



*XII Московский международный энергетический форум «ТЭК России в XXI веке» открывает его гендиректор Андрей Епишов*

Игорь Шумов, ▲

# ТЭК РОССИИ: ВЫЗОВЫ И РИСКИ



В МОСКВЕ  
ЗАВЕРШИЛСЯ  
XII МОСКОВСКИЙ  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
ФОРУМ

**В** Москве на представительной столичной площадке Гостиного двора с 21 по 23 апреля прошел один из наиболее представительных международных форумов – XII Московский международный энергетический форум. Результатом работы стал проект Итоговой Декларации XII Московского международного энергетического форума «ТЭК России в XXI веке». Причем этот документ, несмотря на его казалось бы чисто экономический характер, стал своеобразной политической декларацией экономического сообщества, выражающей серьезную озабоченность негативными геополитическими тенденциями, четко проявляющимися в последнее время в международных отношениях.

«Мы с озабоченностью отмечаем, что, несмотря на некоторые признаки оживления мировой экономики, ее посткризисное восстановление осложняется комплексом неразрывно связанных между собой геополитических, экологических, энергетических и климатических вызовов. Сохраняющаяся стратегическая неопределенность, неблагоприятные тенденции и высокие риски, сдерживают приток инвестиционных ресурсов в развитие мировой экономики, - говорится в начале констатирующей части Декларации. - Мы с тревогой отмечаем обострение социально-экономических противоречий и не ослабевающую политическую нестабильность в мире. В некоторых регионах мира очаги социально-политической напряженности долгие годы накапливают свой разрушительный потенциал, перерастают в вооруженные конфликты, резко ухудшая гуманитарную ситуацию. В то же время, международные организации и политические лидеры, призванные поддерживать стабильность мирового экономического и социального развития, демонстрируют свою несостоятельность и неспособность выполнять свои лидерские функции в поиске ответов на глобальные вызовы современности...»

Такие глобальные констатации выводят очередной Московский международный энергетический форум «ТЭК России в XXI веке» на совершенно новый качественный уровень...

Вообще за три дня работы различные площадки Форума посетили более двух тысяч человек, среди них - представители федеральных и региональных законодательных и исполнительных органов власти, руководители и менеджеры ведущих компаний отечественной и мировой энергетики, ведущие эксперты общественных объединений и научных организаций. В форуме также приняли участие зарубежные гости и сотрудники дипломатических миссий из 14 стран, официальные делегации из 45 субъектов Российской Федерации, а также более 200 журналистов российских и зарубежных СМИ. В рамках деловой программы Форума «ТЭК России в XXI веке» прошли дискуссии, конференции и круглые столы, на которых обсуждались различные аспекты развития мировой и российской энергетики.

Круг обсуждаемых на Форуме вопросов был чрезвычайно широк. Прежде всего, он затрагивал весь спектр проблем и вопросов топливно-энергетического комплекса, а также проблематику устойчивого развития российской энергетики и перехода к ресурсно-инновационной модели развития ТЭК. Особое внимание было уделено обсуждению обновленной редакции «Энергетической стратегии России на период до 2035 года».

Интеллектуальная глубина представленных докладов и презентаций, их активное и открытое обсуждение, а также подготовленный проект итоговой Декларации в очередной раз продемонстрировали высочайший экспертный уровень Московского международного энергетического форума.

В торжественной церемонии открытия приняли участие заместитель министра энергетики Российской Федерации Алексей Текслер, член Комитета Совета Федерации по экономической политике Виктор Рогоцкий, заместитель генерального директора по стратегическим коммуникациям ОАО "Россети", в недавнем прошлом член Совета Федерации Валентин Межевич, руководитель Департамента строительства города Москвы Андрей

Бочкарев, первый вице-президент Международной академии транспорта Виктор Досенко, генеральный директор СК "Столица" Владимир Демков и другие.

Также в день открытия форума там развернулась и традиционная выставка "ТЭК России в XXI веке", представившая ведущие предприятия отрасли. Для ознакомления с экспозицией выставку посетили представители федеральных и региональных законодательных и исполнительных органов власти, топ-менеджеры ведущих компаний мировой энергетики, ведущие эксперты общественных объединений и научных организаций.

Большое внимание к ней вполне объяснимо: презентации инвестиционных проектов и новейших инновационных разработок, изделий и технологий, а также проектов по повышению экологичности производства в энергетике представили здесь более 70 организаций. Ведущие университеты, готовящие инженеров и специалистов для отраслей ТЭК, презентовали на выставке "ТЭК России в XXI веке" инновационные разработки для топливно-энергетического комплекса и проекты в сфере дополнительного профессионального образования для решения кадровых проблем предприятий топливно-энергетического комплекса России.

Все это в очередной раз подтверждает главное конкурентное преимущество выставки «ТЭК России в XXI веке» перед другими многочисленными аналогичными мероприятиями энергетической тематики – исключительно высокий представительский уровень посетителей, присутствие первых лиц крупнейших энергетических компаний мира и России.

«Наш Форум «ТЭК России в XXI веке» развивается вместе с окружающим нас миром: меняется технологический облик энергетики и требования, предъявляемые к безопасности и надежности энергоснабжения промышленных, инфраструктурных и социальных объектов, что порождает необходимость обсуждения возникающих проблем и поиска путей их решения. Соответственно в обществе возрастает спрос на мероприятия, подобные нашему Форуму, - отметил президент Форума, член Комитета Совета Федерации по федеративному устройству, местному самоуправлению и делам Севера Николай Рыжков. - Поэтому я убежден, что форум формирует новые аспекты общественного мнения относительно самых актуальных проблем ТЭК в стратегическом и макроэкономическом контексте. В ходе очередного Форума, несомненно, состоится много интересных динамичных обсуждений, будут подготовлены итоговые документы, содержащие рекомендации, направленные на оптимизацию работы ТЭК России, которые будут доведены до федеральных органов власти».

К слову, весьма представительный характер Форума подчеркивает тот факт, что уже за десять дней до его открытия свои приветствия участникам и гостям XII Московского международного прислали министр энергетики России А.В. Новак, министр природных ресурсов и экологии С.Е. Донской, руководитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору А.В. Алешин, руководитель Федеральной службы по тарифам С.Г. Новиков и президент Российской Академии наук В.Е. Фортв.

Приветствие гостям и участникам форума направила и Председатель Совета Федерации Валентина Матвиенко.

В своем обращении она подчеркнула важность того, что в нынешнем году в программу форума «ТЭК России в XXI веке» включены вопросы, связанные с прогнозом развития мировой экономики и энергетики, реализацией Энергетической стратегии России на период до 2030 года и определением целевых ориентиров энергетических стратегий субъектов Российской Федерации, развитием топливно-энергетического комплекса на Дальнем Востоке, а также со стратегическими перспективами освоения запасов углеводородов в Арктике.

Валентина Матвиенко выразила уверенность, что организаторы, участники и гости XII Московского международного энергетического форума «ТЭК России в XXI веке» настроены на дальнейший поиск путей

## ФОРУМ «ТЭК РОССИИ В XXI ВЕКЕ»

эффективного развития топливно-энергетического комплекса России, что найдет отражение не только в итоговых документах форума, но и в практической деятельности всей отрасли...

Пленарная дискуссия первого дня ММЭФ-2014 прошла по теме «Энергетическая стратегия России: можно ли стать конкурентоспособным опираясь на устаревшие ценности?». Ее участники предприняли мозговой штурм, посвященный новациям, содержащимся в обновленной редакции Энергетической стратегии России на период до 2035 года.

В роли ведущего выступил главный аналитик форума "ТЭК России в XXI веке" Александр Епишов.

Он уже в начале сессии предложил участникам дискуссии сфокусироваться на двух ключевых вопросах. Первый: в чем заключаются главные внешние и внутренние вызовы для устойчивого развития российской энергетики? И второй: какие приоритеты энергетической политики будут способствовать решению главной задачи новой Стратегии - переходу к ресурсно-инновационной модели развития ТЭК?

В дискуссии приняли участие: заместитель министра энергетики Российской Федерации Алексей Текслер, генеральный директор Института энергетической стратегии, профессор Виталий Бушуев, заместитель председателя Правления ОАО «Газпром» Валерий Голубев, директор Института проблем нефти и газа РАН, академик РАН Анатолий Дмитриевский, руководитель Центра проблем энергетической безопасности Института США и Канады РАН Андрей Корнеев, генеральный директор ООО «Планета ЗИЛ», руководитель рабочей группы по электроэнергетике и теплоснабжению общественного Совета Минэнерго РФ Андрей Лихачев, советник РАН, академик РАН Алексей Макаров, директор Программы развития НИУ «Московский энергетический институт», профессор Сергей Маслов, заместитель генерального директора Института проблем естественных монополий Александр Григорьев.

Участники дискуссии отмечали, что в Энергетической стратегии России на период до 2030 года практически не учитываются новейшие тренды развития мировой энергетики и связанные с ними принципиально новые угрозы национальной экономической безопасности. При этом выступающие отмечали важность адаптации обновленной Стратегии к наступающим кардинальным переменам и новым вызовам.

И особо констатировали необходимость сбалансированно подхода к достижению ключевых целей обновленной стратегии с учетом интересов всех участников энергетических рынков и потребителей энергоресурсов.

Вообще обсуждение было направлено именно на поиск тех инструментов государственной энергетической политики, которые могли бы содействовать формированию контуров новой национальной инновационной энергетики.

Выступающие призвали власти, бизнес и экспертное сообщество продолжить процесс обсуждения Стратегии с тем, чтобы ее окончательная редакция содержала, в том числе, и ответы на вопросы, которые были озвучены в ходе прошедшей сессии в рамках XII Московского международного энергетического форума "ТЭК России в XXI веке".

К слову, в проекте Итоговой Декларации участники Форума констатировали, что «российский ТЭК как ключевой сегмент национальной экономики также остро нуждается в позитивных переменных».

В этой связи, подчеркивалось в документе, «мы поддерживаем общественно-экспертное обсуждение новой редакции Энергетической стратегии России на период до 2035 года. Мы отмечаем, что центральная идея Стратегии о переходе российского ТЭК к ресурсно-инновационной модели развития может быть воплощена в жизнь только при условии реализации комплекса системных мер по формированию новой модели экономического роста, основанной на внутренних источниках роста и новых факторах конкурентоспособности».



«Отмечая структурную целостность проекта Стратегии, и в целом, правильное целевое видение и адекватные ключевые задачи, мы обращаем внимание на то, что достижение ряда ключевых целей Стратегии по целевому инновационному сценарию развития экономики не выглядит реалистичным. Также считаем важным отметить недостаточно глубокую проработку инструментария для достижения отмеченных стратегических целей, - резюмировали участники Форума в Декларации. - Мы отмечаем целесообразность дальнейшей проработки проекта обновленной Энергетической Стратегии в части стратегических аспектов структурных и институциональных изменений в экономике и национальном энергетическом секторе. Также требуют дальнейшей проработки вопросы структурного обновления и повышения конкурентоспособности крупнейших национальных энергетических компаний с контрольным участием государства, особенно в отраслях ТЭК с преобладанием монопольных видов деятельности. В этой связи считаем необходимым добавление в проект Энергетической Стратегии специального раздела посвященного перспективам развития крупнейших государственных компаний ТЭК».

Также на форуме "ТЭК России в XXI веке" обсуждались стратегические перспективы освоения углеводородных кладовых Арктики, вокруг чего в последнее время идут немало и международных баталий между странами, претендующими на арктический шельф. Во второй день работы здесь прошла международная конференция «Стратегические перспективы и действующие проекты освоения запасов углеводородов в Арктике», в которой приняли участие представители ОАО «Газпром» и других крупных энергетических, сервисных и консалтинговых компаний.

Докладчики конференции отметили в своих выступлениях, что за последние годы на Арктическом шельфе были разведаны десятки месторождений, часть которых можно отнести к категории уникальных: это и газовые, и газоконденсатные месторождения, и нефтяные структуры. Среди них стоит особенно выделить такие месторождения как Штокмановское, Ленинградское, а также месторождения Приразломное и Долгинское. Было отмечено, что в Баренцевом, Печорском и Карском морях сосредоточены две трети всех ресурсов, которые сегодня есть на российском шельфе, и все они приходятся на Арктику. Также прозвучали оценки, согласно которым, Арктика содержит 25% всех энергоресурсов, которые существуют на нашей планете.

Вместе с тем, в некоторых докладах был отмечен ряд вызовов, которые сопровождают реализацию проектов в Арктике. Прежде всего, это суровые климатические условия. Большинство месторождений расположены далеко за полярным кругом, и разработку предполагает вести в условиях плохой погоды.

Участники конференции также отмечали необходимость дальнейшего совершенствования существующего законодательства, призванного содействовать формированию благоприятного инвестиционного климата для разработки шельфовых месторождений. Также было отмечено отсутствие достаточной сервисной инфраструктуры, которая необходима для эффективного освоения арктических месторождений, а также нехватка соответствующих технологий и производственных мощностей.

По мнению участников конференции, вызовы, о которых они говорили, обуславливают целый ряд рисков, в том числе, транспортно-технологические риски, которые могут привести к существенному удорожанию арктических проектов и к усложнению принятия инвестиционных решений. В этой связи, была отмечена необходимость комплексного подхода к вопросам обеспечения эффективного освоения арктических месторождений.

На другой площадке участники XII Московского международного энергетического форума «ТЭК России в XXI веке» в этот же день обсудили пути реформирования российского теплоснабжения на круглом столе «Развитие российского теплоснабжения: ключевые проблемы и пути их решения».

Ведущий дискуссии ректор НИУ «Московский энергетический институт» Николай Роголев, в частности, отметил, что обеспечение управляемости, надежности, безопасности, экономичности и энергетической эффективности теплоснабжения, как ключевых стратегических целей развития этого сегмента ТЭК, требует новых подходов. В своей вступительной презентации он на примере новейших разработок ученых МЭИ показал возможные пути кардинального повышения технического уровня систем теплоснабжения.

Также на круглом столе выступили заместитель руководителя Федеральной службы по тарифам Сергей Зинченко, генеральный директор ОАО «Квадра», директор департамента «Комплексные энергетические системы» Владимир Шелков, генеральный директор ОАО «ВНИПИэнергопром», президент НП «Российское теплоснабжение» Виктор Семенов, директор ГКУ «Энергетика» Департамента топливно-энергетического хозяйства города Москвы Игорь Фролов, главный аналитик XII Московского международного энергетического форума "ТЭК России в XXI веке" Александр Епишов.

Участники дискуссии обсудили различные аспекты развития российского теплоснабжения, включая вопросы формирования территориальных рынков тепловой энергии на базе создания единой теплоснабжающей организации, техническое перевооружение систем теплоснабжения, оптимизации структуры теплоснабжающих мощностей, совершенствования принципов и правил формирования моделей рынка и ценообразования. Было отмечено, что в отрасли не сформированы до конца полноценные нормативные и правовые инструменты и модели рынка, открывающие новые возможности для удовлетворения инвестиционных потребностей теплоснабжения.

В итоге большинство констатировали необходимость принятия эффективных мер государственной энергетической политики, направленных на нормативно-правовое регулирование обязанностей, прав и ответственности субъектов деятельности в сфере теплоснабжения.

Особое внимание в докладах, в частности, уделялось созданию системы муниципального и государственного формирования схем теплоснабжения населенных пунктов с соответствующим регламентом их согласования, утверждения, корректировки, контроля реализации, а также повсеместному созданию и уточнению роли Единой теплоснабжающей организации (ЕТО).

Участники круглого стола, в целом, выразили озабоченность тем обстоятельством, что системные противоречия и ключевые проблемы отрасли не решены, и в этой связи, призвали всех участников общественно-экспертного обсуждения обновленной Энергетической стратегии России уделить повышенное внимание разделу этого государственного документа, содержащему стратегические цели и ключевые инструменты государственной энергетической политики в сфере теплоснабжения...

Особо в работе Форума можно выделить презентацию нового прогноза развития энергетики мира и России до 2040 года. На центральной площадке XII Московского международного энергетического форума "ТЭК России XXI веке" ведущие ученые и эксперты Института энергетических исследований Российской Академии Наук и Аналитического центра при Правительстве Российской Федерации представили участникам 1-й пленарной дискуссии форума новый выпуск «Прогноза развития энергетики мира и России до 2040 года».

Ведущий сессии академик РАН Алексей Макаров в своем вступительном слове сообщил, что предыдущие выпуски Прогноза показали высокую потребность страны в наличии собственного видения развития мировой энергетики. Материалы Прогнозов широко обсуждаются в России и за рубежом, активно используются в государственных и корпоративных стратегических документах, в научных и прикладных исследованиях.

В новом Прогнозе-2014, по словам академика, содержится анализ последних изменений, трансформирующих устоявшиеся тренды в мировой экономике и энергетике, и

оценка того, как будет развиваться мир в ближайшие 25 лет.

Прогноз содержит результаты прогнозирования конъюнктуры рынков углеводородов на основе усовершенствованного модельного комплекса, позволяющего детально рассматривать мировые рынки нефти, газа и угля. Принципиально новые сценарии с фокусом на новые страны-производители углеводородов и ресурсные ограничения стран-потребителей показывают перспективы российской экономики и энергетики под влиянием новых трендов.

Участники дискуссии главный советник руководителя Аналитического Центра при Правительстве Российской Федерации, профессор НИУ ВШЭ Л.М. Григорьев, руководитель Центра изучения мировых энергетических рынков ИНЭИ РАН В.А. Кулагин и заведующая Отделом развития нефтегазового комплекса России и мира ИНЭИ РАН Т.А. Митрова провели презентацию отдельных разделов обновленного Прогноза и ответили на вопросы участников дискуссии.

Также в рамках деловой программы форума "ТЭК России в XXI веке" состоялась международная конференция «Стратегия развития ТЭК Дальнего Востока России: пути консолидации усилий государства, бизнеса и экспертного сообщества». В ней приняли участие представители крупнейших компаний ТЭК, включая ОАО «Газпром», ведущие ученые ряда институтов РАН, представители российских регионов, зарубежные гости и журналисты. В роли ведущего конференции выступил заместитель директора Российского центра исследований АТЭС, Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации Глеб Ивашенцов.

С докладами на конференции выступили: заместитель начальника Департамента по управлению проектами, начальник Управления по координации восточных проектов ОАО «Газпром» Виктор Тимошилов, заместитель директора Института народнохозяйственного прогнозирования РАН Дмитрий Кувалин («Сценарии долгосрочного социально-экономического развития Дальнего Востока России»); эксперт Центра энергетических систем Сколковского института науки и технологий, аспирант ИМЭМО РАН Ксения Кушкина («Китайский ТЭК: ключевые события 2013 г., планы на 2014 г.»); первый заместитель Директора Института Дальнего Востока РАН Сергей Лузянин, старший научный сотрудник Института востоковедения РАН Нелли Семенова («Сибирь и Дальний Восток: международно-политические возможности, вызовы и риски»); заместитель директора Института проблем нефти и газа РАН Алексей Мастепанов («Гидраты как альтернативный источник газоснабжения стран АТР»); заместитель директора Института Дальнего Востока РАН, руководитель Центра экономических и социальных исследований Китая ИДВ РАН Андрей Островский («О проблемах российско-китайского сотрудничества в энергетической сфере»); управляющий директор по энергетике компании En+ Group Александр Сергеев («Подходы к повышению эффективности экспорта энергоресурсов из Сибирской части России в страны АТР»).

В докладах были озвучены стратегические приоритеты и различные сценарии развития ТЭК Дальнего Востока. Эти сценарии и приоритеты, по мнению докладчиков, должны формироваться на основе глубокого анализа динамичных процессов развития энергетики стран АТР. На конференции прозвучали сообщения о том, что страны АТР – крупнейшие потребители энергоресурсов, в последние годы реализуют обновленные энергетические стратегии. Это приводит к ужесточению международной конкуренции за доступ на энергетические рынки АТР. Участники конференции отмечали, что успех стратегических планов России по опережающему развитию восточного направления экспорта первичных энергетических ресурсов во многом определяется скоростью и эффективностью создания на Дальнем Востоке благоприятных условий для деятельности российского и зарубежного бизнеса.

В этой связи, по мнению ряда докладчиков, российские нефтегазовые компании должны получить мощную поддержку от государства, включая создание отвечающей

современным стратегическим задачам транспортно-технологической инфраструктуры. Было отмечено, что в настоящее время, к сожалению, дальневосточный регион не получает должного уровня финансирования для развития различной инфраструктуры.

Это обстоятельство, по мнению некоторых докладчиков, снижает вероятность привлечения частных инвестиций в ТЭК Дальнего Востока. То есть, по мнению большинства докладчиков, современный уровень экономической интеграции России в АТР не отвечает требованиям дня, и на повестку дня остро встает вопрос активизации усилий государства и бизнеса по выводу России на новую траекторию развития в этом важном регионе.

Помимо этого в рамках деловой программы Форума обсуждались перспективы развития рынка газового моторного топлива на круглом столе, в работе которого приняли участие представители крупнейших энергетических компаний, региональных органов исполнительной власти, крупнейших российских автомобильных заводов, научных и высших учебных заведений. Организационным партнером круглого стола выступил Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (МГТУ).

Предваряя дискуссию, ведущий мероприятия, декан факультета «Энергетическое машиностроение» МГТУ, профессор, д.т.н. Анатолий Жердев сообщил, что в последние годы во всем мире резко вырос интерес к газовому топливу. Объясняется это увеличением цен на нефть, жесткими экологическими требованиями к ДВС, желанием правительств экономически развитых стран перейти на возобновляемые виды энергии. Современные условия вынуждают автопроизводителей разрабатывать новые топливные системы. Растет интерес к этому технологическому направлению развития машиностроения и ТЭК в России.

Участники круглого стола рассмотрели основные аспекты развития рынка газомоторного топлива в России. В частности, речь шла о развитии производства газовых автомобильных двигателей и серийной автотехники, работающей на природном газе, о роли нефтегазовых компаний в расширении сети газовых заправок, а также о значении газификации автотранспорта для российских регионов.

Во время дискуссии было особо отмечено, что использование природного газа в качестве моторного топлива имеет большое значение для развития национальной промышленности. В прозвучавших выступлениях было отмечено важнейшее преимущество газомоторного топлива перед любыми другими видами автомобильных топлив - его экологичность. Перевод автомобилей с бензина на газ позволяет в разы снизить выбросы вредных веществ, что особенно актуально для больших городов. На круглом столе были озвучены и планы крупнейших компаний российского ТЭК, а также предприятий из других отраслей промышленности, по расширению газомоторного бизнеса в России и создании на его основе новых товарных рынков.

Участники круглого стола продемонстрировали успешный опыт использования природного газа в качестве моторного топлива, и в целом, констатировали, что для развития этого нового рынка есть хорошие предпосылки. Обсуждая меры организационного и финансового стимулирования использования газомоторного топлива, участники круглого стола отметили необходимость развития соответствующей законодательной базы государственного регулирования процесса перевода автотранспорта на газ.

Также на Форуме поднимались и проблемы повышения надежности и экономической эффективности национальных систем магистрального трубопроводного транспорта.

Так, во второй день работы прошел круглый стол «Развитие национальной системы магистральных трубопроводов: пути повышения надежности и эффективности, перспективные проекты и инновационные технологии».

Ведущий круглого стола, главный аналитик Форума «ТЭК России в XXI веке» Александр Епишов сразу же

# ФОРУМ «ТЭК РОССИИ В XXI ВЕКЕ»

подчеркнул важную роль магистральных трубопроводов, как ключевого технологического фактора обеспечения конкурентоспособности и инструмента реализации экспортного потенциала российского ТЭК. Он заметил, что новые вызовы для российской энергетики, обусловленные значительными изменениями на мировых энергетических рынках, ставят на повестку дня вопрос качественного повышения конкурентоспособности национального нефтегазового комплекса. В этой связи вопрос повышения надежности магистральных трубопроводов и, особенно, повышения экономической эффективности их эксплуатации, включая рациональное использование инвестиционных ресурсов, приобретает особую актуальность.

Участники круглого стола, включая представителей ОАО «Газпром», его дочерних компаний, компаний – разработчиков и поставщиков оборудования и материалов, а также ряд научных и высших учебных заведений, обсудили опыт разработки и реализации инвестиционных проектов и программ технического перевооружения и модернизации объектов трубопроводных систем. Внимание было сфокусировано на опыте управления техническим состоянием и целостностью магистральных трубопроводных систем и внедрении новых технологий, оборудования и материалов, обеспечивающих качественно новый уровень надежности и экологической эффективности трубопроводов.

Особое внимание привлек доклад Федеральной службы по тарифам, содержащий обоснование ключевых принципов тарифной политики и уровня тарифов, позволяющего не только обеспечить на высоком уровне эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт трубопроводных

систем, но и учитывающего инвестиционные потребности отрасли. В некоторых сообщениях были представлены новые перспективные материалы, технологии и оборудование. При этом, докладчики сфокусировали внимание не на технологических и технических аспектах внедрения этих новых решений, а на их экономическом и экологическом потенциале, уделяя особое внимание достигнутым результатам и экономическому эффекту от внедрений.

Общий настрой участников круглого стола можно было бы охарактеризовать, как всяческое стремление содействовать укреплению конкурентоспособности национальной системы магистрального трубопроводного транспорта...

Как отмечают многочисленные наблюдатели и эксперты, прошедший форум «ТЭК России в XXI веке» в очередной раз продемонстрировал заинтересованность российского бизнеса более активно участвовать в обсуждении проблем национальной энергетики. Представители бизнес-сообщества не ограничились лишь презентацией своих стратегий, планов, новых идей и проектов, но и активно участвовали в дискуссиях, давали свою собственную интерпретацию происходящих в мировой и российской энергетике событий. В частности, выступили с конструктивными предложениями по изменению проекта редакции Энергетической стратегии России.

XII Московский международный энергетический форум «ТЭК России в XXI веке» прошел в конструктивной обстановке, и в очередной раз продемонстрировал свой высокий общественно-экспертный потенциал и высокую репутацию одного из наиболее значимых и масштабных общественных событий в жизни российской энергетики. ▲

Медиа-партнеры Форума, среди которых и журнал «Геополитика»:

## Генеральные информационные партнёры

Академия Энергетики

Neftegaz.RU

РБК  
ТЕЛЕКАНАЛ

## Официальные информационные партнёры

Информационно-аналитический журнал  
**ТЭК**  
стратегии развития

деловой журнал  
**БИЗНЕС & КЛАСС**

Российская Газета

baltic-course.com

Парламентская  
газета

Федеральный деловой журнал  
**ТСР**  
тренды. события. рынки

**КС**  
ЭНЕРГЕТИКА И ЖКХ  
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Федеральный журнал  
**ДЕЛОВАЯ  
РОССИЯ**  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
ТРАНСПОРТ  
СОЦИАЛЬНАЯ ЖИЗНЬ

**UDC**  
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
СОРОКИНОЙ

**Утро.ru**

**elec.ru**

ЭЛЕКТРО  
ЭНЕРГИЯ

интерфакс  
INTERFAX

**НС** НЕФТЬ И ГАЗ  
СИБИРИ

**OIL & GAS  
JOURNAL**  
RUSSIA

**RusCable.Ru**

**argus**  
argus.ru

Сибирский  
Энергетик

**НЕФТЬ & ГАЗ**  
КАПИТАЛ 2011

**Босс**  
ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Советник Президента

**ЭЛЕКТРО  
ЭНЕРГИЯ**

**СТРОИТЕЛЬНАЯ  
ОРБИТА**

**AK&M**  
ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

**Нефть  
россии**

## Информационные партнёры

**G**  
ГЕОПОЛИТИКА

**R**  
ROGTEC

курьер  
**медиа**  
www.kuriermedia.ru  
ПРОМЫШЛЕННЫЙ  
ПОРТАЛ  
promportalNDG.ru

**ELEKTROPORTAL.RU**  
www.elektroportal.ru  
Новости  
Информация  
Аналитика

**www.AlternativEnergy.ru**

## ИТОГОВАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ

### XII Московского международного энергетического форума «ТЭК России в XXI веке»

#### ПРОЕКТ

Мы, участники XII Московского международного энергетического форума «ТЭК России в XXI веке»,

признавая насущную необходимость более глубокого осмысления вклада гражданского общества в управление на глобальном и национальном уровнях;

отмечая необходимость активизации партнерства научно-экспертного сообщества, бизнеса и государственной власти с целью выработки коллективных ответов на вызовы современности;

в целях содействия неправительственным организациям, органам власти, корпорациям и политическим лидерам, принимающим стратегические решения в сфере экономики и энергетики;

признавая ключевую роль энергетического фактора в мировом социально-экономическом развитии;

#### ЗАЯВЛЯЕМ О СЛЕДУЮЩЕМ:

Мы с озабоченностью отмечаем, что, несмотря на некоторые признаки оживления мировой экономики, ее посткризисное восстановление осложняется комплексом неразрывно связанных между собой геополитических, экологических, энергетических и климатических вызовов. Сохраняющаяся стратегическая неопределенность, неблагоприятные тенденции и высокие риски, сдерживают приток инвестиционных ресурсов в развитие мировой экономики.

Мы отмечаем, что полноценная реализация потенциала мирового социально-экономического развития сдерживается рядом фундаментальных факторов, в частности, чрезмерным уровнем потребления в развитых странах, растущим неравенством в развитии отдельных стран и регионов, несовершенством институционально-правовой модели современного мироустройства, гипертрофированным развитием глобального финансового сектора и его преобладанием над всеми отраслями реальной экономики.

Мы с тревогой отмечаем обострение социально-экономических противоречий и не ослабевающую политическую нестабильность в мире. В некоторых регионах мира очаги социально-политической напряженности долгие годы накапливают свой разрушительный потенциал, перерастают в вооруженные конфликты, резко ухудшая гуманитарную ситуацию. В то же время, международные организации и политические лидеры, призванные поддерживать стабильность мирового экономического и социального развития, демонстрируют свою несостоятельность и неспособность выполнять свои лидерские функции в поиске ответов на глобальные вызовы современности.

В этой связи, мы твердо убеждены в том, что принципы политического реализма в современной системе международных отношений не отвечают требованиям времени, а отстаивание национальных интересов с опорой на военно-политическую силу и научно-технологическое превосходство требует переосмысления. Мы отмечаем, что достижение мирного, безопасного, стабильного и устойчивого развития возможно в условиях глобального партнерства нового качества, на основе нового понимания совместных интересов, совместной ответственности и коллективных действий.

Мы обсудили современное состояние мировой и российской энергетики, фокусируя наше внимание на анализе глобальных трендов, выделяя системные причины ключевых противоречий и актуальных проблем. Мы отмечаем, что в мировой энергетике происходят динамичные изменения. Качественно новые векторы развития энергетических технологий в сфере возобновляемой энергетики, добычи нетрадиционных углеводородов и в секторе СПГ, меняют расстановку сил на глобальных энергетических рынках, а также оказывают значительное влияние на сопутствующие отрасли промышленности и рынки товаров и услуг.

Вместе с тем, мы отмечаем, что, несмотря на некоторые позитивные тренды, в целом современная мировая энергетика характеризуется разнонаправленными тенденциями и противоречивостью рыночных процессов. Сохраняющиеся системные проблемы и возросшие политические риски сдерживают долгосрочные инвестиции в энергетические проекты и обуславливают неустойчивость мировых энергетических рынков и относительно высокие мировые цены на энергоносители, что негативно сказывается на обеспечении глобальной энергетической безопасности и международной экономической стабильности.

В этой связи, мы отмечаем востребованность государствами и бизнесом независимых системных исследований и прогнозов содержащих адекватное видение развития мировой энергетики в долгосрочной перспективе. Такие прогнозы, описывая возможные трансформации форм и конъюнктуры энергетических рынков и их следствий для поставщиков энергоресурсов, содействуют выбору правильной оценки перспектив ТЭК и разработке конкурентной энергетической стратегии. Мы отмечаем в этой связи, важность дальнейшего развития и укрепления интеллектуальной мощи национального процесса комплексного прогнозирования развития энергетики мира и России.

Мы отмечаем, что новые тенденции в мировой энергетике оказывают существенное влияние на конкурентные позиции ведущих мировых поставщиков энергоносителей. Процесс перехода от ресурсной глобализации к динамичному развитию региональных энергетических рынков приводит к ужесточению международной конкуренции в энергетической сфере, в частности, к усилению позиций потребителей энергетических ресурсов. В этой ситуации ведущие игроки мировых энергетических рынков ищут новые возможности для укрепления своей конкурентоспособности, в частности, активно адаптируют свои энергетические стратегии к изменяющимся рыночным условиям.

Мы отмечаем новые приоритеты энергетической политики ведущих экономик мира – потребители первичных энергетических ресурсов. Долгосрочные цели этих стратегий заключаются в снижении зависимости от внешних поставок и кардинальном повышении энергетической эффективности. Ключевыми инструментами достижения

этих целей выступают прямая государственная поддержка и налоговое стимулирование добычи нетрадиционных углеводородов, технологических инноваций в области интеллектуальных сетей и альтернативной энергетики.

Мы с озабоченностью отмечаем, что новые векторы развития мировой энергетики, создают серьезные угрозы для российской экономики и энергетики. Мы отмечаем, что российская экономика сможет снизить потери от разрушительного воздействия этих внешних угроз, только при условии своевременной выработки эффективных ответов на многочисленные внутренние вызовы и угрозы.

В этой связи, мы отмечаем, что главными вызовами устойчивому экономическому росту в России являются:

- низкое качество государственного и корпоративного управления;
- засилье корпоративной и государственной коррупции;
- низкое качество человеческого капитала;
- низкая доля человеческого капитала в национальном богатстве страны;
- низкий уровень финансирования ключевых составляющих инновационного сектора экономики;
- низкая эффективность государственной экономической политики;
- недоразвитость институциональной среды и транспортно-технологической инфраструктуры;
- низкий уровень конкуренции и низкий спрос на инновации;
- чрезмерная доля сырьевого сектора экономики в ВВП и экспорте;
- технологически отсталая и неконкурентоспособная промышленность;
- низкий инвестиционный потенциал национального банковского сектора;
- низкий уровень экономической и политической свободы;
- отсутствие полноценного гражданского общества;
- низкое качество жизни.

Мы отмечаем, что поиск ответов на эти внутренние вызовы, возможен только в условиях кардинальной смены парадигмы функционирования социально-экономических отношений. Причем, времени на исправление ситуации остается крайне мало, учитывая новые вызовы макроэкономической стабильности российской экономики, включая массированное политическое и экономическое давление на Россию со стороны США и их западных союзников. Мы уверены, что пришло время решительных действий.

Мы отмечаем, что подавляющее большинство различных политических сил и обычных граждан поддержали политические решения высшего руководства России по воссоединению Крыма с Россией. Это доверие открывает для российских властей новые возможности для поворота вектора развития страны в позитивное направление. Опираясь на такое доверие можно с новой силой продолжить тотальное наступление на коррупцию, приступить к структурной реформе экономической системы, осуществить ясные и понятные налогоплательщикам меры стимулирования экономического роста, - роста нового качества, основанного на внутренних факторах.

Мы отмечаем, что российский ТЭК как ключевой сегмент национальной экономики также остро нуждается в позитивных переменах. В этой связи мы поддерживаем общественно-экспертное обсуждение новой редакции Энергетической стратегии России на период до 2035 года. Мы отмечаем, что центральная идея Стратегии о переходе российской ТЭК к ресурсно-инновационной модели развития может быть воплощена в жизнь только при условии реализации комплекса системных мер по формированию новой модели экономического роста, основанной на внутренних источниках роста и новых факторах конкурентоспособности.

Отмечая структурную целостность проекта Стратегии, и в целом, правильное целевое видение и адекватные ключевые задачи, мы обращаем внимание на то, что достижение ряда ключевых целей Стратегии по целевому инновационному сценарию развития экономики не выглядит реалистичным. Также считаем важным отметить недостаточно глубокую проработку инструментария для достижения отмеченных стратегических целей.

Мы отмечаем целесообразность дальнейшей проработки проекта обновленной Энергетической Стратегии в части стратегических аспектов структурных и институциональных изменений в экономике и национальном энергетическом секторе.

Также требуют дальнейшей проработки вопросы структурного обновления и повышения конкурентоспособности крупнейших национальных энергетических компаний с контрольным участием государства, особенно в отраслях ТЭК с преобладанием монопольных видов деятельности. В этой связи считаем необходимым добавление в проект Энергетической Стратегии специального раздела посвященного перспективам развития крупнейших государственных компаний ТЭК.

Мы убеждены, что для успешной реализации обновленной Энергетической Стратегии, как составной части комплекса системных мер по повышению конкурентоспособности национальной экономики и энергетики, необходима ее поддержка обществом и бизнесом. В этой связи, мы отмечаем важность укрепления доверия между бизнесом и обществом с одной стороны, и государством с другой стороны, с повышением роли гражданского общества в принятии стратегических решений.

Мы уверены в том, что Московский международный энергетический форум «ТЭК России в XXI веке», как и другие авторитетные неправительственные форумы, будет способствовать укреплению такого доверия. Мы призываем всех участников форума и в дальнейшем использовать его общественно-экспертную трибуну для обсуждения ключевых проблем развития мировой и российской энергетики, содействуя консолидации усилий общества, бизнеса и государства, направленных на обеспечение устойчивого энергетического развития.