

Тростянецька міська територіальна громада



м. Тростянець – адміністративний
центр громади.

Рік заснування – 1660.

Населення – 28,6 тис. осіб.



Герб м.Тростянець

Попередньо виконані заходи щодо поліпшення енергетичної ефективності Тростянецької міської ТГ:

- Приєднатися до європейської ініціативи «Угода мерів» у 2017 році.
- Розроблено за сприяння Асоціації міст України та GIZ у 2018 році План дій сталого енергетичного розвитку та клімату Тростянецької міської об'єднаної територіальної громади на 2018 – 2030 роки.
- Розроблено та затверджено у 2019 році Стратегію розвитку Тростянецької міської об'єднаної територіальної громади до 2030 року.



Фонд «Регіональний центр економічних досліджень та підтримки бізнесу»

**ПЛАН ДІЙ ЗІ СТАЛОГО
ЕНЕРГЕТИЧНОГО РОЗВИТКУ ТА КЛІМАТУ**
Тростянецької міської об'єднаної територіальної громади
на 2018-2030 роки

Україна
2018

- стратегічний документ, який спрямований на підвищення енергоефективності та охоплює всі сфери життєдіяльності громади (бюджетних закладах та установах, житлових будівлях, громадському транспорті, муніципальному громадському освітленні, комунальних підприємствах громади, об'єктах промисловості котрі розташовані на території громади).

Згідно з Планом до 2030 року планується:

а) досягнути зменшення викидів CO₂ на 42597,6 т або на 57,92%.

б) зменшити споживання всіх основних видів енергетичних ресурсів на 93188,1 МВт*год./рік

в) довести використання ВДЕ до 62756,3 МВт*год./рік, або 28,2% від загального споживання енергії.

Термомодернізація будівлі стаціонару КНП “Тростянецька міська лікарня”





**У співпраці з міжнародною фінансовою корпорацією
NEFCO протягом 2019–2020 років проводиться
комплексна термомодернізацію будівлі стаціонару
КНП «Тростянецька міська лікарня»**

Витрати на реалізацію	млн грн
Власний внесок	2,535
Фінансування NEFCO	12,974
Загалом	15,509

Результати впровадження проекту:

- 1. Зменшення споживання теплової енергії на 987,4 МВт*год/рік**
- 2. Зменшення споживання електричної енергії на 2,9 МВт*год/рік**
- 3. Зменшення викидів CO₂ на 92 тони/рік**



Будівництво сонячної електростанції

Інвестор: ТОВ «Глобал Грін Енерджі Солар І»

Суть інвестиції: розміщення сонячної електростанції потужністю 5,7 МВт на земельній ділянці площею 9,0619 га.



Результати:

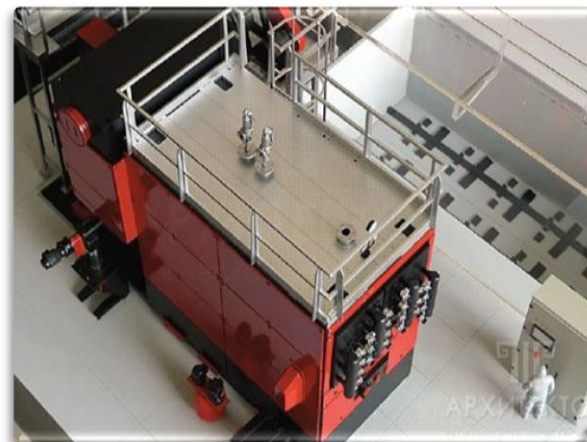
1. Будуть залучені інвестицій в розмірі 35 млн. грн. (1,3 млн. \$).
2. Створення 30 нових робочих місць.
3. Надходження до міського бюджету зростуть на 241 тис. грн. від сплати ПДФО.
4. Використання відновлювальних джерел енергії, що зменшити викиди CO₂ на 5150 т/рік.



Реконструкція котельні

Інвестор: ТОВ «Лімік»

Суть інвестиції: реконструкція котельні з встановленням твердопаливного котла КПм-6,5 т/п. год. для надання парової теплоенергії ПрАТ «Монделіс Україна».



- Результати:**
1. Будуть залучені інвестицій в розмірі 27 млн. грн. (1 млн. \$).
 2. Створення 6 нових робочих місць.
 3. Надходження до міського бюджету зростуть на 48 тис. грн. від сплати ПДФО.
 4. ПрАТ «Монделіс Україна» припинення використання природного газу для опалення (2 111 329 м. куб. за рік), скорочення викидів CO₂ на 5880 т/рік.

Реконструкція їдальні – кафе під

Освітньо – культурний центр “HUB”





“HUB”

- Будівля з нульовим споживанням енергії яка не використовує викопне паливо і отримує всю необхідну енергію з поновлюваних джерел.

Загальна опалювальна площа – 1440 м²

Опалювальний об'єм – 5135 м³

Джерело генерації енергії – *тепловий насос повітря-повітря з кондиціонером* (класом енергоефективності A+++)

Система опалення - *повітряна*

Вентиляція приміщень – *припливно-витяжна установка з рекуператором тепла*

Вікна, вітражі: *опір теплопередачі - склопакетів 0.92 м²K/Wт
- профіль 0,85 м²K/Wт*