

ЭЛЬВИРА
НАБИУЛЛИНА,
председатель
Центробанка
Фото: РИА Новости

В первой половине 2020 года из 65,2 тыс. условно осужденных почти 4 тыс. имели неотбытые условные сроки, а 241 человек — реальные

Шесть вопросов в связи с уголовными процессами

Алексея Навального → 2

Экспорт российского продовольствия и драгметаллов вырос на 50% в 2020 году → 4



Фото: Александр Кряжев/РИА Новости

Вдова Дмитрия Босова выступила

против продажи «Сибантрацита» компании «А-Проперти» → 7

Политика

ЧЕМ ПРИМЕЧАТЕЛЬНЫ УГОЛОВНЫЕ ДЕЛА АЛЕКСЕЯ НАВАЛЬНОГО

Процессы с эксцессами

Можно ли иметь два условных срока, может ли судья приехать домой к потерпевшему для допроса, должна ли Россия ОТМЕНИТЬ ПРИГОВОР по делу «Ив Роше» из-за позиции Страсбурга и как суды квалифицируют слово «холуи», разбирался РБК.

МАРГАРИТА АЛЕХИНА

Бабушкинский суд Москвы продолжает рассмотрение дела по обвинению Алексея Навального в клевете на 94-летнего ветерана Игната Артеменко, а 20 февраля Мосгорсуд рассмотрит апелляцию оппозиционера на решение о замене условного срока по делу «Ив Роше» на реальный. РБК попросил юристов прокомментировать вызвавшие наибольшие споры моменты в процессах по делам Навального.

МОЖЕТ ЛИ ЧЕЛОВЕК БЫТЬ ДВАЖДЫ УСЛОВНО ОСУЖДЕН

Во время заседания по делу «Ив Роше» прокурор Екатерина Фролова заявила о «беспрецедентной снисходительности», которую проявила к Навальному судебная система: у него два условных срока по разным делам и, по словам прокурора, он единственный такой россиянин.

«Я, конечно, не единственный такой человек. Это не очень распространенная, но существующая практика», — ответил Навальный.

По данным судебного департамента при Верховном суде (форма 11), в 2019 году к условному лишению свободы были приговорены 157,5 тыс. человек, из них 9,7 тыс. на момент приговора имели не до конца отбытые условные сроки, еще 527 — реальные. В первой половине 2020 года из 65,2 тыс. условно осужденных почти 4 тыс. имели неотбытые условные сроки, а 241 человек — реальные.

В законодательстве нет запрета назначать новый условный срок человеку, который уже имеет один, сказал РБК адвокат Андрей Гривцов. УК содержит несколько ограничений на назначение условного срока: его принципиально не могут получить, например, подсудимые по делам о тяжких или особо тяжких преступлениях, совершенных во время испытательного срока по приговору за предыдущее преступление. «Но это не случай Навального, — объяснил Гривцов. — Поэтому приговоры исполнялись самостоятельно,



Фото: пресс-служба Бабушкинского суда

и назначение условного наказания было вполне возможно. Мне известны и другие подобные случаи, это не что-то необычное или вопиющее».

«В моей практике имели место факты, когда обвиняемый, имеющий условный срок, получал второй. Этот случай не является из ряда вон выходящим», — соглашается управляющий партнер AVG Legal Алексей Гавришев.

В 2013 году (а затем повторно — в 2017-м) Навальный получил пять лет условно по делу «Кировлеса», где речь шла о событиях 2009 года. В 2014 году оппозиционер был приговорен к 3,5 года условно по делу «Ив Роше», события которого охватывают 2008–2012 годы.

НАСКОЛЬКО ЧАСТО СУДЫ ЗАМЕНЯЮТ УСЛОВНЫЕ СРОКИ РЕАЛЬНЫМИ

В том же процессе прокурор привела данные о количестве постановлений о замене условного срока реальным.

За 2019 год в России их было вынесено более 15 тыс., за 2020 год — более 11 тыс. «Можно сделать однозначный вывод, что судами требования инспекций удовлетворяются в 100% случаев», — добавила Фролова.

Но по статистике (форма № 1) судебного департамента суды соглашаются с такими требованиями органов ФСИН менее чем в половине случаев. В 2019 году суды рассмотрели 39 тыс. представлений об отмене условного осуждения в связи с неисполнением возложенных обязанностей, уклонением от возмещения вреда или совершением нового преступления. Из них 16,6 тыс. были удовлетворены, 15,8 тыс. — отклонены, а 6,6 тыс. — отозваны или возвращены инспекциям. В первой половине 2020 года из 14,5 тыс. таких представлений только треть (5,6 тыс.) суды удовлетворили, а чуть больше (5,9 тыс.) — отклонили.

↑ Бабушкинский суд Москвы продолжает рассмотрение дела по обвинению Алексея Навального в клевете, а 20 февраля Мосгорсуд рассмотрит его апелляцию на решение о замене условного срока по делу «Ив Роше» на реальный

В большинстве случаев, если речь идет не о совершении нового преступления, а о неявке на регистрацию (как в случае Навального), суды продлевают условно осужденному испытательный срок, говорили ранее опрошенные РБК эксперты. С такими требованиями ФСИН обращается в суды более чем вдвое чаще, и в большинстве случаев они удовлетворяются, следует из данных судебного департамента.

ОБЯЗАНА ЛИ РОССИЯ ОТМЕНИТЬ ПРИГОВОР ПО ДЕЛУ «ИВ РОШЕ»

Адвокаты Навального заявляли на процессе, что оппозиционера пытаются отправить в колонию по приговору, который должен быть отменен: такое обязательство следует из решения Европейского суда по правам человека (ЕСПЧ). Судья Наталья Репникова пришла к иному выводу: ЕСПЧ «не высказывался о незаконности приговора», в то же время президиум Верховного суда не нашел в нем «неправильного применения уголовного закона» и оставил его в силе, сказано в ее постановлении.

В 2017 году ЕСПЧ признал, что Россия нарушила в отношении Навального и его брата Олега ст. 6 и 7 Европейской конвенции, где идет речь о праве на справедливое судебное разбирательство и о наказании только на основании закона. Братьям присудили компенсацию €80 тыс., сочтя, что следствие и суд «расширенно и непредсказуемо истолковали закон в ущерб обвиняемым».

Решение содержит следующие формулировки: «Суд находит, что рассмотрение этого дела сопровождалось произволом, который отличается от некорректной квалификации или аналогичной ошибки в применении норм национального права. Это настолько фундаментально подорвало справедливость уголовного судопроизводства, что сделало остальные уголовно-процессуальные гарантии несущественными».

ЕСПЧ, по сути, признал, что Навальных осудили за действия, которые неотличимы от законных, такое постановление — большая редкость, сказала РБК руководитель исследовательских программ фонда «Общественный вердикт» (НКО, включена Минюстом в перечень иноагентов) Асмик Новикова. «Статья 7 применяется редко. В случае дела Навального ЕСПЧ установил, что норма уголовного закона была интерпретирована так широко, что это выходит за пределы ее допустимого юридического толкования. Если страна-ответчик добровольно обязуется исполнять конвенцию, очевид-

40%

оправдательных приговоров в 2019 году суды вынесли по статье о клевете

но, что такой приговор нужно отменять», — убеждена Новикова. Адвокат Анна Ставицкая соглашается, что ст. 7 Европейской конвенции — «очень серьезная» и при таких обстоятельствах приговор однозначно подлежит отмене.

Согласно практике ЕСПЧ подобные нарушения — «однозначное основание для проведения нового судебного процесса, в котором будут устранены недостатки процесса первоначального», считает юрист правозащитного центра «Мемориал» (признан Минюстом иноагентом) Татьяна Глушкова. Обычно это не требует специального пояснения, но в решении по делу Навальных Страсбург особо прописал, что «наиболее подходящей формой исправления [ситуации заявителей] было бы возобновление разбирательства по делу», а «суды, участвующие в новом разбирательстве, должны устранить нарушения конвенции», обратила внимание Глушкова.

«Фактически суд сказал: вы должны провести новое судебное разбирательство, рассмотреть аргументы защиты об отсутствии состава преступления и не должны допускать расширительного толкования понятия «мошенничество», — пояснила она.

Комментируя фразу судьи Репниковой, что ЕСПЧ не высказывался о незаконности приговора Навальному, Ставицкая пояснила: «ЕСПЧ никогда не говорит, законен приговор или нет, и не разбирает его с точки зрения национального законодательства — только с точки зрения Европейской конвенции». «Страсбург не может предписать суверенному государству, какое решение должен принять его суд, он никогда это не делает. Но часто решение о пересмотре дела в России неизбежно, если государство задумывается об исполнении постановления ЕСПЧ», — добавила Новикова.

Практика пересмотра дел после решений ЕСПЧ в России чаще всего сводится к тому, что российский суд формально слушает дело и автоматически утверждает прежний приговор, отмечает Новикова. В случае другого уголовного дела Навального — дела «Кировлеса» — приговор был отменен, а судебный процесс прошел полностью заново, но с прежним итогом. В подобных случаях Страсбург считает, что страна-ответчик не исполнила его постановление, сказала РБК Глушкова. Так, формальный пересмотр дела «Кировлеса», согласно позиции Комитета министров Совета Европы, «не исправил и не обеспечил какого-либо реального возмещения за установленные нарушения».

КАКИЕ МЕРЫ СОВЕТ ЕВРОПЫ МОЖЕТ ПРИМЕНИТЬ К РОССИИ В СВЯЗИ С ДЕЛОМ НАВАЛЬНОГО
Адвокаты Навального намерены обжаловать реше-

В посте Навального «нет четкой идентификации» человека, которого он якобы оклеветал, а слова «холуи» и «предатели» сложно назвать утверждениями о факте, указывает юрист

ние о замене ему условного срока на реальный и обратить на него внимание Комитета министров Совета Европы — органа, который надзирает за исполнением постановлений ЕСПЧ. Он неоднократно обращал внимание, что Россия не выполняет сотни решений ЕСПЧ, и выражал озабоченность из-за того, что решение по делу ЮКОСа на €1,866 млрд страна выполнять принципиально отказывается.

Комитет министров может «пожурить власти страны» или дать им рекомендации по исполнению решения ЕСПЧ и обычно этим и ограничивается, объясняет Глушкова.

Однако существует крайняя мера — так называемая Infringement procedure 2010 года, когда Комитет министров Совета Европы в порядке ст. 46 конвенции инициирует отдельное разбирательство в ЕСПЧ по факту нарушения страной своих обязательств по исполнению постановления суда, добавляет Асмик Новикова. За десять лет существования этой процедуры она была применена один раз: в отношении Азербайджана в связи с преследованием оппозиционера Ильгара Мамедова. Процедура была свернута, после того как Азербайджан отменил приговор Мамедову, выплатил компенсацию и он был освобожден.

КАКОВА ПРАКТИКА ПО ДЕЛАМ О КЛЕВЕТЕ

Следствие обвинило Навального в клевете на 94-летнего ветерана Великой Отечественной войны Игната Артеменко из-за его публикаций в Twitter и Telegram, посвященных людям, снявшимся в ролике RT в поддержку поправок в Конституцию: Навальный назвал их «продажными холуями», «позором страны», «людьми без совести» и «предателями».

По статье о клевете (128.1 УК) суды в 2019 году вынесли больше всего оправдательных приговоров (40%), более чем в половине случаев дела были прекращены, например, из-за примирения сторон. Обвинительным приговором завершились лишь 7% дел.

«Подобных уголовных дел по клевете я, честно говоря, не помню», — сказала РБК директор Центра защиты прав СМИ (признан Минюстом иноагентом) Галина Арапова. По нормам, которые действовали на момент публикации постов Навального, для квалификации высказывания как

клеветы было «важно, чтобы оно содержало ложное утверждение о факте, было обращено против конкретного человека и содержало умысел, направленный на нанесение ущерба его репутации», пояснила юрист. Кроме того, высказывание должно быть порочащим: то есть сообщать, что человек нарушил закон или нормы морали. Как правило, за клевету преследуют в связи с утверждениями о совершении преступления, сказала Арапова, поскольку упрек в нарушении норм этики и морали — это расплывчатая, неконкретная и труднодоказуемая категория.

В посте Навального «нет четкой идентификации» человека, которого он якобы оклеветал, а слова «холуи» и «предатели» сложно назвать утверждениями о факте, указывает юрист. «Этот вопрос обычно разрешают лингвисты, но я рискну предположить, что это оценочные суждения. Их невозможно проверить на соответствие действительности», — считает Арапова.

В декабре 2020 года Госдума ужесточила законодательство о клевете: теперь в ней могут обвинить и за высказывание, направленное на неопределенную группу лиц.

ПО КАКИМ ПРАВИЛАМ ПРОВОДИТСЯ ДОПРОС В СУДЕ ПО ВИДЕОСВЯЗИ

Заседание по делу о клевете на Артеменко проходило в необычном формате: трое его участников (потерпевший, 94-летняя свидетельница по делу и сиделка ветерана) допрашивались по видеосвязи, при этом вместе с ними в комнатах находились другие люди, обращала внимание защита Навального.

Судья пояснила, что к ветерану домой была направлена другая судья, чтобы разъяснить ему его права, предупредить об ответственности и «обеспечить объективность» процесса. Она находилась рядом во время допроса Артеменко.

Судам время от времени приходится допрашивать свидетелей по видеосвязи — например, если они находятся в местах лишения свободы в другом регионе. В таких случаях к ним действительно направляют другого судью, сказал РБК Гривцов. Обычно для допроса свидетелей по видео-конференц-связи их доставляют в ближайший суд, отметил Гавришев, однако в случае Навального ничего не мешало сделать исключение и «войти в положение потерпевшего, учитывая состояние его здоровья». ■

В большинстве случаев, если речь идет не о совершении нового преступления, а о неявке на регистрацию (как в случае Навального), суды продлевают условно осужденному испытательный срок, говорили опрошенные РБК эксперты

15 февраля — день рождения у председателя правления Новикомбанка Елены Георгиевой



Уважаемая Елена Александровна! Поздравляю Вас с днем рождения!

Финансовое обеспечение — это кровеносная система промышленного комплекса. От эффективности работы этой системы зависит и успех реализации стратегических проектов такой высокотехнологичной отрасли, как авиастроение.

Рад, что Новикомбанк выступает надежным партнером российских авиастроителей. Деловые качества, профессионализм и высокая репутация, глубокое понимание специфики отрасли, ключевых задач и приоритетов, присущие команде Новикомбанка — это Ваша заслуга. Именно на этих опорных точках строится наше взаимодействие.

Уверен, сотрудничество ОАК и Новикомбанка в будущем будет только развиваться. Желаю Вам успехов и новых горизонтов в реализации задач поддержки развития реального сектора экономики!

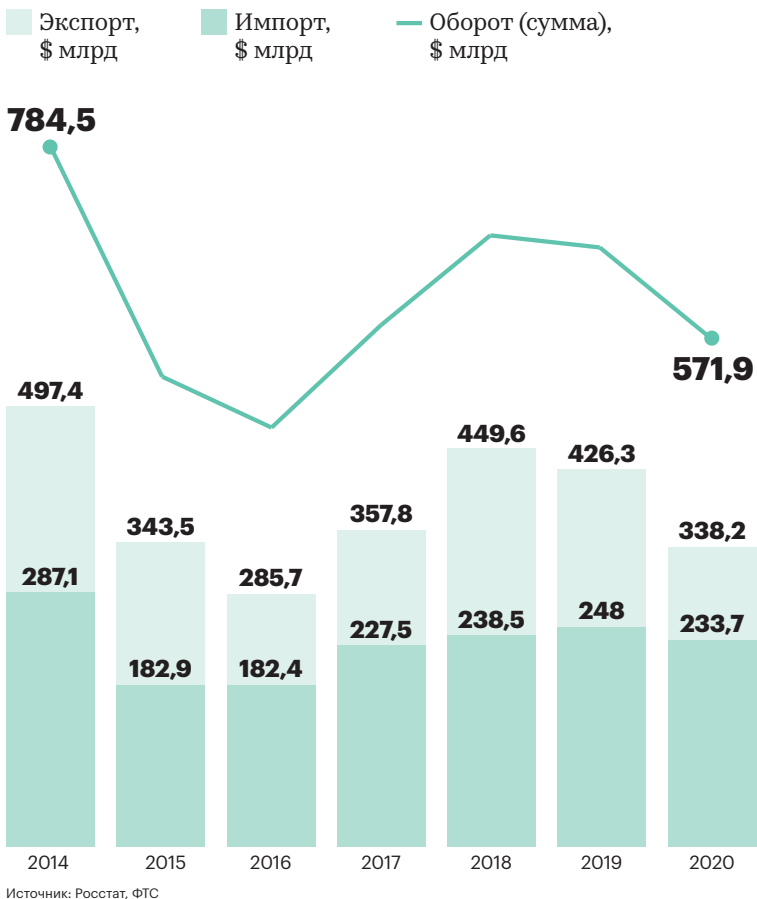
Здоровья и благополучия Вам и Вашим близким!

Ю.Б. Слюсарь
Генеральный директор ПАО «ОАК»

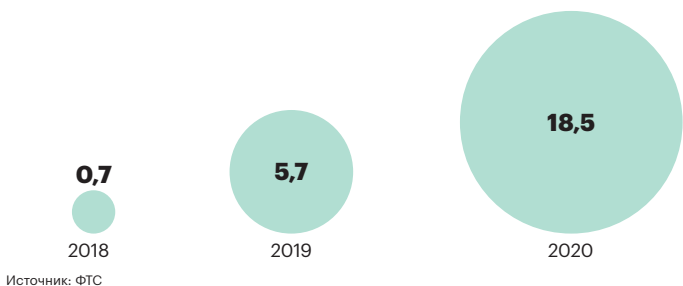
Экономика

Торговля России с зарубежными странами в 2020 году

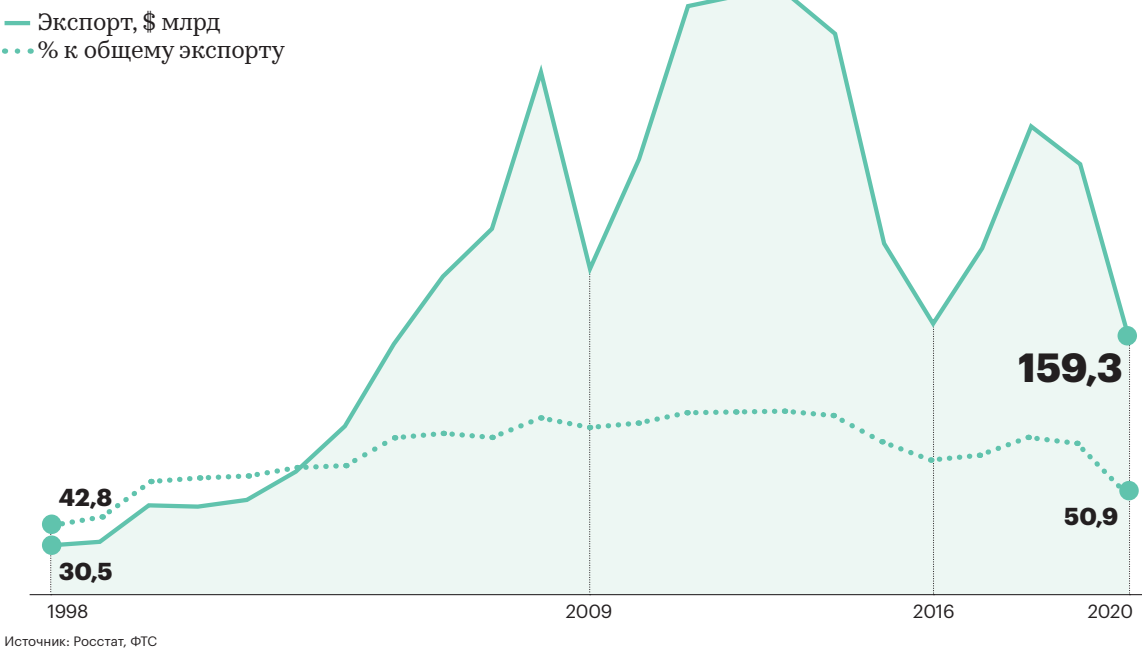
Внешнеторговый оборот России просел на 15%



Трехкратный рост экспорта золота, \$ млрд



Доля экспорта минерального сырья на минимуме с 1999 года



Белоруссия вышла на третье место в списке торговых партнеров

	ЭКСПОРТ, \$ МЛРД	ИМПОРТ, \$ МЛРД	ОБОРОТ, \$ МЛРД
Китай	49,1	54,9	104
Германия	18,5	23,4	41,9
Белоруссия*	16,9	13,2	30,1
Нидерланды	24,8	3,8	28,6
Великобритания	23,2	3,4	26,6
США	10,8	13	23,9
Турция	15,7	5,1	20,8

* С досчетами на неучтенные объемы взаимной торговли (+\$0,9 млрд к экспорту, +\$0,6 млрд к импорту).
Источник: ФТС

ФТС РАСКРЫЛА ДАННЫЕ О ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛЕ РОССИИ В 2020 ГОДУ

Пшеница и золото заткнули нефтяную брешь

ПРОФИЦИТ внешней торговли России по итогам 2020 года намного превзошел негативные ожидания во время первой волны COVID-19. Хотя доля экспорта **ЭНЕРГОНОСИТЕЛЕЙ** упала до 20-летнего минимума, поставки **ЕДЫ** и **ДРАГМЕТАЛЛОВ** выросли на 50%.

ИВАН ТКАЧЁВ

ЧИСТЫЙ ЭКСПОРТ НЕ ОПУСТИЛСЯ НИЖЕ \$100 МЛРД
Итоги внешней торговли России в 2020 году, по данным Федеральной таможенной службы (ФТС), оказались намного лучше пессимистичных ожиданий на фоне первой волны COVID-19. Российский экспорт товаров составил \$338,2 млрд (минус 20,7% к предыдущему году), вернувшись на уровень 2015–2017 годов. Импорт

по стоимости (\$233,7 млрд) не намного отстал от показателей предыдущих двух лет. В результате чистый экспорт превысил \$100 млрд и сложился на уровне 2016 года. Положительный баланс внешней торговли поддержал ВВП, который за кризисный 2020 год, по первой оценке Росстата, упал на 3,1%, тогда как Минэкономразвития ожидало сокращения на 3,8%.
В апреле 2020 года, на пике первой волны пандемии, Банк России оценивал, что экспорт товаров в 2020 году

обвалится до \$250 млрд, а импорт — до \$207 млрд (с поправкой на то, что методология ЦБ в части экспорта/импорта товаров несколько отличается от методологии ФТС). Столь пессимистичный прогноз объяснялся прежде всего мощным падением цен на нефть: ЦБ весной исходил из среднегодовой цены \$27 за баррель Urals — по факту она составила \$41,7.

В конце июля Банк России повысил свой прогноз до \$286 млрд (экспорт) и \$228 млрд (импорт), но итоговые показатели года все равно оказались лучше. Это связано прежде всего с восстановлением цен на энергоносители (например, газ в Европе подорожал к декабрю до максимума с марта 2019 года), в результате чего товарный экспорт России в четвертом квартале вырос на 18% к третьему кварталу (до \$94 млрд).

ЭКСПОРТ СЫРЬЯ НА МИНИМУМЕ С 1999 ГОДА

Несмотря на восстановление цен на нефть и газ во второй половине 2020 года до относительно комфортных для России уровней, по итогам года

доля экспорта минерального сырья (группы 25–27 товарной номенклатуры, около 95% экспорта приходится на нефть, нефтепродукты, трубопроводный газ и СПГ, оставшееся — руды, соли, мел, пески, гравий и другое) упала до 51% — минимума с 1999 года (в абсолютном выражении — до минимума с 2005 года).

Впервые за два десятилетия на экспорт энергоносителей (нефть, газ, уголь) пришлось меньше половины общего российского экспорта (49,6%). Поставки за рубеж российской сырой нефти в 2020 году упали на 11% в натуральном выражении и на 41% в стоимостном — до \$72,4 млрд, поставки трубопроводного газа — на 10% в натуральном выражении и на 40% в стоимостном — до \$25,2 млрд.

РОСТ ВЫВОЗА ЗОЛОТА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ

Частично компенсировать падение нефтегазового экспорта российским компаниям удалось за счет продовольствия, сельскохозяйственного сырья и драгоценных металлов. Эти категории (плюс «текстиль, текстильные изделия и обувь») показали экспортный рост в денежном выра-

\$29,6 млрд

составил экспорт продовольствия в 2020 году, \$29,7 млрд — импорт. Рост поставок пшеницы, растительного масла, свинины, мяса домашней птицы и т.д. впервые в истории России позволил практически уравнивать импорт и экспорт продовольствия и сырья для его производства

в 2020 году. Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья увеличился в 1,5 раза, до \$60 млрд (с \$40 млрд).

Рост поставок пшеницы, растительного масла, свинины, мяса домашней птицы и т.д. в прошлом году впервые в истории России позволил практически уравнивать импорт и экспорт продовольствия и сырья для его производства. До 2014 года продовольственный импорт существенно опережал экспорт, но обесценение рубля, эмбарго в отношении западных продуктов питания и политика импортозамещения привели к стабильному росту экспорта этих товаров из России.

Резкий рост экспорта золота из России — в три раза, до \$18,5 млрд, — был обусловлен прежде всего отказом Банка России от закупок драгметалла на внутреннем рынке в свои резервы. Также в прошлом году власти разрешили выдавать на вывоз золота генеральные лицензии (а не только разовые) золотодобытчикам наравне с банками. Более 90% поставок золота из России номинально идут в Великобританию (в Лондон как торговый хаб),

но часть драгметалла затем вывозится в страны конечного потребления. В 2020 году вырос не только экспорт золота, но и экспорт палладия — в 1,5 раза (до \$6,45 млрд). Самая большая доля российского палладия (27%) отправляется в США, 23% — в ту же Великобританию.

БЕЛОРУССИЯ ВЫШЛА НА ТРЕТЬЕ МЕСТО СРЕДИ ПАРТНЕРОВ РОССИИ

Китай и Германия остались главными торговыми партнерами России в 2020 году, однако товарооборот с КНР сократился на 6,7% (до \$104 млрд), с ФРГ — на 21% (до \$42 млрд). Оборот внешней торговли России упал практически со всеми основными торговыми партнерами (за исключением Великобритании, куда резко выросли поставки российского золота), но менее глубокий спад торговли с Белоруссией позволил ей выйти на третье место в списке крупнейших торговых партнеров России, потеснив Нидерланды.

Товарооборот России и Белоруссии, по данным ФТС, снизился на 15%, тогда как России с Нидерландами — на 41%, с Турцией, Италией, Южной Кореей — примерно на 20%. ■

Совместный проект



Реклама, 18+

Выпускайте деньги из банка

Инвестиции стали проще.

Пробуйте с РБК и новым партнером проекта ВТБ

quote.rbc.ru

Брокерские и иные финансовые услуги оказывает Банк ВТБ (ПАО). Лицензия профессионального участника рынка ценных бумаг на осуществление брокерской деятельности № 040—06492—100000, выдана ФКЦБ России 25.03.2003 г. Без ограничения срока действия

Экономика

СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ БАНКА РОССИИ СОХРАНИЛ КЛЮЧЕВУЮ СТАВКУ, НО ИЗМЕНИЛ РИТОРИКУ

ЦБ поставил расплывчатую точку

ПАВЕЛ КАЗАРНОВСКИЙ, ЮЛИЯ КОШКИНА

Центральный банк завершил цикл смягчения денежно-кредитной политики, заявила глава Банка России Эльвира Набиуллина. Эксперты по-разному оценивают сроки, когда регулятор начнет повышать ключевую ставку после ее снижения за 1,5 года с 7,75 до 4,25%.

Цикл смягчения ключевой ставки завершился, заявила Эльвира Набиуллина. В пятницу, 12 февраля, совет директоров ЦБ оставил ставку неизменной уже в четвертый раз подряд на уровне 4,25%. «Мы считаем, что цикл смягчения закончился в нашем базовом сценарии. Мы будем обсуждать сроки и темпы перехода к нейтральной политике по мере того, как будет развиваться ситуация», — сказала Набиуллина на пресс-конференции по итогам заседания, добавив, что о конкретных сроках такого перехода говорить пока рано. Цикл смягчения денежно-кредитной политики в России начался в середине 2019 года с отметки 7,75%. В 2020 году ставка была снижена с 6,25 до 4,25%, в том

числе благодаря контрциклической политике, которую регулятор начал проводить на фоне пандемии коронавируса. В прошлые кризисы ЦБ традиционно повышал ставку, но в этот раз решил ее снизить, чтобы стимулировать экономическую активность во время противоэпидемических ограничений. Паузу в смягчении ЦБ взял в сентябре на фоне ослабления рубля и роста инфляционных рисков. В течение 2020 года на пресс-конференции Эльвира Набиуллина надевала брошки, символизировавшие действия ЦБ. На пресс-конференции 12 февраля глава ЦБ появилась с небольшой брошкой, которую можно принять за точку, что может символизировать завершение цикла смягчения. Решение по ставке ЦБ принимал на фоне превышения инфляцией рубежа 5% (первые с весны 2019 года): годовой рост цен в январе составил 5,2%. По словам Набиуллиной, в феврале-марте инфляция может достичь пика 5,5%, после чего начнет снижаться. В дальнейшем, если прогноз инфляции стабилизируется на уровне, близком к 4%, Банк России будет «возвращаться к нейтральной денежно-кредитной политике», следует из ее слов. Комментируя предложение МВФ снизить ставку на 0,5 п.п. в 2021 году, то есть опустить ее ниже 4%, Набиуллина сказала, что фонд, скорее всего, исходил из более дезинфляционного сценария. ЦБ, наоборот, считает, что ситуация развивается ближе к проинфляционному сценарию.

“ Ключевая перемена в сообщении регулятора — тон и посыл, которые полностью исключили какие-либо намеки на то, что дезинфляционные факторы могут преобладать над проинфляционными, подчеркивает экономист Citibank Иван Чакаров

КОГДА ВОЗМОЖНО ПОВЫШЕНИЕ СТАВКИ
В своем релизе Банк России ужесточил сигнал по сравнению с декабрьским заседанием, впервые затронув тему нормализации денежно-кредитных условий, отметил в комментарии старший аналитик «ВТБ Капитала» по России и СНГ Александр Исаков. ЦБ заменил фразу о возможном потенциале снижения ставки следующей формулировкой: «при развитии ситуации в соответствии с базовым прогнозом Банк России будет определять сроки и темпы возврата к нейтральной денежно-кредитной политике». России также повысил прогноз по инфляции на 2021 год — с 3,5–4% до 3,7–4,2%, отметив, что восстановление спроса происходит быстрее и носит более устойчивый характер, чем ожидалось ранее. При этом сохраняются ограничения со стороны предложения, что продолжает оказывать повышательное давление на цены. По оценке экономиста Citibank Ивана Чакарова, ключевая перемена в сообщении регулятора — тон и посыл, которые полностью исключили какие-либо намеки на то, что дезинфляционные факторы могут преобладать над проинфляционными. «Центральный банк предвидит, что инфляция может преподнести сюрпризы с точки зрения роста в этом году», — написал экономист в обзоре. У экспертов пока нет единого мнения, когда ЦБ может перейти к повышению ставки. «ВТБ Капитал» исходит из того, что годовая инфляция в 2021 году будет ниже обозначенной регулятором цели 4% (инфляция вернется к 4% уже в мае-июне). «Мы по-прежнему ожидаем, что вплоть до конца первого квартала 2022 года Банк России будет поддерживать ключевую ставку без изменений на уровне 4,25%», — прогнозирует Исаков. Citibank ожидает одного повышения ставки на 0,25 п.п. до конца года и возвращения к нейтральной политике к концу 2022 года. Главный аналитик Росбанка Евгений Кошелев, в свою

очередь, считает, что в условиях действующих принципов западных центробанков и «скорого перехода бюджетной системы в режим консолидации» (снижения бюджетных расходов, выросших в кризис. — РБК) оправданным может стать удержание ключевой ставки вблизи 4,5%. Повысить ее ЦБ может в середине или конце 2021 года, прогнозирует он. **КАК ПОВЕДУТ СЕБЯ СТАВКИ ПО ВКЛАДАМ И КРЕДИТАМ**
Ставки по депозитам будут стагнировать в ближайшие месяцы, считает старший кредитный эксперт рейтингового агентства Moody's Ольга Ульянова: «Потом мы можем увидеть небольшое повышательное давление на ставки по вкладам в зависимости от динамики выхода из кризиса и спроса на новые кредиты. Чем больше ресурсов понадобится банкам для кредитования, тем более склонны они будут рассматривать возможность повышения ставок по вкладам». Ставки по вкладам будут подниматься по мере формирования консенсуса относительно неизбежности перехода к нейтральной денежно-кредитной политике, говорит старший управляющий директор рейтингового агентства НКР Александр Проклов. «Вероятнее всего, банковский сектор понемногу начнет повышать ставки по депозитам уже в течение ближайших месяцев», — добавляет он. Вряд ли изменятся и ставки по потребкредитам. «За качественных заемщиков по-прежнему наблюдается высокая конкуренция, поэтому повышение кредитных ставок, если и будет происходить, то только точечно», — указывает Ульянова. В других сегментах динамика ставок может сложиться иначе: основной «кандидат» на рост кредитных ставок, по словам аналитика, это сегмент кредитов малому и среднему бизнесу (МСБ), где массовые выдачи 2020 года, произведенные по льготным ставкам, будут постепенно замещаться коммерческим кредитованием. ■

■ РБК ЕЖЕДНЕВНАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА И.о. главного редактора: Петр Геннадьевич Канаев Руководитель дизайн-департамента: Николай Реутин Выпуск: Игорь Климов Руководитель фотослужбы: Алексей Зотов Верстка: Ирина Енина	ОБЪЕДИНЕННАЯ РЕДАКЦИЯ РБК Руководитель объединенной редакции РБК: Петр Канаев Главный редактор rbc.ru и ИА «РосБизнесКонсалтинг»: вакансия Первый заместитель главного редактора: Ирина Парфентьева Заместители главного редактора: Вячеслав Козлов, Дмитрий Ловягин, Анна Пустякова, Кирилл Сироткин	РЕДАКТОРЫ ОТДЕЛОВ Медиа и телеком: Анна Балашова Банки и финансы: Антон Фейнберг Свой бизнес: Илья Носырев Индустрия и энергоресурсы: Тимофей Дзядко Политика и общество: Вячеслав Козлов Потребительский рынок: Сергей Соболев Экономика: Иван Ткачев Международная политика: Полина Химшиашвили	Учредитель газет: ООО «БизнесПресс» Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-63851 от 09.12.2015. Издатель: ООО «БизнесПресс» 117393, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 78, стр. 1 E-mail: business_press@rbc.ru	Корпоративный коммерческий директор: Людмила Гурей Коммерческий директор издательского дома «РБК»: Анна Брук Директор по корпоративным продажам LifeStyle: Ольга Ковгунова Директор по рекламе сегмента авто: Мария Железнова Директор по маркетингу: Андрей Сикорский Директор по распространению: Ирина Бокач Директор по производству: Надежда Фомина
--	--	--	---	---

Pro:

PRO.RBC.RU

ЖКХ

→ 9

Финансы

→ 10

Бизнес

Власти поддержали назначение «дочки» «Ростеха» региональным оператором медотходов

На каком рынке появится первый в мире долларовый триллионер

СДЕЛКА «А-ПРОПЕРТИ» ПО ПРИОБРЕТЕНИЮ «СИБАНТРАЦИТА» ОСПОРЕНА В СУДЕ

Катерина Босов открыла дочернюю кампанию

Вдова Дмитрия Босова оспорила соглашение О ПРОДАЖЕ угольной компании «СИБАНТРАЦИТ» группе «А-Проперти» Альберта Авдоляна БОЛЕЕ ЧЕМ ЗА \$1 МЛРД. Она утверждает, что не давала согласия на эту сделку, которая ущемляет ее права.

→ 8



Суммарные запасы полезных ископаемых на месторождениях «Сибирского антрацита», по оценкам экспертов, могут достигать 468,1 млн т.
На фото: угольный разрез Колыванский в Новосибирской области

Фото: Александр Кряжев/РИА Новости

СВЕТЛАНА БУРМИСТРОВА,
ТИМОФЕЙ ДЗЯДКО

Вдова Дмитрия Босова Катерина оспорила соглашение о продаже его главного актива, угольной компании «Сибантрацит», которое группа «Аллтек» (через нее наследники и партнеры бизнесмена контролируют компанию и другие активы) подписала 8 февраля с компанией «А-Проперти» Альберта Авдоляна.

«Катериной Босов были поданы искивые заявления с требованием признать незаконным подписанное между ООО «Аллтек» и компанией «А-Проперти» соглашение об основных условиях сделки по продаже группы «Сибантрацит», — заявила РБК адвокат Катерины Босов Анастасия Конова.

Арбитражный суд города Москвы и Одинцовский городской суд Московской области зарегистрировали два иска Катерины Босов к «Аллтеку» в четверг, 11 февраля, следует из данных судов. Третьим лицом в иске в Арбитражный суд называется столичная инспекция Федеральной налоговой службы (ФНС) № 46, а в суд Одинцово — также Одинцовская городская прокуратура Московской области и Управление опеки и попечительства министерства образования Московской области по Одинцовскому городскому округу и городскому округу Краснознаменск (истцом также значится несовершеннолетняя дочь Катерины и Дмитрия Босова Бэлла Босов).

КАКИЕ АРГУМЕНТЫ
ПРОВОДЯТ СТОРОНЫ

По словам Коновой, Катерина, являющаяся совладельцем «Аллтека», узнала о соглашении с компанией Авдоляна о продаже «Сибантрацита» из СМИ. Оно было подписано без согласования с ней «в нарушение правил согласования крупных сделок», подчеркивает адвокат. «Данная сделка совершена в нарушение законодательства Российской Федерации и грубо нарушает права и законные интересы как самой Катерины, так и малолетней дочери Дмитрия Босова — Бэллы Босов, в том числе предусмотренные Конституцией», — утверждает Конова.

Руководство «Аллтека» «фактически лишает» совместную дочь Катерины и погибшего бизнесмена прав в отношении его активов, считает адвокат Катерины Босов. «В результате продажи группы «Сибантрацит» Бэлла Босов унаследует долю в группе «Аллтек» без ее основного актива, фактически лишившись прав на подлежащую передаче ей реальную долю наследства», — добавила она.

Представитель «Аллтека», в свою очередь, заявил, что в соответствии со вступившим в законную силу реше-

нием суда Катерина Босов не является участником «Аллтека». Она — лишь один из наследников Босова, не вступивший в права. Соответственно, вдова бизнесмена не имеет никаких прав по управлению группой и ее активами, отметил собеседник РБК. Он добавил, что права и интересы малолетней дочери Босова Бэллы при этом никак не ущемляются, так как ей полагается доля в «Аллтеке» наравне с другими наследниками и после вступления в наследство она получит право на получение части прибыли общества, в том числе от любых сделок по продаже активов. «Как раз наоборот, права Бэллы ущемляются действиями самой Катерины Босов, направленными на блокировку получения наследниками долей в обществе, полагающихся им по закону», — отметил представитель «Аллтека». РБК направил запросы представителю «А-Проперти».

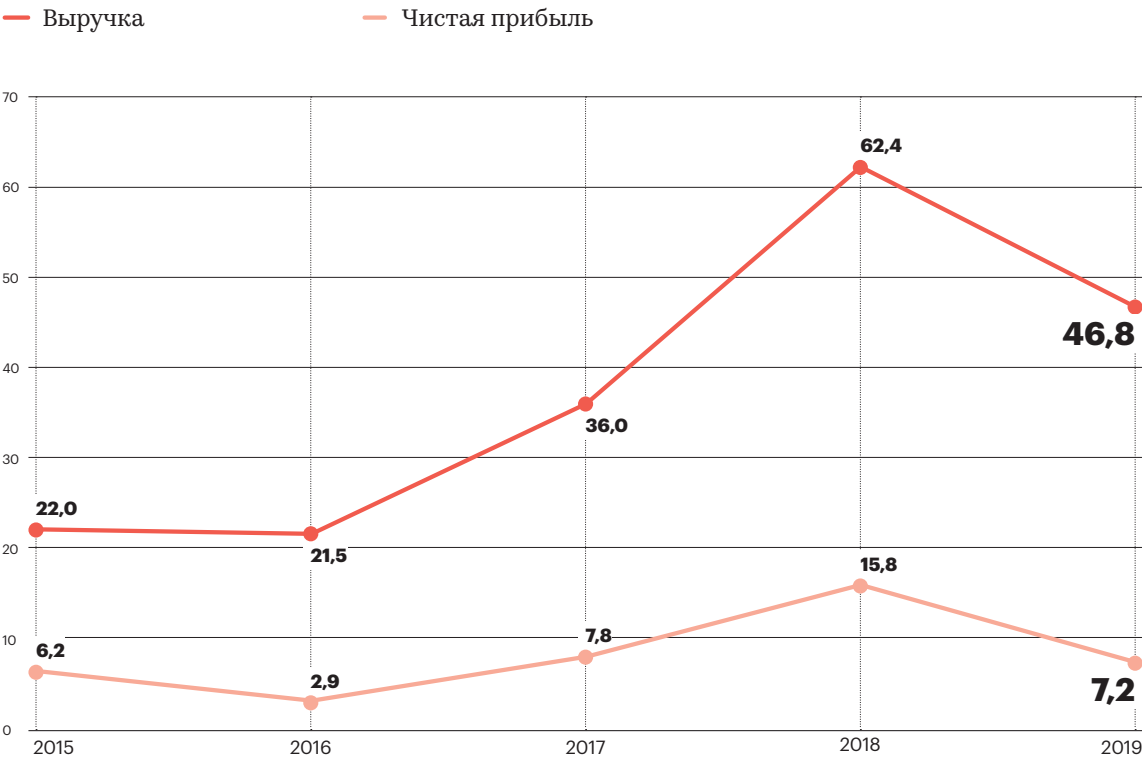
ПОЧЕМУ КАТЕРИНА
СУДИТСЯ С ДРУГИМИ
НАСЛЕДНИКАМИ БОСОВА

Источники РБК рассказывали, что «А-Проперти» предложила за «Сибантрацит», который является мировым лидером по добыче и экспорту антрацита и крупнейшим в России производителем металлургических углей, более \$1 млрд (с учетом долгов компании). В сообщении о соглашении «Аллтека» и «А-Проперти» ничего не говорилось о согласии на сделку со стороны всех наследников бизнесмена, между которыми с осени прошлого года продолжаются судебные споры. Катерина Босов это соглашение не комментировала.

По данным ЕГРЮЛ, вдове Босова сейчас принадлежит половина пакета бизнесмена в «Аллтеке» (43,285 из 86,57%), которую она оформила на себя как супружескую долю в августе 2020 года — через три месяца после смерти мужа. Но это оспорили мать и четверо сыновей Босова от двух первых браков. 25 ноября Одинцовский городской суд Московской области удовлетворил их иск, признав незаконным переход Катерине более 43% группы. В понедельник, 8 февраля, Московский областной суд поддержал это решение, отклонив апелляцию Катерины Босов. С этого момента оно вступило в законную силу, говорил РБК представитель «Аллтека».

Юридическая структура группы может позволить оформить соответствующие согласования, не прибегая к согласованию с конечными акционерами — наследниками, считает управляющий директор «Феникс Эдвайзорс» Алексей Станкевич

Финансовые показатели АО «Сибантрацит», млрд руб.



Источник: данные СПАРК

После решения апелляционного суда вся доля Босова (86,57%) должна перейти в наследственную массу и быть распределена поровну среди его наследников. У бизнесмена восемь наследников (мать и отец, четверо сыновей, а также Катерина и ее совместная с Босовым дочь), каждый из них может претендовать на 10,82% «Аллтека». Оставшиеся 13,43% — у давних партнеров Босова: главы «Аллтека» и председателя совета директоров «Сибантрацита» Дмитрия Аги (7,9% группы), Игоря Макарова (3,16%) и Олега Шемшука (2,37%).

На фоне конфликта с наследниками Катерина Босов сначала ушла с поста главы совета директоров «Сибантрацита», а в конце января покинула совет. В четверг, 11 февраля, она подала не только иски к «Аллтеку», оспаривающие соглашение с «А-Проперти», но и кассационную жалобу на решение Московского областного суда относительно распределения наследства, следует из данных суда.

26 января компании группы «Аллтек» решили продать два других актива Дмитрия Босова — по 50% в дальневосточном угольном порту Вера и Огоджинском угольном проекте в Амурской области. Покупателями выступили «Ростех» с партнерами, включая Екатерину Лапшину (ранее управляла активами Авдоляна и его партнера Сергея Адоньева), которым уже принадлежало по 50% в этих проектах. Сумма сделки не раскрывалась, но источники РБК говорили, что она превысила 10 млрд руб. Тогда представители покупателей отдельно подчеркивали, что сделки совершаются «с согласия всех законных наследников Босова». Это подтверждал РБК и один из сыновей бизнесмена.

ЕСТЬ ЛИ У КАТЕРИНЫ
ШАНСЫ ЗАБЛОКИРОВАТЬ
СДЕЛКУ

Шансы Катерины успешно оспорить сделку по продаже «Сибантрацита» зависят от нескольких нюансов, говорит управляющий партнер юридической компании «Иккерт и партнеры» Павел Иккерт. Далеко не каждая крупная сделка должна в обязательном порядке совершаться с разрешения всех акционеров общества. Таким правом может быть наделен совет директоров компании, указывает он. В совете директоров «Аллтека» всего три места, и их занимают давние партнеры Босова — Ага, Макаров и Шемшук. РБК направил запрос представителю группы.

Но в большинстве случаев продажа значимых активов группы требует согласования с акционерами, замечает управляющий директор группы «Феникс Эдвайзорс» Алексей Станкевич. Однако «многоэтажная» юридическая структура группы может позволить оформить соответствующие согласования, не прибегая к согласованию с конечными акционерами группы — наследниками, оговаривается он.

Если же для оформления сделки требовалось согласие акционеров — физических лиц, то для этого необходимо, чтобы состав наследников и их доли были подтверждены судом и соответствующим образом оформлены, отметил Станкевич. Пока этого не произошло (суды наследников Босова продолжают), подобное согласование на заключение сделки с «А-Проперти» мог бы дать уполномоченный представитель всех наследников, если бы он был назначен в соответствии с завещанием, заключает эксперт. ■

ВЛАСТИ ПОДДЕРЖАЛИ ЭКСПЕРИМЕНТ С НАЗНАЧЕНИЕМ «ДОЧКИ» «РОСТЕХА» РЕГИОНАЛЬНЫМ ОПЕРАТОРОМ МЕДОТХОДОВ

«РТ-Инвест» переключается в перчаточно-масочный режим

ЛЮДМИЛА ПОДОБЕДОВА

Аппарат правительства поддержал идею проведения эксперимента в Подмоскowie по обращению медицинских отходов с привлечением структуры «РТ-Инвеста». Но для ее реализации необходимо изменить законодательство.

Правительство сочло целесообразным провести первый эксперимент по внедрению специализированного регионального оператора по обращению с медицинскими отходами в Подмоскowie. Работать с ними будет «организация, входящая в состав «РТ-Инвеста». Это следует из протокола совещания у заместителя главы аппарата правительства Ольги Кривонос, которое состоялось 5 февраля (копия протокола есть в распоряжении РБК, ее подлинность подтвердил чиновник подмосковной администрации).

В совещании также приняли участие представители Минздрава, Роспотребнадзора, Минфина, Минюста и Минэкономразвития. РБК направил запрос в пресс-службу правительства.

ПОЧЕМУ ЭКСПЕРИМЕНТ РЕАЛИЗУЕТ «ДОЧКА» «РОСТЕХА»

На фоне пандемии коронавируса и резкого увеличения медицинских отходов (в первую очередь медицинских масок и перчаток) «Ростех» еще в августе 2020 года предложил Минпромторгу назначить свою структуру (тогда речь шла не об «РТ-Инвесте», а о другой «дочке» госкорпорации — «Росхимзащите») единым федеральным оператором по вывозу медицинских отходов. «Отсутствие единой структуры, отвечающей за цепочку от сбора до уничтожения средств индивидуальной защиты, медицинских изделий и оборудования, создает масштабную практику их незаконного вывоза на полигоны твердых коммунальных отходов», — объяснял тогда эту инициативу замгендиректора госкорпорации Максим Выборных.

В российских медучреждениях образуется более 600 тыс. т отходов в год, приводил данные директор по развитию Национальной экологической компании (перерабатывает 60% фармацевтических отходов в России) Александр Климов. Объем рынка их утилизации — примерно 6 млрд руб. ежегодно.

Представитель «Ростеха» пояснил, что после получения статуса федерального оператора по медотходам компания предложит единые правила и тарифы для сбора и утилизации такого мусора всем игрокам рынка, создав систему контроля за ними. На средства, полученные за вывоз медотходов, она планировала организовать раздельный сбор отходов, закупить и установить специальные антибактериальные контейнеры, предназначенные для средств индивидуальной защиты.

Госкорпорация пока не получила статуса единого федерального оператора. Но в конце января первый вице-губернатор Московской области Ильдар Габдрахманов обратился к вице-премьеру Татьяне Голиковой за разрешением провести эксперимент в регионе и привлечь инвестора для строительства инфраструктуры по утилизации медицинских отходов. По данным правительства Подмоскowie, в региональных медучреждениях ежегодно образуется не менее 100 тыс. т отходов, еще 200 тыс. т завозится из столицы. Как раз на 100 тыс. т отходов в год рассчитан комплекс по термическому обезвреживанию (сжиганию) медотходов, который в Московской области предлагает построить «РТ-Инвест» за 11,9 млрд руб., следовало из презентации компании, приложенной к письму Габдрахманова вице-премьеру.

Завод планируется построить на частные средства, приведенный расчет окупаемости комплекса предполагает возможное повышение тарифа по обращению с некоторыми классами медотходов на 24%, до 31,4 руб. за 1 кг. В 2020 году, по данным, которые Габдрахманов приводит в письме, из Фонда обязательного медицинского страхования (ОМС) на обращение с отходами региональным медучреждениям выделили 25,3 руб. за 1 кг.

«РТ-Инвест» готов участвовать в проведении эксперимента и как инвестор для создания совместно с Московской областью необходимой инфра-

«После получения статуса федерального оператора по медотходам «РТ-Инвест» предложит единые правила и тарифы для сбора и утилизации медотходов всем игрокам рынка, создав систему контроля за ними, заявили в «Ростехе»

структуры, и как региональный оператор для обслуживания созданной структуры и управления новой системой обращения с медотходами, сообщили РБК в пресс-службе компании. Но для начала реализации эксперимента в первом полугодии 2021 года необходимо принятие законодательных и нормативных актов на федеральном и региональном уровне, подчеркнули в компании.

КАКИЕ ЕСТЬ ПРОБЛЕМЫ С ЭКСПЕРИМЕНТОМ

Для начала эксперимента придется вносить поправки в законодательство, и в этом вопросе у участников совещания оказались разные подходы. Как следует из протокола встречи у Кривонос, власти Подмоскowie заявили о необходимости «урегулирования вопроса о проведении эксперимента на уровне федерального законодательства». Но заместитель руководителя аппарата правительства считает, что для этого региону достаточно принять законодательный акт на своем уровне. Замечания к подходу подмосковных властей об изменении основного законодательства также высказали все присутствующие профильные министерства.

Зампред правительства Московской области Андрей Разин, который присутствовал на совещании, подчеркивает, что сейчас у региона отсутствует возможность определять порядок обращения с медотходами, устанавливать контроль за их перемещением и переработкой. Губернатор Московской области Андрей Воробьев еще в апреле 2020 года предложил премьеру Михаилу Мишустину создать новый региональный оператор по сбору медицинских отходов, но предупредил, что для этого потребуются, в частности, поправки в закон «Об отходах производства и потребления». Это необходимо, чтобы регионы могли вводить тарифы и нормативы

по накоплению и вывозу таких отходов (по аналогии с твердыми коммунальными отходами), выдавать лицензии, а также создавать механизмы для инвестиций в инфраструктуру на основе частно-государственного партнерства.

«Создание новой модели обращения с медицинскими отходами возможно при условии не только необходимой инфраструктуры, но и формирования эффективных механизмов системы их учета и нормативов накопления. Сейчас их внедрение на региональном уровне без изменения требований на уровне федерального законодательства противоречит закону «Об охране окружающей среды», — в свою очередь, пояснили в пресс-службе «РТ-Инвеста». По мнению компании, отказ от таких изменений в федеральном законодательстве полностью лишает смысла сам эксперимент.

Принятия закона на уровне региона, как предлагает аппарат правительства, недостаточно, в том числе из-за единых федеральных санитарно-эпидемиологических правил, считают в пресс-службе «дочки» «Ростеха»: «Санитарные правила действуют на всей территории России, поэтому изменение законодательства не может быть только в отдельно взятом субъекте. Это же относится к тарифному регулированию и к особенностям определения единого регионального оператора в рамках эксперимента».

Как отмечает Разин, правительство Московской области совместно с уполномоченными органами федеральной власти «активно работает над созданием правового регулирования для проведения эксперимента». Более того, подмосковные власти уже подготовили в соответствии с рекомендациями и в ближайшее время направят на согласование в Минюст и правительство необходимые поправки, добавил он. ■

600

тыс. т отходов в год образуется в российских медучреждениях, по данным Национальной экологической компании. Объем рынка их утилизации — примерно 6 млрд руб. ежегодно

ЧЕМ ЗАНИМАЕТСЯ «РТ-ИНВЕСТ»

Компания «РТ-Инвест», основанная ее бессменным гендиректором Андреем Шипеловым в 2012 году, строит в Подмоскowie и Казани инфраструктуру по обращению с отходами, в том числе несколько комплексов сортировки и пять мусоросжигающих заводов. Компании

принадлежат подмосковный и казанский региональные операторы по вывозу мусора, перевозчик отходов на северо-западе Москвы (компания «Спецтранс»), а также оператор системы по взиманию платы с грузовиков «Платон» — «РТ-Инвест Транспортные системы»

(23,5% этого оператора у Игоря Ротенберга).

25,01% «РТ-Инвеста» при создании в 2012 году получила госкорпорация «Ростех», в 2017-м 39,99% выкупил бывший заместитель гендиректора «Ростеха» Сергей Скворцов. У Шипелова осталось 35%.

Финансы

Программное обеспечение, соцсети, интернет-торговля создали компании стоимостью выше \$1 ТРЛН, но пока не дали миру ни одного триллионера. Однако СФЕРЫ, которые на это способны, УЖЕ ПОЯВИЛИСЬ — прорыва в них ждут в течение 5–7 лет.

КАКИЕ СФЕРЫ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОБЛАДАЮТ НАИБОЛЬШИМ ПОТЕНЦИАЛОМ ПРИБЫЛИ

Кто хочет стать триллионером

МАКСИМ МОМОТ

О стартапах, чьи владельцы могут в считанные годы стать богатейшими людьми на планете, редко пишут в СМИ. Средний инвестор даже не знает об их существовании. По словам американского миллиардера, технопредпринимателя Марка Кубана, первый в мире триллионер не будет управляющим хедж-фондом, нефтяным бароном или владельцем социальных сетей. Он появится на одном из совершенно новых рынков. Технологии, благодаря которым они возникают, далеко не всегда являются экзотическими — переворот могут совершить неожиданные применения хорошо известных разработок.

АСТРОНОМИЧЕСКИЕ СУММЫ

Крупнейшие экономики мира переосмысливают понятие «геология»: в апреле 2020 года Дональд Трамп, в то время президент США, подписал указ, призванный создать «стабильную и предсказуемую инвестиционную среду» для добычи ресурсов в космосе. Закон, позволяющий американским гражданам заниматься этим футуристическим бизнесом, был принят еще в 2015 году. Китай, чья история исследований космоса намного более скромная, чем американская, успел опередить США — в ноябре 2020 года запустил в космос тестовый 30-килограммовый спутник NEO-1, предназначенный для сбора образцов пород на астероидах.

Идея добычи полезных ископаемых в космосе вызывает растущий интерес: главы компаний, которые доберутся до раздела «космического пирога», станут обладателями богатств, по сравнению с которыми состояние Илона Маска или Джеффа Безоса покажется смешным. До сих пор космическим промыш-

ленникам не удалось добыть ни грамма полезных ископаемых, но это не мешает расти рынку, на котором они работают. В 2017 году он составлял \$490 млн, а к 2025 году достигнет \$2,84 млрд. Эти суммы складываются из расходов на подготовку экспедиций к астероидам и инвестиций в компании, которые планируют заниматься добычей ресурсов в космосе. Много надежд возлагалось на стартап Planetary Resources, привлечший к 2016 году \$50 млн инвестиций, в том числе от бывшего CEO Google Эрика Шмидта и автора «Аватара», режиссера Джеймса Кэмерона. Однако история стартапа закончилась ничем — в 2018 году он не смог привлечь финансирование, на которое рассчитывал, и был куплен компанией ConsenSys, занимающейся разработкой программного обеспечения для блокчейна (космические технологии понадобились ConsenSys, чтобы начать работу над системой определения орбит спутников для предотвращения их столкновений).

NASA планирует отправить исследовательский аппарат к астероиду 16 Психе в августе 2022 года. Неудивительно, что статью с названием «Асте-

“ До сих пор космическим промышленникам не удалось добыть ни грамма полезных ископаемых, но это не мешает расти рынку, на котором они работают. В 2017 году он составлял \$490 млн, а к 2025 году достигнет \$2,84 млрд

роидные триллионеры» опубликовал даже академический журнал британского Института физики.

Первый шаг к добыче полезных ископаемых на астероидах — это поиск и изучение наиболее подходящих для этого космических тел. Британский стартап Asteroid Mining Corporation планировал отправить исследовательский аппарат, который занялся бы их поиском, уже в 2023 году, однако, как рассказал РБК основатель и CEO компании Митч Хантер-Скаллион, пока запуск отложен на год-полтора. Аппарат займется дистанционным сканированием астероидов для определения космических тел с большим содержанием платины. Стоимость миссии компания оценивает в £7,2 млн. Данные, полученные в результате сканирования астероидов, компания намерена продавать для получения финансирования своих проектов.

Разработкой роботов для изучения астероидов Asteroid Mining Corporation занимается совместно с лабораторией космической робототехники японского Университета Тохоку. Митч Хантер-Скаллион надеется, что именно роботы для исследования астероидов сделают его компанию первым прибыльным бизнесом в области космического майнинга.

Прибыль от продаж робототехники компания намерена инвестировать в развитие технологий — в частности, в разработку аппарата для непосредственного изучения астероидов с посадкой на них. В 2027–2028 годах Asteroid Mining Corporation планирует отправить такой аппарат к астероиду 1986DA, который, как предполагают исследователи, богат платиной, и протестировать технологии добычи. Стоимость этой миссии Митч Хантер-Скаллион оценивает в £175 млн. Он отметил, что эта сумма примерно соответствует годовому бюджету на ис-

ОСТАТЬСЯ В СЕДЛЕ

«Новые миллиардеры в основном появляются в ситуации креативного разрушения, когда парадигма рынка изменяется из-за прорывных технологических достижений», — считает сотрудник австралийского института TAFE Квинсленда-Брисбена Питер Баскервилль, занимающийся преподаванием основ предпринимательства. По его словам, в период новой истории было пять таких крупных технологических прорывов, позволивших создать процветающие бизнесы, — начало использования паровой энер-

гии, появление железных дорог, использование электричества, изобретение транзисторов и интернет. Как отмечается в совместном докладе UBS и PwC, состояния миллиардеров, зарабатывающих за счет инноваций и создания новых продуктов, уже растут намного быстрее, чем состояния миллиардеров традиционных отраслей, некоторые из которых вовсе выбывают из списка самых богатых людей мира. Так что искать новые отрасли предпринимателям придется, даже чтобы просто «остаться в седле».



Фото: Reuters

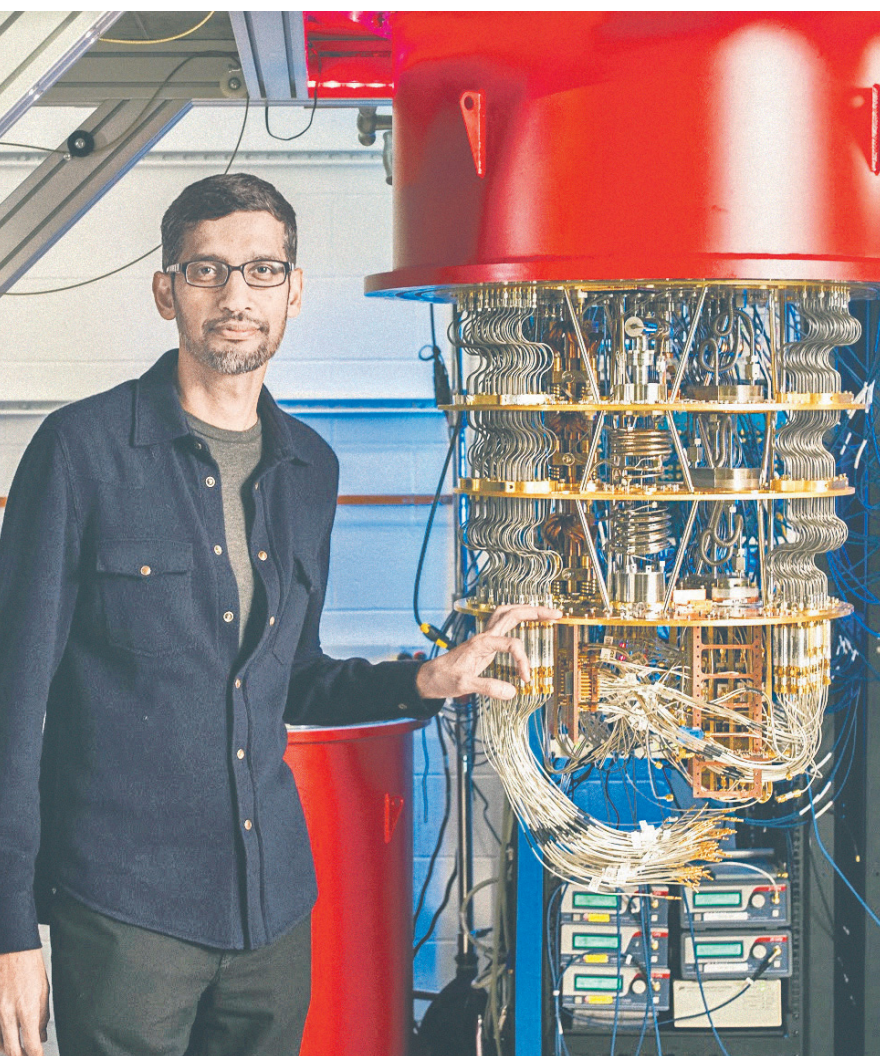
следования месторождений средней горнодобывающей компании.

ДОГНАТЬ ЗА 200 СЕКУНД

Если начало добычи ресурсов на астероидах для большинства жителей Земли может пройти незамеченным, то развитие другой отрасли затронет буквально каждого. Когда одного из аналитиков Bank of America спросили, какая технология окажется такой же революционной в 2020-х, как распространение смартфонов 10–15 лет назад, он без колебаний ответил — квантовые вычисления. По оценкам McKinsey, уже к 2035 году этот рынок может достичь объема \$1 трлн.

Еще в октябре 2019 года Google объявила о достижении «квантового превосходства» — способности квантовых компьютеров решать задачи, с которыми не справляются обычные компьютеры. Как утверждал CEO Google Сундар Пичаи, разработанный компанией экспериментальный квантовый компьютер за 200 секунд решил задачу, на которую современный суперкомпьютер потратил бы тысячи лет. Хотя компания IBM не согласилась с этим заявлением и настаивала на том, что ее суперкомпьютер, работающий на обычных принципах, сможет решить ту же задачу за два с половиной дня, квантовые технологии уже стали основой для большого числа бизнесов.

«Квантовые компьютеры могут использоваться для решения проблем оптимизации



CEO Google Сундар Пичаи утверждает, что разработанный компанией экспериментальный квантовый компьютер за несколько минут решил задачу, на которую современный суперкомпьютер потратил бы тысячи лет

в любых сферах, — сказала в комментарии РБК Каролин Хан, представитель австрийской компании Alpine Quantum Technologies, занимающейся разработкой квантовых компьютеров. — Это означает, что они представляют потенциальный интерес для многих отраслей, например для финансовой (оптимизация инвестиционных портфелей), для науки о материалах (создание новых материалов с заданными свойствами), для фармацевтической промышленности (разработка новых лекарств) или логистики (оптимизация маршрутов), а также для других». Alpine Quantum Technologies уже сегодня предоставляет доступ к своим квантовым компьютерам через облако, благодаря чему клиенты компании могут тестировать собственные приложения. Главным вызовом для развития коммерческих квантовых компьютеров, считает Каролин Хан, является переход от использования этих систем специалистами в лабораторных условиях к их применению обычными пользователями. Например, требуется разработать стандарты обмена данными между инфраструктурой квантовых и обычных компьютеров.

Квантовые компьютеры представляют собой не только новый бизнес-инструмент, но и угрозу для безопасности большинства компаний. «Квантовые компьютеры в конце концов достигнут производительности, позволяющей им взломать большинство классических алгоритмов шифрования, которые мы сегодня используем», — рассказал в комментарии РБК операционный директор британской компании Crypta Labs, специализирующейся на шифровании, Жан-Поль Людиг. Сегодня для шифрования любой защищенной информации обычные компьютеры используют псевдослучайные числа, которые генерируются заранее заданными алгоритмами. Квантовый компьютер сможет за доли секунды угадывать, как работает тот или иной алгоритм, и успешно взламывать даже самые сложные системы защиты. Это означает, что и разработка решений в области кибербезопасности будет возложена на те же квантовые компьютеры. Crypta Labs уже разработала квантовые генераторы случайных чисел. По словам Жан-Поля Людига, по мере развития технологий квантовые генераторы слу-

\$19,1 млрд

может составить рынок сервисов для поиска новых лекарств к 2025 году по сравнению с \$10,7 млрд, достигнутыми в прошлом году

чайных чисел и шифрование, устойчивое к атакам с использованием квантовых вычислений, будут интегрированы в устройства пользователей.

Вице-президент по маркетингу и коммуникациям швейцарской компании ID Quantique, работающей в той же сфере квантового шифрования, Кэтрин Симонди, также считает, что нынешние системы шифрования уязвимы и без квантовых вычислений. Готовиться к атакам с использованием таких вычислений, когда квантовые компьютеры станут реальностью (предположительно, через 5–10 лет), будет уже поздно, считает она. Многие крупные организации это уже осознали: по словам Симонди, в числе клиентов ее компании — правительства стран и крупные банки.

РОБОТЫ-ФАРМАЦЕВТЫ

Космическая геология и квантовые вычисления не единственные технологии, способные создать плеяду новых богачей. Марк Кьюбан, сделавший состояние в конце 1990-х на продаже Yahoo интернет-радио Broadcast.com, утверждает, что первый триллионер появится благодаря искусственному интеллекту. ИИ уже сейчас начинает применяться в ретейле, банковской сфере и множестве других отраслей, но Кьюбан считает, что настоящего успеха добьется тот, кто делает узкоспециализированные решения. Один из таких способов применения — разработка новых лекарств.

В 2020 году впервые начались испытания на людях препарата, созданного с помощью ИИ, — молекула DSP-1181 предназначена для лечения обсессивно-компульсивных расстройств. Эндрю Хопкинс, CEO британского стартапа Exscientia, участвовавшего в разработке препарата, прогнозирует, что к концу этого десятилетия все новые лекарства будут создаваться ИИ. Преимуществ разработки лекарств с помощью алгоритмов немало. По словам Хопкинса, чтобы найти нужные для разработки нового лекарства молекулы, в ходе экспериментов необходимо принять бесчисленное количество решений. Делать это с помощью ИИ получается намного быстрее. Если обычно разработка нового лекарства до стадии испытаний занимает около пяти лет, то благодаря ИИ этот процесс уже сегодня можно сократить до года.

Согласно оценкам, объем рынка сервисов для поиска новых лекарств вырастет с \$10,7 млрд в 2020 году до \$19,1 млрд в 2025 году. В целом расходы фармацевтических и биотехнологических компаний на исследования и разработки в 2022 году, по данным Deloitte, составят \$181 млрд (по сравнению со \$156,7 млрд в 2016 году). Столь значительные затраты не удивительны, если учесть, что стоимость разработки среднего препарата оценивается в \$2,6 млрд. «По мере того как индустрия разработки новых лекарств все сильнее сдвигается в сторону использования ИИ, становится ясно, что настоящим узким местом для использования этих многообещающих новых технологий является доступ к высококачественным данным», — отметил в комментарии РБК Мартин Биттнер, сооснователь и CEO британской компании Arctoris, занимающейся проведением удаленных автоматизированных медицинских экспериментов.

ИИ в медицине можно использовать не только для самих экспериментов. Он может в буквальном смысле делать открытия, изучая созданные людьми базы знаний. Так, британский стартап Biorelate создал на основе ИИ платформу, которая позволяет исследователям быстро находить нужную информацию в громадном количестве научных публикаций, число которых при этом постоянно растет. Как рассказал РБК CEO и основатель Biorelate Дэниел Джемисон, средняя стоимость «ручного» просмотра одной научной публикации для поиска нужной заказчику информации составляет примерно \$219. «Вручную пересмотреть всю историю биомедицинских исследований стоило бы \$21,3 млрд», — подсчитывает он. Biorelate анализирует статьи только на английском языке, но при необходимости материалы автоматически переводятся на английский с других языков. Джемисон утверждает, что платформа Galactic AI, созданная его компанией, позволяет сопоставлять колоссальные объемы данных, приведенные в научной литературе, и делать научные предположения, которые не выдвигались и не проверялись исследователями-людьми. Это, по его словам, помогает не только открывать новые лекарства, но и снизить стоимость многомиллиардных исследований. ■

●● По оценкам McKinsey, уже к 2035 году рынок квантовых вычислений достигнет \$1 трлн

ТЭК

«РОСНЕФТЬ» ОБНАРОДОВАЛА УСЛОВИЯ СДЕЛКИ С КОМПАНИЕЙ ЭДУАРДА ХУДАЙНАТОВА

\$9,6 млрд плюс «Хвостовые»

ЛЮДМИЛА ПОДОБЕДОВА

«Роснефть» заплатит Независимой нефтегазовой компании (ННК) Эдуарда Худайнатова \$9,6 млрд за Пайяхское и Иркинское месторождения на Таймыре. ННК также получит от нее зрелые нефтедобывающие и сервисные активы еще на \$1,44 млрд.

«Роснефть» заплатит Независимой нефтегазовой компании (ННК), подконтрольной Эдуарду Худайнатову, за 100% компании «Таймырнефтегаз» (ТНГ, владеет лицензиями на Пайяхское и Иркинское месторождения и ряд менее крупных месторождений, на которых еще не ведется добыча) \$9,6 млрд. Об этом говорится в отчете «Роснефти» по МСФО за 2020 год, опубликованном в пятницу, 12 февраля.

Компания также передаст ННК несколько своих зрелых нефтедобывающих и сервисных активов («хвостовые» активы), которые оценили для сделки в \$1,45 млрд, следует из отчета. Таким образом, общая сумма сделки составит 823 млрд руб., или более \$11 млрд, указано в документе.

«Вознаграждение за ТНГ состоит из денежной составляющей (нетто \$9,6 млрд), а также передаваемых «хвостовых» активов, оцененных по справедливой стоимости», — говорится в отчете.

КАК ПРОЙДУТ РАСЧЕТЫ «РОСНЕФТИ» И ННК

Денежное вознаграждение компании Худайнатова составит 716 млрд руб. (соответствует \$9,69 млрд по курсу 73,88 руб. за доллар на конец четвертого квартала 2020 года), из которых в 2020 году было выплачено 615 млрд руб. (\$8,32 млрд), а еще 101 млрд руб. (\$1,37 млрд) должно быть перечислено в 2021 году, говорится в пояснениях к отчету. Справедливая стоимость активов, которые «Роснефть» передает ННК, — еще 107 млрд руб. (\$1,45 млрд), из них в прошлом году были переданы активы на 25 млрд руб., проекты еще на 82 млрд руб. компания передаст в этом году.

Пайяхское и Иркинское войдут в новый мегапроект «Роснефти» в Арктике «Восток Ойл» наряду с уже действующим Ванкорским кластером месторождений, Западно-Иркинским участком и рядом других месторождений Красноярского края. В декабре 2020 года «Роснефть» продала 10% «Восток ойл» международному трейдеру Trafigura за €7 млрд (около \$8,5 млрд), говорится в отчете. Таким образом, весь проект оценили в \$85 млрд. Часть денег от сделки с Trafigura пошла на оплату акций ТНГ, сказал РБК источник, близкий к «Роснефти».

Ресурсная база «Восток Ойла» составляет 6 млрд т, заявил вице-президент «Роснефти» Эрик Лирон на конференц-звонке. Из них на Пайяхское месторождение приходится 1,2 млрд т. «\$9,6 млрд (без учета «хвостовых» активов) за 1,2 млрд т нефти запасов — это невысокая стоимость относительно средних сделок», — говорит аналитик Raffeisenbank Андрей Полищук. Получается, баррель запасов оценили в \$1,1 — это примерно в два раза меньше, чем средняя стоимость сделок за последние годы, заметил эксперт. «Но надо учитывать, что это неподготовленный актив и в него еще необходимы масштабные инвестиции», — добавил Полищук.

КАКИЕ АКТИВЫ ПОЛУЧИЛ ХУДАЙНАТОВ

«Роснефть» завершила сделку по покупке ТНГ в декабре 2020 года, говорится в отчете. Одновременно она заключила сделки по продаже нескольким компаниям группы ННК Худайнатова своих активов, включающих «Варьеганнефтегаз», «Североварьеганское», Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие, «РН-Сахалинморнефтегаз», «РН-Северная нефть» и ряд других активов, называемых «хвостовые» активы, указано в отчете.

Суммарная добыча этих активов оценивается в 10–14 млн т, сказал Лирон. Их продажа может снизить уровень добычи «Роснефти» в 2021 году на 5%, добавил он. А ННК, которая ежегодно добывала 2 млн т, сможет увеличить свое производство в шесть-восемь раз. К тому же в феврале 2019 года задолженность компании оценивалась в \$4 млрд. РБК направил запрос в ННК.

Стоимость «хвостовых» активов «Роснефти», которые покупает ННК, по рыночным мультипликаторам сделок за последние пять лет (учитывают объемы добычи и за-



Фото: Денис Кожеников/ТАСС

↑ Пайяхское месторождение войдет в новый мегапроект «Роснефти»

пасов) могла бы составить \$3,3–3,7 млрд, говорит управляющий директор Advance Capital Карен Дашьян.

Источники РБК 2 декабря рассказывали, что «Роснефть» решила купить у Худайнатова Пайяхское месторождение, а также продать доли в зрелых активах. Тогда в пресс-службе компании сообщали, что она приняла решение «о продаже на рыночных условиях части активов российским нефтяным и нефтеперерабатывающим компаниям, нуждающимся в дополнительной добыче и готовым вкладываться в повышение эффективности и рост нефтеотдачи на зрелых месторождениях, а также готовым взять на себя все социальные обязательства». В компании не называли покупателя, но пояснили, что в целях повышения качества портфеля активов и доходности бизнеса будут «стремиться замещать эти активы более качественными».

КОГДА НАЧНЕТСЯ ДОБЫЧА «ВОСТОК ОЙЛА»

«Восток Ойл», без сомнения, является крупнейшим в мире новым проектом по добыче

углеводородов. В ближайшие годы будет создана необходимая инфраструктура для организации добычи и поставок в 2024 году», — заявил глава «Роснефти» Игорь Сечин (его слова приводятся в сообщении компании). На встрече с президентом Владимиром Путиным 25 ноября он говорил, что первая очередь этого проекта обеспечит транспортировку до 50 млн т нефти в год, вторая — до 100 млн т.

Если бы приобретение ТНГ состоялось в начале 2020 года, то выручка и чистая прибыль объединенной компании за весь год составили бы 5,759 трлн руб. и 179 млрд руб. соответственно, говорится в отчете. Сейчас компания обсуждает привлечение других международных партнеров в «Восток Ойл» помимо Trafigura, сообщил во время конференц-звонка первый вице-президент «Роснефти» Дидье Касими́ро. Но, по его словам, государство должно сохранить контроль (50% + одна акция) в этом проекте, так как он является стратегическим. ■

●● Вознаграждение за ТНГ состоит из денежной составляющей (нетто \$9,6 млрд), а также передаваемых «хвостовых» активов, оцененных по справедливой стоимости, говорится в отчете «Роснефти»

●● В декабре 2020 года «Роснефть» продала 10% «Восток Ойла» международному трейдеру Trafigura за €7 млрд (около \$8,5 млрд)