|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  24.12.24 |
| --- | --- | --- |

**Оборудование, изготовленное в рамках модернизации Ленинградской АЭС, успешно прошло предварительное тестирование**

*Следующая стадия – приёмочные испытания*

Образец импульсно-предохранительного устройства парогенератора (ИПУ-ПГ, является одним из элементов системы защиты второго контура реактора ВВЭР-1200), изготовленный в АО «Знамя труда» в рамках модернизации второй очереди Ленинградской АЭС, успешно прошел предварительное тестирование. Его результаты подтвердили готовность нового оборудования к проведению приёмочных испытаний, максимально приближенные к реальным условиям (когда рабочей средой является разогретый водяной пар под давлением). В случае их успешного завершения специалисты завода приступят к производству восьми устройств, монтаж которых запланирован на энергоблоке № 6 Ленинградской АЭС в 2026 году.

«Мы постоянно совершенствуем оборудование на атомной станции, ведь безопасная эксплуатация энергоблоков – задача № 1, – поделился Александр Беляев, главный инженер Ленинградской АЭС-2. – Новые устройства имеют улучшенную конструкцию по сравнению с предыдущим образцом и предназначены для предотвращения превышения давления в парогенераторах и паропроводах энергоблока сверх допустимой величины. Оборудование является частью системы безопасности и необходимо для бесперебойного производства электроэнергии в интересах потребителей Северо-Западного региона России».