

# **МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО НА ПРОМИСЛОВОМУ МАЙДАНЧИКУ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ АЕС**

*Крім відомого проекту з перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему, є ряд інших міжнародних проектів, що реалізуються на промисловому майданчику Чорнобильської АЕС з метою безпечного виведення енергоблоків з експлуатації. Серед них такі:*

## **Промислово-опалювальна котельня**

Один з найбільших проектів в рамках угоди між урядами України та США планується завершити в грудні цього року. Нова потужна котельня забезпечить теплопостачання об'єктів чорнобильського промислового майданчика на етапі виведення енергоблоків з експлуатації. Основне фінансування забезпечує Міністерство енергетики США - 20,5 млн. доларів, внесок України складає 7,5 млн. доларів. Генеральний підрядник - українське підприємство "Південтеплоенергомонтаж". Роботи на об'єкті проводяться спільно з Тихоокеанською північно-західною національною лабораторією США (PNNL).

## **Припинення експлуатації, виведення з експлуатації та дезактивація першого енергоблока ЧАЕС (DD&D)**

Проект реалізує Славутицьке відділення МЧЦ спільно з Чорнобильською АЕС і PNNL (США), яка є технічним координатором робіт. Вартість проекту - 3,5 млн. доларів. Основним завданням є визначення обсягів робіт на різних етапах, аж до виведення з експлуатації першого енергоблока. На сьогодні розроблена технічна документація для етапу припинення експлуатації першого енергоблока ЧАЕС, проведено його комплексне інженерне та радіаційне обстеження.

## **Завод з переробки рідких радіоактивних відходів**

Будівництво заводу з переробки рідких радіоактивних відходів фінансується з Рахунку ядерної безпеки ЄБРР. Керівництво роботами за проектом виконує група управління проектом, підрядник - компанія «Westinghouse». Вартість проекту складає 19,7 млн. євро, термін закінчення робіт за проектом - жовтень 2001 року.

## **Сховище відпрацьованого ядерного палива**

Будівництво другого сховища відпрацьованого ядерного палива також фінансується з Рахунку ядерної безпеки ЄБРР. Вартість проекту складає 66,1 млн. євро. Переможцем тендеру на будівництво сховища стала французька фірма "Framatome". Закінчення робіт заплановано на квітень 2003 року.

## **Промисловий комплекс з переробки твердих радіоактивних відходів**

У рамках проекту OSAT, що фінансується Комісією ЄС, має бути побудовано промисловий комплекс з переробки твердих радіоактивних відходів (РАВ). Запланований бюджет проекту - 38,5 млн. євро. Тендер на виконання робіт ще не завершений. Серед основних об'єктів комплексу - установка для вилучення твердих РАВ, їхнє сортування і переробки, а також приповерхнєве сховище.

*Д-р Тернер на будівництві нової котельні*

