



СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОВЕТ

РЕШЕНИЕ

от 12 декабря 2008 года, город Москва

О ходе выполнения Решения
Экономического совета СНГ от 3 декабря 2004 года
«О положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан»

Экономический совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению Информацию о положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан (прилагается), представленную Электроэнергетическим Советом СНГ и рассмотренную Комиссией по экономическим вопросам.

2. Считать приоритетной задачей государств – участников СНГ достижение договоренностей по вопросам рационального освоения и использования водно-энергетических ресурсов.

3. Электроэнергетическому Совету СНГ принять участие в разработке предложений по эффективному использованию водно-энергетических ресурсов Центрально-Азиатского региона.

4. Просить правительства государств – участников СНГ принять необходимые меры для возобновления подписания ежегодных протоколов по взаимным поставкам водных и водно-энергетических ресурсов государств Центрально-Азиатского региона, заключения договоров по использованию водно-энергетических ресурсов Сырдарьинского и Амударьинского бассейнов рек в вегетационный и осенне-зимний периоды.

За Азербайджанскую Республику

За Республику Армения

За Республику Беларусь

За Грузию

За Республику Казахстан

За Кыргызскую Республику

За Республику Молдова

За Российскую Федерацию

За Республику Таджикистан

За Туркменистан

За Республику Узбекистан

За Украину

ИНФОРМАЦИЯ

о положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан

Республика Таджикистан располагает значительным запасом разнообразных природных энергетических ресурсов: угля, нефти, природного газа, энергии стоков рек, солнечной энергии, энергии термальных вод и ветра. Однако для формирования и развития отраслевых систем энергетического комплекса только наличие запасов ресурсов недостаточно. Необходимы соответствующая степень изученности имеющихся запасов в количественном и качественном отношении, условий их размещения, расчет технико-экономических показателей их промышленного освоения. Разведанные запасы нефти и газа недостаточны для промышленного и бытового потребления.

Особое место в составе природных энергетических ресурсов принадлежит гидроэнергии, которая составляет 80 % всех энергетических ресурсов страны. Республика Таджикистан занимает первое место в мире по потенциальным запасам гидроэнергии на душу населения и восьмое в мире по общим запасам гидроэнергии.

Удельный вес выработки электроэнергии на гидроэлектростанциях (ГЭС) составляет более 99 % общего производства электроэнергии в стране.

Развившийся после распада бывшего СССР системный экономический кризис, усугубленный гражданской войной, отбросил экономику Республики Таджикистан на десятилетие назад. При спаде производства электроэнергии за последние 12 лет до уровня 1990 года электропотребление промышленным сектором резко упало, но при этом возросло в коммунально-бытовом. Необходимость получения средств к существованию среди населения привела к созданию бесчисленного количества хлебопекарен, маслобоек, мельниц, а также ремесел, использующих электроэнергию.

Электроснабжение республики осуществляет открытая акционерная холдинговая компания «Барки Точик». Электроэнергетическая система Республики Таджикистан связана высоковольтными линиями электропередачи ВЛ 220 кВ и ВЛ 500 кВ с объединенной электроэнергетической системой Центральной Азии. Основными распределительными сетями в Республике Таджикистан являются высоковольтные линии ВЛ 110-220 кВ. Высоковольтные линии ВЛ 500 кВ служат для передачи мощности с Нурекской ГЭС и для связи с объединенной электроэнергетической системой Центральной Азии.

В электроэнергетической системе Республики Таджикистан в рамках подготовки к осенне-зимнему периоду 2008-2009 годов произведен капитальный ремонт гидроагрегатов на гидравлических станциях, в том числе на Нурекской и Байпазинской ГЭС. Решением Правительства Республики Таджикистан намечены мероприятия по пуску в зимний период Яванской ТЭЦ (120 МВт).

В июне 2008 года введен в эксплуатацию второй гидроагрегат на Сангтудинской ГЭС-1, тем самым суммарная мощность электростанции доведена до 335 МВт. Строительство данного объекта является совместным таджикско-российским проектом.

Продолжается строительство важнейших энергетических объектов - ЛЭП 500 кВ Душанбе - Худжант, двух подстанций 500 кВ на юге, на севере страны – Сангтудинской ГЭС-1.

В работе электроэнергетической системы Республики Таджикистан в предстоящий осенне-зимний период 2008-2009 годов вновь прогнозируются форс-мажорные обстоятельства.

В зимний период ожидается дефицит электроэнергии порядка 3-4 млрд кВт.ч. Положение усугубляется еще и тем, что из-за неблагоприятной гидрологической обстановки на реках Центральной Азии (притоки воды к основным водохранилищам составили 75 % среднегодового притока), в водохранилищах не накоплено достаточного количества воды.

По состоянию на 10 сентября 2008 года нормальный подпорный уровень Нурекского водохранилища составил 902 м, что на 8 м ниже уровня прошлого года. Для частичного покрытия дефицита электроэнергии в осенне-зимний период планируется осуществить ее импорт из электроэнергетических систем Туркменистана (1,2 млрд кВт.ч) и Республики Узбекистан (600 млн кВт.ч).

За прошедший год решен ряд технических задач. В IV квартале 2007 года часть электроэнергетической системы Туркменистана была включена в параллельную работу с объединением электроэнергетических систем государств-участников СНГ по высоковольтной линии ВЛ 500 кВ через подстанции Сердар (Туркменистан) - Каракуль (Республика Узбекистан), что позволило возобновить поставки электроэнергии из электроэнергетической системы Туркменистана в электроэнергетическую систему Республики Таджикистан, которые были приостановлены по инициативе Туркменистана с июня 2003 года. Суммарный объем поставок электроэнергии в Республику Таджикистан из Туркменистана составил за IV квартал 2007 года и I квартал 2008 года 742,3 млн кВт.ч.

В Республике Таджикистан в январе и июле 2008 года ОАХК «Барки Точик» совместно с ОАО РАО «ЕЭС России» введены в эксплуатацию первый и второй гидроагрегаты Сангтудинской ГЭС-1 суммарной мощностью 335 МВт.

В целях укрепления электрических связей между электроэнергетическими системами Российской Федерации и севера Республики Казахстан с объединенной электроэнергетической системой государств Центральной Азии осуществляется строительство высоковольтной линии ВЛ 500 кВ Север - Юг в электроэнергетической системе Республики Таджикистан и второй ВЛ 500 кВ Север - Юг - в электроэнергетическую систему Республики Казахстан, с вводом которых возрастет пропускная способность электрической связи между югом Российской Федерации и Республикой Казахстан, что позволит значительно увеличить перетоки между электроэнергетическими системами Российской Федерации, Республики Казахстан и стран Центральной Азии.

Реализация этой программы будет способствовать передаче избыточной электрической энергии, вырабатываемой гидростанциями региона в летнее время, в объединенную электроэнергетическую систему государств-участников СНГ и снижению объемов холостых сбросов воды из водохранилищ гидростанций.

Вопрос о положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан неразрывно связан с проблемами рационального освоения и использования водно-энергетических ресурсов стран Центральной Азии.

В этой связи необходимо отметить, что в электроэнергетической системе Республики Таджикистан в вегетационный период года избыток воды в водохранилищах ГЭС нередко сливается вхолостую (в период с 1990 по 2006 год холостой сброс воды из Нурекского водохранилища составил 28 525,4 млн куб. м, что эквивалентно выработке более 16 млрд кВт.ч электроэнергии), так как в республике в летнее время года нет потребностей в таком объеме электроэнергии. Электроэнергетические системы сопредельных стран в силу различных причин не в полном объеме используют сезонную выработку электроэнергии на гидростанциях Республики Таджикистан.

На 33-м заседании Электроэнергетического Совета СНГ было признано целесообразным считать приоритетной задачей органов управления электроэнергетикой и электроэнергетических компаний государств Центрально-Азиатского региона заключение договоров по использованию водно-энергетических ресурсов Сырдарьинского и Амударьинского бассейнов в вегетационный и осенне-зимний периоды 2008-2009 годов.

В целом решение данной проблемы невозможно без формирования политики справедливого и разумного освоения и использования водно-энергетических ресурсов на основе принципов и норм международного права, понимания тесной связи проблем освоения

гидроэнергетического потенциала, включая инвестиции в строительство гидроэлектростанций, регулирование водных и энергетических ресурсов, а также необходимости синхронности их решения.

Назрела необходимость достижения договоренности по вопросам рационального использования водно-энергетических ресурсов, выработки эффективных правовых и экономических механизмов сотрудничества, обеспечивающих обязательность выполнения договоренностей в данной сфере, в том числе создания постоянно действующей межгосударственной структуры с полномочиями по реализации принятых решений.

Завершение строительства начатых еще в 80-е годы XX века крупных гидроэнергетических объектов (Камбаратинские ГЭС в Кыргызстане, Сангтудинские ГЭС и Рогунская ГЭС в Таджикистане) может существенно изменить режим водопользования рек Сырдарьи и Амударьи, если заранее не будут зафиксированы определенные межгосударственные договоренности.

Одним из основных противоречий между государствами Центрально-Азиатского региона, прилегающими к верхнему и нижнему течению этих рек, остается различный подход государств к освоению гидроэнергетического потенциала. Это создает определенные препятствия для привлечения инвестиций. Поэтому необходимо еще на прединвестиционной стадии, достичь соглашения со всеми государствами бассейнов этих рек о взаимоприемлемом режиме водопользования.

Органам управления электроэнергетикой государств Центрально-Азиатского региона необходимо сконцентрировать усилия для решения следующих задач:

- выработка плана мероприятий по преодолению критической ситуации в предстоящий осенне-зимний период 2008-2009 годов и вегетационный период 2009 года;
- возобновление подписания ежегодных четырехсторонних протоколов по взаимным поставкам водных и водно-энергетических ресурсов;
- участие в разработке проекта концепции эффективного использования водно-энергетических ресурсов государств Центрально-Азиатского региона.

Реализация указанных мероприятий возможна лишь при консолидированной поддержке государств-участников СНГ. Исходя из этого, Электроэнергетический Совет СНГ подготовил проект решения Экономического совета СНГ о ходе выполнения Решения Экономического совета СНГ от 3 декабря 2004 года «О положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан».

Во исполнение решений Экономического совета СНГ от 3 декабря 2004 года «О положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан», Совета глав правительств СНГ от 15 сентября 2004 года о Концепции межрегионального и приграничного сотрудничества государств-участников СНГ и Электроэнергетического Совета СНГ от 26 мая 2005 года «Об итогах работы энергосистем государств Содружества в осенне-зимний период 2004-2005 годов» Исполнительный комитет Электроэнергетического совета СНГ совместно с Министерством энергетики Республики Таджикистан определили комплексный подход к решению рационального использования гидротехнического потенциала государств Центральной Азии.

Под эгидой Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ в рамках Рабочей группы «Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ», сформированной из специалистов-энергетиков государств-участников СНГ, разрабатываются межгосударственные документы, направленные на решение проблем водопользования в Центрально-Азиатском регионе, в частности:

- проект модельного соглашения о сотрудничестве государств-участников СНГ в области эффективного использования гидроэнергетических ресурсов трансграничных рек и водоемов;

- проект модельного соглашения о сотрудничестве государств-участников СНГ по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений;

- проект межгосударственной системы мониторинга технической состояния крупных гидротехнических сооружений.

Решение перечисленных задач, а также работа, проводимая электроэнергетическими системами государств-участников СНГ по подготовке оборудования и накоплению запасов топлива, должна обеспечить устойчивое функционирование электроэнергетических систем государств -участников СНГ в предстоящий осенне-зимний период 2008-2009 годов.

Исполнительный комитет
Электроэнергетического Совета СНГ

О Г О В О Р К А
А з е р б а й д ж а н с к о й Р е с п у б л и к и
к Решению Экономического совета
Содружества Независимых Государств от 12 декабря 2008 года
«О ходе выполнения Решения Экономического совета СНГ от 3 декабря 2004
года «О положении в гидроэнергетике Республики Таджикистан»

Азербайджанская Республика не является участником Электроэнергетического Совета Содружества Независимых Государств.

**Первый заместитель
Премьер-министра
Азербайджанской Республики**


Я.Эюбов