

ЗА СЦЕНАРІЄМ ПОТОЧНОГО РОКУ

У 2006-му значно ускладнюються виробничі завдання, поставлені перед колективом ДСП «Чорнобильська АЕС» державою і часом

Достатньо сказати, що найближчими днями у Лондоні відбудеться подія небуденна: у присутності представників країн-донорів Чорнобильського фонду «Укриття» оголосять переможців тендеру на створення нового безпечного конфайнмента, — і станція разом з підрядниками перейде до втілення головного проекту на майданчику. За ходом цих робіт зацікавлено спостерігатиме світова спільнота.

Оцінюючи міжнародне співробітництво підприємства, генеральний директор ДСП ЧАЕС Ігор Грамоткін відзначив:

— Європейський банк реконструкції і розвитку визнав, що краще за фахівців Чорнобильської атомної ніхто наш майданчик не знає. Персонал станції в повному обсязі повертає собі обов'язки замовника. Видіни саме ми очолюємо і координуємо всі технічні процеси, що відбуваються на нашій АЕС. Євробанк припиняє свою активну діяльність як керівник проектів і лишається тільки розпорядником коштів. Він погодився на зміну умов контрактів, укладених свого часу з консультантами. ЧАЕС змінює структуру управління проектами. Відтепер в ГУПи входять наші фахівці, які безпосередньо керують пусконаладжувальними та ліцензійними роботами, усіма технічними питаннями, за які ми як замовники несемо персональну відповідальність. Це стало можливим, бо до змін ми підійшли не революційним, а природним, еволюційним шляхом.

Протягом минулого року колективом ДСП нагромаджено чималий досвід виконання робіт, пов'язаних із зняттям енергопотужностей з експлуатації та приведенням об'єкта «Укриття» до екологічно безпечного стану. Чорнобильською АЕС було гарантовано безпеку першого, другого та третього енергоблоків і об'єкта «Укриття». Радіаційний вплив атомної на персонал, населення і довкілля не перевищував встановлених дозових меж опромінення, нормативів із викидів і скидів. Не було допущено порушень у роботі АЕС.

В 2005-му здійснено намічені обсяги технічного обслуговування і ремонту устаткування технологічних цехів (усього власними силами здійснено ремонтне обслуговування більш ніж 121 тис. одиниць обладнання, підрядним способом — на суму майже 2,8 млн. гривень). Також у запланованих обсягах виконано роботи з подовження терміну служби устаткування і систем, важливих для безпеки.

Відповідно до плану-графіка виконання робіт з припинення експлуатації, на енергоблоках знято з експлуатації 26 одиниць устаткування, 24 системи, 69 збірок. Закінчено комплексне інженерне та радіаційне обстеження енергоблоку №3. Демонтується електротехнічне і тепло-механічне обладнання азотно-кисневої станції №1 для організації у звільненому приміщенні виробництва первинного пакування радіоактивних відходів. У сховищі рідких та твердих РАВ демонтовано 170 тонн металоконструкцій для створення тимчасового сховища високоактивних та довгоіснуючих радіоактивних відходів.

Цехами і відділами підприємства виконувалася інженерна підтримка робіт з припинення та зняття з експлуатації енергоблоків. У кінці минулого року відновлено роботи щодо звільнення блоків від ядерного палива. Протягом грудня з активної зони реактора третього енергоблоку вивантажено 30 відпрацьованих тепловиділяючих збірок (ВТВЗ), перевезено у діюче сховище відпрацьовано-

го ядерного палива 23 ВТВЗ.

Згідно з Планом здійснення заходів на об'єкті «Укриття» (ПЗУ), торік виконувалися роботи з перетворення «саркофага» на екологічно безпечну систему. Здійснювалась стабілізація будівельних конструкцій старого «Укриття», зокрема повністю забетоновано плиту ПМ-1, у стадії закінчення два об'єкти, передбачені заходами №2. Завершено зведення всіх основних інфраструктурних об'єктів, передбачених ПЗУ. Введено в експлуатацію санітарний шлюз, прийнято в експлуатацію санпропускник на 1430 місць, малу будівельну базу, дільничо дезактивації дрібного обладнання та інструменту, введено в дослідно-промислову експлуатацію після модернізації систему пилоспригнічення. Виконуються низка інших програм і проектів.

Для забезпечення захисту людей при виконанні робіт з ПЗУ прийнято програми радіаційного захисту, охорони праці, медичного і біофізичного контролю, підготовки персоналу, аварійного реагування. На базі навчально-тренувального центру ЧАЕС підготовлено понад 3 тис. працівників підрядних організацій, що виконують роботи згідно з ПЗУ.

Своєрідною серцевиною робіт із втілення ПЗУ торік залишалися тендерні процедури щодо будівництва нового безпечного конфайнмента. Тривали будівельно-монтажні та пуско-налагоджувальні роботи на спорудженні промислового комплексу для поводження з твердими РАВ і заводу з переробки рідких РАВ.

Експлуатуюча організація ЧАЕС забезпечила фізичний захист ядерних матеріалів, які є на промайданчику станції, і дотримання гарантій МАГАТЕ щодо їх збереження.

Ці та інші набутки колективу відзначені у недавньому наказі по станції «Про підсумки роботи ДСП ЧАЕС у 2005 році та основні завдання на 2006 рік», де дано ґрунтовну оцінку зробленого торік і намічено конкретну перспективу на рік наступний.

Наказ націлює персонал станції на безумовне виконання в поточному році таких завдань:

- забезпечити безпеку енергоблоків ЧАЕС та об'єкта «Укриття» з дотриманням умов відповідних ліцензій;
- виконати заплановані обсяги робіт згідно з планом здійснення заходів на об'єкті «Укриття»;
- виконати в запланованому обсязі роботи з припинення експлуатації енергоблоку, забезпечити звільнення енергоблоку від ядерного палива з темпом до 45 відпрацьованих тепловиділяючих збірок на тиждень;
- виконати в запланованому обсязі демонтаж і дезактивацію устаткування, виведеного з експлуатації;
- забезпечити продовження робіт зі зведення сховища відпрацьованого ядерного палива №2 (СВЯП-2);
- виконати у запланованому обсязі роботи з введення в експлуатацію заводу з переробки рідких радіоактивних відходів (ЗРПРВ);
- ввести в експлуатацію тимчасове сховище для захоронення низького і середньоактивних довгоіснуючих відходів і високоактивних відходів (НСАДВ і ВАВ);
- реалізувати плани капітального будівництва, реконструкції та модернізації, ремонту будівель і споруд;
- удосконалювати професійно-



кваліфікаційну структуру підготовки, перепідготовки і підвищення кваліфікації фахівців з урахуванням специфіки напряму діяльності підприємства;

- забезпечити цільове та ефективне використання державних коштів;

- розробити та надіслати на узгодження редакцію «Програми (проекту) зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС»;

- виконати заходи, передбачені «Планом-графіком робіт із припинення експлуатації на енергоблоках №№ 1, 2, 3 у 2006 році», у встановлені терміни;

- розробити «План актуалізації даних КІРО (комплексного і радіаційного обстеження) блока № 1»;

- підтримувати устаткування в працездатному і справному стані шляхом своєчасного та якісного проведення робіт з технічного обслуговування та ремонту;

- організувати облік відпрацьованого устаткування і подальший перехід до зміни структури ремонтного циклу, виходячи з часу відпрацювання устаткування і його технічного стану;

- створити ефективну схему поводження з демонтованим устаткуванням;

- розробити програми управління старінням обладнання;

- організувати проведення обстеження та оцінки технічного стану елементів, що визначають ресурс енергоблоків;

- своєчасно вносити зміни до діючих ліцензій, забезпечувати отримання дозволів регулюючих органів на виконання окремих робіт у рамках виданих ліцензій згідно з нормативними документами, що діють в галузі атомної енергетики;

- забезпечити сертифікацію продукції, що постачається на ДСП ЧАЕС, у тому числі для виконання міжнародних проектів;

- ефективно здійснювати на ДСП ЧАЕС відомчий нагляд з метою забезпечення гарантії відповідності діяльності підприємства вимогам чинного ядерного законодавства, нормативів, циркулярів, умов дозволів (ліцензій) та іншої документації в галузі технічної експлуатації, ядерної, технічної, пожежної безпеки і охорони праці.

Зобов'язано керівників підрозділів підприємства довести до відома підлеглого персоналу зміст поставлених завдань і забезпечити виконання планів-2006, конкретизувавши шляхи їх втілення за напрямками діяльності цехів, служб і відділів.

Виступаючи на оперативній соціально-виробничій нараді станції, Ігор Грамоткін відзначив:

— Наша з вами робота багато в чому заспокоїла громадськість. Я хочу поздоровити з цим наш колектив. Зрозуміло, це поки що ще не перемога, але вже рішучий крок на шляху до неї.

Віктор КАПУСТА