

Перспективы

Путь к COP29

Новые технологии государственного управления Президента Ильхама Алиева

Высокие результаты, достигнутые Азербайджанской Республикой в области энергетического перехода и нашедшие отражение в отчетах международных организаций, являются результатом применения комплекса новых технологий государственного управления, которые впервые в мире были научно обоснованы и практически реализованы Президентом Ильхамом Алиевым.

Этот комплекс включает синергетические, комплементарные, компенсационные и комплиментарные (не путать с комплементарными) технологии. При этом многомерность и многоуровневость синергетических, комплементарных и компенсационных технологий обеспечивают высокую эффективность в достижении поставленных целей с максимально эффективным использованием материальных и интеллектуальных ресурсов. В разработке и реализации этих технологий значительная роль принадлежит Первому вице-президенту страны Мехрибан ханым Алиевой. Это прежде всего относится к синергетическим технологиям и особо проявляется в социальной сфере, где Азербайджанская Республика, по оценкам международных организаций, является безусловным лидером по ряду направлений.

Следует отметить, что указанные инновационные технологии государственного управления проявили высокую эффективность также вследствие того, что их применение основывалось на долгосрочном прогнозировании и планировании. Одним из подтверждений того, что сегодняшний успех и высокая международная оценка процесса энергетического перехода Азербайджанской Республики являются следствием многолетней политики, стало выступление Президента Ильхама Алиева на заседании Кабинета Министров Азербайджанской Республики, которое состоялось 9 января 2014 года и было посвящено итогам экономического и социального развития страны в 2013 году и задачам на 2014 год. В своей заключительной речи на этом заседании Президент Ильхам Алиев отметил: «Работы в области развития солнечной и ветряной энергетики должны проводиться с большей интенсивностью. Не использовать эти возможности, безусловно, было бы большой ошибкой».

Как видно, еще 10 лет назад в Азербайджане потенциал возобновляемой энергетики правильно оценивался и задачи в области энергетического перехода успешно реализовывались. Поэтому решение о проведении COP29

(Окончание.
Начало в №39)



в нашей стране можно рассматривать как признание мировой общественностью значимости работ, проводимых в Азербайджане в области энергетического перехода, важного этапа управления процессами устранения причин и следствий глобальных изменений климата.

Энергетический переход (энергетическая трансформация), как

ВВП, то есть стоимость товаров и услуг, произведен в стране с использованием одной единицы энергии. По международным стандартам в этих расчетах в качестве единицы энергии принимается во внимание то ее количество, которое содержится в одном килограмме нефти. Выбор такого показателя, как вес, а не объем нефти, связан с тем, что удельный вес этого продукта, добытого с разных месторождений, может различаться. Расчеты проводятся с учетом того, что в одном барреле содержится примерно 136 кг нефти, и 1 кг нефти является источником энергии, равной 42-43 мегаджоулям, что эквивалентно 11,6-12 киловатт-часам. Природа источников энергии может быть различной (атомная, солнечная, тепловая, ветряная и т.д.), однако именно то ее количество, которое содержится в 1 кг нефти, принимается за единицу энергии. Это связано с тем, что цена нефти в определенный промежуток времени одинаково

Для сравнения можно отметить, что эти цифры значительно выше показателей стран региона и находятся на уровне таких стран - членов «большой семерки» (G7), Европейского Союза, как Япония (\$11,8), Франция (\$11,1), Венгрия (\$11,0), Литва (\$11,8), с учетом паритета покупательной способности.

Повышение эффективности использования энергии в нашей стране обеспечило также тот факт, что за последние 20 лет в 4 раза снизились выбросы в атмосферу парниковых газов при производстве каждой единицы ВВП, что также оказало влияние на Индекс энергетической трансформации. Нужно отметить, что в нашей стране достигнут значительный прогресс во всех других сферах деятельности, которые приведены на рисунке 5 и определяют успехи в энергетической трансформации.

В последние годы Азербайджанская Республика продемонстрировала значительные успехи в эффектив-

ности, Азербайджан занимает 83-е место в мире, очевидно, что указанные достижения являются результатом инновационных технологий государственного управления, которые разработаны и успешно реализуются Президентом Ильхамом Алиевым. Необходимо учесть, что процессы успешного инновационного развития страны осуществлялись параллельно с выполнением задачи чрезвычайной важности - восстановления территориальной целостности страны и обеспечения полного суверенитета на всей территории государства. При этом в том же временном отрезке в отчете, подготовленном и опубликованном в 2019 году основателем и президентом Всемирного Давосского экономического форума профессором Клаусом Швабом, Азербайджанская Республика представлена как одна из двух стран мира, наиболее оптимально использующая свои экономические возможности для решения ряда социальных задач. Это уникальная для мировой практики ситуация, когда одновременно решаются задачи восстановления территориальной целостности и суверенитета, реабилитации освобожденных от оккупации территорий, проведения политики, позволившей вывести страну в число мировых лидеров по наиболее оптимальному использованию имеющихся ресурсов для инновационного экономического и социального развития. Это стало возможным благодаря широкому использованию таких инновационных технологий, как многоцелевое планирование и многоуровневый менеджмент.

Вновь необходимо подчеркнуть, что в основе всех этих достижений научно обоснованный и практически разработанный комплекс абсолютно новых технологий государственного управления, впервые разработанный и реализованный Президентом Ильхамом Алиевым. Эти технологии состоят из многих элементов, однако, как указывалось, главными из них являются многомерный синергизм и многоуровневое комплементарное управление. Важнейшим элементом новой системы государственного управления являются формирование института Первого вице-президента страны, чрезвычайно эффективная деятельность на этой должности президента Фонда Гейдара Алиева Мехрибан Алиевой. Нет сомнений, что в этих условиях проведение в Азербайджанской Республике COP29 будет весьма успешным.

Урхан АЛАКБАРОВ,
ректор Академии
государственного управления
при Президенте
Азербайджанской Республики,
академик



Рис.5. Факторы, влияющие на показатели Индекса энергетической трансформации.

инструмент ответа на вызовы глобальных климатических изменений, зависит не только от того, каковы природа используемого источника энергии и доля возобновляемых источников энергии. Индекс энергетической трансформации базируется на целом комплексе показателей (рисунок 5).

Данные, приведенные на рисунке 5, показывают, что одним из важных индикаторов, влияющих на количественные показатели Индекса энергетической трансформации, является то, с какой эффективностью используется энергия. В этой области в Азербайджане также достигнуты значительные успехи. В соответствии с международными стандартами для определения эффективности использования энергии применяется несколько способов. Один из них базируется на оценке того, какой объем

ва во всем мире, и есть возможность оценить эффективность использования энергии в различных странах. Например, если цена барреля нефти в какой-то год составляет в среднем \$70, то это означает, что стоимость единицы первичной энергии, содержащейся в 1 кг нефти, составляет примерно \$0,50-0,51. По данным Всемирного банка, в 2003 году в Азербайджанской Республике за счет использования одной единицы энергии было произведено товаров и услуг на сумму \$4 с учетом паритета покупательной способности. По последним данным, размещенным на сайте этой организации, эффективность использования энергии по сравнению с 2003 годом в Азербайджанской Республике возросла примерно в 3 раза и составляет на каждую единицу энергии \$11,6 с учетом паритета покупательной способности.

ном управлении процессами государственного развития. В соответствии с глобальными отчетами Всемирного банка и Всемирного экономического форума, опубликованными несколько лет назад, Азербайджанская Республика занимает 25-е место в мире по самому современному показателю устойчивого развития - Индексу инклюзивного развития, который рассчитывается на основе 12 экономических, социальных, экологических и демографических показателей.

В другом отчете этой организации, опубликованном в конце 2023 года, наша страна занимает 32-е место в мире в области энергетической трансформации, являющейся важнейшим фактором для предотвращения последствий глобальных климатических изменений. Если учесть, что по такому экономическому показателю, как ВВП на душу население