|  |  |
| --- | --- |
| **D:\Изображения\#DESIGN\logo\КуАЭС new logo 2020\лого для пресс-релиза-КуАЭС.png**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Управление информации и общественных связей Курской АЭСТел./ факс: +7 (47131) 4-95-41,E-mail: iac@kunpp.ru[www.rosenergoatom.ru](http://www.rosenergoatom.ru/)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

ПРЕСС-РЕЛИЗ

**02.04.2021**

**Курская АЭС-2: в здании реактора энергоблока №1 приступили к началу монтажа купольной части внутренней защитной оболочки**

Внутренняя защитная оболочка – один из важнейших элементов системы безопасности энергоблока, препятствующий выходу радиоактивных веществ в окружающую среду. Специалисты КФ ООО «Трест РосСЭМ» приступили к началу сооружения купольной части внутренней защитной оболочки – монтажу армоблоков четвертого яруса в здании реактора первого энергоблока.

 «На четвертом ярусе предусматривается сужение оболочки под дальнейший монтаж купола. Особенность яруса состоит в том, что в армоблоках расположены консоли, на которые устанавливается рельсовый путь для работы полярного крана», – пояснил начальник Управления капитального строительства Курской АЭС-2 **Алексей Булдыгин**.

С помощью полярного крана впоследствии будут осуществляться операции по транспортировке и монтажу основного технологического оборудования гермозоны (корпус реактора, парогенераторы, компенсатор давления). Благодаря движению крана по круговому пути он сможет выполнять все погрузо-разгрузочные работы в любой точке реакторного отделения.

10 армоблоков высотой 6,45 метра и массой около 31 тонны каждый строители планируют смонтировать до конца апреля. Монтаж яруса поднимет конструктив энергоблока до отметки 43,1 метра.

Купольная часть также включает в себя монтаж пятого и шестого ярусов. По графику работы по устройству купольной части планируется завершить в 2022 году.