
ИРОНИЯ СУДЬБЫ УКРАИНСКОЙ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

В. Аксаковская, журналист

Утвержденная в 2010 году Национальная целевая экономическая программа энергоэффективности и развития сферы производства энергоносителей из возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива на 2010–2015 годы (далее – программа) уже больше года напоминает правительству о смело определенных целях.

«Без сомнения, Программа энергоэффективности к 2015 году будет выполнена на сто процентов. Параметры, заложенные в нее, запланированно выполняются в 2011-м, – решительно утверждает глава Национального агентства Украины по вопросам обеспечения эффективности использования энергетических ресурсов (НАЭР) Николай Пашкевич.

По данным Международного энергетического агентства (МЭА) за 2008 год, энергоемкость ВВП Украины составила 0,4 тонны нефтяного эквивалента/долл. (по паритету покупательной способности 2000 года), что в несколько раз (!) превышает аналогичные показатели Германии – 0,14, Франции – 0,15, США – 0,19 тонны н.э./долл. Есть и статистические данные, предоставленные НАЭР, согласно которым показатель энергоемкости ВВП за 1990–2010 годы (в ценах 2002 года) снизился с 0,98 кг условного топлива на 1 грн (кг у.т./грн), в 2000 году до 0,65 кг у.т./грн, в 2009-м – в 2010-м, по предварительным подсчетам, прогнозируется снижение до 0,62 кг у.т./грн.

Снижение энергоемкости ВВП не случайно подкрепляется еще одним статистическим показателем, а именно: уменьшением объема потребления первичных топливно-энергетических ресурсов с 200,6 млн тонн у.т. в 2005 году до 170,5 млн. – в 2009-м. При этом потребление природного газа, того самого, за импорт которого из России Украина платит пока еще 264 долл. за тысячу кубометров, снизилось с 76,4 млрд кубометров в 2005-м до 57,6 млрд в 2010-м, однако доля газопотребления в энергобалансе страны все еще остается на уровне 40 %.

Выросло лишь потребление электроэнергии – с 134505,7 млн кВт•ч в 2009 году до 147483,4 млн кВт•ч – в 2010-м.

В энергобалансе страны доля возобновляемых источников энергии составляет менее 1 %. И за последние четыре года этот показатель практически не изменился в лучшую сторону». Для сравнения, доля возобновляемых источников энергии в общем мировом потреблении составляет 14 %, а в электропотреблении – 19 %.

Согласно данным Международного энергетического агентства, доля возобновляемой энергетики в энергобалансе Германии за 2008 год составила 6,9 %, Польши – 6,0 %, Чехии – 4,8 %, Словакии – 3,7 %, России – 0,9 %, Грузии – 12,6 %, Беларуси – 5,5 %. Стоит напомнить, что одним из требований, предъявляемых к стране при вступлении в Европейский Союз, является показатель доли возобновляемых источников энергии в национальном энергопроизводстве, который должен быть не менее 6 %, с учетом большой гидроэнергетики – не менее 12 %. Не следует забывать и о директивах, регулирующих сектор энергоэффективности в европейском

законодательстве *acquis communautaire*. Став 1 февраля 2011 года членом Европейского энергетического сообщества, Украина обязана имплементировать эти документы в национальное законодательство.

Указанные условия ЕС – это еще один фактор, который наравне с Энергетической стратегией Украины до 2030 года и программой до 2015 года будет в определенной мере подталкивать украинское правительство все же развивать энергопроизводство из возобновляемых источников.

Основываясь на положениях Программы энергоэффективности, Николай Пашкевич уточняет: «Пока что эти цели задекларированы и не материализованы. Для того чтобы взять правильное направление развития, нужно составить дорожную карту, с помощью которой распределять объемы энергии из возобновляемых источников. В некоторой степени возобновляемая и традиционная энергетика могут иметь конфликт интересов. Нет еще технических средств, которые могли бы выровнять графики, накапливать эту возобновляемую энергию, потому что построенная еще по советским стандартам система не воспринимает ее. Нужны принципы сетей, позволяющие районировать систему».

Информация на эту тему – «День», 13.07.11, «Что сдерживает «чистую» энергию?», Н. Белоусов.

ПРАВИТЕЛЬСТВО ПРОГНОЗИРУЕТ РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В УКРАИНЕ В 2012 ГОДУ

Производство электроэнергии в Объединенной энергосистеме Украины (ОЭСУ) в 2012 году увеличится на 1,3 %, или на 2,601 млрд кВт•ч, по сравнению с ожидаемой фактической выработкой в 2011 году (197,589 млрд кВт•ч) – до 200,190 млрд кВт•ч.

Соответствующие показатели прогнозного баланса электроэнергии содержатся в правительственном законопроекте "Госпрограмма экономического и социального развития Украины на 2012 год", текст которого размещен на официальном сайте Верховной Рады 16 сентября.

Согласно сообщению, в 2012 году тепловые электростанции (ГК ТЭС) сократят выработку электроэнергии на 0,2 %, или на 108 млн кВт•ч, – до 79,075 млрд кВт•ч, по сравнению с ожидаемой выработкой в 2011 году, атомные электростанции (АЭС) – увеличат на 2,7 %, или 2,445 млрд кВт•ч, – до 91,5 млрд кВт•ч, ГЭС и ГАЭС – сократят на 0,8 %, до 10,615 млрд кВт•ч, коммунальные ТЭЦ и блок-станции сократят на 1,9 % – до 18,2 млрд кВт•ч.

Согласно прогнозу правительства, в 2012 году потребление электроэнергии в Украине, с учетом технологических потерь в сетях (брутто), вырастет на 2,7 %, или на 4,3 млрд кВт•ч, по сравнению с ожидаемым фактом 2011 года, – до 194 млрд кВт•ч.

УНИАН, 19.09.11

УКРАИНА В 2011 ГОДУ ВЫРАБОТАЕТ 340 МЛН КВТ•Ч ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ИЗ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

В Государственном агентстве по энергоэффективности и энергосбережению Украины ожидают, что по итогам 2011 года в стране будет вырабатываться около 340 млн кВт•ч электроэнергии из возобновляемых источников, а в 2012-м – более 1 млрд кВт•ч.

Об этом на брифинге сообщил глава Госэнергоэффективности Николай Пашкевич. Он отметил, что в Украине начала формироваться новая полноценная отрасль, производящая электроэнергию из возобновляемых источников. Он также сообщил, что в период с сентября 2010 по сентябрь 2011 года в Украине были введены в эксплуатацию объекты возобновляемой электрогенерации общей мощностью более 96 МВт, теплогенерации – более 42 МВт.

УНИАН, 21.09.11

ОГЛЯД УКРАЇНСЬКОЇ ПРЕСИ З ПРОБЛЕМ ПАЛИВНО-ЕНЕРГЕТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ
№ 419, № 420, вересень 2011 року.