоте). В передних креслах есть даже функция расширенного массажа (с технологией расположенных по периметру спинки воздушных камер), можно выбрать один из пяти режимов, например специальный для области поясницы.

Однако при высоком уровне комфорта пока в машине заметны упущения в адаптации для российских условий — в частности, здесь явно не хватает «теплых» опций: нет подогрева руля, зеркал, лобового стекла, задних сидений (передние подогреваются). Еще один отголосок китайского происхождения — отсутствие в мультимедийной системе машины совместимости с «вражескими» для КНР американскими мобильными операционными системами Android и Apple OS, нет опций удобного подключения смартфона к автомобилю Android

Бывшие иностранные заводы занимают менее 10% российского автомобильного рынка



Источник: «Автостат»

Auto и Apple Car Play. Но эти недостатки российский производитель в ближайшее время обещает устранить.

Список того, что нужно адаптировать для российского рынка, есть, но пока он не очень большой. Он включает в себя усиленную защиту картера снизу, присутствие системы ЭРА-ГЛОНАСС, русификацию всех мультимедийных функций и инструкций для пользователя. Ну и, пожалуй, разочаровывает в автомобиле его розничная цена, которая определена на уровне 4,3 млн рублей, при том что китайские кроссоверы этого класса сейчас можно найти в российский автосалонах по цене 3–3,5 млн рублей.

Ах, эта «свадьба»!

«Ситроены» на российском заводе собираются по схеме крупноузловой сборки (SKD-4) из получаемых в контейнерах 1700 деталей. Мы проходим мимо пока не работающего цеха сварки — кузова поступают на предприятия уже сваренными, загрунтованными в катафорезной ванне и окрашенными.



Поступивший на завод кузов сначала лишается дверей, потом их подсобирают отдельно и возвращают обратно

Видно, как сначала кузов лишается дверей, их потом подсобирают отдельно и возвращают обратно. На кузов также клеиваются стекла, шумоизоляция, устанавливаются приборная панель, сиденья и прочие детали интерьера. Отдельно на завод поступает двигатель, который монтируется на шасси с элементами подвески, и вот дело подходит к завершению в виде традиционной для автозавода «свадьбы» — когда подвеска с двигателем, коробкой передач, выхлопной системой стыкуется с основным кузовом. На финише у автомобиля тщательно проверяют все системы. По словам Павла Безрученко, сейчас на производственной линии завода задействовано 78 постов основной сборки и дополнительные 20 постов подборки нужных компонентов.

Как рассказали журналистам, на процессе сборки нового кроссовера в настоящее время задействовано более 120 рабочих. Всего на предприятии насчитывается 1500 квалифицированных сотрудников, которых новый российский собственник продолжает держать в штате.

Об объемах выпуска нового автомобиля в Калуге представители завода говорят уклончиво, конкретных цифр пока не называют, отмечая, что все зависит от спроса. По их словам, сейчас на предприятие завезено более сотни машинокомплектов, конвейер взял ритм выпуска двух автомобилей в час. Потенциально этот показатель можно увеличить до шести-восьми автомобилей в час. «Если мы сможем выпускать до 10–12 тысяч авто в год, для нас это будет хорошим достижением», — отмечают менеджеры. Они также дают понять, что ограничиться выпуском одной модели Citroën C5 Aircross предприятие не планирует. В будущем на конвейер



В Калуге новую модель собирают из 1700 деталей, в этом процессе задействованы 78 постов основной сборки и дополнительные 20 постов под сборки нужных компонентов

может встать еще ряд моделей. По неофициальной информации, это, например, может быть кроссовер Peugeot 3008, однако пока такие слухи менеджмент не комментирует.

Есть на калужском заводе и движение в сторону локализации. Пока на собираемый здесь автомобиль начинают устанавливать отечественный аккумулятор, использовать российские клеи, скоро появятся российские шины и диски. В будущем перечень деталей российского производства будет расширяться. «Важно, что у нашего предприятия есть высокие производственные компетенции, так что потенциал локализации у нас достаточно высок — например, скоро мы планируем включить в наш производственный процесс работу цеха сварки», — говорит Павел Безрученко.

Еще интересный момент — постпродажное обслуживание новых автомобилей. Оно будет осуществляться компанией «Пежо Ситроен Рус», которая дает гарантию на выпускаемый в Калуге Citroën C5 Aircross на три года или 100 тыс. км пробега. Когда-то эта компания была дочерним предприятием французской PSA Peugeot Citroën (которая позже, слившись с итальянской Fiat и американской Chrysler, превратилась в корпорацию Stellantis). Но после ухода иностранцев из России «Пежо Ситроен Рус», как и завод в Калуге, перешел под контроль российских собственников. Представители бывшего французского

подразделения утверждают, что сейчас они находят пути поставлять в Россию оригинальные запчасти для автомобилей Citroën, способны обеспечивать необходимым оборудованием технические станции дилеров и проводить обучение их специалистов. Всего же в настоящее время в России работает сеть из 40 поддерживаемых таким образом дилеров автомобилей марки Citroën.

Дерзкий нейминг

По данным «Автостата», в России по итогам прошлого года было выпущено 730,4 тыс. легковых и грузовых автомобилей (61% всех проданных новых легковых и грузовых авто в РФ в прошлом году). Из них 48% занимает АвтоВАЗ, 13,6% — китайский завод под Тулой «Хавейл Мотор Мануфэкчуринг Рус», 9,8% — ГАЗ, 6,4% — КамАЗ, 4,9% — УАЗ, а также «Автотор» (4%) и «Москвич» (3,3%; см. график).

Более значимые позиции на авторынке сейчас стремятся занять новые российские собственники иностранных автозаводов, которые ищут разные пути загрузить свои мощности. В новой санкционной реальности самый распространенный подход — развитие сотрудничества с китайскими производителям. При этом пока бывшие иностранные автозаводы, как чисто российские, идут по пути создания собственных брендов на основе китайской продукции.

Такой сценарий, например, реализует столичный «Москвич», который,

поставляя машинокомплекты из Китая, выпускает машины под собственным брендом или под брендом китайского партнера. АвтоВАЗ, в свою очередь, этой весной планирует начать продажи кроссоверов новой отечественной марки Excite — эти машины будут выпускаться на основе машинокомплектов из Китая на бывшем заводе Nissan под Санкт-Петербургом. Бывший завод Hyundai под Петербургом сейчас возобновляет производство под новым брендом Solaris из машинокомплектов, поставляемых из-за границы. На предприятии, ранее принадлежавшем Toyota, в ближайшем будущем планируют запустить выпуск электромобилей под брендом E-Neva. А недавно китайской автогигант Geely, который имеет свой завод в Белоруссии, объявил о намерении выпускать у нас кроссоверы под новым брендом Belgee.

Но чтобы на основе китайских машинокомплектов выпускать в России автомобили известного западного бренда — такую дерзость еще российские производители себе не позволяли. Теперь остается ждать реакции представителей французского автопрома, которые, впрочем, всегда могут сказать, что не имеют ни юридического, ни финансового отношения к производственному стартапу в России, пусть и на ранее принадлежавшей им производственной площадке.

■ Калуга — Москва.
Фотографии автора

Константин Пахунов Биткоин: некуда деваться

В условиях, когда прежние финансовые инструменты перестают работать, криптовалюты могут играть эту роль и дальше. Однако развивающийся мир видит в крипте угрозу



У криптовалют началось «весеннее обострение». Биткоин в марте побил несколько собственных рекордов подряд, в пике почти достигая 73,8 тыс. долларов за 1 BTC. Впрочем, с достигнутых максимумов он скатился достаточно быстро и резко и продолжает радовать то «быков», то «медведей», как и положено инструменту с очень высокой волатильностью. Тем не менее долгосрочный тренд цен на виртуальные монеты — восходящий. За год биткоин подорожал на 157%, а если считать только за последние шесть месяцев, то и вовсе на 170%.

Причин тому несколько. Одна из важнейших — одобрение американским регулятором спотовых биржевых фондов (ETF) на биткоин. Напомним, спотовые фонды покупают непосредственно сам актив, в данном случае крипту. Среди выпускающих ETF такие тяжеловесы финансового рынка, как BlackRock и Fidelity. Ранее американская Комиссия по ценным бумагам (SEC) не хотела давать разрешение на выпуск подобных инструментов, ссылаясь на невозможность нормально осуществлять надзор за биткоином. Собственно, даже выдав разрешение, председатель SEC **Гэри Генслер** подчеркнул, что комиссия не одобряет и не поддерживает биткоин. Эти оговорки необходимы: репутация у криптовалюты непоправимо испорчена, а невозможность нормального надзора в биткоин закладывалась изначально. Да и отношение к BTC, как и прогнозы о его дальнейшей судьбе, до сих пор поляризованы. «Может быть, сейчас криптовалюты хороши для торговли, но все они когда-нибудь исчезнут. Многие из них уже исчезли» — так считает бывший деловой партнер **Джорджа Сороса**, сооснователь Quantum Fund и Soros Fund Management **Джим Роджерс**. Известный инвестор весьма скептически настроен по отношению к криптовалютам. По его словам, рис и сахар имеют гораздо большую ценность в сравнении с биткоином. А **Уоррен Баффет** еще в 2018 году на встрече акционеров Berkshire Hathaway заявил, что считает биткоин «крысиным ядом в квадрате».

Поклонников крипты и блокчейна в мире традиционных финансов тоже хватает — и высказывающихся умеренно-положительно, и тех, кто не стесняется петь криптовалюте дифирамбы. Например, учредитель инвестиционной компании Skybridge Capital **Энтони Скарамуччи** недавно предложил инвесторам ни в коем случае не продавать свои биткоины, так как спрос на них, как и цена, будут только расти. Он уверен, что на протяжении ближайших десяти-

двадцати лет капитализация BTC с сегодняшних 1,3 трлн долларов перевалит за несколько триллионов. Основатель Telegram **Павел Дуров** и вовсе называл биткоин цифровым золотом. Последнее, правда, скорее фигура речи. Несмотря на то что после мощного притока средств в крипто-ETF биткоин, по оценке аналитиков JPMorgan, превзошел (с поправкой на волатильность) традиционное золото по объему в портфелях инвесторов в стоимостном выражении, нет оснований ожидать, что криптовалюта действительно заменит драгметалл. И главная причина — существенная волатильность

Даже выдав разрешение,

председатель Комиссии

по ценным бумагам **Гэри**

Генслер подчеркнул, что

SEC не одобряет и не под-

держивает биткоин

биткоина и другой крипты.

В общем, с BTC все непросто, причем так было с момента его создания.

Напугали инфляцией

Личность создателя первой криптовалюты доподлинно неизвестна, так как **Сатоси Накамото** не реальный человек, а лишь псевдоним, за которым может скрываться целая группа людей. В разные периоды в результате попыток деанонимизации всплывали различные имена, однако прямых доказательств того, что именно эти люди создали блокчейн и биткоин, найти не удалось.

Существует теория, что криптовалюта — проект американских спецслужб. С такой теорией, в частности, выступала соучредитель «Лаборатории Касперского» и глава группы компаний InfoWatch

Наталья Касперская. По ее мнению, проект был разработан для спонсирования разведок ряда ведущих стран Запада. В пользу этой версии говорит тот факт, что в прошлом году Агентство национальной безопасности (АНБ) США решило международной юридической фирме Fried Frank поделиться отчетом под названием «Как создать монетный двор: криптография анонимных электронных денег», что дало наблюдателям повод связать АНБ и биткоин.

Первая криптобиржа появилась в 2010 году, но заметный толчок к развитию BTC дал Silk Road — анонимный интернет-маркетплейс по продаже нелегальных товаров, который работал с 2011 по 2013 год; годовой объем совершенных на нем сделок оценивался примерно в 15 млн долларов. Использование сервиса TOR (комплекс ПО для так называемой луковой маршрутизации, обеспечивающей анонимность в интернете) для доступа и BTC для расчета по сделкам гарантировали покупателям и продавцам отсутствие законодательных последствий. Маркетплейс, популяризовавший покупки с помощью первой криптовалюты, одновременно намертво приклеил на биткоин ярлык валюты для преступников и наркоманов.

По-настоящему переломным для криптовалюты стал 2020 год. Во-первых, произошел так называемый халвинг — уполовинивание награды за «добычу» биткоина, что уменьшает предложение и в теории должно положительно влиять на цену. Очередной халвинг состоится в апреле этого года. По идее, каждый день система приближается к добыче последнего биткоина (всего запланирована эмиссия 21 млн BTC). Если, конечно, организаторы блокчейна не решат потом увеличить это число.

Во-вторых, эпидемия COVID-19 и новый виток печати долларов в США (баланс ФРС тогда резко пошел вверх и к 2021 году почти достиг 9 трлн долларов, практически удвоившись по сравнению с доковидными временами), а потом разгон инфляции в значительной степени поколебали уверенность многих в устойчивости традиционной финансовой системы и заставили смотреть на биткоин уже не как на валюту для преступников, а как на потенциальную «тихую гавань».

С этим, правда, у виртуальной валюты все очень и очень плохо, спекулятивный интерес к ней сопровождается множеством скандалов и резкими скачками котировок, на которых можно и много заработать, и одномоментно разориться.

Вот лишь несколько примеров. В октябре 2023 года в соцсети X (бывший «Твиттер») журнал Cointelegraph сообщил,



По одной из версий, биткоин был создан секретными службами США

что первый спотовый BTC ETF по заявке BlackRock был одобрен SEC. Новость мгновенно разлетелась по сети, вызвав рост биткоина с 28 тыс. более чем до 30 тыс. долларов. Но вскоре новость опровергли, и цена снова упала.

В начале текущего года, 4 января, BTC за пару часов просел более чем на 9%. Суточный минимум, по данным агрегатора CoinMarketCap, достигал 40 813 долларов США при максимуме в 45 503 доллара.

Обрушение цены биткоина произошло на фоне публикации отчета компании Matrixport, автор которого **Маркус Тиллен** считал, что Комиссия по ценным бумагам США отклонит запрос на запуск спотовых биткоин-ETF.

Но и на этом спекуляции вокруг разрешения на ETF не прекратились. Девятого января аккаунт @SECGov в X был взломан и с него было распространено сообщение об одобрении (на самом деле одобрения на тот момент еще не было) старта ETF. Затем Гэри Генслер уже со своего аккаунта сообщил о взломе корпоративного аккаунта и о том, что новость фейковая. Криптротрейдеры отреагировали на подобные сообщения сначала ростом котировок на тысячу долларов, после чего на разочаровании просадили котировки на две тысячи.

Но у биткоина хватает историй резких скачков и помимо новостей о ETF — причем связанных с работой отдельных бирж (ситуация практически нереальная в мире традиционных финансов). Поздно вечером 18 марта 2024 года на площадке BitMEX цена биткоина по отношению к стейблкоину Tether USDT (этот стейблкоин привязан к доллару в соотношении 1:1) упала до 8900 долларов. При этом на прочих биржах BTC стоил порядка 66 тыс. долларов. Понятное дело, одномоментное колебание цены привело к тому, что стоп-ордера множества трейдеров были сбиты и им прину-

дительно закрыли убыточную позицию, а злоумышленники, манипулировавшие ценой, смогли отлично заработать. Представитель BitMEX заявил, что компания расследовала инцидент и обнаружила доказательства «агрессивного поведения продаж с участием очень небольшого количества учетных записей, которое превысило ожидаемые рыночные диапазоны». На обычной биржевой площадке немедленно включились бы разные механизмы против резких колебаний цен, но криптобиржи такими вещами не озабочены.

Децентрализация, огромное количество мелких бирж, отсутствие какого бы то ни было регулирования первой криптовалюты на не известное, но определенно долгое время лишает BTC даже шанса стать одним из многих «нормальных» финансовых инструментов. Впрочем, есть нюансы.

Нелюбимый, но необходимый

Нет единства в отношении к крипте и в мире. Среди стран имеются свои радикалы: либо с уклоном в полный запрет криптовалют, вплоть до арестов владельцев криптобирж за незаконную деятельность — как Непал или Кувейт, либо горячие сторонники крипты — как Сальвадор. У последнего BTC первым в мире с 2021 года стал официальной нацвалютой наряду с долларом США (напомним, собственной валюты в Сальвадоре нет). Власти провели огромную работу, чтобы радикальное нововведение прижилось. Был создан государственный криптокошелек Chivo, в который каждому гражданину перечислили биткоинов на 30 долларов. Была разработана программа лицензирования криптобирж, сформирована отдельная структура, выполняющая функции регулятора для криптовалют (ONBTC), создана сеть криптобанкоматов. Все это сопровождается

лостью активной работой с населением. Вот только население крайне скептически отнеслось к государственной инициативе. Согласно опросу, который в 2022 году провел Центральноамериканский университет имени Хосе Симеона Кальоньяса, доверие биткоину выразили всего 27,3% жителей Сальвадора, а 60% и вовсе сомневались, что легализация криптовалюты хоть как-то помогла экономическому состоянию страны.

В 2023 году участники крипторынка Сальвадора столкнулись еще с одной проблемой: с мая стала расти комиссия сети (то есть самого блокчейна). Почему это произошло, никто так и не понял. Одни полагали, что причина в повышенном интересе к протоколу Ordinals. Он позволяет создавать NFT (уникальный токен, являющийся подтверждением права на владение цифровым активом) внутри сети BTC. Альтернативное мнение предполагало DDoS-атаки на сеть. В любом случае высокие комиссии дополнительно отпугнули население.

Как отмечают аналитики, для старта инициативы президента Сальвадора **Найба Букеле** время было неудачное, но нынешний рост крипты вполне в состоянии разжечь достаточный интерес у общества. Пока же опыт не кажется успешным, но все пристально наблюдают за ходом эксперимента.

Здесь стоит отдельно упомянуть довольно ироничный факт. С ростом популярности, пусть подчас откровенно спекулятивной и нездоровой, криптовалют вообще и биткоина в частности точка зрения различных стран, точнее их регуляторов и институционалов, на место этого инструмента в финансовой системе меняется. Порой на противоположную.

Один из хороших примеров — Китай, который заметно помог BTC добиться его нынешней популярности, так как местное население довольно быстро начало экспериментировать с новой «игрушкой». В частности, еще в 2011 году возникла криптобиржа BTC China. Через два года площадка привлекла 5 млн долларов инвестиций от венчурной компании Lightspeed Venture Partners. Китайские финансовые власти, до того спокойно смотревшие на крипторынок, решили, что пора его немного отрегулировать. Торговым компаниям порекомендовали не принимать биткоины к оплате, а банкам и финансовым организациям запретили конвертировать крипту в нацвалюту. По китайским меркам вполне аккуратные меры. Более серьезные, вроде запрета на проведение ICO (аналог первичного размещения на бирже, когда компания предлагает инвесторам не акции а токены) были

применены заметно позднее, в сентябре 2017 года. После чего градус «регулирования» стал расти еще быстрее.

Что-то похожее происходит и у нас, где умеренное «нет, но мы подумаем» плавно сменилось на «точно нет». «Конечно, относительно расчетов криптовалюты внутри [России] и мы, и Центральный банк против, потому что криптовалюта неподконтрольна нашему регулятору», — обнародовал недавно позицию финансовых властей глава Минфина **Антон Силуанов**. У нас, правда, есть нюанс. Расчеты в крипте внутри страны запрещены, и подобные операции начали пресекать. Недавно Qiwi-банк лишился лицензии, среди прочего, как отмечает регулятор, за то, что анонимные Qiwi-кошельки были элементом криптообменников. А вот «снаружи» покупать и продавать саму крипту можно. Таким образом, из России с помощью криптобирж можно все-таки проводить трансграничные расчеты (подробнее о том, как это выглядит, см. «Платежи попали под прицел», «Монокль» № 8 за 2024 год и «Менялы вместо банков» в этом номере на стр. 46).

Здесь, кстати, проявляется описанная выше ироничность ситуации. Своими действиями США, власти которых всячески боролись с биткоином (ведь он подрывает позиции доллара, а значит, это «вопрос национальной безопасности»), фактически сами сделали все, чтобы крипту популяризировать в как можно большем числе стран. А беспрецедентные санкции, фактически разрушающие складывавшуюся десятилетиями традиционную финансовую систему, толкают в крипту не только нашу страну, но и всех примеривших ситуацию на себя. Тем не менее о победном шествии биткоина говорить не приходится. И вот еще парадокс: проанализировав новости о регулировании криптовалюты, мы увидим: развивающиеся страны все более скептически относятся к крипте (не к цифровым финансовым активам и не к цифровым валютам центральных банков, а именно к крипте, и биткоину в первую очередь).

Пример — Нигерия: несмотря на все свои проблемы, от финансового кризиса до фактически гражданской войны, она продолжает активно насаждать цифровую валюту своего ЦБ — eNaira. А вот крипту жестко преследует: недавно нигерийские правоохранительные органы возбудили уголовное дело против криптобиржи Binance.

Развитые же страны, наоборот, скепсиса сильно поубавили, более того, они активно встраивают крипту в официальную финансовую систему. Так, ранее мы писали (см. «Следите за руками: как ле-

Криптовесна: биткоин опять пошел в рост



Своими действиями США

фактически сами сделали

все, чтобы популяризиро-

вать крипту в как можно

большем числе стран

галлизировать пирамиду Понци», «Эксперт» № 27 за 2023 год), что спотовые BTC ETF, разрешенные к выпуску SEC, открывают дорогу биткоину к сердцу финансовой структуры США — пенсионным фондам. И не только американской. Японский государственный пенсионный фонд (GPIF) с 15 трлн долларов на борту рассматривает возможность инвестировать в крипту. Разрешит профессиональным инвесторам торговать криптовалютами и британский регулятор.

«Раскол во взглядах на перспективы криптовалюты между развитыми странами и рядом крупных развивающихся государств действительно существует, отражая разницу в видении будущего финансовых рынков, — говорит заведующий лабораторией анализа институтов и финансовых рынков Института прикладных экономических исследований РАНХиГС **Александр Абрамов**. — При всех рисках частных криптовалют в США действует тренд на создание их регулируемого рынка и инвестирования в криптовалюты частных сбережений. В этой модели государство выступает лишь «ночным сторожем», а развитие рынка криптовалют — это обычный процесс «креативного разрушения» (старых схем и правил рынка ради создания новых. — «Монокль») со стороны частного бизнеса — BlackRock, Fidelity и других, обладающих высокой репутацией в сфере сбережений».

По словам ученого, риск участников здесь высок, но и инновационная рента значительна. Через это в свое время проходили все привычные ныне финансовые инструменты: когда-то и на деривативы смотрели, как сейчас на крипту. Александр Абрамов также отмечает, что в развивающихся странах, например в России и Китае, на финансовых рынках государство давно перестало быть «ночным сторожем», а все больше становится участником рынка, более того, основным участником рынка и инноватором. Оно все больше берет на себя функции рынка, решая, что должны делать другие участники рынка, а что — нет.

«Выпуск цифровых валют здесь один из ключевых проектов усиления роли государства на рынке и в обществе. Частные криптовалюты являются препятствием в этом процессе, поэтому их ограничивают», — полагает Абрамов.

Впрочем, развивающиеся страны, видимо, опасаются — и не без оснований, — что криптовалюты на самом деле не анонимны и вполне себе подконтрольны тому же Западу. В этом есть резон: на днях США и Британия заявили, что расследуют криптовалютные переводы в USDT на российскую биржу Garantex на сумму 20 млрд долларов. ■

Александр Столяров Менялы вместо банков

Для переводов в Россию из-за границы и наоборот граждане все чаще используют r2r-переводы через крипту или услуги частных менял — это напоминает хавалу, ближневосточную систему расчетов, использовавшуюся еще в Средние века

Релоканты и россияне, которым надо перевести деньги за границу, оказавшись отрезанными от классических банковских переводов, вынуждены искать альтернативные способы платежей. Некоторые из проживающих за границей продолжают получать зарплаты в России, работая на удаленке, у многих остаются открытыми банковские счета. А между тем перевод денег из России в другие страны превратился в настоящий квест. Для вывода денег используются все доступные средства: банковские карты третьих стран, криптовалюта и даже некий аналог ближневосточной хавалы — денежные переводы через платежных агентов (брокеров), когда деньги формально не покидают пределы страны.

Новый мир — старые способы

По оценке Росстата, в 2022 году из России за рубеж уехали 668,4 тыс. человек. Правда, многие потом вернулись — власти говорят, что речь может идти о 50% уехавших, специалисты рекрутинговых агентств приводят более скромные цифры — 30%. Как бы там ни было, и тем, кто остался за рубежом, и тем, у кого там есть родственники или бизнес-интересы, пришлось учиться пользоваться альтернативными системами переводов.

Одной из таких систем стала хавала (в переводе с арабского — «посылка»). Считается, что на Ближний Восток эта практика пришла в VIII веке из Индии. В то время деньги перевозили дельцы в составе караванов. Но это было опасно, в любой момент на караваны могли напасть разбойники и все отобрать. Крупные и пользующиеся доверием торговцы из разных регионов Востока придумали, как снизить риски. Они стали брокерами — хаваладарами. Одни хаваладары принимали платежи от мелких дельцов в отдаленных регионах, другие выдавали им деньги уже в пункте назначения.

Поскольку из одного региона всегда отправлялось больше денег, чем ввозилось туда, возникали дисбалансы. Для их устранения разницу между суммами входящих и исходящих «переводов» везли наличкой и отдавали хавалада-



ИГРЬ ШАПОШНИКОВ

ру, который сделал больше исходящих переводов.

По словам эксперта программы «Цифровая экономика» Института мировой экономики и бизнеса РУДН **Виктора Дорохова**, в случае возникновения дисбаланса в платежах участники хавалы также могли прийти к соглашению о перераспределении долгов или о временном отсрочивании платежей для балансировки обязательств. «В некоторых случаях сообщество могло вмешаться для помощи хаваладару, испытывающему финансовые трудности. Ему могли дать временные займы или субсидии для балансировки платежей. Кроме того, участники хавалы могли между собой договориться о гибких условиях платежей, включая отсрочку или установление временных лимитов на суммы долга», — отмечает эксперт.

Такая система работала столетиями, но во второй половине XX века она начала угасать, оставаясь популярной лишь в серой и нелегальной зоне. С помощью хавалы деньги отправляют домой работниками-иммигранты, у которых просрочены визы, а также всевозможные спонсоры терроризма, наркокартели и т. д. Все происходит примерно так же, как и в прежние времена: брокер-хаваладар получает, например в Испании, деньги от клиента в евро. Он дает своему клиенту секретный код, который передается получателю перевода, находящемуся, скажем, в Пакистане. Этот код тот сообщает второму хаваладару в

Пакистане и получает деньги. Физически деньги не покидают Испанию, происходит взаиморасчет. В какой-то момент возникает ситуация, что переводов в Пакистан было больше, чем оттуда в Испанию. И тогда один из хаваладаров переводит скопившиеся деньги обычным международным банковским переводом своему партнеру.

В 2012 году иранские банки были отключены от системы SWIFT. И с этого момента хавала получила вторую жизнь. Центробанк Ирана начал выдавать специальным брокерам лицензии на хавалу. В конечном счете деньги благодаря таким посредникам оказывались на счетах в США и других европейских странах для оплаты параллельного импорта. Специфика была в том, что в цепочке этих неформальных переводов присутствовали западные банки. Например, иранский импортер ноутбуков из Китая для оплаты очередной партии обращается к брокеру и переводит ему иранские реалы. Этот брокер связывается с китайским брокером-коллегой. Представитель последнего идет в банк и кладет деньги на счет поставщика. Как видим, суть примерно та же, что и тысячелетие назад, хотя в цепочке для удобства и появились банки.

Я спросил сегодня у менялы...

Россияне после 2022 года начали использовать похожие схемы.

Виктор работал журналистом в одном из крупных российских СМИ. Он уехал из

России после объявления частичной мобилизации в сентябре 2022 года. Журналист снял квартиру в Турции — город он отказался называть, отметив только, что «это не Анкара и не Стамбул». В Турции есть большие города, море, горы — идеальное место для релокантов, рассказывает Виктор. Единственная проблема, с которой столкнулись буквально все, — это платежи. Прямые переводы между банками уже были разрушены. Приходилось искать альтернативы.

«Я приехал в Турцию с несколькими тысячами турецких лир. И сразу же потратил их на игру для PlayStation. Все деньги у меня были в России, зарплата приходила там, поэтому дальше мне пришлось разбираться, как можно делать переводы в Турцию. Одна знакомая научила меня пользоваться приложением Binance (тогда эта криптобиржа давала доступ россиянам. — «Монокль»). Всего на обучение у меня ушло не более получаса. Я освоил p2p-переводы — от одного человека к другому без посредников», — рассказывает Виктор. Обычные переводы криптовалюты через Binance россиянам тогда уже были недоступны, а p2p-переводы эта криптобиржа запретила только в августе прошлого года.

Через Binance можно переводить любые суммы, комиссии минимальные, они не превышают 1%. Единственный минус: чтобы сделать перевод p2p, вначале на платформе надо найти другого человека, которому, к примеру, нужны будут рубли. «Допустим, вы хотите вывести деньги из России в Турцию. Вы ищете на Binance продавцов USDT, криптовалюты, чей курс жестко привязан к доллару, за рубли. Дальше надо перевести рубли продавцу крипты на российскую банковскую карточку. После этого он уже продает вам крипту на Binance, вы подтверждаете перевод, и сделка закрывается».

Здесь, конечно, есть риск, что, если вы сразу захотите перевести большую сумму, вас могут кинуть. Да, на криптобирже есть рейтинг продавцов, показывается, какой процент сделок, проведенных с их участием, прошел успешно. Но теоретически может возникнуть ситуация, что кому-то из них площадка будет больше не нужна и он бросит покупателя: получит деньги на карту, но не выполнит перевод крипты. Деньги вернуть будет нельзя, Binance просто отключит мошеннику доступ. Поэтому крупные суммы я через крипту никогда не переводил», — рассказывает Виктор.

После того как крипта получена, ее можно вывести с Binance в виде турецких лир, для чего надо оставить заявку на продажу USDT за лиры. Когда покупатель будет найден, сделка проводится так же, как и первая часть транзакции: вам переводят лиры на банковскую карту, а вы отдаете свою крипту.

Виктор говорит, что, как правило, потратить деньги можно, только если выбрать невыгодный курс — курс, по которому будет происходить конвертация в криптовалюту, выставляет сам пользователь. Поэтому надо искать наиболее выгодные заявки.

Для вывода денег с Binance Виктор открыл счет в турецком Denizbank. «Для многих это был тот еще квест. В Турции нет единых стандартов работы отделений одного банка в разных городах. Например, вы пришли в Сбер в Воронеже и в Петербурге: и там и там вас одинаково обслужили, и там и там были одинаковые услуги. В Турции не так. В некоторых отделениях банка вам могут не оказать какую-то услугу только из-за того, что у сотрудника было плохое настроение. В каких-то отделениях для открытия счета требовали ВНЖ, где-то просили купить за 200 долларов страховку, кто-то просто просил положить на счет от 10 до 30 тысяч лир», — рассказывает Виктор.

Карту выдали не сразу, и до этого Виктору пришлось пользоваться альтернативным платежным сервисом — «Золотой короной» (сегодня россияне больше не могут совершать через нее переводы в Турцию). Переводы делались через это приложение с российских счетов. Получить турецкие лиры можно было офлайн — например, в отделениях ряда банков. В городе, где жил Виктор, переведенные с «Золотой короны» деньги выдавались только на почте. «Денег там не хватало. Релокантов было так много, что они выстраивались в очереди и ждали на жаре по несколько часов. Сразу договаривались, кто какую сумму сможет забрать. В конце концов мне это все надоело, и я договаривался о переводах денег через Telegram. В специальных чатах были продавцы лир, которым можно было перевести деньги на российскую карту, а они к вам приезжали домой с рюкзаком наличных. Это было удобно, но минусом был крайне невыгодный курс», — говорит наш собеседник.

Максим, дизайнер в одной из крупных российских компаний, в 2022 году переехал жить в Израиль, где получил второе гражданство. Кроме выплат от государства как репатрианта Максим получает зарплату, продолжая работать на российскую компанию на удаленке. Переводы в Израиль он поначалу совершал через недавно закрытый платежный сервис Contact: там были самые маленькие комиссии. Теперь остается «Золотая корона» — комиссии у нее уже выше. Переведенные рубли с карты российского банка затем можно получить в каком-нибудь отделении израильского банка, лично посетив его.

В марте Максим временно приехал в Россию, чтобы увидеться с дочкой. С собой он решил привезти из Израиля на

разные нужды 50 тыс. рублей. «Чтобы выгодно их поменять, мне пришлось рискнуть», — говорит наш собеседник. — Contact уже не работал. Поэтому я договорился в Telegram о встрече с менялой. Мы встретились у банкомата. Я отдал ему две тысячи шекелей, а он мне сразу перевел 50 тысяч рублей на российскую карту. Большую сумму я решил не менять, так как есть риск, что тебя обчисляют или ты и вовсе станешь жертвой разбоя».

Как решаются проблемы с платежным дисбалансом у таких менял, ведь рано или поздно все деньги в России у них закончатся, Максим не знает. Он предполагает, что дисбаланс в результате останется небольшой, так как у российских репатриантов в Израиле есть спрос как на переводы из Израиля в Россию, так и в обратном направлении. Максим предполагает, что часть денег, которых стало не хватать в той или иной стране, переводятся менялами через ту же «Золотую корону» — единственную оставшуюся доступной в Израиле платежную систему, через которую можно переводить деньги в Россию (по словам Максима, ее единственное отличие от закрывшейся системы Contact — более высокие комиссии). Менялы же забирают себе комиссию до 10% — значительно больше, чем если бы переводы шли через «Золотую корону», — оправдывая это тем, что все делается очень быстро. Переводы же через «Золотую корону» дольше, бывает, что их можно получить в отделении банка только через несколько дней.

Виктор Дорохов подтверждает, что для устранения дисбалансов организаторы могут реинвестировать доход, полученный от комиссий. Другим способом может быть установка лимитов на размер операций или количество операций для каждого участника, чтобы предотвратить слишком большие платежные дисбалансы. «И наконец, в-третьих, организаторы этой схемы могут активно искать новых клиентов в странах, где есть избыток денежных средств, чтобы сбалансировать платежные потоки. Но тут уже явно могут проследиваться признаки финансовой пирамиды, если такой способ — единственный в схеме», — говорит эксперт.

Очевидный недостаток такой «новой хаваль» в виде p2p-платежей через крипту или услуги менялы — перевести значительные суммы затруднительно и опасно. Однако небольшие переводы для физических лиц оказались быстрее и проще, чем альтернативные платежи: достаточно найти в чате в Telegram нужного брокера. Такую систему невозможно запретить, она не подпадет под санкции. Формально люди даже не производят трансграничных переводов — переводы делаются на обычные банковские карты внутри страны. ■

Вячеслав Суриков Андрей Богатырев: «Кино — это прежде всего миф»

Режиссер фильма «Золото Умальты» — о том, как смешиваются историческая правда и мифологическая реальность в кино



Андрей Богатырев, режиссер фильма «Золото Умальты», сыграл в своем фильме роль режиссера Андрея Андреевича

«Лендок»

Четвертого апреля выходит в прокат фильм «Золото Умальты». Он рассказывает истории похищения в 1917 году сорока пудов золота в Хабаровском крае вблизи реки Умальта. Среди исполнителей ролей Александр Самойленко, Софья Эрнст, Артем Ткаченко, Алексей Шевченко, Павел Деревянко, Вольфганг Черни.

Режиссер «Золота Умальты» Андрей Богатырев — автор таких фильмов, как «Иуда», «Красный призрак», «Легенда о самбо». Накануне выхода «Золота Умальты» в прокат «Монокль» поговорил с ним о том, как кино интерпретирует историческую реальность и что требуется от хорошего актера.

— *У каждого поколения есть стереотипы относительно того или иного исторического периода, как правило связанные кинематографом. На что вы ориентировались, создавая визуальный образ конца десятых годов прошлого века?*

— Я не вспомню такого семнадцатого года, каким он показан в нашем фильме. В нашей картине есть что-то от «Рабы любви», что-то от «Свой среди чужих, чужой среди своих», что-то от картин Квентина Тарантино и Серджио Леоне. Стереотипы, конечно, есть. Мы из них сотканы. Объективного взгляда на вещи не бывает, есть только субъективное восприятие,

которое формируется под воздействием огромного количества факторов. И у меня оно сформировано уникальным способом и отражается в снятых мною фильмах.

Что самое главное в кино? Правда образа. Фильм «Неуловимые мстители». Он реалистичен или нереалистичен? Какое он имеет отношение к исторической правде? Никакого! Или «Белое солнце пустыни»? Да не должны эти фильмы относиться к исторической правде. Это классика советского кинематографа. Есть очень простая формула: если фильм хороший, если он победил, то никаких претензий к нему нет. Если фильм плохой, если он проиграл, все начинают его критиковать. В том числе сопоставляя киносюжет с историческими фактами. Это чушь собачья! Если вы хотите узнать исторические факты, читайте книги профессиональных историков, которые тоже зачастую не могут между собой договориться о том, как все было на самом деле.

Меня постоянно спрашивают: «Ваш фильм снят по реальным событиям?» Даже если мой фильм по мотивам реальных событий, то можете представить, каков в нем процент этих реальных событий. Если кто-нибудь из нас начнет вспоминать, что с ним было год назад, он даже не сможет восстановить события собственной жизни во всех деталях. А как мы можем восстановить события столетней, тем более тысячелетней давности?

— Как вы создавали образ военного времени в фильме «Красный призрак»?

— «Красный призрак» основан на воспоминаниях ветеранов. Когда меня спрашивают: было это или не было? — я отвечаю: могло ли случиться так, что небольшой отряд Советской армии сталкивался с немецкими войсками и вступал с ними в боестолкновение? Конечно могло! В «Красном призраке» нет ничего, что могло бы быть неправдой. Но мы рассказали историю не какого-то конкретного исторического персонажа, а собирательного образа.

Кино — это прежде всего миф. Историческую реальность исследует документальное кино. Но и оно делает это в социально-политическом контексте: в девяностых нам рассказывали о кровавых Ленине и Сталине, сейчас те же самые исторические персонажи подаются с другим оттенком.

— В какой степени в вашем фильме «Легенда о самбо» вы пытались приблизиться к исторической реальности?

— Как к ней можно приблизиться? Был Ощепков (Василий Ощепков — один из основателей самбо. — «Монокль»)? Был. Но о нем осталось всего шесть документов. Есть Спиридонов (Виктор Спиридонов — еще один основатель самбо. — «Монокль»). С ним то же самое, даже еще хуже. С Харлампиевым (Анатолий Харлампиев — третий основатель самбо. — «Монокль») все более-менее. Название фильма — «Легенда о самбо». Сделан ли фильм по мотивам реальных событий? Да. Каков в нем процент исторической достоверности? Наверное, процентов пятнадцать.

— Как вы создаете характер персонажей, когда у них есть исторический прототип?



Алексей Шевченков в фильме Андрея Богатырева «Золото Умалты»

— Конечно же, мы проводим исследование, каким был этот человек. Например, Ощепков провел первые годы жизни на Сахалине — его мать была каторжанкой. Оттуда он попал в Японию. Он был очень предприимчивым человеком: организовал киностудию, кружок дзюдо. Спиридонов был человеком скрытным, немногословным. Что-то мы смогли почерпнуть в документах, что-то додумали исходя из стоящей перед нами художественной задачи. Скажу как профессионал кино: типов персонажей не так много. Их не стало больше с тех пор, как написали свои пьесы Еврипид, Софокл и Шекспир. Если мы препарировать фильмы «Дюна» и «Звездные войны», то поймем, что в их основе лежит один и тот же сюжет. Это история Дарта Вейдера, которого все считали хорошим, но он, как только получил власть, стал плохим. То же самое в «Дюне». Да, это разные миры, но герой и тип драматургии один и тот же.



Артем Ткаченко в фильме Андрея Богатырева «Золото Умалты»

— В какой степени реальность, в которой мы живем, подчиняется драматургическим законам?

— Человек проживает свою жизнь, а когда сценарист берет ее за основу фильма, она превращается в притчу. Он будет структурировать ее в соответствии с законами драматургии. Мы не будем брать ее всю целиком: что-то будем отсекавать, что-то оставлять.

— Как вы помещаете актеров в свои истории? Вы их заранее имеете в виду или подбираете под созданные в сценарии образы?

— В процессе работы на сценарием фильма «Золото Умальты» мы имели в виду несколько актеров и адаптировали роли именно под них: Алексей Шевченко, Артем Ткаченко, Софья Эрнст. Когда я даю актерам читать сценарий, я с ними обсуждаю роль и слушаю их рекомендации. У меня есть концепция: роль и артист должны идти навстречу друг другу и встречаться или в комфортном месте, или в дискомфортном — иногда это тоже бывает хорошо. Артист должен адаптировать роль под себя. Он должен ее себе присвоить.

— Как вы встретились с Алексеем Шевченковым, сыгравшим в ваших фильмах свои самые яркие роли?

— Мы познакомились перед съемками фильма «Иуда». Я взял его на главную роль без проб. Мы пообщались, и я понял, что этот тот самый человек, который нам нужен. Он очень хотел сыграть Иуду. На площадке я убедился, что он готов к этой роли на сто процентов. Он абсолютно заслуженно получил за нее приз на Московском кинофестивале (Алексей Шевченко был награжден призом «Серебряный святой Георгий» за лучшую мужскую роль на 35-м Московском международном кинофестивале. — «Монокль»). На этих съемках я открыл для себя Алексея как человека. Мы дружим. Я считаю его великим русским артистом — артистом, который может жить в кадре, а это бывает очень редко. Я стараюсь звать его во все свои фильмы. Я считаю, что у него есть дар киноартиста. Камера как детектор лжи. Она считывает эмоциональное состояние человека. Почему Олег Янковский был прекрасным киноартистом? У него была киноманкость — его камера любила. На нем задерживаешь взгляд. Это есть и у Алексея Шевченкова.

— В «Легенде о самбо» он играет отрицательного персонажа. У вас есть какой-то метод, позволяющий артистам перевоплощаться в них и проявлять таким образом свою темную сторону?

— Никакого. С артистами, которые играют положительных персонажей, и артистами, играющими отрицательных персонажей, я работаю одинаково. В жизни мы же не знаем про самих себя: злые мы или хорошие. Мы же все хорошие. Мы все себя оправдываем, и каждую роль артист должен оправдать.

— Когда вы выбираете актера на главную роль, насколько для вас важна его харизматичность?

— Я верю в судьбу. Когда я общаюсь с артистом, то прислушиваюсь к своему внутреннему голосу. Это как приходишь в картинную галерею и какая-то картина тебя завораживает. Ты можешь попытаться себе объяснить почему, но не факт, что тебе удастся это сделать. Жизнь часто бывает необъяснима.

Последнее время мы часто применяем по отношению к



Софья Эрнст в фильме Андрея Богатырева «Золото Умальты»

фильмам термин «продукт». Что такое продукт? Это ты пошел и купил билет в кино, чтобы посмеяться или испугаться, — как кока-колу, которую ты покупаешь, чтобы утолить жажду. Хотя на самом деле чем больше ты ее пьешь, тем больше тебе хочется пить. При этом мы все любим советское кино. А оно не было продуктом. Любое произведение искусства, в том числе кино, — это попытка

диалога со зрителем. Режиссер далеко не всегда может предсказать, что он выразит своим фильмом на чувственном уровне. По этому поводу Андрей Тарковский в финале «Андрея Рублева» рассказывает такую притчу. Она начинается с того, что два всадника приезжают в разрушенную деревню, видят мальчика возле сгоревшего дома и спрашивают: «Здесь живет мастер, который колокол делает?» Он им отвечает: «Его убили». Они уезжают. А мальчик бежит вслед за ними: «Возьмите меня. Я знаю секрет, как отлить колокол». Они едут во Владимир, и мальчик отливает колокол. А когда работа заканчивается, он плачет. Андрей Рублев спрашивает его: «Что же ты плачешь?»



Вольфганг Черни в фильме Андрея Богатырева «Золото Умальты»

Мальчик отвечает: «Не знал я никакого секрета. Ничего мне старик не передал».

Когда ты пытаешься что-то сделать в кино или в живописи, ты делаешь то, что ты чувствуешь, но считаешь, что ты знаешь какой-то секрет, очень самонадеянно.



Александр Самойленко в фильме Андрея Богатырева «Золото Умальты»

ЛЕНДОС

— Вы всегда предпочитаете работать со знакомыми актерами или иногда проводите кастинг? Еще один пример артиста, который часто появляется в ваших фильмах: Вольфганг Черни.

— Я не люблю проводить кастинги. Как правильно говорит Алексей Шевченков и другие известные артисты: «Что меня кастинговать? Я уже сыграл сто пятьдесят ролей. Вы же знаете, кто я и что умею делать». Я в эти игры играть не люблю. Вокруг кино создано очень много игр. Я знаю, каких артистов хочу взять, если мы с ними сходимся человечески и, главное, творчески. С Вольфгангом мы сошлись, и теперь я всегда имею его в виду в своих будущих фильмах, если такой образ мне нужен. У меня есть свой пул артистов. Я сам люблю режиссеров, у которых он есть: Михалков, Тарантино, Соловьев, Захаров. У меня тоже есть своя команда, в которую входят Алексей Шевченков, Вольфганг Черни, а также Денис Кузнецов, Вячеслав Шихалеев, Дмитрий Харис, Иван Куприенко, Георгий Перадзе, Константин Симонов, Михаил Горевой.

— Актер — одна из ипостасей Никиты Михалкова, Квентин Тарантино появляется в своих фильмах, и вы тоже выходите на съемочную площадку в качестве актера. Что для вас актерская игра? Как вы с собой работаете как с актером?

— Прекрасно работаю. Быть артистом так легко, так безответственно. Пользуясь случаем, хочу сказать всем режиссерам: берите меня в кино, снимайте, я буду самым послушным актером из всех, что у вас были. Искусство артиста заключается в том, чтобы быть собой в кадре. Насколько это у него получается, настолько этот артист хорош.

— Все так просто? Не нужно никакого перевоплощения?

— Мы живем сами с собой. Мы часто говорим что-то, а смысла того, что говорим, не понимаем. Мы все любим советское кино, а суть советского кино в том, что оно никогда не было продуктом, а мы хотим продукта. Это как говорить о здоровом питании и при этом есть гамбургеры. Мы говорим про великую актерскую школу, которая возникла благодаря

Станиславскому. А что говорил Станиславский? Какая главная его мысль? «Ты, конкретно ты, в предлагаемых обстоятельствах». Не надо никакого перевоплощения, ты хотя бы себя покажи — себя в предлагаемых обстоятельствах. Кого ты еще можешь показать? Ты разве еще кого-то знаешь? Ты хотя бы себя узнай! Тот же Никита Михалков, смотришь на него в кино, а он гениальный артист, конечно, он работает в определенном «коридоре» своей личности. Он может быть хватким мужиком в «Вокзале для двоих», или олигархом из фильма Алексея Балабанова «Мне не больно», или бандитом из фильма «Жмурки», но все равно это Никита Михалков в предлагаемых обстоятельствах и в определенном контексте. Или Роберт Де Ниро. Он во всех фильмах Роберт Де Ниро. А мы привыкли говорить: «Мне не нравится этот артист, он во всех фильмах одинаковый». Классно, что он везде одинаковый! Джим Керри везде одинаковый, Аль Пачино везде одинаковый. Это то, что нужно. Это Станиславский. Значит, человек умеет играть себя!

— У вас совпадают имена персонажей и актеров, их играющих, — это неслучайно?

— Я считаю, что, когда артист что-то делает, это должно быть как исповедь. Он не должен брать ответственность за своего персонажа, это всего лишь образ, но он должен вложить в него что-то свое. Поэтому я целенаправленно сыграл режиссера по имени Андрей Андреевич и вложил в этот образ те мысли, которые я чувствую и переживаю сейчас.

— Жанр истерна, в котором сделан фильм «Золото Умальты», — почему вы решили к нему обратиться?

— Я люблю противостояния характеров. Мне нравится противоборство равных соперников. В вестернах это есть. Возьмем, к примеру, самый известный фильм в этом жанре: «Хороший, плохой, злой». В нем представлены три разных мировоззрения, три сильных характера, которые стремятся к одной цели, и за раскрытием этих героев очень интересно наблюдать. Поэтому мне этот жанр близок, в том числе красных вестернов. Я считаю, что этот жанр должен жить и развиваться. ■

Вячеслав Суриков

«Виндзорские насмешницы»: месть Фальстафа за фэтшейминг

В Театре Маяковского — премьера спектакля по пьесе Шекспира «Виндзорские насмешницы»



Среди исполнителей ролей в «Виндзорских насмешницах» Вячеслав Ковалев, Иван Сапфиров, Иван Ковалюнас и другие актеры

ПРЕДОСТАВЛЕНО ПРЕСС-СЛУЖБОЙ ТЕАТРА МАЯКОВСКОГО

По версии Владимира Даная, режиссера спектакля «Виндзорские насмешницы», Джон Фальстаф не так уж безбиден, как может показаться, когда видишь исполнителя этой роли Вячеслава Ковалева. В его интерпретации главный герой шекспировской комедии — незадачливый персонаж, который претерпевает издевательства двух замужних женщин. Он решил соблазнить их, рассчитывая таким образом пополнить свой кошелек. Возможно, ему удалось бы это сделать, но в его действиях одна ошибка следует за другой. Он поручает

доставить послания женщинам своим слугам. Те отказываются, хотя Джон Фальстаф усердно мотивирует их к этому: в случае успеха они тоже смогут рассчитывать на денежные выплаты. Но слуги решают, что доставлять любовные письма ниже их достоинства, о чем и заявляют Фальстафу. Тот изгоняет их, и слуги раскрывают замысел корыстного любовника заинтересованным сторонам, а жены читают друг другу все-таки доставленные им письма и с неудовольствием обнаруживают, что в обоих одинаковый текст. Так Фальстаф из охотника, жаждущего финансово выгодных любовных приключений, превращается в добычу, за которой гонятся сразу несколько человек.

У текста, написанного в конце шестнадцатого века, в веке двадцать первом высветились новые оттенки смысла. Один из поводов для иронии над Джоном Фальстафом — его полнота. «Мои честные парни, знаете ли вы, что у меня на сердце?» — обращается Фальстаф к своим слугам. «Два пуда жира с лишком», — отвечает ему один из них. Как можно догадаться по отдельным репликам, те уже давно не получали от него денег и стали позволять себе открыто издеваться над работодателем. Огромное тело с выпирающим животом — неотъемлемая внешняя черта Джона Фальстафа как в пьесах Шекспира, так и в опере Джузеппе Верди. Шекспир, с



Режиссер спектакля «Виндзорские насмешницы» Владимир Данай

одной стороны, таким образом характеризует его как добродушного человека, который легко смиряется с ролью вечного объекта насмешек, с другой — указывает на его порочность, которая оправдывает в глазах зрителя издевательства над ним. Джон Фальстаф из разряда амбивалентных персонажей: остроумный, обаятельный и одновременно жадный. Шекспира и самого не раз обвиняли в жадности: материальная сторона его жизни была запутанной, противоречивой и, по общепринятым представлениям, несовместимой со статусом великого барда.

Он своей авторской волей помещает Джона Фальстафа в коробку с грязным бельем, заставляет переодеться в женское платье, чтобы избежать встречи с

«Эта пьеса для меня —
косноязычный много-
слойный мир, где множе-
ство сюжетов, которые не
сходятся в одну историю.
Нам хотелось оставить
все сюжетные линии,
чтобы воссоздать и за-
фиксировать именно эту
многослойность»

Режиссер спектакля

«Виндзорские насмешницы»

Владимир Данай

ревнивыми мужьями, которая, впрочем, и в самом деле грозит ему смертельной опасностью. Его в коробке выбрасывают в канаву, а после того, как он вынужден надеть женское платье, один из ревнивых мужей избивает его палкой, полагая, что перед ним ненавистная ему тетка одной из служанок. В спектакле Владимира Даная Джон Фальстаф после этого избивания еле жив. Его приключения все больше напоминают криминальные разборки в фильмах Гая Ричи, тогда как финал заставляет скорее вспомнить «Догвилль» Ларса фон Триера: Джон Фальстаф в третий раз попадает в ловушку, расставленную виндзорскими насмешницами, но вместо того, чтобы посмеяться над самим собой, как это сделал герой пьесы в ее авторской версии, берет автомат Калашникова и расстреливает обидчиков. Этот финал, как и сама история Джона Фальстафа, оказывается настолько ярким, что затмевает параллельный сюжет — историю двух влюбленных, Анны и Фентона, решающих не менее сложную задачу, чем та, что стоит перед Фальстафом: им нужно хитростью отбиться от нежеланных претендентов на руку Анны. К влюбленным Шекспир иногда бывает благосклонным: они добиваются своего.

«Виндзорские насмешницы» в постановке Владимира Даная напоминают о тех временах, когда мужья считали жен своей собственностью, все были в той или иной степени бандитами и легко прибегали к узаконенной форме убийства — дуэли. Он усиливает динамику многословной старинной пьесы тем, что прибегает к нестандартному монтажу и между сценами спектакля, и внутри самих сцен. Помещает героев пьесы в огромный двухуровневый стеллаж, состоящий из нескольких кабинок, в которых актеры произносят свои монологи и реплики. В тот момент, когда актер должен вступить в действие, его кабинка высвечивается, и он начинает говорить, глядя в зал, а не на партнера, который в этот момент находится не рядом, а в другой кабине. Иногда границы между кабинками исчезают и персонажи встречаются, нередко для того, чтобы нанести увечья друг другу: это еще один элемент игры с пространством. Пока одна кабинка высвечена, все остальные затемнены и там происходит смена декораций. Это по меньшей мере необычно. Да, требует от зрителя дополнительных интеллектуальных усилий, и сцена расстрела не выглядит такой эффектной, как могла бы, но что-то притягательное в таком формате все же есть. ■

«Предчувствие» с Леа Сейду



В фильме переплетаются три времени, раскрывая тему «предчувствия» Габриэль и заставляя задуматься о природе судьбы

В российский прокат выходит фантастический триллер «Предчувствие» с участием Леа Сейду («Не время умирать», «Дюна. Часть вторая») и Джорджем Маккеем («1917», «Капитан Фантастик»). Режиссер фильма — Бертран Бонелло («Сен-Лоран. Стиль — это я»), обладатель призов и номинаций на фестивалях в Венеции, Берлине, Каннах и Сан-Себастьяне. А одним из продюсеров наряду с Бонелло выступил Ксавье Долан.

Действие фильма происходит в нескольких временных измерениях.

В 2044 году, когда обществом управляет искусственный интеллект, а люди со своими эмоциями оказались практически не нужны на рабочих местах, девушка Габриэль (Сейду) соглашается на процедуру по очистке ее ДНК от эмоций, для чего аппарат позволит ей заново погрузиться в свои прошлые жизни. Габриель сомневается, боясь, что потеряет хрупкие элементы своей личности, которые формируются ее эмоциями. Однако после долгих размышлений решается пойти на уступки.

«Кабаре “Гадюка”» в Театре Моссовета



В спектакле, поставленном в стиле кабаре 1920-х годов, звучит живая музыка и песни времен Гражданской войны и нэпа

9 апреля, 17 и 31 мая состоится премьера спектакля «Кабаре “Гадюка”» по мотивам повести А. Н. Толстого «Гадюка». Это режиссерский дебют актрисы Анны Галиновой в Театре Моссовета, где она играет главные роли в спектаклях «ШекспирГамлет» (Офелия) и «8 любящих женщин» (Шанель). На роль Ольги Зотовой приглашена молодая популярная актриса Мария Мацель, исполнительница главных

ролей в фильмах «Перевал Дятлова», «Черное облако», «Ю333», «Отпуск в октябре», спектаклях «Сказка про последнего ангела» в Театре Наций и «Джульетта» в БДТ.

Спектакль «Кабаре “Гадюка”» — это воспоминания, фантазии, сны, навеянные прочтением повести «Гадюка» А. Н. Толстого, рассказывающей о послереволюционном историческом периоде.

«Габриеле. Итальянская комедия» в Театре Маяковского



Роли в спектакле исполняют молодые артисты Маяковки, принятые в труппу в 2021 и 2023 годах. Пьеса впервые представлена в России

На Малой сцене Театра Маяковского — премьера спектакля «Габриеле. Итальянская комедия». Режиссер Сергей Тоньшев решил познакомить зрителей с современной итальянской драматургией и выбрал для этого комедию о пятерых студентах-актерах.

«В каком-то смысле мы пошли путем традиционной комедии масок (commedia dell'arte): есть актерская импровизация и даже возникают маски в нашем, особом смысле. Но в первую очередь это итальянская комедия, по-

тому что написана итальянцами, про итальянцев в Италии, и это очень смешно», — рассказывает Сергей Тоньшев.

Пьесу «Габриеле» написали Фаусто Паравидино и Джампьеро Ратта, ее премьера прошла в 1998 году в Teatro Tordinona, одном из главных римских театров. Их пьесу поставили в Royal Court Theatre в Лондоне и Comédie-Française в Париже, а картина Фаусто Паравидино «Техас» получила на Венецианском кинофестивале Премию Пазинетти за самый инновационный фильм.

«Собачья жизнь: друзья навек»



«Собачья жизнь: друзья навек» — история о том, как маленький щенок меняет жизнь каждого члена семьи к лучшему

1 апреля кинопрокатная компания World Pictures выпускает в широкий прокат фильм «Собачья жизнь: друзья навек». Фильм рассказывает историю появления в семье щенка. Режиссер фильма Ван Сяоле накопил богатый опыт работы с домашними животными в кадре в своих предыдущих фильмах (в том числе в картине

«Собака — герой Сяоци»). Его работы получили высокую оценку зрителей за уникальный стиль, сочетающий в себе настоящие, теплые эмоции и выразительный, фактурный визуал. Ван Сяоле называют теплым режиссером, поскольку он один из немногих режиссеров в Китае, у кого так много опыта съемок с животными-актерами.

Полосу подготовил Вячеслав Суриков



ПРЕДСТАВЛЯЕТ

МЮЗИКЛ СО ВКУСОМ



МОСКВА СЛЕЗАМ НЕ ВЕРИТ

ИСТОРИЯ ЛЮБВИ
В САМОМ СЕРДЦЕ СТОЛИЦЫ



БИЛЕТЫ



12+

РЕКЛАМА

Рекорд работы промышленности испортил фактор «29 февраля»

Цены в промышленности очень волатильны

Денежная масса продолжает притормаживать

Макроэкономической сенсацией недели чуть было не стали великолепные цифры Росстата, оценивающие результаты работы российской промышленности в феврале. Согласно данным статслужбы, индекс промышленного производства вырос на 8,5% к февралю 2023 года (против 4,6% в январе). Месячный прирост индекса, по версии Росстата, с устранением сезонности достиг 1,5%.

Однако сенсации не случилось: вышедшие спустя сутки после росстатовской сводки альтернативные оценки ЦМАКП и Центра развития НИУ ВШЭ существенно сбили эйфорию. Независимые аналитики посчитали, что Росстат не полностью элиминировал фактор «29 февраля» (в нынешнем высокосном феврале было на один рабочий день больше, чем в феврале 2023-го). Альтернативные оценки очищенной от влияния календарного и сезонного факторов динамики промышленного выпуска в феврале оказались куда более скромными: ЦМАКП оценил рост к январю лишь в 0,5%, а Владимир Бессонов из Центра развития НИУ ВШЭ и вовсе продемонстрировал, что в феврале был небольшой минус по

отношению к январю, указав, впрочем, на имеющуюся вероятность формирования новой волны роста в промышленности по результатам анализа итогов ее работы в первые два месяца года.

Цены производителей промышленной продукции выросли в феврале на 0,9% по отношению к январю после трех месяцев последовательного снижения, сообщил Росстат. Годовая инфляция оптовых цен в промышленности по итогам февраля (прирост к февралю 2023 года) составила 18%, это более чем в два раза превосходит прирост потребительских цен за прошедшие 12 месяцев (чуть ниже 8%). Самая значительная годовая инфляция фиксируется в добывающих отраслях: нефтегазовой промышленности (+62%), добыче металлических руд (+38%), а также в первопередельной отрасли обработки «Производство кокса и нефтехимпродуктов» (+39%).

На интервале нескольких последних лет, если рассматривать и период пандемии, и СВО, то есть с начала 2020 года, мы видим, что цены производителей промпродукции растут сильнее потребительских цен. Кроме того, пер-

вые существенно волатильнее вторых и обладают, в отличие от потребительских цен, пониженной гибкостью (могут значительно снижаться после периодов быстрого роста).

Наиболее значимые скачки промышленных цен в рассматриваемый период происходили дважды: в начале 2022 года, когда за январь–апрель они подскочили на 17%, и далее, в феврале–октябре 2023-го: тогда они выросли на 23%. Единственный эпизод резкого ускорения потребительской инфляции в последние четыре года был зафиксирован в феврале–марте 2022 года (прирост на 17% за три месяца).

В феврале продолжилось охлаждение динамики денежного предложения. Торможение роста широкой денежной массы (M2) наблюдается уже восемь месяцев подряд, с июля 2023 года. В феврале номинальная динамика M2 в годовом выражении опустилась до 18,4% с пика в 24,7% в прошлом июле, а расширение денежной массы в реальном выражении упало до 10%, вернувшись к отметкам поздней осени 2022 года.

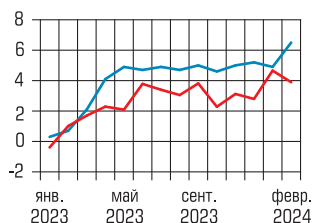
Рост корпоративного кредитования в феврале чуть ускорился, показав 0,6% к

предыдущему месяцу после околонулевой динамики января (-0,01%). Это заметно ниже прироста как в феврале 2023 года, так и в среднем за 2023-й (+1,5%), радостно констатировал Банк России, пытающийся более чем вдвое притормозить кредитную активность в нынешнем году. Свыше половины прироста обеспечили валютные кредиты (+273 млрд рублей, +2,3%), выданные преимущественно в юанях компаниям-экспортерам из нефтегазовой и горнометаллургической отраслей. Спрос на валютные кредиты поддержан более низкими ставками (~7% по юаням, ~17% по рублям), в том числе учитывая возможность погашения из валютной выручки.

Кредиты в рублях выросли меньше (+206 млрд рублей, +0,3%). Ключевым драйвером стало проектное финансирование строительства жилья (предварительно ~140 млрд рублей), вернувшегося к росту после снижения в декабре 2023-го — январе 2024 года, которое было вызвано рекордным объемом введенного в эксплуатацию жилья и сопутствующим раскрытием счетов эскроу.

По предварительным данным, в феврале прирост ипотечного кредитования составил 0,7% после 0,6% в январе. В целом такие изменения отражают типичную сезонность.

Дополнительный февральский день высокосного 2024 года дезориентировал Росстат



изменение индекса промпроизводства к среднемесячному уровню 2021 года*, %

*С исключением сезонного и календарного факторов.

■ Росстат
■ Институт «Центр развития» НИУ ВШЭ

Источники: Росстат, расчеты «Монокля» по данным Института «Центр развития» НИУ ВШЭ

Продукция, выпуск которой наиболее сильно вырос в феврале 2024 года



прирост производства по отношению к февралю 2023 года, %

Источник: Росстат

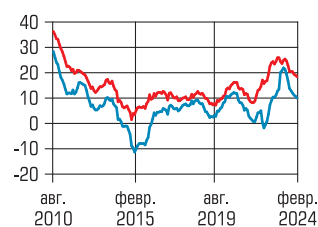
На длительном интервале цены производителей промпродукции растут сильнее потребительских цен



■ Цены производителей пром. продукции
■ Потребительские цены

Источник: расчеты «Монокля» по данным Росстата

Торможение роста широкой денежной массы (M2) наблюдается уже восемь месяцев подряд, с июля 2023 года



темп прироста ден. агрегата M2 к соотв. месяцу пред. года, %

■ Номинальный прирост
■ Реальный прирост

Источник: расчеты «Монокля» по данным Банка России и Росстата