|  |  |
| --- | --- |
| **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

**18.03.2021**

**На площадке Курской АЭС-2 досрочно завершено бетонирование фундаментной плиты блочной насосной станции энергоблока №2**

На две недели раньше намеченного срока строители Курской АЭС-2 выполнили второе государственное задание – завершили бетонирование фундаментной плиты блочной насосной станции второго энергоблока.

Блочная насосная станция (БНС) расположена между зданием турбины и башенной испарительной градирней. БНС предназначена для обеспечения циркуляции воды между конденсатором турбины и градирней для охлаждения отработавшего в турбине пара, а также для отвода тепла от вспомогательного оборудования здания турбины.

«Блочная насосная станция – самое заглубленное здание из всех сооружаемых на площадке Курской АЭС-2. Фундаментная плита начинается с отметки минус 13 метров. Толщина плиты составляет три метра, а в отдельных местах достигает 8 метров, за счет расположенной в ней водоприемной трубы. Всего в фундаментную плиту уложено около 6 тысяч кубометров бетонной смеси», – пояснил начальник Управления строительства Курской АЭС-2 **Алексей Булдыгин**.

Фундаментная плита служит основанием для подземной части здания. Объем подземной части по своему функциональному назначению разделен на водоприемную часть, машзал для циркуляционных насосов и помещения вспомогательного оборудования.

Завершение бетонирования фундаментной плиты позволит приступить к следующему важному этапу работ – устройству контурных стен подземной части здания блочной насосной станции второго энергоблока.

**Управление информации и общественных связей Курской АЭС**