

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**«РУСПРОМГАЗ»**

Лаборатория неразрушающего контроля



директор

Утверждаю

Епанешников П. Н.

дата 02.08.2024года

### **Заключение №143276**

**по результатам технического диагностирования внутридомового газового оборудования  
(наружный и внутренний газопроводы), установленного по адресу:**

**Владимирская область, город Кольчугино, улица Веденеева, дом 18**

Заказчик: ООО "СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО", ИНН 3306014574

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РУСПРОМГАЗ»

Лаборатория НК (Свидетельство об аттестации от №ЛНК-056А0216 от 12.08.2022г.)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 143276/1 от 02.08.2024г.  
визуального и измерительного контроля

Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО»

Объект: внутридомовое газовое оборудование, установленное по адресу: Владимирская область, город Кольчугино, улица Веденева, дом 18

3. В соответствии с РД 03-606-03, Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 №535 выполнен визуально измерительный контроль объекта:  
внутридомовое газовое оборудование, установленное по адресу: Владимирская область, город Кольчугино, улица Веденева, дом 18,

с оценкой качества по нормам: ГОСТ 5264-80, СП 62.13330.2011, СП 42-101-2003  
техническими средствами:

- набор для визуального контроля ВИК Элитест, №485 , дата поверки 05.04.2024
  - люксметр ТКА-Люкс, №3310065, дата поверки 07.02.2024
- Освещенность контролируемых поверхностей: 500 Лк

2. При контроле выявлено следующее:

2.1 На элементах газопровода коррозии не обнаружено.

2.2 Несоответствия геометрических форм и размеров (овальности, переломов осей, неперпендикулярности, провисаний с образованием застойных зон) не выявлено.

2.3 Состояние сварных соединений удовлетворительное. Несоответствия сварных соединений и их расположения требованиям нормативной документации не выявлено.

3. Заключение по результатам визуального и измерительного контроля:

| № п/п                                   | Местоположение проблемы | Подробнее о проблеме |
|-----------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Проблемы и несоответствия не обнаружены |                         |                      |

Состояние элементов газопроводов соответствует требованиям нормативно-технической документации.

Специалист неразрушающего контроля 2го уровня \_\_\_\_\_ П. Н. Епанешников

Специалист неразрушающего контроля 2го уровня \_\_\_\_\_ А. Н. Миронов

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РУСПРОМГАЗ»

Лаборатория НК (Свидетельство об аттестации от №ЛНК-056А0216 от 12.08.2022г.)

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 143276/3 от 02.08.2024г.**  
**по результатам ультразвукового контроля (УК) сварных соединений**

Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО"

Объект: внутридомовое газовое оборудование, установленное по адресу: Владимирская область, город Кольчугино, улица Веденеева, дом 18.

Согласно: программы проведения технического диагностирования, схемы НК

проводился в соответствии с: ГОСТ Р 55724-2013, СТО 00220256-005-2005, РД 34.17.302-97

ультразвуковой контроль сварных соединений

техническими средствами:

Ультразвуковой дефектоскоп А1211 мини, №3161168, УП: S3568 №2115063, S5096 №2153631, S5182 №2143352, дата поверки 18.07.2024

**РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЯ**

| номер сварного соединения или участка контроля | условный проход | толщина, мм | наружный диаметр, мм | материал | предельная чувствительность, мм2 | описание обнаруженных дефектов | оценка результатов контроля |
|------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------------|----------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| 1                                              | 100             | 4,6         | 114                  | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 2                                              | 80              | 4,1         | 88                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 3                                              | 80              | 4,2         | 88                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 4                                              | 65              | 4,0         | 75                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 5                                              | 50              | 3,6         | 57                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 6                                              | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 7                                              | 32              | 3,1         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 8                                              | 20              | 2,7         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 9                                              | 20              | 2,8         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 10                                             | 15              | 2,6         | 21                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 11                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 12                                             | 20              | 2,8         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 13                                             | 20              | 2,7         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 14                                             | 15              | 2,6         | 21                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 15                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 16                                             | 20              | 2,9         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 17                                             | 20              | 2,7         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 18                                             | 20              | 2,6         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 19                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 20                                             | 20              | 2,8         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 21                                             | 20              | 2,8         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |
| 22                                             | 20              | 2,8         | 26                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Голен                       |

Специалист неразрушающего контроля 2го уровня \_\_\_\_\_ П. Н. Епанешников

Специалист неразрушающего контроля 2го уровня \_\_\_\_\_ А. Н. Мионов

Владелец - ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО"

1. Наименование - Внутридомовое газовое оборудование

2. Технические характеристики

| №    | Наименование показателя                     | Значение               |            |
|------|---------------------------------------------|------------------------|------------|
| 1    | Общие показатели                            |                        |            |
| 1.1. | Год изготовления                            | 2000                   |            |
| 1.2. | Год ввода в эксплуатацию                    | 2000                   |            |
| 1.3. | Назначение                                  | Внутреннее потребление |            |
| 2.   | Параметры назначения и условия эксплуатации |                        |            |
| 2.1. | Рабочее давление, кгс/см <sup>2</sup>       | 0,03                   |            |
| 2.2. | Рабочая среда                               | Природный газ          |            |
| 2.3. | Температура стенок, С <sup>0</sup>          | Т <sub>откр. вод</sub> |            |
| 2.4. | Общая протяжность газопровода, п.м.         | Вводной                | Внутренний |
|      |                                             | 73.45                  | 182.65     |
| 2.5. | Условный проход трубопровода, мм            | 100                    | 32         |
|      |                                             | 80                     | 25         |
|      |                                             | 65                     | 20         |
|      |                                             | 50                     | 15         |
|      |                                             | 32                     |            |
| 2.6. | Материал газопровода                        | Сталь 10               |            |

3. Запорные устройства

| Место установки    | Условный проход Ду, мм | Запорная арматура (кран) | Состояние наружной поверхности |
|--------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Вводной газопровод | 32                     | пробковый                | удовлетворительное             |
| Подъезд            | 20                     | пробковый                | удовлетворительное             |
| Квартиры № 1-52    | 15                     | пробковый, шаровый       | удовлетворительное             |

4. Технические характеристики объекта

| № | Объект             | Наличие переходов через строительные конструкции | Количество сварных стыков, шт. |
|---|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Вводной газопровод | 9                                                | 55                             |
| 2 | Подъезд            | 52                                               | 167                            |

5. Местоположение газопровода относительно других инженерных коммуникаций и возможных источников увлажнения - трубопроводы горячей и холодной воды: прямое воздействие влаги со стороны возможных источников увлажнения отсутствует.

6. Эскизы схем внутридомового газового оборудования.

Приложение 2.

7. Заключение

Газопровод смонтирован в 2000 г.