

ства. Современные гостиницы, соответствующие мировым стандартам, могут удовлетворить не только потребность в размещении нескольких миллионов человек, которые в течение трех месяцев будут передвигаться по столице и стране в целом. Немаловажным пунктом является то, что эта выставка познакомит гостей с самобытной многонациональной культурой страны, традициями, древней историей и удивительной работой ремесленников.

Однозначно, EXPO-2017 станет одним из ключевых событий в новейшей истории Казахстана, а проведение этого мероприятия внесет огромный вклад в формирование имиджа страны, развитие экономики и культуры. Выставка окажет влияние на многие сферы жизнедеятельности Астаны и Республики в целом. И задача государства – обеспечить максимальную готовность к выставке, чтобы получить максимальный эффект от ее проведения.

Литература

1. Официальный сайт expo2017astana.com.
2. Статья из газеты BNEWS.KZ “Казахстан потратит на ЭКСПО 283 млн. евро” http://bnews.kz/ru/news/nacionalnyi_proekt_expo_2017/astana/spetsproekti/nacionalnyi_proekt_expo_2017/kazahstan_potratit_na_ekspo_283 mln_evro-2014_06_13-916307
3. Интернет ресурс [zakon.kz](http://www.zakon.kz), статья “Стоимость EXPO составит 3 млрд долларов” <http://www.zakon.kz/4640787-porjadka-3-mlrd-potratit-kazakhstan-na.html>
4. Adrian Smith + Gordon Gill ARCHITECTURE “Проектвыставочно-делового комплекса EXPO-2017”
5. “Как будет выглядеть здание сферы на EXPO-2017” Казахское информ-агентство Tengrinews. Режим доступа <https://tengrinews.kz/tv/novosti/obschestvo/5114/>

Нго Ань Туэт, Манцерава Т. Ф. Направление использования энергии для будущего развития экономики Вьетнама

В настоящее время топливно-энергетический комплекс отраслей Вьетнама включает в себя три главные энергетические отрасли – угольную, нефтегазовую промышленность и электроэнергетику. Эти три энергетические отрасли управляются тремя администрациями:

Угольная и горнодобывающая корпорация Вьетнама (Vinascom – TKV), Нефтегазовая корпорация Вьетнама (PVN) и Электроэнергетическая корпорация Вьетнама (EVN). Новые энергетические отрасли для выработки электроэнергии пока находятся на начальном этапе развития или имеют незначительную долю – это ядерная энергия, возобновляемая энергия (ветровая, солнечная, геотермическая).

Решение 1208/QĐ-TTg – это утвержденный план национального электроэнергетического развития о политике развития электроэнергетики, состоящий из следующих основных пунктов: установление баланса электрической мощности для каждого региона (Север, Центр и Юг); разделение запаса мощности электростанций и выполнение эффективную работу гидроэлектростанции по сезонам. Развитие электроэнергетических центров в каждом регионе страны. Введение инновационных технологии для устаревших электростанций, работающих в электросистеме страны с целью удовлетворения экологических стандартов; использование современных технологии для новых электростанций. Диверсификация источников энергии для производства электроэнергии, эксплуатация новых и возобновляемых источников энергии в рациональных соотношениях. Диверсификация форм инвестиций для строительства электростанций проводится с целью повышения конкуренции и экономической эффективности.

Вариант производства электроэнергии, утвержденный решением 1208/QĐ-TTg, имеет следующее содержание:

К 2020 году общая мощность электростанций составит около 60000 мВт, в том числе крупные гидроэлектростанции (ГЭС) и гидроаккумулирующая электростанция (ГАЭС) – 30,1%, угольная электростанция – 42,7%; газовая электростанция (газ и LNG) – 14,9 %, электростанция на возобновляемых источниках энергии 9,9%, ядерная электростанция 1,3% и импортная электроэнергии 9,9%. Отечественная и импортная электроэнергия к 2020 года составит около 265 млрд. кВт-ч, в том числе ГЭС и ГАЭС – 25,2%; угольная электроэнергия 49,3%; газовая электростанция (газ и LNG) – 16,6%; возобновляемая электроэнергия 6,5% и импортная электроэнергия 2,4%.

К 2030 году общая мощность электростанций составит около 129500 мВт. В том числе, крупная гидроэлектростанция (ГЭС) и гидроаккумулирующая электростанция (ГАЭС) – 16,9%; угольная электростанция –

42,6%; газовая электростанция (газ и LNG) – 14,7 %; электростанция на возобновляемых источниках энергии 21%; ядерная электроэнергия 3,6% и импортная электроэнергия 1,2%. Отечественная и импортная электроэнергия к 2030 года составит около 572 млрд. кВт-ч, в том числе ГЭС и ГАЭС – 12,4%; угольная электроэнергия 53,2%; газовая электростанция (газ и LNG) – 16,8%; возобновляемая электроэнергия 10,7%; ядерная электроэнергия – 5,7%; электроэнергия импорта 1,2%.

Доля выработки возобновляемой электроэнергии возрастет с 6,5% в 2020 году до 10,7 % в 2030 году по сравнению с общим объемом электроэнергии в стране. В том числе процент электроэнергии ветра составит 0,8% и 2,1% в 2020 г. и 2030 г. соответственно; количество солнечной электроэнергии – 0,5% и 3,3%; электроэнергии из биомассы и биогазы – 1 % и 2,1% соответственно.

Очевидно, что темп роста количество тепловой электростанции в будущем возрастет, а в особенности угольные электростанции. К 2030 общая мощность и выработка угольной электростанция составит больше 50% от общего объема электроэнергии в стране. В то же время, отечественный объем добычи угля не удовлетворяет внутренний спроса, а импортный уголь будет иметь более высокие цены и источники импорта не определяются. Результаты прогноза показывают тенденцию зависимости производства электроэнергии от ископаемых энергетических ресурсов во Вьетнаме в будущем. Эта тенденция не будет соответствовать развитию «зеленой экономики» в современном мире, влияющая на национальную энергетическую безопасность.

Решением проблемы по энергетике и окружающей среде во Вьетнаме и многих других странах является использование экологических чистых источников энергии (возобновляемых источников энергии), имеющихся в стране, с целью уменьшения количество импортной энергии. В то же время исследовать и эффективно и экономно использовать энергию, обеспечить энергетическую безопасность, развить устойчивую энергетическую отрасль, и сохранить окружающую среду.

В настоящее время, Вьетнам начинает развивать «зеленую экономику» и находится на подготовительном этапе для реализации стратегии новой экономической модели. На этом этапе, должны осуществить следующие основные деятельности: повышение освеще-

домленности и понимания людей о «зеленой экономике»; создание информационных систем, данных, механизмов, политики управления и реализация стратегии «зеленого» роста. В настоящее время Вьетнам подготавливает «зеленые» данные для строительства домов и осуществляет энергетического аудита промышленности, для нахождения решения по повышению энергоэффективности и энергосбережения. В областях и городах предлагаются в первую очередь реализовать ключевых низкоуглеродистых («зеленый рост») проектов, планов «зеленого» производства в отраслях, проектов для общего планирования, планов социально-экономического развития «по направлениям зеленого роста». Это схема разработки механизмов и политики привлечения инвестиции для «зеленого» роста. В рамках политики зеленой промышленности; политики зеленых городах; сельского хозяйства и развития зеленого сельского хозяйства; налоговой политики; зеленых фискальных тарифов, включая субсидии; политики поддержки развития зеленых технологий осуществляет прискотр, оценки и отчетности реализации стратегии зеленого роста.

Развитие и использование ВИЭ способствует устойчивому развитию «зеленой» экономики и достижения экологических целей такие, как сокращение выброса парниковых газов в энергетической деятельности и сокращение импортного топлива для энергетических целей. Государственная стратегия развития энергетики Вьетнама до 2020 года (перспектива до 2050 года) подтверждает, что энергетическая система должна развиваться в соответствии с тенденцией международной интеграции при укреплении глобального сотрудничества и расширить сотрудничество Вьетнама с другими странами.

Ориентированное развитие ВИЭ до 2030 года будет направлено на развитие возобновляемых ресурсов электроэнергии, тепловых и биологических ресурсов. С 2030 по 2050 год основное внимание будет уделено развитию технологий на возобновляемых ресурсах в стране, а также интенсивнее исследовать и применять новых возобновляемых источников энергии.

После сильного экономического роста, Вьетнам теперь начинает получать последствие, которое является снижение природных ресурсов и загрязнения окружающей среды. Чтобы исправить эту

ситуацию, необходим механизм экономического развития, чтобы обеспечить рост и стабилизацию жизни людей, сохранить природных ресурсов и защищать окружающую среду.

***Сабатаева Б.О.* ЕХРО–2017 как один из факторов развития туристской индустрии Казахстана в условиях глобализации**

Международная специализированная выставка ЕХРО–2017 – это крупнейшее международное мероприятие, являющееся символом индустриализации и открытой площадкой для демонстрации технических и технологических достижений. Проведение ЕХРО–2017 послужит значительному продвижению Республики Казахстан и ее столицы на международном уровне. Однако сравнительный анализ опыта других стран-организаторов данной выставки показывает, что деловой успех данного события зависит, в большей мере, от внутреннего рынка.

Усилия, связанные с организацией ЕХРО–2017, должны быть направлены на создание недостающей туристской инфраструктуры, внесение «мягких» изменений и решение основных задач, касающихся повышения конкурентоспособности туристского продукта Казахстана: упрощение въездных формальностей, создание туристской и транспортной инфраструктуры, организация профессионального обучения и развитие человеческих ресурсов для сектора туризма, возможность обеспечения привлекательных цен и эффективная модель управления дестинацией. Помимо упомянутых туристских проектов, определенных четырьмя существующими системными планами и мастер-планом, предполагаемое развитие туристских продуктов подразумевает потребность в развитии нескольких других туристских проектов национальной значимости. Важным историческим событием для Казахстана стало решение о проведении выставки ЕХРО–2017 в городе Астана. В результате тайного голосования на 152-й Генеральной Ассамблее Международного бюро выставок столица Казахстана, набрав большинство голосов, опередила бельгийский город Льеж и была объявлена местом проведения «ЕХРО–2017».

Организация международной выставки ЕХРО–2017 является одним из ключевых проектов Казахстана, так как ее проведение будет