

Договор № 116

на отпуск тепловой энергии и горячего водоснабжения

г. Новый Уренгой

от 01 декабря 2014 г.

Открытое акционерное общество «Уренгойтеплогенерация-1», именуемое в дальнейшем «**Энергоснабжающая организация**», в лице управляющей компании ОАО «Управляющая коммунальная компания», наделенной в соответствии со статьей 69 ФЗ РФ «Об акционерных обществах» полномочиями единоличного исполнительного органа ОАО «Уренгойтеплогенерация-1» договором № 6 от 29.09.2008 г., утвержденного распоряжением № 52-р от 29.09.2008 г. Департамента недвижимости муниципального образования город Новый Уренгой, в лице главного инженера ОАО «Уренгойтеплогенерация-1» **Чиботаря Валерия Сергеевича**, действующего на основании доверенности № 25/14 от 18.12.2013 г., с одной стороны и **Открытое акционерное общество энергетики и электрификации «Тюменьэнерго»**, именуемое в дальнейшем «**Потребитель**», в лице директора филиала Северные электрические сети **Домашнего Дениса Александровича**, действующего на основании доверенности № 4С-1858 от 11.12.2013г., с другой стороны, вместе именуемые Стороны, заключили настоящий Договор на отпуск тепловой энергии и горячего водоснабжения.

При выполнении настоящего Договора, а также по всем вопросам, не оговоренным настоящим Договором, стороны обязуются руководствоваться действующим законодательством РФ.

1. Предмет Договора

1.1 Энергоснабжающая организация (далее по тексту ЭСО) обязуется, на условиях предусмотренных настоящим Договором, отпускать тепловую энергию по закрытой (открытой) водяной системе теплоснабжения, через указанные в актах разграничения балансовой (эксплуатационной) принадлежности присоединения сетей Потребителя к сетям теплоснабжения, на объекты Потребителя, находящиеся по адресу: **г. Новый Уренгой мкр. Энергетик, д.9 – «общежитие»**, а Потребитель принимать через присоединенную сеть данный вид услуг, при условии соблюдения своих обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

2. Общие положения

2.1. ЭСО и Потребитель при исполнении настоящего Договора и в своих взаимоотношениях обязуется руководствоваться:

- Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении";
- «Правилами технической эксплуатации тепловых энергоустановок», утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 24.03.2003г. № 115 (письмо Минпромэнерго РФ от 25.03.2003 № 32-01-05/130).
- «Правилами учета тепловой энергии и теплоносителя», утвержденными Министерством топлива и энергетики РФ от 12.09.1995г. № Вк-4936;
- Законом Российской Федерации от 26 июня 2008г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»;
- Правилами пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 12 февраля 1999г. № 167;
- Федеральным законом Российской Федерации от 07 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- Приказом № 290-т от 10.12.2014г «Об установлении тарифов на тепловую энергию (мощность), производимую открытым акционерным обществом «Уренгойтеплогенерация-1» и поставляемую потребителям муниципального образования город Новый Уренгой, на 2015 год»

ОАО «Уренгойтеплогенерация-1»
подпись _____ ф.и.о. _____
« _____ » _____ 20 ____ г.

- Приказом № 291-г от 10.12.2014г «О признании утратившими силу некоторых приказов департамента цен и тарифов Ямало-Ненецкого автономного округа и департамента тарифной политики, энергетики и жилищно-коммунального комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа;
- Приказом № 293-г от 10.12.2014г «Об установлении открытому акционерному обществу «Уренгойтеплогенерация-1» тарифов на горячую воду для расчетов с потребителями муниципального образования город Новый Уренгой, на 2015 год»;
- действующим законодательством РФ;
- настоящим Договором;
- температурным графиком работы системы теплоснабжения.

3. Обязательства сторон

3.1. Энергоснабжающая организация обязуется:

3.1.1. Отпускать Потребителю тепловую энергию в сетевой воде в период отопительного сезона из расчета:

575 Гкал, количество потребляемого тепла;

575 Гкал, потребное количество тепла на отопление;

0,165 Гкал/час, максимум часовой нагрузки на отопление при расчетной температуре наружного воздуха -47°C ;

Учитывая инерционность системы теплоснабжения, допускается отклонение отпуска тепловой энергии на величину $\pm 10\%$ от нагрузки.

Отпускать Потребителю ГВС в размере установленного лимита **0 м³/год**

3.2. Потребитель обязуется:

3.2.1. На момент заключения Договора предоставить в отдел сбыта и реализации ЭСО нижеследующие документы:

1) карточку с банковскими реквизитами.

2) свидетельство о постановке на учет юридического лица в налоговом органе.

3) свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц.

4) свидетельство о государственной регистрации юридического лица.

5) копию Устава (1,2,3 и последний лист).

6) список лиц, имеющих право вести оперативные переговоры по вопросам теплоснабжения

7) приказ о назначении ответственного лица за тепловое хозяйство.

8) протокол проверки знаний норм и правил работы в тепловых энергоустановках ответственного лица за тепловое хозяйство.

9) договор на техническое обслуживание систем теплоснабжения и горячего водоснабжения

10) акты границ раздела эксплуатационной ответственности и схемы к Актам границ

11) наличие согласованного проекта узла учета тепловой энергии.

12) паспорт замерного узла учета тепловой энергии.

13) поверка теплового счетчика (если срок поверки закончился).

14) акт допуска в эксплуатацию тепловой энергоустановки.

15) наличие согласованного проекта теплового пункта.

16) паспорт теплового пункта.

17) акт промывки наружных тепловых сетей.

18) акт промывки внутренней системы отопления.

19) акт гидравлического испытания наружных тепловых сетей.

20) акт гидравлического испытания внутренней системы отопления.

21) инструкция по взаимодействию

22) технический паспорт объекта с объемом здания и проектной нагрузкой.

23) документы, подтверждающие право собственности Потребителя на устройства и сооружения;

24) технические условия на подключение к сетям теплоснабжения ЭСО;

25) схемы подключения к тепловым сетям и сетям водоснабжения ЭСО, с границами раздела.

3.2.2. По теплоснабжению и горячему водоснабжению:

- Оборудовать узлы учета тепловой энергии средствами измерения, зарегистрированными в Государственном реестре средств измерений и имеющими сертификат Главгосэнергонадзора Российской Федерации. Узлы учета должны быть аттестованы в индивидуальном порядке Госстандартом, в месячный срок со дня подписания Договора. В случае не установки приборов учета в указанный срок, расчет за использованную горячую воду и тепловую энергию будет производиться по пропускной способности трубопровода в точке присоединения за период с момента подписания договора.
 - Выполнять все работы по оборудованию узла учета только организациями, имеющими лицензию (разрешение) Госстандарта Российской Федерации.
 - Производить поверку своих средств измерения в сроки, указанные в паспорте средства измерения, а в случае отсутствия такого указания – не реже одного раза в год. По истечении указанного срока средства измерения считаются не исправными по вине Потребителя.
 - Осуществлять согласование с ЭСО выбор приборов учета для использования на узле учета Потребителя.
 - Оборудовать узел учета тепловой энергии на границе раздела балансовой (эксплуатационной) ответственности, при не возможности установки прибора на границе раздела балансовой принадлежности, принимать потери, рассчитанные от границы раздела до прибора учета.
 - Обеспечить беспрепятственный доступ представителей ЭСО для осмотра систем теплоснабжения и приборов учета Потребителя.
- При обследовании систем теплоснабжения составляется Акт, который представитель Потребителя обязан подписать. При несогласии в подписании, Акт считается действительным.
- Ежегодно к началу отопительного сезона необходимо привести в готовность к эксплуатации тепловые сети и системы теплоснабжения, оформить Разрешение на пуск тепла. После запуска системы теплоснабжения оформить Акт повторного допуска в эксплуатацию узла учета тепловой энергии. Разрешение и акты оформляются в Энергоснабжающей организации. При отсутствии Разрешения на подачу тепловой энергии, включение Потребителем системы теплоснабжения считается самовольным.
 - Принимать незамедлительные меры по прекращению утечки теплоносителя на системах теплоснабжения, в случае не устранения утечки оплату потерь теплоносителя производить по пропускной способности устройства в точке присоединения. При обнаружении утечки теплоносителя, ЭСО составляется двухсторонний Акт. Отказ Потребителя от подписания Акта не освобождает его от оплаты в установленном порядке.
 - Установить заглушки на все дренажные устройства (вентили) после запуска системы отопления для исключения несанкционированного водоразбора.
- В случае не установки заглушек, будет выставлен счет на оплату за разбор сетевой воды, рассчитанный по пропускной способности не заглушенного вентиля.
- Установить регулятор расхода или ограничительные шайбы, согласно расчетной тепловой нагрузки в присутствии представителя ЭСО, с обязательным оформлением Акта.
 - Производить промывку и гидравлические испытания систем теплоснабжения с предъявлением результатов представителю ЭСО, с последующим составлением Акта.
- В случае не предоставления Акта о промывке и гидравлических испытаниях, тепловая энергия на объекты подаваться не будет.
- Объем системы 8,25 м³
- Приборы учета приобретаются Потребителем и находятся на его балансе и обслуживании.
 - Потребитель обеспечивает сохранность и исправность приборов и устройств.

4. Порядок учета объемов услуг

4.1. Тепловая энергия и горячее водоснабжение:

4.1.1. Учет отпускаемой тепловой энергии и горячего водоснабжения производится по приборам учета, установленным в тепловом узле и в местах разбора горячего водоснабжения. По

Энергоснабжающая организация Отдел сбыта и реализации	
подпись	Ф.И.О.
« »	20

требителя.

4.1.2. Потребитель с 25 по 28 число снимает и предоставляет в отдел сбыта и реализации ЭСО показания теплового счетчика и прибора расхода воды *в виде распечатки архивных данных с прибора учета (посуточно) с указанием следующих параметров:*

- время работы приборов узла учета;
- полученная тепловая энергия;
- масса (или объем) полученного теплоносителя по подающему трубопроводу и возвращенного по обратному трубопроводу;
- среднечасовое и среднесуточное значение температуры теплоносителя в подающем и обратном трубопроводах узла учета;

В открытых системах теплоснабжения дополнительно должны определяться:

- масса или объем теплоносителя, израсходованного на водоразбор системы горячего водоснабжения;

4.1.3. При отсутствии приборов учета тепловой энергии или при их отказе:

- количество тепловой энергии, отпускаемой Потребителю на нужды отопления, вентиляции и горячего водоснабжения рассчитывается Энергоснабжающей организацией на основании нормативных (расчетных) расходов тепловой энергии и теплоносителя в соответствии с проектной документацией на здания и сооружения. А оплата за потребленную тепловую энергию на отопление производится с поправкой на фактическую температуру наружного воздуха за рассматриваемый период.

5. Цена и порядок расчетов

5.1. Расчеты с Потребителем производятся согласно установленных тарифов и Приложения № 1 к настоящему договору.

- Расчеты с Потребителем производятся с 01 января 2015 года по 30 июня 2015 года:
 - 1382 руб/Гкал за тепловую энергию, без НДС
 - 139,05 руб/м³ за водоснабжение, без НДС
- Расчеты с Потребителем производятся с 01 июля 2015 года по 31 декабря 2015 года:
 - 1764 руб/Гкал за тепловую энергию, без НДС
 - 171,31 руб/м³ за водоснабжение, без НДС

5.2. Общая ориентировочная стоимость Договора составляет: 1 043 164 руб. 84 коп., в том числе НДС 18% - 159 126 руб. 84 коп.

- а) тепловая энергия – 884 038 руб. 00 коп., без учета НДС 18%;
- б) водоснабжение 0 руб. 00 коп., без учета НДС 18%.

5.3. Потребитель производит оплату за потребленную тепловую энергию по утвержденным тарифам Службой по тарифам ЯНАО. Оплата производится до 20 числа текущего месяца авансовым платежом в размере 90% от договорного объема теплоснабжения путем перечисления денежных средств на расчетный счет ЭСО. Окончательный расчет производится до 15-го числа месяца, следующего за расчетным, на основании счет-фактуры, Акта оказанных услуг.

5.3.1. Потребитель получает счет-фактуру и Акты выполненных работ за оказанные услуги в отделе сбыта и реализации ОАО «УТГ-1» (тел. 23-61-19) ЭСО до 05 числа месяца, следующего за расчетным.

5.3.2. *Второй экземпляр, подписанного и скрепленного печатью Акта выполненных работ Потребитель обязан вернуть в отдел сбыта и реализации ОАО «УТГ-1» в течение 3 (трех) рабочих дней с момента его получения. В случае пропуска указанного срока, Акт выполненных работ считается принятым и подписанным Потребителем без замечаний, а обязанность по оплате - возникшей в полном объеме.*

5.4. За просрочку оплаты ЭСО вправе потребовать от Потребителя уплаты пени в размере 0,1 % от суммы задолженности за каждый день просрочки.

5.6. В течение договорного периода цена услуг по Договору может изменяться в связи с изме-

нением ценообразующих факторов, входящих в стоимость услуг. Изменение уполномоченным органом тарифа, применяемого при расчете, в период действия настоящего Договора не требует изменений в Договор, а измененный тариф вводится в действие со дня его установления.

6. Ответственность сторон

6.1. Теплоснабжение:

6.1.1. Потребитель оплачивает расход сетевой водой на заполнение тепловых систем. Заполнение водой системы теплоснабжения и тепловых сетей Потребителя, оформляется отдельным Актом.

6.1.2. Регулирование температуры сетевой воды Потребитель производит на своих объектах на основании п. 6.2.59, п. 9.3.25, п.9.5 «ПРАВИЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК», утвержденные Приказом от 24 марта 2003 г. № 115.

При установлении превышения температуры обратной сетевой воды (от температурного графика), выявленного на основании предоставленных Потребителем ведомостей учета потребления тепловой энергии или на основании инструментального замера параметров системы теплоснабжения объектов Потребителя, выполненных представителями ЭСО, перерасчет потребленной тепловой энергии будет произведен согласно температурного графика и расхода теплоносителя.

6.2. ЭСО имеет право:

- а) В случае не выполнения требований пункта договора 6.1., либо не принятия его к договору, ЭСО оставляет за собой право на ограничение расхода поставки тепловой энергии путем установки ограничительной шайбы на границе раздела эксплуатационной ответственности.
 - б) Прекратить полностью или частично отпуск тепловой энергии и ГВС в случаях:
 - неудовлетворительного технического состояния систем теплоснабжения и ГВС, находящихся на обслуживании Потребителя, угрожающих аварией или создающих угрозу жизни и безопасности граждан.
 - ограничения доступа ответственных должностных лиц Энергоснабжающей организации к осмотру узла учета Потребителя для контроля и снятия показаний приборов учета и установки пломб;
 - проведения планово-предупредительного ремонта и работ по обслуживанию тепловых сетей, к которым присоединен Потребитель, а также для производства работ по присоединению новых абонентов;
 - обнаружения самовольного подключения абонентом к своим тепловым сетям других потребителей или подключения дополнительных тепловых энергоустановок;
 - отказа Потребителя от заключения договора с Энергоснабжающей организацией и не получения ответа на оферту в течение 10 суток с момента получения последней;
 - неуплаты за пользование тепловой энергией и теплоносителем в течение более одного расчетного периода.
 - в) Контролировать правильность снятия Потребителем показаний средств измерения, в случае выявления ошибок либо нарушений «Правил учета тепловой энергии и теплоносителя» или условий Договора производить перерасчет объемов теплоэнергии с даты последней проверки.
 - г) Применять меры экономического воздействия за несоблюдение требований настоящего Договора, в порядке, предусмотренном законодательством РФ.
 - д) Получать от Потребителя необходимые сведения, относящиеся к их системам теплоснабжения.
 - е) Требовать возмещения ущерба, причиненного системам теплоснабжения.
 - ж) В случае обнаружения представителем ЭСО нарушения целостности пломб на средствах измерения, не обеспечения Потребителем доступа представителя ЭСО к узлу учета и системам теплоснабжения, и иных случаях, предусмотренных «Правилами учета тепловой энергии и теплоносителя» и настоящим Договором, объем теплопотребления определяется по пропускной способности устройств в месте присоединения согласно настоящего Договора.
- 6.3. Границы ответственности за состояние и обслуживание инженерных сетей устанавливаются на основании совместно подписанного Акта разграничения балансовой принадлежности те

ОАО «Уренгойтеплоэнерго»	
Отдел сбыта и реализации	
подпись	Ф.И.О.
« »	20

пловых сетей (эксплуатационной ответственности сторон).

6.4. Потребитель несет ответственность за сохранность установленных приборов и сетей, находящихся в его хозяйственном ведении, и гарантирует их качественную работу.

6.5. Отключение теплоснабжающих установок Потребителя от систем энергоснабжения, производится:

- в случае нарушения Потребителя обязательств по оплате тепловой энергии и горячего водоснабжения;

- по окончании отопительного сезона для проведения ремонтных работ тепловых сетей;

6.6. Для принятия неотложных мер по ликвидации аварии ЭСО имеет право отключить систему теплоснабжения Потребителя на период ликвидации аварии на тепловых сетях.

6.7. За действия Потребителя либо лиц работающих на него, в результате действия которых, как следствие, были нанесены убытки Энергоснабжающей организации, Потребитель несет ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и нормативно-правовыми Актами в области энергетики.

6.8. В случае причинения одной из сторон убытков другой стороне, виновная сторона возмещает эти убытки в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.9. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего договора Стороны несут ответственность в соответствии с настоящим договором, действующим законодательством РФ и нормативными актами.

6.10. Для отключения системы теплоснабжения Потребителя до окончания отопительного периода, Потребитель обязан не менее, чем за 5 дней подать письменную заявку в ЭСО на отключение.

7. Срок действия Договора

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами, распространяет свое действие на отношения сторон, возникшие с *01 января 2015 года* и действует *по 31 декабря 2015 года*.

Заключение Договора на новый срок производится при условии отсутствия у Потребителя задолженности перед ЭСО по настоящему Договору, а также подготовленности внутренних коммуникаций объекта согласно настоящего Договора.

Договор считается продленным, если за месяц до окончания срока действия договора не последует заявление одной из сторон об отказе от настоящего договора или его пересмотре.

Настоящий договор прекращает свое действие с момента заключения нового договора и считается расторгнутым без дополнительного уведомления Сторон о расторжении.

7.2. В период действия настоящего Договора стороны вносят дополнения и изменения в соответствии с принятыми вновь Законами, Указами, Постановлениями, регулирующими данный вид отношений.

7.3. Стороны имеют право расторгнуть Договор при нарушении его условий одной из сторон, письменно известив об этом другую сторону за 30 дней до назначенного срока.

Досрочное расторжение настоящего Договора не освобождает Стороны от надлежащего исполнения обязательств возникших до момента его расторжения.

7.4. До заключения нового Договора отношения сторон регулируются настоящим Договором.

7.5. Настоящий Договор составлен в двух подлинных экземплярах, имеющих равную юридическую силу, один из которых хранится у ЭСО, второй у Потребителя.

8. Рассмотрение споров

8.1. Спорные вопросы, возникшие в ходе заключения, исполнения и расторжения настоящего Договора и не решенные Сторонами мирным путем, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Тюменской области с соблюдением претензионного порядка. Срок рассмотрения претензий 10 дней с момента ее получения.

9. Особые условия

9.1. Для постоянной связи сторон и согласования возникающих вопросов, связанных с поставкой тепловой энергии «Энергоснабжающая организация» назначает своего ответственного в лице: Ситюк Наталья Викторовна, телефон 23-61-19, «Потребитель» в лице: _____, телефон _____.

10. Перечень приложений к договору

10.1. Неотъемлемой частью настоящего договора является:

- Приложение № 1
- Приложение № 2

11. Адреса и реквизиты сторон.

Энергоснабжающая организация:

Открытое акционерное общество
«Уренгойтеплогенерация-1»

Юридический адрес: 629305, Российская Федерация, Ямало-Ненецкий автономный округ, город Новый Уренгой, улица Юбилейная, дом 5

р/с: 40702810200170200111 Ф-л «Западно-Сибирский» ОАО ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ БАНК г. Ханты-Мансийск

к/с: 30101810771620000782

БИК 047162782; **ИНН** 8904057830;

КПП 891450001; **ОКПО** 87220210;

ОГРН 1088904004716; **ОКВЭД** 40.30.14;

ОКФС 14; **ОКОГУ** 49014;

ОКТМО 71956000.

Потребитель:

Открытое акционерное общество энергетики и электрификации «Тюменьэнерго»

Юридический адрес: 628406, Россия, г. Сургут, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, ул. Университетская, д.4

ИНН 8602060185

КПП 890402002

р/сч 40702810267170101719

в Западно-Сибирском банке ОАО «Сбербанк России» г. Тюмень

к/сч 30101810800000000651

БИК 047102651

ОКПО 05772983

Главный инженер

ОАО «Уренгойтеплогенерация-1»

Директора филиала Северные
электрические сети

М.П.



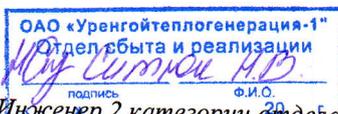
В.С. Чиботарь

(подпись)

М.П.

Д.А. Домашний

(подпись)



Инженер 2 категории отдела сбыта
/Ситюк Н.В./

Приложение № 1
к Договору №116 от 01.12.2014г.

на отпуск тепловой энергии и горячего водоснабжения

График отпуска (приема) тепловой энергии и воды.

Открытое акционерное общество энергетики и электрификации
"Тюменьэнерго"

(наименование территории)

Месяц	Кол-во тепла с учетом потерь Гкал	Нагрузка Гкал/час	Кол-во тепла на отопление, Гкал	Максимум часовой нагрузки на отопление при расчетной температуре наружного воздуха - 47С, Гкал/час	Кол-во тепла на вентиляцию, Гкал	Максимум часовой нагрузки на вентиляцию при расчетной температуре наружного воздуха - 47С Гкал/час	Потери тепловой энергии в сетях, Гкал	Кол-во тепла на горячее водоснабжение Гкал	Максимум часовой нагрузки на горячее водоснабжение Гкал/час	Объем воды, м3
Январь	81	0,165	76	0,165	0	0	5	0	0	0
Февраль	75		71		0	0	4	0	0	0
Март	67		63		0	0	4	0	0	0
Апрель	55		52		0	0	3	0	0	0
Май	41		39		0	0	2	0	0	0
Июнь	22		21		0	0	1	0	0	0
Июль	0		0		0	0	0	0	0	0
Август	0		0		0	0	0	0	0	0
Сентябрь	33		31		0	0	2	0	0	0
Октябрь	48		45		0	0	3	0	0	0
Ноябрь	70		66		0	0	4	0	0	0
Декабрь	83		78		0	0	5	0	0	0
ВСЕГО	575		542		0	0	33	0	0	0

Учитывая инерционность системы теплоснабжения, допускается отклонение отпуски тепловой энергии на величину +/- 10% от нагрузки.

Энергоснабжающая организация

В.С. Чиботарь

Потребитель

Д.А. Домашний



ОАО «Уренгойтеплогенерация-1»
Отдел сбыта и реализации
с _____ подписи _____ Ф.И.О. _____ 20 ____ г.

Приложение №2

К договору №116 от 01.12.2014г

На отпуск тепловой энергии и горячего водоснабжения

**Режим работы локальной котельной № 9 (МК-105)
Температурный график работы системы теплоснабжения:**

Параметры на границе раздела отличаются от параметров на источнике теплоты на величину технологических потерь утвержденных Приказом Службы по тарифам ЯНАО согласно которому технологические потери в 2015 году составляют **14,3 %**.

T _{н.в.}	T ₁ °C	T ₂ °C	T _{н.в.}	T ₁ °C	T ₂ °C
1	2	3	4	5	6
+10	45	34	-19	67	52
+9	45	34	-20	68	52,5
+8	45	34	-21	69	53
+7	45	34	-22	70	53,5
+6	45	34	-23	71	54
+5	45	34	-24	72	54,5
+4	45	35	-25	73	55
+3	45	36	-26	74	56
+2	46	38	-27	75	56
+1	46	40	-28	76	57
0	47	40,5	-29	77	59
-1	47	41	-30	78	60
-2	47	42	-31	79	60,5
-3	47	43	-32	80	60,5
-4	48	44	-33	81	61
-5	50	45	-34	81	61
-6	51	45,5	-35	82	61,5
-7	52	46	-36	82	62
-8	54	46,5	-37	83	62,5
-9	55	47	-38	83	63
-10	56	47,5	-39	84	63,5
-11	58	48	-40	85	64
-12	60	48,5	-41	85	64
-13	61	49	-42	85	64
-14	62	49,5	-43	85	64
-15	63	50	-44	85	64
-16	64	50,5	-45	85	64
-17	65	51	-46	85	64
-18	66	51,5	-47	85	64

Гидравлический режим в тепловых сетях : P₁/P₂ – 4,5/3,0 кгс/см² ;

Примечание: отклонение в тепловых сетях допускается P±0.2 кгс/см²

при скорости ветра 10-15 м/сек - T₁ увеличивается на 6 °C, свыше 15 м/сек - T₁ увеличивается на 10 °C.



Энергоснабжающая организация

В.С. Чиботарь

Потребитель

Д.А. Домашний