

Коммерсантъ



Среда 7 сентября 2022 №164 (7365 с момента возобновления издания)

мировая политика | Лиз Трасс дала первые обещания в должности премьера Великобритании —6

культура | У Metropolitan Museum конфисковали оказавшиеся краденными древности на \$13 млн —11

Мирный атом военного времени

МАГАТЭ обнародовало доклад об инспекции Запорожской АЭС

Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) во вторник опубликовало доклад о ситуации на украинских АЭС с упором на электростанцию в запорожском Энергодаре. Инспекторы призывают срочно принять меры для предотвращения ядерной аварии: прекратить обстрелы территории Запорожской АЭС и создать зону безопасности вокруг станции, убрать военную технику с ее территории и создать более благоприятные условия для работы украинского персонала. Ситуацию на Украине они называют «беспрецедентной», поскольку атомные электростанции ранее никогда не оказывались в зоне боевых действий.

Инспекторы МАГАТЭ посетили Запорожскую АЭС 1 сентября. Этому визиту предшествовали многомесячные переговоры между агентством, Киевом и Москвой, при этом до самого последнего момента было неясно, сможет ли делегация во главе с генеральным директором агентства Рафаэлем Гросси добраться до подвергающейся обстрелам станции в Энергодаре (подробнее см. „Ъ“ от 2 сентября).

Опубликованный МАГАТЭ во вторник отчет по итогам этого визита не позволяет сделать однозначный вывод о том, кто именно обстреливает территорию вокруг крупнейшей в Европе АЭС. С одной стороны, все данные об обстрелах, разрушениях и жертвах в документе приведены со ссылкой на украинскую сторону. С другой стороны, в докладе напрямую не говорится, что станцию обстреливают российские силы. В документе лишь сказано, что они ее «оккупируют» (Россия, напомним, заняла Запорожскую АЭС в начале марта). Москва утверждает, что станция с тех пор обстреливают украинские вооруженные силы.

Таким образом МАГАТЭ, судя по всему, старается пройти между струйками дождя, чтобы оставить для себя открытой возможность продолжать взаимодействие как с Киевом, так и с Москвой. Ситуацию на Украине агентство между тем называет «беспрецедентной», поскольку, как сказано в докладе, боевые действия ранее еще ни разу не велись на территории страны со столь развитой мирной атомной программой. «Ядерная авария может иметь серьезные последствия как внутри этой страны, так и за ее пределами», — предупреждает МАГАТЭ.

В ходе обстрелов Запорожской АЭС, как следует из документа, уже пострадали: здания, в котором хранятся свежее ядерное топливо и твердое отработанное топливо; крыши нескольких зданий, в том числе гаража, где находятся машины для перевозки отработанного топлива; цистерны со смазочным маслом для турбин; помещение, где расположены аварийные системы для физической защиты станции; контейнер с системой радиационного контроля в непосредственной близости от сухого хранилища отработанного топлива; новое здание учебного комплекса. «Часть повреждений



В докладе МАГАТЭ скрупулезно перечислены здания, пострадавшие от обстрелов. Чьих — не уточняется ФОТО IAEA

была обнаружена вблизи зданий энергоблоков», — говорится в отчете.

И хотя эти разрушения пока не стали причиной аварии, боевые действия вблизи АЭС представляют, по мнению инспекторов МАГАТЭ, серьезную угрозу. «Продолжающиеся обстрелы могут привести к повреждению других важных систем станции и ее оборудования, а также повлечь за собой более тяжелые последствия, включая неограниченный выброс радиоактивных материалов в окружающую среду», — предупреждают эксперты.

В связи с этим агентство призывает немедленно прекратить боевые действия вблизи Запорожской АЭС и создать вокруг нее «зону ядерной безопасности». МАГАТЭ предлагает всем заинтересованным сторонам срочно приступить к консультациям по этому вопросу.

При этом с территории АЭС, как следует из документа, должна быть вывезена военная техника. О том, что там находятся более 40 единиц российской техники (включая БТР), агентство в августе информировала украинская сторона. Несколько российских

военных грузовиков инспекторы видели и сами в ходе визита на станцию. По мнению экспертов агентства, присутствие российских военных не дает украинскому оператору «Энергоатом», который по-прежнему продолжает управлять Запорожской АЭС, возможности полностью контролировать ситуацию на объекте.

В присутствии на станции старшего технического персонала «Росатома» инспекторы МАГАТЭ тоже увидели риски: по их мнению, это является почвой для трений, размывания полномочий и зон ответственности, что может привести к нарушению стандартной цепочки принятия решений в аварийной ситуации.

Украинский персонал Запорожской АЭС, как сказано в отчете, работает в условиях постоянного стресса и давления, что также может привести к человеческим ошибкам, чреватым серьезными последствиями. Агентство призывает устранить эти факторы риска.

Большое внимание инспекторы уделили внешнему энергоснабжению станции, которое уже неоднократно полностью или частично прерывалось в результате боевых действий, системе реагирования на аварийные ситуации, логистическому обеспече-

нию объекта и коммуникации украинского руководства АЭС с находящимся в Киеве оператором. Все эти вопросы МАГАТЭ считает в разной степени проблемными. Остальные три действующих на территории Украины АЭС (Хмельницкая, Ровенская, Южно-Украинская) продолжают, как сказано в отчете, «несмотря на беспрецедентные обстоятельства, безопасно и надежно работать».

Москва полагает, что гендиректор МАГАТЭ Рафаэль Гросси конкретизирует свою идею о создании зоны защиты на Запорожской АЭС, после чего будет ясно, как действовать. Об этом постоянный представитель РФ при международных организациях в Вене (где расположена штаб-квартира МАГАТЭ) Михаил Ульянов сказал в интервью «РИА Новости». На 22:00 по московскому времени во вторник было намечено заседание Совета безопасности ООН, где этот вопрос должен был стать одним из ключевых. Ранее российские официальные лица отвергали идеи демилитаризации зоны вокруг Запорожской АЭС, опасаясь, что при таком сценарии украинская сторона может попытаться вернуть себе полный контроль не только над станцией, но и над прилегающей к ней территорией.

Елена Черненко

Аномальная нормальность

Как курские политики ведут «мирную» выборную кампанию в «прифронтовых» условиях

„Ъ“ завершает серию предвыборных публикаций репортажем из Курска, где 9–11 сентября пройдут выборы в городское собрание. «Прифронтовой» статус области, приграничные районы которой периодически подвергаются обстрелам со стороны Украины, казалось бы, делает особо актуальной для региона тему специальной военной операции. Но, как выяснил Андрей Винокуров, большинство участников кампании от этих вопросов сознательно дистанцируются, делая акцент на сугубо мирных проблемах горожан.

Несмотря на сохраняющийся в Курске «желтый» уровень террористической угрозы, на первый взгляд ничто в городе не напоминает о том, что это столица приграничного региона, регулярно подвергающегося обстрелам со стороны Украины. В поезде из Москвы попутчик уверял корреспондента „Ъ“, что он здесь в командировке уже месяц, но никакой опасности не ощущает, в отличие от его коллег, направленных в Белгород. Как признается мэр Курска Игорь Купцак, он тоже, общаясь с жителями, не видит, чтобы они были сильно встревожены вопросами обеспечения безопасности, хотя и сопереживают происходящему на сопредельной территории. Тем более что в самом Курске все спокойно, а инциденты с обстре-

лами происходят достаточно далеко от областного центра. Хотя правоохранительные органы и спецслужбы работают в усиленном режиме, добавляет мэр.

Видимой тревоги в городе действительно не ощущается. По вечерам в барах звучит «Сектор газа», кафе украинской кухни «Диканька» работает без сбоев, а на Театральной площади возле памятника Пушкину у поющих фонтанов допоздна многолюдно. Горожане, похоже, больше встревожены ямами на дорогах, которых в Курске немало, в том числе из-за работ по перекладке теплотрассы.

Впрочем, в разговорах тема близости к зоне специальной военной операции (СВО) нет-нет да и возникает. Кто-то вспоминает, что недавно украинского диверсанта поймали прямо в Курске. Кто-то рассказывает историю о приграничном селе, где одна из улиц находится прямо на границе с Украиной: «Говорят, там какая-то бабушка переходила дорогу, ездила на автобусе и передавала информацию о наших военных. Хотя, может, преувеличивают». «Я бы не сказала, что спокойно. Хлопки, самолеты слышно. Не раз просыпалась ночью. Но так, чтобы прямо страшно выйти на улицу, — я бы не сказала. Неприятно», — говорит студентка Алена.

Концессионалы в своем деле

ГПБ и «БТС-Мост» подали заявку на участие в расширении Восточного полигона

Газпромбанк и «Бамтоннельстрой-Мост» Руслана Байсарова предложили правительству без конкурса заключить концессию на расширение Восточного полигона. Речь идет о создании объектов параллельно уже идущим работам ОАО РЖД. Строительные, утверждают в консорциуме, не будут затрагивать действующую инфраструктуру и не потребуют остановки движения. Стоимость первого этапа концессии в консорциуме оценивают примерно в 550 млрд руб. Но в ОАО РЖД осторожно относятся к идеем консорциума, считая менее рискованным его подписание уже к следующей, третьей очереди проекта и не по основному пути, а по ответвлениям.

Консорциум Газпромбанка и «Бамтоннельстрой-Моста» («БТС-Мост») Руслана Байсарова подал концессионную инициативу для участия в расширении Восточного полигона, рассказал первый вице-президент — начальник департамента инфраструктурных проектов и государственно-частного партнерства банка Павел Бруссер в ходе сессии «БАМ и Транссиб: как построить быстрее» Восточного экономического форума. Он призвал правительство поручить Минфину вместе с консорциумом отработать и утвердить источники и схему финансирования.

Наличие частной инициативы, по закону, дает возможность правительству заключить концессию без конкурса. «Безусловно, мы не боимся конкуренции», — заверил Павел Бруссер. — По мнению нашей рабочей группы, время, которое может уйти на конкурсность, может составить от года и более. По различным оценкам, страна теряет в год от нерасширения Восточного полигона порядка 2 трлн руб.».

О готовности консорциума Газпромбанка и «БТС-Моста» взять в концессию расширение Восточного полигона „Ъ“ писал 1 июня. Тогда сообщалось, что строительство позволит достичь провозной способности в 260–280 млн тонн к 2035 году, и потенциальный концессионер готов вложить 1,5 трлн руб. Сейчас, уточнил „Ъ“ зампред совета директоров «БТС-Моста» Никита Сатюков, инициатива подана только в отношении сложнейших инфраструктурных объектов с наиболее длительными сроками строительства: «Это так называемые бутылочные горлышки, которые нужно срочно начинать расширять».

В ОАО РЖД с осторожностью смотрят на использование концессии на железных дорогах и считают, что она может применяться только в отношении новых объектов.

Деловые новости

07 Дачи раскурочат
Производители мяса хотят ограничить содержание домашних птиц

07 Сжижали
два портоварища
«Русхимальянс» хочет войти в СПГ-проект «Газпрома»

07 VK и «Ростех»
переберут движок
Платформа для разработки игр заинтересовала нового инвестора

08 Кредиты меняют валюту
Крупнейшие банки переходят с долларов и евро на юани

08 Запада
не останется и на бумаге
Активы эмитентов из недружественных стран граждане смогут только продать

09 Все номера уже заняты
Минфин по-новому раздаст льготные кредиты отелям

Один за сеть

Национальный сегмент интернета стал более крупным и менее устойчивым

Россия потеряла четыре позиции в рейтинге стран с наиболее устойчивым сегментом национального интернета. Масштаб возможного отказа сетей в стране при проблемах у национального провайдера, в данном случае «Ростелекома», растет четвертый год подряд. Аналитики связывают тенденцию с консолидацией отрасли — при выводе из строя сети одного крупного оператора угроза возникает для всех. Сейчас ситуацию усугубили дефицит оборудования из-за ухода зарубежных поставщиков, а также использование на сетях оборудования для блокировки запрещенной информации.

„Ъ“ ознакомился с ежегодным отчетом о деятельности национального сегмента интернета Qrator Labs (специализируется на сетевой безопасности). Из него следует, что Россия за год потеряла четыре позиции в рейтинге и заняла 14-е место из топ-20, а максимальный процент возможного отказа сетей в стране составил 5,5%, тогда как годом ранее — 5,08%. Такая доля сетей в РФ потеряет доступность при отказе национального оператора связи («Ростелеком»).

Ухудшение позиции России в рейтинге гендиректор Qrator Labs Александр Лямин объясняет усилением консолидации на телеком-рынке: «Это многолетний тренд: крупные игроки операторского рынка покупают более мелких». Как следствие, происходит технологическое объединение сетей, увеличение числа единых точек отказа (узел системы, отказ которого приводит к ее отключению) и общее снижение их стабильности, отмечает он, «при сохранении этой тенденции вероятность того, что Россия покинет топ-20 в следующем году, довольно высока». В этом году из рейтинга уже вылетели США, которые годом ранее занимали 17-е место, Таиланд и Испания. Вернулись Ирландия, Бельгия и Гонконг. В РФ процент потенциального отказа сетей возрастает уже в течение четырех лет, уточнили в Qrator Labs.

В «Вымпелкоме», впрочем, полагают, что незначительное снижение устойчивости сетей в среднем по России «можно назвать скорее погрешностью». «Утверждение, что укрупнение сетей отрицательно сказывается на их устойчивости, на наш взгляд, безосновательно», — отмечают там. Правильно спланированная интеграция сокращает количество транзитного оборудования и, следовательно, точек отказа, подтверждают в «МегаФоне». В МТС и «Эр-Телекоме» отказались от комментариев. В «Ростелекоме» не ответили „Ъ“.

Рынок продолжит двигаться в сторону поглощения небольших операторов более крупными, считает директор технического департамента «Хайтэк-Интеграции» Дмитрий Ласьков. Одной из наиболее заметных сделок на рынке в этом году стало приобретение интернет-провайдера Москвы «Акадо» совместным предпринятием «Ростеха» и «Эр-Телекома».

деловые новости — 39

Подписной индекс 50060 П1125

деловые новости — 38

региональные выборы — 34