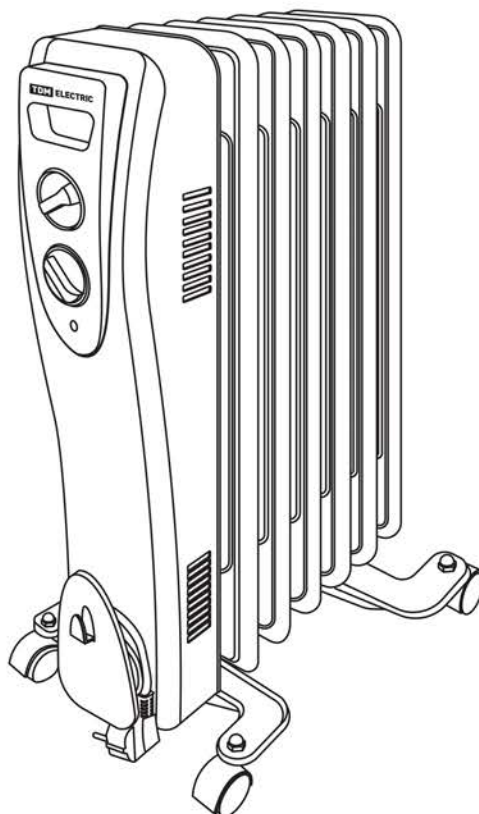


Масляные обогреватели серии **МО-7, МО-9, МО-11**

Руководство по эксплуатации. Паспорт



## 1. Назначение

1.1. Масляные обогреватели серии МО-7, МО-9, МО-11 (далее – масляные обогреватели) – универсальные устройства для обогрева жилых, торговых и офисных помещений.

## 2. Технические характеристики

2.1. Технические характеристики масляных обогревателей представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

| Наименование параметра    |           | Значение |      |       |
|---------------------------|-----------|----------|------|-------|
| Модель                    |           | МО-7     | МО-9 | МО-11 |
| Номинальное напряжение, В |           | 230      |      |       |
| Номинальная частота, Гц   |           | 50       |      |       |
| Номинальная мощность, кВт | режим I   | 0,55     | 0,7  | 0,85  |
|                           | режим II  | 0,95     | 1,3  | 1,65  |
|                           | режим III | 1,5      | 2,0  | 2,5   |

| Наименование параметра           | Значение    |             |             |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Класс пылевлагозащиты            | IP20        |             |             |
| Класс электрозащиты              | I           |             |             |
| Габаритные размеры, не более, мм | 360x290x615 | 440x290x615 | 520x290x615 |
| Масса, не более, кг              | 7,9         | 9,6         | 11,4        |
| Срок службы, не менее, лет       | 3           |             |             |

### 3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Масляный обогреватель – 1 шт.
- Комплект для напольной установки – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.

### 4. Конструкция и детали

4.1. Устройство масляных обогревателей представлено на рисунке 1.

Корпус состоит из нагревательных секций (5) и лицевой панели. На лицевой панели располагаются: ручка для переноски (1), регулируемый термостат (2), переключатель режимов (3), световой индикатор

работы (7) и устройство для намотки сетевого шнура (4). Для удобства перемещения масляные обогреватели снабжены колесиками (6). Для защиты от перегрева масляные обогреватели оснащены термopедохранителем.

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1 | Ручка для переноски                   |
| 2 | Регулируемый термостат                |
| 3 | Переключатель режимов                 |
| 4 | Устройство для намотки сетевого шнура |
| 5 | Корпус радиатора (секции)             |
| 6 | Колесики для перемещения              |
| 7 | Световой индикатор работы             |

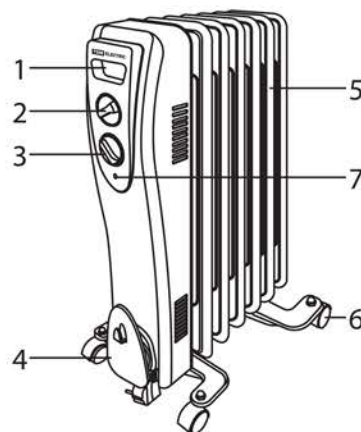


Рисунок 1. Устройство масляного обогревателя

### 5. Меры безопасности

5.1. При эксплуатации масляных обогревателей соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.

5.2. Масляные обогреватели предназначены для обогрева помещений в условиях умеренного климата. Запрещается подвергать масляные обогреватели воздействию атмосферных осадков.

5.3. Оберегайте масляные обогреватели от ударов,

попадания пыли и влаги.

5.4. Перед эксплуатацией убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления.

5.5. Запрещается эксплуатация масляных обогревателей в помещениях:

- с относительной влажностью более 98%;
- со взрывоопасной средой;

- с биологически активной средой;
- с сильно запыленной средой;
- со средой, вызывающей коррозию материалов.

5.6. Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте масляные обогреватели при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания. Замену поврежденного кабеля электропитания должны производить только квалифицированные специалисты сервисного центра.

5.7. Не накрывайте масляные обогреватели.

5.8. Во избежание ожогов во время работы масляных обогревателей не прикасайтесь к нагревательным секциям.

5.9. Во избежание травм не снимайте лицевую панель с корпуса масляных обогревателей.

5.10. Не используйте масляные обогреватели не по

их прямому назначению (сушка одежды и т. п.).

5.11. В случае неисправности, не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор. Обратитесь к квалифицированному специалисту.

5.12. Во время эксплуатации контролируйте достаточный уровень вентиляции помещения.

5.13. Не изменяйте конструкцию масляных обогревателей, не надстраивайте собственных приспособлений.

**Внимание! После транспортирования или хранения масляных обогревателей при отрицательных температурах необходимо их выдержать в помещении, где предполагается их эксплуатация, без включения в сеть не менее двух часов.**

## 6. Сборка и эксплуатация

6.1. Перед началом использования масляных обогревателей необходимо установить ножки и колёсики. Для этого закрепите колеса на двух пластинах с помощью накладных гаек. Вставьте U-образный крюк в пластину с колесами и закрепите его на радиаторе барашковыми гайками, как показано на рисунке 3.

6.2. Подключите обогреватель к стационарной электросети.

6.3. Для включения обогревателя поверните переключатель режимов в положение (I), (II) или (III) и поверните ручку регулируемого термостата вправо до

максимального значения температуры. При достижении в помещении комфортной температуры поверните ручку регулируемого термостата влево до характерного щелчка, при этом масляный обогреватель отключится. Далее масляный обогреватель будет включаться и отключаться для поддержания заданной температуры.

6.4. Для отключения масляного обогревателя поверните ручку регулируемого термостата влево до упора. Переключатель режимов поверните в положение (0). Выньте кабель питания из розетки.

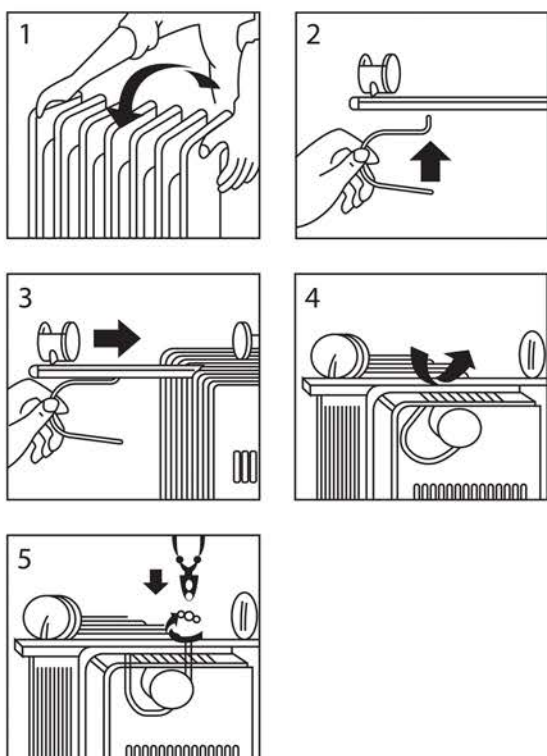


Рисунок 3. Установка ножек и колёсиков

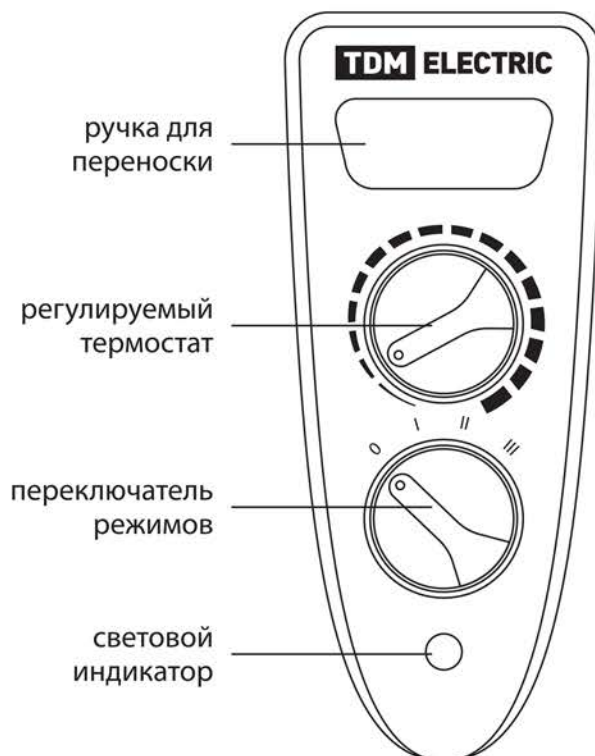


Рисунок 4. Блок управления

## 7. Уход и обслуживание

7.1. Работы по техническому обслуживанию следует проводить при отключенном масляном обогревателе, соблюдая меры безопасности.

7.2. При нормальной эксплуатации масляных обогревателей требуется периодическая, не реже одного раза в 6 месяцев, чистка от пыли корпуса.

## 8. Возможные неисправности и методы их устранения

8.1. Возможные неисправности и методы их устранения представлены в таблице 2.

Таблица 2. Технические характеристики

| Наименование неисправности, внешнее проявление | Вероятная причина                                        | Метод устранения                                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Масляный обогреватель не включается            | Отсутствует напряжение в сети                            | Проверить наличие напряжения в сети                               |
|                                                |                                                          | Проверить целостность кабеля питания, неисправный заменить*       |
|                                                | Не работает переключатель режимов работы (см. рисунок 1) | Проверить срабатывание переключателя, при неисправности заменить* |
|                                                | Не работает регулируемый термостат (см. рисунок 1)       | Проверить срабатывание термостата, при неисправности заменить*    |

\*Для устранения неисправностей, связанных с заменой деталей и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские.

## 9. Условия транспортирования и хранения

9.1. Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений

и попадания влаги.

9.2. Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от  $-45$  до  $+50$  °C.

## 10. Гарантийные обязательства

10.1. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

10.2. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 1 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, изложенных в данном руководстве по эксплуатации.

10.3. Во избежание возможных недоразумений рекомендуем сохранять в течение всего срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантийный талон, кассовый чек).

10.4. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схематических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильности установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

## 11. Ограничение ответственности

11.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потере прибыли или коммерческие потери, какими бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установке изделия либо умышленных или

неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

11.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

11.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

11.4. Изделие подлежит обязательной проверке на работоспособность при продаже.



Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC  
на заводе Веньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.  
КНР, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, зд. «Синьи», оф. А1501

## RU Паспорт

### 1. Наименование продукции, тип (серия), модель:

Масляные обогреватели МО-7, МО-9, МО-11.

### 2. Область применения: в быту.

### 3. Основные технические характеристики и параметры:

P=1,5 кВт, 2,0 кВт, 2,5 кВт, IP20, U=230 В.

### 4. Правила и условия монтажа:

В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, требует специальной утилизации.

### 5. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):

Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.

### 6. Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:

Обращаться по месту приобретения.

### 7. Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:

Дата изготовления «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

Срок службы не менее 3 лет.

Гарантийный срок 1 год.

### 8. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:

Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе:

Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд.

Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501.

Телефон: +86(577)88982822

Импортёры:

1. Общество с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес: РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 603.

2. Республиканское унитарное предприятие «Белтаможсервис», адрес: р. Беларусь, 223049, Минский р-н, Щомыслицкий с/с, 17-й км, Минск-Дзержинск, административно-бытовой корпус, каб. 75.

3. Общество с ограниченной ответственностью «Берег», адрес: РФ, 142000, г. Домодедово, мкр. Западный, ул. Текстильщиков, д. 2 «Г», офис 306.

4. Общество с ограниченной ответственностью «Газ Венчуре», адрес: р. Беларусь, 220035, Минская обл., г. Минск, ул. Тимирязева, д. 46, комната 1.

5. Общество с ограниченной ответственностью «Ист Вэй», адрес: РФ, 690065, Приморский край, г. Владивосток, ул. Стрельникова, дом 7, оф. 903.

6. Общество с ограниченной ответственностью «Скиф», адрес: РФ, 196084, г. Санкт-Петербург, Детский переулок, д. 5 «А», пом. 1.

7. Общество с ограниченной ответственностью «Семь дорог», адрес: РФ, 194044, г. Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., д. 64, лит. Е, офис 75.

8. Общество с ограниченной ответственностью «Глобалкастом», адрес: р. Беларусь, 220004, г. Минск, ул. Немига, д. 40, офис 302.

### 9. Свидетельство о приёмке:

Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

### 10. Комплектность:

- Изделие.
- Паспорт.
- Упаковка.