

Спосіб накопичення та зберігання твердих відходів включає підготування штучної основи дна майданчика для твердих відходів, зведення по периметру майданчика огорожувальних споруд, заповнення майданчика твердими відходами, ущільнення відходів пересувними механізмами, відведення фільтрату та зберігання твердих відходів. Операцію зведення по периметру майданчика огорожувальних споруд і операцію заповнення майданчика твердими відходами виконують одночасно. Огорожувальні споруди являють собою вертикальні порожнисті циліндри - збірні або монолітні, встановлені щільно один до одного. Кожний із циліндрів має отвір для вивантаження твердих відходів. В процесі накопичення та зберігання твердих відходів відводять біогаз за допомогою трубофільтрів, які розміщують по всьому периметру майданчика і по його середині вздовж поздовжньої осі. Трубофільтри встановлюють паралельно огорожувальним спорудам у міру заповнення майданчика твердими відходами по висоті. Тверді відходи зберігають до повного їх перегнивання, а потім вивантажують із майданчика.