

На пути к «зеленой» энергетике

На повестке - запуск солнечной станции «Шафаг»



Азербайджан активно развивает возобновляемую энергетику, что позволяет не только экономить природный газ, но и расширять экспортные возможности страны.

В настоящее время газ пользуется высоким спросом на мировых рынках, а снижение внутреннего потребления благодаря «зеленой» генерации создает дополнительную прибыль для экономики.

К 2030 году запланированные и уже реализуемые проекты в области возобновляемой энергетики обеспечат Азербайджан 6500 мегаватт «зеленой» энергии. Это позволит значительно сократить расход природного газа внутри страны и увеличить объем его экспорта, что напрямую отражает продуманную государственную политику и стратегическое планирование.

Одним из ключевых проектов в этом направлении является строительство промышленной солнечной электростанции «Шафаг» мощностью 240 мегаватт в Джебраильском районе компанией bp. Это первая промышленная солнечная электростанция на освобожденных от оккупации территориях и крупнейший проект с прямыми иностранными инвестициями в регионе.

Для подключения «Шафаг» к энергосистеме в Джебраиле построены новая подстанция 330/33 киловольт и двухцепная высоковольтная линия протяженностью 7,5 километра. В рамках «Виртуального механизма передачи электроэнергии» вырабатываемая станцией электроэнергия будет поступать на 330-киловольтный энергоузел «Джебраил» и далее - в общую энергосистему, с обеспечением аналогичного объема энергии для Сангачальского терминала.

По словам специалистов «Азерэнержи», ключевые цели проекта - развитие государственно-частного партнерства, сокращение выбросов углерода, экономия природного газа и увеличение доли возобновляемых источников энергии в общей структуре генерации. После запуска в эксплуатацию подстанции в Джебраиле можно будет приступить к передаче солнечной энергии.

Эксперты отмечают, что проекты в области «зеленой» энергетики решают сразу несколько задач: они повышают энергетическую безопасность страны, стимулируют экономическое развитие регионов, создают новые рабочие места и укрепляют экспортный потенциал. Такой комплексный подход демонстрирует, как Азербайджан сочетает экологические инициативы с экономической стратегией, обеспечивая рост доходов и устойчивое развитие экономики.

В этом контексте интеграция солнечной станции «Шафаг» в энергосистему страны становится важным шагом на пути к переходу на возобновляемые источники энергии, снижению зависимости от традиционных видов топлива и укреплению позиций Азербайджана на международных энергетических рынках.

С.ГАСЫМЗАДЕ