

## **Споруди для очищення нафтозабруднених ґрунтів.**

Робочий проект, будівельні роботи "під ключ".

### **Замовник проекту:**

ДАТ "Придніпровські магістральні нафтопроводи" (Україна)

**Рік виконання:** 2000 р.

**Мета проекту:** очищення нафтозабруднених ґрунтів, що утворюються після аварій на нафтопроводах, які концентруються на спеціально відведеному майданчику.

### **Основні технічні рішення**

- Використана технологія очистки нафтозабруднених ґрунтів, розроблена в Інституті ботаніки ім. М.Г. Холодного НАНУ за участю фахівців ПАТ "ІТН". Запропонована біотехнологія базується на здатності нефтеокисляючих мікроорганізмів мінералізувати в аеробних умовах різні органічні сполуки, в тому числі вуглеводні нафтового походження до кінцевих безпечних для навколишнього середовища продуктів - H<sub>2</sub>O та CO<sub>2</sub>.

//