



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА ГАЗОВЫЙ

**IGNIS G-12 / IGNIS G-18
IGNIS G-35**

GAS HEATER

Power Heat • Built to Last

Ignis

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за то, что Вы выбрали технику торговой марки «**ELAND**». Наша продукция создана в соответствии с европейскими принципами безопасности и надежности.

Высококачественные материалы и комплектующие, используемые при производстве наших инструментов, гарантируют высокий уровень надежности и простоту в техническом обслуживании и работе.



ВНИМАНИЕ! Внимательно изучите руководство по эксплуатации. Рекомендуется работа с применением средств индивидуальной защиты и защитой временем в соответствии с санитарными нормами.



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА ГАЗОВЫЙ **IGNIS G-12 / IGNIS G-18** **IGNIS G-35**

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Вы приобрели бытовой инструмент - нагреватель воздуха газовый **ELAND**. Для вашей собственной безопасности, пожалуйста, прочитайте это руководство перед началом эксплуатации. Неправильное использование может привести к серьезным травмам.

Ремонты должны производиться только квалифицированными специалистами в авторизованных сервисных центрах **ELAND**. Вскрытие или разборка изделия прекращает действие бесплатного гарантийного обслуживания (более подробно смотри в гарантийном талоне изделия).

Нагреватель воздуха электрический не предназначен для промышленного использования.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий. Изображения в руководстве могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии. Пользователь оборудования всегда отвечает за сохранность и разборчивость данного руководства. Компания **ELAND** оставляет за собой право изменения содержания руководства в любое время без предварительного уведомления.

Адреса сервисных центров по обслуживанию техники ELAND вы можете найти на сайте: ELAND.by

ЕАС - Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕврАзЭС.



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Выражаем Вам признательность за выбор бренда ELAND и приобретение изделия, отличающегося высокой надежностью и эффективностью в работе. Мы уверены, что наше изделие будет надежно служить Вам в течение многих лет.

Пожалуйста, обратите Ваше внимание на то, что эффективная и безопасная работа, также надлежащее техническое обслуживание возможно только после внимательного изучения Вами данного руководства пользователя.

При покупке рекомендуем Вам проверить комплектность поставки и отсутствие возможных повреждений, возникших при транспортировке или хранении на складе продавца. При этом изображенные, описанные или рекомендованные в данном руководстве принадлежности не в обязательном порядке могут входить в комплект поставки. Проверьте также наличие гарантийного талона, дающего право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока. На талоне должна присутствовать дата продажи, штамп магазина и разборчивая подпись продавца.

Внимательно прочитайте настоящее руководство и следуйте его указаниям. Используйте данное руководство для ознакомления с нагревателем (далее в тексте могут быть использованы названия - нагреватель воздуха, нагреватель, устройство, прибор, изделие и т.д), его правильным использованием и требованиями безопасности. Храните данное руководство в надежном месте.

Нагреватели воздуха газовые ELAND серии IGNIS предназначены для безопасного, надежного и эффективного обогрева помещений в условиях умеренного и холодного климата (при выполнении правил эксплуатации и технического обслуживания). Запрещается подвергать нагреватели воздуха воздействию атмосферных осадков и применять в местах с особыми условиями среды: с химически активной средой, при присутствии горючей жидкости, токопроводящей пыли, во взрывоопасных помещениях, при влажности 98% (при температуре 25°C). Нагреватели воздуха следует использовать строго по назначению, в соответствии с правилами безопасности, описанными в данном руководстве, а также на наклейках, непосредственно на изделии. Нагреватели воздуха ELAND отвечают основным требованиям безопасности и здравоохранения; предназначены для эксплуатации в личных, некоммерческих целях.

ВНИМАНИЕ!

Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство и разберитесь в нем перед установкой и использованием данного оборудования. Руководство по эксплуатации издано в июле 2025 г.

Информация, содержащаяся в данной публикации, являлась верной на момент поступления в печать. Компания в интересах развития оставляет за собой право изменять спецификации и комплектацию оборудования в любой момент времени без предупреждения и без возникновения каких-либо обязательств.

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Нагреватель воздуха газовый ELAND серии IGNIS предназначен для использования исключительно в бытовых целях (в домашнем хозяйстве) для направленного обогрева помещений. Используется для основного или дополнительного обогрева квартир, лоджий, гаражей, кладовок, теплиц.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	IGNIS G-12	IGNIS G-18	IGNIS G-35
Максимальная тепловая мощность, кВт	12	18	35
Производительность, м3/час	320	370	760
Рекомендуемая площадь обогрева, м2	360	520	1000
Максимальный расход топлива, кг/ч	0,73	1,1	2,2
Топливо	Сжиженный нефтяной газ (LPG)	Сжиженный нефтяной газ (LPG)	Сжиженный нефтяной газ (LPG)
Защита от перегрева	Да	Да	Да
Степень защиты	IPX4	IPX4	IPX4
Габариты в упаковке, мм	380*200*330	380*200*330	480*245*370
Вес, кг	4/4,6	4/4,6	5,1 /6,3

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ*

Нагреватель воздуха газовый - 1 шт.

Газовый шланг - 1 шт.

Редуктор - 1 шт.

Ручка для переноски - 1 шт.

Руководство пользователя - 1 шт.

Гарантийный талон - 1 шт.

Упаковка - 1 шт.

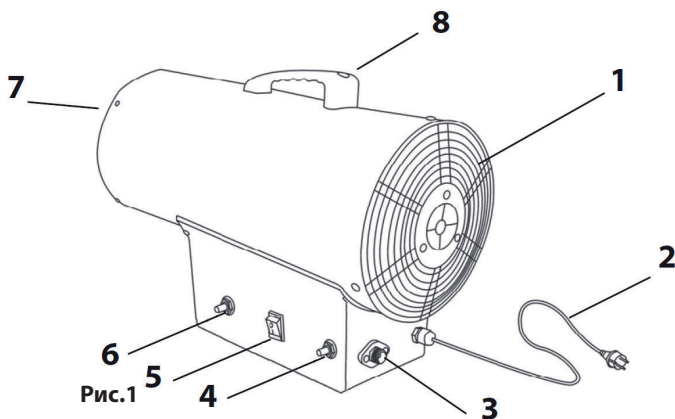
*Внимание! Комплект поставки может измениться в зависимости от разработки новых моделей. Уточняйте комплект поставки у вашего Продавца.

Газовый теплогенератор представляет собой устройство, оснащённое встроенным вентилятором, который нагнетает воздух в камеру сгорания, обеспечивая равномерную циркуляцию и распределение тёплого воздуха в помещении.

Основные функции и особенности:

- **Вентиляция и обогрев:** вентилятор направляет воздух через камеру сгорания, где он нагревается и затем поступает в помещение.
- **Системы безопасности:**
 - Автоматическое отключение подачи газа при затухании пламени.
 - Защита от перегрева корпуса.
- **Функциональность в зависимости от модели:**
 - Регулировка подачи газа.
 - Настройка и поддержание заданной температуры в помещении.

КОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА



1. Решётка забора воздуха – обеспечивает приток воздуха внутрь корпуса.
2. Сетевой кабель – подключение к электросети ~230 В.
3. Штуцер подключения газового шланга – вход газа от баллона.
4. Кнопка подачи газа – ручное управление подачей топлива.
5. Тумблер – включение/выключение электропитания.
6. Кнопка пьезоэлектрического розжига – для запуска горелки.
7. Выходное отверстие для нагретого воздуха – распределение тёплого воздуха в помещении.
8. Ручка для переноски – для удобной транспортировки устройства.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ОБ ОПАСНОСТИ

Несоблюдение правил и инструкций данного руководства могут привести к ущербу собственности, телесным повреждениям или летальному исходу в результате пожара или взрыва.

- Запрещается ставить или использовать бензин или прочие воспламеняющиеся газы и жидкости вблизи теплогенератора.
- Запрещается помещать не подсоединенные к использованию газовые баллоны вблизи теплогенератора.
- В случае ощущения запаха газа следуйте следующим указаниям:
- Не включайте теплогенератор.
- Выключите теплогенератор, если горит пламя.
- Перекройте подачу газа.
- Обратитесь в авторизованный сервисный центр для проверки.

Во время работы теплогенератора используется кислород в большом количестве. Необходимо обеспечить достаточную вентиляцию для его нормальной работы.



ВНИМАНИЕ! Не оставляйте теплогенератор без присмотра во включенном или подключенном к электричеству состоянии.



ВНИМАНИЕ! Обязательно ознакомьтесь со следующими инструкциями перед использованием.

Предупреждение об опасностях:

Начните эксплуатацию теплогенератора только после ознакомления и тщательного изучения способов безопасности и управления, приведенных в настоящем руководстве по эксплуатации. Не следование инструкциям и мерам предосторожности может привести к пожару, взрыву, утечке газа, удушью или смертельному исходу от угарного газа, тяжелому ранению, ущербу имущества и т.д. Теплогенератор является нагревателем прямого нагрева. Это означает, что все продукты сгорания сжиженного газа выделяются в нагреваемое помещение. Хотя сжиженный газ является экологически чистым топливом и практически полностью сгорает при работе теплогенератора, в помещение выделяется небольшое количество окиси углерода. Окись углерода (угарный газ) является ядовитым веществом. Скапливаясь в помещении при отсутствии достаточной вентиляции, он может вызывать у людей отравления, в том числе с летальным исходом. Первые признаки отравления угарным газом (окисью углерода) напоминают симптомы гриппа - головная боль, головокружение и/или тошнота. Если у вас появились такие признаки - немедленно проветрите или покиньте помещение!



ВНИМАНИЕ! НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТЕПЛОГЕНЕРАТОР В ЖИЛЫХ ЛИБО ПЛОХО ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, А ТАКЖЕ ВО ВРЕМЯ СНА.



ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТЕПЛОГЕНЕРАТОР В ТОННЕЛЯХ, ШАХТАХ И ТРУБАХ КАНАЛИЗАЦИИ.

Пользоваться теплогенератором разрешается только людям, способным прочитать и понять информацию, содержащуюся в данном руководстве. Не допускайте к теплогенератору детей! Не позволяйте кому-либо пользоваться теплогенератором, не прочитав полностью данное руководство пользователя!

НИКОГДА не блокируйте заднюю вентиляционную решетку, либо переднее выпускное отверстие какими либо предметами.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ присоединять какие-либо рукава к переднему или заднему торцам теплогенератора. Это может ослабить воздушный поток, проходящий через теплогенератор, и увеличить содержание угарного газа в выходящем воздухе.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ передвигать, поднимать или обслуживать неостывший, работающий или включенный в сеть теплогенератор.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ накрывать работающий теплогенератор какими либо предметами.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключать теплогенератор к источнику газа без редуктора давления. Теплогенератор предназначен для работы с газовыми баллонами, смесью сжиженного газа пропана и бутана, и ни с какими другими!

Максимальное давление газа перед редуктором нагревателя оставляет 35 кПа, это давление полностью заполненного газового баллона. Для подключения к газовому баллону используйте только тот шланг и редуктор, который поставляется в комплекте с теплогенератором. Перед запуском теплогенератора (розжигом пламени) необходимо проверить на наличие утечек все соединения (с помощью мыльного раствора). Все утечки должны быть устранены до пуска теплогенератора.

ЗАПРЕЩЕНО использовать для поиска утечек газа открытое пламя! Неиспользуемые баллоны со сжиженным газом должны храниться отдельно от работающего теплогенератора в проветриваемом помещении.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельный ремонт теплогенератора! Ремонт должен производиться только в сервисном центре квалифицированным персоналом. Размещайте газовый баллон сзади от работающего теплогенератора.

НИКОГДА не направляйте теплогенератор на газовый баллон!

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

Перед подключением проверьте соответствие вашей электросети параметрам ~230В/50Гц. Используйте трехпроводную электропроводку с заземляющим проводом и соответствующие удлинители.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ теплогенератор в местах, где на него может попасть дождь либо брызги воды.

Если теплогенератор не используется, обязательно отключите вилку из розетки.

ВНИМАНИЕ: Вентилятор нагревателя должен выйти на рабочие обороты (должен вращаться) на момент поджига газа для исключения взрыва паров газа, скопившихся в камере сгорания.

В случае необходимости дополнительной информации, не указанной в руководстве или на заводской табличке теплогенератора, обратитесь к производителю.

Не используйте теплогенератор в жилых помещениях или внутри автомобилей.

Существует угроза пожара, отравления газом или взрыва, поэтому следует сохранять безопасное расстояние между оборудованием и прочими легко воспламеняющимися предметами.

Следуйте рекомендациям настоящего руководства по эксплуатации.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать теплогенераторы вблизи от опасных химических веществ, бензина, растворителей, разбавителя для красок, воспламеняющейся пыли и т.д.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тепловая пушка — это обогревательное устройство с корпусом круглой или квадратной формы. Внутри расположен высококачественный керамический полупроводниковый нагревательный элемент.

Во время работы воздух поступает внутрь корпуса, проходит через нагревательные элементы, нагревается и выходит наружу, обеспечивая обогрев помещения.

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

Тепловая пушка оснащена системой защиты от перегрева. При чрезмерном нагреве корпуса срабатывает термopедохранитель, автоматически отключающий устройство, что исключает риск возгорания.

Возможные причины перегрева:

- Заблокированный или загрязнённый корпус прибора.
- Неисправность вентилятора.
- Слишком высокая тепловая мощность прибора по сравнению с потребностями помещения.



ВНИМАНИЕ! Срабатывание термopедохранителя и последующее отключение тепловентилятора не относится к штатному режиму работы устройства. В такой ситуации следует немедленно обесточить прибор, определить причину срабатывания защиты и устранить неисправность.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

ПРИМЕЧАНИЕ: При первом включении обогревателя возможно кратковременное появление лёгкого дыма. Это является нормальным явлением и прекращается через несколько минут. Причина — испарение защитного масляного покрытия, нанесённого на нагревательный элемент при производстве.



ВНИМАНИЕ! Подключение устройства допускается только к электросети, оснащённой устройством защитного отключения (УЗО) или автоматическим выключателем, соответствующим рабочему току конкретной модели теплового вентилятора.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ГАЗОВОМУ БАЛЛОНУ



ВНИМАНИЕ: Нагреватель предназначен исключительно для работы с бытовыми газовыми баллонами, содержащими смесь сжиженного пропана и бутана (объёмом 5, 12, 27 или 50 литров согласно ГОСТ 15860-84). Использование других типов баллонов запрещено. Баллон должен быть оснащён стандартным вентилем типа ВБ-2М.

1. **Присоедините шланг с редуктором**, входящий в комплект, к вентилю газового баллона.
2. **Затяните накидную гайку вручную**, вращая её против часовой стрелки до упора. После этого аккуратно подтяните гайку с помощью гаечного ключа. При этом не прикладывайте чрезмерное усилие, чтобы не повредить резиновую прокладку.
→ Убедитесь, что редуктор расположен горизонтально.
3. **Присоедините другой конец шланга** к входному патрубку нагревателя. Надёжно затяните соединение соответствующим ключом.
4. **Медленно откройте вентиль газового баллона.**
⚠ При резком открытии может сработать встроенный защитный клапан редуктора и перекрыть подачу газа.
В этом случае:
 - Закройте вентиль.
 - Подождите около одной минуты, пока не услышите характерный щелчок в редукторе.
 - Повторите попытку, открывая вентиль плавно.
5. **Проверьте герметичность всех соединений.**
Нанесите мыльный раствор на стыки. Если появляются пузырьки — это признак утечки.
→ До устранения всех утечек эксплуатация нагревателя **запрещена!**

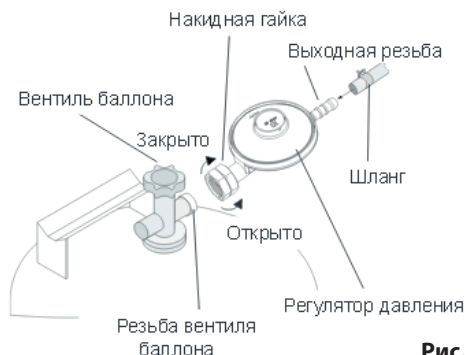


Рис.2



ВНИМАНИЕ! ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВОГО БАЛЛОНА

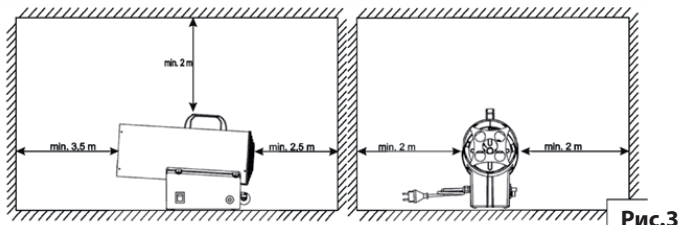


- Газовый баллон **должен находиться только в вертикальном положении** во время работы. Использование в наклонном или горизонтальном положении запрещено.
- **Никогда не подключайте нагреватель напрямую к баллону без редуктора.** Использование редуктора — обязательное условие безопасной эксплуатации.
- Эксплуатируйте газовый баллон **только в температурном диапазоне от -40°C до +41°C.**
- **Обязательно закрывайте вентиль баллона** после каждого использования нагревателя.
- Перед подключением редуктора осмотрите накидную гайку и вентиль баллона. Убедитесь в отсутствии трещин, механических повреждений и загрязнений. При наличии дефектов эксплуатация запрещена.
- **Неиспользуемые газовые баллоны следует хранить вне жилых помещений,** в хорошо проветриваемом месте, вдали от открытого огня, нагревательных приборов и прямых солнечных лучей.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед запуском теплогенератора выполните следующие действия:

1. **Проверьте целостность всех компонентов устройства.**
Особое внимание уделите состоянию шланга и редуктора — на них не должно быть трещин, порезов или других повреждений.
2. **Осмотрите опорные поверхности всех частей оборудования.**
Убедитесь, что элементы не деформированы и устойчиво располагаются на опоре.
3. **Присоедините редуктор со шлангом к вентилю газового баллона.**
(см. раздел «Подключение к газовому баллону»).
4. **Проверьте герметичность всех газовых соединений.**
Используйте мыльный раствор для выявления утечек (при наличии пузырьков — устраните неисправности до запуска).
5. **Проверьте состояние и надёжность всех винтовых соединений.**
При необходимости подтяните крепления.
6. **Установите теплогенератор на ровную, устойчивую поверхность.**
Это необходимо для безопасной и стабильной работы прибора.
7. **Соблюдайте минимальные расстояния от стен и предметов,** указанные на схеме в инструкции (см. Рис.3).
Это обеспечит надлежащую вентиляцию и предотвратит перегрев.

**Рис.3**

ВНИМАНИЕ: При запуске устройства при низкой температуре окружающей среды (около **-30°C и ниже**) возможно замедленное вращение вентилятора из-за повышенной вязкости смазки и сопротивления механических узлов. В этом случае позволяйте вентилятору поработать 1–2 минуты вхолостую, пока его вращение не стабилизируется и не достигнет нормальной скорости. Только после этого переходите к запуску нагрева.

ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

(см. Рис.1)

- 1. Проверьте, что выключатель (5) установлен в положение ВЫКЛ (OFF).**
Подключите сетевой кабель (2) к розетке с напряжением ~230 В / 50 Гц.
Переведите выключатель (5) в положение ВКЛ (ON).
→ Убедитесь, что вентилятор начал вращаться.
Если лопасти вентилятора не вращаются — эксплуатация устройства запрещена!
- 2. Подождите до 3 минут,** чтобы удалить остатки воздуха и газа из камеры сгорания.
→ При отсутствии запаха газа переходите к следующему шагу.
- 3. Откройте вентиль на газовом баллоне.**
Нажмите и удерживайте кнопку подачи газа (4).
Одновременно несколько раз нажмите кнопку пьезоэлектрического розжига (6), пока не произойдёт воспламенение горелки.
- 4. После появления пламени** удерживайте кнопку подачи газа ещё **15–20 секунд**, чтобы сработала система термической защиты.
Затем отпустите кнопку — пламя должно остаться стабильным.
→ В случае кратковременного отключения подачи газа или пониженного давления, сработает клапан безопасности и перекроет подачу газа.
При этом вентилятор продолжит работу. Для повторного запуска выполните розжиг заново.
- 5. Не предпринимайте многократных попыток запуска за короткий промежуток времени.**
→ Если устройство не включается, **установите и устраните причину неисправности** (см. раздел «Таблица неисправностей»).



ВНИМАНИЕ! Если несколько попыток запуска подряд оказались безуспешными, **не пытайтесь устранять неисправность самостоятельно.** Обратитесь за консультацией и обслуживанием в **авторизованный сервисный центр.**

ВЫКЛЮЧЕНИЕ НАГРЕВАТЕЛЯ

1. **Закройте вентиль на газовом баллоне.**
2. При погасшем пламени оставьте вентилятор работать **до 3 минут**, чтобы удалить остатки газовой смеси из камеры и дать прибору остыть.
3. Переведите тумблер (5) в положение **ВЫКЛ / OFF**.
4. Отключите устройство от электросети: выньте сетевой шнур из розетки.

КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ (контроль безопасности газовых воздухонагревателей)

- **Состояние газового шланга:** регулярно проверяйте концевки, резьбовые соединения и целостность оплётки. При выявлении трещин, разрывов, ослабленных резьб или других дефектов шланг следует **немедленно заменить**.
- **Герметичность запорного крана:** при малейших признаках утечки или нестабильной работы крана (не держит, пропускает газ) **срочно обратитесь в сервисную службу**.

Перечень критических отказов и возможные ошибочные действия персонала:

Критические отказы	Ошибочные действия персонала
Не происходит поджиг	Не произведено подключение к газовому баллону
	Не открыт вентиль на газовом баллоне
	Нет газа в газовом баллоне
Горение пламени неравномерное	Вентиль на газовом баллоне открыт не полностью
	Используется не оригинальный газовый редуктор.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ: Перед проведением обслуживания отключите нагреватель от сети переменного тока, дождитесь понижения температуры нагревателя ниже 30°C. Используйте только оригинальные запасные части.

При использовании альтернативных компонентов или компонентов сторонних производителей могут возникнуть небезопасные условия эксплуатации, что может привести к отмене гарантийных обязательств.

1. Перед чисткой прибора, пожалуйста, отключите его от сети питания (от розетки) и дайте ему остыть.
2. Корпус тепловентилятора сравнительно легко может пачкаться. Поэтому рекомендуем регулярно протирать его при помощи мягкой губки, смоченной в воде с температурой менее 50°C или в растворе нейтрального моющего средства. После этого протрите корпус чистой сухой тканью. Следите за тем, чтобы вода не попала внутрь устройства.
3. Не плескайте, не брызгайте водой на тепловентилятор.
4. В целях очистки ни в коем случае не используйте такие растворители, как бензин, изоамилацетат, толуол и т.д.

Каждые 4 месяца проверяйте состояние контактов на выводах нагревательных элементов. Контактные поверхности должны быть чистыми и без признаков окисления.

- Во время профилактического осмотра (не реже одного раза в 4 месяца), а также при видимом загрязнении, необходимо очищать нагревательные элементы с помощью воздушной продувки.
- При повреждении сетевого кабеля во избежание риска поражения электрическим током кабель должен быть заменён исключительно в авторизованном сервисном центре.
- Каждые 3 месяца проводите проверку состояния контактов магнитного пускателя. При необходимости выполняйте подтяжку резьбовых соединений.
- Также каждые 3 месяца следует проверять исправность защитного заземления устройства.

КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ НАГРЕВАТЕЛЕЙ ВОЗДУХА

Критериями предельного состояния изделия считаются поломки (износ, коррозия, деформация, старение, трещины или разрушения) узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центрах ELAND оригинальными деталями или экономическая нецелесообразность проведения ремонта. Устройство и его детали, вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать в специальные приёмные пункты по утилизации. Смотрите раздел «УТИЛИЗАЦИЯ».

- Необходимо следить за целостным состоянием корпусных деталей и кабеля питания;
- При проявлении повышенного шума, запаха гари, в работе немедленно обратитесь в сервисную службу.

НЕИСПРАВНОСТИ И МЕРЫ ПО ИХ УСТРАНЕНИЮ

Вы можете самостоятельно решить некоторые проблемы, связанные с эксплуатацией электронагревателя. Рекомендуем вам изучить нижеприведенную информацию о самых распространенных неполадках в работе прибора. В случаях, не указанных в Таблице 1, настоятельно рекомендуем обратиться в авторизованный сервисный центр.

Таблица 1

Проблема	Возможная причина	Решение
Обогреватель не работает (даже если он включен в розетку и все переключатели находятся в рабочем состоянии)	Вилка шнура питания ослаблена	Вытащите вилку из розетки электросети. Проверьте надежность соединения вилки и розетки. Попробуйте включить прибор снова
	В сети (розетке) отсутствует напряжение (ток)	Попробуйте подключить нагреватель к другой розетке (сети питания)
Нагревательный элемент слишком сильно накалился	Слишком высокое или слишком низкое входное напряжение	Используйте источник (сеть) питания, техпараметры которого соответствуют характеристикам устройства, указанным на этикетке и в инструкции по эксплуатации
	Решетка воздухозаборника заблокирована (закупорена, закрыта)	Держите нагреватель подальше от таких предметов и материалов, как занавески и ткани, полиэтиленовые пакеты, бумага и т.д. Они могут закрыть/заблокировать воздухозаборное отверстие, что может вывести его из строя и пр.
Прибор не нагревается, однако мотор вентилятора работает	Сработал предохранитель	Выключите нагреватель и проверьте, не закупорены ли входной и выходной патрубки. Отсоедините вилку шнура питания от сети и подождите не менее 10 -ти минут. Система защиты прибора перезагрузится. Попробуйте запустить нагреватель снова.
Сильный (аномальный) шум при работе прибора	Возможно, прибор расположен на неровной поверхности	Выключите электронагреватель. Поставьте прибор на ровную и твердую поверхность. Включите. Если шум не прекратился, обратитесь в сервисный центр.

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортировка

- Теплогенераторы в заводской упаковке перевозятся крытым транспортом любого типа, обеспечивающим сохранность оборудования.
- Перевозка осуществляется в соответствии с действующими правилами транспортировки для соответствующего вида транспорта.
- В процессе перевозки необходимо исключить свободное перемещение оборудования внутри кузова или салона.
- Не допускается воздействие влаги, дождя или снега на упаковку.

Хранение



- **ВНИМАНИЕ!** Неиспользуемые газовые баллоны необходимо хранить:

- Вне жилых помещений;
 - В хорошо проветриваемом месте;
 - Вдали от источников тепла;
 - В недоступном для детей месте.
- Храните теплогенератор:
 - В отключённом от газового баллона состоянии;
 - В сухом, вентилируемом помещении;
 - В оригинальной упаковке — для предотвращения попадания пыли внутрь устройства.

→ При соблюдении всех условий хранения срок годности теплогенератора не ограничен.

УТИЛИЗАЦИЯ

• По истечению срока службы, устройство должно быть утилизировано в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.

• Данное устройство и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ.

• Для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончании использования устройства, либо по истечению срока его службы, или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, устройство подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

• Утилизация устройства и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования для вторичной переработки.

• Утилизация устройства должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Таможенного союза.

• Технические жидкости необходимо утилизировать отдельно, в соответствии с нормами утилизации отработанных нефтепродуктов, действующими в месте утилизации.

• Не выливайте отработанное масло в канализацию или на землю. Отработанное масло должно сливаться в специальные емкости и отправляться в пункты сбора и переработки отработанных масел.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

Теплогенераторы соответствуют требованиям следующих нормативных документов и технических регламентов Таможенного союза:

- ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе»;
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- ГОСТ 31849–2012.

Срок эксплуатации оборудования при соблюдении условий хранения, эксплуатации и технического обслуживания — не более 5 лет.

ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАЮЩЕМУ ПЕРСОНАЛУ

Эксплуатация газового нагревателя воздуха допускается только **лицами**, ознакомившимися с настоящей **инструкцией по эксплуатации**.

- **Запрещено** доверять управление устройством детям.
- Прибор **не предназначен для использования** людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лицами, не обладающими соответствующим опытом и знаниями.
- Все работы по техническому обслуживанию и ремонту должны выполняться **только квалифицированными специалистами в авторизованных сервисных центрах ELAND**.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Условия гарантии указаны в гарантийном талоне изделия.
- Срок бесплатного гарантийного обслуживания составляет 12 месяцев со дня покупки при условии соблюдения требований настоящей инструкции.
- Срок эксплуатации устройства — 5 лет.

Идентификация даты производства

(Дата изготовления закодирована в серийном номере:):

- Первые две цифры — месяц;
- Следующие две цифры — год выпуска;
- Остальная часть — индивидуальный номер изделия.

Гарантия не распространяется на:

- Детали, вышедшие из строя в результате естественного износа;
- Расходные элементы и быстроизнашивающиеся узлы;
- Элементы, срок службы которых зависит от регулярного технического обслуживания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

⚠ Изделия принимаются в сервисный центр:

- Только в чистом состоянии;
- В собранном виде;
- С полной комплектацией.

⚠ Перед использованием проверьте:

- Наличие в руководстве **гарантийного талона**;
- Отсутствие **механических повреждений** устройства;
- Наличие в гарантийном талоне:
 - **Штампа магазина**;
 - **Даты продажи**;
 - **Подписи продавца**

Контакты:

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ELAND INDUSTRI KB GJUTAREVAGEN 1,44361,GOTHENBURG,SWEDEN TEL.:+4630223708

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

YONGKANG KANGXUAN IMPORT AND EXPORT CO., LTD. NO.128, LAIZHOU SOUTH ROAD,
YONGKANG, ZHEJIANG, CHINA

Страна изготовитель: Китай

ИМПОРТЕР В БЕЛАРУСЬ:

ООО "ЭЛАНДБЕЛИМПОРТ" 220053, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ, МИНСК, УЛ.БУДСЛАВСКАЯ
23/1, К.218 (017) 234-25-98
www.eland.by



This image shows a full page of a worksheet designed for handwriting practice. It features approximately 20 horizontal dashed lines spaced evenly across the page, providing a guide for letter height and placement. The background is plain white, and there are no other markings or text present.



ELAND INDUSTRY KB, GJUTAREVAGEN 1
443 61, GOTHENBURG, SWEDEN
Tel. +46 302 237 08

