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

ПРЕСС-РЕЛИЗ

**20.05.2021**

**На втором строящемся энергоблоке Курской АЭС-2 смонтирована опорная ферма реактора**

На площадке Курской АЭС-2 выполнено третье государственное задание 2021 года – в проектное положение установлена опорная ферма в здании реактора строящегося энергоблока №2.

Опорная ферма – один из элементов шахты реактора в виде сварной металлоконструкции, которая предназначена для надежного закрепления корпуса реактора в бетонной шахте и выполняет функции по защите реактора от весовых и сейсмических нагрузок.

«Монтаж опорной фермы массой 83 тонны выполнялся с помощью грузоподъемного крана «Terex Demag CC8800». Такие работы относят к сложному виду монтажа, поскольку при больших габаритах конструкции допуски соосности относительно шахты реактора составляют всего 2 мм. Учет опыта аналогичных работ на первом блоке позволил специалистам филиала АО «Электроспецмонтаж», монтировавшим опорную ферму, сократить сроки монтажа вдвое», – отметил начальник Управления капитального строительства Курской АЭС-2 **Алексей Булдыгин**.

Завершение работ дает старт сооружению шахты реактора с отметки 11 метров до отметки 16,5 метров.

На следующем этапе строители выполнят монтаж упорной фермы, предназначенной для крепления корпуса реактора на верхнем уровне.

**Управление информации и общественных связей Курской АЭС**