



## Незабаром «Арка» замінить «Укриття»

Міжнародна робоча група з розробки концептуального проекту нового безпечного об'єкта (конфаймента) «Укриття-2» підготувала остаточний варіант проекту типу «Арка». Завершення цієї роботи вважається великим успіхом, оскільки робоча група приступила до своїх обов'язків лише на початку вересня цього року і в найстисліші терміни виконала проект нової захисної оболонки «саркофага». Зовні новий конфаймент має стати складною багатофункціональною спорудою, яка, за попередніми розрахунками, матиме 260 метрів у довжину і по 100 метрів у висоту та ширину і буде призначена для розв'язання багатьох проблем. Зокрема, він дозволяє проводити радіаційний і температурний контроль процесів усередині «саркофага». Для цього проект

дозволяє витягувати для наукових цілей із зруйнованого блоку матеріали, що містять ядерне паливо.

Нагадаємо, що рішення про проектування і будівництво «конфаймента-2», вартість понад 260 мільйонів доларів, було прийняте наприкінці березня нинішнього року, і тоді ж уряд України і Європейський банк реконструкції і розвитку підписали рішення про організацію робочої групи з його зведення. З української сторони, крім фахівців об'єкта «Укриття», до складу групи входять, зокрема, представники Науково-дослідного інституту будівельних конструкцій, Київського інституту «Енергопроект», Міжрегіонального науково-технічного центру «Укриття», консорціуму «Техноцентр».

**Валерій СИНЧАК.**