

ТЕПЛОВАЯ ЗАВЕСА
(ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР)

96440 (ТС-3)



ВНИМАНИЕ

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



ВАЖНО!

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

СОДЕРЖАНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ	3
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	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	8
РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ.....	8
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ.....	9
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	9
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	9
СЕРТИФИКАЦИЯ	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	11

Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением новой тепловой завесы. При правильном обращении она прослужит Вам долгие годы. Вся продукция торговой марки «СИБРТЕХ» производится в соответствии с международными и российскими стандартами безопасности и качества.

Перед использованием тепловой завесы 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 течение всего срока службы. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и, если завеса перейдет к другому владельцу, передайте его вместе с прибором.

**ВНИМАНИЕ!**

Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить в изделие изменения, которые являются результатом работ по его совершенствованию.

НАЗНАЧЕНИЕ

Воздушно-тепловая завеса ТС-3 (далее – завеса) предназначена для создания узкого направленного воздушного потока, препятствующего проникновению внутрь помещения холодного наружного воздуха и для поддержания комфортной температуры в зоне установки завесы.

Наиболее эффективно применение завесы при установке в тамбуре помещения над дверными проемами высотой до 2,2 м, для защиты открытых оконных проемов высотой до 1,5 м.

При отключенных электронагревателях завеса может быть использована в летнее время для защиты кондиционируемого помещения от проникновения внутрь теплого наружного воздуха, пыли, дыма, насекомых и т. п.

Допускается только горизонтальная установка завесы. **Вертикальная установка не допускается!**

Завеса предназначена для эксплуатации в закрытых помещениях с температурой воздуха от 0 до 40 °С, в условиях, исключающих попадание на нее воды и атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ Таблица 1). Степень защиты оболочки IP20 (защищена от доступа пальцем к опасным частям, но нет защиты от влаги).

**ВНИМАНИЕ!**

При покупке изделия проверьте:

- наличие штампа магазина и даты продажи в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- соответствие заводского номера на этикетке номеру, указанному в свидетельстве о приемке и отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- комплектность;
- работоспособность изделия и отсутствие механических повреждений.

Ремонт изделия должен проводиться только квалифицированными специалистами в авторизованных сервисных центрах.

**ВНИМАНИЕ!**

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Наименование параметра	Артикул
	96440
Модель	ТС-3
Номинальное напряжение, В ~ Гц	220 ~ 50
Потребляемая мощность, кВт	Режим нагрева 2
	Режим нагрева 3
Номинальный ток, А	14,0
Производительность, не менее м ³ /ч	390
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме 3, не менее, °С	24
Максимальная высота установки, м	2,2
Скорость потока воздуха на выходе, м/с	7,9
Продолжительность работы, не более, ч.	22
Продолжительность паузы, не менее, ч.	2
Степень защиты	IP20
Габаритные размеры (Д × Г × В), мм	597×120×183
Масса, не более, кг	4,5
Срок службы	7 лет

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Завеса по типу защиты от поражения электрическим током относится к классу I (защита от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением).

Электрическая сеть, к которой подключается завеса, должна обеспечить защиту от перегрузок и токов короткого замыкания. Автоматический выключатель сети должен обеспечивать полное снятие напряжения питания с изделия.

Все работы по подключению и техническому обслуживанию завесы проводить только при полном снятии напряжения питания.

Запрещается эксплуатация завесы 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:

- вертикальная установка завесы;
- эксплуатация завесы без заземления;
- эксплуатация завесы при появлении искрения и наличии видимых повреждения кабеля питания или кабеля управления;
- длительная эксплуатация завесы в отсутствии персонала;
- ограничивать движение воздуха на входе и выходе из завесы;

- использовать программные устройства и таймеры, автоматически включающие завесу;
- самостоятельно вносить изменения в электрическую схему завесы.

**ВНИМАНИЕ!**

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

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Тепловая завеса – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Рис. 1

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

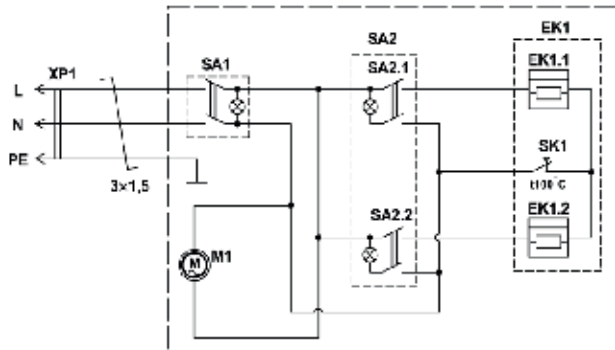
Завеса соответствует обязательным требованиям ГОСТ Р 52161.2.30-2007 и техническим условиям ТУ 3468-002-13068689-2013.

Тепловая завеса состоит из корпуса, изготовленного из листовой стали, покрытого полимерным покрытием, в котором размещены трубчатые электронагревательные элементы и вентилятор. Вентилятор всасывает воздух через переднюю перфорированную стенку корпуса, поток воздуха от вентилятора, проходя через электронагревательные элементы, нагревается и выбрасывается через решетку в виде струи.

Для обеспечения безопасной работы завеса снабжена термоограничителем, отключающим электронагреватели в случае перегрева.

Управление завесом ТС-3 осуществляется с помощью клавишных переключателей блока управления (см. рис. 4).

Электрическая схема завесы приведена на рис. 2.



EK1 - электронагреватель;
M1 - электродвигатель;
SA1 - сетевой переключатель;
SA2 - переключатель режимов нагрева;
SK1 - термopредохранитель;
XP1 - вилка сетевая.

Рис. 2 Схема электрической завесы

Изготовителем могут быть внесены в завесу конструктивные изменения, не ухудшающие ее качества и надежность, которые не отражены в настоящем Руководстве.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед проведением монтажных работ необходимо внимательно ознакомиться требованиями настоящего Руководства.

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

Порядок установки завесы:

- на тыльной стороне корпуса завесы имеются специальные установочные отверстия. За эти отверстия завеса навешивается на предварительно вмонтированный в стену крепеж. В качестве крепежа рекомендуются шурупы или болты с шляпкой диаметром 9-12 мм (в комплект поставки не входят);
 - завеса устанавливается как можно ближе к верхней стороне проема, при этом необходимо выдержать расстояние между верхней стенкой корпуса и потолком не менее 50 мм.
- Установочные и габаритные размеры завес указаны на рис. 3.



Размеры в миллиметрах.

Модель	A	B	L
ТС-3	530	33,5	597

Рис. 3

Для защиты электропроводки от перегрузки подключение к стационарной электросети осуществляется через автоматический выключатель. Автоматический выключатель, параметры электросети и сечение жил подводимого силового кабеля должны соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Модель завесы	Параметры электросети	Автоматический выключатель
ТС-3	220 В~50 Гц	16А

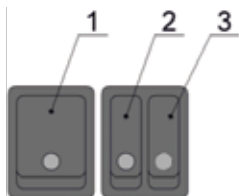
Завеса ТС-3 поставляется с подключенным на заводе-изготовителе шнуром питания со стандартной вилкой.



ВНИМАНИЕ!

Все работы по подключению завесы проводить только при полном снятии напряжения питания.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ



1 - клавиша включения вентиляторов
2, 3 - клавиши включения электронагревателя

Рис. 4 Панель управления

Управление работой завесы ТС-3

Перед включением завесы клавиши переключателей должны находиться в положении выключено «0». Вставьте вилку шнура питания в розетку.

Для включения завесы в режим вентиляции установите клавишу переключателя 1 в положение включено I. При этом начинает работать вентилятор завесы и загорается подсветка клавиши.

Для выключения установите клавишу переключателя 1 в положение выключено «0».

Вентилятор завесы отключится, подсветка клавиши погаснет. Отключите завесу от электросети.

Для работы завесы в режиме нагрева 2 (½ тепловой мощности), после включения завесы установите одну из клавиш переключателей 2 или 3 (любую) в положение включено I. При этом загорается подсветка клавиши, и включаются электронагреватели. Для работы завесы в режиме нагрева 2 (полная тепловая мощность) установите обе клавиши 2 и 3 в положение включено I.

**ВНИМАНИЕ!**

При эксплуатации завесы в условиях, не соответствующих требованиям п.1.5 (при температуре окружающего воздуха ниже 0 °С) нагреватели рекомендуется включить после выхода вентилятора на рабочий режим, через 1-2 минуты его работы.

Для выключения завесы установите обе клавиши 2 и 3 в положение выключено «0». Электронагреватели завесы отключатся, подсветка клавиши погаснет. После охлаждения электронагревателей (примерно 30-60 секунд работы в режиме вентиляции) установите клавишу переключателя 1 в положение «0». Вентилятор завесы отключится, подсветка клавиши погаснет. Отключите завесу от электросети.

Обеспечение безопасной работы

Для обеспечения безопасной работы завеса снабжена термоограничителем, отключающим электронагреватели в случае перегрева. Перегрев может произойти по следующим причинам:

- передняя перфорированная стенка корпуса и решетка на выходе воздушного потока закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- неисправны вентиляторы;
- тепловая мощность завесы сильно превышает тепловые потери помещения, в котором она установлена.

Электронагреватели завесы после срабатывания термоограничителя автоматически включаются через 5-7 минут.

**ВНИМАНИЕ!**

Частое срабатывание термоограничителя не является нормальным режимом работы завесы.

В случае повторного срабатывания термоограничителя необходимо отключить и обесточить завесу. Выяснить и устранить причины, вызвавшие срабатывание термоограничителя.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

Необходимо периодически (не реже одного раза в месяц) производить чистку от пыли и загрязнений передней перфорированной стенки корпуса и при необходимости других наружных поверхностей завесы.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 3

Содержание неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Способ устранения
Тепловая завеса не включается.	Отсутствует напряжение в сети электропитания.	Проверить напряжение по фазам.
	Обрыв кабеля питания.	Проверить целостность кабеля питания, неисправный заменить.
	Неисправны клавиши панели управления.	Проверить клавиши панели управления. Неисправные заменить.
Воздушный поток не нагревается.	Обрыв цепи питания электронагревательных элементов.	Устранить обрыв.
	Неисправны электронагревательные элементы.	Заменить электронагревательные элементы.
Снизилась скорость воздушного потока, наружный воздух легко проникает в помещение.	Произошло сильное загрязнение передней перфорированной стенки корпуса.	Прочистить стенку корпуса.
Примечание: Для устранения неисправностей, связанных с заменой комплектующих и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские или на предприятие-изготовитель.		

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Завеса 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. Завеса должна 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 завесы внутри транспортного средства.



ВНИМАНИЕ!

После транспортирования или хранения завесы 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

Воздушно-тепловая завеса ТС-3 заводской № _____, изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями: ГОСТ Р 52 161.2.30-2007 и технических условий ТУ 3468-002-13068689-2014 и признана годной для эксплуатации.

Воздушно-тепловая завеса 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 воздушно-тепловой завесы ТС-3 требованиям технических условий ТУ 3468-002-13068689-2014 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 воздушно-тепловой завесы производится изготовителем по предъявлении гарантийного талона в специализированных ремонтных мастерских (сервисных центрах).

Срок службы воздушно-тепловой завесы – 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 воздушно-тепловой завесы после ее продажи.

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

Изготовитель не несёт ответственности (гарантия не распространяется) на неисправности воздушно-тепловой завесы в случаях:

- не соблюдения правил хранения, эксплуатации и транспортирования;
- попадания внутрь воздушно-тепловой завесы посторонних предметов, веществ, жидкостей, животных;
- разборки воздушно-тепловой завесы лицом, не полномоченным производить ее ремонт;
- стихийных бедствий, пожаров.

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 условиях, 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 швов 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 проверялось 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 (812) 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, 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)
nks@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

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№1 №1

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

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



СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№2 №2

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

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



СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№3 №3

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

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



