

**Енергосервісна
компанія**



**Екологічні
Системи**

Графічна частина

Схема теплопостачання міста Джанкоя

ЕС3.031.120.02

м. Запоріжжя
2011 р.

*ЕС3.031.120.02 Графічна частина.
Схема теплопостачання м. Джанкоя
Енергосервісна компанія "Екологічні Системи"*

ЗМІСТ

Анотація.....	3
1. Рисунок 1 – Зонування м. Джанкоя по виду тепlopостачання.....	4
2. Рисунок 2 – Існуюча схема тепlopостачання м. Джанкоя.....	6
3. Рисунок 3 – Проект схеми тепlopостачання м. Джанкоя по Варіанту 1.....	7
4. Рисунок 4 – Проект схеми тепlopостачання м. Джанкоя по Варіанту 2.....	9

					ЕС3.031.120.02 Графічна частина. Схема тепlopостачання м. Джанкоя Енергосервісна компанія “Екологічні Системи”	
<i>Зм.</i>	<i>Арк</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>		2

Анотація

Цей документ є графічною частиною пояснювальної записки "Схема тепlopостачання м. Джанкоя". Документ являє собою стилізовані рисунки структурної схеми тепlopостачання, з нанесенням на них наочної інформації щодо зонування, місцезнаходження та характеристик елементів існуючої системи тепlopостачання, а також інформації по модернізації цієї системи.

Документ "Графічна частина" складається з 4 схем-рисунків.

Вихідними даними є матеріали, що були надані ДФ АП «КТКЕ»: технічні характеристики генеруючих теплових потужностей та теплових мереж, дислокація споживачів по зонам обслуговування котелень.

В основу рисунків графічної частини було покладено схематичний план міста, який було надано управлінням ЖКГ виконкому м. Джанкоя.

Дана схема є растровим картографічним зображенням. Ступінь деталізації даної схеми відповідає масштабу не менш 1:10 000.

Схеми включають в себе:

- дороги, вулиці;
- контури деяких будівель без колірною диференціюванням;
- надписи назв вулиць;
- нумерації будівель;
- визначення соціально-економічних та культурних об'єктів;
- вказівник півночі;
- елементи системи тепlopостачання.

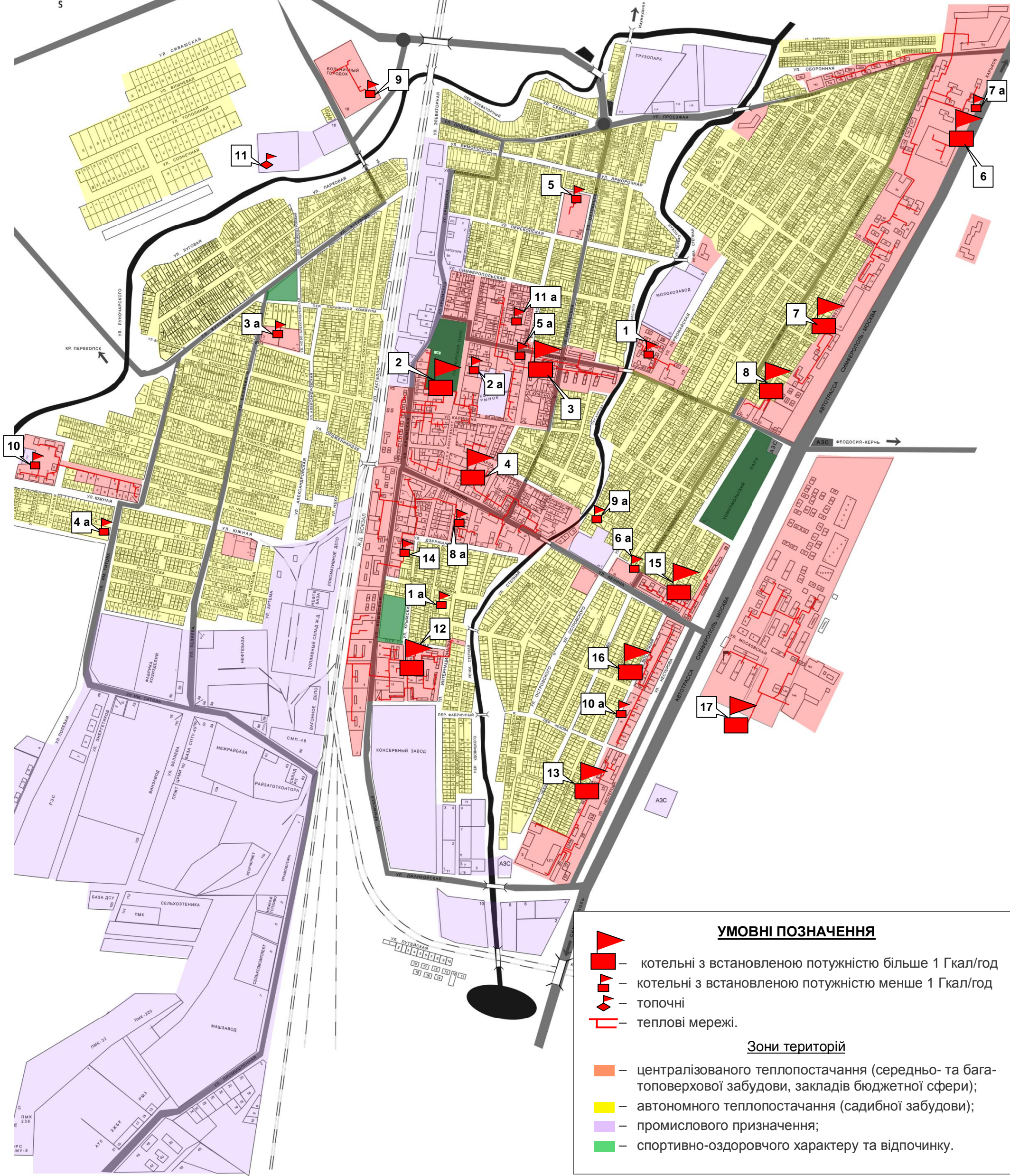
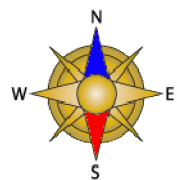
На схемах відсутні:

- елементи рельєфу;
- висотні та глибинні лінії з відмітками;
- типи ґрунтів;
- дворові проїзди;
- межі населеного пункту та його районів, огороження.





Умовне зонування міста на зони автономного та централізованого тепlopостачання здійснюється на основі диференціювання будівель по густоті населення та поверховості забудови, а також виходячи з наданої документації. Так, до зони централізованого тепlopостачання відносяться трьох-, чотирьох- та багатопверхові будівлі, таких форм власності як бюджетні, комунальні, ОСББ, тепlopостачання котрих здійснюється централізовано від котелень. До зони автономного тепlopостачання підпадають малоповерхові будівлі приватної форми власності, малоповерхові бюджетні установи, тепlopостачання котрих здійснюється по індивідуальним та автономним схемам тепlopостачання.

					ЕС3.031.120.02 Графічна частина. Схема тепlopостачання м. Джанкоя Енергосервісна компанія "Екологічні Системи"	3
<i>Зм.</i>	<i>Арк</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>		





Рисунок 1 – Зонування м. Джанкоя по виду теплопостачання



УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

-  – котельні з встановленою потужністю більше 1 Гкал/год
-  – котельні з встановленою потужністю менше 1 Гкал/год
-  – топчні
-  – теплові мережі.

Зони територій

-  – централізованого теплопостачання (середньо- та багатоповерхової забудови, закладів бюджетної сфери);
-  – автономного теплопостачання (садибної забудови);
-  – промислового призначення;
-  – спортивно-оздоровчого характеру та відпочинку.

Зм.	Арк	№ докум.	Підпис	Дата

ЕС3.031.120.02 Графічна частина.
 Схема теплопостачання м. Джанкоя
 Енергосервісна компанія "Екологічні Системи"