

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«РУСПРОМГАЗ»

Лаборатория неразрушающего контроля



директор

Утверждаю  
Епанешников П. Н.  
дата 02.08.2024 года

### Заключение №143272

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

Владимирская область, город Кольчугино, улица Веденеева, дом 14

Заказчик: ООО "СФЕРА-КОЛЬЧУГИНО", ИНН 3306014574

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РУСПРОМГАЗ»

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 143272/1 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 Веденеева, дом 14

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 Веденеева, дом 14,

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.

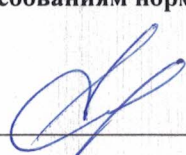
2.2 Несоответствия геометрических форм и размеров (овальности, переломов осей, неперпендикулярности, провисаний с образованием застойных зон) не выявлено.

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 № 143272/3 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 14.

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<br>сварного<br>соединения<br>или<br>участка<br>контроля | условный<br>проход | толщина,<br>мм | наружный<br>диаметр,<br>мм | материал | предельная<br>чувствительность,<br>мм2 | описание обнаруженных<br>дефектов | оценка<br>результатов<br>контроля |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|----------------------------|----------|----------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1                                                             | 80                 | 4,5            | 88                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 2                                                             | 80                 | 4,2            | 88                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 3                                                             | 65                 | 4,0            | 75                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 4                                                             | 65                 | 4,0            | 75                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 5                                                             | 50                 | 3,6            | 57                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 6                                                             | 50                 | 3,6            | 57                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 7                                                             | 50                 | 3,6            | 57                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 8                                                             | 40                 | 3,5            | 48                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 9                                                             | 25                 | 3,0            | 33                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 10                                                            | 25                 | 3,0            | 33                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 11                                                            | 32                 | 3,2            | 42                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 12                                                            | 50                 | 3,6            | 57                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 13                                                            | 50                 | 3,6            | 57                         | 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                                                            | 25                 | 3,1            | 33                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 17                                                            | 25                 | 3,0            | 33                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 18                                                            | 50                 | 3,6            | 57                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 19                                                            | 50                 | 3,6            | 57                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 20                                                            | 40                 | 3,5            | 48                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 21                                                            | 32                 | 3,3            | 42                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 22                                                            | 25                 | 3,0            | 33                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |
| 23                                                            | 25                 | 2,9            | 33                         | сталь 10 | 1,5                                    | дефектов не обнаружено            | Годен                             |

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

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

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                            | 1994                   |            |
| 1.2. | Год ввода в эксплуатацию                    | 1994                   |            |
| 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 |
|      |                                             | 97.55                  | 400.6      |
| 2.5. | Условный проход трубопровода, мм            | 80                     | 50         |
|      |                                             | 65                     | 40         |
|      |                                             | 50                     | 32         |
|      |                                             |                        | 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 | 50                     | пробковый                | удовлетворительное             |
| Подъезд            | 25                     | пробковый                | удовлетворительное             |
| Квартиры № 1-110   | 20                     | пробковый, шаровый       | удовлетворительное             |
|                    | 15                     |                          |                                |

4. Технические характеристики объекта

| № | Объект             | Наличие переходов через строительные конструкции | Количество сварных стыков, шт. |
|---|--------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|
|   |                    |                                                  |                                |
| 1 | Вводной газопровод | 3                                                | 65                             |
| 2 | Подъезд            | 114                                              | 335                            |

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 1994 г.