

# **ЗОНА ВІДЧУЖЕННЯ: ЦИВІЛІЗОВАНЕ ПОВОДЖЕННЯ З РАВ**

У представництві Чорнобильської АЕС в Києві відбулась офіційна церемонія підписання контракту на будівництво заводу з переробки рідких радіоактивних відходів на промисловому майданчику ЧАЕС.

Історія цієї проблеми, можна сказати, сягає ще 1977 року, коли якраз у вересні почав давати струм перший в Україні чорнобильський атомний блок-мільйонник (тобто за годину при номінальній потужності 1000 мегават він генерує 1 мільйон кіловат електроенергії).

Відтоді за 22 роки на станції накопичено 13,5 тисячі кубометрів рідких відходів.

А у процесі зняття ЧАЕС з експлуатації їх буде ще майже стільки ж. Весь цей радіоактивний непотріб поки що знаходиться в двох спорудах, котрі згідно з вимогами нормативно-технічної документації не забезпечують умов для довготривалого зберігання.

Згідно з Меморандумом про взаєморозуміння 1995 року між нашою державою і країнами «великої сімки» захід за умови дострокового виведення ЧАЕС з експлуатації зобов'язався фінансувати будівництво необхідних об'єктів на промисловому майданчику станції із спеціально створеного рахунку ядерної безпеки в Європейському Банку реконструкції і розвитку.

Новітній завод, що має бути зданий в експлуатацію до кінця 2001 року, протягом десяти наступних років перероблятиме накопичені до цього часу рідкі РАВ за спеціальною технологією, доводячи їх до твердого стану. І лише потім, запаковані у двохсотлітрові стандартні ємкості, вони будуть вивезені на довготривале контрольоване зберігання у районі комплексу сховищ «Вектор» за 16 км від ЧАЕС.

Сума контракту, як було заявлено після його підписання, складає 14,7 млн. євро. Крім названого об'єкта, грант в 118 млн. євро передбачає також кошти на першочергові заходи з підвищення безпеки третього чорнобильського енергоблока (ця робота вже ведеться) і будівництво другого сховища відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-2).

Контракт на будівництво заводу з переробки рідких РАВ підписаний між НАЕК «Енергоатом», Чорнобильською АЕС і переможцем тендера — міжнародним Консорціумом фірм у складі BELGATOM (Бельгія), SGN (Франція), і ANSALDO (Італія).

**Володимир КОСТЕНКО.**