|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  14.03.24 |
| --- | --- | --- |

**Энергоблок № 2 Смоленской АЭС выведен в плановый ремонт с элементами модернизации**

*Благодаря плановым ремонтам поддерживается стабильное рабочее состояние оборудования*

14 марта 2024 года энергоблок № 2 Смоленской АЭС (филиал концерна «Росэнергоатом», электроэнергетический дивизион Госкорпорации «Росатом») выведен в плановый средний ремонт.  
  
«В этом году перед концерном в целом поставлена амбициозная задача по оптимизации сроков проведения ремонтных кампаний с помощью инструментов производственной системы Росатома, — отметил директор Смоленской атомной станции Павел Лубенский. — На энергоблоке № 3, который в январе мы останавливали на 39 суток, ремонт удалось завершить на 1,9 суток раньше и благодаря этому дополнительно выработать 22,6 млн киловатт-часов электроэнергии. На втором блоке будем стремиться выдержать намеченный темп ремонтных работ с соблюдением требований безопасности и качества».  
  
В плановом среднем ремонте на энергоблоке № 2 задействовано более 130 сотрудников Смоленской АЭС и АО «Атомэнергоремонт». До конца апреля им предстоит выполнить порядка 500 различных работ. В частности, капитальный ремонт турбогенератора № 4, внутриреакторный контроль, измерение геометрии 190 технологических каналов и 20 каналов системы управления и многое другое.  
  
«Также заключены договоры с генподрядчиком на работы по модернизации ряда оборудования — деаэраторов, циркуляционных насосных агрегатов, аппаратов бесперебойного питания, системы питательной воды, системы релейной аппаратуры. На реализацию всего запланированного направлено свыше 218 млн рублей», — отметил заместитель главного инженера станции Андрей Писков.  
  
Отметим, что в настоящее время для направления в Ростехнадзор готовится пакет документов, обосновывающих возможность продления срока службы второго энергоблока Смоленской АЭС еще как минимум на пять лет. А с учетом новой государственной повестки — на увеличение доли атомной энергетики в общем энергобалансе страны — после получения соответствующей лицензии он продолжит генерировать электроэнергию до 2035 года.  
  
**Справка:**  
Смоленская АЭС — крупнейшее предприятие топливно-энергетического комплекса Смоленской области, градообразующее предприятие Десногорска. Атомная станция расположена в 150 км от Смоленска, в 180 км от Брянска и в 350 км от Москвы. В эксплуатации на атомной станции находятся три энергоблока с уран-графитовыми канальными реакторами РБМК-1000 второго и третьего поколения. Они не уступают по таким параметрам, как надежность и безопасность, ни одному из действующих в мире реакторов. 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. 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 2022 году Смоленская АЭС получила лицензию Ростехнадзора на дополнительный пятилетний срок эксплуатации энергоблока № 1 (до 2027 года).  
  
Энергоблок № 2 был подключен к единой энергосистеме страны 31 мая 1985 года. За 39 без малого лет выработал свыше 260 млрд киловатт-часов, предотвратив тем самым попадание в атмосферу порядка 130 млн тонн эквивалента СО2, а также выступая все эти годы поставщиком тепла и горячей воды для жителей Десногорска.  
  
Россия продолжает обеспечивать стабильную энергетическую безопасность. Энергетика — основа поступательного социально-экономического развития страны, снабжения промышленности и граждан. Отечественный топливно-энергетический комплекс работает на повышение конкурентоспособности национальной экономики, способствует развитию и благоустройству регионов страны, городов, поселков, на улучшение качества жизни граждан.