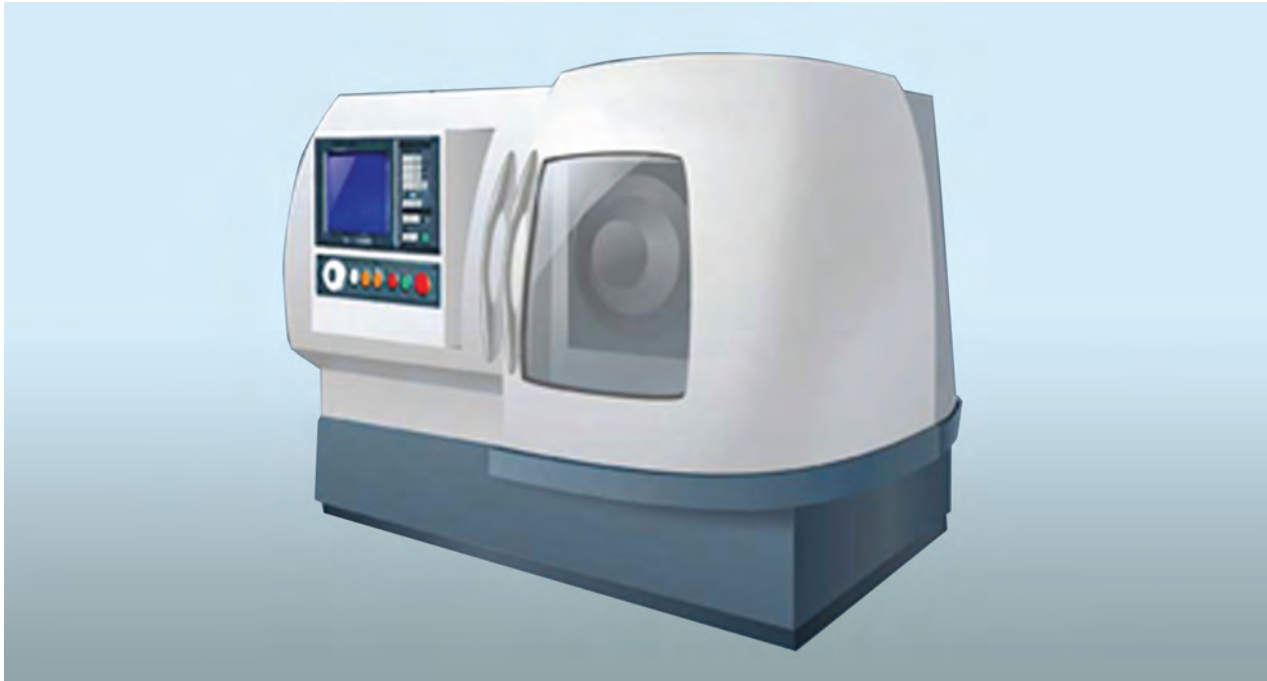


## УСТАНОВКА З ПЕРЕРОБКИ МЕДИЧНИХ ВІДХОДІВ «МЕДВЕЙСТ»



### Призначення

Для переробки та очищення потенційно заражених твердих медичних відходів

### Характеристики

Термічний піроліз: високі температури і розкладання без присутності кисню; сировина, що використовується: різні медичні відходи.

Тривалість циклу, хв	180
Метод нагрівання	Газовий
Продуктивність за вологості 10 %, кг/год	10–20
Споживання електроенергії (двигун), кВт	10
Вага, кг	500

### Охорона інтелектуальної власності

IPR1

### Переваги

Не відбувається забруднення повітря і поверхневих вод; низький рівень викидів; патогенні мікроорганізми не потрапляють до оточуючого середовища; супутньо можуть вироблятися продукти рідкого палива

### Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL3, TRL5

Експериментальний зразок. Інвестиційний проект для сумісного виробництва. Шукаємо партнерів для сумісного інвестиційного проекту. Розроблення експериментального зразка та проведення тестування на базі Розробника. Сумісно з інвестором здійснюється пошук ринків збуту

### Контактна інформація

Забулонов Юрій Леонідович, ДУ «Інститут геохімії навколишнього середовища НАН України»,  
+38 044 502 12 26, +38 044 502-12-23, e-mail: 1952zy1@gmail.com