



**ПРОМЭКСПЕРТИЗА**

ООО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА»

Тел.: 8 (495) 979-31-14, e-mail: [info@oopromexpertiza.ru](mailto:info@oopromexpertiza.ru), сайт: [www.prompb.ru](http://www.prompb.ru)

Юр.адрес: 115088, г. Москва, ул. Угрешская, д. 2, стр. 57, оф. 404

Факт.адрес: 115088, г. Москва, ул. Угрешская, д. 2, стр. 57, оф. 404

ИНН 7704811304, КПП 772301001, ОГРН 1127746526357,

р/с 40702810438000067256 в ПАО СБЕРБАНК г. Москва

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам технического диагностирования

**№ ТУ-243-2016**

Наименование объекта:

*Газопровод наружный низкого давления*

место установки: *наружная стена жилого дома по адресу: МО, Ленинский район,  
поселок Совхоз им. Ленина, дом 6*

Владелец: *ЗАО «Управляющая компания Совхоз им. Ленина +»*

Генеральный директор

ООО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА»

Шершень И.Т.

15 июня 2016 г.



Москва, 2016

«СОГЛАСОВАНО»

Директор  
ЗАО «Управляющая компания Совхоз им.

Ленина +»

01 июня 2016 г.

/Гавшина Л.А. /



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА»

И.Т. Шершень

01 июня 2016 г.



## Акт №1 технического диагностирования газопровода

Группой диагностики ООО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА» на основании № ДЭ-00-013694 от 11.10.12 выдана Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, переоформлена 24 июня 2015 г. (бессрочно), в соответствии с договором с ЗАО «Управляющая компания Совхоз им. Ленина +», , проведено техническое диагностирование *Газопровод наружный низкого давления, выполненное по проекту н.д., монтажной организацией н.д., установленного в наружная стена жилого дома по адресу: МО, Ленинский район, поселок Совхоз им. Ленина, дом 6, в соответствии с "Правила проведения технического диагностирования внутридомового и внутриквартирного газового оборудования" Приказ от 17 декабря 2013 г. N 613; Методики по комплексному техническому диагностированию внутренних газопроводов, разработанная ООО "Политест-Инжиниринг", утвержденная Госгортехнадзор России (Russian Federation Gosgortekhnadzor 14-03/230), ФНИП «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» и "Методики проведения технического диагностирования и определения срока дальнейшей эксплуатации газового оборудования промышленных печей, котлов, ГРП, ГРУ, ШРП и стальных газопроводов" (утв. НП "СЭЦ промышленной безопасности" 10.06.2003).*

1. Обследование проводилось по типовой программе с использованием следующих методов контроля и исследований:

Визуальный и измерительный контроль (ВИК)

Ультразвуковая толщинометрия (УЗТ)

Ультразвуковая дефектоскопия (УЗД)

Контроль твердости металла (ТВ)

Магнитопорошковая дефектоскопия (МПД)

Капиллярный контроль (ПВК)

Электрические измерения

2. Диагностическая аппаратура и сведения об аттестации экспертного персонала.

Аппаратура и оборудование, используемое при проведении диагностирования:

- твердомер ТЕМП-2, зав № 023956;

- ультразвуковой толщиномер: ТТ100, зав. № 14363000028;
- ультразвуковой дефектоскоп: ультразвуковой DIO-562, зав. №11-174;
- намагничивающее устройство « МАГУС-М»
- штангенциркуль, Рулетка 5 М;
- Средства ПВК «Sherwin» : пенетрант DP-51, очиститель D-100, проявитель DR-60.
- гибкий эндоскоп Mega IGS 6mm 36.
- электромагнитный индикатор трещин ЭМИТ-1М, зав. № Э1М-162.
- Мультиметр Мастер М-266С зав.№ №05445360

3. Сведения, подтверждающие квалификацию специалистов:

<b>Специалист НК:</b> <b>Сигов Александр Владимирович</b>	Образование высшее техническое, стаж работы в области неразрушающего контроля более 5 лет. 1. Аттестован на знание требований промышленной безопасности: - область аттестации А, Б. 2.1, Б.2.10, Б.2.13, Б.7.1, Б.7.2, Б.7.3, Б.7.6, Б.7.8, Б.8.21, Б.8.22, Б.8.23, Б.8.26 Протокол № 01-15-2046, от 02.03.2015 г.; - область аттестации Б.3.6, Б.4.2, Б.5.1, Б.6.4, Б.10.1, Б.11.1, Б.12.1 Протокол 18-15-0663 от 08. 04.2015г.; - область аттестации Б.1.14 Протокол 02-15-5580 от 10.06.15г. 2. Специалист неразрушающего контроля II-го уровня по ВИК, ПВК, МК, УК, ВК. Квалификационное удостоверение №0001-35483-15, выдано НОАП «СертиНК» ФГАУ НУЦСК при МГТУ им. Н.Э. Баумана» от 17.04.2015г.
--	--

4. В результате проведенных работ установлено:

- Технологическое оборудование: Газопровод наружный низкого давления изготовлено в 1965 г.

Изолирующие соединения	ИС-50
Краны газовые	11Б406к
Сведения о материалах трубопроводной части, Ø*S мм	32*3, 57*3,5, 28*2
Марка стали	Ст 10 по ГОСТ 1050-63

Результаты контроля изложены в отдельных актах и заключениях.

5. Обобщенные результаты контроля:

Наружный осмотр – недопустимых дефектов не обнаружено.

Измерительный контроль – отклонения в пределах допусков.

УЗК толщины стенок элементов – недопустимых утонений не обнаружено.

УЗД качества сварных соединений – в подконтрольных сварных соединениях недопустимых дефектов не обнаружено.

МПД отводов и арматуры – поверхностных и подповерхностных дефектов не обнаружено

ПВК качества сварных соединений и околошовной зоны, корпусов оборудования – индикаторных следов поверхностных дефектов не обнаружено

Контроль качества гибов - недопустимых дефектов и утонений не обнаружено.

Контроль твердости элементов – твердость металла в пределах установленных допусков.

Результаты испытаний на плотность и прочность – результат удовлетворительный.

6. Заключение комиссии:

Техническое устройство: Газопровод наружный низкого давления, установленного в наружная стена жилого дома по адресу: МО, Ленинский район, поселок Совхоз им. Ленина, дом 6, находится в работоспособном состоянии и может быть допущено к дальнейшей эксплуатации при паспортных характеристиках. Срок следующего обследования	06.2019
Газопровод наружный низкого давления, установленного в наружная стена жилого дома по адресу: МО, Ленинский район, поселок Совхоз им. Ленина, дом 6, подлежит ремонту с применением сварочных работ с последующим повторным обследованием (поставить «+» или «-»)	-

Председатель комиссии:

А.В. Сигов

Представитель владельца

Гавшина Л.А.

