|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**21.07.25 |

**Эксперты ВАО АЭС в рамках плановой проверки провели наблюдения за *работой персонала оперативных смен Смоленской АЭС***

*В течение двух недель команда экспертов оценивала умения и навыки персонала трех оперативных смен станции безопасно управлять энергоблоками*

**На Смоленской АЭС (Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом») завершился один из этапов партнерской проверки Московского центра Всемирной ассоциации организаций, эксплуатирующих атомные станции (ВАО АЭС), – наблюдения за работой персонала блочного щита управления (БЩУ) по международной методологии «Crew Performance Observation» (CPO).** В течение двух недель команда экспертов во главе с руководителем проектного офиса Ленинградской АЭС по взаимодействию с Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ) и ВАО АЭС Владимиром Юриным оценивала умения и навыки персонала трех оперативных смен Смоленской АЭС безопасно управлять энергоблоками, как в режиме нормальной эксплуатации энергоблока, так и в условиях имитации нештатных ситуаций.

Тренировки проходили на полномасштабном тренажере БЩУ в учебно-тренировочном подразделении (УТП) по специально разработанным сценариям, в подготовке которых приняли участие специалисты учебно-тренировочного подразделения и отдела технологического управления Смоленской АЭС. Во время отработки сценариев эксперты акцентировали внимание на соблюдении персоналом базовых принципов работы операторов: строгом и точном выполнении переключений и операций, тщательном контроле параметров оборудования, эффективном командном взаимодействии и коммуникациях, детальном знании проекта и взаимодействия систем. Кроме того, они следили за точностью моделирования режимов работы оборудования АЭС и рабочей обстановкой, которая была максимально приближена к реальной, оценивали наличие и качество эксплуатационной документации.

На заключительном совещании руководитель команды СРО Владимир Юрин отметил открытость сотрудников Смоленской атомной станции, высокий уровень сотрудничества и заинтересованности в общем результате. В свою очередь директор Смоленской АЭС **Иван Сидоров** отметил: «Благодарю коллег за проделанную работу, все выводы, которые сделаны по итогам проверки, – правильные, нашему коллективу есть куда двигаться для поддержания высокого качества эксплуатации энергоблоков».

Результаты этапа проведения наблюдений за работой операторов блочных щитов управления (СРО) войдут в итоговый отчет партнерской проверки ВАО АЭС, которая будет проходить на Смоленской АЭС с 14 по 29 августа 2025 года.

**Справка:**

**Электроэнергетический дивизион «Росатома» (управляющая компания – АО «Концерн Росэнергоатом»)** является крупнейшим производителем низкоуглеродной электроэнергии в России. Он эксплуатирует 11 действующих атомных станций, включая единственную в мире плавучую атомную теплоэлектростанцию (ПАТЭС). 35 энергоблоков суммарной мощностью 28,5 ГВт вырабатывают уже около 19 % электроэнергии в России. Предприятия дивизиона обеспечивают полный комплекс услуг по вводу, ремонту, сервисному обслуживанию и подготовке персонала для атомных энергоблоков; нарабатывают изотопы для медицины, сельского хозяйства и микроэлектроники; в его контуре активно развиваются новые направления деятельности (развитие сети зарядной инфраструктуры для электромобилей, биогазовые станции, производство промышленных роботов и др.) [rosenergoatom.ru​](http://www.rosenergoatom.ru/)

**Смоленская АЭС (филиал АО «Концерн Росэнергоатом» в г. Десногорске Смоленской области)** – крупнейшее предприятие топливно-энергетического комплекса региона, градообразующее предприятие Десногорска. Ежегодная выработка электроэнергии составляет свыше 20 млрд кВт.ч, это седьмая часть всей выработки АЭС России, порядка 8 % в Центральном регионе и более 80 % электроэнергии, производимой в Смоленской области. В эксплуатации на атомной станции находятся три энергоблока с уран-графитовыми канальными реакторами РБМК-1000 второго и третьего поколения. Смоленская АЭС является одним из ключевых узлов в Единой энергетической системе страны и связана с ней шестью высоковольтными линиями электропередачи напряжением тока 330, 500 и 750 кВ. В 2022 году станция получила лицензию Ростехнадзора на дополнительный 5-летний срок эксплуатации энергоблока № 1 (до 2027 года).

Всемирная ассоциация организаций, эксплуатирующих атомные станции (ВАО АЭС) создана с целью совершенствования безопасности на всех АЭС, максимального повышения безопасности и надежности АЭС во всем мире. Эксперты ассоциации проводят оценку, сравнение с лучшими достижениями в сфере эксплуатации АЭС. Осуществляется взаимная поддержка членов, обмен информацией, выявление и использование положительного опыта. Независимая оценка и обмен лучшими практиками в рамках миссий поддержки ВАО АЭС призваны способствовать поддержанию ядерной безопасности.

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