

## СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИКИ АРМЕНИИ

Основным принципом энергетической стратегии Армении является обеспечение устойчивого развития энергетики, руководствуясь тенденциями развития экономики, перспективами расширения регионального сотрудничества и с учетом накопленного в энергетическом секторе опыта.

Устойчивое развитие энергетики не может быть достигнуто без обеспечения разумного уровня энергетической безопасности. Армения, преодолевшая глубокий энергетический кризис, на практике испытала последствия утраты энергетической безопасности. Стратегия обеспечения энергетической безопасности базируется на реализации принципа трехуровневой диверсификации: по источникам генерации; по видам топливоснабжения; по видам транспортировки.

В стратегии в качестве предпочтительного варианта развития энергетики республики в долгосрочной перспективе обосновывается безальтернативность замены существующего ядерного блока Армянской АЭС ядерными блоками нового поколения, которые также будут служить базисной мощностью в регионе.

Наряду с прочими задачами энергетической стратегии особое внимание уделяется вопросам расширения интеграции Армении в региональные энергетические рынки и участию Армении в региональных проектах, как в газотранспортной области, так и в области электроэнергетики.

Основными задачами нашей энергетической стратегии являются:

- надежное энергоснабжение потребителей, в том числе в форсмажорных условиях, с использованием в сфере производства разнообразных типов генерирующих мощностей (ГЭС, ТЭС, АЭС) и созданием стимулов для энергосбережения,
- реализация вариантов поставок энергоресурсов с низкими рисками прерывания снабжения,
- реализация мероприятий по непрерывному повышению уровня безопасности и обеспечение безопасной работы Армянской АЭС на весь период эксплуатации,
- обеспечение требований по защите окружающей среды,
- совершенствование правил функционирования внутреннего рынка электрической энергии и мощности,
- создание условий, обеспечивающих привлекательность энергосистемы для частных инвесторов.

В 2005 году выработка электроэнергии в Армении составила 6.3 млрд кВтч, в то время как текущий потенциал генерирующих мощностей Армении составляет 12.5 млрд. кВтч в год. Хотя необходимо отметить, что мощности на тепловых станциях в основном морально и физически устарели. Как уже отмечалось, наблюдается тенденция роста спроса на электроэнергию на внутреннем рынке, уровень которой за 2002-2005гг. составил в среднем 9.5% в год, при темпе роста генерации 4.8% в год. Различие в темпах роста потребления и генерации обусловлено реализацией мероприятий по повышению эффективности функционирования энергосистемы и, в первую очередь, с уменьшением уровней технологических и коммерческих потерь электроэнергии.

В Армении осуществляется поэтапная либерализация электроэнергетического сектора. В частности, с конца 2004г. реализована схема прямых контрактов между распределительной компанией и генерирующими компаниями. При этом, Оператор системы, Расчетный центр и Высоковольтная передающая сеть переведены в статус субъектов системы, осуществляющих функции по предоставлению соответствующих услуг Электроэнергетическому рынку, функционирование которой регулируется независимой Комиссией по регулированию общественных услуг.

Для более полного представления тенденций развития энергетики Армении представим некоторые инвестиционные проекты электроэнергетического сектора Армении на краткосрочную перспективу.

- До конца года будет завершено строительство первой очереди газопровода Иран-Армения,

- В течение ближайших двух лет будет практически завершена модернизация всех подстанций 220 кВ высоковольтной электросети,
- Создан Фонд для развития энергосбережения и возобновляемой энергетики,
- Начато проектирование и строительство нового парогазового энергоблока 205 МВт на базе Ереванской ТЭС,
- Готовится решение по завершению строительства и модернизации 5-го блока на Разданской ТЭС,
- Выбор схем финансирования для строительства Мегринской и Лорибердской ГЭС близится к завершению,
- Начата реализация проектов по строительству сетевых ветряных электростанций,
- Продолжаются работы по повышению уровня безопасности Армянской АЭС вплоть до ее вывода из эксплуатации,
- В 2007 году в рамках программы ТАСИС “План действий” будет завершена разработка следующих документов: “Стратегия снятия энергоблоков АрмаАЭС с эксплуатации” и “План действий снятия энергоблоков АрмаАЭС с эксплуатации”.
- В ближайшее время начнет действовать специальный Фонд по снятию энергоблоков АрмаАЭС с эксплуатации.