

**Информация
по дефициту тепловой мощности РК-1, РК-2
ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу»
на 01.01.2025 года**

1. Установленная мощность водогрейных котлов РК-1, РК-2 составляет 600 Гкал/ч, располагаемая мощность - 554 Гкал/ч, в т. ч:

- РК-1 (водогрейные котлы) -274 Гкал/ч;
- РК-2 (водогрейные котлы) -280 Гкал/ч.

2. Присоединённая максимальная часовая нагрузка потребителей РК-1, РК-2 составляет **565,7 Гкал/ч**. С учетом утвержденных норм потерь тепловой энергии максимальная тепловая нагрузка потребителей составит **611,4 Гкал/ч**.

При работе двух котельных дефицит тепловой мощности по предприятию составит **57,4 Гкал/ч**.

На сегодняшний день основным источником теплоснабжения г. Кокшетау является котельная РК-2, рабочим видом топливом для которой является уголь. Располагаемая тепловая мощность пылеугольной котельной РК-2 составляет 280 Гкал/час.

Для поддержания качественного теплового режима работы тепловых сетей, обеспечивающего комфортные условия проживания жителей г. Кокшетау при температуре наружного воздуха « -6°C » и ниже, возникает необходимость ввода в эксплуатацию водогрейных котлов КВГМ-100-150 на РК-1, работающих на дорогостоящем жидким топливом – мазут.

3. На сегодняшний день котельные РК-1, РК-2 не имеет свободных мощностей для подключения новых объектов.

**Заместитель генерального
директора**

E. E. Тунгатаров