



ЭНЕРГЕТИКА

Прирастать дальше...

Основным поставщиком углеводородов для Беларуси по-прежнему является Россия

Беларусь относится к категории государств, которые не обладают значительными собственными топливно-энергетическими ресурсами. Однако опыт ряда стран показывает, что это обстоятельство не является непреодолимым препятствием для достижения высокого уровня экономического развития. Для этого необходимо решить насущные проблемы, связанные с энергетикой страны. Реформирование отрасли – одна из ключевых идей, положенная в основу Стратегии развития энергетического потенциала Беларуси на период до 2020 года.

Данная кропотливая работа ведется уже не один год. За минувшие пять лет проведена модернизация энергоблоков на Лукомльской ГРЭС, Минской ТЭЦ-3, Гродненской ТЭЦ-2, Лидской ТЭЦ. Построено шесть мини-ГЭС и три ТЭЦ на местных видах топлива, введено в эксплуатацию более 1,4 тысячи котлоагрегатов на местных видах топлива. Это позволило увеличить долю местных возобновляемых энергоресурсов в балансе котельно-топливного топлива, сэкономить более 8,5 млн тонн условного топлива, или 4,5 процента от валового потребления топливно-энергетических ресурсов за пятилетие.

Только в 2009 году введено в эксплуатацию более 286 МВт генерирующих мощностей, построено и реконструировано 142 километра тепловых сетей, введено более 2750 километров линий электропередачи различного уровня напряжения. Кроме того, организациями Мин-

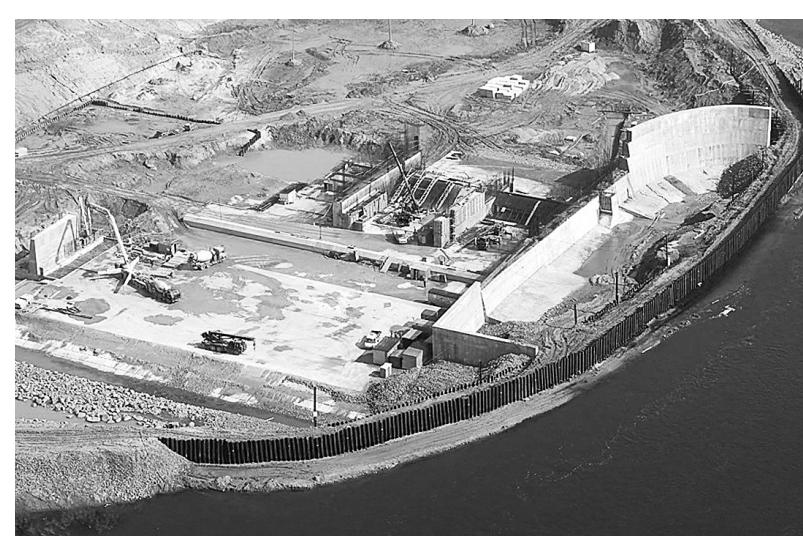


ФОТО НИ

энерго построено 1433 километра распределительных газопроводов, газифицировано природным газом около 48 тысяч квартир.

Своей нефти в Беларусь мало – в текущем году планируется добывать всего 1,7 млн тонн, а поскольку наиболее крупные месторождения находятся уже в заключительной стадии разработки и имеют высокую обводненность, то в последующие годы извлекаться «черного золота» будет еще меньше. Недостающий объем углеводородного сырья страна традиционно закупает и будет закупать в России. Правда, введение с 2010 года экспортных пошлин на нефть заставило Беларусь задуматься о альтернативных источниках и схемах транспортировки углеводородного сырья. С апреля нынешнего года, например, началась доставка нефти из Венесуэлы. По итогам визита президента этой латиноамериканской страны Уго Чавес-

вится к вводу в промышленное освоение.

Продолжаются работы по диверсификации поставок и природного газа. Основная часть «голубого топлива» по-прежнему будет поступать из России, но есть проекты по ввозу в страну сжиженного газа также из других стран.

В настоящее время в Беларусь эксплуатируется три подземных хранилища газа – Осиповичское, Прибутское и Мозырское. А поскольку стоит задача довести к 2015 году объем хранения активного газа под землей до 1,46 млрд куб. м, то

что на 48 процентов больше объемов 2010 года, а к 2020-му – 4,5-5 млрд куб. м, то два последних из перечисленных хранилищ планируется расширить, а также построить новые хранилища газа, например на Нежинской площадке, где сейчас проводятся геологоразведочные работы. Одновременно с этим к 2020 году намечено уменьшить потребление природного газа на 6,2 млрд куб. м в год и вдвое сократить его долю в потреблении котельно-топливного топлива для производства электрической и тепловой энергии.

Реальные промышленные запасы горючих сланцев в Беларусь сосредоточены на двух месторождениях – Любанско и Туровском.

Объемы залежей горючих сланцев большие, да только они низкого качества, а потому непригодны для прямого сжигания. И тем не менее, как уверяют учёные, их можно вовлечь в топливный баланс Республики путем термической переработки с твердым носителем. Эта технология отработана и имеет самую высокую эффективность использования горючих сланцев. Поэтому к 2014 году в стране планируется построить горно-химический комбинат по добыче и переработке горючих сланцев мощностью 5 млн тонн в год. А на выходе страна получит 300-325 тыс. тонн сланцевой нефти, 45-50 тыс. тонн газового бензина, 175-275 млн куб. м. газа.

Сейчас концерн «Белнефтехим» идет инвесторов и партнеров для реализации данного проекта, который предусматривает проектирование и строительство шахтных рудников и горно-обогатительного комплекса, электростанции и энерготехнологического комплекса по глубокой переработке горючих

сланцев. Потребность в инвестициях составляет около 2 млрд долларов. В числе предложений концерна инвестору – участие в акционерном обществе для строительства и эксплуатации горно-химического комбината, выделение финансовых средств в виде займа (кредита).

Будут продолжены работы по строительству белорусской АЭС, которую намечено возвести в Островецком районе Гродненской области. Ее суммарная стоимость предположительно составит 9 млрд 334 млн долларов. Ввод первого энергоблока ожидается в 2016-м, второго – в 2018 году. По расчетам Национальной академии наук Беларусь, введение в энергобаланс АЭС суммарной мощностью 2 тысячи МВт приведет к снижению себестоимости электроэнергии за счет сокращения затрат на топливо.

Кроме того, Беларусь будет строиться 34 энергетических объекта с привлечением кредитных ресурсов банков Китая. Среди них – возведение ТЭЦ в Бресте, линии электропередачи напряжением 330 кВ Березовская ГРЭС – Пинск – Микашевичи. Будут введены в строй Немировская, Витебская, Бешенковичская, Верхнедвинская, Речицкая, Могилевская, Шкловская гидроэлектростанции. Также запланировано строительство линии электропередачи 330 кВ для выдачи мощности первого энергоблока АЭС. В первиче значатся Барановичская, Витебская, Новополоцкая, Могилевская, Мозырская ТЭЦ, Бобруйская ТЭЦ-2, котельная «Северная» в Минске.

К 2020 году за счет увеличения объемов использования местных видов топлива и возобновляемых источников энергии доля собствен-

ных энергоресурсов в балансе котельно-топливного топлива должна составить не менее 32 процентов. Это потребует развития сырьевой базы по каждому энергоносителю. Но в основном ориентироваться придется на увеличение добычи местных минерально-сырьевых ресурсов, использование возобновляемых источников энергии и на будущую АЭС.

Если в 2009 году Беларусь потратила на энергоснабжение 24 процента от ВВП, то уже через пять лет энергоемкость валового внутреннего продукта должна уменьшиться на 50 процентов к уровню 2005 года. Задача выполнима. Как пояснил директор департамента по энергоэффективности Госстандарта Леонид Шенец, в республике есть еще большие резервы в сфере энергосбережения. В начале 1990-х годов Беларусь была самой энергоемкой среди стран СНГ, затраты энергетических ресурсов на 1 тысячу долларов ВВП составляли 780 кг нефтяного эквивалента (в России они были 580 кг, в Украине – 550 кг). В 2007 году, согласно данным Международного энергетического агентства, этот показатель в Беларусь снизился до 340 кг, в 2008 году – до 310 кг. «В 2010 году мы должны выйти на 270 кг нефтяного эквивалента на 1 тысячу долларов ВВП», – сказал Леонид Шенец и привел пример Японии, где действует жесткая система экономии энергоресурсов и используются только энергоэффективные технологии, – расход энергетических ресурсов там составляет 140 кг на 1 тысячу долларов ВВП.

Николай ГУСЕВ

ФИНАНСЫ

Миссия – выполнима

Госдума РФ планирует сокращение бюджетного дефицита



Депутаты Госдумы приняли в третьем, заключительном, чтении законопроект «О федеральном бюджете на 2011 год и на плановый период 2012 и 2013 годов». Корреспондент «СВ» обратился с просьбой к председателю Комитета Госдумы по бюджету и налогам Юрию Васильеву рассказать об особенностях нового финансового плана страны.

– Президент страны Дмитрий Медведев в своем очередном ежегодном Послании Федеральному Собранию особо подчеркнул роль модернизации в стране и ее возможности для решения социальных вопросов в России. Но при этом он отметил, что только сильный бюджет способен повысить качество жизни людей. И потому поставлена задача на трехлетнюю перспективу – снизить инфляцию до 3-4% в год. В законопроекте «О федеральном бюджете на 2011 год и на плановый период 2012 и 2013 годов», который недавно депутаты Госдумы приняли в третьем, заключительном, чтении, нашли отражение принципиально новые подходы, направленные на

восстановление макроэкономической балансированности, постепенное снижение дефицитов, а также создание условий для модернизации экономики. На модернизацию и развитие экономики и инфраструктуры выделяется 178 млрд рублей, том числе на проект «Информационное общество» – 89 млрд рублей, на косми-

ческую программу – 115 млрд рублей и столько же – на атомную энергетику. Самой сложной задачей я бы назвал бюджетную миссию сокращения бюджетного дефицита. В отличие от названия популярного фильма-триллера, эта миссия вполне выполнима.

К примеру, дефицит федерального бюджета на 2011 год планируется в размере 1,8 трлн рублей, но вместе с тем есть ряд инструментариев, которые позволяют снизить эту цифру и сократить дефицит бюджета с 5,3 до 2,9 процента ВВП в 2013 году. Снижение дефицита будет осуществляться за счет государственных заимствований и средств, поступающих от приватизации федеральной собственности. Свою роль в увеличении доходов должны сыграть решения, принятые в налоговой сфере. Речь идет о повышении ставок НДПИ (налога на добывчу полезных ископаемых), индексации акций, корректировке ставок платежей в социальные фонды. Но при этом будет снижен ряд налогов. Будет снижен транспортный налог, будут введены льготные ставки социальных взносов

для средств массовой информации и малых инновационных высокотехнологичных предприятий. В результате изменения бюджетного, налогового законодательства, увеличения ставок вывозных таможенных пошлин на отдельные виды сырья – в целом доходы бюджета должны увеличиться следующим образом: в 2011 году – на 274 млрд рублей, в 2012-м – на

338 млрд рублей и в 2013 году – на 530 млрд рублей.

Также просчитывается постепенное сокращение дефицитов региональных бюджетов с 344,9 млрд рублей в 2011 году до 107,8 млрд рублей в 2013 году за счет кредитов из федерального бюджета, продажи акций и объектов недвижимости, находящихся в государственной и муниципальной собственности. На поддержку мер по обеспечению сбалансированности региональных бюджетов предусмотрено 115,6 млрд рублей. При этом социальные приоритеты бюджетных расходов останутся неизменными. Более того, принципиально новым направлением в области социальной

политики станет реализация программы модернизации здравоохранения стоимостью 460 млрд рублей. В 2011 году предполагается использовать 216 млрд рублей, в 2012-м – 244 млрд рублей. Все эти средства пойдут в регионы и будут направлены на модернизацию медицинских учреждений, оснащение их необходимым оборудованием на сумму 300 млрд рублей. Кроме того, 135 млрд рублей будет направлено на реализацию национального проекта «Здоровье», который включает в себя дополнительные выплаты участковым врачам и медсестрам, помочь при дорожно-транспортных происшествиях, сердечно-сосудистых и онкологических забол-

леваниях. На проект охватывает и меры, связанные с улучшением медицинской помощи новорожденным детям и матерям. Бюджетные ассигнования, выделенные в 2011 году в размере 876,9 млрд рублей, позволят решить целый комплекс социальных задач: повысить пенсии на 8 процентов, проиндексировать детские пособия, которые с 1 января 2011 года при рождении ребенка составят 11 тысяч 700 рублей. Размер материального капитала вырастет до 365 тысяч 700 рублей, в 2010 году он составлял 343 тысячи 379 рублей.

Материал подготовил Василий ТРЕСКОВ

Для покрытия дефицита в 2011 году планируется использовать только 284,4 миллиарда рублей из Резервного фонда, в основном же – на 70-80% – он будет финансироваться за счет государственных заимствований.

Ожидается, что верхний предел государственного внутреннего долга на начало 2012 года составит 5,148 триллиона рублей, на начало 2013 года – 6,976 триллиона рублей, 2014 года – 8,826 триллиона рублей.

Верхний предел внутреннего госдолга на начало 2012 года планируется на уровне 55,6 миллиарда долларов (44,9 миллиарда евро), на начало 2013 года – 65,2 миллиарда долларов (52,1 миллиарда евро), 2014 года – 75,6 миллиарда долларов (58,2 миллиарда евро).

Отдельной темой в сотрудничестве двух сторон становится развитие атомной энергетики. В ближайшие годы в Беларусь будет построена АЭС, и обучение персонала для работы на ней будет проходить в Нижегородской области.

Надался обмен опытом в области строительства, дорожно-строительства и коммунального хозяйства. Активизируется сотрудничество между банками.

Совместное предприятие «Нижегородец» стало резидентом свободной экономической зоны в Витебске, где планируется собирать до 5 тыс. единиц спецавтотранспорта. Созданы торговые дома АО «Белшина» и АО «Гродненский стекольный завод», на базе которых организованы дистрибуторские центры по продвижению шинной продукции и строительного стекла.

Совместное предприятие «Нижегородец» стало резидентом свободной экономической зоны в Витебске, где планируется собирать до 5 тыс. единиц спецавтотранспорта. В свою очередь, в городе Кстово Нижегородской области уже не первый год работает СП «Нижегородлитмаш».

Нижегородская область нуждается не только в технике, но и в продукции белорусских фермеров. Засуха минувшего лета погубила значительную часть урожая картофеля, поэтому теперь вырастет импорт «второго хлеба» из Беларусь.

Сельскохозяйственные предприятия Нижегородской области успешно дополняют друг друга, имея сбалансированную торговлю и расширяя взаимодействие. Все это результат масштабной и скрупулезной совместной работы на всех уровнях и по всем направлениям.

Вячеслав АКСЕНОВ

ВМЕСТЕ Результат совместной работы Экономики Беларуси и Нижегородской области дополняют друг друга



мышленников и предпринимателей и Белорусской научно-промышленной ассоциацией, Нижегородским государственным техническим университетом и Белорусским национальным техническим университетом позволяют укреплять промышленно-кооперационные связи и повышать эффективность взаимодействия.

Губернатор Нижегородской области Валерий Шанцев и первый заместитель Премьер-министра Беларусь Владимир Семашко подписали программу о развитии сотрудничества между регионом на 2011-2015 годы.

Главной задачей программы является увеличение товарообо-

рота между сторонами на 20-25% ежегодно. Ключевые направления сотрудничества – кооперация в промышленности, создание совместных предприятий, развитие

инноваций, информационных и нанотехнологий, а также сотрудничество в сферах машиностроения, металлургии, радиоэлектроники, нефтехимии, в строитель-