

**Тезисы к выступлению генерального директора
РЭА Минэнерго России А.И. Кулапина
на 80-й сессии ЭСКАТО**

Введение

Уважаемый господин председатель! Уважаемые коллеги!

Одним из приоритетов России в деятельности ЭСКАТО является энергетика. Сегодня **развитие мировой энергетики напрямую связано с решением приоритетных задач по обеспечению всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии.**

Для этого необходима цифровая трансформация отрасли. Уже сегодня цифровые технологии ведут к значительному повышению эффективности, позволяют оптимизировать производство и свести к минимуму негативное воздействие на окружающую среду. Ожидается, что это окажет влияние на снижение энергетических затрат и уменьшение выбросов в атмосферу.

Таким образом, применение цифровых технологий в значительной степени способствуют поступательному развитию мирового ТЭК и долгосрочному устойчивому социально-экономическому развитию.

Мы благодарим Секретариат ЭСКАТО за поддержку этой очень важной тематики и готовы сотрудничать со странами-членами Комиссии по этим вопросам.

Опыт Российской Федерации

Меры государственного уровня

В Российской Федерации цифровая трансформация определена Президентом страны как одна из национальных целей развития на период до 2030 года.

На текущий момент в России реализуется целый комплекс взаимоувязанных инициатив по расширению цифровизации отраслей экономики, социальной сферы и сферы государственного управления.

В ближайшее время в Российской Федерации ожидается утверждение амбициозного национального проекта «Экономика данных». Его ключевая задача – повышение качества жизни граждан и роста эффективности в экономике через управление огромными потоками разноплановых данных. Это планируется осуществить за счет увеличения объемов внедрения цифровых решений и сервисов во все ключевые сферы жизни общества.

Ожидается, что по итогам национального проекта за счет развития и применения технологий искусственного интеллекта к 2030 году ВВП страны будет увеличен на 6,5%, а доступность государственных услуг в режиме онлайн возрастет в 3,5 раза.

Кроме того, в качестве целевого ориентира реализации национального проекта видится поддержка не менее 1 тысячи IT-стартапов и создание около 2 тысяч решений и продуктов до 2030 года, а также подготовка более 85 тысяч IT-специалистов.

Передовой опыт российских компаний

Топливо-энергетический комплекс России является одним из крупнейших потребителей цифровых технологий, а отраслевые компании обладают достаточно высоким уровнем цифровой зрелости. По оценкам экспертов, в ближайшее десятилетие спрос российского ТЭК на цифровые технологии будет только увеличиваться и может вырасти в 13,5 раз.

В ходе реализации проектов будут внедрены такие ключевые технологии, как: технологии работы с большими данными, искусственный интеллект, технологии Интернета вещей, беспроводной связи. Это позволит оптимизировать издержки и повысить надежность и безопасность работы объектов ТЭК как для человека, так и для окружающей среды.

Особое внимание уделяется цифровизации взаимодействия с потребителями. Для этого ведется перевод услуг в электронный вид. Наши граждане уже могут подать заявку на присоединение к электрическим или газовым сетям не выходя из дома. Мы планируем расширять эту практику.

Заключение

Уважаемые коллеги,

В контексте реализации цели устойчивого развития № 7 крайне важна активизация сотрудничества в части обмена опытом и технологиями. В частности, развитие соответствующих инициатив на площадке ЭСКАТО в рамках деятельности Комитета по энергетике.

В этой связи предлагаю рассмотреть возможность создания под эгидой ЭСКАТО межстрановой цифровой платформы для сопоставления страновых топливно-энергетических балансов, являющихся одним из ключевых инструментов управления топливно-энергетическими комплексами.

Для выработки взвешенных управленческих решений по развитию энергетического сотрудничества между странами и группами стран, повышению инвестиционной привлекательности проектов крайне важно применение системного сбалансированного подхода в части текущего и перспективного использования традиционных и альтернативных источников энергии. Активный информационный обмен о тенденциях развития топливно-энергетических комплексов, заложенных в балансах, позволит обеспечить синергию взаимных усилий.

Россия открыта к диалогу с партнерами, и мы готовы поддерживать работу по данному направлению и принимать в ней активное участие.

Благодарю за внимание.