

# Тема: «Утилизация ОТХОДОВ»



# Способы утилизации отходов:

---

- 1. Сжигание.
- 2. Захоронение.
- 3. Компостирование.
- 4. Брикетирование.



# Сжигание

---

- Является дешевым и распространенным вариантом утилизации.
- Преимущества: выделившееся тепло используют для выработки электроэнергии; значительное уменьшение объема отходов и небольшие финансовые затраты.
- Недостатки: пагубно влияет на воздух вблизи этого места.

# Захоронение

---

- Данный метод является дешевым, но требует наличия земельных участков, которые впоследствии нельзя будет использовать для хозяйственных работ. Чтобы их восстановить потребуются намного больше средств и времени, чем при их загрязнении.

# Компостирование

---

- Достоинства: простой в осуществлении способ; малозатратный; последующее использование сырья; увеличивается количество полезных микроорганизмов в почве.
- Недостатки: неприятный запах; привлекает паразитов; в некоторых случаях способствует распространению нежелательных растений.

# Брикети́рование

---

- Достоинства: уменьшение объема мусора; уменьшение вероятности возгорания; уменьшение вреда, наносимого окружающей среде; удобный дальнейший вывоз и складирование на полигонах.
- Вывоз и утилизация бытовых отходов требуют должного внимания. С помощью их правильной организации можно не только значительно ускорить процесс ликвидации мусора, но и обезопасить окружающую среду, а также снизить использование природных ресурсов.

---

**Спасибо за внимание!**