|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  30.01.25 |

**Эксперты МАГАТЭ проверили уровень эксплуатационной безопасности энергоблоков № 4 и № 6 Нововоронежской АЭС**

*Все заявленные к проверке направления деятельности атомной станции соответствуют стандартам МАГАТЭ*

**30 января 2025 года на Нововоронежской АЭС (филиал концерна «Росэнергоатом», Электроэнергетический дивизион «Росатома») завершила работу миссия ОСАРТ (Operational Safety Review Team) Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ). Она впервые прошла сразу на двух российских энергоблоках - № 4 и № 6 с реакторами разных поколений ВВЭР** – **440 и 1200. В состав международной команды вошли 12 экспертов из Великобритании, Франции, Китая, Ирана, Бразилии, Беларуси и ЮАР. С российской стороны в проверке приняли участие порядка 240 человек, представляющих Нововоронежскую АЭС, концерн «Росэнергоатом», Ростехнадзор, «Аварийно-технический центр "Росатома"» и многие др.**

В течение трех недель эксперты оценивали деятельность станции на соответствие международным стандартам, а также приверженность работников принципам культуры безопасности. Они проверили девять направлений, важных для безопасной эксплуатации АЭС: «Лидерство и управление для обеспечения безопасности», «Обучение и квалификация», «Эксплуатация», «Химия», «Техническое обслуживание и ремонт», «Техническая поддержка», «Учёт опыта эксплуатации», «Радиационная защита» и «Управление авариями». Особое внимание было уделено состоянию объектов, сооружений и оборудования. Также проверяющие ознакомились с документацией и показателями производственной деятельности предприятия, осуществили обходы цехов и наблюдения за выполняемыми на предприятии работами, провели интервью с персоналом.

Одну из практик – «Управление авариями» эксперты рекомендовали, как лучшую и возможную для реализации на других АЭС – не только в России, но и во всем мире. Также они обозначили четыре предложения по дальнейшему улучшению безопасности станции и повышению ее эффективности.

«Мы благодарны международным экспертам МАГАТЭ, которые провели всестороннюю проверку сразу на двух энергоблоках Нововоронежской АЭС. Это авторитетная команда с совокупным эксплуатационным опытом в атомной энергетике в 282 года. Результаты для нас положительные. Эксперты высоко оценили уровень эксплуатационной безопасности энергоблоков», – сказал директор станции **Владимир Поваров**.

По итогам миссии ОСАРТ командой экспертов подготовлен проект отчета, который в течение трех месяцев будет отправлен Правительству РФ.

**Справка:**

**ОСАРТ (Operational Safety Review Team)** – группа рассмотрения эксплуатационной безопасности Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ). Миссия ОСАРТ – старейший вид миссий МАГАТЭ, которые проводятся с 1982 года. Цель – помощь в повышении уровня эксплуатационной безопасности и распространение положительного опыта на другие АЭС. Отметим, что обычно миссия ОСАРТ проходит один раз за все время эксплуатации энергоблока. Ранее, в 2015 году, она успешно прошла на модернизированном энергоблоке № 5 Нововоронежской АЭС. На данный момент уже три из 4-х действующих энергоблоков атомной станции сдали серьезный международный экзамен. Планируется, что в будущем подобная процедура пройдёт и на энергоблоке № 7.

**Нововоронежская АЭС имени В.А. Сидоренко** (филиал АО «Концерн Росэнергоатом», входит в Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом») – первая в России АЭС с реакторами типа ВВЭР (водо-водяные энергетические реакторы корпусного типа с обычной водой под давлением). За 60-летний срок эксплуатации на нововоронежской площадке построили и ввели в эксплуатацию семь энергоблоков с ВВЭР, четыре из которых сейчас являются действующими. Построенные на нововоронежской площадке энергоблоки тиражируются не только в России, но и за рубежом.

Энергоблок № 6 Нововоронежской АЭС поколения «3+» с реактором ВВЭР-1200 стал первым в мире атомным энергоблоком нового поколения, введённым в промышленную эксплуатацию. Он является референтным для новых АЭС не только в России, но и за рубежом. Энергоблок № 4 Нововоронежской АЭС с реактором ВВЭР-440 был пущен в 1972 году. Старейший из действующих энергоблоков на российских АЭС, уникальный по своим характеристикам, отметил в 2022 году свой полувековой юбилей и сейчас продолжает надежно снабжать потребителей электроэнергией.

Безопасность – один из ключевых приоритетов деятельности госкорпорации «Росатом» и её предприятий. Значительное внимание уделяется повышению культуры безопасности, внедрению современных методов охраны труда и борьбы с травматизмом, использованию информационных технологий. Электроэнергетический дивизион «Росатома» принимает активное участие в этой работе.

Россия продолжает вести конструктивный диалог со своими зарубежными коллегами развивая сотрудничество со странами из всех уголков мира и активно формируя многополярную систему международных отношений.