

---

## **ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ ЦЕНТР**

**Схема газоснабжения природным газом  
д. Иссад Волховского района  
Ленинградской области**

*С Х Е М А*

**22660-СХ**

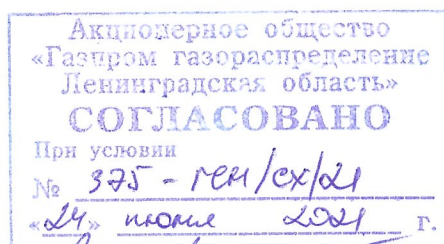
**2021 г.**

## ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ ЦЕНТР

### Схема газоснабжения природным газом д. Иссад Волховского района Ленинградской области

### С Х Е М А

22660-СХ



Руководитель ПКЦ

Главный инженер проекта

Нефедова И.В.

Васильченко И.П.

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц,  
осуществляющих подготовку проектной документации

**НЕКОМЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО**

**«ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ»**

Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций

**СРО-П-082-14122009**

**Заказчик:** Администрация МО Иссадского сельского поселения Волховского  
муниципального района Ленинградской области





«Утверждаю»

Заказчик:

Администрация МО  
«Иссадское сельское  
поселение» Волховского  
муниципального района  
Ленинградской области

от Васильченко И.П. 20 17 г

17.05, 2021.

## Задание на проектирование

**1 Объект:** Схема газоснабжения природным газом д. Иссад Волховского района Ленинградской области

**2 Основание для проектирования:** Договор

**3 Источник финансирования проектных работ:** Средства заказчика

**4 Краткая характеристика объекта:** Определение часовой и годовой потребности природного газа в целом по потребителям. Выполнение принципиальной и расчетных схем газоснабжения.

**5 Стадия проектирования:** Схема газоснабжения

**6 Проектная организация:** ПКЦ АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»

**7 Объем проектирования:** Разработка схемы газоснабжения, расчет гидравлических схем газопроводов высокого, среднего и низкого давления.

**8 Особые условия:** -

**9 Сроки выполнения:** 2 квартал 2021 г

**10 Ориентировочная общая сметная стоимость:** -

**11 Перечень документов, предоставляемых заказчиком в качестве исходных данных:**

11.1 ТУ АО «Газпром газораспределение ЛО» №20/1-20/2/3638 от 12.04.2021 г.

11.2 Информация о потребителях природного газа.

ПКЦ АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»

Главный инженер проекта Васильченко И.П. Васильченко И.П.

«17» мая 2021 г.

# ПАСПОРТ ПРОЕКТА

На наружные газопроводы: *Высокого, среднего и низкого давления*

1 Объект: *Схема газоснабжения природным газом д. Иссад Волховского района Ленинградской области*

2 Шифр: *22660-СХ*

3 Заказчик: *Администрация МО «Иссадское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области*

4 Год выпуска: *2021 г.*

5 Основание для проектирования: *Договор*

6 Стадия проектирования: *Схема газоснабжения*

7 Основные сведения об объекте:

7.1 Система газоснабжения: *Тупиковая*

7.2 Общий расход газа по схеме:

*Нагрузки по Схеме (с учетом перспективных потребителей):  
Д. Иссад – 494,46 м<sup>3</sup>/час;*

7.3 Давление газа в месте врезки: *0,44 МПа;*

7.4 Общая протяженность газопровода по схеме: *8819,0 м*

7.6 Газорегуляторный пункт: *ШРП-НОРД-Dival 500/40-2 (2 шт.)*

7.7 Защита от электрохимической коррозии: *по ГОСТ 9.602-2016*

**ПКЦ АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»**

Главный инженер проекта *Васильченко И.П.* *Васильченко И.П.*

« *17* » *05* \_\_\_\_\_ 2021 г.





Акционерное общество  
«Газпром газораспределение  
Ленинградская область»  
(АО «Газпром газораспределение  
Ленинградская область»)

г.п. Новоселье, здание административного корпуса. Нежилов. Литер А, А1,  
Ломоносовский р-н, Ленинградская обл., Российская Федерация, 188507  
Для корреспонденции: ул. Пинегина, д. 4, Санкт-Петербург,  
Российская Федерация, 192029  
тел.: +7 (812) 405-40-00, (812) 405-40-03, факс: +7 (812) 405-40-29  
e-mail: office@gazprom-lenobl.ru

ОКПО 03324068, ОГРН 1024702184715, ИНН 4708000109, КПП 472501001

12.04.2021

№

20/1-20/2/3638

на №

от

Администрации МО  
Иссадское сельское поселение  
Волховского муниципального  
района  
Ленинградской области

Ленинградская область,  
Волховский район, д. Иссад,  
ул. Лесная, д. 1  
тел. (813-63) 3-51-46

Копия: филиалу АО «Газпром  
газораспределение Ленинградская  
область» в г. Тосно

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на разработку Схемы газоснабжения природным газом населенного пункта  
д. Иссад МО Иссадского сельского поселения Волховского района  
Ленинградской области

Газоснабжение природным газом потребителей, расположенных на территории д. Иссад МО Иссадского сельского поселения Волховского района с использованием природного газа для целей отопления, горячего водоснабжения и пищевого приготовления, возможно осуществить от перспективного межпоселкового газопровода высокого давления II категории, «Газопровод межпоселковый от ГРС Сяськовский ЦБК до д. Пехалево, д. Березье, д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района», предусмотренный «Программой развития газоснабжения и газификации Ленинградской области на период с 2021 по 2025 годы» и от существующего газопровода высокого давления II категории, расположенный в д. Иссад. Природный газ в указанную сеть транспортируется от ГРС «Сясьский ЦБК», ГРС «Волхов-1».

### 1. Общие инженерно-технические требования:

1.1 Схему газоснабжения выполнить организацией, являющейся членом саморегулируемой организации (СРО), имеющей Свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в объеме соответствующем требованиям Постановления Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. на основании данных:



– О действующих технических условиях, на момент разработки Схемы, полученных в Управлении эксплуатации АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»;

– О перспективных потребителях МО Иссадского сельского поселения (в том числе ДНП, СНТ, ИЖС и прочее), расположении котельных и промышленных зон, количества домов и квартир, полученных в администрации МО Иссадского сельского поселения Волховского муниципального района Ленинградской области.

1.2. Состав и содержание схемы должны определяться техническим заданием с учетом особенностей поселения и задач, на решение которых направлена разработка данной схемы.

1.3. Схему газоснабжения выполнить как основной исходный документ для перспективного планирования газификации и составления ежегодного плана газификации по территории МО Иссадского сельского поселения.

1.4. Картографическая основа для выполнения графической части схемы должна отвечать требованиям статьи 10 Градостроительного кодекса РФ.

1.5 Принимаемые решения по газоснабжению МО Иссадского сельского поселения выполнить на основании Генеральной схемы газоснабжения Гатчинского района, разработанной АО «Газпром промгаз».

1.6. Схему газоснабжения предоставить на согласование в АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» предварительно согласовав ее с:

– Администрацией МО Иссадского сельского поселения Волховского муниципального района Ленинградской области;

– Филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в г. Тосно в части правильного отображения действующих сетей и их балансовой принадлежности;

– ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» в части определения технической возможности подачи природного газа потребителям МО Иссадского сельского поселения (в случае превышения потребности поселения в природном газе рассчитанного в Схеме по данным техническим условиям от потребности предусмотренной Генеральной Схемой).

Схему на согласование предоставить в АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» представить в 2-х экземплярах (1 экз. в печатном и 1 экз. в электронном виде (чертежи в формате .dwg)), для архива АО «Газпром газораспределение Ленинградская область».

## **2. В рамках разработки Схемы выполнить:**

2.1. Определение максимального часового и годового расходов природного газа на основании мощности газоиспользующего оборудования потребителей, определенных п.1.1.

2.2. Расчет прогнозного потребления природного газа с выделением этапов газификации потребителей и определением сроков их реализации (на основании данных Администрации МО Иссадского сельского поселения Волховского муниципального района Ленинградской области.).

2.3. Определение технических характеристик (диаметр, давление, материал труб) перспективной сети газораспределения с целью достижения ее оптимальной загрузки и возможности дальнейшего, технически и экономически обоснованного, развития сетей газораспределения.

2.4. Определение прохождения трассы перспективной сети газораспределения исходя из структуры и плотности застройки территории с соблюдением минимально допустимых расстояний до объектов недвижимости и инженерных коммуникаций с целью надёжности и безопасности работы сети газораспределения.

2.5. Расчет потребности в материально-технических ресурсах необходимых для реализации схемы.

2.6. Отображение балансовой принадлежности сети газораспределения на картографической основе.

2.7. Формирование перечня основных мероприятий по строительству, реконструкции, расширению, модернизации и техническому перевооружению объектов сети газораспределения намечаемых к реализации по каждому этапу схемы отдельно с обоснованием их экономической эффективности.

**Срок действия технических условий – 3 года.**

**Исполняющий обязанности  
заместителя генерального  
директора - главного инженера**



**Марьясов А. А.**

Директор филиала  
АО «Газпром газораспределение  
Ленинградская область»  
в г. Тосно

Руководителю ПКЦ  
АО «Газпром газораспределение  
Ленинградская область»  
И. В. Нефёдовой

**СЛУЖЕБНАЯ ЗАПИСКА**

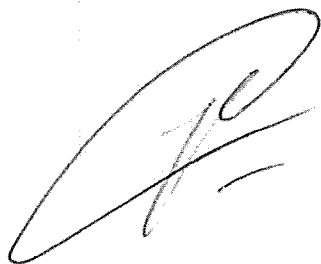
«31» 05 2021 г. № 04086

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*О согласовании схемы*

**Уважаемая Ирина Владимировна!**

В ответ на Вашу служебную записку от 27.05.2021 № 03998 согласовываю схему газоснабжения природным газом д. Иссад Волховского муниципального района Ленинградской области в части правильного отображения действующих сетей и их балансовой принадлежности.



**К.А. Швецов**

## Пояснительная записка.

Настоящие расчеты по топливу выполнены для получения в установленном порядке разрешения на природный газ как вид топлива для перспективной сети газораспределения для газификации дер.Березье, дер.Немятово-1, дер.Немятово-2, дер.Глядково.

Расчеты произведены в соответствии с действующими нормами и правилами.

Природный газ требуется на отопление, горячее водоснабжение и пищеприготовление.

Газифицируется:

- д.Березье – 190 участков;
- д.Белые Кресты – 60 участков;
- д.Бабино – 107 участков, 8 квартирный жилой дом;
- д.Весь – 30 существующих участков, 42 перспективных участка, кафе «Савельич»;
- д.Горчаковщина – 11 участков;
- д.Глядково – 141 участок, 8 квартир в деревянных многоквартирных жилых домах;
- д.Златынь – 35 участков;
- д.Кустково – 19 участков;
- д.Иссад, ул.Лесная, ул.Парковая, ул.Старосельская, ул.Набережная – 121 участок, 2 кафе;
- д.Иссад, мкр.ЛТЦ-4 – 4 многоквартирных дома на 22 квартиры, котельная;
- д.Иссад, мкр.Куршавель – 49 участков, туристическая база на 17 номеров и кафе;
- д.Немятово-2 – 427 участков, 50 участков перспектива;
- д.Немятово-1 – 45 участков;
- п.Волховские плитные разработки – 7 участков, 4 многоквартирных дома на 22 квартиры;
- д.Юшково – 67 участков, 37 квартир;
- п.Речников – 119 участков;
- д.Поляша – 40 участков;
- СНТ у д.Немятово-2 – СНТ «Бумажник», СНТ «Брусничка», СНТ «ЛАЭК» - 1507 участков;
- СНТ «Весь» - 93 участка;
- 3 ДНП у д.Немятово-2 – 569 участков.

В домах и квартирах, а также кафе и в каждом доме турбазы предполагается к установке по одному котлу единичной мощностью 24кВт и плите ПГ-4.

В котельной д.Иссад предполагается к установке 2 котла по 250кВт каждый – сумарная мощность котельной 500кВт.

Использование в качестве топлива природного газа:

- увеличивает надежность работы оборудования,
- снижает стоимость 1 Гкал тепла,
- уменьшает вредные выбросы в атмосферу.

## Введение

Схема газоснабжения д. Иссад Волховского района Ленинградской области, выполнена на основании договора, утвержденного задания на проектирование и приложенных технических условиях.

Газоснабжение потребителей возможно от перспективного газопровода высокого давления 2 категории «Газопровод межпоселковый от ГРС Сяськовский ЦБК до д. Пехалево, д. Березье, д. Немятово-2, д. Немятово-1, д. Глядково Волховского района», предусмотренного «Программой развития газоснабжения и газификации Ленинградской области на период с 2021 по 2025 годы», и от существующего газопровода высокого давления 2 категории, расположенного в д. Иссад. Природный газ в указанную сеть транспортируется от ГРС «Сяськовский ЦБК», ГРС «Волхов-1».

При разработке схемы в качестве исходных материалов использованы:

- Генеральный план М 1:5000
- Сведения Администрации МО Иссадского сельского поселения Волховского района Ленинградской области о перспективной численности населения, количестве квартир, домовладений и индивидуального жилого сектора;
- Информация об отопительных котельных и предприятиях непроизводственной сферы;

В составе проекта выполнены:

- Расчет потребности газа всеми категориями потребителей д. Иссад
- Принципиальная схема газоснабжения потребителей, расчетные гидравлические схемы распределительных газопроводов высокого, среднего и низкого давления.

На основании выше перечисленных данных определены основные технико-экономические показатели, приведенные в таблице №1.

## Источник газоснабжения и расход газа

В качестве топлива используется природный газ с теплотворной способностью  $Q^p_H=8000$  ккал/м<sup>3</sup>;  $\rho=0,683$  кг/м<sup>3</sup>.

Газоснабжение предусматривается от ГРС «Сяськовский ЦБК», ГРС «Волхов-1», а так же от существующих и перспективных сетей газопроводов высокого давления (2 категории), проложенных на территории Волховского муниципального района.

22660-СХ.ПЗ

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб.		Чуб			05.21
Провер.		Васильченко			05.21
Н.контр.		Нефедова			05.21
Утвердил		Нефедова			05.21

Пояснительная  
записка

Стадия	Лист	Листов
СХ	1	7
ПКЦ АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»		

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

Согласно данной схеме газоснабжения газопроводы прокладываются по д. Иссад.

## Направления использования природного газа

Настоящим проектом принято комплексное использование природного газа всеми категориями потребителей по данным администрации МО Иссадского сельского поселения:

а) населением:

- для нужд пищеприготовления;
- горячего водоснабжения (при отсутствии централизованных источников);
- отопления малоэтажной усадебной застройки (с использованием индивидуальных отопительных газовых аппаратов);

### Общая таблица потребителей газа по населенным пунктам

#### Существующие и перспективные потребители газа.

(Согласно данным администрации)

Таблица №1.

№ п/п	Наименование	Данные жилищного фонда		
		д. Иссад	Часовой расход газа, м <sup>3</sup> /ч	Годовой расход газа, тыс. м <sup>3</sup> /год
1.	ИЖС (существующие)	121	309,34	549,098
	ИЖС (перспективные)	49	174,98	222,362
	кафе	3	8,90	13,614
	<b>Итого</b>		<b>494,46</b>	<b>785,074</b>

В качестве газоиспользующего оборудования в частном секторе были приняты газовая ПГ-4 и газовый котел 24 кВт, средняя отапливаемая принята  $S=100 \text{ м}^2$ .

Итого на д. Иссад – 494,46 м<sup>3</sup>/ч (существующие+перспективные).

Расчет потребности в газе на индивидуально-бытовые нужды населения произведен в соответствии с СП-101-2003, п.п.3.9 – 3.10 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб».

Данные по потребности в газе на нужды предприятий приняты в соответствии с выполненными расчетами потребности в газовом топливе, заказанными соответствующими потребителями.

### Система газоснабжения

Газоснабжение д. Иссад предусматривается от ГРС «Сяськовский ЦБК», ГРС «Волхов-1», а так же от существующих и перспективных сетей газопроводов высокого давления (2 категории), проложенных на территории Волховского муниципального района.

Газопровод высокого давления (2 кат), проложенный от ГРС «Сяськовский ЦБК» по территории Волховского района, является проектируемым и нанесен согласно п «Программе развития газоснабжения и газификации Ленинградской области на период с 2021 по 2025 годы».

При разработке схемы газоснабжения за основу были приняты следующие принципиальные положения:

Возможность постоянного наращивания пропускной способности системы с минимальными капиталовложениями и первоочередным подключением потребителей, имеющих наибольший коэффициент эффективности при переводе на газовое топливо.

В составе настоящего проекта выполнены принципиальная схема газоснабжения потребителей и расчетные схемы газопровода среднего давления.

22660-СХ.ПЗ

Лист

2

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Выполнен гидравлический расчет газопровода среднего давления.  
Расчет выполнен на основании данных администрации МО Иссадского сельского поселения в соответствии со СП 62.13330.2011 и определенными настоящим проектом расчетными расходами газа.

#### **Ориентировочная протяженность газопровода по схеме**

Газопровод высокого давления  
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-63x5,8 –16,5 м

Газопровод среднего давления  
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-63x5,8 –8724,0 м

Газопровод низкого давления  
ПЭ 100 ГАЗ SDR11-63x5,8 –78,5 м

#### **Пункты редуцирования газа (ПРГ)**

Для снижения давления газа с высокого на среднее предусматривается установка ПРГ шкафного типа.

Климатическое исполнение ПРГ У1 ГОСТ 15150 (от -40 до +40)

Пункт редуцирования газа (ПРГ) предназначены для снижения давления и поддержания его на заданном уровне.

Тип и количество ПРГ определены, исходя из характера застройки и расчетно-часовых расходов газа.

#### **Защита газопровода от коррозии**

Стальные подземные газопроводы подлежат изоляции весьма усиленного типа. После проведения измерений для оценки коррозионных условий в районах прокладки проектируемых стальных газопроводов будет определена необходимость применения станций защиты. Тип станции защиты будет определен в процессе выполнения рабочих проектов после получения технических условий Центра «Подземметаллозащита».

Полиэтиленовые газопроводы защиты от электрохимической коррозии не требуют.

Для защиты от коррозии выходы из земли спецотводов изолированных (СОИ-2) покрываются «весьма усиленной» изоляцией полимерной липкой лентой по ГОСТ 9.602-2005.

Необходимо выполнить засыпку песком стальных горизонтальных участков СОИ-2 по всей протяженности и на всю глубину их заложения и вертикальных участков СОИ-2 в радиусе 0,5м.

Защита надземных участков газопровода от атмосферной коррозии производится покрытием газопровода грунтовкой за 2 раза и масляной краской за 2 раза.

#### **Герметизация вводов инженерных коммуникаций**

Герметизация вводов инженерных коммуникаций в здания производить по типовой серии 5.905-26.08 ОАО СПКБ «ГАЗПРОЕКТ» - БТЦ.

Выполнить отверстия в крышках колодцев всех инженерных сетей, а также закрытых каналов в радиусе 50 м от газопровода.

#### **Молниезащита**

Для обеспечения молниезащиты проектируемых пунктов редуцирования газа (ПРГ) предусматривается установка отдельностоящих молниеотводов.

Газорегуляторные установки относятся по устройству молниезащиты к I категории и должен быть защищен от прямых ударов молнии. Проверка состояния устройств молниезащиты должна производиться не реже 1-го раза в год. Надежность защиты  $P_3=0,999$  в соответствии с таб. 3.4 СО 153-34.21.122-2003

22660-СХ.ПЗ

Лист

3

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата



## Заземление газопровода

Все пункты редуцирования газа (ПРГ) необходимо заземлить.

Контур заземления выполнить в соответствии с проектом защиты газопроводов.

После монтажа газопроводов и газового оборудования произвести замеры сопротивления растеканию токов в соответствии с ПУЭ. По результатам замеров сопротивления определить количество заземляющих устройств и места их установки.

## Организация строительства

Прокладка газопроводов предусмотрена, в основном, подземная.

Для строительства газопроводов предусматриваются полиэтиленовые трубы в соответствии с ГОСТ 58121,2-2018 и ТУ 2248-003-0324068-2004.

В качестве запорной арматуры должны применяться полиэтиленовые краны, предназначенные для газовой среды.

Переход через железные дороги методом горизонтально-направленного бурения установкой «Навигатор». Переход через железные дороги в полиэтиленовых футлярах.

Строительство сооружений системы газоснабжения должно осуществляться специализированными строительно-монтажными организациями по рабочим проектам, разработанным на отдельные объекты или участки газопроводов на расчетный срок строительства.

Разработку рабочих проектов следует производить на основе принципиальных решений, принятых при выполнении настоящего проекта.

Строительство системы необходимо осуществлять в соответствии с требованиями СНиП 42-01 «Газораспределительные системы», СП 42-101 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб», СП 42-102, СП 42-103 «Проектирование и строительство газопроводов из полиэтиленовых труб и реконструкция изношенных газопроводов», «Безопасность труда в строительстве, часть 1»; СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве, часть 2» (Строительное производство);

СНиП 3.01.04-87 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов»;

## Техника безопасности в строительстве и противопожарные мероприятия

При выполнении СМР и сдачи объекта строительства необходимо соблюдать требования:

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве часть 1» (общие требования)
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве часть 2» (строительное производство)
- Приемку в эксплуатацию выполнить в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации
- СП 62.13330.2011 "Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002".
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления"
- ППР ««Правила противопожарного режима в Российской Федерации» постановление № 390 от 25.02.2012

Материалы и оборудование используемое в процессе строительства имеют сертификаты и разрешения Ростехнадзора России к применению.

Инструкции по технике безопасности и охране труда для рабочих каждой специальности с учётом специфики местных условий должны быть разработаны в строительной организации и утверждены главным инженером.

22660-СХ.ПЗ

Лист

4

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	Медок	Подпись	Дата

## Охрана труда

Рабочие перед началом строительно-монтажных работ обязаны ознакомиться с ПП, пройти инструктаж по технике безопасности и охране труда в своей организации и получить допуск к работам. В журнале производства работ должна быть сделана соответствующая запись.

Рабочее место должно быть безопасно для работника, а именно:

- на строительных площадках при работе крана рабочий должен быть в каске и не стоять под стрелой крана.
- при работе рабочие должны быть оснащены специальной одеждой и рукавицами.
- сварщики по металлу должны иметь защитные экраны соответствующей светостойкости.
- при сварке полиэтилена рабочие должны быть оснащены электрозащитным обмундированием.
- зона работы механизмов должна быть ограждена и обозначена красными флажками
- в рабочей зоне механизма рабочим находиться нельзя.
- нельзя находиться в траншее во время работы экскаватора (разработки, засыпки, доработки траншеи).
- нельзя находиться на строительной площадке посторонним лицам и детям.

При монтаже газопровода особое внимание необходимо уделять безопасному ведению работ вблизи действующих электро- и телефонных кабелей, газопроводов, водопроводов и канализации.

Места пересечения траншеи газопровода с существующими коммуникациями разрабатываются вручную.

Подключение нового газопровода к действующему должно производиться рабочими, имеющими разрешение на право производства газоопасных работ по соответствующему наряду, выданному и оформленному в надлежащем порядке.

На более сложные виды работ подрядная организация должна выполнить ППР и утвердить его у главного инженера строительной организации.

За соблюдение охраны труда на участке несет ответственность мастер участка и инженер по охране труда подрядной организации.

## Охрана окружающей среды

Использование природного газа в виде топлива для промышленных и коммунальных потребителей значительно улучшает санитарно-гигиенические условия жилищ, общественных зданий и производственных помещений.

При сжигании природного газа в продуктах сгорания отсутствует сернистый ангидрид и твердые частицы (пыль, сажа, зола). Выброс окислов азота при работе на угле в среднем на 20% выше, чем при работе на природном газе. Объясняется это, главным образом тем, что коэффициент избытка воздуха при сжигании угля и мазута выше, чем при сжигании газа.

Следовательно, воздушный бассейн д. Иссад при использовании газового топлива промышленных и коммунальных объектов станет значительно чище.

Для уменьшения загрязнения атмосферы в процессе осуществления строительства, проектом рекомендуется осуществить следующие мероприятия:

- применение электроэнергии для технологических нужд строительства взамен твердого и жидкого топлива при приготовлении органических вяжущих, изоляционных материалов, асфальтобетонных смесей и прогрева воды.
- применение герметических емкостей для перевозки растворов и бетонов;
- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих и пылящих материалов (применение контейнеров, спец. транспортных средств);
- оптимизация поставок и потребления растворов и бетонов, уменьшающих образование отходов;
- соблюдение технологии и обеспечение качества выполняемых работ;

22660-СХ.ПЗ

Лист

5

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок	Подпись	Дата

После окончания строительства произвести уборку и благоустройство территории строительства.

## Обеспечение сохранности систем газоснабжения

В соответствии с «Правилами охраны газораспределительных систем», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации № 878 от 20.11.2000 года, контроль за соблюдением настоящих Правил возложен на территориальные предприятия по эксплуатации газового хозяйства и его структурные подразделения. В застроенной части поселка (города) наружные газопроводы обозначаются опознавательными знаками (привязками), нанесенными на постоянные ориентиры. Организации и частные лица на представленных в их пользование земельных участках, зданиях, по которым проходят наружные газопроводы, обязаны обеспечить сохранность этих газопроводов и свободный доступ к ним работников эксплуатационной организации. Должностные лица и организации, виновные в нарушении требований настоящих Правил, привлекаются к ответственности в установленном Законом РФ порядке.

## Организация эксплуатации системы газоснабжения

В задачи эксплуатирующей организации входит:

- Наблюдение за общим состоянием газовых сетей и поддержание их в исправном состоянии.
- Наблюдение за состоянием газифицированных жилых многоэтажных и одноэтажных домов и поддержание их газовых сетей в исправном состоянии.
- Обеспечение бесперебойного и безопасного снабжения газом потребителей.
- Регулирование режима работы установок газоснабжения для рационального использования газа.
- Ремонт газового оборудования на местах и в мастерских службы.
- Изготовление новых и реставрация деталей и узлов газового оборудования.
- Ликвидация аварий и их последствий.

В связи со значительным ростом объемов работы по обслуживанию запроектированной системы газоснабжения штат эксплуатационного персонала филиала в г. Тосно должен быть укомплектован обученным персоналом для работы на современном техническом уровне для безаварийного обслуживания газораспределительных сетей с применением новых технологий.

## Мероприятия по предупреждению аварий и локализации их последствий

Для предупреждения возникновения аварийных ситуаций предусмотрены следующие технические решения:

применение толстостенных труб с увеличенным запасом прочности;  
установка кранов для перекрытия газопроводов;  
антикоррозийная защита газопроводов.

Учитывая высокую взрыво-пожароопасность природного газа, на газопроводе предусмотрен ряд мероприятий на случай предотвращения аварийных ситуаций. Санитарно-защитная зона ПРГ принята равной 10 м, что соответствует величине нормативной защитной зоны по взрывопожаробезопасности.

Устанавливается разрыв от оси трубопровода до зданий и сооружений, в соответствии со СНиП 2.07.01.-89\*.

22660-СХ.ПЗ

Лист

6

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата

На случай аварийных ситуаций эксплуатационные производственные подразделения разрабатывают план оповещения, сбора и выезда на трассу газопровода аварийных бригад и техники.

Задачей персонала является:

- локализация аварии отключением аварийного участка газопровода;
- оповещение и направление бригад к отключающей запорной арматуре предполагаемого аварийного участка;
- принятие необходимых мер по безопасности населения, близлежащих транспортных коммуникаций и мест их пересечений с газопроводами;
- предупреждение потребителей о прекращении поставок газа или о сокращении их объемов;
- организация работы по привлечению и использованию технических, материальных и людских ресурсов близлежащих местных организаций.

При обнаружении утечек на линейной части газопровода или при необходимости проведения ремонтных работ на определенном участке газопровода производится сброс газа из участка, расположенного между ПРГ и краном, либо через продувочную свечу, которая устанавливается в штуцер, который в рабочих условиях закрыт заглушкой, либо через отверстие, образовавшееся в результате повреждения газопровода. Диаметр продувочной свечи определяется из условия опорожнения участка газопровода между запорной арматурой в течение 2,0-3,0 часов. Высота свечи 4 м от уровня земли.

Для локализации и ликвидации аварийных ситуаций при газораспределительной организации – АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в г. Тосно создана аварийно-диспетчерская служба (АДС) с городским телефоном «04» с круглосуточной работой, включая выходные и праздничные дни.

Деятельность аварийных бригад по локализации и ликвидации аварий определяется планом взаимодействия служб различных ведомств, который должен быть разработан с учетом местных условий.

Планы взаимодействия служб различных ведомств должны быть согласованы с территориальным органом Госгортехнадзора России и утверждены в установленном порядке.

Проектная документация разработана в соответствии с государственными нормами, правилами и стандартами.

Главный инженер проекта



Васильченко И.П.

«    » \_\_\_\_\_ 2021 г

22660-СХ.ПЗ

Лист

7

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

**Схема газоснабжения природным газом дер. Иссад  
Волховского района Ленинградской области  
Объёмы работ по строительству системы газоснабжения**

№ стр	Наименование вида работ	ед. изм.	вида работ	Ед. изм.	Кол-во
1-я очередь					
1	Врезка в газ выс. давл. 2 кат. ПЭ 63	мест			1
2	Врезка в ст. газ-д диаметром 133 мм низ. давления газ-д ПЭ 63	мест			1
3	Прокладка газопровода высокого давления				
	ПЭ100 ГАЗ SDR 11 63x5,8	м			16,5
4	Прокладка газопровода среднего давления				
	ПЭ100 ГАЗ SDR 11 63x5,8	м			6923,0
5	Прокладка газопровода низкого давления				
	ПЭ100 ГАЗ SDR 11 63x5,8	м			78,5
6	Вынос оси трассы	м			6755,0
7	Рытье траншеи Н=1,5м	м			6755,0
8	Песчаная подсыпка 0,1м, и присыпка 0,2 м.	м			6755,0
9	Кран ПЭ-НД d63 под ковер	шт			12
10	Монтажный набор для шаровых кранов Ø63 L=1,5м	шт			12
11	Установка выхода из земли Ø63x57 (0,5x3,1)	шт			2
12	Укладка надземного стального газ-да				
	высокого давления: Ø 57x3,5 мм	п.м			5,0
13	Установка ПРГ НОРД-Dival 500/40-2	комп.			1
14	Установка ограждения ПРГ разм. (3,0x2,0)	комп.			1
15	Установка крана КШИ-50ф	шт			2
16	Установка контура заземления (ПРГ и молниеотвода)	шт			2
17	Молниеотвод 9,0 м.	шт			1
18	Переход фед. а/д методом ННБ в ПЭ футляре d110x10,0 мм., L=50 м.	мест			1
19	Переход реки методом ННБ в ПЭ футляре d110x10,0 мм., L=50 м.	мест			2
20	Рытье котлованов 3,0x2,0x2,0	шт			6
21	Контрольная трубка на ПЭ футляре	шт			3
22	DAA 63x63	шт			1
23	Тройник ТА 63	шт			13
24	Заглушка MV d63	шт			13
25	Отвод 90° d63	шт			10
26	Таблички	шт			57
27	Сигнальная лента «Осторожно! газ»	м			6755,0

**22660-CX.BP**

Изм	Кол.уч	Лист	Модок	Подпись	Дата
Разраб.	Чуб				
Провер.	Васильченко				
Н.контр.	Нефедова				
Утвердил	Нефедова				

**Пояснительная  
записка**

Стадия	Лист	Листов
CX	1	7
ПКЦ АО “Газпром газораспределение Ленинградская область”		

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №



№ стр	Наименование вида работ	ед. изм.	вида работ	Ед. изм.	Кол-во
2-я очередь					
1	Прокладка газопровода среднего давления				
	ПЭ100 ГАЗ SDR 11 63x5,8	м			1801,0
2	Вынос оси трассы	м			1801,0
3	Рытье траншеи Н=1,5м	м			1801,0
4	Песчаная подсыпка 0,1м, и присыпка 0,2 м.	м			1801,0
5	Кран ПЭ-НД d63 под ковер	шт			6
6	Монтажный набор для шаровых кранов Ø63 L=1,5м	шт			6
7	Установка выхода из земли Ø63x57 (0,5x3,1)	шт			2
8	Укладка надземного стального газ-да				
9	высокого давления: Ø 57x3,5 мм	п.м			5,0
10	Установка ПРГ НОРД-Dival 500/40-2	комп.			1
11	Установка ограждения ПРГ разм. (3,0x2,0)	комп.			1
12	Установка крана КШИ-50ф	шт			2
13	Установка контура заземления (ПРГ и молниеотвода)	шт			2
14	Молниеотвод 9,0 м.	шт			1
15	Тройник ТА 63	шт			4
16	Заглушка MV d63	шт			5
17	Таблички	шт			9
18	Сигнальная лента «Осторожно! газ»	м			1801,0

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

22660-СХ.ПЗ

Лист

2

Изм. Кол.уч. Лист Недок Подпись Дата

Заказчик:

Сводный сметный расчет в сумме:

42 418.73 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм:

66.11 тыс. руб.

Составлен 02.06.2021

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА №22660-СХ.ВР****Схема газоснабжения природным газом дер.Иссад Волховского района Ленинградской области  
1-я очередь**

(наименование стройки)

Составлен в ценах по состоянию на 2 кв 2021 год

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 1. Подготовка территории строительства</b>							
1	1-1	Подготовка трассы.	0	0	0	988,57	988,57
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1	0	0	0	988,57	988,57
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
2	2-1	Наружное газоснабжение.	24407,06	78,33	772,5	0	25257,89
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	24407,06	78,33	772,5	0	25257,89
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-2	24407,06	78,33	772,5	988,57	26246,46
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
3	ГСН81-05-01-2001 п.4.5	Временные здания и сооружения 1.5%	366,11	1,18	0	0	367,28
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 8	366,11	1,18	0	0	367,28
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	24773,16	79,51	772,5	988,57	26613,74
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
4	9-1	Контрольно-исполнительная съемка	0	0	0	423,33	423,33
5	ГСН81-05-02-2001 п.13.1	Удорожание работ в зимнее время 2.3%	569,78	1,83	0	0	571,61
6		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9	569,78	1,83	0	423,33	994,95
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	25342,95	81,34	772,5	1411,91	27608,69
<b>Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия</b>							
7	Пост.Правит.№4 68 от 21.06.2011	Строительный контроль 2.14%	0	0	0	590,83	590,83
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10	0	0	0	590,83	590,83
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-10	25342,95	81,34	772,5	2002,73	28199,51
<b>Глава 12. Проектные и изыскательские работы, авторский надзор</b>							
8		Проектные работы.	0	0	0	2360,68	2360,68
9		Изыскательские работы.	0	0	0	2068,29	2068,29



1	2	3	4	5	6	7	8
10	предварительно	Экспертиза	0	0	0	1800	1800
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12	0	0	0	6228,97	6228,97
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	25342,95	81,34	772,5	8231,7	34428,48
<b>Прочие</b>							
11	МДС 81-35.2004	Непредвиденные работы и затраты 3%	760,29	2,44	23,18	246,95	1032,85
		ИТОГО	760,29	2,44	23,18	246,95	1032,85
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	26103,23	83,78	795,67	8478,65	35461,33
		СУММЫ НЕОБЛАГАЕМЫЕ НДС (436 231,03)	0	0	0	674,41	674,41
		ВСЕГО БЕЗ НДС	26103,23	83,78	795,67	7804,24	34786,92
		НДС 20%	5220,65	16,76	159,14	1560,85	6957,4
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	31323,88	100,54	954,81	10039,5	42418,73
		ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ БЕЗ НДС	0	0	0	55,09	55,09
		ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ С НДС	0	0	0	66,11	66,11

Руководитель проектной организации

Нефедова И.В.

Главный инженер проекта

Васильченко И.П.

**С М Е Т А****на проектные (изыскательские) работы**

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных и изыскательских работ:

**Схема газоснабжения природным газом дер.Иссад Волховского района Ленинградской области  
1-я очередь**

Наименование проектной организации

**ПКЦ АО "Газпром Газораспределение ЛО"**

Наименование организации ЗАКАЗЧИКА

№ п.п.	Характер-ка предпр. сооружения, здания или вида работ	Частей, глав, таблиц и пунктов указан. к разд. или Сборника	Расчет стоимости А+Вх или объем СМР/100 или КОЛхЦЕНА	Стоимость руб.
	ФА по строительству и ЖКХ (РОССТРОЙ)			
	Справочник базовых цен на проектные работы для строительства.			
	Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений. 2015			
1	Подземный газопровод длина 7 км	Гл.3 табл.7 п.6	$(114,205+25,486*7)*1000=$	292607,00
2	выбор трассы	$K=0.05$ -п.1.9	$(114,205+25,486*7)*1000*0.05=$	14630,35
3	ННБ- 3 футляр до 100 м	Гл.3 табл.8 п.3	$40.828*1000*3=$	122484,00
4	ПРГ - 1 шт	Гл.3, табл.1, п.13	$11,768*1000*1=$	11 768,00
5	ООС	$K=0.1$ -п.1.11	$((114,205+25,486*7)+40,828*3+11,768)*1000*0,1=$	42685,90
6	СБЦ.Инженерно-тех.мероп.гражд.обор.Меропр.по предупр.ЧС.Защит.сооруж.гражд.обор.и др.спец.сооруж	Разд.2 гл.1 п.1	$30.5*1000*0.95*1.04*1$	30 134,00
	ИТМ ГО ЧС	гл.1 п.11 $K_{ис}=0.95$ гл.1 п.1 $K_{го}=1.04$ $K=1$ - п.1.14 ОУ (не более 20% от проектн.работ)		
Итого по разд.1-4				514 309,25
К инфляции = 4,59				2 360 679,46
НДС 20%				472 135,89
<b>Итого по разд.1-4</b>				<b>2 832 815,35</b>
7	Геодезия	в т.ч. НДС 20%		1 351 813,08
8	Геология	в т.ч. НДС 20%		714 952,51
9	Экология	в т.ч. НДС 20%		415 177,70
10	Обследование ВОП	в т.ч. НДС 20%		161 711,90
11	Археологические исследования			674 409,59

**ВСЕГО по смете**

**6 150 880,14**

Руководитель ПКЦ АО "Газпром Газораспределение ЛО "  Нефедова И.В.

Заказчик:

Сводный сметный расчет в сумме:

14 096.94 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм:

19.42 тыс. руб.

Составлен 02.06.2021

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № 22660-СХ.ВР****Схема газоснабжения природным газом дер.Иссад Волховского района Ленинградской области. 2-я очередь**

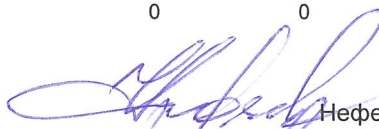
(наименование стройки)

Составлен в ценах по состоянию на 2 кв 2021 год

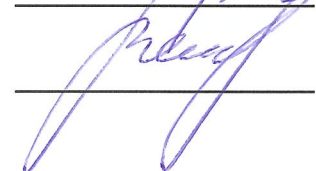
№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 1. Подготовка территории строительства</b>							
1	1-1	Подготовка трассы.	0	0	0	488,01	488,01
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1	0	0	0	488,01	488,01
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
2	2-1	Наружное газоснабжение.	7152,84	39,83	772,5	0	7965,17
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	7152,84	39,83	772,5	0	7965,17
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-2	7152,84	39,83	772,5	488,01	8453,18
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
3	ГСН81-05.01-2001 п.4.5	Временные здания и сооружения 1.5%	107,29	0,6	0	0	107,89
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 8	107,29	0,6	0	0	107,89
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	7260,14	40,43	772,5	488,01	8561,07
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
4	9-1	Контрольно-исполнительная съемка	0	0	0	423,33	423,33
5	ГСН81-05-02-2001 п.13.1	Удорожание работ в зимнее время 2.3%	166,98	0,93	0	0	167,91
6		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9	166,98	0,93	0	423,33	591,25
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	7427,12	41,36	772,5	911,34	9152,32
<b>Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия</b>							
7	Пост.Правит.№4 68 от 21.06.2011	Строительный контроль 2.14%	0	0	0	195,86	195,86
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10	0	0	0	195,86	195,86
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-10	7427,12	41,36	772,5	1107,2	9348,18
<b>Глава 12. Проектные и изыскательские работы, авторский надзор</b>							
8		Проектные работы.	0	0	0	858,45	858,45
9		Изыскательские работы.	0	0	0	559,61	559,61

1	2	3	4	5	6	7	8
10	предварительно	Экспертиза	0	0	0	700	700
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12	0	0	0	2118,06	2118,06
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	7427,12	41,36	772,5	3225,26	11466,24
<b>Прочие</b>							
11	МДС 81-35.2004	Непредвиденные работы и затраты 3%	222,81	1,24	23,18	96,76	343,99
		ИТОГО	222,81	1,24	23,18	96,76	343,99
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	7649,93	42,6	795,67	3322,02	11810,22
		СУММЫ НЕОБЛАГАЕМЫЕ НДС (674 409,59)	0	0	0	376,69	376,69
		ВСЕГО БЕЗ НДС	7649,93	42,6	795,67	2945,33	11433,53
		НДС 20%	1529,99	8,52	159,14	589,07	2286,72
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	9179,92	51,12	954,81	3911,09	14096,94
		ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ БЕЗ НДС	0	0	0	16,18	16,18
		ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ С НДС	0	0	0	19,42	19,42

Руководитель проектной организации

  
Нефедова И.В.

Главный инженер проекта

  
Васильченко И.П.

**С М Е Т А****на проектные (изыскательские) работы**

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных и изыскательских работ:

**Схема газоснабжения природным газом дер.Иссад Волховского района Ленинградской области. 2-я очередь**

Наименование проектной организации

**ПКЦ АО "Газпром Газораспределение ЛО"**

Наименование организации ЗАКАЗЧИКА

№ п.п	Характер-ка предпр. сооружения, здания или вида работ	Частей, глав, таблиц и пунктов указан. к разд. или Сборника	Расчет стоимости A+Bx или объем СМР/100 или КОЛxЦЕНА	Стоимость руб.
-------	---	---	--	----------------

ФА по строительству и ЖКХ (РОССТРОЙ)

Справочник базовых цен на проектные работы для строительства.

Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений. 2015

1	Подземный газопровод длина 1,8 км	Гл.3 табл.7 п.6	$(66,009 + 46,400 * 1,8) * 1000 =$	149529,00
2	выбор трассы	$K = 0.05 - \text{п.1.9}$	$(66,009 + 46,400 * 1,8) * 1000 * 0.05 =$	7476,45
5	ООС	$K = 0.1 - \text{п.1.11}$	$(66,009 + 46,400 * 1,8) * 1000 * 0.1 =$	14952,90
6	СБЦ.Инженерно-тех.мероп.гражд.обор.Меропр.по предупр.ЧС.Защит.сооруж.гражд.обор.и др.спец.сооруж ИТМ ГО ЧС	Разд.2 гл.1 п.1 гл.1 п.11 $K_{ис} = 0.95$ гл.1 п.1 $K_{го} = 1.04$ $K = 1 - \text{п.1.14 ОУ (не более 20\% от проектн.работ)}$	$30.5 * 1000 * 0.95 * 1.04 * 0.5$	15 067,00

Итого по разд.1-4				187 025,35
К инфляции = 4,59				858 446,36
НДС 20%				171 689,27
<b>Итого по разд.1-4</b>				<b>1 030 135,63</b>

7	Геодезия	в т.ч. НДС 20%		346 717,52
8	Геология	в т.ч. НДС 20%		189 370,46
9	Экология	в т.ч. НДС 20%		135 445,84
10	Обследование ВОП	в т.ч. НДС 20%		78 339,46
11	Археологические исследования			376 686,39

**ВСЕГО по смете**

**2 156 695,29**

Руководитель ПКЦ АО "Газпром Газораспределение ЛО"  Нефедова И.В.





# ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

24 мая 2021 г.

№ 2510

## Ассоциация Саморегулируемая организация «Газораспределительная система. Проектирование» (Ассоциация СРО «ГС.П»)

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц,  
осуществляющих подготовку проектной документации

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 4, литер А, пом. 61, 67

[www.sroproject.ru](http://www.sroproject.ru)

[info@sroproject.ru](mailto:info@sroproject.ru)

СРО-П-082-14122009

Выдана Акционерному обществу «Газпром  
газораспределение Ленинградская область»

Наименование	Сведения
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращённое наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Полное наименование: Акционерное общество «Газпром газораспределение Ленинградская область»  Сокращённое наименование: АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	ИНН 4700000109
1.3. Основной государственный	ОГРН 1024702184715



Наименование	Сведения
регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	188507, Ленинградская область, Ломоносовский район, городской поселок Новоселье, здание административного корпуса нежилое, лит. А, А1
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	Регистрационный номер в реестре членов: № 093
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	28 декабря 2009 г.
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	28 декабря 2009 г., Протокол заседания Совета НП «ГС.П» № 5
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	28 декабря 2009 г.
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Нет
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	Нет
<b>3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:</b>	
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной	

Наименование	Сведения
--------------	----------

документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
Указывается число, месяц, год возникновения права	Указывается число, месяц, год возникновения права	Указывается число, месяц, год возникновения права
<b>31 декабря 2009 г.</b>	<b>20 января 2015 г.</b>	<b>нет</b>

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесён взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

- а) первый
- б) второй
- в) третий
- г) четвёртый
- д) пятый\*
- е) простой\*

	-
	<b>Не превышает пятьдесят миллионов</b>
	-
	-
	-
	в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства

\*заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации

Наименование	Сведения
по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, <b>подготовку проектной документации</b> , по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключённым с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесён взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):	
а) первый	-
б) второй	<b>Не превышает пятьдесят миллионов рублей</b>
в) третий	-
г) четвёртый	-
д) пятый*	-

\*заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

**4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:**

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	Сведений о приостановлении права осуществлять подготовку проектной документации объектов капитального строительства <b>не имеется</b>
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ*	Нет

\*указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия

Директор  
Ассоциации СРО «ГС.П»

Б.Т. Данилишин



Прошито в количестве:

4 (четыре) листов

Директор Ассоциации СРО «ГС.П»



Б.Т. Данилишин

М.П.



Инв № подл	Подпись и дата	Взам инв №

Приложение