



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-печного 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-

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

Своей нефти в Беларуси мало – в текущем году планируется добыть 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 и об 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-



ФОТО - АНГ

са в Беларусь в октябре 2010 года подписан контракт на поставки нефти в 2011-2013 годах в объеме до 10 млн тонн ежегодно.

Уже просчитана эффективность поставок нефти не только из Венесуэлы, но и других регионов через балтийские и черноморские порты. В Иране, например, Беларусь планирует за десятилетку добыть 9,3 млн тонн нефти. Созданное там совместное белорусско-иранское предприятие «Белпарс Петролеум Компани Лимитед» участвует в проекте разработки месторождения Джужейр, которое сейчас гото-

вится к вводу в промышленное освоение.

Продолжится работа 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 Беларуси эксплуатируется три подземных хранилища газа – Осиповичское, Прибукское и Мозырское. А поскольку стоит задача довести к 2015 году объем хранения активного газа под землей до 1,46 млрд куб. м,

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 площади, где сейчас проводятся геолого-разведочные 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-печного топлива для производства электрической и тепловой энергии.

Реальные промышленные запасы горючих сланцев в Беларуси сосредоточены на двух месторождениях – Любанском и Туровском. Объемы залежей горючих сланцев большие, да только они низкого качества, а потому непригодны для прямого сжигания. И тем не менее, как уверяют ученые, 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» ищет 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 Островцеком 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 Беларуси, введение в энергобаланс АЭС суммарной мощностью 2 тысячи МВт приведет к снижению себестоимости электроэнергии за счет сокращения затрат на топливо.

Кроме того, в Беларуси будут 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 Немновская, Витебская, Бешенковичская, Верхнедвинская, Речицкая, Могилевская, Шкловская гидроэлектростанции. Также запланировано строительство линии электропередачи 330 кВ для выдачи мощности первого энергоблока АЭС. В перечне 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-печного топлива должна составить не менее 32 процентов. Это потребует развития сырьевой базы по каждому энергоснастилю. 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 энергообеспечение 24 процента от ВВП, то уже через пять лет энергоемкость валового внутреннего продукта должна уменьшиться на 50 процентов к уровню 2005 года. Задача выпланима. 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 энергоресурсов на 1 тысячу долларов ВВП составляли 780 кг нефтяного эквивалента (в России они были 580 кг, на Украине – 550 кг). В 2007 году, согласно данным Международного энергетического агентства, этот показатель в Беларуси 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 энергоресурсов 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 сбалансированности, постепенное снижение дефицитов, а также создание условий для модернизации экономики. На модернизацию и развитие экономики и инфраструктуры выделяется 178 млрд рублей, в 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 инструментов, которые позволят 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 НДС (налога на добычу полезных ископаемых), индексации акцизов, 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 внедренческих высокотехнологических 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

НАША СПРАВКА

Дефицит бюджета в 2011 году запланирован в размере 1,814 триллиона рублей (3,6% ВВП), в 2012 году – 1,734 триллиона рублей (3,1% ВВП), в 2013 году – 1,795 триллиона рублей (2,9% ВВП).

Доходы бюджета в 2011 году планируются в размере 8,844 триллиона рублей (17,6% ВВП), в 2012 году – 9,503 триллиона рублей (17% ВВП), в 2013 году – 10,379 триллиона рублей (16,8% ВВП). Из них нефтегазовые доходы в 2011 году составят 4,090 триллиона рублей (8,1% ВВП), в 2012 и 2013 годах – 4,39 триллиона рублей (7,9% ВВП) и 4,653 триллиона рублей (9,3% ВВП) соответственно.

При этом в документе заложен умеренный среднегодовой рост цен на нефть Urals, основной товар российского экспорта: пред-

полагается, что цены будут расти с 75 долларов за баррель в 2010 и 2011 годах до 78 долларов в 2012 году и 79 долларов – в 2013 году.

Расходы бюджета в 2011 году утверждаются на уровне 10,658 триллиона рублей (21,2% ВВП), в 2012 году – 11,237 триллиона рублей (20,1% ВВП), в 2013 году – 12,175 триллиона рублей (19,7% ВВП).

Объем ВВП в 2011 году прогнозируется в размере 50,389 триллиона рублей (рост на 4,2%), в 2012 году – 55,95 триллиона рублей (рост на 3,9%), в 2013 году – 61,92 триллиона рублей (рост на 4,5%).

Инфляция в 2011 год планируется на уровне 6,5%, в 2012 году – 6,0%, в 2013 году – 5,5%.

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).

Материал подготовил Василий ТРЕСКОВ

ВМЕСТЕ

Результат совместной работы

Экономики Беларуси и Нижегородской области дополняют друг друга

В 2002 году в Минске было открыто представительство Нижегородской области в Республике Беларусь, а в Нижнем Новгороде – отделение белорусского Посольства в Российской Федерации. В сентябре 2003 года область подписала соглашение о сотрудничестве, рассматривая Беларусь как одно из приоритетных направлений во внешнеэкономической деятельности. С февраля 2006 года приступил к активной работе Совет делового сотрудничества Республики Беларусь и Нижегородской области.

На сегодняшний день Беларусь и область связывают в первую очередь не только товарно-сырьевые отношения, но и обоюдные поставки комплекующих для промышленности. Доля таких поставок в общем объеме товарооборота составляет 65 процентов.

Побратимские связи между городами Кстово и Новополюцк, Дзержинск и Гродно, Выкса и Жлобин, между районами Богородским и Любанским, Борским и Молодечненским, между Балахнинским муниципальным районом и Пинском, а также договоры о сотрудничестве между Нижегородской ассоциацией про-

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 Беларуси Владимир Семашко подписали программу о развитии сотрудничества между регионом и республикой на 2011-2015 годы.

Главной задачей программы является увеличение товарообо-



ФОТО НИКОЛАЯ МОШКОВИЧ-ТАСС

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-

стве, транспорте и сельском хозяйстве.

В программе, в частности, говорится о проведении совместных научно-конструкторских работок новых моделей коммунальной техники, организации сборки среднетоннажных автомобилей марки «ГАЗ» в Беларуси с использованием дизельных двигателей Минского моторного завода, содействию взаимным поставкам автокомпонентов, продукции станкостроения, создании СП по производству на территории российской области и Беларуси сэндвич-фургонов, спецтехники, компонентов для печатных композиций по бумаге, а также о налаживании кооперационного сотрудничества по производству точных мониторов артериального давления.

В частности, в Нижегородской области создано совместное российско-белорусское предприятие по производству лифтов «Нижегородлифтмаш» на базе

ООО «Трансэнерго» с участием завода «Могилевлифтмаш». Развивается проект по добычке на базе предприятий промышленной группы «Самотлор-НН», там же организован центр сервисного обслуживания автобусов. Созданы торговые дома АО «Белшина» и АО «Гродненский стекольный завод», на базе которых организованы дистрибьюторские 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 спецавтобуса. В свою очередь, в городе Кстово Нижегородской области уже не первый год работает СП «Нижегородлифтмаш».

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 Беларуси.

Сельскохозяйственные предприятия Нижегородской области активно занимаются возделыванием сортов белорусской селекции, а на полях агрофирмы «Коминтер» Кстовского района выращивается картофель белорусской селекции.

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

Наладился обмен опытом в области строительства, дорожного строительства и коммунального хозяйства. Активизируется сотрудничество между банками. Учебными заведениями и научно-исследовательскими институтами проводятся совместные научные исследования, семинары, симпозиумы, конференции.

В 2010 году по объему товарооборота Беларусь занимает второе место среди всех зарубежных партнеров Нижегородской области, уступая только Германии. В январе – сентябре текущего года товарооборот составил 369,3 млн долларов и увеличился по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 38,4%.

Экономики Беларуси и 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