

ЛАРЬ МОРОЗИЛЬНЫЙ
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сертификат соответствия N РОСС RU.МЕ51. В01350
Выдан ОАО ЦЕНТР «РОССЕРТИФИКО» до 04.04.2014 г.

Ваши отзывы по работе изделия просим направлять по адресу:
123022, г. Москва, ул. 2-ая Звенигородская, д.13, стр.41 офис ОАО «Полаир»
(495) 937-64-07
vopros @ polair.com
<http://www.polair.com>

Производственная база: ЗАО «Завод Совиталпродмаш»
425000, Марий Эл, г. Волжск, Промбаза, 1
тел./факс (83631) 5-83-00 ÷ 5-83-09 / (83631) 5-83-11

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	
1. Общие сведения	
1.1. Назначение изделия	4
1.2. Технические характеристики	4
1.3. Устройство и работа изделия	4
2. Паспортные данные	
2.1. Комплектность поставки	6
2.2. Свидетельство о приемке	6
2.3. Гарантийные обязательства	6
3. Использование по назначению	
3.1. Общие указания	7
3.2. Меры безопасности	7
3.3. Установка и подключение ларя	7
3.4. Порядок работы	7
3.5. Правила хранения	8
3.6. Транспортирование	9
3.7. Возможные неисправности и способы их устранения	9
4. Техническое обслуживание	
4.1. Общие указания	10
5. Приложения	
5.1. Приложение А. Акт пуска в эксплуатацию (образец)	11
5.2. Приложение Б. Акт технического состояния (образец)	15

ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем вас с приобретением морозильного ларя "Полаир". Морозильные лари "Полаир" обладают высоким качеством, и соответствуют межгосударственному стандарту на оборудование торговое холодильное. Надеемся, что эксплуатация ларя будет для вас полезной и оставит приятные впечатления.

Настоящее "Руководство по эксплуатации" предназначено для ознакомления с устройством, правилами установки и эксплуатации ларя морозильного.

Монтаж, пуско-наладочные работы и техническое обслуживание ларя имеют право производить сервисные центры организаций Поставщиков или Продавцов торгового холодильного оборудования POLAIR или другие предприятия, осуществляющие техническое обслуживание оборудования по поручению производителя.

Настоящее руководство включает в себя паспортные данные.

Внимание! Перед пуском изделия в работу следует внимательно ознакомиться с настоящим «Руководством по эксплуатации».

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Лари морозильные (далее лари) предназначены для кратковременного хранения, демонстрации и продажи предварительно охлажденных или замороженных пищевых продуктов и охлажденных напитков, а также быстрого охлаждения продуктов на предприятиях торговли и общественного питания.

Лари предназначены для эксплуатации в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от плюс 12 до плюс 35°C и относительной влажности не более 80%.

1.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.2.1 Лари выпускаются следующих типов:

- для хранения предварительно замороженных продуктов, а также для быстрой заморозки при температуре от минус 18 до минус 25 °С;
- для хранения напитков при температуре от 2 до 8 °С.

Таблица 1

обозначение	расшифровка
DF...LF, DF...SC, DF...SF, SF...SF	для хранения и демонстрации продуктов
SF...LF	для охлаждения продуктов
SC...LF	для хранения напитков

1.2.2 Основные технические характеристики ларей представлены в таблице 2.

1.3. УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

По конструктивному исполнению ларь состоит из корпуса и холодильного агрегата.

Сверху корпус закрывается крышкой (крышками). Крышки изготавливаются глухими (плоские: металлические с теплоизоляцией) или стеклянными (плоские или выпуклые). По принципу открывания крышки выполняются раздвижными или поднимающимися.

Ларь может быть оснащен замком для запираания крышки (дополнительная опция).

На передней стенке корпуса ларей находится панель управления, где расположены элементы управления: термостат, поворотом ручки которого регулируется температура внутри ларя (кроме марок DF...SC – термостат расположен на боковой стенке), и термометр, показывающий текущую температуру.

В ларях марок SF...LF имеются дополнительные элементы :

- выключатель ускоренного охлаждения (оранжевого цвета). Для использования этой функции следует нажать выключатель, появится индикация оранжевого цвета. Компрессор будет работать в непрерывном режиме;

- индикатор аварийной сигнализации. Будет светиться красным цветом, если температура внутри ларя не понижается до заданной термостатом величины;
- индикатор питания. При включенном электропитании светится зеленым цветом.
- подсветка внутреннего объема. Освещение включается при поднятии крышки ларя.

Таблица 2 – основные параметры и размеры ларей

Обозначение	Внутренний объем, м3 (л), не менее	Тем-ра внутр. объема, °С	Потребляемые: ток/ мощность, А/Вт, не более	Габаритные размеры, мм: ширина x глубина x высота, не более	Масса, кг, не более нетто/ брутто	Хлад-агент
DF120LF-P	0,215 (215)	минус 25 ÷	1,8/200	790 x 722 x 880	50/56	R404A
DF130LF-P	0,320 (320)		2,2/240	1070 x 722 x 880	58/65	
DF140LF-P	0,426 (426)	минус 18	2,8/300	1350 x 722 x 880	68/77	
DF150LF-P	0,532 (532)		2,8/310	1630 x 722 x 880	77/87	
DF120SF-S	0,215 (215)	минус 25 ÷	1,8/200	790 x 630 x 912	50/56	R404A
DF130SF-S	0,320 (320)		2,2/240	1070 x 630 x 912	57/65	
DF140SF-S	0,426 (426)	минус 18	2,8/300	1350 x 630 x 912	73/82	
DF150SF-S	0,532 (532)		2,8/310	1630 x 630 x 912	88/98	
DF131SF-P	0,310 (310)		2,2/310	940 x 700 x 912	60/69	
DF142SF-P	0,418 (418)		2,8/380	1190 x 700 x 912	67/78	
DF139SF-P	0,390 (390)		2,8/300	1125 x 700 x 912	78/87	
DF153SF-P	0,532 (532)		3,4/380	1455 x 700 x 912	80/90	
DF120SC-S	0,159 (159)	минус 25 ÷	1,8/220	790 x 630 x 853	48/54	R404A
DF130SC-S	0,241 (241)		2,2/235	1070 x 630 x 853	58/65	
DF140SC-S	0,323 (323)	минус 18	2,8/280	1350 x 630 x 853	66/75	
DF150SC-S	0,405 (405)		3,4/340	1630 x 630 x 850	86/96	
DF123SC-P	0,232 (232)		1,8/235	940 x 700 x 853	54/63	
DF131SC-P	0,312 (312)		2,8/280	1190 x 700 x 850	63/73	
SF120SF-S	0,215 (215)	минус 25 ÷	1,8/200	790 x 630 x 912	50/56	R404A
SF130SF-S	0,321 (321)		2,2/240	1070 x 630 x 912	57/65	
SF140SF-S	0,427 (427)	минус 18	2,8/300	1350 x 630 x 912	74/82	
SF150SF-S	0,533 (533)		2,8/310	1630 x 630 x 912	88/98	
SF131SF-P	0,310 (310)		1,8/310	940 x 700 x 912	60/69	
SF142SF-P	0,418 (418)		2,8/380	1190 x 700 x 912	67/78	
SF139SF-P	0,390 (390)		2,8/300	1125 x 700 x 912	78/87	
SF153SF-P	0,532 (532)		3,4/380	1455 x 700 x 912	80/90	
SF120LF-S	0,197 (197)	минус 25 ÷	1,2/152	790 x 722 x 880	46/52	R404A
SF130LF-S	0,295 (295)		1,3/160	1070 x 722 x 880	53/59	
SF140LF-S	0,393 (393)	минус 18	1,4/179	1350 x 722 x 880	61/69	
SF150LF-S	0,491 (491)		2,2/197	1630 x 722 x 880	67/77	
SF120LF-G	0,197 (197)		1,2/152	790 x 722 x 880	46/52	
SF130LF-G	0,295 (295)		1,3/160	1070 x 722 x 880	53/59	
SF140LF-G	0,393 (393)		1,4/197	1350 x 722 x 880	61/69	
SC130LF-S	0,295 (295)	плюс 2 ÷ плюс 8	1,8/160	1070 x 722 x 880	53/59	R134a
SC140LF-S	0,393 (393)		1,9/180	1350 x 722 x 880	61/69	

Примечание: система электропитания – 1/N/PE ~230В 50Гц (-15⁺¹⁰)%

2. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

2.1. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Комплектность поставки:

- Руководство по эксплуатации - 1 шт.,
а также по дополнительной опции (по заявке покупателей):
- ключ к замку (комплект);
- корзины или полки для укладки продуктов;

2.2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ларь морозильный типа _____ заводской номер _____
соответствует техническим условиям ТУ 5151 - 001 - 14479555-2010;
изделие признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ 20 ____ г.

Ответственный за приемку _____ (подпись)

М.П.

2.3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие ларя морозильного требованиям технических условий ТУ 5151 - 001 - 14479555-2010 «Лари морозильные. Технические условия.» при соблюдении условий и правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации, установленных в данном "Руководстве по эксплуатации".

Гарантийный срок эксплуатации морозильного ларя - 12 месяцев со дня пуска в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения морозильного ларя - 6 месяцев со дня изготовления.

Гарантия действительна при наличии следующих документов:

- руководства по эксплуатации;
- акта пуска в эксплуатацию (образец в Приложении А);
- акта технического состояния (образец в Приложении Б);
- договора на техническое обслуживание со специализированной организацией,

уполномоченной поставщиком (продавцом) оборудования.

Гарантийные обязательства предоставляются уполномоченной организацией (Поставщиком или Продавцом) и их сервисными центрами.

В случае если уполномоченная организация (Поставщик или Продавец), уклоняется от исполнения обязательств по гарантийному ремонту, Вы можете обратиться за информационной поддержкой в единую сервисную службу компании ОАО «Полаир»:

Тел: (495) 937-64-07

e-mail: garant@polair.com

3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

3.1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

В данном «Руководстве по эксплуатации» излагаются сведения, необходимые для правильной эксплуатации и технического обслуживания ларя в период его прямого использования.

Продолжительность срока службы ларя и безопасность его в работе зависит от соблюдения правил эксплуатации.

3.2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Изделие должно быть подключено к питающей сети через автоматический выключатель комбинированной защиты с током расцепления $i_r=4A$ и дифференциальное токовое реле $I_n=16A$, $I_d=30$ мА. Сетевая вилка кабеля питания ларя должна быть подключена к розетке, имеющей контакт заземления. Запрещается подключение ларя через удлинители, не имеющие заземляющего провода или если сечения проводов удлинителя менее 1 мм^2 .

При несоблюдении указанных требований предприятие-изготовитель ответственности за электробезопасность не несет.

Степень защиты оборудования, обеспечиваемая оболочками, IP20.

Внимание! Не следует трогать работающее оборудование влажными руками.

На время санитарной обработки или ремонта ларь должен быть отключен от электросети.

Если появятся какие-либо признаки ненормальной работы холодильного агрегата или обнаружатся неисправности в электрической части (нарушение изоляции проводов, обрыв заземляющего провода и др.), эксплуатирующему персоналу следует немедленно отключить ларь от сети и вызвать механика.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПЕРСОНАЛУ, ЭКСПЛУАТИРУЮЩЕМУ ЛАРЬ, ПРОИЗВОДИТЬ РЕМОНТ И РЕГУЛИРОВКУ ХОЛОДИЛЬНОГО АГРЕГАТА.

3.3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛАРЯ

Освободить изделие от упаковки.

Убедиться в отсутствии повреждений на оборудовании, полученных при транспортировке.

Снять с поддона, проверить комплектность поставки.

Размещать оборудование следует в помещениях на плоском полу.

Осторожно удалить защитную пленку с внешней и внутренней поверхностей корпуса ларя, вымыть их теплой водой с нейтральным моющим средством, ополоснуть и просушить.

Для нормальной работы ларя необходимо:

- установить ларь на место эксплуатации в вентилируемом сухом помещении на расстоянии от источников тепла не менее 1,5 м и защищенном от прямых солнечных лучей;
- расстояние до стен помещения от сторон с вентиляционными решетками должно быть не менее 0,1 м, запрещается перекрывать вентиляционные отверстия;
- максимальная температура окружающего воздуха должна быть не выше $35 \text{ }^\circ\text{C}$;
- не располагать на крышке ларя посторонние предметы, например, коробки.

3.4. ПОРЯДОК РАБОТЫ

ВНИМАНИЕ!

Перед включением в работу после транспортирования ларь необходимо выдержать в рабочем положении не менее 1 часа, после транспортирования или хранения при отрицательных температурах - при температуре не ниже плюс $12 \text{ }^\circ\text{C}$ в течение 24 ч.

Вставить вилку сетевого кабеля в розетку и включить автоматический выключатель на электрощите, предварительно убедившись, что напряжение в сети соответствует указанному в табличке технических данных

После подключения ларь должен проработать в холостом режиме (пустым) не менее 2-х часов, после этого необходимо убедиться в понижении температуры в охлаждаемом объеме и загрузить в него предварительно замороженные продукты.

Для нормальной работы ларя и поддержания во внутреннем объеме заданной температуры необходимо:

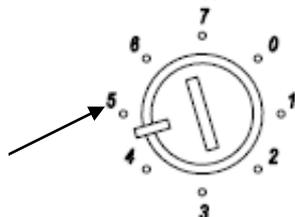
- продукты для хранения закладывать после достижения внутри объема температуры хранения;
- замороженные продукты закладывать внутрь при температуре хранения не выше минус 18°C;
- не укладывать продукты за границы кромок полок, т.к. у передней кромки температура не достаточна, а у задней кромки продукты будут мешать циркуляции охлажденного воздуха;
- загружать ларь до установленной линии загрузки, расстояние от верхнего слоя продуктов до крышки должно быть не менее 100 мм;
- укладывать продукты с зазором во избежание нарушения циркуляции воздуха во внутреннем объеме.
- хранить только пищевые продукты и охлажденные напитки в упаковке.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

ПРЕВЫШАТЬ МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ЗАГРУЗКИ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА (КРАСНАЯ ЛИНИЯ);

УСТАНАВЛИВАТЬ ТЕРМОСТАТ В ПОЛОЖЕНИЕ БОЛЬШЕ «5» (В СЛУЧАЕ УСТАНОВКИ ТЕРМОСТАТА В ПОЛОЖЕНИЕ БОЛЬШЕ «5» КОМПРЕССОР БУДЕТ РАБОТАТЬ В ДЛИТЕЛЬНОМ РЕЖИМЕ, ЧТО ЗНАЧИТЕЛЬНО СОКРАТИТ СРОК СЛУЖБЫ ЛАРЯ).

Предельное
положение



Лари марки SF...LF имеют дополнительную функцию быстрого охлаждения.

Для быстрого охлаждения продуктов следует:

- включать режим быстрого охлаждения не менее чем за 24 часа до закладки замораживаемых продуктов, нажатием выключателя быстрого охлаждения (оранжевая кнопка);
- уложить продукты в ларь;
- через 24 часа перевести ларь в режим хранения повторным нажатием оранжевой кнопки.

Основными признаками нормальной работы холодильного ларя являются:

- температура во внутреннем объеме соответствует заданной;
- холодильная машина ларя работает циклично.

При работе ларя во внутреннем объеме образуется слой инея. При достижении слоя инея толщиной 4 – 6 мм следует произвести размораживание ларя. Для этого необходимо:

1. Отключить электропитание, вынув вилку из розетки;
2. Переложить продукты в другой ларь;
3. Снять заглушку сливного отверстия;
4. Ускорить удаление воды с помощью пластикового скребка или губки, смоченной теплой водой.
5. Протереть тряпкой внутреннюю емкость короба насухо.
6. Установить заглушку сливного отверстия и включить вилку в розетку.
7. Продукты закладывать после достижения рабочей температуры во внутреннем объеме.

3.5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Хранение ларя должно осуществляться в транспортной таре предприятия-изготовителя под навесом или в помещении при температуре окружающего воздуха не ниже минус 35°C и относительной влажности воздуха не выше 60%.

Гарантийный срок хранения – не более 6 месяцев.

3.6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Упакованный ларь допускается транспортировать всеми видами транспорта за исключением воздушного.

При транспортировании должны быть обеспечены:

- защита от механических повреждений;
- расстановка и крепление упакованного ящика в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и исключать возможность смещения при транспортировании.

КАНТОВАТЬ ЛАРЬ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

ПЕРЕМЕЩАТЬ ЛАРЬ ТОЛЬКО В ГОРИЗОНАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ!

3.7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При возникновении неисправностей необходимо вызвать механика, уполномоченной поставщиком (продавцом) оборудования, специализированной сервисной организации. Возможные неисправности и способы их устранения представлены в таблице 3.

Таблица 3.

Вид неисправности	Вероятная причина	Способы устранения
Ларь морозильный не работает	Нет электропитания на контактах клеммника в распределительной коробке	Проверить состояние сетевого кабеля и клеммных соединений в распределительной коробке. Проверить работоспособность компрессора и термостата
Ларь морозильный работает долго или непрерывно. Во внутреннем объеме не поддерживается заданная температура	Слишком высокая температура окружающей среды Перекрыты вентиляционные отверстия Засорен конденсатор, Не вращается вентилятор Ларь расположен вблизи источников нагрева Нарушена герметичность холодильной системы Внутренний объем покрыт толстым слоем инея Неплотно закрыты крышки ларя Загрузка теплыми продуктами	Эксплуатировать ларь при температуре не выше плюс 35°C. Открыть доступ к вентиляционным отверстиям Очистить конденсатор, Заменить вентилятор Удалить ларь не менее 1,5 м от источника нагрева Найти утечку и устранить негерметичность Произвести размораживание ларя Устранить причины, мешающие закрытию крышек Загружать ларь предварительно замороженными продуктами

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Для оборудования установлены два вида обслуживания: ежедневное в процессе эксплуатации и периодическое техническое обслуживание, которое выполняется специализированной организацией, уполномоченной поставщиком (продавцом) оборудования.

Ежедневное обслуживание оборудования включает в себя контроль:

- температуры во внутреннем объеме;
- правильной загрузки продуктами (см. раздел 3.4.);
- плотного закрывания крышки;
- системы слива конденсата (отсутствие воды внутри ларя).

Во время эксплуатации ларь необходимо содержать в чистоте.

ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКОЙ ЛАРЬ ОТКЛЮЧИТЬ ОТ ЭЛЕКТРОСЕТИ И УДАЛИТЬ ПРОДУКТЫ ИЗ ВНУТРЕННЕГО ОБЪЕМА

Периодическое техническое обслуживание осуществляется по годовому графику, который разрабатывается центром, производящим технический сервис, до начала планируемого года.

Периодическое техническое обслуживание предусматривает выполнение комплекса работ с периодичностью не менее 1 раза в 3 месяца независимо от технического состояния ларя в момент начала технического обслуживания.

Перед ремонтом или обслуживанием следует выключить вилку кабеля питания из розетки.

Перечень работ по периодическому техническому обслуживанию:

- проверка правильности размещения и установки ларя;
- очистка конденсатора:
 - а). отключить питание, вынув вилку из розетки;
 - б). снять вентиляционные решетки;
 - в). очистить конденсатор щеткой, сжатым воздухом или пылесосом;
 - г). установить вентиляционные решетки, включить питание;
- проверка надежности крепления деталей и узлов, подтяжка всех крепежных элементов;
- проверка напряжения питающей сети, наличие и состояние заземления, целостности изоляции проводов и кабеля питания;
- проверка охлаждения внутреннего объема;
- проверка циклической работы холодильной системы, вращения вентилятора конденсатора,

При невыполнении регламентированного технического обслуживания гарантийные обязательства не предоставляются!

По вопросам, возникающим в ходе пуска, эксплуатации и технического обслуживания изделий, обращаться в уполномоченные организации (к Поставщику или Продавцу) и их сервисные центры.

АКТ ПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Настоящий акт составлен "___" _____ 201 г.

владельцем морозильного ларя _____
(наименование и адрес организации,

должность, фамилия, имя, отчество)
и представителем фирменного центра по техническому сервису

(наименование)

(должность, фамилия, имя, отчество)

в том, что ларь морозильный _____ заводской номер _____
с компрессором _____,
изготовленный "___" _____ 201 г.,
пущен в эксплуатацию "___" _____ 201 г. электромехаником

(наименование организации,

фамилия, имя, отчество)

удостоверение на право монтажа и обслуживания торгового холодильного
оборудования N____, выданное "___" _____ г.

(наименование организации)

Ларь принят на обслуживание механиком

(наименование организации,

фамилия, имя, отчество)

удостоверение на право монтажа и обслуживания торгового холодильного
оборудования N____, выданное "___" _____ г.

(наименование организации)

Владелец (подпись) Ф.И.О.

Представитель центра (подпись) Ф.И.О.

М.П.

АКТ ПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Настоящий акт составлен "___" _____ 201 г.

владельцем морозильного ларя _____
(наименование и адрес организации,

должность, фамилия, имя, отчество)
и представителем фирменного центра по техническому сервису

(наименование)

(должность, фамилия, имя, отчество)

в том, что ларь морозильный _____ заводской номер _____
с компрессором _____,
изготовленный "___" _____ 201 г.,
пущен в эксплуатацию "___" _____ 201 г. электромехаником

(наименование организации,

фамилия, имя, отчество)

удостоверение на право монтажа и обслуживания торгового холодильного
оборудования N____, выданное "___" _____ г.

(наименование организации)

Ларь принят на обслуживание механиком

(наименование организации,

фамилия, имя, отчество)

удостоверение на право монтажа и обслуживания торгового холодильного
оборудования N____, выданное "___" _____ г.

(наименование организации)

Владелец

(подпись) Ф.И.О.

Представитель центра

(подпись) Ф.И.О.

М.П.

(Образец)

Город (место) приемки изделия _____

Наименование получателя (организация, предприятие) изделия _____

Его адрес и отгрузочные реквизиты _____
 " ____ " _____ 201__ г.

АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

Настоящий акт составлен _____
 (представитель получателя, фамилия, должность)
 с участием представителей _____
 (фамилия и должность представителя предприятия-изготовителя)

или представителя заинтересованной организации, дата и номер документа о полномочиях
 представителей на участие в проверке)

(Телеграмма о вызове представителя предприятия-изготовителя направлена
 за N ____ от " ____ " _____ 201__ г.)

в том, что при проверке изделия _____
 (наименование изделия)

производства _____
 (наименование предприятия-изготовителя и его адрес)

заводской номер изделия _____ выявлено следующее:

1. Условия хранения изделия на складе получателя:

_____ (указать, в каких условиях хранятся изделия)

2. Состояние тары и упаковки

(указать состояние наружной маркировки, дату вскрытия тары, количество
 недостающих составных частей, их стоимость, недостатки тары и упаковки)

3. Изделие установлено

_____ (указать, в каких условиях установлено изделие)

4. Монтаж изделия _____

(указать, кто и когда произвел монтаж, качество монтажа)

5. Состояние изделия и его комплекта поставки

(указать техническое состояние изделия, электрооборудования, состояние их
 защиты и др., заводские номера, дату изготовления)

6. Перечень отклонений (дефектов):

7. Для восстановления изделия необходимо:

Акт составлен " ____ " _____ 201__ г.

Подписи:

(Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в проверке качества и комплектации
 изделия)

М.П.

