

## Общая характеристика

В состав АО «3-Энергоорталык» входят следующие энергообъекты:

**I.ТЭЦ-3** работает круглогодично в комбинированном режиме, выпуска электрической и тепловой энергии.

1.1.Установленная электрическая мощность станций 160 МВт. Рабочая мощность станций составляет до 80 МВт летом и до 160 МВт зимой.

1.2.Тепловая мощность станций позволяет выдавать до 500 Гкал/час тепла в горячей воде и до 205 т/час пара разных параметров (60 атм,35атм,16атм)

ТЭЦ-3 имеет возможность отпускать промышленный пар потенциальным потребителям при получении технических условий на подключение и заключения договора на поставку.

**II.** В состав Цеха локальных теплоисточников (**ЦЛТИ**) АО «3-Энергоорталык» входят следующие объекты:

2.1 Районная котельная РК-3.

2.2 Котельная К-19

2.3 Котельная К-24

2.4 Котельная К-54

2.5 Котельная ПМК-49

Котельные осуществляют теплоснабжение потребителей города Шымкент только в отопительный период

**III.** Информация о наличии свободных и доступных мощностей, пропускных способностей сетей регулируемых коммунальных услуг, а также схемы инженерных коммуникаций АО «3-Энергоорталык» за **2-й квартал 2016г.**

3.1. АО «3-Энергоорталык» в 2-ом квартале 2016 года выработало 158 232,0 тыс.кВт/ч электроэнергии и реализовано 139 932,2 тыс.кВт/ч.

Свободных и доступных мощностей по электроэнергии на ТЭЦ-3 не имеются.

**IV.** Использование тепловой мощности АО «3-Энергоорталык» за **2-й квартал 2016г.**

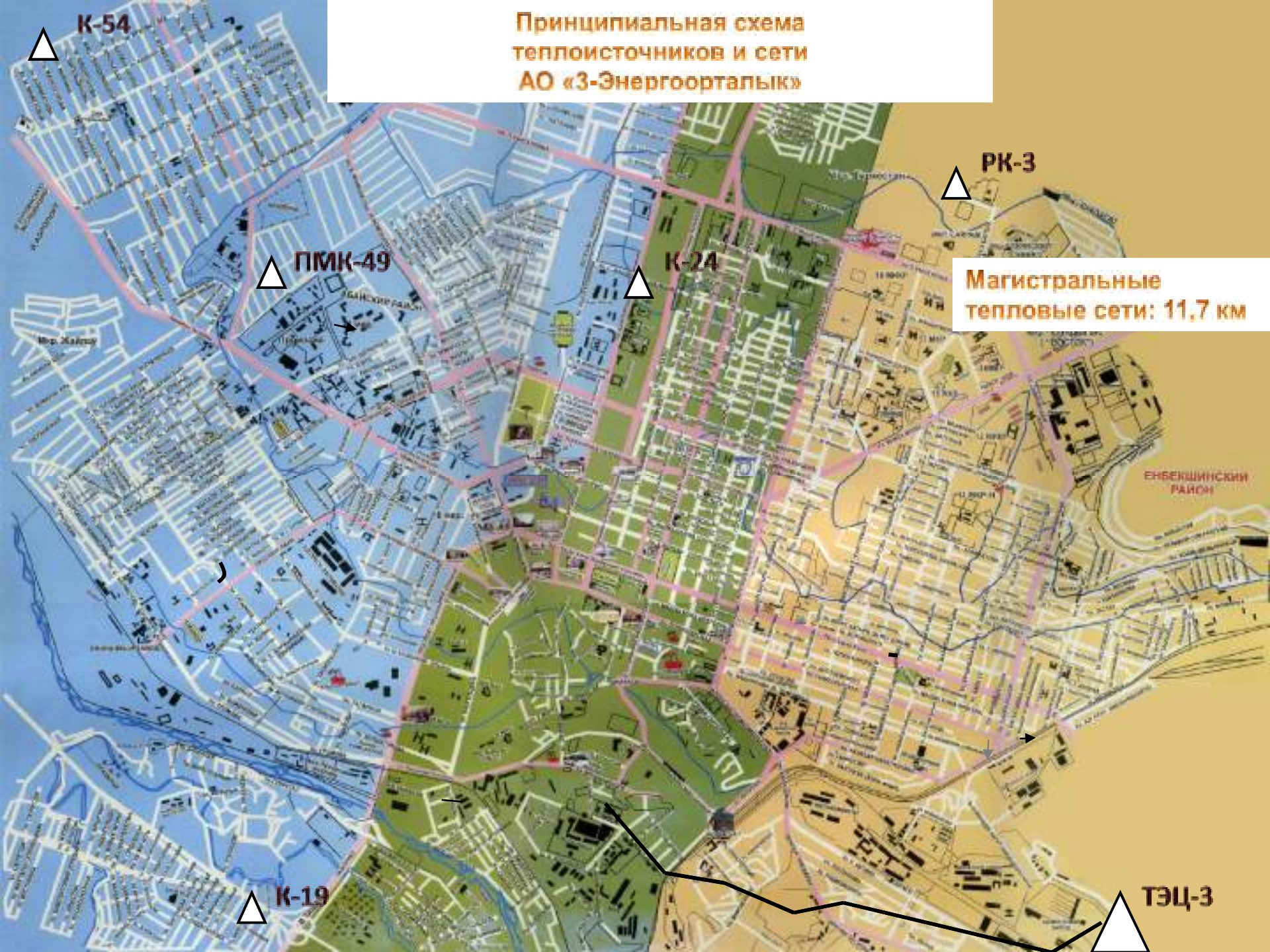
4.1.Суммарная установленная мощность теплофикационного оборудования ТЭЦ-3 на отпуск тепла потребителям города Шымкент составляет 693,0 Гкал/ч.

Располагаемая мощность -579,0 Гкал/ч.

Фактическая нагрузка – 7,3 Гкал/ч.

4.2. Котельные осуществляют теплоснабжение потребителей города Шымкент только в отопительный период.

Примечание: Схема инженерных коммуникаций остаётся без изменений



**К-54**

**Принципиальная схема  
теплоисточников и сети  
АО «3-Энергоорталык»**

**РК-3**

**ПМК-49**

**К-24**

**Магистральные  
тепловые сети: 11,7 км**

**К-19**

**ТЭЦ-3**