

**Практичні та демонстраційні приклади раціонального
споживання електроенергії та енергозбереження на
Луганщині**
UKR/SGP/OP5/Y4/STAR/CC/14/38



Реципієнт	Громадська організація «Енергозберігаючі технології»
Ключова сфера	Зміна клімату
Операційна фаза	ОП5
Тривалість	7/2014 - 5/2015
Сума Гранту	47 745 US\$
Типи проекту	Демонстрація, нарощування потенціалу, поширення інформації, мережевий і політичний діалог
Партнери	Міська рада м.Щастя, ГО «Вавілон», ГО «Еколайн», ГО «Екологічна безпека Луганської області», ГО «Екоцентр», ГО «Зелене мислення», ГО «Зелена ла- бораторія», ГО «Екодім2011», газета «Екодень», «Розвиток та довкілля»
Співфінансування	ТОВ «Єврогаз Україна», ТОВ «Логістикспецтранс»
Адреса і контакти	вул. Чумаченка 8, оф.91, м. Запоріжжя, 69117, Україна e-mail: E.S.T.2014@yandex.ru, тел.: +38 (050) 454- 45-40



Досягнення проекту:

- Закуплено енергозберігаючі лампи ТМ "Sigl" потужністю 65 Вт – 80 шт., та 32 Вт -2420 шт. для проведення модернізації системи вуличного освітлення та передано комунальному закладу «Культурно-спортивний центр «Щастя» для встановлення на вулицях м.Щастя.
- Проведено роботи з усунення розривів на лініях електромагістралей, ліквідовано брак потужностей для освітлення (як внутрішнього так і зовнішнього) та проведено ремонт пошкоджених, в наслідок бойових дій, ліхтарів у кількості 2500 штук.
- Проведено демонтаж старих ламп накаливання та монтаж нових енергозберігаючих ламп на вулицях міста та на територіях комунальних підприємств.
- Розроблено відеоролик "Практичні та демонстраційні приклади раціонального споживання електроенергії та енергозбереження" щодо ефективності використання енергозберігаючих лампочок та переваг енергозбереження, який був продемонстрований під час громадських заходів та розповсюджений на дисках серед місцевого населення у кількості 200 шт.
- Виготовлено власноруч жінками-переселенцями з зони АТО екосумки з тканини, що володіє властивостями зносостійкості, відсутності усадки, незминяльності, негорючості та відсутності виступаючих волокон на поверхні. На екосумки нанесено українську символіку, логотипи ПМГ ГЕФ ПРООН та у кількості 350 од. розповсюджено під час проведення громадських заходів в рамках проекту.
- Вдалося скоротити використання електроенергії на 986,825 Мвт та уникнути викидів парникових газів на 1065,771 тCO₂екв.у рік при роботі ламп близько 3285 годин.
- Поширено обізнаність громади з питань переваг використання енергозберігаючих технологій та раціонального використання електричної енергії шляхом проведення 2-х громадських слухань, 2-х екологічних уроків з майстер-класами та 1-го семінару для громади м.Свердловськ, м.Сватове, м.Старобільськ, смт.Новоайдар за участю 451 осіб.
- Участь у роботі проекту взяли 1845 осіб (632 жінки віком від 25 до 55 років, 496 чоловіків віком від 27 до 60 років та 89 дітей віком від 7 до 18 років).