|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**22.05.25 |

**«Росатом» представил на Enlit Africa – 2025 технологии плавучих атомных энергетических блоков**

*Участие госкорпорации подчеркнуло нацеленность компании на долгосрочные партнерства и реализацию надежных энергетических решений в странах Африки*

**Госкорпорация «Росатом» представила современные атомные технологии на конференции и выставке Enlit Africa – 2025, которые прошли с 20 по 22 мая в Кейптауне (ЮАР).**

В мероприятии приняли участие представители профильных ведомств из ЮАР, Ганы, Танзании, Кении; руководители энергетических компаний континента.

На выставочном стенде «Росатома» были представлены мультимедийная презентация технологий плавучих энергетических блоков (ПЭБ), модель реактора РИТМ-200 и решения по добыче урана методом скважинного подземного выщелачивания (извлечение урана из руды с помощью растворителей, вводимых через скважины).

Одним из ключевых мероприятий деловой программы стала панельная дискуссия «80 лет российскому ядерному наследию: энергия устойчивого будущего Африки с помощью плавучих энергетических блоков (ПЭБ)», которая состоялась 21 мая. В ней приняли участие: Сенгифиле Симелане, исполнительный директор по направлению «Энергетика и промышленность» NECSA (ЮАР); Катсе Мафото, руководитель отдела ядерной энергетики и безопасности Департамента энергетики и электроэнергетики ЮАР; Роберт Согбаджи, заместитель директора по ядерной и альтернативной энергетике Министерства энергетики Ганы; Владимир Аптекарев, заместитель генерального директора по судостроению, плавучей энергетике и морской технике Машиностроительного дивизиона «Росатома»; директор Агентства по атомной энергетике Танзании Ремигиус Кавала и другие. Участники сессии обсудили, как технологии ПЭБ могут способствовать преодолению энергодефицита в районах с ограниченной инфраструктурой и повышению энергетической устойчивости африканских стран. Владимир Аптекарев отметил: «Плавучие энергоблоки представляют собой уникальное, адаптированное под континент решение, учитывающее его климатические, экономические и инфраструктурные особенности. Эти передовые и гибкие технологии обеспечат стабильное, экологически чистое энергоснабжение для прибрежных городов, удалённых районов и промышленных объектов, способствуя устойчивому развитию и энергетической независимости Африки».

Глава делегации госкорпорации «Росатом», генеральный директор компании «Росатом Международная сеть» **Вадим Титов**, подчеркнул, что в этом году атомная промышленность отмечает сразу два важных юбилея – 80-летие российской атомной отрасли и 60-летие исследовательского реактора SAFARI-1 в ЮАР, что подчеркивает долгосрочную приверженность обеих стран мирному развитию ядерных технологий. «Сегодня “Росатом” – лидер в области безопасного и мирного использования ядерных технологий и надёжный партнёр для всего африканского континента. Мы предлагаем гибкие и устойчивые решения в атомной энергетике, способные преобразить энергетический ландшафт региона. Вместе мы строим прочный мост дружбы, закладывая фундамент для светлого, безопасного и процветающего будущего всего континента», –  отметил он.

**Справка:**

**Enlit Africa** – ведущая ежегодная конференция и выставка, объединяющая профессионалов, новаторов, политиков и инвесторов из энергетического, водного и электрического секторов Африки для решения ключевых задач и продвижения устойчивого развития. Основанное в 2000 году, мероприятие за 25 лет превратилось в самый влиятельный на континенте форум для сотрудничества, инноваций и стратегического диалога, включающий экспертные сессии. Организуемое VUKA Group и проводимое в Конгресс-центре Кейптауна, оно ежегодно привлекает тысячи участников и более 200 спикеров. Enlit Africa остается ключевой площадкой для диалога в сфере энергетики на африканском континенте. Здесь обсуждаются технологические решения, инвестиционные стратегии и пути построения более безопасной, инклюзивной и климатически устойчивой энергетической системы. В этом контексте атомная энергетика сохраняет свою значимость как часть комплексного подхода к энергетическому будущему Африки.

**Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»** – многопрофильный холдинг, объединяющий активы в области энергетики, машиностроения, строительства. Также в сферу деятельности «Росатома» входит производство инновационной неядерной продукции, логистика и развитие Северного морского пути, реализация экологических проектов. Госкорпорация объединяет более 450 предприятий и организаций, в которых работает около 420 тысяч человек. Компания является крупнейшим производителем низкоуглеродной электроэнергии в России, обеспечивая порядка 20 % от общего объема производимой в стране электроэнергии. «Росатом» занимает первое место в мире по величине портфеля заказов на сооружение АЭС: на разной стадии реализации находятся 39 энергоблоков (включая шесть блоков малой мощности) в 10 странах.

Госкорпорация «Росатом» предлагает зарубежным заказчикам комплексное решение, которое предоставляет доступ ко всей линейке продуктов и услуг на протяжении всего срока жизни АЭС. Оно включает в себя не только само строительство АЭС по российским технологиям, но и создание и развитие в стране ядерной инфраструктуры; помощь в формировании соответствующей законодательной базы; подготовку и переподготовку национальных кадров; вовлечение в проект локальной промышленности; поставку топлива и обслуживание АЭС; содействие в ее эксплуатации; обращение с отработавшим ядерным топливом (ОЯТ); эффективное информирование общественности о ядерной энергетике.

Россия активно развивает сотрудничество со всеми заинтересованными странами. Продолжается реализация крупных международных проектов. «Росатом» и его дивизионы принимают активное участие в этой работе.