

**ДОГОВОР О ПОДКЛЮЧЕНИИ  
К СИСТЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ №\_\_\_\_\_**

Экземпляр  
ООО «Орсо групп»

г. Пермь

«30» декабря 2014 г.

**Общество с ограниченной ответственностью «Орсо групп», именуемое в дальнейшем «Заявитель», в лице Генерального директора Бесфамильного Михаила Александровича, действующего на основании устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Пермская сетевая компания», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Афлатонова Олега Робертовича, действующего на основании доверенности №3 от 25.04.2014г., с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а каждый в отдельности «Сторона», заключили настоящий договор о нижеследующем:**

**Понятия, используемые в договоре.**

- подключение к системе теплоснабжения - совокупность организационных и технических действий, дающих возможность подключаемому объекту потреблять тепловую энергию из системы теплоснабжения, обеспечивать передачу тепловой энергии по смежным тепловым сетям или выдавать тепловую энергию, производимую на источнике тепловой энергии, в систему теплоснабжения.
- подключаемый объект (объект) - здание, строение, сооружение или иной объект капитального строительства, на котором предусматривается потребление тепловой энергии, тепловые сети или источник тепловой энергии.
- точка подключения - место присоединения подключаемого объекта к системе теплоснабжения.
- плата за подключение - плата, которую вносит Заявитель, осуществляющий строительство здания, строения, сооружения, подключаемых к системе теплоснабжения, или реконструкцию здания, строения, сооружения в случае, если данная реконструкция влечет за собой увеличение тепловой нагрузки реконструируемых здания, строения, сооружения.

**1. Предмет договора.**

1.1. По настоящему Договору Исполнитель принимает на себя обязательства по подготовке и осуществлению организационных и технических мероприятий, дающих возможность подключаемому объекту Заявителя потреблять тепловую энергию из системы теплоснабжения, а Заявитель обязуется выполнить действия по подготовке Объекта к подключению, согласно Условий подключения (Приложение №1 к настоящему договору).

1.2. Подключение Объекта к системе теплоснабжения осуществляется с учетом следующих характеристик:

- подключаемый объект: «жилой дом со встроено-пристроенными помещениями общественного назначения», расположенный по адресу: г. Пермь, ул. Беляева, 9 «а», в пределах границ земельного участка кадастровый №59:01:4410721:16, принадлежащего Заявителю на основании Соглашения №ПМ-12-2013 от 19.03.2013г. о передаче прав и обязанностей субарендатора земельного участка по Договору субаренды земельного участка б/н от 07.03.2011г.;

- присоединяемая тепловая нагрузка Объекта в точке подключения – 0,594 Гкал/ч, в том числе по видам потребления:

- отопление – 0,293 Гкал/ч,
- вентиляция – 0,051 Гкал/ч,
- ГВС – 0,25 Гкал/ч.

- местоположение точки подключения к системе теплоснабжения: Т-1 на вновь строящейся тепловой сети 2Ду=80мм.

- дата подключения Объекта: в соответствии с п.31 Правил подключения к системам теплоснабжения, утвержденным Постановлением Правительства №307 от 16.04.2012г. «О порядке подключения к системам теплоснабжения и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

1.3. Условия подключения внутридворовых и (или) внутриквартирных сетей и оборудования подключаемого объекта к системе теплоснабжения, специальные технические требования к устройствам и сооружениям, необходимым для присоединения теплопотребляющих установок и тепловых сетей подключаемого объекта, иные параметры подключения определяются в соответствии с Условиями подключения, предусмотренными Приложением №1 к настоящему Договору.

1.4. Исполнитель во исполнение настоящего Договора до границы с инженерно-техническими сетями здания Заявителя, осуществляет следующие мероприятия:

- строительство тепловой сети подземной канальной прокладки 2Ду=80мм;
- проверку выполнения Заявителем Условий подключения в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором;
- иные необходимые действия по подготовке эксплуатируемых источников тепловой энергии, тепловых сетей к подключению и подаче тепловой энергии на объект подключения.

1.5. Заявитель во исполнение настоящего Договора осуществляет следующие мероприятия:

- согласно Условиям подключения и в установленном действующим законодательством порядке разрабатывает необходимую проектную документацию;
- обеспечивает выполнение Условий подключения, предусмотренных Приложением № 1 к настоящему Договору;
- осуществляет иные необходимые действия по выполнению условий настоящего Договора и подготовке Объекта к подключению.

## **2. Цена договора и порядок расчетов.**

2.1. Размер платы за подключение определяется в соответствии с Постановлением Региональной службы по тарифам Пермского края №46-тп от 11.12.2013г. «Об установлении платы за подключение к системе теплоснабжения ООО «ПСК» на 2014 год».

Размер платы за подключение, подлежащей оплате Заявителем по настоящему Договору, на момент его заключения составляет сумму в размере **3 052 506 (Три миллиона пятьдесят две тысячи пятьсот шесть) рублей 60 коп.**, в т.ч. НДС 18% – 465 636 руб. 60 коп.

2.2. Заявитель оплачивает Исполнителю указанную в пункте 2.1. настоящего Договора плату за подключение следующими этапами:

- 1 этап – 457 875 (Четыреста пятьдесят семь тысяч восемьсот семьдесят пять) руб. 99 коп., в т.ч. НДС – 69 845 руб. 49 коп. (15 процентов от размера платы за подключение) – вносятся в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты заключения настоящего Договора;
- 2 этап – 1 526 253 (Один миллион пятьсот двадцать шесть тысяч двести пятьдесят три) руб. 30 коп., в т.ч. НДС – 232 818 руб. 30 коп. (50 процентов от размера платы за подключение) – вносятся в течение 90 (девяноста) календарных дней с даты заключения настоящего Договора, но не позднее даты фактического подключения;
- 3 этап – 1 068 377 (Один миллион шестьдесят восемь тысяч трехста семьдесят семь) руб. 31 коп., в т.ч. НДС – 162 972 руб. 81 коп. (оставшаяся доля платы за подключение) – вносится в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты подписания сторонами Акта о подключении к системе теплоснабжения.

В случае уточнения присоединяемой тепловой нагрузки Объекта в точке подключения по итогам выполнения Заявителем проектной документации или внесения в неё изменений, размер платы за подключение, установленный п. 2.1. настоящего Договора, и порядок ее оплаты может быть скорректирован Сторонами путем подписания дополнительного соглашения к настоящему Договору.

2.3. Оплата по настоящему Договору производится Заявителем в валюте Российской Федерации (в рублях) в безналичном порядке путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в настоящем Договоре. Обязанность Заявителя по оплате соответствующего платежа считается исполненной со дня поступления денежных средств в объеме, соответствующем условиям настоящего Договора, на расчетный счет Исполнителя.

## **3. Срок действия договора.**

3.1. Исполнитель осуществляет мероприятия по подключению, предусмотренные настоящим Договором, не позднее установленной в пункте 1.2 настоящего Договора даты подключения.

Дата подключения может быть изменена по соглашению Сторон настоящего Договора.

3.2. Срок действия Договора: настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами взятых на себя обязательств.

## **4. Обязательства сторон.**

### **4.1. Исполнитель обязан:**

- 4.1.1.Своими силами или силами привлеченных третьих лиц осуществить предусмотренные пунктом 1.4. настоящего Договора по созданию (реконструкции, модернизации) тепловых сетей до уста-

новленных договором точек подключения и (или) источников тепловой энергии, а также по подготовке тепловых сетей к подключению Объекта и подаче тепловой энергии;

4.1.2. Проверить выполнение Заявителями Условий подключения и установить пломбы на приборах (узлах) учета ресурсов, кранах и задвижках на их обводах в течение 5 (Пяти) рабочих дней со дня получения от Заявителей уведомления о готовности внутривысоточных и внутридомовых сетей и оборудования подключаемого объекта;

4.1.3. По итогам проведения мероприятий, указанных в п. 4.1.2. настоящего Договора, и при условии отсутствия замечаний Исполнителя по выполнению Заявителями Условий подключения, в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента окончания проверки выполнения Условий подключения составить и направить Заявителю подписанный со своей стороны Акт готовности внутривысоточных и (или) внутридомовых сетей и оборудования Объекта по форме, предусмотренной Приложением № 2 к настоящему Договору.

В случае наличия замечаний Исполнителя по выполнению Заявителем Условий подключения, составление и подписание Акта готовности внутривысоточных и (или) внутридомовых сетей и оборудования Объекта подключения осуществляется Исполнителем в срок не позднее 3 (Трех) рабочих дней с момента устранения указанных Исполнителем недостатков.

Подписание Акта готовности внутривысоточных и (или) внутридомовых сетей и оборудования Объекта подключения со стороны Исполнителя подтверждает выдачу последним разрешения на подключение Объекта к системе теплоснабжения.

4.1.4. В течение 5 (Пяти) рабочих дней после завершения работ по непосредственному присоединению сетей и оборудования Объекта в точке подключения к системе теплоснабжения и при условии подписаниями обеими Сторонами Акта готовности внутривысоточных и (или) внутридомовых сетей и оборудования Объекта, направить в адрес Заявителя подписанный со своей стороны Акт о подключении к системе теплоснабжения и Акт разграничения балансовой принадлежности, составленные по формам, предусмотренным Приложениями № 3 и № 4 к настоящему Договору соответственно.

4.1.5. В течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента получения письменного запроса Заявителя предоставить последнему имеющуюся информацию о ходе выполнения предусмотренных настоящим Договором мероприятий по подключению теплопотребляющих установок, тепловых сетей Заявителя к системе теплоснабжения.

4.1.6. В течение 30 (тридцати) календарных дней с даты получения письменного обращения Заявителя принять либо отказать в принятии предложения о внесении изменений в настоящий Договор при внесении изменений в проектную документацию.

4.1.7. В течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты получения письменного обращения Заявителя согласовать отступление от Условий подключения, а также продление срока действия Условий подключения в случаях, если в процессе строительства (реконструкции) подключаемого объекта был превышен срок их действия.

Корректировка срока действия Условий подключения осуществляется Сторонами путем подписания дополнительного соглашения к настоящему Договору.

#### **4.2. Исполнитель вправе:**

4.2.1. Участвовать в приемке скрытых работ по укладке сети от подключаемого объекта до точки подключения в случае, если согласно выданным условиям подключения такие работы подлежат выполнению Заявителем.

4.2.2. Привлекать для исполнения условий настоящего Договора третьих лиц без получения предварительного согласия Заявителя.

4.2.3. Изменить дату подключения подключаемого объекта на более позднюю без изменения сроков внесения платы за подключение в случае, если заявитель не предоставил исполнителю в установленные договором на подключение сроки возможность осуществить проверку готовности внутривысоточных и внутридомовых сетей и оборудования объекта к подключению и подаче тепловой энергии и опломбирование установленных приборов (узлов) учета, кранов и задвижек на их обводах, а также в случае если заявитель не соблюдает установленные договором сроки внесения платы за подключение.

При этом дата подключения не может быть позднее исполнения Заявителем указанных обязательств.  
Об изменении даты подключения Исполнитель извещает Заявителя в письменном виде.

#### **4.3. Заявитель обязан:**

4.3.1. В соответствии с Условиями подключения разработать проектную документацию на строительство подключаемого объекта и представить Исполнителю 1 (один) экземпляр раздела согласованной и утвержденной в установленном порядке документации в части сведений об инженерном оборудовании и сетях инженерно-технического обеспечения, а также перечень инженерно-технических мероприятий и содержание технологических решений.

4.3.2. Выполнить выданные Исполнителем Условия подключения по подготовке внутривысоточных и (или) внутридомовых сетей и оборудования Объекта к подключению к системе теплоснабжения в согласованных между Заявителем и Исполнителем точках подключения.

4.3.3. До направления в адрес Исполнителя уведомления о готовности внутривладельческих и внутридомовых сетей и оборудования Объекта подключения обеспечить за свой счет в установленном порядке приобретение и установку приборов (узлов) учета тепловой энергии (теплоносителя) в точках (или непосредственной близости) к точкам подключения.

4.3.4. В случае внесения изменений в проектную документацию, влекущих изменение указанной в настоящем Договоре тепловой нагрузки, направить Исполнителю предложение о внесении соответствующих изменений в настоящий Договор.

4.3.5. Согласовать с Исполнителем отступления от Условий подключения, а также обратиться с предложением о продлении срока действия Условий подключения в случаях, если в процессе строительства (реконструкции) подключаемого объекта был превышен срок действия Условий подключения.

4.3.6. Обеспечить доступ сотрудников Исполнителя на подключаемый объект в целях проверки выполнения Условий подключения и установки пломб на приборах (узлах) учета ресурсов, кранах и задвижках на их обводах.

4.3.7. Устранить имеющиеся недостатки в готовности внутривладельческих и (или) внутридомовых сетей и оборудования Объекта подключения, выявленные по результатам проверки выполнения Заявителем Условий подключения.

4.3.8. Принять выполненные Исполнителем мероприятия по подключению Объекта к системе теплоснабжения путем подписания Акта выполненных работ по настоящему Договору в течение 3 (Трех) рабочих дней с момента его получения от Исполнителя либо предоставить мотивированные замечания к нему. В случае наличия мотивированных замечаний Заявителя, подписание Акта выполненных работ осуществляется в течение 3 (Трех) рабочих дней после их устранения Исполнителем.

4.3.9. Внести плату за подключение в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

#### **4.4. Заявитель вправе:**

4.4.1. Помощью направления письменных запросов получать от Исполнителя информацию о ходе выполнения предусмотренных настоящим Договором мероприятий по подключению теплопотребляющих установок, тепловых сетей подключаемого объекта к системе теплоснабжения.

4.4.2. Осуществить платежи, предусмотренные пунктом 2.2. настоящего Договора, досрочно.

### **5. Ответственность Сторон.**

5.1. За неисполнение либо ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

5.2. Заявитель в одностороннем внесудебном порядке вправе отказаться от исполнения договора о подключении при нарушении Исполнителем даты подключения к системе теплоснабжения. Об отказе от исполнения настоящего Договора Заявитель извещает в письменном виде Исполнителя в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней до даты прекращения действия Договора.

В случае одностороннего внесудебного отказа от исполнения настоящего Договора Заявитель возмещает Исполнителю расходы, фактически понесенные последним в связи с выполнением мероприятий по подключению в рамках настоящего Договора на момент прекращения его действия.

### **6. Обстоятельства непреодолимой силы.**

6.1. Сторона освобождается от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если такое неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств.

6.2. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательство по настоящему Договору, если надлежащее исполнение этого обязательства оказалось невозможным вследствие непреодолимой силы, обязана в разумный срок письменно сообщить другой Стороне настоящего Договора о наличии таких обстоятельств и о предполагаемом сроке их действия.

Отсутствие уведомления или несвоевременное уведомление лишает Сторону права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы как на основание, освобождающее её от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему Договору.

6.3. При наличии обстоятельств непреодолимой силы сроки выполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору отодвигаются соразмерно времени, в течение которого действуют обстоятельства непреодолимой силы либо соразмерно времени, необходимого для устранения Сторонами последствий действия таких обстоятельств. В случае если обстоятельства непреодолимой силы продолжаются свыше 10 (десяти) календарных дней подряд, либо сроки, требующиеся для устранения Сторонами последствий действия обстоятельств непреодолимой силы, превышают 10 (десяти) календарных дней, Стороны

проводят дополнительные переговоры для выявления приемлемых альтернативных способов исполнения настоящего Договора.

6.4.После прекращения действия обстоятельств, перечисленных в п. 6.1. договора, Сторона, которая подверглась их действию, должна возобновить исполнение обязательств в срок, не превышающий 5 (пяти) рабочих дней с момента прекращения действия этих обстоятельств.

## **7. Порядок разрешения споров.**

7.1. Все разногласия и споры в связи с настоящим Договором, в том числе в связи с его заключением, исполнением, прекращением или его недействительностью, Стороны разрешают с соблюдением обязательного досудебного претензионного порядка урегулирования споров.

Сторона обязана рассмотреть полученную претензию и о результатах ее рассмотрения уведомить в письменной форме другую Сторону в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня получения претензии.

7.2. Споры, не урегулированные в досудебном претензионном порядке, передаются заинтересованной стороной на рассмотрение в Арбитражный суд Пермского края.

7.3.Положения настоящего Раздела являются обязательными и для правопреемников Сторон, в том числе для лиц, приобретших права по Договору в результате уступки этих прав или обязанности по Договору в результате перевода долга, и для универсальных правопреемников Сторон.

## **8. Заключительные положения.**

8.1.Настоящий договор составлен в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

8.2.Все изменения и/или дополнения к настоящему Договору будут считаться имеющими силу, если они совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами. Все приложения и дополнительные соглашения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью.

8.3.Во всем, что не предусмотрено условиями настоящего Договора, Стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

8.4.С момента подписания Договора все предварительные переговоры по нему, переписка, предварительные соглашения и протоколы о намерениях по вопросам, так или иначе касающимся Договора, теряют юридическую силу.

8.5.Каждая из Сторон несет ответственность перед другой Стороной за достоверность и полноту своих реквизитов, указанных в разделе «Реквизиты, печати и подписи уполномоченных лиц Сторон» и впоследствии сообщенных ею другой Стороне. В случае изменения указанных реквизитов одной из Сторон, в том числе ее места нахождения, адреса для корреспонденции в РФ или банковских реквизитов, такая Сторона обязана направить другой Стороне уведомление об их изменении с указанием новых реквизитов и даты их изменения в срок, позволяющий другой Стороне выполнить свои обязательства по Договору, но в любом случае не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты изменения этих реквизитов.

8.6.Каждая из Сторон заключила настоящий Договор, основываясь на достоверности, актуальности и полноте следующих сведений, сообщенных ей перед его заключением представителем другой Стороны, подписывающим Договор:

8.6.1.другая Сторона является полноценным участником гражданского оборота (в частности, действующим юридическим лицом, в отношении нее не принято решение о ее ликвидации или о введении в отношении ее каких-либо процедур банкротства);

8.6.2.представитель другой Стороны, подписывающий настоящий Договор, имеет все полномочия, необходимые для заключения им настоящего Договора от ее имени;

8.6.3.получены все необходимые разрешения, одобрения и согласования органов и должностных лиц другой Стороны и ее вышестоящих организаций, требующиеся для заключения и исполнения ею настоящего Договора;

8.6.4.не существует никаких других зависящих от другой Стороны правовых препятствий для заключения и исполнения ею настоящего Договора.

### **Приложения:**

Приложение № 1- Условия подключения Объекта к системе теплоснабжения.

Приложение № 2 - Форма Акта готовности внутриплощадочных и внутридомовых сетей и оборудования Объекта подключения.

Приложение № 3- Форма Акта о подключении к системе теплоснабжения.

Приложение № 4- Форма Акта разграничения балансовой принадлежности.

**9. Реквизиты, печати и подписи уполномоченных лиц Сторон.**

**Заявитель:**

Общество с ограниченной ответственностью «Орсо групп»,  
Юридический адрес: 614000,  
г. Пермь, ул. Ленина, 9  
Почтовый адрес: 614000,  
г. Пермь, ул. Ленина, 9  
ИИН 5902232270, КПП 590201001  
Р/с №40702810649770006860  
в Западно-Уральском банке ОАО «Сбербанк России»  
корр. счет: 301 018 109 000 000 006 03  
БИК: 045773603,  
ОГРН 1135902001091, ОКПО 15331530  
Тел. /факс:(342) 212-08-00, 212-83-33

**Исполнитель:**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Пермская сетевая компания»  
Юридический адрес: 614039,  
г. Пермь, ул. Сибирская, 67  
Почтовый адрес:  
614039, г. Пермь, ул. Сибирская, 67  
ИИН: 5904176536, КПП: 590401001  
расчетный счет №40702810449000102388  
в Западно-Уральском банке Сбербанка России,  
г. Пермь,  
корр. счет №3010181090000000603,  
БИК: 045773603  
ОГРН: 1075904022644  
Тел.: (342) 243-7859, факс: (342) 243-6951  
e-mail: psk2@ies-holding.com

От Заявителя:   
М.А. Абесфамильный/  
Дата подписания «15 февраля 2015г.

От исполнителя:   
/O.P. Афлатонов /  
30 марта 2015г.

**С протоколом  
разногласий**

3500-РА054/С1-013/0047-2015

Протокол разногласий  
к Договору о подключении к системе теплоснабжения  
№ \_\_\_\_\_ от 30.12.2014 г.

г. Пермь

« \_\_\_\_ » 20 АПР 2015 2015

Общество с ограниченной ответственностью «Пермская сетевая компания», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Афлатонова Олега Робертовича, действующего на основании доверенности № 3 от 25.04.2014 г., с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «Орсо групп», именуемое в дальнейшем «Заявитель», в лице генерального директора Бесфамильного Михаила Александровича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили Договор № \_\_\_\_\_ от 30.12.2014 о подключении к системе теплоснабжения (далее - Договор) в согласованной редакции по тексту настоящего протокола разногласий:

| №<br>п/п | Пункт<br>Договора/Техни-<br>ческих условий | Редакция Исполнителя  | Редакция Заявителя  |
|----------|--|---|---|
| 1        | пп. п.1.2.Договора                         | 1 Подключаемый объект: «жилой дом со встроено-пристроенными помещениями общественного назначения», расположенный по адресу: г. Пермь, ул. Беляева, 9 «а», в пределах границ земельного участка кадастровый № 59:01:4410721:16, принадлежащего Заявителю на основании Соглашения № ПМ-12-2013 от 19.03.2013 г. о передаче прав и обязанностей субарендатора земельного участка по Договору субаренды земельного участка б/н от 07.03.2011г.; | Подключаемый объект: «жилой дом со встроено-пристроенными помещениями торгового назначения», расположенный по адресу: г. Пермь, ул. Беляева, 9 «а», в пределах границ земельного участка кадастровый № 59:01:4410721:16, принадлежащего Заявителю на основании Договора купли-продажи земельного участка от 28.11.2014 № 0647-14, Договора купли-продажи долей в праве собственности на недвижимое имущество от 12.12.2014; |
| 2        | п. 1 Приложения № 1                        | Заявитель: ООО «МАГНИТ-ФИНАНС»  | Заявитель: ООО «Орсо групп»   |

- Стороны пришли к соглашению о принятии условий Договора в редакции Протокола разногласий, предложенного Заявителем.
- В остальном, что не предусмотрено настоящим Протоколом разногласий, Стороны руководствуются условиями договора и действующим законодательством РФ.
- Настоящий Протокол разногласий является неотъемлемой частью Договора, составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.
- Настоящий Протокол разногласий вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами.

Заявитель:  
Генеральный директор  
ООО «Орсо групп»



М.А. Бесфамильный/

Исполнитель:  
Представитель по довериности



О.Р. Афлатонов/

3500-FA054/01-013/0044-д015

Приложение № 1 к договору о  
подключении к системе теплоснабжения

№ \_\_\_\_\_ от 30.12.2014 г.

## УСЛОВИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СИСТЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

г. Пермь

1. Заявитель: ООО «МАГНИТ-ФИНАНС», ООО «ОГТ»
2. Подключаемый объект Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения по адресу: г. Пермь, ул. Космонавта Беляева, 9а.
3. Источник теплоснабжения: основной – ТЭЦ-9 резервный –
4. Точка подключения к системе теплоснабжения: Т-1 на вновь строящейся тепловой сети 2Ду=80мм.
5. Присоединяемая тепловая нагрузка Объекта в точке подключения:  $Q = 0,594 \text{ Гкал/час.}$
6. Распределение тепловой нагрузки и расхода теплоносителя:

|                   | Тепловая нагрузка (Гкал/час) / Расход теплоносителя (т/ч) |           |       |                       |             |
|-------------------|---|-----------|-------|-----------------------|-------------|
|                   | Общая   | Отопление | Вент. | Горячее водоснабжение | Техн. нужды |
|                   |   |           |       | среднечас.            |             |
| Всего по объекту: | 0,594   | 0,293     | 0,051 | 0,066                 | 0,25        |
| Жилая часть       | 0,517   | 0,267     | -     | 0,066                 | 0,25        |
| Нежилая часть     | 0,077   | 0,026     | 0,051 | -                     | -           |

Тепловые нагрузки по видам потребления уточнить при проектировании

Максимальный расход теплоносителя на тепловой пункт составит: 5,95 т/час

7. Вид теплоносителя: горячая вода.
  - Расчетные параметры теплоносителя для проектирования: 150-70°C (для выбора труб, арматуры, оборудования, а так же для расчета трубопроводов на прочность и при определении нагрузок от трубопроводов на опоры труб и строительные конструкции).
  - Режим отпуска тепла на коллекторах источников тепловой энергии:

|  |                               |              |
|--|-------------------------------|--------------|
| на коллекторах источников тепловой энергии | при $T_h = -35^\circ\text{C}$ | 135 – 53°C;  |
| на отопление и вентиляцию                  | при $T_h = -35^\circ\text{C}$ | 135 – 70°C;  |
| в точке излома графика                     | при $T_h = +2^\circ\text{C}$  | 74,8 – 39°C; |
| летний режим                               |                               | 72 – 40°C.   |
  - метод регулирования: качественный по совмещеннной нагрузке.
  - ориентировочный напор сетевой воды в тепловой камере К 14-6-5 (отметка земли 146м) М2-01 в абсолютных отметках:

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| подающий трубопровод: | 205 м. |
| обратный трубопровод: | 177 м. |
| статический напор:    | 175 м. |
  - располагаемый напор в точке подключения:

|                  |            |
|------------------|------------|
| в зимний период: | 28 м.в.ст. |
| в летний период: | 5 м.в.ст.  |
  - пределы отклонений: 15%
8. Граница эксплуатационной ответственности теплоснабжающей организации и Заявителя: точка присоединения (тепловая камера) на тепловой сети (см. п. 4).
9. Присоединение систем теплопотребления выполнить с учетом гидравлического режима работы тепловых сетей (п. 7), а также с максимально возможным использованием вторичных тепловых ресурсов от других систем теплопотребления (обеспечение минимального расхода из тепловой сети). Отказ от использования вторичной теплоты должен быть мотивирован технико-экономическим обоснованием. Рекомендуем присоединение систем отопления и вентиляции выполнить по независимой схеме.

cf

10. Выбор типа тепловой изоляции, и ее толщина должна обеспечивать потери тепловой энергии не выше величин установленных действующими нормами.
11. Проект узла учета тепловой энергии (УУТЭ) выполнить в соответствии с «Правилами учета тепловой энергии и теплоносителя» № ВК-4936 от 12.09.1995г. Проектом УУТЭ предусмотреть передачу данных в единый центр сбора данных (ЦСД).
12. Обеспечить:
  - Сохранность существующих тепловых сетей и попутного дренажа.
  - Охранную зону тепломагистрали с соблюдением расстояний от зданий и сооружений до наружных стенок канала теплосети не менее 5-ти метров.
  - Возможность проезда автотранспорта и грузоподъемных механизмов для проведения ремонтных работ на тепломагистрали.
13. Исключить размещение в охранной зоне тепловых сетей автопарковок, детских, хозплощадок и пр.
14. Проектную документацию согласовать с ООО «ПСК» до начала строительства с передачей экземпляра проекта для ведения энергонадзора.
15. Строительство и монтаж вести под надзором района эксплуатации ООО «ПСК» (ул. Голева, 56, тел. 280-75-20, 280-77-08).
16. Справочно:
  - Проект присоединения разработать в соответствии с действующими строительными нормами и правилами (СНиП), "Правилами устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды" Госгортехнадзора, "Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей", "Правилами техники безопасности при обслуживании тепловых сетей" и др.
  - В соответствии с пунктом 4.12.24 «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» тепловой пункт оборудовать автоматикой, КИП, регуляторами и защитными устройствами. Обеспечить постоянство перепада давлений теплоносителя в подающем и обратном трубопроводах на вводе в ИТП, вне зависимости от динамического изменения расхода теплоносителя в результате работы узлов автоматического регулирования потребления тепловой энергии.
  - Для получения справки о выполнении технических условий по окончании строительства необходимо определить балансодержателя ИТП.
  - При проектировании и строительстве обеспечить охранную зону тепловых сетей квартала не менее 5 (пяти) метров.
  - На присоединенных трубопроводах предусмотреть наличие затворов или шаровых кранов Ру = 2,5 МПА.

Приложение: 1. Схема подключения объекта к тепловым сетям на 1 листе в 1 экз.

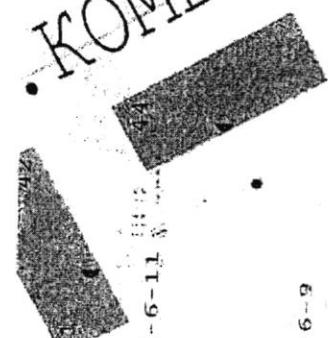
Представитель по доверенности

30.12.2014

О.Р. Афлатонов



КОМБАЙНЕРОВ



K-14-4-5



K-14-6-1A



K-14-6-9



K-14-6-7



K-14-6-11



K-14-6-1A



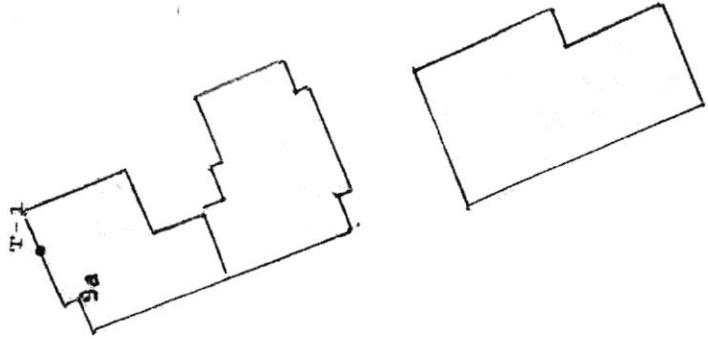
K-14-6-1A

• КОСМОНАВТА БЕЛЯЕВА

- 4 - 3 \*

\*

17



8500-FA 054/01-013/0047-2015

Приложение №2 к договору о подключении  
к системе теплоснабжения  
№ \_\_\_\_\_ от 30.12.2014

Форма

Акт готовности внутриплощадочных и (или) внутридомовых сетей и оборудования.  
г. Пермь «\_\_\_» 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_, именуемое «Заявитель», в лице\_\_\_\_\_, действующего на  
основании\_\_\_\_\_ с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое  
«Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_ действующего на основании \_\_\_\_\_  
составили настоящий Акт с целью подтверждения готовности внутриплощадочных и (или) внутридомовых  
сетей и оборудования подключаемого объекта к подключению к системе теплоснабжения с учетом  
следующих характеристик:

1. Объект подключения: \_\_\_\_\_ расположенный по адресу: \_\_\_\_\_  
в пределах границ земельного участка \_\_\_\_\_
2. В соответствии с заключенным договором о подключении к системе  
теплоснабжения № от «\_\_\_» 20\_\_ года Заявителем осуществлены следующие  
мероприятия по подготовке Объекта к подключению:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Работы выполнены по проекту №\_\_\_\_\_, разработанному и утвержденному

3. Характеристика внутриплощадочных сетей.  
Теплоноситель: \_\_\_\_\_;  
Диаметр труб: подающей \_\_\_\_\_ мм, обратной \_\_\_\_\_ мм;  
Тип канала: \_\_\_\_\_;  
Материалы и толщина изоляции труб: подающей \_\_\_\_\_, обратной \_\_\_\_\_;  
Протяженность трассы: \_\_\_\_\_ м, в том числе подземной: \_\_\_\_\_;  
Теплопровод выполнен со следующими отступлениями от рабочих чертежей:  
Класс энергетической эффективности подключаемого объекта: \_\_\_\_\_;  
Наличие резервных источников тепловой энергии: \_\_\_\_\_;  
Наличие диспетчерской связи с теплоснабжающей организацией: \_\_\_\_\_.

4. Характеристика оборудования теплового пункта и систем теплопотребления.  
Вид присоединения системы подключения: \_\_\_\_\_.

- а) элеватор №\_\_\_\_\_, диаметр \_\_\_\_\_;  
б) подогреватель для отопления №\_\_\_\_\_, количество секций: \_\_\_\_\_,  
Длина секций: \_\_\_\_\_, назначение: \_\_\_\_\_,  
Тип (марка) \_\_\_\_\_.  
в) Диаметр напорного патрубка: \_\_\_\_\_.  
Мощность электродвигателя: \_\_\_\_\_, частота вращения: \_\_\_\_\_.  
г) дроссельные (ограничительные) диафрагмы: диаметр \_\_\_\_\_, место установки:  
Тип отопительной системы: \_\_\_\_\_;  
Количество стояков: \_\_\_\_\_;  
Тип и поверхность нагрева отопительных приборов: \_\_\_\_\_;  
Схема включения системы горячего водоснабжения №\_\_\_\_\_;  
Подогревателя горячего водоснабжения №\_\_\_\_\_;  
Количество секций I ступени: штук \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;  
Количество секций II ступени штук \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;  
Количество калориферов: штук \_\_\_\_\_, поверхность нагрева (общая): \_\_\_\_\_.

5. Приборы КИП и автоматики:

| № п/п | Наименование | Место установки | Тип | Диаметр | Количество |
|-------|--------------|-----------------|-----|---------|------------|
|       |              |                 |     |         |            |

Место установки пломб:

**6. Проектные данные присоединяемых установок:**

| № зданий | Кубатура зданий, куб. м | Расчётные тепловые нагрузки, Гкал/час |            |                       |                       |       |
|----------|-------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-------|
|          |                         | Отопление                             | Вентиляция | Горячее водоснабжение | Технологические нужды | Всего |
|          |                         |                                       |            |                       |                       |       |

**7. Наличие документации:**

Акты на опрессовку: \_\_\_\_\_

Акты на скрытые работы: \_\_\_\_\_

Акты испытания сварки: \_\_\_\_\_

Акты проверки качества изоляции: \_\_\_\_\_

Исполнительные чертежи: \_\_\_\_\_

Паспорт теплового пункта со схемами: \_\_\_\_\_

Инструкция по эксплуатации оборудования теплового пункта: -

Акты на промывку трубопроводов и систем теплопотребления: \_\_\_\_\_

**8. Заключение комиссии:**

**9. Общие замечания:** \_\_\_\_\_

**10. Постоянную (временную) эксплуатацию осуществляет:**

**11. Границы эксплуатационной ответственности :** \_\_\_\_\_

**Подписи:**

От площадки:

Документация проверена:

Начальник отдела балансов и контроля технологических подключений:

Представитель Заявителя:

Представитель эксплуатационной организации:

Представитель строительно-монтажной организации:

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах - по одному для Исполнителя и Заявителя, имеющих одинаковую юридическую силу.

|  |   |
|--|---|
| <b>Заявитель:</b><br>Полное фирменное наименование:  | <b>Исполнитель:</b><br>Полное фирменное наименование:           |
| Дата подписания « » 20 г.  | Дата подписания « » 20 года                                     |
| <b>Форма согласована</b> (Россия), г. Пермь<br>А. Веснинский/  | <b>Форма согласована</b> (Россия), г. Пермь<br>/О.Р. Афлатонов/ |
|   |   |

3500-FP054/01-013/0047-2015

Приложение №3 к договору о подключении  
к системе теплоснабжения  
№ \_\_\_\_\_ от 30.12.2014

**Форма**  
**Акта о подключении к системе теплоснабжения**

г. Пермь

« \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.  
основанием \_\_\_\_\_, именуемое «Заявитель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на  
с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое  
«Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_  
составили настоящий Акт о подключении с целью фиксации технической готовности Объекта  
подключения (далее по тексту также - Объект) к подаче ресурсов с учетом следующих характеристик:

1. Подключаемый объект: \_\_\_\_\_, расположенный по адресу: \_\_\_\_\_ в пределах границ земельного участка \_\_\_\_\_.
2. Заявителем получен Акт готовности внутримощадочных и (или) внутридомовых сетей и оборудования: \_\_\_\_\_.
3. Географическое местонахождение и обозначение точки подключения Объекта на технологической схеме тепловых сетей: \_\_\_\_\_.
4. Существующая тепловая нагрузка подключаемого объекта в точках (точке) подключения: \_\_\_\_\_ (Гкал/час);  
Присоединяемая тепловая нагрузка подключаемого объекта в точках (точке) подключения: \_\_\_\_\_ (Гкал/час).
5. Распределение тепловой нагрузки и расхода теплоносителя по подключаемому объекту:

|                   | Тепловая нагрузка (Гкал/ч) и Расход теплоносителя (т/ч) |              |            |                       |            |
|-------------------|---|--------------|------------|-----------------------|------------|
|                   | Общая   | Отопление    | Вентиляция | Горячее водоснабжение | Техн.нужды |
|                   | среднечасовая   | максимальная |            |                       |            |
| Всего по объекту: |   |              |            |                       |            |
| Жилая часть       |   |              |            |                       |            |
| Нежилая часть     |   |              |            |                       |            |

6. В соответствии с заключенным сторонами договором о подключении к системе теплоснабжения № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г. Исполнитель осуществил следующие мероприятия:
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Исполнителем обеспечена возможность подключаемого объекта Заявителя потреблять тепловую энергию из системы теплоснабжения.

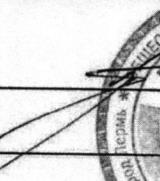
7. Работы по фактическому присоединению подключаемого объекта в точке подключения к системе теплоснабжения выполнены \_\_\_\_\_.  
В подтверждение выполнения работ представлены:
- \_\_\_\_\_

8. Заявитель выполнил свои обязательства, предусмотренные Договором, и оплатил услуги Исполнителя в размере .....(Сумма прописью \_\_\_\_\_) руб.....коп., в том числе НДС 18 % .....(Сумма прописью \_\_\_\_\_) руб.....коп.

Условия договора о подключении к системе теплоснабжения № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ выполнены Исполнителем в полном объеме. Замечания к выполнению мероприятий (в том числе технические) по подключению Объекта к системе теплоснабжения на момент подписания настоящего Акта отсутствуют.

cf

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах - по одному для Исполнителя и Заявителя, имеющих одинаковую юридическую силу.

|   |  |
|---|--|
| <b>Заявитель:</b><br>Полное фирменное наименование:   | <b>Исполнитель:</b><br>Полное фирменное наименование:  |
| Дата подписания « » 20 г.<br>_____ / _____ / _____  | Дата подписания « » 20 года<br>_____ / _____ / _____   |
| <b>Форма согласована</b><br><br><br>M.A. Бородинский/ | <b>Форма согласована</b><br><br><br>О.Р. Афлатонов/ |

ЗБДО-ГАО54/01-013/0047-2015

Приложение №4 к договору о подключении  
к системе теплоснабжения  
№ \_\_\_\_\_ от 00.00.2014г.

Форма  
Акта разграничения балансовой принадлежности сторон

г. Пермь

« \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

основанием \_\_\_\_\_, именуемое «Заявитель», в лице \_\_\_\_\_, действующего на  
основании \_\_\_\_\_ с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое  
«Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_ действующего на основании \_\_\_\_\_ с  
другой стороны, составили настоящий Акт и установили, что границей разграничения балансовой  
принадлежности Сторон являются: \_\_\_\_\_

Границей балансовой принадлежности сетей и оборудования Сторон является:

---

---

---

---

---

Операции в тепловой системе, ремонты всех видов, надзор и содержание производятся силами и  
средствами каждой из Сторон по балансовой принадлежности.

Другие замечания и уточнения по установлению границ раздела между сетями:

---

---

---

Схема присоединения Потребителя:

Изображается графическая схема

Сети \_\_\_\_\_ показаны \_\_\_\_\_ цветом.  
Сети \_\_\_\_\_ показаны \_\_\_\_\_ цветом.  
Начальник \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_

| Заявитель:   | Исполнитель:   |
|--|--|
| Полное фирменное наименование:   | Полное фирменное наименование:   |
| Дата подписания « ____ » 20 г.   | Дата подписания « ____ » 20 года   |
| Форма согласована<br> | Форма согласована<br><br>О.Р. Афлатонов/ |