



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ГАЗОВЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ**

■ ТП ЗГИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор газового инфракрасного обогревателя «ELITECH»! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию Вашего обогревателя.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющих на момент выпуска руководства. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, так как мы постоянно стремимся повышать качество нашей продукции.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения	4
2. Технические характеристики	4
3. Правила техники безопасности	4
4. Эксплуатация	5
5. Техническое обслуживание	6
6. Правила транспортировки и хранения	6
7. Возможные неисправности и методы их устранения	7
8. Гарантийные обязательства	7

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Перед началом работы с обогревателем настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим Руководством.

Газовые инфракрасные обогреватели применяются в сельском хозяйстве, строительстве и промышленности для обогрева хорошо вентилируемых производственных, общественных, складских помещений, гаражей, а также на строительных площадках.

Исполнение обогревателя – переносное, рабочее положение – установка на полу, условия эксплуатации – работа под надзором.

При правильном использовании обогреватель обеспечивает безопасное и экономичное отопление.

После длительного хранения или перерыва в работе перед включением обогревателя необходимо произвести осмотр на наличие повреждений.

В случае обнаружения повреждений не запускать обогреватель до устранения всех недостатков.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Параметры/ модель	ТП ЗГИ
Максимальная тепловая мощность, кВт	3,2
Режимы тепловой мощности, кВт	1,6/3,2
Максимальный расход топлива, г/ч	230
Площадь нагрева, м ²	20-70
Топливо	пропан
Вес, кг	2,23

3. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Перед началом эксплуатации обогревателя внимательно ознакомьтесь с данным Руководством по эксплуатации. При распаковке обогревателя внимательно проверьте все позиции на наличие транспортных повреждений. При наличии повреждений запрещается эксплуатация обогревателя до устранения всех неисправностей.

ВНИМАНИЕ! Данный обогреватель не имеет принудительной подачи воздуха. Он использует воздух (кислород) для горения из окружающей среды. Должна быть предусмотрена свободная подача достаточного количества воздуха для горения и для вентиляции.

ВНИМАНИЕ! Несоблюдение правил, указанных в данном Руководстве по эксплуатации, может привести к пожару или взрыву.

ВНИМАНИЕ! Запрещается использование обогревателя в помещении, в котором находятся взрывоопасные и воспламеняемые материалы.

ВНИМАНИЕ! Побочные продукты сгорания, образующиеся в процессе использования газового обогревателя, могут содержать монооксид углерода.

Люди могут безопасно переносить наличие в воздухе небольших количеств монооксида углерода в течение короткого времени. Монооксид углерода может накапливаться в отапливаемом пространстве, поэтому при недостаточной вентиляции может произойти отравление, которое может привести к летальному исходу.

ВНИМАНИЕ!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ оставлять обогреватель без присмотра во время его работы;
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ накрывать обогреватель;

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Техническое обслуживание и ремонт должны производиться только квалифицированным персоналом;
- Не подпускать детей к работающему обогревателю;
- Обогреватель следует устанавливать на ровную устойчивую поверхность;
- Запрещается размещать на обогревателе какие-либо предметы, в том числе одежду;
- Не устанавливайте обогреватель у стены или рядом со шторами и другими легковоспламеняющимися предметами. Минимальное расстояние от боковых сторон обогревателя до различных предметов должно быть не менее 20 см., от лицевой стороны – не менее 150 см.;
- Запрещается модифицировать обогреватель или работать с модифицированным обогревателем.

ЧТО НУЖНО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ОЩУЩАЕТСЯ ЗАПАХ ГАЗА:

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать обогреватель;
- Немедленно потушить открытое пламя;
- Перекрыть подачу газа к обогревателю;
- Не включать электрические приборы, не курить и не пользоваться телефоном в данном помещении;
- Обеспечить максимальную вентиляцию помещения;
- Эвакуировать людей на безопасное расстояние от обогревателя;
- Если запах газа не пропадает, обратиться в местную газовую компанию;
- Если нет возможности связаться с газовой компанией, обратиться в пожарную службу;
- Обслуживание должно производиться специалистами квалифицированной сервисной службы или газовой компании.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Газовый инфракрасный обогреватель состоит из корпуса, керамической пластины, защитной решетки, вентиля и термопары.

Газ подается на керамическую плитку.

Далее газ поджигается зажигалкой для газовых плит и происходит его возгорание. Для поджига необходимо поднести горелку зажигалки к керамической поверхности обогревателя.

В результате этого процесса, постоянное пламя обогревает помещение благодаря выделяемому теплу.

В случае нестабильной работы печи, в целях безопасности, термопара отключает подачу газа.

Соединение с газовым баллоном

1. Установите регулятор давления на баллон;
2. Подсоедините шланг сначала к вентилю обогревателя, затем к регулятору давления. Используйте хомуты для закрепления шланга на штуцерах регулятора и вентиля. Используйте проверенный регулятор давления (29-30 мбар), длина шланга должна быть не менее 50см, но не более 1 метра. При подключении регулятора давления к баллону избегайте перекручивания шланга.
3. Медленно откройте регулятор давления и проверьте, нет ли утечек газа, смачивая соединения мыльной водой. НИКОГДА НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СПИЧКИ! При утечке газа появятся пузыри. Если есть утечка газа, необходимо закрыть клапан регулятора и отсоединить регулятор от баллона.

Примечание: Устанавливайте баллон в безопасном месте в вертикальном положении.

Включение обогревателя

1. Откройте вентиль регулятора давления на баллоне.
2. Нажмите кнопку вентиля обогревателя и удерживая ее воспламените газ. После поджига газа удерживайте кнопку вентиля в течение 5-10 секунд. После этого обогреватель должен заработать. Если пламя отсутствует, повторите вышеизложенную процедуру еще раз.
3. Отрегулируйте пламя. Для этого на переключателе вентиля есть 2 положения. Выбирая нужное положение, уменьшите или увеличьте пламя.

Замена газового баллона

1. Замена газового баллона должна проводиться только в специально отведенном месте, где нет опасности возгорания
2. Перекройте газ
3. Отсоедините шланг от регулятора давления баллона
4. Отсоедините регулятор давления от баллона
5. Установите новый газовый баллон

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание и ремонт должны производиться квалифицированным персоналом в специализированных сервисных центрах. Обогреватель должен проверяться перед началом эксплуатации, также должна производиться проверка специалистом не реже одного раза в год. В некоторых случаях может потребоваться более частая чистка. Запрещается производить обслуживание работающего или разогретого обогревателя.

Адреса специализированных сервисных центров «ELITECH» указаны на обратной стороне гарантийного талона и на сайте www.elitech-tools.ru.

6. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Обогреватель в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 100% (при температуре плюс 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Перед постановкой обогревателя на хранение нужно обязательно отсоединить его от газового баллона.

Газовый баллон должен храниться вне помещения в хорошо вентилируемой зоне, недоступной для детей. Запрещается хранить газовый баллон вблизи установок, работающих на горячем газе или жидком топливе.

Обогреватель должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С).

7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Горелка не зажигается.	<ol style="list-style-type: none"> 1. В системе подачи газа присутствует воздух. 2. Недостаточное давление газа в баллоне. 3. Клапан на баллоне с пропаном перекрыт. 4. Засор воздуховода. 5. Загрязнение запального отверстия. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удерживайте кнопку вентиля нажатой в течение 5-10 секунд, чтобы удалить весь воздух из системы. 2. Проверьте давление баллона с пропаном. При необходимости замените баллон. 3. Откройте клапан на баллоне с пропаном. 4. Осмотрите и очистите корпус обогревателя. 5. Продуйте или каким-либо иным образом очистите запальное отверстие.
Наблюдается произвольное выключение обогревателя.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Повреждена термopapa. 2. Поврежден газовый вентиль. 3. Утечка газа. 4. Закончился газ. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Замените термopapa. 2. Замените газовый вентиль. 3. Проверьте все соединения на предмет наличия утечек или проведите ремонт. 4. Замените баллон со сжиженным пропаном.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации газового инфракрасного обогревателя со дня продажи через торговую сеть -12 (двенадцать) месяцев, при соблюдении потребителем правил эксплуатации и условий по техническому обслуживанию, указанных в настоящем руководстве.

Если в течение гарантийного периода в изделии появился дефект по причине некачественного изготовления или применения некачественных конструкционных материалов, гарантируется выполнение бесплатного гарантийного ремонта дефектного изделия.

Обмен неисправных деталей, вышедших из строя в период гарантийного срока, осуществляется в соответствии с действующими правилами обмена промышленных товаров, купленных в розничной сети.

В ремонт не принимаются и не обмениваются отдельные детали обогревателя. Случаи, при которых изделие не подлежит бесплатному гарантийному ремонту, указаны в гарантийном талоне.

8 800 100 51 57

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Вся дополнительная информация о товаре и сервисных
центрах на сайте

www.elitech-tools.ru