**Площадку энергоблоков нового поколения Ленинградской АЭС посетили студенты из Африки**

Гости из Нигерии, Ганы, Туниса и Египта совершили экскурсионный тур по площадке Ленинградской АЭС, где познакомились с достижениями российской атомной отрасли, посетили турбинный зал энергоблока ВВЭР-1200, узнали принципы работы реактора и турбины, а также сделали памятное фото на фоне градирен и брызгальных бассейнов.

Путешествие в Россию и визит на Ленинградскую АЭС стали возможны благодаря победе студентов в конкурсе, который на протяжении нескольких лет организует региональный центр «Росатом — Центральная и Южная Африка». По условиям «атомного» конкурса талантливая молодежь африканских стран размещает на своих страницах в социальных сетях видеоролики о роли атомной энергетики в экономике государства.

Как подчеркнул главный инженер ЛАЭС-2 Александр Беляев, российские энергоблоки поколения 3+ считаются безопасными и востребованными в мире.

«Важно, что молодое поколение африканских стран проявляет интерес к российским атомным технологиям. Возможно, визит студентов станет стартом их карьеры в атомной отрасли, а перед странами Африки откроются широкие перспективы на пути к энергетической независимости, — отметил Александр Николаевич.

«Я, как человек с научным бэкграундом, уже имел общее представление об атомной отрасли. Но увидеть настоящее производство — об этом я мог только мечтать. Узнав, что еду в Россию и смогу постоять вблизи реактора, я был очень взволнован, предвкушая это значимое событие. Сейчас у нас в Египте строится атомная станция, и на Ленинградской АЭС я ощутил, что попал в будущее, увидел то, что у нас еще только будет. Для меня это удивительно и интересно», — поделился впечатлениями Мохамед Мостафа Махмуд Омран, студент из Египта.

Евдокия Поляковская, PR-менеджер регионального центра «Росатом — Центральная и Южная Африка»: «Студенты в восторге от предоставленной возможности познакомиться с работой атомного предприятия с богатой историей, какая есть у ЛАЭС. Будем надеяться, что полученные ребятами знания в ближайшем будущем помогут повлиять на уровень жизни в их странах, а также на развитие атомной энергетики как перспективного направления экономики».

В настоящее время Россия продолжает внешнеполитическое и экономическое международное сотрудничество, активно формируя многополярную систему международных отношений. Росатом и его предприятия участвуют в формировании конструктивного диалога между государствами. В сфере сотрудничества молодежи разных стран получают развитие проекты, которые дают шанс студентам и молодым специалистам в диалоге стать частью профессионального сообщества.

Ленинградская АЭС является одной из крупнейших атомных станций в России по установленной мощности 4400 МВт. Здесь эксплуатируются четыре блока РБМК-1000 и два блока ВВЭР-1200. Энергоблоки № 1 и 2 РБМК-1000 остановлены для вывода из эксплуатации после 45 лет службы. Им на смену в 2018 и 2021 годах были введены два блока ВВЭР-1200. Проектный срок службы составляет 60 лет с возможностью продления еще на 20 лет. Кроме них, два новых энергоблока №7 и №8 ВВЭР-1200 Ленинградской АЭС планируется ввести в эксплуатацию в 2030 и 2032 годах соответственно. Они станут замещающими мощностями энергоблоков № 3 и 4 РБМК-1000. Ежегодная выработка каждого энергоблока ВВЭР-1200 составит более 8,5 млрд кВтч электроэнергии.