При поддержке Росатома на ПМЭФ-2023 прошла пленарная сессия, посвященная роли атомной промышленности в обеспечении технологического суверенитета

16 июня 2023 года на XXVI Петербургском международном экономическом форуме (ПМЭФ-2023) при поддержке Госкорпорации «Росатом» прошла пленарная сессия «Роль атомной промышленности в обеспечении технологического суверенитета и технологии будущего».

В мероприятии приняли участие: Таун Хан, министр электрификации Республики Союз Мьянма; Михаил Чудаков, заместитель генерального директора, руководитель департамента по атомной энергии МАГАТЭ; Михаил Иванов, заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации; Антон Алиханов, губернатор Калининградской области; Алексей Лихачев, генеральный директор Госкорпорации «Росатом» и другие. Модератором выступила телеведущая канала РБК Элина Тихонова.

Участники сессии обсудили вопросы создания целостной системы экономического развития и роль проектов в сфере «зеленой» энергетики (в том числе ядерной) в этой системе.

Алексей Лихачев заявил: «Президент РФ поручил довести долю атомной энергетики в энергобалансе страны до 25% к 2045 году. К середине 2030-х годов доля атомной генерации составит 22-23%. Стремясь к достижению этих целей, нам нужно будет постоянно делать поправку на других участников рынка электроэнергии, следить за тем, как будет расти потребление и как будет расти экспорт в евразийском пространстве. Стройки запущены: еще два блока строятся Ленинградской области, два блока к Курской станции, расширяются Смоленская и Кольская АЭС, будет построен энергоблок с быстрым реактором БН-1200 на Белоярке и первый в мире энергблок с реактором четвертого поколения БРЕСТ-300 в Томской области».

Он добавил, что в планах Росатома – развитие линейки АСММ. «Малая мощность не сильно влияет на показатели, но она нам важна. Компактные блоки, возможно в модульном исполнении, станут референтной площадкой для дальнейшего экспорта. Глобальный рынок ядерного энергетики сейчас перестраивается, важны реальные модели установок».

Глава Росатома подтвердил и планы региональной экспансии: «Атомная энергетика шагнет за Урал. Сейчас основная мощность сконцентрирована в центральной части страны. Мы должны зайти в Сибирь, на Дальний Восток».

Комментируя перспективы развития атомной энергетики в мире, заместитель генерального директора, руководитель департамента по атомной энергии МАГАТЭ Михаил Чудаков заявил: «Сейчас 31 страна эксплуатирует атомную энергетику и порядка 30 стран собираются ее создавать у себя. Идет сдвиг в Африку, в Азию. Они стремятся к энергонезависимости и зеленой энергетике. Многие страны стремятся к малой энергетике, мы работаем с ними и видим положительный сдвиг. Атомная энергетика вытаскивает страны и регионы на новый экономический уровень. Самый выдающийся пример – Южная Корея».

Михаил Иванов, заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации, отметил успехи Росатома в сфере импортозамещения: «Госкорпорация активно участвует в освоении производства высокотехнологичного оборудования для СПГ. В 2021 году в одном из институтов Росатома был запущен стенд для испытаний криогенного оборудования. Росатом также принимает участие в реализации федерального проекта «Прорыв на рынки СПГ», ключевая задача которого - довести долю российского оборудования до 80% к 2030 году. Более того, уже в этом году Росатом запустит серийное производство насосов отгрузки СПГ. Это лишь малая толика всей работы, которую Госкорпорация осуществляет в области машиностроения и освоения высоких технологий».

Участники дискуссии сошлись во мнении, что атомная промышленность играет важную роль в обеспечении роста заказа для смежных отраслей промышленности. Антон Алиханов, губернатор Калининградской области, отметил важность присутствия атомной отрасли для региональной экономики: «Росатом и ТВЭЛ выбрали наш регион для строительства первой в стране завода полного цикла по производству литий-ионных батарей и систем накопления энергии. Он закроет почти 20% потребностей рынка электродвижения».

Для справки:

XXVI Петербургский международный экономический форум является одним из самых масштабных деловых мероприятий на евразийском пространстве. В форуме 2022 года приняли участие более 14 тыс. гостей из 130 стран мира, 81 страна направила своих официальных представителей. Более подробно с программой форума 2023 года можно ознакомиться на его сайте: [forumspb.com](http://forumspb.com/)

Эффективная работа топливно-энергетического комплекса имеет важнейшее значение для государства, гарантируя экономическую стабильность и благополучие граждан. Крупные отраслевые компании развивают производство, инвестируют в импортозамещающие технологии. Росатом и его предприятия принимают активное участие в этой работе.

Департамент коммуникаций Госкорпорации «Росатом»