

# Утилизация, переработка бытовых и промышленных отходов

Выполнила презентацию: Степанова Анна  
Проверила работу: Щепетина Н.И.

- **Отходами** называются продукты деятельности человека в быту, на транспорте, в промышленности, не используемые непосредственно в местах своего образования и которые могут быть реально или потенциально использованы как сырьё в других отраслях или в ходе регенерации.

**Бытовые и промышленные отходы  
отравляют воздух, воду и почву,  
вызывая гибель или болезни животных  
и человека, а растения накапливают в  
себе различные ядовитые вещества.**



- Утилизация отходов – повторное использование или возвращение в оборот отходов производства или мусора.



Бытовые отходы – это товары потерявшие потребительские свойства.



# Способы переработки ТВЁРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ:

- 1. Захоронение:



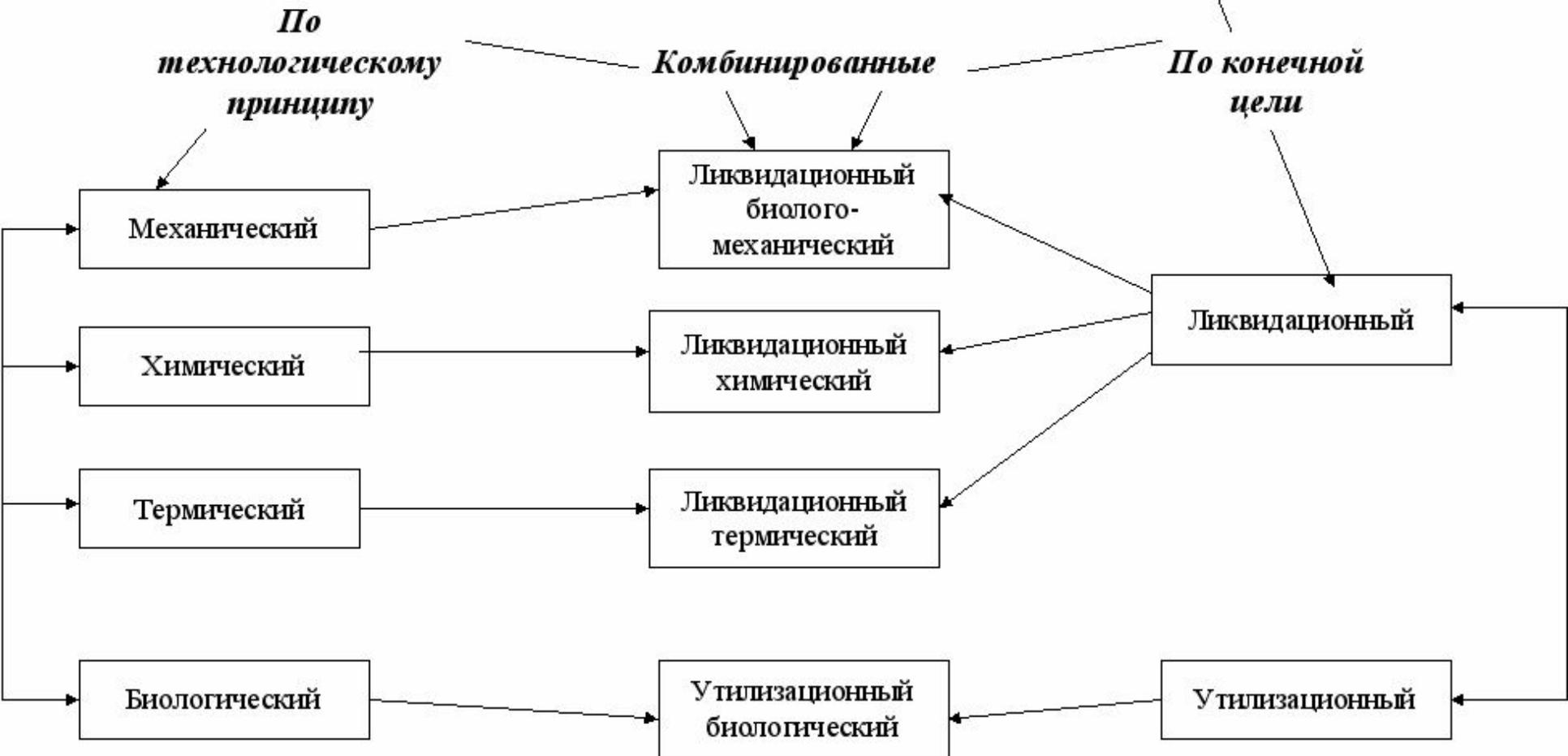
## 2. Сжигание:



- 3. Сортировка и переработка:



# Методы переработки твердых отходов



# Классификация отходов промышленности

Промотходы зачастую являются:

- химически неоднородными;
- сложными поликомпонентными смесями веществ.

Существует классификация отходов по их:

- химической природе;
- технологическим признакам образования;
- возможности дальнейшей переработке и использования









