

Исх. № 24-1683
от 06.09.2024 г.

ВрИО главы Администрации
Муниципального образования
Всеволожский муниципальный район
А.Л. Воропаеву

188640, Ленинградская область,
г. Всеволожск, Колтушское шоссе д.138
org@vseveg.ru

Главе Администрации
Муниципального образования
Город Всеволожск
С.В. Богдевичу

sd-vsev@mail.ru

Генеральному директору
ООО «Невская Энергетика»
Е.А. Кикоть

198216, г. Санкт-Петербург,
пр. Народного Ополчения, д.
22, стр. 4., оф. 310,

info@nevaenergy.ru

*Замечания к проекту
схемы теплоснабжения*

Уважаемый Андрей Леонидович!
Уважаемый Станислав Владимирович!
Уважаемый Евгений Александрович!

В соответствии с поступившим запросом ООО «Невская Энергетика» № 6198 от 25.04.2024 г. о предоставлении исходных данных в рамках актуализации схемы теплоснабжения, АО «ГТ Энерго» направило предложения для включения в схему теплоснабжения города газотурбинную ТЭЦ Всеволожск.

Исп. Деревянко Н.В.
тел. 8(495)2042733, доб. 63-07
derevyanko_nv@gtenergo.ru

В связи с проведением сбора замечаний и предложений по проекту актуализированной схемы теплоснабжения муниципального образования Всеволожское городское поселение Всеволожского муниципального района Ленинградской области на период с 2025 по 2035 г., АО «ГТ Энерго» направляет замечания к проекту схемы теплоснабжения.

Замечания к проекту схемы теплоснабжения.

В связи с тем, что при производстве тепла на когенерационном источнике удельный расход топлива на выработку тепловой энергии составляет 129,1 кг у.т./Гкал, в сравнении с котельной № 6, удельный расход топлива на выработку тепловой энергии которой составляет 164,00 кг у.т./Гкал, годовая экономия натурального топлива при годовой выработке тепловой энергии порядка 146,821 тыс. Гкал/год составит 4,4 тыс. м³/год. Следовательно, стоимость покупной тепловой энергии, выработанной на источнике тепловой энергии, работающим в режиме когенерации, в данном случае – ГТ ТЭЦ, дешевле чем стоимость покупного природного газа, необходимого для выработки такого же объема тепловой энергии, целесообразно и необходимо предусмотреть при этом эффект от данных мероприятий, который будет выражен в виде **более низких размеров тарифов** на тепловую энергию ОАО «Всеволожские тепловые сети» для конечных потребителей относительно тарифов, указанных на стр. 240 утверждаемой части и стр. 259 обосновывающих материалов актуализированной схемы теплоснабжения на 2025 год.

В Главу 15 «Ценовые (тарифные) последствия» Утверждаемой части и аналогичную главу 14 «Обосновывающих материалов» дополнительно внести расчетную тарифно-балансовую модель в отношении АО «ГТ Энерго» с расчетом тарифных последствий на 2024-2035 гг. в отношении источника тепловой энергии - ГТ ТЭЦ Всеволожск с учетом совместной работы станции с котельной № 6, ул. Межевая, 6 ОАО «Всеволожские тепловые сети» с выдачей тепловой энергии в общую тепловую сеть.

Прогнозный тариф на тепловую энергию на полезный отпуск для расчета тарифных последствий на 2025 год по расчету АО «ГТ Энерго» составляет **1085,81** руб./Гкал без НДС, с учетом расконсервации теплогенерирующего оборудования ГТ ТЭЦ и модернизации ВПУ котельной № 6. Учет амортизационных отчислений от вновь построенного и введенного в эксплуатацию оборудования в 2025 году будет осуществляется начиная с 2026 года.

Также в связи с учетом работы ГТ ТЭЦ Всеволожская и котельной №6 на общую тепловую сеть, необходимо скорректировать расчетную тарифно-балансовую модель в отношении ОАО «Всеволожские тепловые сети» с учетом расходов в структуре НВВ в 2025 году на покупную тепловую энергию от ГТ ТЭЦ и соответственно снижения расходов на покупку природного газа.

В Таблицу 47 «Глава 10. Перспективные топливные балансы» Обосновывающих материалов, согласно принятых вариантов мастер-плана развития системы теплоснабжения проекта схемы теплоснабжения, начиная с 2025 необходимо внести информацию по ГТ ТЭЦ Всеволожск:

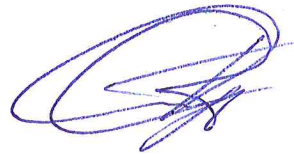
Годовая выработка тепловой энергии - **146821** Гкал
Собственные нужды - **0** Гкал

Исп. Деревянко Н.В.
тел. 8(495)2042733, доб. 63-07
derevyanko_nv@gtenergo.ru

Потери тепловой энергии в т/с – **860,49** Гкал
Полезный отпуск тепловой энергии – **145 960,51** Гкал
УРУТ на выработку тепловой энергии - **129,1** кг у.т./Гкал
УРУТ на отпуск тепловой энергии - **129,1** кг у.т./Гкал
Расход условного топлива на выработку тепловой энергии – **18954,59** т у.т.
Расход натурального топлива на выработку тепловой энергии - **16482,25** м³
Калорийный эквивалент – 1,15
Нагрузка в ОЗП на коллекторах – 26 Гкал/ч
Нагрузка в переходный период – 26 Гкал/ч
Нагрузка в неотапительный период – 10,1 Гкал/ч
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП – 3,3566 т.у.т./ч
Максимальный часовой расход топлива в переходный период – 3,3566
Максимальный часовой расход топлива в неотапительный период – 1,3039

С уважением,

**Начальник управления
по сбыту тепловой энергии**



Ю.В. Дубовик