

Содержание

Технические данные водонагревателя.....	2
Монтаж и подключение.....	4
Общие указания по использованию.....	4
Порядок работы водонагревателя.....	5
Возможные неисправности, их причины и способы устранения.....	6
Санитарно-эпидемиологическое заключение.....	7
Сертификат пожарной безопасности.....	9
Сертификат соответствия.....	11
Гарантийные обязательства.....	12

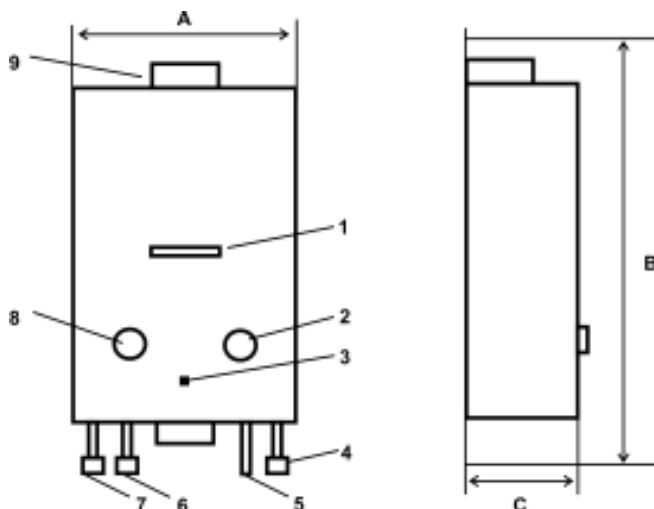
Технические данные водонагревателя

Технические данные	Обозначение водонагревателей				
	ВПГ-6А	ВПГ-8А	ВПГ-10А	ВПГ-14А	ВПГ-16А
Полезная тепловая мощность, кВт	11,5	14,5	19,2	24,4	27,9
Номинальная тепловая нагрузка, кВт	13,25	16,7	22,08	28,06	32,1
Тип газа	природный				
Объемный расход горячей воды:					
- при нагреве на $\Delta T=50\text{ }^{\circ}\text{C}$	2,3	3,5	5	7	8
- при нагреве на $\Delta T 20\text{ }^{\circ}\text{C}$	6	8	10	13,8	15,9
Минимальное необходимое давление воды, бар	0,25	0,25	0,1	0,25	0,25
Максимальное допустимое давление воды, бар	6				
Давление газа на входе, мбар	13				
Присоединительные места:					
- вход холодной воды	G1/2				
- выход горячей воды	G1/2				
- вход газа	G1/2				
Диаметр газоотводящего патрубка, мм	90	110			
Габаритные размеры	A	280	320		400
	B	485	610	660	750
	C	150	190		210

Аппарат оснащен следующими устройствами безопасности:

- доступ газа к горелке, только при протоке воды через водонагреватель;
- отключение подачи газа к горелке при уменьшении расхода воды или ее отсутствии;
- отключение подачи газа к горелке при отсутствии тяги в дымоходе;
- немедленное прекращение подачи газа к горелке при погасании пламени на горелке по любым причинам.
- прекращение подачи газа к горелке при перегреве воды в водонагревателе свыше 85°C;
- для предотвращения повреждения аппарата в зимнее время вследствие замерзания воды в нем, предусмотрен клапан для слива воды (он же является предохранительным клапаном в случае повышения давления воды в водопроводе более 9 бар).

Все детали контактирующие с водой выполнены из меди и латуни.



- | | |
|--|----------------------------|
| 1. Окно контроля пламени. | 6. Вход газа. |
| 2. Регулятор расхода воды. | 7. Выход горячей воды. |
| 3. Световой индикатор. | 8. Регулятор расхода газа. |
| 4. Вход холодной воды. | 9. Дымоотводящий патрубок. |
| 5. Водосливная пробка
(предохранительный клапан). | |

Монтаж и подключение водонагревателя

Установка, пуск, ревизия, изменение установленного расхода газа, перенастройка на другой вид газа, гарантийное и после гарантийное обслуживание Вашего газового водонагревателя должны производиться только квалифицированными специалистами специализированной организации, имеющей лицензию на проведение вышеуказанных работ, уполномоченными компанией «ЛАДОГА» на работу с данным оборудованием и полностью несущими ответственность за соблюдение действующих в данной местности норм и правил.

Установка аппарата силами такой лицензированной организации должна быть зарегистрирована в местной газоснабжающей организации. Обращаем также Ваше внимание, что гарантия изготовителя действует только в случае, если монтаж аппарата был произведен специализированной организацией, имеющей лицензии и разрешения на проведение данных работ.

Общие указания по использованию

Газовые проточные водонагреватели компании «ЛАДОГА» предназначены для нагрева воды на бытовые нужды. Срок службы - 12 лет. Аппарат устанавливается на стену, в непосредственной близости от дымохода и, по возможности, вблизи от точек водоразбора. Аппарат предназначен для работы на природном газе. Аппараты могут быть установлены в жилых или хозяйственных помещениях при обязательном соблюдении действующих в данной местности норм и правил размещения газовых аппаратов, а также требований к помещениям для их установки согласно СНиП 2.04.08-87 «Газоснабжение».

Порядок работы водонагревателя

- откройте газовый кран на подающей трубе газа перед водонагревателем;
- при открытии крана горячей воды электронный блок дает команду на подачу искры на иглы зажигания. В этот период также загорается световой индикатор, указывающий на процесс розжига горелки. По истечении 1 – 2 сек происходит розжиг горелки, световой индикатор гаснет.
- поворотом ручек регулятора расхода воды и расхода газа можно отрегулировать требуемый расход и температуру горячей воды;
- поворот ручки регулятора расхода воды до упора против часовой стрелки соответствует максимальному расходу воды, а до упора по часовой стрелки – минимальному;
- контроль наличия пламени на горелке осуществляется через смотровое окно. **Внимание: не следует приближать глаза слишком близко к смотровому окну.**
- по окончании потребности в горячей воде (закрытии крана горячей воды) горелка гаснет;
- при погасании пламени горелки (по случайным причинам: падении давления воды или перебоев подачи газа в магистрали) игла ионизации регистрирует отсутствие пламени на горелке, а электронный блок дает команду на закрытие автоматического предохранительного клапана, перекрывающего подачу газа к горелке;
- для восстановления работы водонагревателя достаточно закрыть кран горячей воды и снова открыть его.

Возможные неисправности, их причины и способы устранения

Неисправности	Причины	Способы устранения
Нет искры на иглах	Разрядились батарейки	Заменить батарейки
	Недостаточное давление воды	Обеспечить требуемое давление воды. Повернуть ручку регулятора расхода воды до упора по часовой стрелке.
Водонагреватель отключается через несколько минут его непрерывной работы	Засорен дымоход	Прочистить дымоход

При возникновении иных неисправностей **ни в коем случае** не предпринимайте самостоятельно попыток разборки и ремонта аппарата, привлекайте обязательно для этих целей квалифицированных специалистов.

Для обеспечения бесперебойной работы изделия рекомендуется проводить техническое обслуживание водонагревателя силами квалифицированных специалистов не реже 1 раза в год.

Министерство здравоохранения
Российской Федерации
Наименование учреждения

Сек. Зап. рег. ЦГСЭН на трансп.



Код формы по ОКЗ
Вид учреждения по ОКТО
Идентификационный документ
Формы ИР 003-02-04
Утверждено приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 27.05.2000 № 383

ГОСУДАРСТВЕННАЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ РЕГИОНУ НА ТРАНСПОРТЕ

(наименование территории, ведомства)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.02.03.515.П.000507.02.05 от 03.02.2006 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что производство, применение (использование) и реализация новых видов продукции; продукция, ввозимая на территорию Российской Федерации

Водонагреватели проточные газовые торговой марки "Ладога", модели ВПГ6А, ВПГ8А, ВПГ10А, ВПГ14А, ВПГ16А.

изготовленная в соответствии

Сертификат качества ISO 9001 от 30.09.2004г., сертификат качества на комплектующие части от 11.07.2004г. Руководство по эксплуатации.

~~СООТВЕТСТВУЕТ~~ (НЕ СООТВЕТСТВУЕТ) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (вышнее зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

ГН 2.3.3.972-00 "Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами". МУ 2.1.4.783-99 "Гигиеническая оценка материалов, реагентов, оборудования, технологий, используемых в системах водоснабжения."

Организация — изготовитель
ООО "ЛАДОГА", 300026, г.Тула, пр.Ленина, д.127, Российская Федерация

Получатель санитарно-эпидемиологического заключения
ООО "ЛАДОГА", 300026, г.Тула, пр.Ленина, д.127, Российская Федерация

Основанием для признания продукции, соответствующей (не-соответствующей) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование учреждения, проводящего исследования, другие рассмотренные документы):

Протокол испытаний ИЛ ООО "ПОЛИМЕРТЕСТ" № СГ-137-05 от 02.02.2005г.

№ 1317505

Гигиеническая характеристика продукции

Вещества, показатели (факторы)	Гигиенический норматив (СанПиН, МДУ, ПДК и т.д.)
Железо	0,3 мг/л
Марганец	0,1 мг/л
Никель	0,02 мг/л
Хром	0,5 мг/л
Запах	2 балла
Привкус	2 балла
Осадок	отсутствует
Пенообразование	отсутствует
pH	6,5-8,0
Индекс токсичности	70-120%

Область применения:

Товары народного потребления

Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:

В соответствии с инструкцией по эксплуатации.

Информация, наносимая на этикетку:

Название, страна, изготовитель, назначение, инструкция по эксплуатации.

Заключение действительно до 03.02.2010 г.



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Бланк N 1317666

Формат А4, Бланк. Срок хранения 3 лет.





СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СЕРТИФИКАТ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

№ ССПБ.RU.ОП035.В00399

Зарегистрирован в Государственном реестре
Системы сертификации в области пожарной
безопасности 06.04.2005 г.

Действителен до 05.04.2008 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что идентифицированный надлежащим образом образец –

4858 40

код – ОКП

код ТН ВЭД

Аппараты водонагревательные проточные газовые бытовые
Торг. марка ЛАДОГАЗ мод. ВПГ 6А, ВПГ 8А, ВПГ 10А, ВПГ 14А, ВПГ 16А
в комплекте с запасными частями и принадлежностями

прототип

соответствует требованиям пожарной безопасности, установленным в:
НПБ 252-98

при обязательной сертификации

областью ИТД

Сертификат распространяется на **СЕРИЙНЫЙ ВЫПУСК**

серийный выпуск; партия, единичное изделие

Сертификат выдан – Россия,

ООО «ЛАДОГА»

300026, г. Тула, пр. Ленина, д. 127

ИНН 7107085384, КПП 710701001

Изготовитель – Россия,

ООО «ЛАДОГА»

300026, г. Тула, пр. Ленина, д. 127

ИНН 7107085384, КПП 710701001



№ 0107008

Сертификат выдан на основании

Документ	Исполнитель
Наименование, номер, дата	Наименование, регистрационный номер
Протокол испытаний № 24-1П-05 от 06.04.2005	ИЦ АНО «Газсерт» рег.№ ССПБ.RU.ИН.049 от 07.07.99
Акт о результатах анализа состояния производства от 14.02.2005	ОС АНО «Тест – С.-Петербург», рег.№ ССПБ.RU.ОП.035 от 25.11.2002

Маркировка товара и технической документации, прилагаемой к каждой единице продукции, осуществляется знаком соответствия ССПБ, наносимым на каждое изделие, его тару, упаковку, товаросопроводительную документацию в соответствии с требованиями Положения о знаке соответствия системы сертификации в области пожарной безопасности. Знак соответствия системы. Форма, размеры и технические требования.

Описание местонахождения знака соответствия

На изделии

В случае невыполнения условий, лежащих в основе выдачи сертификата, он отменяется (приостанавливается) органом по сертификации, выдавшим сертификат.

Сертификат выдан Автономной некоммерческой организацией «Научно-технический центр стандартизации метрологии подтверждения соответствия (сертификации) «Тест – С.-Петербург»
ОС АНО «Тест – С.-Петербург», рег.№ ССПБ.RU.ОП.035 –
190103, С.-Петербург, Курляндская ул., д.1; тел.575-01-19, факс 2514108

Наименование органа по сертификации, выдавшего сертификат, № в Государстве, адрес



Руководитель Органа по сертификации


Г.Н.Иванова
подпись генерала, факсимиле


Н.В.Никитина
подпись генерала, факсимиле

Настоящий сертификат подтверждает соответствие продукции установленным требованиям пожарной безопасности и является необходимым документом для получения разрешения на ввоз продукции на территории Российской Федерации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ РОСС RU.AE44.B24581

Срок действия с 07.04.2005

по 06.04.2008

6516526

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11AE44
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
"НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ
ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ (СЕРТИФИКАЦИИ) "ТЕСТ-С.-ПЕТЕРБУРГ"
190103, С.-Петербург, ул. Курашевская, д.1, тел. (812) 5750098, факс (812) 2514108

ПРОДУКЦИЯ Аппараты водонагревательные проточные газовые
бытовые т.м. "Ладога", моделей: ВПГ6А, ВПГ8А, ВПГ10А, ВПГ14А,
ВПГ16А (части и принадлежности к ним)
ТУ 4858-001-73575932-2005
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):
48 5840

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 19910-94

код ТН ВЭД России:
8419 11 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО "ЛАДОГА", ИНН: 7107085384
300026, г. Тула, пр. Ленина, д.127

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "ЛАДОГА", Код-ОКПО: 73575932, ИНН: 7107085384
300026, г. Тула, пр. Ленина, д.127, тел. 0872466647, 0872453274

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 24-1-05 от 06.04.2005
АИЦ АНО "Газсерт", рег. № РОСС.RU.0001.21MG02 от 06.04.2005
Сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП035.В00399
Санитарно - эпидемиологическое заключение Сев.-Зап.рег.ЦГЭСН на трансп.
№ 78.02.03.515.11.000507.02.05 от 03.02.2005

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Место нанесения знака соответствия
по ГОСТ Р 50460-92 на изделия
Степень сертификации 3.



Руководитель органа

С.Н.Богданова
инициалы, фамилия

Эксперт

Н.В.Никитина
инициалы, фамилия

Экспертом имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

Гарантийные обязательства

1. Гарантия распространяется на аппараты, установленные специалистами имеющими разрешение на проведение данного вида работ с обязательной отметкой в сертификате на установку и монтаж.
2. Гарантийный срок эксплуатации аппарата два года со дня продажи через розничную торговую сеть.
3. Потребитель обязан хранить инструкцию с отметкой о дате покупки и установки до окончания гарантийного срока.
4. Изготовитель не несет ответственности за выход аппарата из строя по следующим причинам:
 - нарушение потребителем требований по уходу за водонагревательным аппаратом и мер по технике безопасности;
 - некачественный профилактический уход;
 - применение некачественной воды;
 - стихийные бедствия.

Свидетельство о приемке

Аппарат «Ладогаз» ВПГ- _____

Зав. № _____

признан годным к эксплуатации

_____ Дата выпуска

М.П. _____ подпись ответственного лица

**Сертификат
на установку и монтаж газового
водонагревательного аппарата «Ладогаз»**

Адрес владельца _____

Исполнитель	
Адрес исполнителя	
Ф.И.О. ответственного исполнителя	
Виды выполненных работ	
Дата выпуска	
Подпись исполнителя	
Подпись владельца	

Сведения о проведенных гарантийных ремонтах

Исполнитель			
Адрес исполнителя			
Ф.И.О. ответственного исполнителя			
Виды выполненных работ			
Дата выпуска			
Подпись исполнителя			
Подпись владельца			

Гарантийный талон №3

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛАДОГА»
 300036, г. Тула, ул. Кузцова, 100, офис 507
 тел.: (0872) 46 66 47, 45 32 74

Ф.И.О. и адрес покупателя	
Обозначение аппарата	«Ладогаз» ВПП -
Торговая организация	М.П.
Исполнитель (организация)	Виды выполненных работ, замена запчастей
	Подпи продав
	Дата про
	Подпи исполни

Гарантийный талон №2

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛАДОГА»
 300036, г. Тула, ул. Кулузова, 100, офис 507
 тел.: (0872) 46 66 47, 45 32 74

Ф.И.О. и адрес покупателя	
Обозначение аппарата	«Ладогаз» ВПП -
Торговая организация	М.П.
Исполнитель (организация)	Виды выполненных работ, замена запчастей
	Подпи продат
	Дата про
	Подпи исполни

Гарантийный талон №1

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛАДОГА»
300036, г. Тула, ул. Кулузова, 100, офис 507
тел.: (0872) 46 66 47, 45 32 74

Ф.И.О. и адрес покупателя		
Обозначение аппарата	«Ладога» ВПГ -	
Торговая организация	М.П.	Подпи продав
Исполнитель (организация)	Виды выполненных работ, замена запчастей	Дата про исполни