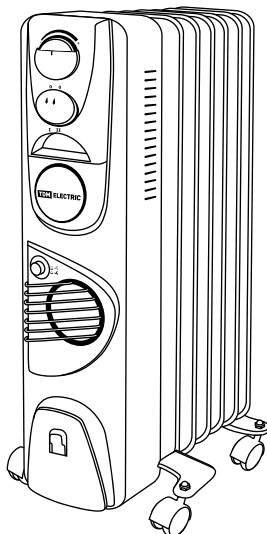




Масляные обогреватели серии **МО-7ТВ, МО-9ТВ, МО-11ТВ.**

Руководство по эксплуатации. Паспорт



1. Назначение

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

отлично обогревают малые неотапливаемые помещения и создают комфортную температуру. А так же могут служить дополнительными источниками тепла.

2. Технические характеристики

2.1. Технические характеристики масляных обогревателей представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение		
Модель	МО-7ТВ	МО-9ТВ	МО-11ТВ
Номинальное напряжение, В	230		
Номинальная частота, Гц	50		

Наименование параметра		Значение		
Мощность, кВт	режим I	0,6	0,8	1
	режим II	0,9	1,2	1,5
	режим I+II	1,5	2,0	2,5
Степень защиты		IP20		
Класс защиты		I		
Габаритные размеры, не более, мм		335x240x630	410x240x630	480x240x630
Масса, не более, кг		6,75	8,15	9,79
Срок службы, не менее, лет		3		
Мощность тепловентилятора, кВт		0,4		
Длина сетевого кабеля, м		1,4		

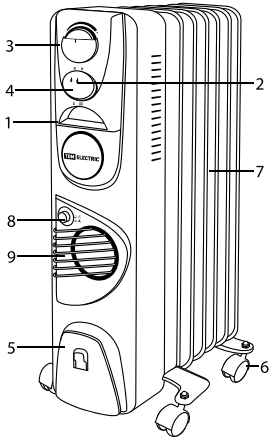
3. Комплектность

- 3.1. В комплект поставки входят:
- Масляный обогреватель – 1 шт.
 - Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.
 - Комплект для напольной установки – 1 шт.
 - Упаковка – 1 шт.

4. Конструкция и детали

4.1. Устройство масляных обогревателей представлено на рисунке 1.
Корпус состоит из нагревательных секций (7) и лицевой панели. На лицевой панели располагаются: ручка для переноски (1), световой индикатор (2), регулируемый термостат (3), переключатель режи-

мов (4), устройство для намотки сетевого кабеля и крепления вилки (5), тепловентилятор (9) и кнопки вкл/выкл (8). Для удобства перемещения масляные обогреватели снабжены колёсами (6). Для защиты от перегрева масляные обогреватели оснащены термopредохранителем.



1	Ручка для переноски
2	Световой индикатор
3	Регулируемый термостат
4	Переключатель режимов
5	Устройство для намотки сетевого кабеля и крепления вилки
6	Колёса для перемещения
7	Корпус радиатора (секции)
8	Кнопка вкл/выкл тепловентилятора
9	Тепловентилятор

Рисунок 1. Устройство масляных обогревателей

5. Меры безопасности

5.1. При эксплуатации масляных обогревателей соблюдайте общие правила безопасности при использовании 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 по-

вреждений 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.

6. Сборка и эксплуатация

6.1. Перед началом использования масляных обогревателей необходимо установить ножки и колёса. Для этого закрепите колёса на двух пластинах с помощью накидных гаек. Вставьте U-образный крюк в пластину с колёсами и закрепите его на радиаторе барашковыми гайками, как показано на рисунке 2.

6.2. Подключите обогреватель к стационарной электросети.

6.3. Для включения обогревателя установите переключатель режимов в положение (I), (II) или (I+II) 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 установите в положение (0). Выньте кабель питания из розетки.

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

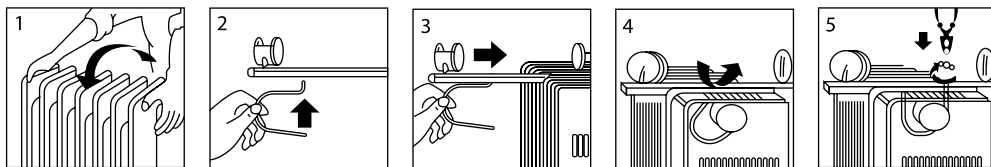


Рисунок 2. Установка ножек и колёс

6.5. Для включения тепловентилятора нажмите кнопку вкл. / выкл. (рисунок 4).

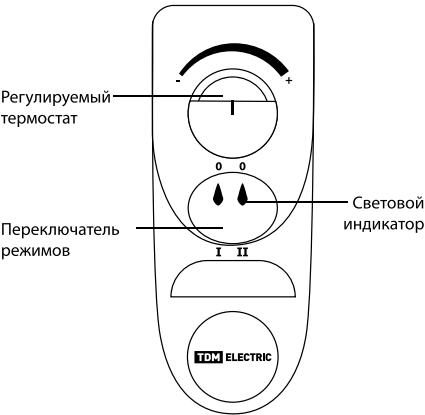


Рисунок 3. Блок управления

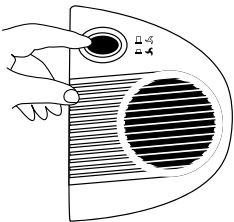


Рисунок 4. Кнопка включения тепловентилятора

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. Возможные неисправности и методы их устранения

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 °С.

10. Утилизация

10.1. Данные изделия не подлежат утилизации в качестве бытовых отходов. Для утилизации прибор необходимо передать в специализированное пред-

приятие для переработки вторичного сырья в соответствии с законодательством РФ.

11. Гарантийные обязательства

11.1. 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.

11.2. 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.

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

11.4. Гарантия не распространяется на изделие, не-

достатки 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.).

12. Ограничение ответственности

12.1. Производитель не несет ответственности за: прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю 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 дей-

ствий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

12.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

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

12.4. Изделие подлежит обязательной проверке на работоспособность при продаже.

Уполномоченный представитель изготовителя ООО «ТДМ»
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomm.ru



Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае на заводе Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд., Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. A1501

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

Подробнее об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте www.tdme.ru.

RU Паспорт

- Наименование продукции, тип (серия), модель:**
Масляные обогреватели серии МО-ТВ.
- Область применения:** в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**
P=1,5+0,4 кВт; 2,0+0,4 кВт; 2,5+0,4 кВт; IP20; U=230 В; класс защиты I.
- Правила и условия монтажа:**
В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, требует специальной утилизации.
- Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**
Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.
- Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:**
Обращаться по месту приобретения.
- Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:**
Дата изготовления «___» _____ 20__ г.
Срок службы не менее 3 лет.
Гарантийный срок 1 год.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе: Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд. Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синь, оф. A1501. Телефон: +86(577)88982822. Импортёр: Общество с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес: РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 603.
- Свидетельство о приёме:**
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.
- Комплектность:**
 - Издание.
 - Паспорт.
 - Упаковка.

KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, үлгісі:**
Масляные обогреватели серии МО-ТВ.
- Қолдану саласы:** тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**
P=1,5+0,4 кВт; 2,0+0,4 кВт; 2,5+0,4 кВт; IP20; U=230 В; класс защиты I.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес оранында сақталсын, жабық көлікте тасымалданын, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Бұзбаның, лактырмаңыз, суға батырмаңыз.
- Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**
Сатып алған жерге жолығыңыз.
- Өнімнің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 3 жылдан кем емес.
Кепілдік мерзімі 1 жыл.
- Өндірушінің (үкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланыс апараты:**
TDM ELECTRIC тапсырысымен және бақылауында келесі зауытта өндірілген: Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд. Мекенжайы: Қытай, Вэньчжоу қ., Шифу көш., Синь гимараты, A1501 оф. Телефон: +86(577)88982822. Импорттаушылар: Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «ТДМ Логистика», мекен-жайы: РФ, 117405, г. Москва, көше Дорожная, үй 60Б, қабат 6, кеңс 603.
- Қабылдау туралы күзекі:**
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданды және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жиынтықтылық:**
 - Бұйым.
 - Төлқұжат.
 - Орамы.

AM Անձնագիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**
Масляные обогреватели серии МО-ТВ.
- Կիրառման բնագավառ.** կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.**
P=1,5+0,4 кВт; 2,0+0,4 кВт; 2,5+0,4 кВт; IP20; U=230 В; класс защиты I:
- Մոնտաժման կանոններն ու պայմանները.**
Համապատասխան արտադրողի տեխնիկական բնութագրերի պահել, փաթեթի մեջ, տեղափոխել փակ տրանսպորտի մեջ, չի պահանջում հատուկ օգտահամարներ:
- Անվտանգ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.**
Չթանդել, չենթել, չոխ մեջ չընկնվել:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսաքուրություն հայտնաբերելու դեպքում.**
Հիմել ձեռքբերման տեղը:
- Դատապրայն ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.**
Դատապրայն ժամկետը ոչ պակաս 3 տարի:
Երաշխիքային ժամկետ 1 տարի:
- Արտադրողի (իլադրված ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ կրպոց հետ կապվելու վերաբերյալ.**
Արտադրված է գործարարական TDM ELECTRIC-ի պատվով ու վերահսկողությամբ Ներքին գործերի նախարարության կողմից: Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд. Կասեթ. Հիմաստան, քաղաք Վենչժու, փողոց Շիֆու, շենք Սինյի, գրասենյակ Ա1501: Դեռ. +86(577)88982822 Լեզու: ռուսերեն: Սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերություն «ТДМ Логистика», հասցեով: РФ, քաղաք Մոսկվա, փողոց Дорожная, տունը 60 «Б», հարկը 6, գրասենյակ 603:
- Վախճան ընդունման մասին.**
TDM ELECTRIC անպակասվող արտադրանքն արտադրվել է ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի, անվտանգ շահագործման պայմաններին համապատասխան և համարվել է պիտանի շահագործման համար:
- Կոմպլեկտավորություն.**
 - Ապրանք:
 - Անձնագիր:
 - Փաթեթավորում:

KG Паспорт

- Өнүмдөрдүн аталыштары, түрү, модели:**
Масляные обогреватели серии МО-ТВ.
- Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери:**
P=1,5+0,4 кВт; 2,0+0,4 кВт; 2,5+0,4 кВт; IP20; U=230 В; класс защиты I.
- Орнотуу эрежелери жана шарттары:**
Өндүрүшүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, таңгакта сактоо керек, жабык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылбайт.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**
Ажыратууга болбойт, ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:**
Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- Өнүмдүн даярдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**
Жарактуулук мөөнөтү 3 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүшүнүн (үкүкталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**
TDM ELECTRIC буйрутмасы боюнча жана көзөмөлдөөсү алдында заводду өндүрүлгөн: Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд. Дарегі: Кытай, Вэньчжоу ш., Шифу көч., Синь имараты, кеңс A1501. Телефон: +86(577)88982822. Импорттоочулар: Жоопкерчилиги чектелген коом «ТДМ Логистика», дарек: РФ, 117405, ш. Moscow, көчө Дорожная, үй 60 «Б», кабат 6, иш 603.
- Кабыл алуу жөнүндө күбөлүк:**
TDM ELECTRIC соода белгилеменин өнүмү мамлекеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- Комплекттүүлүк:**
 - Буюм.
 - Паспорт.
 - Таңгак.

Корешок талона На гарантийный ремонт масляного обогревателя МО _____ Изыят « ____ » ____ 20 г. Исполнитель _____ (подпись) Исполнитель _____ (фамилия)	РОССИЯ 117405, Г. МОСКВА, УЛ. ДОРОЖНАЯ, Д. 60 Б, ЭТАЖ 6, ОФИС 647, ООО «ТДМ» ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН Масляный обогреватель МО _____ Масляный обогреватель зав. № _____ Дата изготовления _____ продан _____ « ____ » ____ 20 г. (наименование торговой организации) Штамп _____ (подпись продавца) Владелец и его адрес _____ _____ Подпись _____ Выполнены работы по устранению неисправностей: _____ _____ Исполнитель _____ Владелец _____ (подпись) (подпись) _____ (наименование ремонтной организации и её адрес) М.П. _____ УТВЕРЖДАЮ (подпись руководителя ремонтной организации, мастерской) « ____ » ____ 20 г. Линия отреза
	Корешок талона На гарантийный ремонт масляного обогревателя МО _____ Изыят « ____ » ____ 20 г. Исполнитель _____ (подпись) Исполнитель _____ (фамилия)