



Universität für Bodenkultur Wien



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



oead



Обращение с бытовыми отходами в Украине: национальная стратегия и ситуация в Харьковской области

Ольга Хандогина

Харьковский национальный университет городского хозяйства
имени А.Н. Бекетова

Могилев

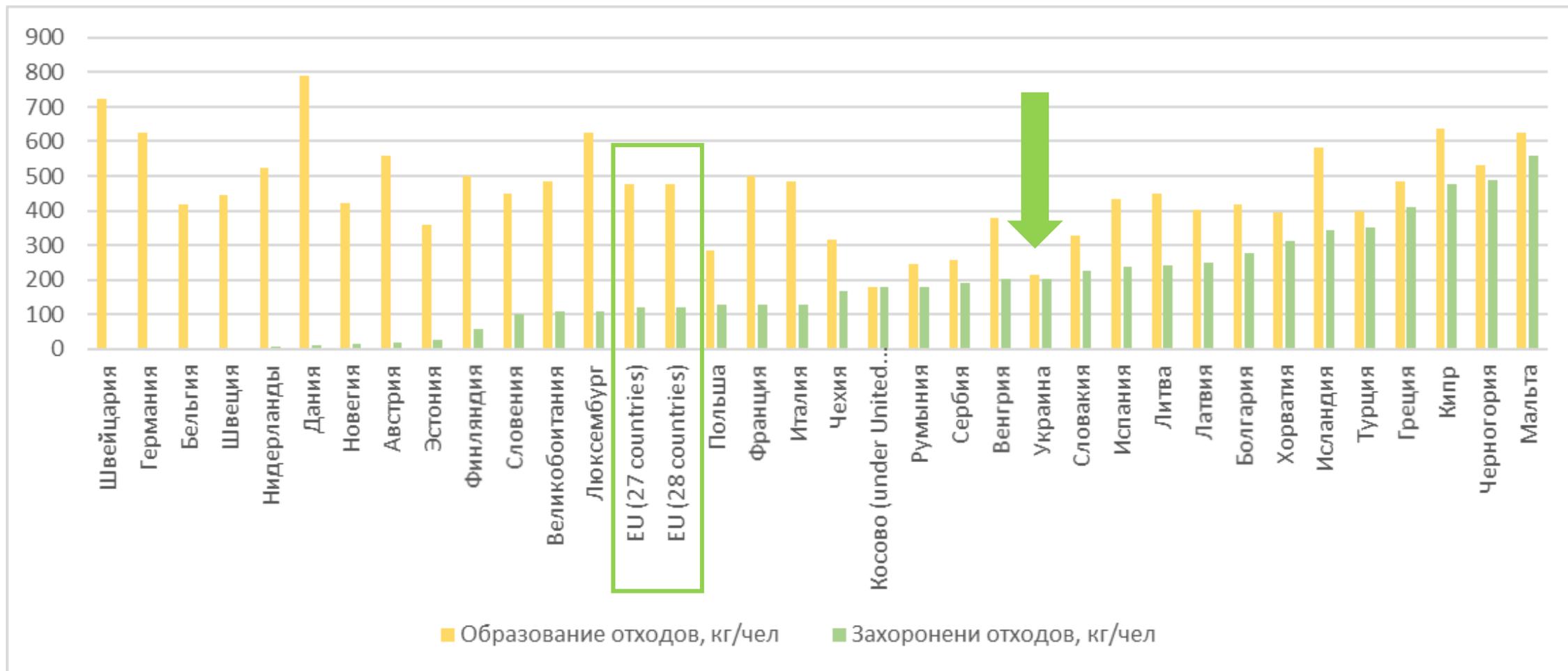
16 ноября 2017 г.

Характерные особенности системы обращения с отходами в Украине

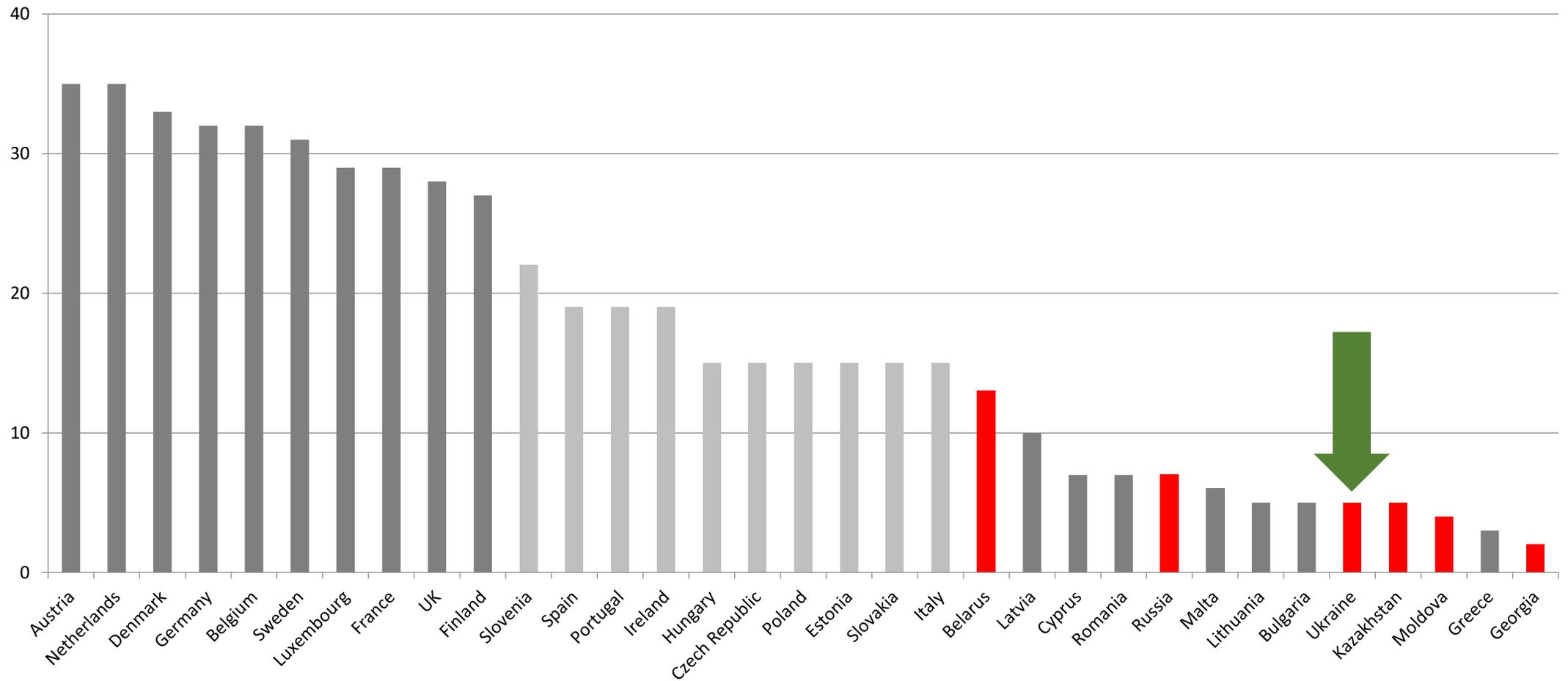
- Отсутствие единой организационной структуры
- Низкий уровень сотрудничества между органами местного самоуправления
- Неэффективные регулятивные и законодательные нормы
- Отсутствие планирования и прогнозирования
- Отсутствие учета и сбора опасных отходов в составе бытовых, отходов электрического и электронного оборудования, отходов упаковки
- Недостатки государственного учета и статистики бытовых отходов
- Низкая культура населения относительно обращения с отходами
- Неэффективность контроля за состоянием окружающей среды

- Отсутствие объектов по утилизации отходов
- Незаконная утилизация отходов
- Появление несанкционированных свалок
- Неполный охват населения услугами по вывозу отходов
- Доминирование в народном хозяйстве ресурсоемких многоотходных технологий

- Финансовые ограничения
- Непрозрачная тарифная политика
- Незаинтересованность инвесторов

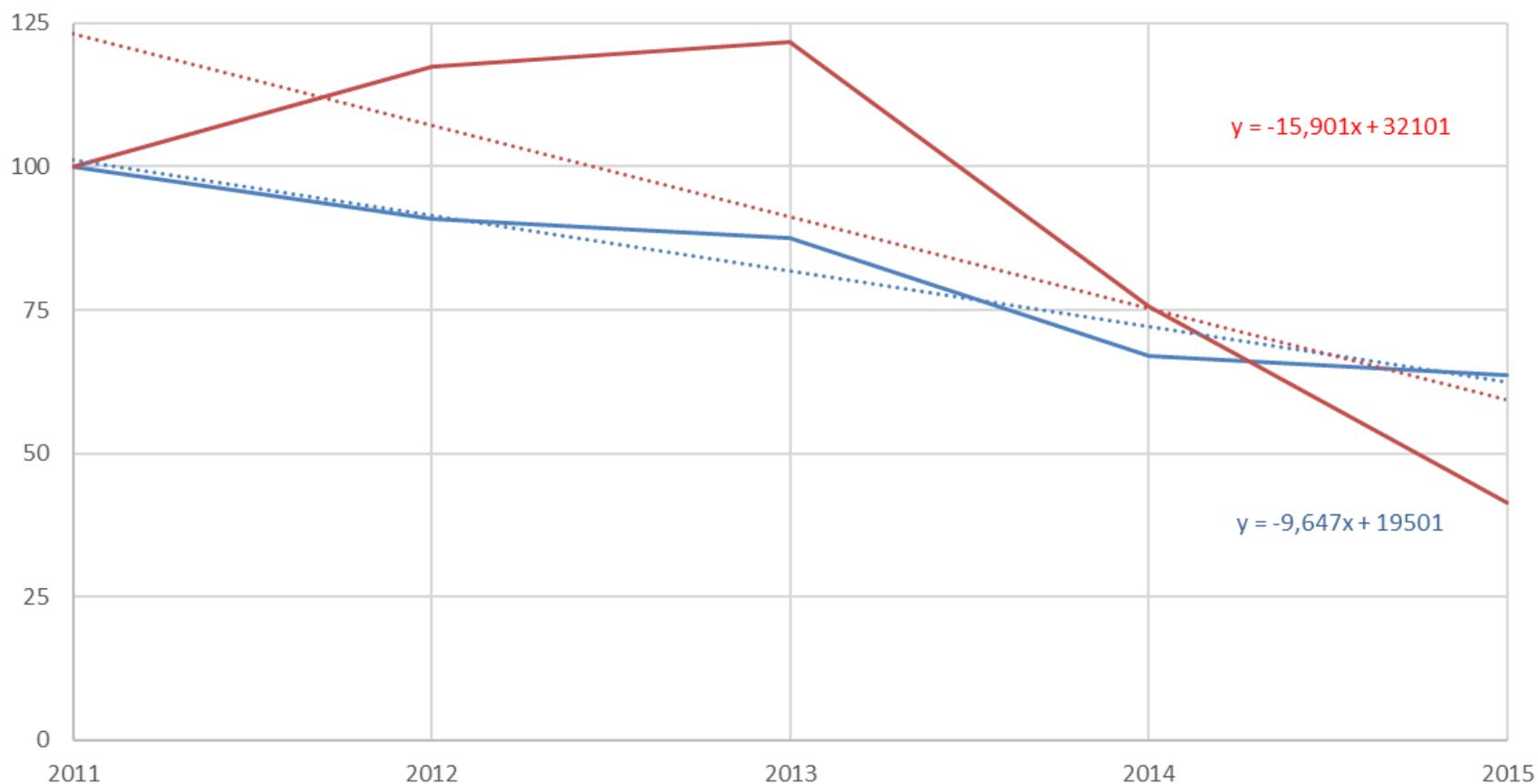


Сравнение эффективности систем обращения с отходами в разных странах



УКРАИНА

(показатель разрыва зависимости между благосостоянием населения и воздействием на окружающую среду – образование ТБО, 2011-2015)



— waste generation, %

— household final consumption expenditure, %

..... linear (waste generation, %)

..... Линейная (household final consumption expenditure, %)

Міністерство екології та природних ресурсів України
Інтерактивна мапа

ЗАЛИШИТИ ЗВЕРНЕННЯ

ПЕРЕВІРИТИ ВИКОНАННЯ



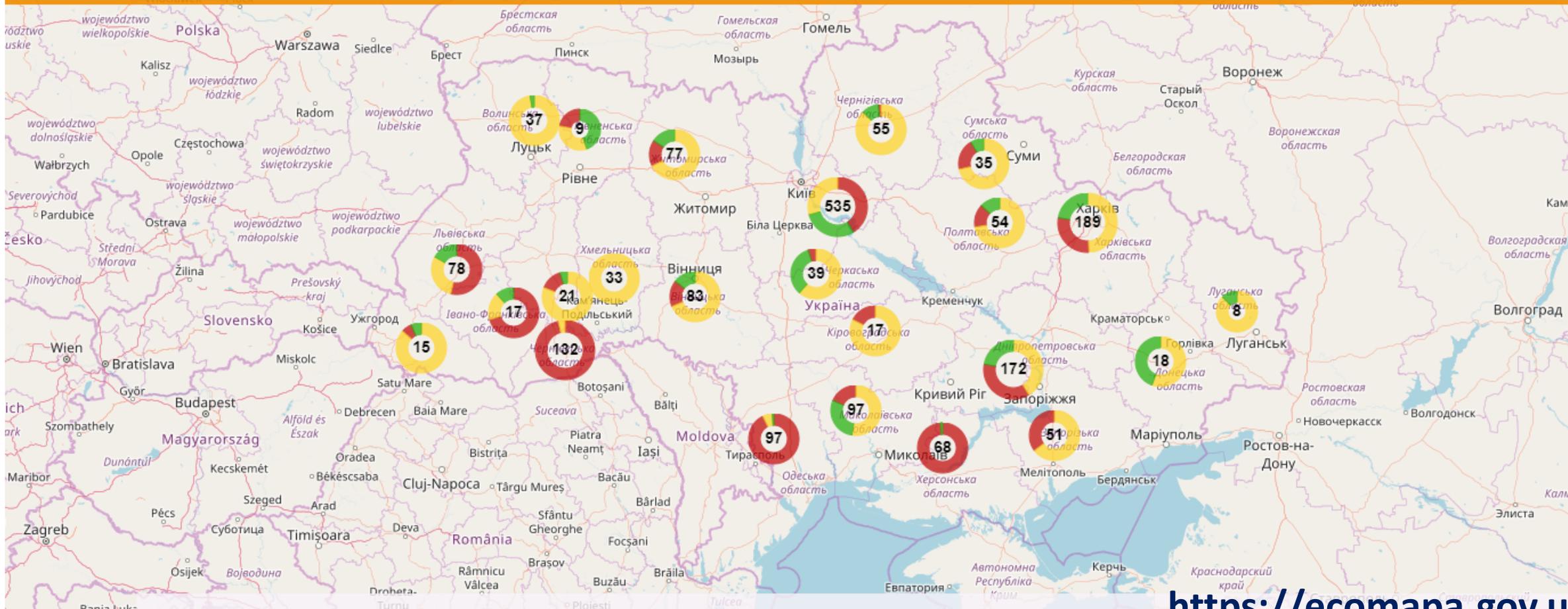
вхід



Про нас



пошук



Шари: Звернення громадян

Усі

Статус: Усі

Область: Усі

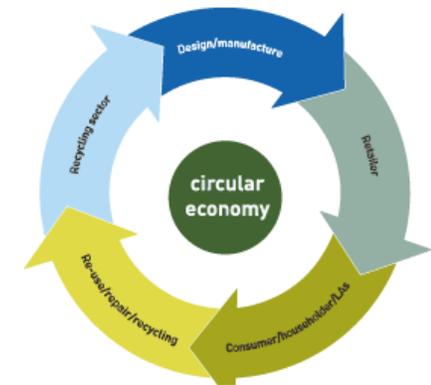
OK

таблиця

<https://ecomapa.gov.ua/>

Национальная стратегия управления отходами в Украине до 2030 года

- Разработана в соответствии со стандартами, директивами ЕС
- Первый стратегический документ национального уровня, который определяет целостную государственную политику
- Предусматривает:
 - Внедрение принципов циклической экономики
 - Расширенную ответственность производителя
- Мероприятия Стратегии:
 - Общие:
 - Краткосрочные (2017-2018)
 - Среднесрочные (2019-2025)
 - Долгосрочные (2026-2030)
 - Специальные



WASTE HIERARCHY - LANSINK'S LADDER



Стратегия предусматривает: экономические инструменты

- Повышение ставки экологического налога за размещение переработанных бытовых отходов
- Схема «плати за то, что выбрасываешь» (РАУТ)
- Реализация системы «залог-возврат» для отходов упаковки
- Механизм покрытия расходов на строительство, эксплуатацию, закрытие, рекультивацию полигонов за счет тарифов на захоронение отходов

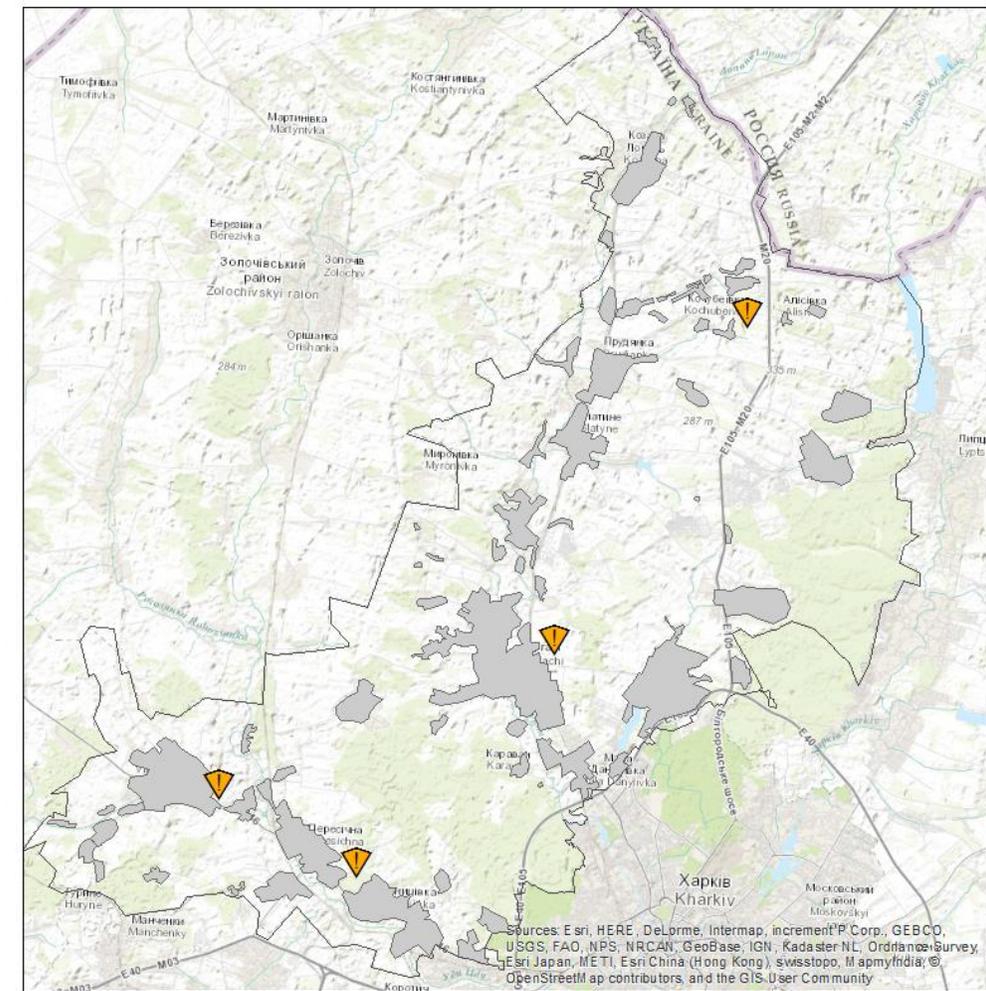
Достижение целевых показателей:

- В 2022 году:
 - Переработка 15 % бытовых отходов
 - Охват 23 % населения страны отдельным сбором
- В 2030 году:
 - Переработка 50 % бытовых отходов
 - Охват 48 % населения страны отдельным сбором
- В 2024 году – переработка 60 % отходов упаковки:
 - 60 % стеклянной тары
 - 23 % пластиковой упаковки
 - 60 % упаковки из бумаги и картона
 - 50 % упаковки из металла
 - 15 % упаковки из дерева



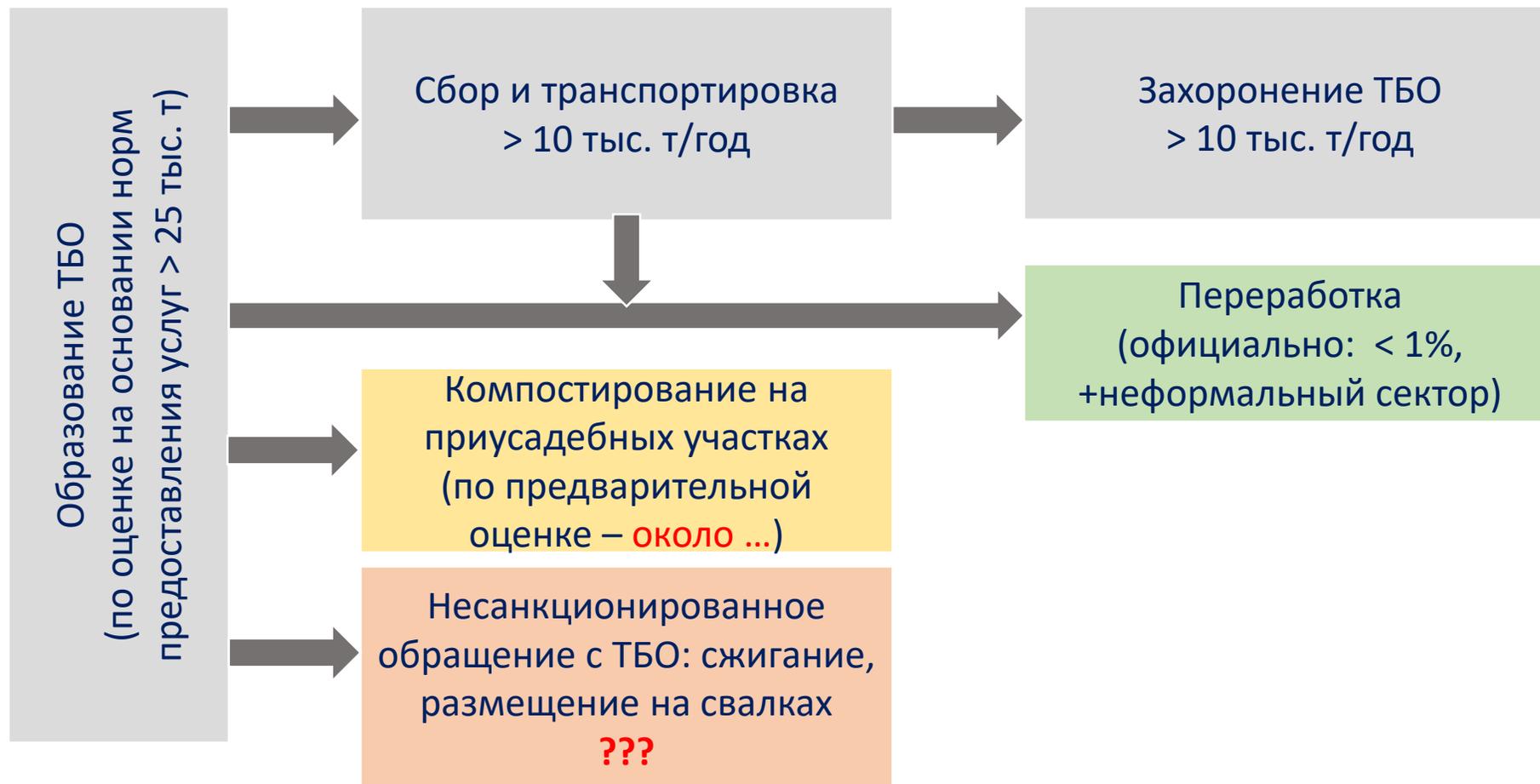
Стратегия предусматривает:

- Проведение национальной информационно-просветительской кампании
- Разработка методических рекомендаций для заинтересованных сторон
- Усовершенствование системы статистического учета
- Переход к единицам массы
- Усовершенствование электронного сервиса «Интерактивная карта Министерства экологии и природных ресурсов Украины»



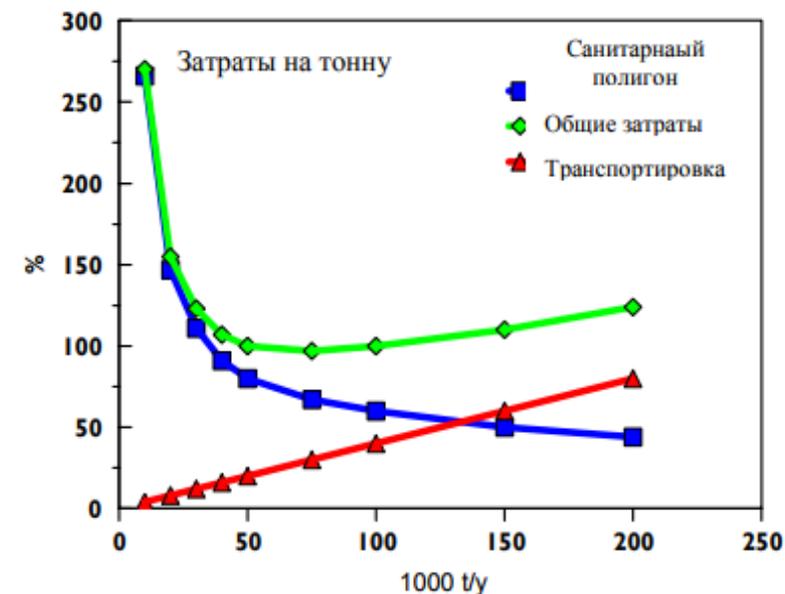
Обращение с бытовыми отходами в малых населенных пунктах

На примере Дергачевского района Харьковской области

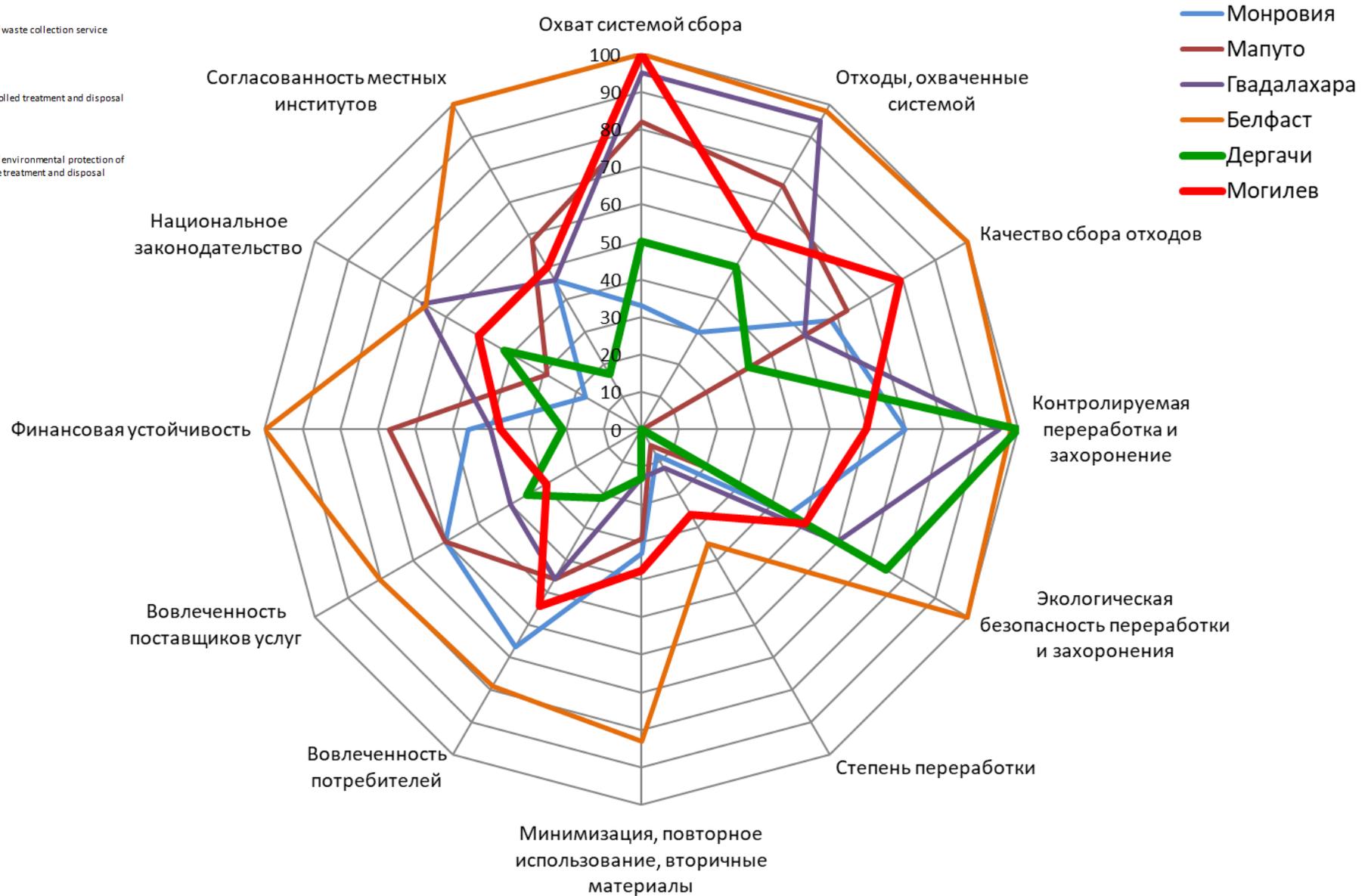
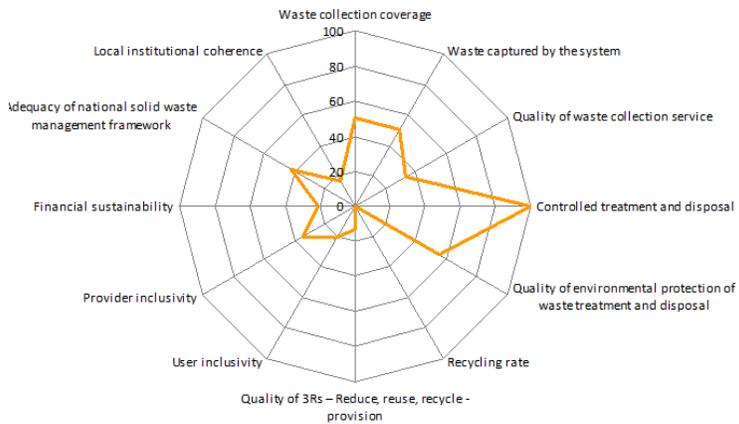


Обращение с отходами в малых населенных пунктах

- Простая система обращения с отходами: сбор и вывоз на захоронение, часто – на необорудованные свалки
- Неэффективность использования мусоровозов из-за необходимости многих остановок (бесконтейнерная система сбора), небольшого количества отходов в населенном пункте, низкой плотности населения
- Незаинтересованность населения в заключении договоров на вывоз отходов
- Необходимость межмуниципального сотрудничества для решения проблем в сфере обращения с отходами
- Недостаточное количество инвестиций



Derhachi



- Монровия
- Мапуто
- Гвадалахара
- Белфаст
- Дергачи
- Могилев

Основные проблемы на территории малых населенных пунктов:

- Отсутствие четкой управленческой системы (долгосрочных стратегических сценариев, учета и контроля, полной и достоверной информации, информации о региональных потребностях и возможностях утилизации отходов)
- Критическое состояние действующих полигонов и свалок
- Недостаточный уровень административного и организационно-технического обеспечения
- Отсутствие или недостаток внедрения раздельного сбора отходов
- Нерешенность вопросов (или отсутствие возможности) строительства предприятий по переработке и утилизации отходов
- Недостаток/ отсутствие информационной, просветительской, воспитательной работы
- Низкий уровень охвата услугой по вывозу отходов, заключения договоров на вывоз отходов
- Наличие несанкционированных свалок