

Практична робота **Обчислення вартості робіт з гуманітарного розмінування**

 **Мета роботи:** ознайомитися з ключовими складовими вартості гуманітарного розмінування, навчитися виконувати попередні розрахунки витрат залежно від типу території, ступеня забруднення та методів очищення.

Теоретична частина

Наказ Міністерства економіки:

1. Про затвердження Методичних рекомендацій щодо обчислення вартості робіт з гуманітарного розмінування: Міністерство економіки; Наказ, Рекомендації від 12.04.2024 № 9180. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v9180930-24>.

Завдання:

1. Оберіть тип території для оцінки: ліс (часто забруднений, складний рельєф); поле (важливо для сільгосппотреб); присадибні ділянки.
2. Задайте параметри сценарію: площа території (в га), ступінь забруднення (низький, середній, високий), обраний метод розмінування.

Приклад:

Територія – ліс у Харківській області
Площа – 20 га
Ступінь забруднення – високий
Метод – комбіноване розмінування
Середня вартість – \$5 500 / га.

 **Примітка:** орієнтовні розцінки (2023–2024, за даними Міноборони, GICHD, HALO Trust): ручне розмінування – \$2 000–5 000 / га, механізоване – \$1 000–3 000 / га, комбіноване – \$3 500–6 000 / га.

3. Розрахуйте витрати: визначити прямі витрати ($B_{\text{п}}$) на основі заробітної плати персоналу, вартості матеріалів, палива тощо; визначити інші витрати ($B_{\text{і}}$), включаючи адміністративні витрати, оплату зв'язку тощо; встановити коефіцієнт складності ($K_{\text{с}}$) відповідно до специфіки території; встановити прибутковий коефіцієнт ($K_{\text{п}}$) згідно з Методичними рекомендаціями; обчислити загальну вартість робіт ($B_{\text{розм.}}$).

4. Зробіть відповідні висновки та надайте рекомендації.