

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**«РУСПРОМГАЗ»**

Лаборатория неразрушающего контроля



директор

Утверждаю

Епанешников П. Н.

дата 28.07.2024 года

### **Заключение №143184**

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

**Владимирская область, город Кольчугино, улица Добровольского, дом 11**

Заказчик: ООО "СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО", ИНН 3306014574

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РУСПРОМГАЗ»

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 143184/1 от 28.07.2024г.**  
**визуального и измерительного контроля**

Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО"

Объект: внутридомовое газовое оборудование, установленное по адресу: Владимирская область, город Кольчугино, улица Добровольского, дом 11

1. 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 Добровольского, дом 11,

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                                  |
|-------|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Уч.1  | В дефектной ведомости   | Повреждение окрасочного покрытия внешнего газопровода |

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 № 143184/3 от 28.07.2024г.  
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 Добровольского, дом 11.

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                                              | 80              | 4,4         | 88                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 2                                              | 80              | 4,2         | 88                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 3                                              | 80              | 4,0         | 88                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 4                                              | 80              | 4,2         | 88                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 5                                              | 40              | 3,4         | 48                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 6                                              | 25              | 3,2         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 7                                              | 40              | 3,5         | 48                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 8                                              | 40              | 3,5         | 48                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 9                                              | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 10                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 11                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 12                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 13                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 14                                             | 40              | 3,5         | 48                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 15                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 16                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 17                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 18                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 19                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 20                                             | 40              | 3,4         | 48                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 21                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 22                                             | 32              | 3,2         | 42                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 23                                             | 25              | 3,0         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |
| 24                                             | 25              | 2,9         | 33                   | сталь 10 | 1,5                              | дефектов не обнаружено         | Годен                       |



|    |    |     |    |          |     |                        |       |
|----|----|-----|----|----------|-----|------------------------|-------|
| 25 | 25 | 3,0 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 26 | 40 | 3,4 | 48 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 27 | 32 | 3,2 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 28 | 32 | 3,2 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 29 | 25 | 3,0 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 30 | 25 | 2,9 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 31 | 25 | 3,0 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 32 | 40 | 3,5 | 48 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 33 | 32 | 3,2 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 34 | 32 | 3,2 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 35 | 25 | 2,9 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 36 | 25 | 3,0 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 37 | 25 | 2,9 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 38 | 40 | 3,5 | 48 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 39 | 32 | 3,1 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 40 | 32 | 3,2 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 41 | 32 | 3,2 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 42 | 25 | 2,9 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 43 | 25 | 3,0 | 33 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |
| 44 | 32 | 3,1 | 42 | сталь 10 | 1,5 | дефектов не обнаружено | Годен |

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

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

Эксплуатационный паспорт по результатам технического диагностирования внутридомового газового оборудования, установленного по адресу: Владимирская область, город Кольчугино, улица Добровольского, дом 11.

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                            | 1975                    |            |
| 1.2. | Год ввода в эксплуатацию                    | 1975                    |            |
| 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. возд</sub> |            |
| 2.4. | Общая протяжность газопровода, п.м.         | Вводной                 | Внутренний |
|      |                                             | 117.35                  | 357.3      |
| 2.5. | Условный проход трубопровода, мм            | 80                      | 40         |
|      |                                             | 40                      | 32         |
|      |                                             | 25                      | 25         |
|      |                                             |                         | 20         |
|      |                                             |                         | 15         |
| 2.6. | Материал газопровода                        | Сталь 10                |            |

3. Запорные устройства

| Место установки    | Условный проход Ду, мм | Запорная арматура (кран) | Состояние наружной поверхности |
|--------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Вводной газопровод | 25                     | пробковый                | удовлетворительное             |
| Подъезд            | 40                     | пробковый                | удовлетворительное             |
|                    | 32                     |                          |                                |
|                    | 25                     |                          |                                |
| Квартиры № 1-86    | 15                     | пробковый, шаровый       | удовлетворительное             |

4. Технические характеристики объекта

| № | Объект             | Наличие переходов через строительные конструкции | Количество сварных стыков, шт. |
|---|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Вводной газопровод | 6                                                | 36                             |
| 2 | Подъезд            | 86                                               | 253                            |

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 1975 г.