|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**21.10.25 |

**На Кольской АЭС успешно завершилась полномасштабная партнёрская проверка ВАО АЭС**

*Эксперты выявили несколько лучших практик, которые можно использовать на других атомных станциях*

**17 октября 2025 года на Кольской АЭС (филиал АО «Концерн Росэнергоатом», Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом») прошло совещание по итогам плановой партнёрской проверки Всемирной ассоциации организаций, эксплуатирующих атомные станции (ВАО АЭС). В ней приняли участие представители четырех региональных центров ВАО АЭС (в Москве, Шанхае, Атланте и Токио).**

Проверка охватила девять производственных областей деятельности предприятия: эффективность организационной структуры, эксплуатацию, ремонт, инженерную поддержку, пожарную безопасность, химию, подготовку персонала, радиационную защиту и противоаварийную готовность.

Эксперты выявили области для улучшения и отметили сильные стороны, среди которых: использование учебно-тренировочным пунктом передовых методов компьютерного моделирования с применением технологии искусственного зрения и дополненной реальности для создания реальной среды моделируемого сварочного процесса, а также визуализация информации о ходе планово-предупредительного ремонта в программном модуле «Экран технического обслуживания». Все эти разработки можно использовать на других станциях для совершенствования производственной деятельности.

«Мы достигли высокого уровня взаимопонимания с коллегами из ВАО АЭС и заложили основу для дальнейшего продуктивного партнёрства. Уверен, что эта проверка оказалась плодотворной для обеих сторон: представители Кольской АЭС получили ценные знания и опыт, а эксперты команды смогли применить свои профессиональные навыки на практике», – отметил директор станции **Василий Омельчук**.

Итоговый отчёт будет передан «Росэнергоатомом» Кольской АЭС в декабре 2025 года.

**Справка:**

Всемирная ассоциация организаций, эксплуатирующих атомные электростанции (ВАО АЭС) – объединение операторов АЭС мира. Она способствует обмену опытом эксплуатации, чтобы ее члены могли работать совместно для достижения наивысшего уровня безопасности и надежности при эксплуатации своих АЭС. Все атомные станции имеют разные потребности в экспертной поддержке, которые меняются с течением времени. Главная миссия ВАО АЭС – максимально повышать безопасность и надежность АЭС во всем мире. Достигать поставленных целей позволяют партнерские проверки, которые направлены на повышение безопасности эксплуатации атомных станций.

Кольская АЭС (г. Полярные Зори Мурманской области) – главный производитель электроэнергии в Мурманской области. Станция расположена в 200 км к югу от г. Мурманска на берегу озера Имандра. В эксплуатации находятся 4 энергоблока с реактором типа ВВЭР, мощностью 440 МВт каждый. Доля вырабатываемой электроэнергии в энергобалансе региона составляет около 50 %. Кольская АЭС, как и другие предприятия «Росатома», уделяет большое внимание росту качества жизни населения города и региона, оказывает поддержку в реализации федеральных проектов и развитии инфраструктуры, образования и медицины, ведет благотворительную деятельность.

Россия продолжает внешнеполитическое и экономическое международное сотрудничество, укрепляя и развивая связи с заинтересованными странами, готовыми к конструктивному и результативному диалогу. Несмотря на внешние ограничения, реализуются крупные международные проекты в сфере энергетики. «Росатом» и его предприятия принимают активное участие в этой работе.