|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  17.07.25 |

**«Росатом» принял участие в планово-предупредительном ремонте, который завершился на Армянской АЭС**

*Ремонт включал в себя работы в рамках подготовки к повторному продлению срока эксплуатации*

**13 июля энергоблок № 2 Армянской АЭС подключен к единой энергосистеме страны после завершения планово-предупредительного ремонта (ППР) на станции. Подрядчиком в части предпроектных обследований, поставки запасных частей, модернизации оборудования и систем безопасности выступило АО «Росатом Сервис» (Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом).**

ППР включал большой объем подготовительных работ, выполненных российскими специалистами в целях повторного продления сроков эксплуатации энергоблока № 2 станции (текущий срок эксплуатации заканчивается в 2026 году). В частности, были обследованы здания и сооружения Армянской АЭС, электротехническое оборудование, перегрузочная машина, предназначенная для перегрузки топлива в реакторе. Для дальнейшего проектирования были выполнены предпроектные обследования и сбор исходных данных. Специалистами «Росатом Сервис» и других отраслевых организаций введена в эксплуатацию новая система холодоснабжения помещений систем безопасности, а также организованы поставка на станцию запасных частей и предоставление услуг для проведения качественного ППР.

«Росатом продолжает выполнять подготовительные работы для повторного продления срока эксплуатации единственной в стране атомной электростанции. Они касаются, прежде всего, повышения уровня безопасности ее ключевых систем. В настоящее время мы успешно реализовали все запланированные в рамках ППР мероприятия, которые готовят станцию к новому десятилетнему сроку эксплуатации», – отметил генеральный директор АО «Росатом Сервис» **Евгений Сальков**.

**Справка:**

Армянская АЭС – атомная станция вблизи города Мецамор с двумя энергоблоками на базе сейсмостойких реакторов типа ВВЭР-440. Первый энергоблок электростанции был введен в эксплуатацию в декабре 1976 года, второй – в январе 1980 года. АЭС была остановлена в марте 1989 года после Спитакского землетрясения, но второй энергоблок повторно введен в действие в ноябре 1995 года. С помощью «Росатома» в 2021 году закончилась его модернизация. Срок эксплуатации действующего блока АЭС продлен до 2026 года. Правительство Армении приняло постановление о начале процесса по продлению эксплуатации Армянской АЭС до 2036 года.

**Электроэнергетический дивизион «Росатома»** является крупнейшим производителем низкоуглеродной электроэнергии в России. Управляющая компания дивизиона – АО «Концерн Росэнергоатом» – эксплуатирует 11 действующих атомных станций, включая единственную в мире плавучую атомную теплоэлектростанцию (ПАТЭС). 35 энергоблоков суммарной мощностью 28,5 ГВт вырабатывают уже около 20 % 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](https://www.rosenergoatom.ru/index.html)

**АО «Росатом Сервис» (входит в Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом»)** оказывает сервисные услуги энергетическим объектам в различных отраслях энергетики. Компания присутствует практически во всех странах с действующими АЭС с ВВЭР за рубежом. География проектов АО «Росатом Сервис» охватывает более 15 стран по всему миру, от Европы до Азии. Референции АО «Росатом Сервис» включают комплексные проекты по продлению срока эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту, поставке оборудования и ЗИП, ядерной инфраструктуре, консультационные услуги и обучение. С 2022 года компания активно развивает направления возобновляемой энергетики – малую гидроэнергетику, биогазовые реакторы, свалочный газ. В качестве приоритетной реализуется модель BOOТ («строим-владеем-эксплуатируем-продаём»). Референции АО «Росатом Сервис» в секторе ВИЭ включают проектирование каскада гидроэлектростанций в Болгарии, ГЭС для изолированного энергопотребителя в Кыргызстане и поставку оборудования для Сегозерской ГЭС в Карелии. В ближайшей перспективе компания также планирует занять позицию ключевого участника бизнеса в строительстве биореакторов большой мощности, реализуя стратегию развития госкорпорации «Росатом» с использованием «зеленой энергии». В рамках направления «Робототехника» компания предлагает услуги по конструированию и изготовлению роботизированных комплексов и иного нестандартного оборудования для предприятий атомной отрасли и за ее пределами. [rosatom-service.ru](https://rosatom-service.ru/)

В 2021 году АО «Росатом Сервис» и отраслевые институты «Росатома» выполнили отжиг корпуса реактора энергоблока № 2 Армянской АЭС, что позволило на 85 % восстановить свойства металла корпуса и обеспечить возможность его дальнейшей эксплуатации. В настоящее время перед АЭС стоит задача повторно продлить срок эксплуатации энергоблока № 2 на 10 лет, до 2036 года. 15 декабря 2023 года между АО «Росатом Сервис» и ЗАО «Айкакан атомайин электракаян» (Армянская АЭС) было подписано соглашение о проведении соответствующих работ.

Россия активно развивает сотрудничество с иностранными государствами. Отечественная экономика наращивает экспортный потенциал, осуществляет поставки товаров, услуг и сырья по всему миру. Продолжается реализация крупных зарубежных энергетических проектов. «Росатом» и его дивизионы принимают активное участие в этой работе.