



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ ELITECH

 **ТП 2ЕИ**

EAC

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию изделия.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства.

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	4
2. Правила техники безопасности	4
3. Технические характеристики	6
4. Комплектация	6
5. Устройство и принцип работы	7
6. Подготовка к работе	7
7. Порядок работы	8
8. Техническое обслуживание	10
9. Возможные неисправности и методы их устранения	10
10. Транспортировка и хранение	11
11. Утилизация	11
12. Срок службы	11
13. Гарантия	11
14. Данные о производителе, импортере и сертификате/декларации и дате производства	11

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Инфракрасный обогреватель предназначен для обогрева жилых и нежилых помещений площадью до 15м².

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1 Перед вводом изделия в эксплуатацию настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим Руководством.

1.2. Обогреватель не предназначен для использования детьми и лицами, не имеющими опыта обращения с электронагревательными элементами.

1.3 Рабочее положение обогревателя – установка на полу. Режим работы повторно-кратковременный (22/2 часа).

1.4 Обогреватель предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом, в помещениях с температурой окружающего воздуха от -10°С до +40°С и относительной влажности до 93% (при температуре 25°С) в условиях, исключающих попадание на него капель и брызг, а также атмосферных осадков.

1.5 Обогреватель рассчитан на питание от электросети переменного тока частотой 50Гц, номинальное напряжение сети 230В.

1.6 После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдержать обогреватель в помещении, где предполагается ее эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов.

1.7 После длительного хранения или перерыва в работе первое включение обогревателя не производить на максимальном режиме.

1.8 Некоторые части обогревателя могут сильно нагреваться и вызывать ожоги. Особое внимание необходимо уделять безопасности детей и пожилых людей.

1.9 Во избежание опасности, вызываемой случайным возвратом термовыключателя в исходное положение, обогреватель не должен питаться через внешнее выключающее устройство, такое как таймер, или не должен быть соединен с цепью, в которой происходит регулярное включение и выключение питания.

1.10 Обогреватель является электрическим прибором и, как всякий прибор, его необходимо оберегать от ударов, попадания пыли и влаги.

1.11 Перед эксплуатацией обогревателя убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Не допускается эксплуатация обогревателя без заземления.

1.12 Запрещается эксплуатация обогревателя в помещениях с взрывоопасной средой; с биологоактивной средой; сильно запыленной средой; со средой вызывающей коррозии материалов.

1.13 Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте обогреватель при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля пита-

ния, неоднократном срабатывании термopредохранителя. Замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.

1.14 Во избежание поражения электрическим током запрещается эксплуатация обогревателя в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.

1.15 Запрещается длительная эксплуатация обогревателя без надзора.

1.16 Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе отключите обогреватель, отсоединив вилку от розетки.

1.17 Подключение обогревателя к питающей сети должно производиться посредством шнура питания, снабженного штепсельной вилкой для обеспечения гарантированного отключения прибора от источника питания.

1.18 Перед подключением обогревателя к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами.

1.19 Не устанавливайте обогреватель на расстоянии менее 0,5 м от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель, шторы и т.п.) и в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.

1.20 Не накрывайте обогреватель.

1.21 Во избежание ожогов, во время работы обогревателя, не прикасайтесь к наружной решетки обогревателя.

1.22 Не используйте обогреватель не по его прямому назначению (сушка одежды и т.п.).

1.23 Не разбирайте и не пытайтесь самостоятельно отремонтировать обогреватель. Обратитесь к квалифицированному специалисту.

1.24 Не располагайте обогреватель непосредственно под штепсельной розеткой.

1.25 Ремонт обогревателя должен производиться только квалифицированным специалистом в авторизованных сервисных центрах Elitech. Адреса авторизованных сервисных центрах Elitech указаны на оборотной стороне гарантийного талона.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	ТП 2ЕИ
Мощность тепловая, кВт	1,8
Напряжение сети, В	230
Максимальный потребляемый ток, А	8
Режимы тепловой мощности, кВт	0,6/1,2,1,8
Эффективная площадь обогрева, м ³	45
Термостат	есть
Тип термостата	Биметаллический
Термозащита	есть
Степень защиты	IP20
Датчик антипрокидывания	есть
Длина электрокабеля, м	1,8
Габаритные размеры, мм	520x175x440
Масса, кг	4,3

* Примечание: при падении напряжения в сети возможно снижение тепловой мощности обогревателя.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обогреватель	– 1шт.
Руководство по эксплуатации	– 1шт.

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

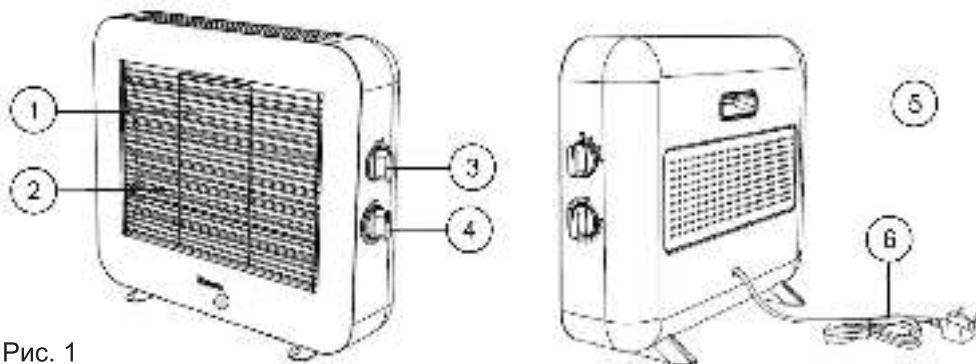


Рис. 1

- 1 – решетка защитная
- 2 – лампа инфракрасная
- 3 – ручка регулировки режимов

- 4 – ручка термостата
- 5 – ручка
- 6 – электрокабель питания

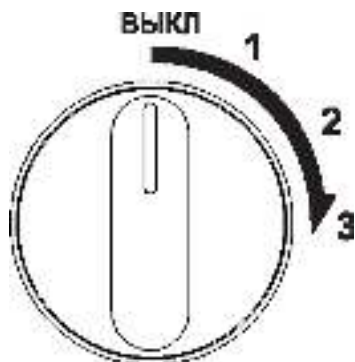
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед подключением обогревателя к электросети переведите ручку переключателя «3» в положение «ВЫКЛ» (Рис. 1). Затем подключите обогреватель к электросети.

Подключение обогревателя к электросети осуществляется путем включения вилки шнура питания в розетку с напряжением 230 В~50 Гц и заземляющим проводом. Обогреватель готов к работе.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Регулировка режимов



ВЫКЛ – положение «выключено»

1 – положение включения одной лампы (600Вт).

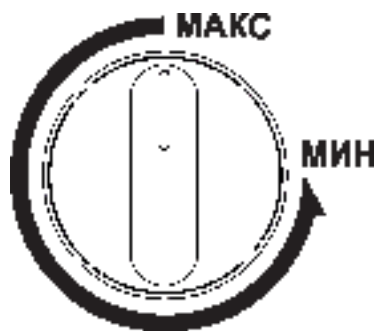
2 – положение включения двух ламп (1200Вт).

3 – положение включения трех ламп (1800Вт).

Примечание! При включении режима «1» всегда включена одна лампа в не зависимости от положения ручки термостата.

Рис. 2

Термостат



Термостат поддерживает постоянную температуру в помещении, установленную регулятором.

Рис. 3

Режим поддержания температуры

Если температура окружающего воздуха выше, чем установленная термостатом, обогреватель работает в режиме «1» (Рис. 2). Если температура окружающего воздуха ниже, чем установленная термостатом, обогреватель работает в режиме, установленном регулятором «3» (Рис. 1) (мощность нагрева зависит от положения ручки переключения режимов). Ручкой термостата устанавливается требуемая температура воздуха в помещении. Термостат поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и вклю-

чения электронагревателей. Для увеличения желаемой температуры поверните ручку термостата по часовой стрелке, для уменьшения – против часовой стрелки.

Примечание! Термостат регулирует температуру в помещении в положении «2» и «3» (Рис. 2).

Режим комфортный

Чтобы установить необходимую температуру нагрева и поддерживать постоянную температуру воздуха в помещении, включите прибор на полную мощность, переведя ручку регулировки термостата в крайнее правое положение. Когда температура в помещении достигнет комфортного для вас уровня, начните медленно поворачивать ручку регулировки термостата против часовой стрелки, пока не услышите щелчок. Таким образом, прибор запомнит комфортную для вас температуру и будет поддерживать её, автоматически включая и выключая нагревательные элементы.

Выключение обогревателя

1. Переведите ручку «3» (Рис. 1) в положение «ВЫКЛ» (Рис. 2).
2. Отключите обогреватель от электросети.

ВНИМАНИЕ!

В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловой пушки рекомендуется соблюдать указанную последовательность выключения. Выключение тепловой пушки без предварительного охлаждения электронагревательных элементов может привести к перегреву и преждевременному выходу из строя электронагревательных элементов.

ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

Защитный термостат

Обогреватель снабжен устройством аварийного отключения электронагревательных элементов в случае перегрева корпуса. В случае перегрева корпуса, защитный термостат выключит все нагревательные элементы и автоматически включит их после охлаждения обогревателя. (это может занять 5-10 минут).

Перегрев корпуса обогревателя может наступить от следующих причин:

- решетка закрыта посторонними предметами или сильно загрязнена;
- тепловая мощность обогревателя превышает теплотери помещения, в котором он установлен;
- неисправный обогреватель.

ВНИМАНИЕ!

Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы обогревателя. При появлении признаков ненормальной работы установить необходимо обесточить обогреватель, выяснить и устранить причины, вызвавшие аварийное отключение.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обогреватель не требует каких-либо расходных материалов для работы. При нормальной эксплуатации обогреватель не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли вентиляционных решеток и контроля работоспособности. Исправность обогревателя определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева. Возможные неисправности и методы их устранения представлены в таблице 2.

При очистке обогревателя запрещается использование абразивных чистящих средств, а также средств, содержащих спирт и растворители. Это может повредить покрытие корпуса или сам корпус электроприбора. Используйте мягкую ткань, смоченную водой. Если загрязнение значительное, можно использовать ткань, смоченную в мыльной воде. Перед эксплуатацией устройство должно обязательно высохнуть.

9. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Таблица 2

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Обогреватель не включается	Отсутствует напряжение в сети электропитания	Проверить наличие напряжения в сетевой розетке
	Не работает переключатель режимов	* Проверить срабатывание переключателя режимов, неисправный заменить
В режиме «2» или «3» работают один нагревательный элемент	Температура воздуха в помещении выше, чем задана терморегулятором	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до включения нагревателя
	Перегрев корпуса обогревателя	Выявить и устранить причины перегрева корпуса обогревателя. Обогреватель автоматически включиться через 5-10 минут
	Не работает переключатель режимов	* Проверить срабатывание переключателя режимов, неисправный заменить
	Вышли из строя нагревательные элементы	* Заменить неисправные нагревательные элементы
Примечание* Для устранения неисправностей, связанных с заменой деталей и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные сервисные центры Elitech. Адреса сервисных центров Elitech указаны на оборотной стороне гарантийного талона		

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Изделие в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с изделием внутри транспортного средства.

Хранение

Изделие должно 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).

ВНИМАНИЕ! После транспортирования или хранения изделия при отрицательных температурах необходимо выдержать изделие в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов. После длительного хранения или перерыва в работе первое включение изделия не производить в режиме «2» или «3».

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие и его компоненты вместе с бытовым мусором. Утилизируйте изделие согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

13. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

14. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ, СЕРТИФИКАТЕ/ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортере, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находятся в приложении №1 к инструкции по эксплуатации.

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