

Сезонные колебания состава твердых бытовых отходов как фактор системного обращения с их потоками

*В. Михайленко, С. Шмарин, М. Хоффманн, Г.
Мартин, С. Огородник, Х. Людвиг, Г. Денафас,
К. Завараускас, Д. Мартузевичус, Л.
Виткаускайте, Ц. Туркадзе, И. Бошойдзе, Б.
Буцхрикидзе, А. Чусов, М. Романов, Е.
Негуляева, Ю. Леднова*

Открытые площадки свалок



Полигон для изучения сезонных изменений состава ТБО. Борисполь, 2010 г



Изучение сезонных колебаний состава ТБО в зависимости от климатических и социально-экологических показателей.

- Страны- участники проекта:
 - 1- Литва;
 - 2 - Украина;
 - 3 – Грузия;
 - 4 – Россия;
 - 5- Швейцария.
- Страны – наблюдатели:
 - 6 – Эстония;
 - 7 – Финляндия;
 - 8 – Греция;



Задачами проекта являются:

- развитие методологии управления ТБО;
- исследование сезонных колебаний состава ТБО;
- подготовка квалифицированных кадров;
- разработка рекомендаций для органов местного самоуправления

Страны и организации -участники проекта:

- **Швейцария:** Институт имени Поля Шеррера;
- **Литва:** Каунасский технологический университет;
- **Грузия:** Государственный университет имени Акакия Церетели, Кутаиси;
- **Россия:** Государственный политехнический университет, Санкт-Петербург;
- **Украина:** Киевское региональное отделение Ассоциации городов Украины, Государственная академия ЖКХ и Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко

Определение фракционного состава ТБО на полигоне ТОВ «Эко-сервис», Борисполь, сентябрь 2010 г

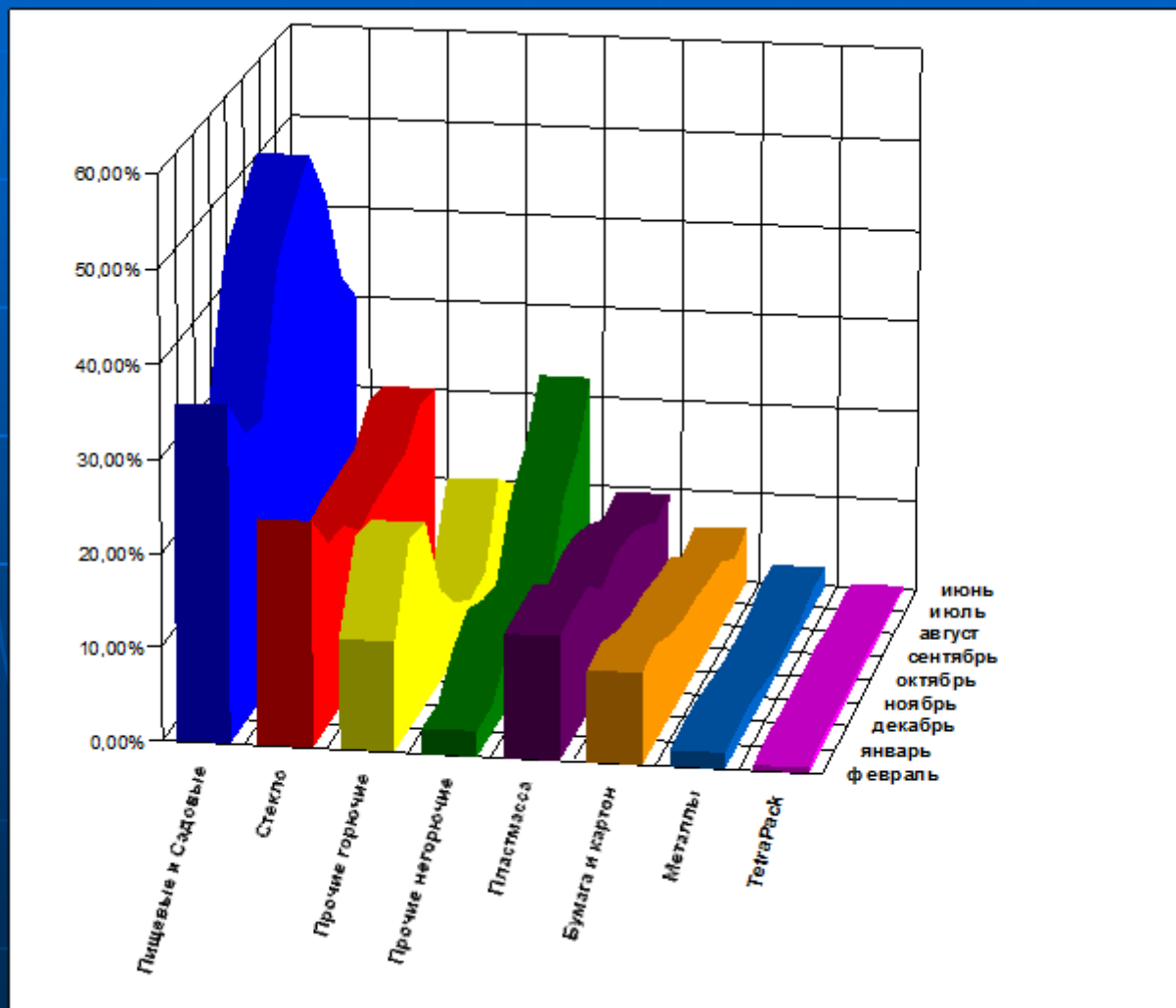


Борисполь - город качества

Вручение сертификата качества Бориспольскому городскому голове



Сезонные изменения морфологического состава ТБО в г. Борисполь за период июнь 2010 - февраль 2011 г



Социально-экономические показатели образования ТБО на душу населения в отдельных странах Европы (2010 г.)

СТРАНА, РЕГИОН	Литва, Каунас	Украина Киев	Грузия Кутаиси	Россия СПБ	Греция Крит	Эстония Таллин	Финляндия	Швейцария
Численность населения в стране (тыс)	34000	46315	4631	141930	10737	1300	5250	7593
Численность населения в городе, области	352	2700	186	4600	624	401	-	-
Годовой ВВП на человека, (USD)	11765	2483	4427	8095	31201	14615	44571	47280
Количество ТПВ на человека (кг)	370	457	311	350	458	385	522	720

Способы обращения

- Сжигание без сортировки
- Пиролиз (270-450°)(450-800°)(800-1250°)
- Газификация (800- 1300°)
- Захоронение после обработки

- Раздельный сбор и рециклинг

Контейнеры для раздельного сбора ТБО, изготовленные из вторсырья на ПП «Рада»



ПОВОДЖЕННЯ З ПОБУТОВИМИ ВІДХОДАМИ МІЖНАРОДНИЙ КОНСОРЦІУМ

ПРОЕКТ НОВИНИ ЗАХОДИ ГАЛЕРЕЯ АРХІВ



Seasonality of Municipal Waste Generation and Composition and Corresponding Fluctuations of Various Environmental Indicators for Waste Management and Treatment Facilities



Логін
Пароль
[Регистрація](#) [Збули пароль?](#)

Міжнародний дослідницький проект «Вивчення сезонних коливань складу твердих побутових відходів (ТПВ) в залежності від соціально-екологічних показників для оптимізації управління потоками ТПВ і очисними спорудами» SWC-ENV-IND

Країни - учасники: Швейцарія - координатор і фінансист проекту, Литва - ініціатор проекту і представник від країн-членів ЄС, Україна, Росія і Грузія як країни, де заплановані дослідження полігонів та моделювання сценаріїв поводження з ТПВ. В проекті також беруть участь експерти Естонії, Фінляндії та Греції, як сторони, зацікавлені в обміні поточною інформацією.

[Детальніше](#)



Контакти:

Офіційний представник та виконавець проекту в Україні
Київське регіональне відділення Асоціації міст України, знаходиться за адресою:
01196 м.Київ
пл. Лесі Українки, 1, офіс.1003
тел.:(044)286-8509; 284-5003
e-mail: amukiev@rai.net.ua

11.02.2011
...>

Стокгольм - європейська екологічна столиця.

[Новини](#)

11.02.2011
...>

Львовян вчать не смітити у лісі «мудак»

[Новини](#)

07.02.2011
...>

WasteECo-2011. Міжнародна виставка та конференція «Співпраця для рішення проблеми відходів»

[Новини](#)