

Спосіб біодеструкції полімерних відходів на основі кукурудзяного крохмалю полягає у тому, що біодеструкцію хлорованого поліетилену на основі кукурудзяного крохмалю здійснюють шляхом комбінованого впливу мікробіотивермісубстрату з додаванням бактерій штаму *Pseudomonas.chlororaphis* subsp. *aurantiaca* УКМ-91 $1,1 \times 10^7$ КУО/г абсолютно сухого субстрату при вологості 60-70 %, температурі 20-28 °С, рН 6-7.