|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  15.05.24 |

**Росатом принимает участие в выставке «Энергетическая неделя Узбекистана»**

*Госкорпорация представила перспективные решения по АЭС большой и малой мощности*

Госкорпорация «Росатом» приняла участие в ежегодной Энергетической неделе Узбекистана (UEW 2024), которая проходит 14-16 мая в Ташкенте. Мероприятие объединило представителей энергетической отрасли из около 30 стран мира. В рамках форума делегация Росатома представила наработанный опыт по безопасному и надежному энергетическому переходу на основе действующих проектов в России и во всем мире.

Делегацию Росатома возглавил Борис Арсеев, директор по международному бизнесу Госкорпорации «Росатом». Выступая на пленарной сессии «Гармонизация энергетической политики согласно национальной стратегии Узбекистана», он рассказал о важности поиска сбалансированных решений при переходе на низкоуглеродные источники. «Важно, чтобы комплексное решение охватывало самые передовые технологии, которые будут формировать низкоуглеродные и благоприятные для климата отрасли. И это основная задача наших проектов. В нашей работе с партнерами мы уделяем особое внимание тому, как объединить все источники генерации для оптимизации системы. Наиболее эффективной и доступной для нас системой будет та, в которой атомная электростанция, ветряная электростанция, солнечная станция и системы хранения электроэнергии в правильных пропорциях будут работать вместе. И это решения, которые мы предлагаем сегодня для лучшего и сбалансированного будущего», — отметил Борис Арсеев.

Рассказывая о решениях и подходах Росатома, Борис Арсеев отметил широкий охват технологий и услуг, предлагаемых в рамках партнерства: «Для нас важно донести до конкретного заказчика не только энергетические технологии, но и услуги, необходимые для энергетического баланса. Сюда могут входить цифровые решения, системы хранения энергии и компоненты. Такой комплексный подход способствует развитию всего национального промышленного сектора, что в конечном итоге приведет к технологическому суверенитету страны. Для нас это принципиально. И я вижу, что этот подход разделяют многие наши партнеры». Он также обратил внимание на положительный опыт Узбекистана, наработанный в атомной сфере за последние несколько десятилетий, а также партнерство, которое охватывает неэнергетическое применение ядерных технологий. Среди них — технологии исследовательских реакторов, ядерная медицина, а также активное сотрудничество и поддержка Росатома в сфере подготовки кадров для ядерной отрасли Узбекистана.

В сессии «Расширение спектра ВИЭ и обеспечение их успешной интеграции» выступил генеральный директор ветроэнергетического дивизиона Росатома Григорий Назаров. «Задача эффективной интеграции ВИЭ в республике потребует задействования потенциала энергосистем региона уже на стадии планирования. Оптимальным может быть только комплексный подход, при котором используется несколько технологических низкоуглеродных платформ. Росатом идет по пути диверсификации низкоуглеродных активов: мы видим синергию в сочетании атомной и возобновляемой энергетики — первая гарантирует базовую загрузку и обеспечивает выдачу мощности для индустриальных секторов, а быстровозводимые ВИЭ позволяют закрывать текущие дефициты. Считаю, что уникальным преимуществом для низкоуглеродного развития электроэнергетики в регионе является наличие ресурса повышения связанности энергосистем России и Центральной Азии», — отметил он.

В рамках форума Росатом также принял участие в 17-й Международной выставке Power Uzbekistan 2024, представив макет реактора для АЭС большой мощности — ВВЭР-1200, а также АЭС малой мощности, с работой которой можно было ознакомиться с помощью технологии дополненной реальности. По словам специалистов Росатома, у каждого вида и типа реактора есть свои ключевые преимущества и место в энергосистеме. Грамотное сочетание различных низкоуглеродных источников позволит обеспечить эффективность, безопасность и надежность работы энергосистемы.

**Справка:**

Росатом является мировым лидером в атомной отрасли. На сегодняшний день общий зарубежный портфель строительства АЭС насчитывает 33 энергоблока ВВЭР в 10 странах мира. В настоящее время строятся 22 энергоблока ВВЭР в семи странах мира. Кроме того, Госкорпорация активно развивает комплексные энергетические проекты, объединяющие ядерные, ветровые, солнечные и гидроэнергетические технологии, а также поставляет технологические решения для нефтегазовой отрасли.

В 2024 году Россия председательствует в органах СНГ, в этом качестве она активизировала работу в области дальнейшего укрепления Содружества как интеграционного объединения, повышения его международного авторитета. Росатом и его дивизионы расширяют сотрудничество с предприятиями и организациями стран СНГ.