

# Нефть застыла в проводах

## Сбои энергоснабжения Кузбасса препятствуют ее экспорту в Китай

Как выяснил „Ъ“, «Транснефть» регулярно снижает объемы перекачки нефти в Китай из-за сбоев в электросетях Кузбасса, которые приводят к аварийному отключению насосов нефтеперекачивающей станции компании. Причина сбоев — рост нагрузки на электросеть из-за увеличения объемов перевозки по Восточному полигону ОАО РЖД. По мнению аналитиков, ответственность за сбои в электроснабжении «Транснефти», лежит на сетевиках. Однако в «Россетях» считают, что решать проблему должны железнодорожники. Ситуация может ухудшиться при дальнейшем расширении Восточного полигона, опасаются в «Транснефти».

„Ъ“ ознакомился с отзывом «Транснефти» на проект «Схемы и программы развития энергосистем России» (опубликован 1 ноября). Компания сообщила, что объемы перекачки нефти по направлению в Китай регулярно снижаются из-за постоянных сбоев в электросетях Кузбасса. Из-за проблем с электроснабжением систематически аварийно отключаются электродвигатели насосов на нефтеперекачивающей станции (НПС) «Марининская», откуда нефть идет в сторону порта Козьмино (Приморский край). В 2020–2022 годах произошло 17 отключений, из-за чего объемы перекачки падали на 17,43 тыс. тонн нефти. За девять месяцев 2023 года — 24 отключения, а объемы перекачки снижались на 17,57 тыс. тонн.

Источник „Ъ“ поясняет, что нефтетранспортная компания не может снизить общий объем поставки нефти по контракту. В результате «Транснефти» приходится после вынужденных простоев увеличивать объем перекачки в период стабильной поставки электроэнергии, что повышает расходы компании, говорит он. За девять ме-



Участники энергорынка перекадывают друг на друга вину за сбои в поставках, влияющие на прокачку нефти в Китай ФОТО ВИКТОРА КОРОТАЕВА

сяцев 2023 года, по данным „Ъ“, прокачка в направлении порта Козьмино составила около 31,6 млн тонн нефти. Сбои в электросетях Кузбасса происходят из-за «низкого качества электроэнергии, поступающей из внешней сети», говорится в отзыве «Транснефти». Электроснабжение НПС «Марининская» идет через энерготранзит 110 кВ Ново-Анжерская—Ачинск, который принадлежит «Россетям». Причина нарушения параметров электроснабжения на этом участке, следует из отзыва «Транснефти», — рост объемов перевозок по железнодорожным путям ОАО РЖД и повышение тяговой однофазной нагрузки.

«Транснефть» проводила совещания с ОАО РЖД и «Россетями», но они не приняли никаких мер для улучшения качества электроэнергии. Окончательный перечень мер, утверждали участники совещаний, может быть установлен «только после проведения сложных НИОКР и ОКР».

«Транснефть» опасается, что проблемы будут нарастать: дальнейшее расширение Восточного полигона приведет к увеличению нагрузки тяговых подстанций Красноярской железной дороги минимум на 70 МВт, говорится в обращении компании. В «Транснефти» сообщили „Ъ“, что обсуждают вопрос и ищут совмест-

ное решение с руководством ОАО РЖД и Кузбасса.

В «Россетях», следует из ответа компании, считают, что решать вопрос прежде всего должно ОАО РЖД. В компании заявили „Ъ“, что по действующему законодательству потребители, которые вносят искажения в сеть, должны самостоятельно устанавливать специальные симметрирующие устройства на тяговых подстанциях. В «Россетях» добавляли, что «чувствительные потребители» тоже должны внедрить оборудование для снижения влияния искажений на работу своих электроустановок. «Россети», утверждают в компании, обеспечивают требуемые уровни надежности и каче-

ства электроэнергии, а также устанавливают устройства компенсации искажений. Сейчас госхолдинг проводит работу по повышению ответственности потребителей за уровни искажений.

Вопрос электроснабжения НПС «Марининская» рассматривался в сентябре в Минэнерго, сказали „Ъ“ в ОАО РЖД. Там было отмечено, что «отклонения качества электроэнергии возникают в условиях разделения сети 110 кВ ПАО «Россети Сибирь», что является вынужденным режимом работы энергосистемы при аварийных или ремонтных ситуациях». По мнению ОАО РЖД, «Транснефть» должна провести дополнительную оцен-

ку качества электроэнергии в энерготранзите Ново-Анжерская—Ачинская, в том числе с определением влияния на него реактивной нагрузки НПС.

В «Системном операторе» (диспетчер энергосистемы) заверили „Ъ“, что необходимые мероприятия, направленные на повышение надежности энергосистемы, под контролем Минэнерго «собраны в план-график». Сейчас решается вопрос об утверждении графика, а также реализации конкретных мер в ближайшие один-два года. В Минэнерго не ответили „Ъ“.

Ответственность за качество электроэнергии перед потребителем несет сетевая компания — это часть правил оказания услуг по передаче и базовое условие при заключении договора, говорит директор Центра исследований в электроэнергетике НИУ ВШЭ Сергей Сасим. Если нарушение связано с действиями третьих лиц, сетевая компания вправе предъявить им претензию и через суд потребовать компенсации убытков.

Текущее тарифное законодательство предусматривает лишь возможность учета частоты и продолжительности прерывания электроснабжения потребителей, а также качества работы в области технологического присоединения, уточняет Сергей Сасим. По его мнению, ответственность сетевых организаций за качество электроэнергии и надежность энергоснабжения требует «более заметного учета при тарифном регулировании, что особенно актуально в контексте намерения правительства надежнее крупнейшие электросетевые компании статусом системообразующих, сделав их центром ответственности за качество и надежность услуг по передаче электроэнергии».

**Полина Смертина, Дмитрий Козлов, Ольга Мордошенко, Наталья Скорлыгина**

## Путешествие в Акорду

### Что искал Владимир Путин в столице Казахстана

9 ноября президент России Владимир Путин провел в Казахстане. Специальный корреспондент „Ъ“ Андрей Колесников постарался понять, для чего нужно было это делать.

Ранним, совсем ранним утром президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев поехал в международный аэропорт Астаны, чтобы встретить Владимира Путина, который поздней ночью вылетел из Москвы. Это, конечно, был знак. Нужно было только распознать его. Не сказать что все просто охули, но тем не менее: президент Казахстана в лучшем случае (то есть как в случае с президентом Франции Эммануэлем Макроном, который прилетел сюда, в Астану, 1 ноября, и в случае с президентом Турции Реджепом Тайипом Эрдоганом, который прилетел 2 ноября, а также в случае с премьер-министром Венгрии Виктором Орбаном, прилетевшим, как и остальные, на саммит торжеских государств в эти же дни) провожал коллег в аэропорт, а не встречал их.

В государственной резиденции «Акорда» должны были бы, казалось, привыкнуть к протокольным деталям и могли бы приспособиться решать оргвопросы. Между тем на входе в резиденцию у нас долго пытались забрать на хранение телефоны и ноутбуки, и у нас не было шансов объяснить, зачем они нам нужны внутри. Гораздо больше, это очевидно, они были нужны им снаружи. «Все

оставляем! — повторял молодой сотрудник службы безопасности президента Казахстана на входе. — Не в музей идете!»

А мне казалось, именно в музей. «Акорда» и есть музей, прежде всего памяти первого президента Казахстана Нурсултана Назарбаева. Он ее придумал, расчертил даже, построил, принимал, развеял здесь картины, повествуящие о ходе строительства его Астаны, а потом его Нур-Султана, где все — вот этими самыми руками.

В пресс-центре я вижу, например, картину по всем признакам 2006 года. Признаки состоят в том, что на картине изображена «Зажигалка», то есть Министерство индустрии и торговли, и «Байтерек», смотровая башня Астаны, а больше и ничего, один только лес вокруг. То есть в 2006 году примерно так все и было.

Где сейчас находится Нурсултан Назарбаев, доподлинно вам никто не скажет. То, что с ним происходит, именно так и называется: «отожет в дуб». Возможно, он в Астане, а может, в Дубае или в Турции. И хорошо, наверное, что никому лишний раз не докладывается.

Из «Акорды» два президента, Владимир Путин и Касым-Жомарт Токаев, вышли на связь с участниками ежегодного форума межрегионального сотрудничества.

## Анти-айти

### НАТО хочет активнее привлекать частные компании к противостоянию с Россией в киберпространстве

В Берлине вчера открылась Конференция НАТО по киберзащите. Это первое мероприятие такого рода, в будущем оно должно стать ежегодным. Судя по выступительным речам главы МИД ФРГ Анналена Бербок и генсека НАТО Йенса Столтенберга, едва ли не главная тема форума — противодействие России. Особенно важным в альянсе считают волеочленение крупных ИТ-компаний в сотрудничество с военными.

Конференция НАТО по киберзащите продлится два дня. На открытии мероприятия выступили глава МИД ФРГ Анналена Бербок и генсек альянса Йенс Столтенберг. Из их речей сразу стало понятно, от кого они намерены обороняться: от России, Китая, Ирана и радикальных группировок, таких как «Хамас». Анналена Бербок заявила, что «активная киберзащита» (этот термин чаще всего используется, когда речь идет не только об оборонительных, но и о наступательных действиях в киберпространстве) должна стать частью концепции Североатлантического альянса по сдерживанию его оппонентов. Для этого страны—члены НАТО, по ее словам, должны теснее взаимодействовать в этой сфере, активнее делиться друг с другом информацией и чаще вовлекать в сотрудничество партнеров. Среди последних Анналена Бербок особо выделила Украину, которой НАТО, как следует из ее выступления, помогает обороняться в ки-

берпространстве от России, одновременно укрепляя собственный киберпотенциал.

Йенс Столтенберг, в свою очередь, заявил, что сегодня уже ни один межгосударственный конфликт невозможно представить без киберсоставляющей, а кибератаки могут наносить такой же ущерб, как кинетические удары. По мнению генсека НАТО, в киберпространстве сейчас усиливается «стратегическое соревнование» между демократиями и авторитарными режимами. Среди последних он выделил Россию и Китай. «Они бросают вызов нашим интересам, нашим ценностям и нашей безопасности, в том числе в киберпространстве», — заявил он. Чтобы противостоять этим угрозам, НАТО, по его словам, должно укреплять свой оборонительный и наступательный потенциал в киберпространстве. А для этого, как подчеркнул генсек, государствам очень нужна поддержка частных ИТ-компаний.

«Некоторые представители частного бизнеса думают, что сотрудничать с военными неэтично, — посетовал Йенс Столтенберг. — Но ведь нет ничего неэтичного в том, чтобы помогать Украине защищать себя, нет ничего неэтичного в том, чтобы оборонять свои собственные страны, как нет ничего неэтичного в том, чтобы отстаивать нашу свободу».

## деловые новости

07 **Бензин настроил котировки на экспорт**  
Топливо дорожает на ожиданиях снятия эмбарго

07 **Доставка расширяется втемную**  
«Яндекс Лавка» начнет открывать даркморллы

07 **Telegram разыграл маркировку**  
На рынке говорят о рисках нового инструмента продвижения в мессенджере

08 **Полрынка за юань**  
Биржевая валютная конъюнктура в РФ стремительно меняется

09 **Связь поперек дороги**  
Перенос придорожных сетей будут оплачивать владельцы трасс

10 **На представительские доходы**  
Зачем российские банки расширяют зарубежную филиальную сеть

## Распродажи без ажиотажа

### У ритейлеров не выдалось начало конца года

В этом году, вопреки ожиданиям ритейлеров, первый этап начавшихся ноябрьских распродаж не привел к росту спроса. В первые дни акций активность покупателей сократилась на 4–7% год к году, хотя обороты сетей в деньгах увеличиваются из-за роста цен. Рыночная конъюнктура в этом году кардинально отличается от прошлой: на фоне скачков курса валют россияне совершили крупные покупки, не дожидаясь «черной пятницы» и Дня холостяка. Но заработать на распродажах, возможно, удастся селлерам маркетплейсов.

В этом году активность покупателей на фоне начавшихся ноябрьских распродаж отстает от прошлогодней. Как следует из обзора «Чек Индекс», подготовленного оператором фискальных данных «Платформа ОФД», число покупок 1–7 ноября сократилось на 4–7% год к году. Аналитики отмечают, что по итогам осенних распродаж покупательский спрос вряд ли достигнет прошлогодних показателей.

В то же время, по данным «Платформы ОФД», ритейлеры на первом этапе распродаж зафиксировали увеличение продаж в денежном выражении на 15%, что связано с ростом цен на 12–20% год к году. Старший директор департамента торговой недвижимости CMWP Анна Манькова также заметила снижение спроса, хотя товарооборот сетей в эти дни вырос на 5–15% год к году.

Конец года — горячий период для ритейла. В ноябре стартует сезон распродаж, приуроченных в том числе к отмечаемому 11 ноября Дню холостяка и «черной пятнице», выпадающей в этом году на 24 ноября, и плавно перетекает в предновогодний ажиотаж. В последние годы распродажи запускаются раньше обычного, отмечают в «Юкассе». Активные продажи, по словам директора департамента торговой недвижимости NF Group Евгении Хакбердиевой, продолжаются до конца января, когда поступают новые коллекции.

Общее снижение спроса аналитики «Чек Индекс» частично связывают с высокой базой: в начале прошлого ноября число покупок увеличилось на 20–30% год к году. Это объясняется характерным для прошлого года эффектом отложенного спроса: до конца осени потребители придерживались сберегательной модели. В этом году к распродажам многие россияне подошли, уже сделав крупные покупки, на что указывают хорошие продажи октября, считают в «Платформе ОФД».

деловые новости — 38

Подписной индекс

50060  
П1125

БОЛЬШЕ НОВОСТЕЙ  
О ПОЛИТИКЕ, ЭКОНОМИКЕ,  
БИЗНЕСЕ И МЕЖДУНАРОДНЫХ  
ОТНОШЕНИЯХ  
В TELEGRAM-КАНАЛЕ  
«КОММЕРСАНТА»

