

ИНФРАКРАСНЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ
(ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ)



96445 (ИН-800)
96446 (ИН-1500)



96447 (ИН-2000)

ВНИМАНИЕ

Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией изделия и сохраните его для дальнейшего использования.



ВАЖНО!

В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания инфракрасных обогревателей «Сибртех». Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке оборудования или травме.

СОДЕРЖАНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ	3
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	3
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
КОМПЛЕКТНОСТЬ	5
УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.....	5
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	8
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....	8
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	9
РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ.....	9
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ.....	9
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ.....	9
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	9
СЕРТИФИКАЦИЯ	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	11

Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением нового инфракрасного обогревателя. При правильном обращении он прослужит Вам долгие годы. Вся продукция торговой марки «СИБРТЕХ» производится в соответствии с международными и российскими стандартами безопасности и качества.

Перед использованием инфракрасного обогревателя внимательно изучите данное Руководство.

Здесь Вы найдете много полезных советов по ее правильной эксплуатации и уходу. Простые и необходимые профилактические меры сэкономят Вам время и деньги в течении всего срока службы. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и, если изделие перейдет к другому владельцу, передайте его вместе с прибором.

**ВНИМАНИЕ!**

Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить в изделие изменения в конструкцию и технические характеристики изделия, которые являются результатом работ по его совершенствованию.

НАЗНАЧЕНИЕ

Обогреватели инфракрасные ИН-800, ИН-1500, ИН-2000 (далее – обогреватель) предназначены для обогрева производственных, жилых, офисных, бытовых и общественных помещений.

Рабочее положение обогревателя: установка на потолке, на высоте не менее 1,8 м от пола. Термостойкость материала покрытия потолка должна составлять не менее 80 °С.

Обогреватель предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при относительной влажности воздуха не более 93 % (при температуре +25 °С) в условиях, исключающих попадание на него воды и атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ Таблица 1). Степень защиты оболочки IP20 (защита от доступа пальцем к опасным частям, но нет защиты от влаги).

**ВНИМАНИЕ!**

Приобретая обогреватель:

- убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- убедитесь в том, что заводской номер на этикетке соответствует номеру, указанному в свидетельстве о приемке и отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- проверьте его комплектность обогревателя;
- проверьте работоспособность обогревателя и отсутствие механических повреждений.

Ремонт обогревателя должен проводиться только квалифицированным специалистами в авторизованных сервисных центрах.

**ВНИМАНИЕ!**

После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдержать обогреватель в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее двух часов.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации обогревателя соблюдайте общие правила безопасности при работе с электроприборами. Используйте обогреватель только так, как прописано в инструкции. Любое использование прибора в целях, не предусмотренных изготовителем, может привести к возгоранию, поражению электрическим током или ранению.

Защита обогревателя от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением.

Перед эксплуатацией обогревателя убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым

параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Запрещается эксплуатация обогревателя без заземления.

Запрещается эксплуатация обогревателя в помещениях:

- с повышенной влажностью воздуха (93%);
- с взрывоопасной средой;
- с наличием легковоспламеняющихся жидкостей, горючей пыли и веществ;
- с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

Запрещается установка обогревателя в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.

Запрещается подключение, ремонт и техническое обслуживание обогревателя без полного снятия напряжения с обогревателя.

Запрещается протирать излучающие панели легковоспламеняющимися жидкостями.

Запрещается размещать горячие вещества на расстоянии менее 0,5 м от обогревателя.

Запрещается эксплуатация обогревателя при снятых крышках.

При длительном нахождении в зоне обогрева расстояние от излучающих панелей обогревателя до человека или животного должно быть не менее:

0,7 м для ИН-800;



ВНИМАНИЕ!

Во избежание ожогов во время работы обогревателя не прикасайтесь к излучающим панелям. Температура излучающих панелей может достигать 250 °С. Обогреватель при монтаже установите так, чтобы была исключена возможность случайного прикосновения к излучающим панелям.

1,5 м для ИН-1500 и ИН-2000.



ВНИМАНИЕ!

Нарушение правил использования данного оборудования может привести к его повреждению. Повреждение электроприбора из-за нарушений требований, описанных в данном руководстве, исключает возможность гарантийного ремонта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Наименование параметра	Артикул		
	96445	96446	96447
Модель	ИН-800	ИН-1500	ИН-2000
Номинальное напряжение, В ~ Гц	220 ~ 50		
Потребляемая мощность, кВт	0,7	1,4	2,0
Номинальный ток в фазе, А	3,2	6,4	9,0
Максимальная высота установки, м	1,8		
Продолжительность работы, не более, ч.	22		
Продолжительность паузы, не менее, ч.	2		
Степень защиты	IP20		
Габаритные размеры (Д × Г × В), мм	1180×147×43	1620×147×43	1620×273×43
Масса, не более, кг	4,5	6,1	9,6
Срок службы	7 лет		

КОМПЛЕКТНОСТЬ

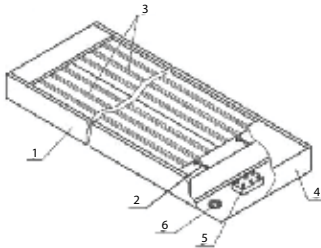


1. Инфракрасный обогреватель – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

3. Комплект монтажных деталей (находится под крышкой отсека для подключения).

Рис. 1

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



- 1 - Корпус
- 2 - Электронагреватель
- 3 - Излучающая панель
- 4 - Крышка
- 5 - Клеммная колодка
- 6 - Кабельный ввод

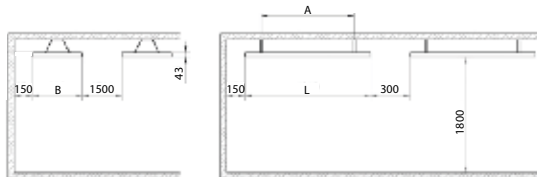
Рис. 2 Обогреватель инфракрасный

Корпус (1) обогревателя изготовлен из листовой стали и покрыт термостойким полимерным покрытием. В корпусе установлена алюминиевая излучающая панель (3), внутри которой находится трубчатый электронагреватель (2). В отсеке по съемной крышкой (4) комплект монтажных деталей и клеммная колодка (5) для подключения к стационарной электропроводке.

Для ввода в обогреватель проводов питания и защитного заземления в корпусе предусмотрено отверстие, в которые установлен кабельный ввод (6). Под излучающей панелью установлен теплоотражающий экран и прокладка для теплоизоляции стенок корпуса.

Схемы подключения обогревателей см. на рис. 4 и 5.

Габаритные и установочные размеры обогревателей и минимальные расстояния при установке приведены на рис. 3



Модель	A, мм	B, мм	L, мм
ИН-800	780	147	1180
ИН-1500	1200	147	1620
ИН-2000	1200	273	1620

Рис. 3 Схема размещения обогревателя

Принцип работы обогревателя

Главное отличие инфракрасных обогревателей от традиционных конвективных систем обогрева (тепловентиляторов, водяных и масляных радиаторов и т.д.) в том, что воздух в помещении не используется в качестве теплоносителя и для создания комфортного температурного режима не обязательно прогревать весь объем воздуха в помещении.

При подаче напряжения электронагреватель нагревает алюминиевую панель, которая начинает излучать инфракрасные волны. Инфракрасные волны не поглощаются воздухом, поэтому практически вся тепловая энергия обогревателя без потерь передается поверхностям стен, предметов, пола, находящихся в зоне обогрева. Тепло, выделяющееся с нагретых поверхностей, в свою очередь нагревает воздух в помещении. В связи с этим инфракрасные обогреватели имеют ряд значительных преимуществ перед конвективными системами обогрева, особенно при необходимости местного обогрева (прибор, предмет, рабочее место) и высоких потолках помещения:

- более равномерный прогрев помещения по высоте (при конвективном обогреве более нагретый воздух) обычно скапливается под потолком);
- снижение затрат на электроэнергию (для достижения комфортной температуры в зоне обогрева нет необходимости прогревать воздух на всю высоту помещения, а при местном обогреве электроэнергия не расходуется на обогрев неиспользуемых пространств помещения);
- более комфортный температурный режим в помещении, при котором температура на уровне головы человека на 1-2 °С ниже, чем у пола, что создает эффект свежести воздуха;
- обогреватели не сжигают кислород и не создают эффекта застоя воздуха.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед проведением монтажных работ необходимо внимательно ознакомиться с требованиями настоящего Руководства.

К монтажу и подключению обогревателя допускается специально подготовленный персонал, имеющий допуск на проведение работ с электрооборудованием напряжением до 1000 В и ознакомленный с настоящим Руководством.

При монтаже и подключении обогревателя необходимо учитывать требования безопасности.

Монтаж ИН-800, ИН-1500, ИН-2000

Комплект монтажных деталей находится внутри обогревателя под съемной крышкой 4 (см. рис. 2). В комплект входят две цепи и четыре карабина.

Последовательность монтажа обогревателя:

- снять крышку обогревателя;
- открыть пакет и извлечь монтажные детали;
- на оба конца каждой цепи установить карабины;
- закрепить карабины в монтажных отверстиях корпуса;
- подвесить и закрепить обогреватель на крепежных элементах (в комплект не входят).

Примечание: При подборе крепежных элементов необходимо учесть, что допускаемая нагрузка на крепежный элемент должна быть в 2,5 раза больше массы обогревателя.



ВНИМАНИЕ!

При монтаже не кладите обогреватель излучающей панелью на грязные, жирные или маслянистые поверхности, не касайтесь панелей жирными руками.

Подключение обогревателя к стационарной электропроводке необходимо производить проводами сечением медных жил не менее 1,5 мм для медной жилы. Для подключения необходимо:

- прорезать в кабельном вводе отверстие необходимого диаметра;
- через отверстие в кабельном вводе ввести провода питания и заземляющий провод (или трехжильный шнур питания, имеющий провод защитного заземления);
- подсоединить провода к клеммной колодке обогревателя согласно рисункам 4 и 5 в зависимости

от модели обогревателя. Между источником питания и обогревателем должен быть установлен разъединитель (сетевой выключатель), обеспечивающий полное снятие напряжения питания с обогревателя. Номинальная допускаемая нагрузка (ток) на контакты разъединителя должна быть не меньше значений, указанных в таблице 1. Разъединитель в комплект поставки не входит.

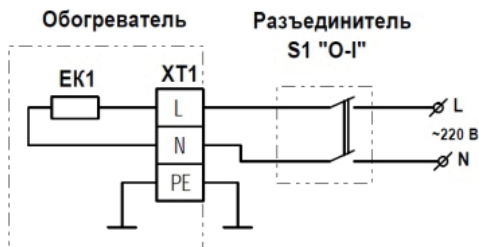


Рис. 4 Схема подключения обогревателя ИН-800 и ИН-1500

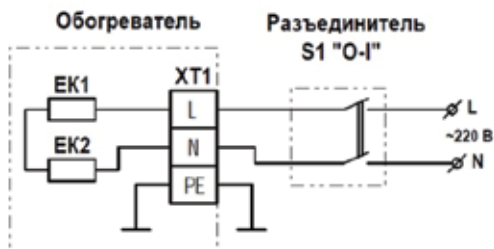


Рис. 5 Схема подключения обогревателя ИН-2000



ВНИМАНИЕ!

При использовании проводов с ПВХ-изоляцией не допускается касание проводами поверхностей корпуса и крышки.

Допускается параллельное подключение нескольких обогревателей. При этом сечение проводов питания и номинал разъединителя должны быть рассчитаны на общий суммарный ток обогревателей. При необходимости регулировки и поддержания необходимой температуры в помещении допускается подключить один или несколько обогревателей через терморегулятор (в комплект поставки не входит). Токовая нагрузка на контакты терморегулятора не должна превышать номинального значения, указанного в паспорте прибора.

Схему подключения обогревателей через терморегулятор должен определять квалифицированный специалист-электрик, в зависимости от технических характеристик терморегулятора, мощности и количества подключаемых обогревателей. При необходимости можно обратиться за консультацией по подключению на предприятие-изготовитель.



ВНИМАНИЕ!

Все работы по подключению обогревателя проводить только при полном снятии напряжения с проводов питания.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включите разъединитель (сетевой выключатель). При подключении обогревателя через терморегулятор (приобретается отдельно) поверните диск терморегулятора в крайнее положение, соответствующее максимальной температуре. Через 3-4 минуты (время разогрева электронагревателя и излучающей

панели) панель обогревателя начнет излучать инфракрасные волны и нагревать предметы и воздух в помещении.

Диском терморегулятора (при подключении через терморегулятор) установите необходимую температуру воздуха в помещении. Заданная температура воздуха будет поддерживаться путем отключения и включения электронагревателей.

При выборе места установки терморегулятора необходимо учесть, что его работа зависит от температуры окружающего воздуха вблизи самого терморегулятора. Поэтому терморегулятор не рекомендуется устанавливать вне зоны действия обогревателя.

Для отключения обогревателя от сети выключите разъединитель.

При соблюдении требований безопасности обогревателя не требует постоянного контроля.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При соблюдении требований безопасности и правил эксплуатации обогреватель не требует специального технического обслуживания.

Поверхности корпуса и излучающих панелей необходимо периодически очищать от пыли. Скопление пыли на поверхности панелей может привести к появлению неприятного жженого запаха при работе обогревателя. Панели рекомендуется сначала протирать смоченной в спирте (использование других жидкостей запрещается), а затем сухой мягкой тканью, не оставляющей царапин, ворса и ниток. При очистке наружных поверхностей корпуса не допускается попадание влаги на электрические соединения под крышками корпуса обогревателя.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Содержание неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Способ устранения
Излучающая панель не работает.	Отсутствует напряжение в сети электропитания.	Проверить наличие напряжения в электросети.
	Обрыв цепи питания.	Проверить целостность проводов питания, неисправные заменить. Проверить электрические соединения в переходных зажимах, при необходимости зачистить и подтянуть.
Излучающая панель не нагревается.	Неисправен разъединитель.	Проверить работу разъединителя, неисправный заменить.
	Обрыв цепи питания нагревателя.	Устранить обрыв.
	Неисправен электронагреватель.	Заменить электронагреватель.
	Температура воздуха в помещении выше температуры, заданной терморегулятором (при подключении через терморегулятор).	Повернуть диск терморегулятора в крайнее положение, соответствующее максимальной температуре.
Снизилась температура нагрева.	Падение напряжения в сети питания.	Обратиться к поставщику электроэнергии.
	Сильное повреждение покрытия излучающих панелей.	Заменить обогреватель.
Примечание: Для устранения неисправностей, связанных с заменой комплектующих и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские или на предприятие-изготовитель.		

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Обогреватель в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре от -50 до +50 °С и среднемесячной относительной влажности 100% (при +20°С) в соответствии с указаниями знаков на упаковке, исключающих удары и перемещение внутри транспортного средства.

Обогреватель должен храниться в упаковке-изготовителя в отапливаемом, вентилируемом помещении при температуре от +5 до +40 °С и среднемесячной относительной влажности 80 % (при +25 °С). При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки обогревателя внутри транспортного средства.



ВНИМАНИЕ!

После транспортирования или хранения обогревателя при отрицательных температурах выдержать ее в помещении, где предполагается эксплуатация без включения в сеть не менее 2-х часов.

РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация осуществляется через торговые точки компаний-дилеров согласно действующему законодательству, регламентирующему правила торговли на территории стран Таможенного союза.

Утилизация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран Таможенного союза.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Инфракрасный обогреватель ИН-_____ заводской №_____, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями: ГОСТ Р 52 161.2.30-2007 и технических условий ТУ 3468-004-13068689-2014 и признан годным для эксплуатации.

Инфракрасный обогреватель имеет сертификат соответствия.

Упаковывание произвел _____

(Личная подпись) (расшифровка подписи)

М.П.

“ ____ ” _____ 2017 г.

Производитель: ООО Торгово-производственная компания «Дайра Технолджи», г. Ижевск, ул. Орджоникидзе, д. 2, лит. В1.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Дата изготовления указана на изделии.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие инфракрасных обогревателей ИН-800, ИН-1500, ИН-2000 требованиям технических условий ТУ 3468-004-13068689-2014 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с возможностью расширенной гарантии до 36 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. Дата продажи с печатью магазина должна быть отмечена в отрывных талонах на гарантийный ремонт настоящего Руководства.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты продукции или заменять её, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования продукцией или её хранения.

Гарантийный ремонт инфракрасного обогревателя производится изготовителем по предъявлении гарантийного талона в специализированных ремонтных мастерских (сервисных центрах).

Срок службы инфракрасного обогревателя – 7 лет.

При обращении Покупателя в сервисный центр затраты по диагностике изделия, соответствующего техническим характеристикам, заявленным предприятием-изготовителем, в полном объеме оплачиваются Покупателем.

Изготовитель не принимает претензии на некомплектность и механические повреждения инфракрасного обогревателя после ее продажи.

В случае отсутствия на отрывном талоне печати магазина с отметкой о дате продажи гарантийный срок исчисляется со дня изготовления обогревателя.

Изготовитель не несёт ответственности (гарантия не распространяется) на неисправности инфракрасного обогревателя в случаях:

- несоблюдения правил хранения, эксплуатации и транспортирования;
- попадания внутрь инфракрасного обогревателя посторонних предметов, веществ, жидкостей, животных;
- разборки инфракрасного обогревателя уполномоченным или лицом, не производить его ремонт.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза и соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Орган по сертификации: Общество с ограниченной ответственностью Центр «ПрофЭкс»

Аттестат аккредитации №: РОСС RU.0001.11АЛ32

Адрес: 115114, Российская Федерация, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 24, строение 3

Тел./факс: (495) 268-06-77 / (495) 668-12-79

e-mail: info@profeks.ru



Сделано в России.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Торгово-производственная компания «Дайра Технолоджи».

Адрес: 426063, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Орджоникидзе, д. 2, литер В1.

Электронная почта: info@daire.ru.

ОГРН: 1151841004710

Произведено для ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА» 117588, г. Москва, а/я 70, тел. (495) 2344130

Гарантийный талон

срок гарантии 12 месяцев

с возможностью расширенной
гарантии до 36 месяцев

Внимание!

Пожалуйста, требуйте от продавца полностью заполнить все поля гарантийного талона.

Наименование изделия:

Серийный номер:

Дата продажи:

Наименование и адрес торговой организации:

Изделие проверено в присутствии потребителя:

Печать торговой организации и подпись продавца:

Благодарим Вас за приобретение нашей продукции. Фирма–изготовитель предоставляет на приобретенное Вами изделие настоящую гарантию сроком 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»

- При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации на русском языке и заполненный гарантийный талон.
- При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.
- Перед началом работы с данным изделием следует внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации.
- Все условия гарантии соответствуют действующему законодательству РФ.

Базовая гарантия

- Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев и исчисляется со дня продажи.
- В случае устранения недостатков товара гарантийный срок на него продлевается на период, в течение которого товар не использовался. Указанный период исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков товара до дня выдачи его по окончании ремонта.
- Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными или конструктивными факторами.

Расширенная гарантия

Для всех изделий, купленных после 01.04.2017 г., гарантийный срок может быть продлен до 36 месяцев при условии безусловно бытового применения

Расширенная гарантия предоставляется только при условии, если владелец зарегистрирует инструмент в течение 4 недель с момента покупки на сайте компании Мир Инструмента в разделе Сервис.

Подтверждением участия в программе расширенной гарантии конкретного инструмента и корректной регистрации инструмента является регистрационный сертификат, который следует распечатать на принтере во время регистрации. Регистрация возможна только после подтверждения покупателем согласия на сохранение личных данных, запрашиваемых в процессе регистрации.

Гарантия не распространяется на:

- Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности инструмента, вызванные этими видами износа.
- Неисправности инструмента, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие вследствие использования инструмента не по назначению, во время использования при ненормальных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условий, вследствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- При использовании изделия в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие коррозии металлических частей и неправильного хранения.
- Принадлежности, быстроизнашивающиеся части и расходные материалы, вышедшие из строя вследствие нормального износа, такие как: приводные ремни, аккумуляторные батареи, стволы, направляющие ролики, защитные кожухи, цанги, патроны, подошвы, пильные цепи, пильные шины, звездочки, шины, угольные щетки, ножи, пилки, абразивы, сверла, буры, леску для триммера и т.п.
- Вскрытие, ремонт или модификацию инструмента вне уполномоченного сервисного центра.
- Стихийное бедствие.
- Неблагоприятные атмосферные и иные внешние воздействия на изделие, такие как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды.

- Использование принадлежностей, расходных материалов и запасных частей, ГСМ, не рекомендованных производителем.
 - К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочего, появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или облупливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры.
 - Срок службы изделия — 7 лет (минимальный, установленный в соответствии с Законом «О защите прав потребителей»).
4. Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется на выбор компании посредством ремонта или замены неисправного инструмента на новый (возможно и на модель следующего поколения). Замененные инструменты и детали переходят в собственность компании.
5. Гарантийные претензии принимаются в течение гарантийного срока. Для этого необходимо предъявить или отправить неисправный инструмент в указанный в документации (на сайте ipsremont.ru) сервисный центр, приложив заполненный гарантийный талон, подтверждающий дату покупки товара и его наименование. В случае действия расширенной 36-месячной гарантии на основании упомянутой выше регистрации, к инструменту следует приложить и регистрационный сертификат расширенной гарантии. Инструмент, отосланный дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке инструмента дилеру или в сервисный центр несет владелец инструмента.
6. Другие претензии, кроме упомянутого права на бесплатное устранение недостатков инструмента, под действие нашей гарантии не подпадают.
7. После гарантийного ремонта на условиях расширенной гарантии, срок расширенной гарантии инструмента не продлевается и не возобновляется.

С уважением, компания ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»

Изделие провервалось в моем присутствии, исправно, укомплектовано, внешний вид без повреждений. Всю необходимую для пользования данным изделием информацию и руководство от продавца получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен, правильность заполнения гарантийного талона проверил.

_____ Подпись покупателя

АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ПРОДУКЦИЮ КОМПАНИИ ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА», ВЫ МОЖЕТЕ НАЙТИ НА САЙТЕ WWW.IPSREMON.T.RU ИЛИ УТОЧНИТЬ В НАШИХ ФИЛИАЛАХ:

Москва (дер. Федюково)

Московская обл., Подольский р-н, дер. Федюково, ул. Полевая, вл. 20, стр. 1
Тел.: +7 (495) 539-53-35
mos@instrument.ru

Санкт-Петербург

ул. Домостроительная, д. 1, лит. А
Тел.: +7 (81 2) 240-03-83, 240-03-84, 240-03-85, 240-03-86
spb@instrument.ru

Нижний Новгород

ул. Яблоневая, д. 28
Тел.: +7 (831) 434-96-93, 436-01-57, Тел./факс: +7 (831) 434-96-95
nnov@instrument.ru

Самара

Самарская область, Волжский р-н, с. Преображенка
Тел./факс: +7 (846) 993-85-00
samara@instrument.ru

Новосибирск

ул. Мира, д. 58, 2 этаж
Тел.: +7 (383) 209-08-16 (многоканальный)
nsk@instrument.ru

Красноярск

ул. Пограничников, д. 9
Тел.: +7 (391) 270-26-46 (многоканальный), Факс: +7 (391) 270-26-51
krss@instrument.ru

Ростов-на-Дону

Ростовская обл., Аксайский р-н, Новочеркаское шоссе, д. 111, корп. 1
Тел.: +7 (863) 210-01-33
rostov@instrument.ru

Екатеринбург

ул. Аппаратная, д. 7
Тел.: +7 (343) 27-08-100
ekb@instrument.ru

Хабаровск

ул. Победы, д. 67 А
Тел.: +7 (4212) 78-10-50, 63-95-90, 63-95-91, 63-95-92, 63-95-93
habs@instrument.ru

Алматы

Алматинская обл., Карасайский р-он, Ельтайский с/о, с. Береке
Тел.: +7 (727) 341-04-80, 341-04-81, 341-04-82, 341-04-83, 341-04-84
almcity1@instrument.ru, almreg5@instrument.ru, alms@instrument.ru

Караганда

Карагандинская обл., р-н им. Казыбек бие, ул. Камская, д. 85
Тел.: +7 (712) 940-154, 940-155, 940-156
krg@instrument.ru

Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП



Заполняется продавцом

Наименование изделия

Серийный номер

Дата продажи

МП

Печать торговой организации



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП



Заполняется продавцом

Наименование изделия

Серийный номер

Дата продажи

МП

Печать торговой организации



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП



Заполняется продавцом

Наименование изделия

Серийный номер

Дата продажи

МП

Печать торговой организации

Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя _____ МП



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя _____ МП



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя _____ МП



