

## СОДРУЖЕСТВО

## «Основа благополучной жизни на будущее»

Так оценивает ЕврАзЭС и Таможенный союз Президент РФ

В рамках рабочей поездки в Москву Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев встретился с Дмитрием Медведевым.

Президент РФ подчеркнул, что отношения, которые связывают Россию и Казахстан, — долгосрочные и устойчивые. «Мы можем быть довольны тем, что сделали в прошлом году, — отметил он. — Прежде всего я, конечно, имею в виду Таможенный союз и открытие пути к созданию Евразийского экономического союза. По сути, это качественный шаг вперед в деле интеграции».

По словам Д. Медведева, интеграция — это способ повышения качества жизни граждан как России, так и Казахстана. «И только идя по пути интеграции, создавая современные формы интеграции — такие, как существуют, скажем, в Европе, — мы создаем основу для благополучной жизни на будущее». Обращаясь к своему казахстанскому коллеге, Д. Медведев сказал: «Вы всегда были сторонником интеграции, сторонником развития евразийского сотрудничества и последовательно отстаивали эту



ФОТО ВЛАДИМИРА РОДИОНОВА/ТАСС

позицию. Но именно за последние несколько лет мы сделали качественный шаг вперед, и нас это очень радует».

В ответном слове Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев назвал прошлый год знаменательным, в связи с тем что «мы создали, запустили Таможенный союз. Это самое лучшее интеграционное объединение, которого мы достигли за

20 лет после развала Советского Союза». Он подчеркнул, что Таможенный союз должен быть притягательным для всех. Как сказал Н. Назарбаев, в прессе слышатся разные рассуждения аналитиков по поводу Таможенного союза. Мол, для России — это «державное», для Казахстана — «транзитное», для Беларуси — «сырьевое». На самом деле, считает Президент Казахстана,

«между Европейским союзом и Китаем, между Европой и Азией создается, можно сказать, связующее звено».

Создание Таможенного союза является явной выгодой для всех: народы стали ближе. Кроме того, легче стало работать бизнесменам. Н. Назарбаев привел показательные цифры, характеризующие деятельность Таможенного союза в первый год работы. Российский экспорт в Казахстан увеличился на 25 процентов (11,8 миллиарда). Казахстанский экспорт в Россию вырос на 5 миллиардов, на 30 процентов увеличилась торговля. Примерно такие же цифры с Беларусью. Н. Назарбаев отметил, что наши страны выходят на докризисный уровень экономического сотрудничества.

С 1 июля этого года убираются таможенные посты между Россией и Казахстаном: это 7,5 тысячи километров границы. В то же время Президент Казахстана заверил, что южные границы Казахстана, а следовательно Таможенного союза уже открыты как с Кыргызстаном, так и с Узбекистаном.

Н. Назарбаев считает, что в

межгосударственных двусторонних отношениях Казахстана и России никаких проблем не существует: «Это образец того, как соседи, союзники, партнеры должны общаться на благо народов».

В ходе беседы президенты России и Казахстана обменялись мнениями по актуальным вопросам торгово-экономического сотрудничества, включая топливно-энергетическую сферу, взаимодействия в области космических исследований, а также обсудили перспективы расширения межрегиональных и приграничных связей.

Детально были обсуждены вопросы, касающиеся формирования Таможенного союза России, Казахстана и Беларуси, намечены дальнейшие шаги по созданию Единого экономического пространства трех государств, которое должно быть запущено к 1 января 2012 года. Кроме того, главы дружественных государств обговорили проблемы развития других интеграционных объединений, действующих на постсоветском пространстве, — СНГ, ЕврАзЭС и ОДКБ.

В ходе своего визита Президент Казахстана Н. Назарбаев также

провел переговоры с премьер-министром РФ Владимиром Путиным. Глава российского правительства подтвердил готовность России к паритетной работе с Казахстаном на нефтегазовых месторождениях Северного Каспия. «То месторождение, на котором начали работать российские специалисты, оказалось довольно богатым, а потому, которое досталось Казахстану, не подтвердилось изначальные данные о запасах. Мы будем исполнять свои обещания в соответствии с достигнутыми договоренностями (50 на 50) на всех месторождениях Северного Каспия», — сказал В. Путин. Он также отметил, что по всем направлениям российско-казахстанского сотрудничества движение очень хорошее. Речь идет о транспортных проектах, энергетических проектах и интеграционных процессах. «Уровень российско-казахстанских отношений очень высок, — подчеркнул российский премьер. — Мы благодарны и рассчитываем, что такая политика продолжится и в будущем».

Материал подготовил  
Александр ИЛЬИН

## ПРОЕКТ

## Альтернатива и атом

Все виды энергетики Беларусь будет развивать параллельно

Первую белорусскую АЭС планируется вывести на проектную мощность в 2018 году. Такую задачу поставило для себя правительство Беларуси в своей программе деятельности на 2011-2015 годы. Данный документ предусматривает также полное обеспечение внутренней потребности Беларуси в первичных топливно-энергетических ресурсах под целевые темы экономического роста на уровне 162-167% ВВП за пятилетку при снижении к 2015 году энергоемкости ВВП на 29-32%.

Обеспечение энергетической безопасности и энергетической независимости — одна из основных задач любого современного государства. Но особенно актуальна эта проблема для стран, не обладающих значительными собственными ресурсами, в числе которых и Беларусь. Обладая достаточно развитой промышленностью и технологиями, а также квалифицированным персоналом, все основные энергоресурсы — природный газ, нефть и уголь — Беларусь импортирует.

Импорт топливно-энергетических ресурсов достигает 80%, при этом в топливно-энергетическом балансе страны доминирует природный газ, достигающий в электроэнергетической отрасли удельного веса 95-96%, что оказывает существенное влияние на уровень энергетической безопасности

страны. Хотя оптимальным вариантом топливно-энергетического баланса является наличие в нем трех видов органического топлива — нефти, газа и угля, при этом доля каждого из этих видов ресурсов, как правило, не должна превышать 50%. В условиях устойчивой инфляции и роста цен на импортные энергоресурсы такое положение становится угрожающим. Поэтому в планах развития белорусской энергетики заложено увеличение в энергобалансе угля, экономически оправданных объемов местных видов топлива, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, а также строительство атомной электростанции.

Несомненно, строительство АЭС позволит повысить экономическую и энергетическую безопасность страны. При вводе в строй АЭС снижение себестоимости производимой системой



ФОТО ВЛАДИМИРА КОРОБИЛЬНА

электроэнергии достигнет 20% за счет уменьшения затрат на топливо, а уровень потребления (поставок) импортируемого природного газа снизится на величину порядка 5 млрд м³ в год. Еще одно преимущество ядерного проекта — уменьшение использования органического топлива, что приведет

к снижению выбросов парниковых газов в атмосферу на 7-10 млн тонн в год.

Что касается увеличения энергисточников на местных и возобновляемых видах топлива, то Государственная программа в 2010-2015 годах предусматривает строительство 161 такого объекта суммарной электрической мощ-

ностью около 48 МВт и тепловой мощностью до 1026 МВт. В процентном отношении доля такой энергетики к 2015 году должна достигнуть 30%, а в 2020-м — не менее 32%.

В Беларуси весь энергетический цикл республики — от закупки энергоносителей, производства энергии до распределения ее конечным потребителям — контролируется государством. Поэтому если поддержка малой энергетики будет происходить на правительственном уровне, для ее развития не будет никаких препятствий.

У Беларуси имеется огромный потенциал возобновляемых энергоносителей, прежде всего биомассы. Для примера: прирост древесины в белорусских лесах составляет примерно 25 млн м³ в год. Из них 10 млн м³ могли бы быть пригодны для термического использования, то есть для получения энергии. В стране с относительно прохладным климатом это важная составляющая энергопотребления. Иногда можно услышать скептические замечания, что, мол, в XXI веке мы снова начинаем топить печи дровами. При этом не берется в расчет, что котлы нового поколения работают по технологии чистого сжигания, практически не выбрасывая в атмосферу вредные вещества. Топливом для них может служить древесина, солома и другое твердое биотопливо. Такие котельные уже вовсю работают в Баварии и Австрии и отапливают не только

сельхозпоселки и фермы, но и городские здания, например студенческие городки.

Одна из перспективных технологий — получение биогаза из навоза, в республике только крупных свиномкомплексов (25 тыс. голов) более сотни. Для производства биотоплива необходимо аккумулировать навоз в специализированных реакторах, в которых под действием бактерий вырабатывается смесь газов с большим содержанием метана. Сейчас этот газ просто выбрасывается в атмосферу, хотя вред окружающей среде, наносимый метаном, приблизительно в 40 раз больше, чем при выбросе углекислого газа. В биогазовых реакторах в навозной жиже преобразуется метан в биоэнергию, а не в метан. В таких реакторах реально пещать скрепленные замечания, что, мол, в XXI веке мы снова начинаем топить печи дровами. При этом не берется в расчет, что котлы нового поколения работают по технологии чистого сжигания, практически не выбрасывая в атмосферу вредные вещества. Топливом для них может служить древесина, солома и другое твердое биотопливо. Такие котельные уже вовсю работают в Баварии и Австрии и отапливают не только

сельхозпоселки и фермы, но и городские здания, например студенческие городки. Одна из перспективных технологий — получение биогаза из навоза, в республике только крупных свиномкомплексов (25 тыс. голов) более сотни. Для производства биотоплива необходимо аккумулировать навоз в специализированных реакторах, в которых под действием бактерий вырабатывается смесь газов с большим содержанием метана. Сейчас этот газ просто выбрасывается в атмосферу, хотя вред окружающей среде, наносимый метаном, приблизительно в 40 раз больше, чем при выбросе углекислого газа. В биогазовых реакторах в навозной жиже преобразуется метан в биоэнергию, а не в метан. В таких реакторах реально пещать скрепленные замечания, что, мол, в XXI веке мы снова начинаем топить печи дровами. При этом не берется в расчет, что котлы нового поколения работают по технологии чистого сжигания, практически не выбрасывая в атмосферу вредные вещества. Топливом для них может служить древесина, солома и другое твердое биотопливо. Такие котельные уже вовсю работают в Баварии и Австрии и отапливают не только

Антон ГРИБОВ

## ПАРТНЕРЫ

## Готовы к большему

Потенциал отношений между Ярославской областью и Беларусью растет

Ярославская область и регионы Беларуси — давние и надежные партнеры. Их связывают не только дружеские отношения, но и кооперационные технологические цепочки в станкостроении, машиностроении и других отраслях. Еще до объявления о создании Союзного государства руководство области договорилось о сотрудничестве с братской республикой. И как показало время, договор оказался жизнеспособным. Подобное сотрудничество было бы невозможно без заинтересованности белорусской стороны и, конечно, без активной позиции руководства Ярославской области.

Среди стран-партнеров, с кем Ярославская область подписала соглашения о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве, РБ занимает одно из ведущих мест. Между предприятиями Ярославщины и Беларуси заключено более 200 договоров.

К основным видам продукции, поставляемым областью в РБ, относится продукция машиностро-



ФОТО ВЛАДИМИРА КОРОБИЛЬНА

ния, в том числе двигатели внутреннего сгорания и запасные части к ним, топливная аппаратура к двигателям, двигатели для гражданской авиации, а также продукция нефтехимического комплекса, холодильное и электротехническое оборудование и другое. Лидерами среди экспортеров являются такие предприятия, как ООО «Торговый дом Автоди-

зель», ОАО НТК «Славнефть» — правление организации отгрузок», ООО «УПТК Топливоподающие системы», и многие другие.

Например, ярославскому ОАО «Холодмаш», выпускающему современное холодильное оборудование, интересен белорусский рынок. А белорусские цветные телевизоры всегда находят своего покупателя в области.

В последнее время Беларусь много сделала для реализации программы дизельного автомобилестроения и поддержки Ярославского моторного завода. В свою очередь, российская сторона содействует развитию машиностроения в Беларуси.

Стороны нашли понимание и в реализации проекта с участием белорусского предприятия «Трансавиаэкспорт» и ОАО НПО «Сатурн» по эксплуатации воздушных судов с двигателями Рыбинского предприятия. Наладжена совместная сборка городских пассажирских автобусов «МАЗ». Профессиональные каменщики из Беларуси применили свой опыт на строительстве Успенского кафедрального собора в Ярославле. Беларусь и Ярославская область усиливают взаимодействие в энергетике, нефтехимии, агропромышленном комплексе, ЖКХ, туризме и других областях экономики.

Созданный на территории области АО «Торговый дом Беларусь» стал важным звеном во взаимном продвижении товаров на

рынках Ярославской области и Беларуси. Также в Ярославле открыт белорусский фирменный магазин «Витязь».

В целях содействия развитию внешнеэкономических, культурных, спортивных и гуманитарных связей между сторонами 1 сентября 2000 года в Минске было открыто представительство Ярославской области. Развитию отношений способствуют и связи на муниципальном уровне — такие соглашения действуют между Некрасовским муниципальным районом области и Любанским районом Минской области, а также между Минской областью Беларуси и Ярославской областью.

Взаимовыгодное экономическое сотрудничество — это краеугольный камень в партнерских отношениях. Но без человеческих отношений никаких успехов добиться было бы невозможно. Еще в Первую мировую войну сотни беженцев из оккупированных территорий Беларуси осели в Даниловском и Любимском районах Ярославской области. Их этнические поселения существуют до сих пор. В Великую Отечественную войну в Ярославль были эвакуированы десятки предприятий, некоторые из которых остались здесь навсегда. В 1980-1990 годах Переславский район принял несколько десятков семей беженцев из Гомельской области, пострадавших от аварии на Чернобыльской АЭС. Сегодня в Ярославле и области проживают свыше 13 тыс. белорусов. Сколько российско-бе-

лорусских судеб переплетено за прошедшее время...

Дополнительным свидетельством общих корней и культуры являются ежегодное прохождение в Ярославле Дни Республики Беларусь, а в Минске — Дни Ярославской области.

На территории области действует Ярославская регионально-общественная организация русско-белорусской дружбы «Сябруства», которая способствует развитию и укреплению межнациональных и культурных связей и сохранению самобытности: традиций, обычаев и родного белорусского языка. Примером культурного сотрудничества Ярославской области и Беларуси является музей классика белорусской национальной культуры М. Богдановича. В 1995 году на базе музея был создан Центр белорусской культуры, где проходят все мероприятия белорусской диаспоры.

Работая в рамках Таможенного союза, связи между двумя братскими народами укрепляются не только в традиционных отраслях экономики. Регионы России и Беларуси все больше становятся открытыми для различных плодотворных взаимоотношений, в том числе для крупных совместных инвестиционных проектов. Беларусь — это «стратегический партнер» для регионов России, так же как и для Ярославской области.

Вячеслав АКСЕНОВ

## В ГОСДУМЕ РФ

Мусор должен не гнить, а работать

В Комитете Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии состоялось очередное заседание рабочей группы по совершенствованию законодательства в сфере обращения с отходами производства и потребления.

Законодатели, эксперты, представители различных министерств и ведомств обсуждали важнейшие направления в решении проблем по утилизации отходов, пытались определить действенные меры контроля за сохранением экологии в населенных пунктах. Специалисты вносили свои предложения в проект федерального закона «О внесении изменений в федеральный закон «Об отходах производства и потребления» и в другие ключевые экологические законопроекты.

Особое внимание участники совещания обратили на необходимость перераспределения полномочий между органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления. Было предложено: сбор и транспортировку оставить за муниципальными образованияами, переработку и захоронение — за субъектами Российской Федерации. То есть местные власти должны отслеживать нормы накопления отходов и делать все возможное, чтобы мусор не гнил и не залеживался на городских дворах и улицах. Также были уточнены термины, «утилизация», «захоронение» и «обезвреживание» отходов.

В частности, была подчеркнута необходимость доработки в законодательстве механизма контроля, — сообщил корреспонденту «СВ» член рабочей группы, депутат Госдумы Виктор Казарин, — меры ответственности за мусор, находящийся на конкретной территории. Если контроль будет осуществляться на месте местными муниципальными органами, то тогда, возможно, отходы будут попадать по назначению, на специальный полигон, а не сваливаться по пути или в лес, или в озеро, или под забор соседнего дома. На сегодняшний день такой механизм есть, но он не до конца проработан и его надо усовершенствовать, для того чтобы он стал прозрачным для контрольных органов.

По словам депутата, особую роль в борьбе за чистоту природной среды должны играть, по примеру западных стран, саморегулируемые организации. Это могут быть местные ассоциации, объединения, товарищества, которые способны четко контролировать не только процесс мусоросборки, но и те структуры, которые призваны очищать местность от мусора. При этом Министерство природных ресурсов и другие соответствующие министерства и ведомства, а также Росприроднадзор могли бы выработать технические условия, определить параметры, по которым должны работать эти организации.

Также было высказано немало интересных замечаний о необходимости специального регулирования обращения с отходами тары и упаковки. Проработка этого вопроса помогла бы снизить объем твердых бытовых отходов на полигонах. И как подсказывает время, в нашей стране давно пора отдельно заниматься разделением отходов на виды — «пищевые», «металлы», «стекло», «пластики», «текстиль», «бумага» и решить вопрос финансирования этой деятельности в законодательном акте.

В принципе за этим видом утилизации отходов — будущее. Отходы из мусора превращаются в сырье. Именно сектор вторичных ресурсов способен дать новый импульс нашей науке и промышленности, которая будет производить новейшее оборудование. Потому что переработка отходов потребует развития новых технологий. Таким образом, мы получим в принципе новый сектор, новую отрасль в нашей экономике. Это как раз та модернизация, те инновации, о которых мы постоянно говорим. В целом же предложения, замечания и дополнения, высказанные на заседании, несомненно, послужат реальными мерами для экономического стимулирования хозяйствующих субъектов по переработке и повторному использованию отходов и вовлечения их в хозяйственный оборот, — считает Виктор Казарин.

Василий ТРЕСКОВ