

РЕШЕНИЕ
о консервации и (или) ликвидации гидротехнического сооружения
(за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)
электростанции №2 Центральной теплоэлектроцентрали (ЦТЭЦ)
филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

(полное наименование гидротехнического сооружения (далее - ГТС))

201410000172900

(регистрационный код ГТС
в Российском регистре ГТС)

Полное наименование:

Публичное акционерное общество «Территориальная
генерирующая компания №1».

Сокращенное наименование:

ПАО «ТГК-1».

Организационно-правовая форма собственника ГТС:

Публичное акционерное общество
(код 1 22 47).

Юридический адрес:

197198, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, пр.
Добролюбова, д. 16, корп. 2А, пом. 54Н.

Номер телефона:

8 (812) 901-36-06.

Адрес электронной почты:

office@tgk1.ru.

(наименование и организационно-правовая форма собственника
ГТС (для физического лица - фамилия, имя, отчество (при наличии))
или органа исполнительной власти субъекта Российской
Федерации, на территории которого находится ГТС, которое не
имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от
права собственности на которое собственник отказался, адрес
(место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты
(при наличии))

№1

(номер решения)

«15» августа 2024 г.

I. Общие сведения и краткая характеристика консервируемого и (или) ликвидируемого ГТС

1. Полное наименование ГТС: гидротехнические сооружения электростанции №2 Центральной теплоэлектроцентрали филиала «Невский» Публичного акционерного общества «Территориальная генерирующая компания №1». Сокращенное наименование ГТС – ГТС ЭС-2 ЦТЭЦ филиала «Невский» ОАО «ТГК-1».
(полное и сокращенное наименование ГТС)
2. Место нахождения и основные параметры ГТС:
 - 2.1. Российская Федерация, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург, Муниципальное образование №80 (Смольнинское), Балтийский бассейновый округ.
(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, бассейнового округа, на территории которого расположено ГТС)
 - 2.2. Водозаборные сооружения ЦТЭЦ расположены на р. Нева, в 12,5 км от впадения ее в Невскую губу Финского залива. Остальные ГТС расположены вне водотока.
(название водного объекта, на котором расположено ГТС, местоположение створа ГТС - расстояние от устья или истока водотока, водосборная площадь)
 - 2.3. Береговая насосная станция (далее по тексту БНС) по бухгалтерским документам имеет наименование «Здание циркуляционной насосной ЭС-2 ПАО «ТГК-1» и

размещается на земельном участке с кадастровым номером: 78:31:0001417:4284. Документ: договор от 20.11.2018 г. №ОЗ/ЗД- 040478 аренды земельного участка между Комитетом имущественных отношений г. Санкт-Петербурга и ПАО «ТГК-1». Самотечные водоводы расположены на земельном участке с кадастровым номером 78:31:0001417:4284. Документ: договор от 20.11.2018 г. №03/ЗД-040478 аренды земельного участка между Комитетом имущественных отношений г. Санкт-Петербурга и ПАО «ТГК-1».

Сливные каналы расположены на земельных участках с кадастровыми номерами:

- 78:31:0001417:4284, документ – договор от 20.11.2018г. №03/ЗД-040478 аренды земельного участка между Комитетом имущественных отношений г. Санкт-Петербурга и ПАО «ТГК-1»;

- 78:31:0001417:4286, документ – договор от 20.11.2018 г. №03/ЗД-040480 аренды земельного участка между Комитетом имущественных отношений г. Санкт-Петербурга и ПАО «ТГК-1».

(сведения о предоставленном земельном участке, необходимом для размещения ГТС, реквизиты правоустанавливающего документа)

2.4. Гидротехнические сооружения напорный фронт не образуют.

(общая длина напорного фронта, обследуемого ГТС, отметки нормального и форсированного подпорных уровней, для ГТС хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций - максимальная отметка уровня воды, максимальная отметка заполнения, проектная и фактическая)

2.5. Каскад водохранилищ на реке и ее притоках выше и ниже створа ГТС, формирующих водный режим бассейна реки, в том числе в случаях аварий ГТС, отсутствует.

(наличие и общая характеристика существующих ГТС и (или) прочих сооружений каскада водохранилищ на реке и ее притоках выше и ниже створа водоподпорных ГТС, формирующих водный режим бассейна реки, в том числе в случаях аварий ГТС)

3. Краткая характеристика ГТС:

3.1. В соответствии с проектом назначение - забор воды для технологических и технических нужд станции и сброс ее после использования.

Вид ГТС в соответствии с Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 07.12.2020 № 499:

Вид 3. Водозаборные ГТС. Тип 01. Поверхностные водозаборы.

Вид 4. Водопроводящие ГТС. Тип 05. Каналы и дрены.

Вид 6. ГТС специального назначения. Тип 04. Насосные станции.

Срок эксплуатации фактический: 99 лет. Нормативный срок эксплуатации: 50 лет.

В соответствии с проектом гидротехнические сооружения относятся к IV классу.

В Российском регистре ГТС ЦТЭЦ филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» под номером 201410000172900 отнесены к IV классу. Класс ГТС в соответствии с постановлением Правительства РФ от 05.10.2020 № 1607 «Критерии классификации ГТС» не присваивался.

Отходы не складировуются.

(назначение, класс и вид ГТС, фактический и нормативный срок эксплуатации ГТС, для ГТС хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций - класс опасности складироваемых отходов)

3.2. Водозаборные сооружения.

Водозаборные сооружения представляют собой три стальных самотечных трубопровода Ду=1200 мм, проложенных по дну в русловой части р. Нева и в земле на участке от берега реки до БНС, грунтовое основание супесь. Длина ниток:

- подводный участок: длина верхнего участка по течению реки 56,4 м, длина среднего участка по течению реки 83,8 м, длина нижнего участка по течению реки 87,8 м;
- подземный участок длиной 90,8 м.

В русловой части реки самотечные трубопроводы не замкнуты грунтом и имеют свайные крепления.

На своих концах трубопроводы оборудованы специальными водозаборными раструбными сосунами с размером оголовка 2700×2700 мм, входное сечение которых защищено рыбозащитными решетками. Предотвращение обледенения обеспечивается электрообогревом. Сосуны установлены на специальных свайных основаниях и закреплены растяжками за анкерные сваи. Абсолютные отметки оси сосунов: верхнего - минус 5,8 м, среднего - минус 6,9 м, нижнего - минус 7,1 м.

В месте ввода в здание БНС по оси трубопроводов отметка составляет минус 1,3 м. В пределах набережной самотечные трубопроводы имеют плавный переход глубины заложения с отметки минус 4,9 м до отметки минус 1,3 м.

В месте ввода в восточную стену здания БНС на каждом самотечном трубопроводе установлены клиновые задвижки Ду=1200 мм, имеющие электрифицированный привод.

Для обеспечения самотечного поступления воды в насосную станцию при низких горизонтах уровня воды в реке, на каждом самотечном трубопроводе после задвижек выполнены специальные колена, благодаря которым в этих случаях самотечные трубопроводы работают как сифоны.

Береговая насосная станция.

Здание БНС выполнено в монолитных железобетонных конструкциях и сооружено кессонным способом в связи с его большим заглублением.

На железобетонном перекрытии установлены циркуляционные и пожарно-хозяйственные насосы. Под перекрытием располагается приемный бассейн воды, разделенный сплошной продольной железобетонной перегородкой на южную и северную половины. Размеры площади приемного бассейна 12,0×26,9 м.

Восточная часть длиной 8,7 м от торцевой стены до очистных сеток образует аванкамеру приемного бассейна.

В приемном бассейне расположены всасывающие трубы всех циркуляционных насосов и насосов автоматической установки водяного пожаротушения кабельных каналов.

В аванкамере установлены пожарохозяйственные насосы ПХН-1,2, насосы автоматического пожаротушения НАП-1,2, два основных и два вспомогательных погружных насоса для установки пожаротушения ЗРУ-110/6 кВ.

Южная и северная половины приемного бассейна сообщаются между собой через клинкерную задвижку диаметром 800 мм.

Забор воды из приемного бассейна и подача её в циркуляционные магистрали осуществляется центробежными одноступенчатыми насосами с рабочими колесами двухстороннего входа воды.

Насосы №1÷3, 6 типа 24НДН и №4, 5 типа 32Д19Б приводятся в движение электродвигателями трехфазного тока, напряжением 6000 В, с $n=585$ об/мин. Все циркуляционные насосы имеют практически одинаковую характеристику. Проектная производительность каждого 4000 м³/ч.

В период с 2011 года по 2013 год в рамках строительства ЗРУ-110/6 кВ на территории

ЭС-2 выполнена работа по реконструкции насосной станции пожаротушения с установкой четырех погружных насосов KSB, два насоса Amarex KRTK 200-500/2504 HG-S, два насоса Amarex 40-250/172 YG-S в бассейне БНС, выполнена реконструкция здания БНС (пристройка).

Новый сливной канал.

Новый сливной канал закрытого типа, выполнен из железобетонных конструкций. Используется для сброса в р. Нева охлаждающей воды из конденсатора турбины №2 после вспомогательных механизмов оборудования машинного зала. Грунтовое основание - супесь.

Основные параметры:

- пропускная способность – 12500 м³/ч;
- форма канала прямоугольная и переменного сечения на разных участках;
- ширина канала – 1,3÷1,65 м;
- глубина канала – 1,37÷1,75 м;
- длина канала – 336 м;
- уклон – 0,0023, начальная отметка (по дну канала) плюс 0,8 м, конечная отметка минус 1,62 м.

Старый сливной канал.

Старый сливной канал закрытого типа, выполнен из железобетонных конструкций. Используется для сброса в р. Нева сливов охлаждающей воды после вспомогательных механизмов (помещений НВД и старой бойлерной) и холодных дренажей котельного отделения, а также коллектора ПВД. В сливной канал может быть открыт слив части дренажных вод помещения новой бойлерной. Грунтовое основание супесь.

Основные параметры:

- пропускная способность – 2500 м³/ч;
- форма канала овальная;
- ширина – 0,4 м;
- глубина – 1,0 м;
- длина – 220 м;
- уклон – 0,007, начальная отметка (по дну канала) плюс 2,37 м, конечная отметка минус 1,62 м.

(тип грунтов основания ГТС, сведения о материалах и параметрах основных элементов ГТС, длина, ширина ГТС по гребню и подошве, максимальная строительная высота, тип дренажа и откосов ГТС, максимальная водопропускная способность ГТС, максимальный расчетный напор)

3.3. Водные объекты отсутствуют.

(сведения о водном объекте, расположенном в верхнем и нижнем бьефах ГТС: название, объем, площадь поверхности, длина, глубина, режим регулирования, температурный режим, расстояние между створами плотин водных объектов по водотоку, сведения о ледоставе)

3.4 Природно-климатические условия

Согласно СП 131.13330.2020 рассматриваемый район относится к климатическому подрайону ПВ.

Район расположения гидротехнических сооружений относится ко II климатическому поясу атлантико-континентальной климатической области умеренного пояса.

Климат г. Санкт-Петербурга умеренный и влажный, переходный от морского к континентальному. Для данного региона характерна частая смена воздушных масс, обусловленная в значительной степени циклонической деятельностью. Летом преобладают западные и северо-западные ветры, зимой западные и юго-западные. Петербургские метеостанции располагают данными с 1722 года. Самая высокая температура, отмеченная в г. Санкт-Петербурге за весь период наблюдений, +35,3°С, а самая низкая -35,9°С. Среднегодовая температура воздуха составляет +5,4°С.

Сравнительно небольшая амплитуда среднесуточных температур февраля и июля (25,7°С) характеризует умеренность петербургского климата.

Количество осадков 625 мм, снежный покров в среднем держится 4,3 месяца.

Средняя скорость ветра 2,3 м/с. Влажность воздуха составляет 78%.

Атмосферная циркуляция с запада и юго-запада, со стороны Атлантического океана, где располагаются Азорский антициклон и Исландский минимум давления, на территорию региона поступает влажный морской воздух, оказывающий смягчающее влияние на климат. Для города характерно теплое, дождливое лето и относительно мягкая зима. С севера и северо-востока, из полярной области высокого давления, в регион поступают холодные и сухие арктические воздушные массы, формирующиеся над льдами Северного Ледовитого океана. Оказывает влияние на климат региона и область высокого давления в Центральной Азии. Из этих районов - с востока и юго-востока – с севера и северо-востока, из полярной области высокого давления, в регион приходит континентальный воздух, приносящий сухую и ясную погоду.

Наибольшее влияние на климат региона оказывают воздушные массы, поступающие с Атлантики. В среднем за год ветры западных, северо-западных и юго-западных направлений составляют почти 46% (осенью - около 50%) всех ветров, ветры северных и восточных направлений - 28%, а южных и юго-восточных - 26%. Следствием смены и взаимодействия воздушных масс разных направлений является типичная для города многолетняя изменчивость погоды и её неустойчивость в течение года.

Инженерно-геологические условия

Геологическое строение участка расположения ГТС до глубины 60,00 м представлено современными техногенными (t IV) образованиями, биогенными (b IV) отложениями, морскими и озерными (m,l IV) отложениями, верхнечетвертичными озерно-ледниковыми (lg III) и ледниковыми (g III) отложениями, среднечетвертичными озерно-ледниковыми (lg II) и ледниковыми (gII) отложениями, вендскими отложениями котлинского горизонта (Vkt2). Почвенно-растительный слой вскрыт локально.

Гидрогеологические условия

Гидрогеологические условия участка расположения ГТС до глубины 60,0 м характеризуются наличием безнапорных подземных вод, приуроченных к пескам и прослоям песков в современных техногенных, морских и озерных, верхнечетвертичных озерно-ледниковых, ледниковых отложениях, и напорных вод, приуроченных к пескам в верхне- и среднечетвертичных ледниковых отложениях.

Безнапорные подземные воды по данным изысканий вскрыты на глубине 1,20÷4,00 м (абс. отм. 1,10÷5,70 м). Безнапорные подземные воды вскрыты на глубине 2,30÷3,60 м (абс. отм. 2,80÷4,00 м). Данные уровни можно отнести к среднегодовым.

Водовмещающими породами являются пески и прослои песков в грунтах техногенного (tIV), морского и озерного (m,l IV), озерно-ледникового (lg III), ледникового (g III) генезисов.

Подземные воды, приуроченные к морским и озерным пескам, перекрытые сверху глинистыми отложениями, обладают местным напором. Вскрыты на глубине 3,20÷14,00 м (абс. отм. минус 7,05÷4,70 м). Установившийся пьезометрический уровень совпадает с уровнем грунтовых вод, приуроченных к насыпным грунтам. Величина напора составляет 0,50÷11,20 м.

Питание водоносного горизонта осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков. Разгрузка происходит в реку Нева, протекающая в восточном направлении. Максимальная многолетняя амплитуда колебания уровня подземных вод составляет 2,2 м (данные «Материалов отчетов о режиме подземных вод Ленинградского артезианского бассейна за 1987, 1990 г.» изд.1991 г). Максимальные уровни в неблагоприятные периоды года (периоды дождей, снеготаяния, а также нагонных явлений со стороны р. Нева) можно ожидать на глубине 0,50 м от дневной поверхности (абс. отм. 5,80÷7,70 м).

Напорные подземные воды по данным изысканий вскрыты на глубине 20,80÷34,0 м (абс.отм. от минус 28,65 до минус 14,25 м) и приурочены к верхнечетвертичным ледниковым пескам пылеватым (ИГЭ 8).

Величина напора составляет 7,80÷22,00 м, верхним относительным водоупором являются озерно-ледниковые (lg III) и ледниковые (g III) глинистые отложения, нижним относительным водоупором являются ледниковые (g III) глинистые отложения.

Гидрологические условия

Нева - река в России, протекающая по территории Ленинградской области и Санкт-Петербурга, соединяющая Ладожское озеро с Невской губой Финского залива Балтийского моря. Длина 74 км, площадь собственного бассейна 5 тыс. км². Судосходна на всём протяжении, является частью Волго-Балтийского водного пути и Беломорско-Балтийского канала, вытекает из Ладожского озера в районе Шлиссельбурга, протекает по Приневской низине, впадает в Финский залив (Балтийское море). Её длина от Шлиссельбургской губы Ладожского озера до устья, при впадении Большой Невы в Невскую губу у Невских ворот Санкт-Петербургского торгового порта – 74 км.

Расстояние от истока до устья Невы по прямой – 45 км. Средняя скорость течения воды в стрежне Невы около 0,3÷1,1 метра в секунду. Средняя ширина 400÷600 м. Средняя глубина 8÷11 м; наибольшая глубина (24 м) – выше Литейного моста в Смольнинской излучине у правого берега, напротив Арсенальной улицы, наименьшая (4,0÷4,5 м) – в Ивановских порогах. Площадь собственного бассейна Невы составляет 5 тыс. км включая бассейн Ладожского озера – 281 тыс. км². Бассейн отличается наличием многочисленных озёр, со сложным устройством гидрологической сети, частичной зарегулированностью стока озёрами и водохранилищами. В бассейне Невы более 48,3 тыс. озёр. Непосредственно в Неву впадает 26 рек и речек.

Топографические сведения

В геоморфологическом отношении рассматриваемая территория приурочена к Приморской низине. Участок находится на территории действующего предприятия ЦТЭЦЭС-2.

Площадка работ расположена между ул. Новгородская (на западе) и Синопской набережной (на востоке). К востоку от участка изысканий протекает р. Нева.

Абсолютные отметки поверхности изменяются от 4,95 до 8,20 м.

Геокриологические условия

Район расположения ГТС не относится к многолетнемерзлотным районам и геокриологические проявления исключаются. Средняя глубина сезонного промерзания почвы составляет 1,4÷1,6 м.

Сейсмичность

В соответствии с СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах» сейсмичность района расположения ГТС 5 баллов, район размещения ГТС не входит в состав регионов, сейсмичность которых необходимо учитывать при строительстве сооружений.

II. Мероприятия по консервации и (или) ликвидации ГТС

4. В рамках ликвидации ГТС предусмотрены следующие мероприятия:

Решения по водозаборным сооружениям

- демонтаж трубопроводов в акватории р. Нева;

-тампонач трубопроводов (тампонирование водопроводящих коллекторов выполняется на подземных участках, проходящих под Синопской набережной и, частично, на территории ЦТЭЦ, с целью исключения в будущем просадок набережной по причине возможного разрушения конструкций).

Решения по Зданию БНС

В рамках ликвидации ГТС в здании насосной станции производится только демонтаж насосного оборудования и инженерных коммуникаций. Демонтируемое оборудование перемещается с помощью существующего крана (кран-балки).

Решения по Новому сливному каналу

На участке под Синопской набережной до выхода в р. Нева производится тампонирование нового сливного канала циркуляционной воды. Для этого в месте выхода канала в р. Нева устанавливается заглушка и канал заполняется бетоном, который подается с площадки ЦТЭЦ.

По всей длине канала выполнены смотровые колодцы. Колодцы №№1÷7 расположены на территории ЦТЭЦ, последний смотровой колодец (колодец №8) расположен за территорией станции на проезжей части Синопской набережной, в 30÷35 м от р. Нева. Колодец №8 располагается приблизительно в середине участка сливного канала, подлежащего тампонированию.

Решения по Старому сливному каналу

На участке под Синопской набережной до выхода в р. Нева производится тампонирование старого сливного канала циркуляционной воды.

(перечень планируемых мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС)

III. Ответственные за обеспечение безопасности ГТС при его консервации и (или) ликвидации (должностное лицо и (или) организация)

5. **ФИО:**

Михаил Владимирович Одрживольский.

Занимаемая должность:

Директор филиала «Невский» ПАО «ТГК-1».

Наименование и организационно-правовая форма организации, в которой работает должностное лицо:

3 00 02 Филиалы юридических лиц

Юридический адрес:

197198, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, пр. Добролюбова, д. 16, корп. 2А, пом. 54Н.

Номер телефона:

8 (812) 901-36-06.

Адрес электронной почты:

office@tgcl.ru.

(фамилия, имя, отчество (при наличии), занимаемая должность, наименование и организационно-правовая форма организации, в которой работает должностное лицо, и (или) наименование и организационно-правовая форма организации, номер телефона и адрес электронной почты (при наличии))

IV. Сроки проведения мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС

6. Общая продолжительность выполнения работ по ликвидации объекта будет уточнена при разработке Декларации безопасности ГТС. Весь цикл работ производится в 1 этап.

(планируемые сроки проведения мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС)

V. Оценка и прогноз возможных изменений природных и техногенных условий территории ГТС после проведения мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС, выполненные на основании договора индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, являющимися членами саморегулируемой организации и имеющими соответствующий допуск к работам по организации подготовки проектной документации и проведению инженерных изысканий, в случае отсутствия таких оценок и прогнозов в проектной документации ГТС

7. Акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники имени Б.Е. Веденеева» (АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева»)
Юридический и почтовый адрес: 195220, г. Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д. 21.
Директор АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева»: Штильман Борис Владимирович.
ИНН/КПП 7804004400/780401001.
E-mail: vniig@vniig.ru
Тел./Факс. (812) 535-54-45.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя или наименование и организационно-правовая форма юридического лица, являющихся членами саморегулируемой организации и имеющих соответствующий допуск к работам по организации подготовки проектной документации и проведению инженерных изысканий, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии))

8. АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева» осуществляет свою деятельность на основании членства в саморегулируемой организации в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования – ассоциация «Инженерные изыскания в строительстве», регистрационный номер СРО И-001-007804004400-0296; ассоциации организаций «ЭНЕРГОПРОЕКТ», регистрационный номер СРО П-068-007804004400-0040.

(реквизиты допуска к работам по организации подготовки проектной документации и проведению инженерных изысканий)

9. Ликвидация гидротехнических сооружений на ЦТЭЦ приведет, в основном, к сокращению влияния дальнейшей эксплуатации ЦТЭЦ на водный объект - р. Неву и водные биологические ресурсы реки. Влияние на другие объекты окружающей среды ЦТЭЦ (атмосферный воздух, образование отходов, акустическое воздействие) после ликвидации ГТС ожидается не столь значительным в связи с отсутствием вклада ГТС в эти виды воздействия ЦТЭЦ. На земельном участке размещения ГТС отсутствуют особо охраняемые природные территории, охраняемые виды растительного и животного мира. Часть территории планируемых работ расположена в водоохранной зоне р. Нева. Все работы планируется выполнять в пределах земельного участка ЦТЭЦ, включая размещение строительной базы, движение транспорта по доставке грузов - по городским улицам. На территории земельного участка ГТС плодородный почвенный слой отсутствует, расположены нарушенные грунты. Они образованы в результате перемещения природных почво-грунтов в течение различных ранее выполняемых работ. Выполненные инженерно-экологические изыскания по определению химического загрязнения грунтов, в том числе бенз(а)пиреном, нефтепродуктами, тяжелыми металлами (кадмием, цинком, медью, никелем, свинцом), бактериологического и гельминтологического загрязнения позволят оценить состояние территории после получения результатов лабораторных исследований.

(оценка и прогноз возможных изменений природных и техногенных условий территории ГТС после проведения мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС)

VI. Предложения органов государственной власти, органов местного самоуправления, на территории которых находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, о необходимости его консервации и (или) ликвидации

10.

-

(наименование, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии) органа государственной власти, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался)

10.1.

-

(перечень предложений органа государственной власти, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, о необходимости его консервации и (или) ликвидации)

11.


-

(наименование, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии) органа местного самоуправления, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался)

11.1.

-

(перечень предложений органа местного самоуправления, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, о необходимости его консервации и (или) ликвидации)



 (подпись)

Одрживольский Михаил Владимирович
 (фамилия, имя, отчество (при наличии)
 руководителя организации или физического лица,
 являющихся собственниками ГТС, или фамилия,
 имя, отчество (при наличии) уполномоченного
 должностного лица органа исполнительной власти
 субъекта Российской Федерации, на территории
 которого находится ГТС, которое не имеет
 собственника или собственник которого неизвестен
 либо от права собственности на которое
 собственник отказался)