

ПРОРЫВ Крым в курортный сезон не ощутит дефицита тока МЕГАВАТТЫ К МАЮ

Илья Изотов, Симферополь

ВВОД в эксплуатацию третьей и четвертой ниток энергомоста через Керченский пролив, как и планировалось, состоится к 1 мая. Одновременно на полуострове будет снят режим чрезвычайной ситуации, объявленной в декабре 2015 года после подрыва ЛЭП на территории Херсонской области. Полный запуск энергомоста позволит провести курортный сезон в Крыму без срывов.

«Обеспечение стабильного электроснабжения объектов туристического сектора в курортный сезон находится на постоянном контроле, — заверил министр энергетики РФ Александр Новак. — С учетом ввода в эксплуатацию объектов второй очереди энергомоста, а также при наличии резервных источников электроснабжения и дополнительных возможностей возобновляемой энергетики, которую мы в балансе не учитываем, уверен: все объекты в курортный сезон будут обеспечены необходимым объемом электричества».

Строительство третьей и четвертой ниток энергомоста — это масштабный проект, который включает в себя большое количество уникальных объектов, в частности, подстанций «Кубань» и «Тамань». Они обеспечат возможность подачи на полуостров еще 400 мегаватт электроэнергии от Ростовской АЭС по линии 220 киловольт через подводный кабель. С учетом собственной генерации и мобильных га-

Режим чрезвычайной ситуации в Крыму скоро будет снят

зотурбинных устройств КФО получат в совокупности около 1250 мегаватт электроэнергии. Это позволит в полном объеме обеспечить потребности потребителей Крыма.

По словам Александра Новака, новая подстанция «Тамань» строится с применением современных технологий и оборудования.

— По срокам такие объекты должны строиться около 2,5 года, но в результате мобилизации ресурсов она будет построена меньше чем за год, — уточнил он.

Также строится ЛЭП 500 киловольт, которая соединит подстанции «Кубань» и «Тамань». На всех этих объектах девальвация рубля не повлечет за собой увеличения стоимости энергомоста, несмотря на закупку импортного оборудования.

Инспектируя строительство транспортного перехода в Крым и энергомоста на полуостров в конце марта, президент РФ Владимир Путин еще раз напомнил, что в 2017 году на территории Крыма должны быть запущены первые блоки Севастопольской и Симферопольской тепловых электростанций суммарной мощностью 470 мегаватт, а в марте 2018 года — еще 470 мегаватт. Таким образом, в итоге полуостров запитает мощностью около 1920 мегаватт при текущем пиковом потреблении 1300. Этот солидный задел рассчитан на перспективу: реализация ФЦП развития Крыма и Севастополя, а также инвести проекты резидентов свободной экономической зоны потребуют новых мегаватт.

КОММЕНТАРИЙ

Михаил Шеремет, первый заместитель председателя Совета министров Республики Крым:

— Вопрос о поставках электроэнергии из Украины закрыт уже давно и окончательно. Там не с кем договариваться, потому что сегодня они дают электроэнергию, а завтра взымают электроопоры. С ними даже дискутировать на эту тему мы считаем ниже нашего достоинства после тех действий, которые были совершены в отношении крымчан и нашего полуострова. Мы рассчитываем исключительно на поставки электроэнергии с материковой части России и на развитие собственной генерации. У нас других вариантов нет, не было и быть не может.

Итоги Минэнерго отчиталось о деятельности в прошлом году и представило планы на нынешний

Вызов принят

Тарас Фомченков

В 2016 году минэнерго планирует увеличить глубину переработки нефти до 75 процентов, принять закон о налоге на финансовый результат для нефтянки в рамках пилотных проектов, а также утвердить генеральную схему развития нефтяной отрасли на период до 2035 года. О кратких итогах года, перспективах на текущий и более отдаленную перспективу руководство минэнерго отчиталось на прошедшем Общественном совете ведомства.

Прошедший 2015 год был довольно сложным в связи с воздействием ряда факторов, в том числе влиянием санкций и снижением цен на энергоресурсы, признал министр Александр Новак. И отметил, что, несмотря на эти вызовы, отрасли энергетике в целом справились с поставленными задачами. «В электроэнергетике мы сохранили уровень производства, были обеспечены инвестиции, удалось добиться снижения аварийности, — отчитался глава ведомства. — В 2015 году мы вышли на 29-е место в рейтинге Doing Business, была выполнена задача по успешному прохождению ОЭП. В конце 2015 года удалось соединить энергосистему Крыма с ЕЭС России».

Нефтяные компании, отметил он, смогли обеспечить прирост добычи нефти до 534 миллионов тонн, который произошел благодаря освоению новых месторождений, а также небольшому увеличению добычи на российском континентальном шельфе. Неплохие результаты, констатировал Александр Новак, и в газовом сегменте ТЭК. Так, несмотря на то что добыча упала на 1 процент, экспорт подал на 7 процентов. Кроме этого продолжилась газификация регионов, а также создание условий для развития биржевой торговли и расширения газомоторного топлива. В планах на 2016 год — введение в эксплуатацию ГИС ТЭК, которая позволит консолидировать и анализировать информацию по всем отраслям этого сегмента экономики.

В нефтяной отрасли задачи, которые ставились в 2015 году, а это 13 ключевых показателей, были в целом достигнуты, рассказал замглавы ведомства Кирилл Молодцов. «Продолжаются работы по выполнению планов по модернизации нефтеперерабатывающих производств. С 1 января 2016 года осуществлен переход на обращение на территории России дизельного топлива экологического класса 5, с 1



Акцент

Подготовлена нормативно-правовая база для устойчивого и безопасного обеспечения работы ТЭК

июля 2016 года планируется перейти на оборот автомобильного бензина экологического класса 5. Также в 2015 году продолжилось совершенствование налоговой системы отрасли. В числе задач на 2016 год — утверждение генеральной схемы развития на период до 2035 года, стабильное топливообеспечение потребителей, увеличение глубины переработки нефти», — перечислил он.

По оценке первого заместителя министра Алексея Текслера, в 2015 году было заметно снижение зависимости российской ТЭК от импортных технологий, также неплохо развивалось внедрение в отрасль инновационных технологий. «В этой части совместно с минпромторгом и минкомсвязью утверждены и реализуются семь планов мероприятий по импортозамещению, затрагивающих интересы ТЭК. Минэнерго выступает головным исполнителем по реализации плана

по импортозамещению в нефтеперерабатывающей и нефтехимической отраслях промышленности России. Также уже утверждено четыре национальных проекта по внедрению инноваций в отраслях ТЭК», — конкретизировал чиновник.

Что касается других сегментов топливно-энергетического комплекса, то в электроэнергетике, например, производилось развитие сетевого комплекса, возобновляемых источников энергии, совершенствование модели регулирования розничного и оптового рынков, продолжилась реализация дорожной карты по внедрению модели рынка тепла, была проделана важная работа по укреплению платежной дисциплины. А в качестве планов на 2016 год замглавы минэнерго Вячеслав Кравченко назвал повышение прозрачности и конкуренции на оптовом и розничном рынке, реализацию плана мероприятий по внедрению целевой модели рынка тепловой энергии, дальнейшую оптимизацию модели оптового рынка электрической энергии и мощности, повышение эффективности использования сетевой инфраструктуры.

Заместитель министра Анатолий Яновский в свою очередь напомнил, что в 2014 году была принята Программа развития угольной промышленности до 2030 года. «Основные задачи министерства в данной области — обеспечение сырьевой базы, развитие внутреннего рынка, обеспечение безопасности на произ-

водстве. По каждому направлению ведется системная работа, — сказал чиновник. — Также активно продолжается работа над укреплением позиций российского угля на международном рынке».

По вопросам электроэнергетики отчитался замглавы ведомства Андрей Черезов. Он подчеркнул прежде всего, что «общая аварийность в электросетях с 2012 по 2015 год снизилась на 37 процентов». И отдельно остановился на проделанной работе по устойчивому энергоснабжению Крымского федерального округа и города Севастополя и отметил, что сейчас ведется работа по вводу второй очереди энергомоста в Крым.

Насыщенной была и законодательная часть деятельности ведомства. Статс-секретарь — замминистра Юрий Сентюрин раскрыл статистику: «22 законопроекта минэнерго находятся в разработке, 6 внесены в правительство, 5 рассматриваются в Госдуме. Полностью подготовлена нормативно-правовая база для устойчивого и безопасного обеспечения работы объектов ТЭК, что позволяет полностью выполнять требования федерального законодательства по безопасности на объектах ТЭК».

При этом, по данным мониторинга, по оценке открытости федеральных органов исполнительной власти, минэнерго находится «в ТОП 3 по рейтингу публичной активности и на втором месте по оценке актуальности и качества опубликованных данных», — подчеркнул чиновник.

По итогам заседания Общественного совета министр Михаил Абызов отметил, что несмотря на наличие большого количества задач, работа минэнерго в 2015 году заслужила хорошей оценки. «Работали результативно и эффективно. И по Крыму, и по другим проблемным точкам», — подчеркнул он. С этим согласился и председатель Общественного совета Герман Греф, заметив, что у

В газовом сегменте отрасли минэнерго снизилась добыча, но зато экспорт подал на семь процентов.

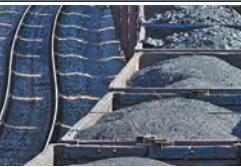
ведомства «очень сильная и профессиональная позиция, потому что только сильные люди могут провоцировать критическую дискуссию о своей работе. Это говорит о том, что у нас здоровая команда и вы не боитесь выступать и отвечать на самые разные вопросы о своей деятельности».

Уровень работы Общественного совета минэнерго и взаимодействие министерства с другими ведомствами, общественными организациями, профессиональными сообществами — одно из лучших в правительстве, считает директор Фонда энергетического развития Сергей Пикин. «Один важный факт — даже показатели эффективности, которые ведомство себе формулирует, перерасформированы как раз под влиянием Общественного совета», — считает эксперт.

При этом задачи на 2016 год минэнерго поставлены вполне себе конкретные. Среди них — принятие закона по реализации механизма налога на финансовый результат в нефтяной отрасли в рамках «пилотных» проектов, утверждение генеральной схемы развития нефтяной отрасли на период до 2035 года, мониторинг реализации «Большого налогового маневра» в нефтяной отрасли и выработка предложений по его совершенствованию, обеспечение стабильного снабжения внутренних потребителей моторными топливами. Кроме этого ведомство планирует с 1 июля 2016 года переход на обращение на территории России автомобильного бензина экологического класса 5, ввести в эксплуатацию и завершение реконструкции 12 технологических установок на российских НПЗ, а также реализации «дорожной карты» по снижению импортозамисомости в сфере обеспечения катализаторами предприятий нефтепереработки и нефтехими.

Остановись, падение

Угольщики Восточной Сибири планируют увеличивать поставки твердого топлива на внешний рынок



ПРОБЛЕМА Почему предпринимателям трудно подсоединиться к электросетям

Бизнес без света

Татьяна Шаповалова, Санкт-Петербург

СЕГОДНЯ более 15 тысяч помещений, сданных Петербургом в аренду предпринимателям, потребляют электроэнергию без договоров. То есть они юридически не присоединены к сетям. Так как недоплаты бьют по карману города, к 2020 году всех мелких и средних предпринимателей Санкт-Петербурга заставят заключить договора и работать по закону.

Еще год назад неплательщиков было на пять тысяч меньше. Причиной тому является нежелание предпринимателей платить за электроэнергию, что без договора обходится в пять-семь раз дешевле.

— Этому мешает действующий порядок подключения помещений в жилых домах, — отмечает первый зампред регионального представительства «ОПОРЫ России» Андрей Горюнов. — Бизнес арендует у города в основном именно такие площадки.

Кроме того, не у всех предпринимателей хватает выдержать все перипетии в жилищно-эксплуатационных службах, куда они обращаются за получением технического условия после визита в «Ленэнерго».

Еще один момент, лишающий предпринимателей желания подключаться и платить, являются растущие цены на подключение и тарифы. В 2014 году плата за техприсоединение к сетям составляла около 20 тысяч рублей и льготные 550 рублей, если предприятие претендует на минимальный объем для небольшого офиса — до 15 кВт. В первый год действия постановления в Петербурге к сетям «Ленэнерго» подключилось более 3 тысяч абонентов.

ТАРИФЫ В Зауралье могут снизить цены на электричество

Из одного котла

Валентина Пичурина, Курган

НА ФЕДЕРАЛЬНОМ уровне решается вопрос объединения тарифных зон Курганской и Тюменской областей, в результате чего цена киловатт-часа для бизнеса в Зауралье значительно снизится — до уровня нефтедобывающего региона.

По информации директора распределительной сетевой компании «Курганэнерго» Даниила Анучина, проект совместного тарифообразования Курганской и Тюменской областей поддержан минпромэнерго, есть принципиальное согласие губернаторов тюменской «матрешки». В цифрах это означает, что энергогифицидла конечного потребителя Курганской области в 2016 году снизится на 15,3 процента, а в 2017-м — на 24 процента. Правда, для тюменцев они вырастут, но очень незначительно — всего на один процент в этом и чуть более процента — в следующем году, конечно, в сопоставлении объемов потребления.

— Если все состоится, то в Курганской области произойдут принципиальные изменения, а в стране это будет один из лучших ценовых параметров для энергоснабжителей, — сказал Анучин.

При этом он уточнил, что изменения не коснутся тарифов для населения: в обоих регионах они останутся прежними.

Напомним, во время итоговой пресс-конференции в декабре 2015 года губернатор Курганской области Алексей Кокорин заявил:

— Нам было бы интересно по объему, подчеркиваю, потребляемой мощности присоединиться к «котлу» «Тюменьэнерго». Дело в том, что у нас объем потребления составляет 4 миллиарда киловатт-часов, а у них — 80 миллиардов по трем субъектам. Отсюда и цена вопроса. Понятно, там выделяются дотации на снижение тарифов. Важно, что понимание со стороны коллег есть.

АЛЬТЕРНАТИВА «Вечные» источники набирают популярность в мире и России

Куда ветер дует

Ирина Фурсова

ПО ПРОГНОЗУ Международного энергетического агентства (МЭА), доля углеводородного сырья в энергобалансе России будет постепенно снижаться, уступая место атомной энергетике и возобновляемым источникам (ВИЭ). Так, доля последних к 2040 году в нашей стране может подрасти до трех процентов с нынешних двух, уверены эксперты МЭА. А по планам Минэнерго России, к 2024 году квота ВИЭ составит 2,5 процента.

Особенно крепко идея отказа от углеводородов в генерации засела в головах европейцев, в хорошем смысле этого слова «помешанных» на охране окружающей среды и борьбе с парниковым эффектом. Сплошь и рядом там можно наблюдать поляны, уставленные солнечными панелями, морское побережье и шельф в стройных колоннах ветряков. Дело доходит до того, что в некоторых странах, например в Дании, фермерам законодательно запрещено сжигать солому на полях, ее они обязаны доставить к ближайшей котельной. Много ли тепла дает такое топливо — дело десятое, главное, что калория не от мазута получена!

Но если не доходить до абсурда, то с каждым годом популярность ВИЭ будет только расти. В том числе и в нашей стране, в которой нефти и газа, как говорится, хоть залейся. Так, жители крупных городов наверняка уже обратили внимание на автономные солнечные панели, установленные над улицными светодорогами. Действительно, днем светит солнце, зачем же добру пропадать, когда можно этот свет использовать? Тем более что отечественные предприятия, по словам исполнительного директора компании Voltaware Сергея Огороднова, уже выпускают ВИЭ-оборудование по международным стандартам качества. Среди лидеров производства солнечных батарей — «Телеком-СТВ», «Рязанский ЗМПК», НПП «Квант», ветрогенераторы — «Ветросвет», «СКБ Искра», «ГРЦ-Вертикаль».