



Скорочення викидів парникових газів твердими побутовими відходами у м. Луганськ (UKR/SGP/OP4/Y3/RAF/2010/27)



Реципієнт	ГО «Комітет споживачів»
Ключова сфера	Зміна клімату
Операційна програма	ОП5 — Усунення перешкод щодо підвищення енергоефективності та енергозбереження
Операційна фаза	ОП4—РЗ (Лип 09— Чер 10)
Тривалість	1/2011 - 12/2011
Сума Гранту	50 000 USD\$
Типи проекту	Демонстрація, нарощування потенціалу, поширення інформації, мережевий і політичний діалог.
Партнери	Луганська міська рада, ГО «Закон і порядок», ГО «Зелений світ», ТОВ «Алексер», ПП «Інтенція», Газета «Жизнь Луганска»
Співфінансування	ДХК «Луганськвуглепереробка», ТОВ «Інжинірингова компанія «Сфера»
Адреса і контакти	вул. Владичицького 48А, кв. 22, м. Донецьк, 83052 e-mail: allagerm@rambler.ru, тел.+38 (050) 867 41 97



Досягнення проекту:

- Розроблено Методологію проведення моніторингу структури і маси твердих побутових відходів, що дозволило проводити моніторинг складу та ваги відходів і інших регіонах та більш достовірною прогнозувати об'єми викидів в масштабі держави та розробляти більш дієві способи протистояння зміні клімату.
- Проведено моніторинг структури і маси твердих побутових відходів шляхом сортування та зважування на 15 об'єктах м. Луганськ. Аналіз замірів показав, що 60 % відходів здатні до біологічного розкладання.
- Розроблено Звіт про моніторинг структури та маси твердих побутових відходів в м. Луганську.
- Забезпечено 10 осіб робочими місцями, зокрема залучено сортувальників твердих побутових відходів до проведення робіт із визначення структури і маси твердих побутових відходів
- Проведено розрахунок прогнозного об'єму викидів парникових газів від розкладання твердих побутових відходів та енергетичного потенціалу цих викидів. Прогнозовано від розкладання утворених в м. Луганськ відходів за 20 років утвориться 202 221 тис м3 утилізація якого дозволить скоротити викиди парникових газів на 1 019 190 т CO2 екв.
- Розповсюджено серед місцевого населення та передано до бібліотек загальноосвітніх шкіл та вищих навчальних закладів м. Луганськ "Методологію проведення моніторингу структури і маси твердих побутових відходів (1000 прим.), "Розрахунок прогнозного об'єму викидів парникових газів від розкладання відходів та енергетичного потенціалу цих викидів" (1000 прим.), "Моніторинг структури та маси побутових відходів в м. Луганськ" (1000 прим.), "Звіт про результати проекту ПМГ" (1000 прим.).
- Підвищено обізнаність населення щодо впливу викидів парникових газів від побутових відходів на зміну клімату та чинників, які впливають на кількість цих викидів, шляхом проведення 29 громадських заходів за участю понад 1850 слухачів (3 круглих столи, 8 громадських слухань, 8 семінарів, 10 екологічних уроків).
- Участь у роботі проекту взяли 2090 осіб (872 жінки віком від 25 до 55 років, 783 чоловіків віком від 27 до 60 років та 435 дітей віком від 7 до 18 років).