

**ТЕПЛОВАЯ ПУШКА
(ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР)**



96432 (ТВ-2)

96433 (ТВ-3)



96434 (ТВ-5)

96435 (ТВ-9)

ВНИМАНИЕ

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



ВАЖНО!

В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания тепловой пушки «Сибртех». Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке оборудования или травме. Данное изделие является технически сложным товаром.

НАЗНАЧЕНИЕ

Тепловая пушка (тепловентилятор) предназначена для вентиляции и обогрева производственных, общественных и вспомогательных помещений, для дистанционного просушивания поверхностей и предметов.

Тепловая пушка предназначена для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от -10 до $+40$ °С и относительной влажностью до 93% (при температуре $+25$ °С) в условиях, исключающих попадание на него капель, брызг, а также атмосферных осадков. Режим работы повторно-кратковременный, под надзором оператора.



ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать прибор не по назначению (например, для сушки одежды).

Любое использование тепловой пушки, не соответствующее назначению, считается не соответствующим её целевому назначению. Все претензии по возмещению ущерба, возникшего в результате такого применения, не принимаются.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Артикул			
	96432	96433	96434	96435
Модель	ТВ-2	ТВ-3	ТВ-5	ТВ-9
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2	3	4,5	9
Частичная потребляемая мощность, кВт	1	1,5	3	4,5
Номинальная мощность (в режиме вентиляции), Вт	30	30	30	42
Максимальный номинальный ток, А (по одной фазе)	9,5	14	20,5	13,7*
Номинальное напряжение, В/Частота, Гц	~220/50	~220/50	~220/50	~380/50
Производительность, не менее м ³ /ч	230	230	420	820
Площадь обогрева, м ²	до 25	до 39	до 50	до 100
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме максимальной мощности, не менее, °С	25	39	70	33
Продолжительность работы, не более, ч.	22	22	22	22
Продолжительность паузы, не менее, ч.	2	2	2	2
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс
Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	260×240×350	260×240×350	340×340×420	340×340×420
Вес брутто, кг	3,7	6	7	10,8

* по одной фазе

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации тепловой пушки соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.

Прибор не предназначен для использования лицами с ограниченными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Не позволяйте детям играть с прибором!

Оберегайте аппарат от ударов, попадания пыли и влаги.

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

Запрещается эксплуатация тепловой пушки в помещениях с взрывоопасной средой; с биологически активной средой; сильно запыленной средой; со средой, вызывающей коррозию материалов.

Во избежание поражения электрическим током не используйте тепловую пушку при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термopредохранителя. Замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.

**ВНИМАНИЕ!**

Во избежание поражения электрическим током запрещается эксплуатация тепловой пушки в непосредственной близости от ванной комнаты, душевой или плавательного бассейна.

Запрещается длительная эксплуатация тепловой пушки без надзора.

**ВНИМАНИЕ!**

Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе отключите прибор, вынув вилку из розетки.

Подключение тепловой пушки к питающей сети должно производиться посредством шнура питания, снабженного штепсельной вилкой для обеспечения гарантированного отключения прибора от источника питания.

При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность. Избегайте ударов и не допускайте его падения.

Перед подключением тепловой пушки к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания. Шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами.

Не устанавливайте тепловую пушку на расстоянии менее 0,5 м от легковоспламеняющихся предметов (синтетических материалов, мебели, штор и т.п.) и в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.

**ВНИМАНИЕ!**

Не накрывайте тепловую пушку посторонними предметами и не ограничивайте движение воздушного потока на входе и выходе воздуха.

Во избежание ожогов во время работы тепловой пушки в режиме нагрева не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока.

Во избежание травм не снимайте кожух с корпуса прибора.

**ВНИМАНИЕ!**

Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор. Обратитесь к квалифицированному специалисту.

После транспортирования при температуре ниже рабочей необходимо выдержать тепловую пушку в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее двух часов. После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловентилятора не рекомендуется производить в режиме полного нагрева.

КОМПЛЕКТНОСТЬ



1



2

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

ОПИСАНИЕ ТЕПЛОЙ ПУШКИ



- 1 Наружный кожух поворотного корпуса
- 2 Блок управления
- 3 Воздухозаборная решетка
- 4 Воздуховыпускная решетка
- 5 Ручка-подставка
- 6 Ручка-фиксатор

Несущая конструкция тепловой пушки представляет собой цилиндрический кожух, изготовленный из листовой стали. В кожухе размещены вентилятор и трубчатые электронагревательные элементы. Снаружи кожуха расположен корпус блока управления. Кожух, закрытый воздухозаборной и воздуховыпускной решетками, винтами устанавливается и крепится к ручке-подставке и имеет возможность поворота в вертикальной плоскости. Угол поворота фиксируется гайками. Вентилятор затягивает воздух через отверстия воздухозаборной решетки. Воздушный поток, втянутый вентилятором в корпус, проходя между петлями трубчатых электронагревательных элементов, нагревается и подается в помещение через отверстия воздуховыпускной решетки.

Тепловая пушка снабжена устройством аварийного отключения электронагревательных элементов в случае перегрева корпуса. Перегрев корпуса может наступить по следующим причинам:

- воздухозаборная и воздуховыпускная решетки закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;

- тепловая мощность тепловентилятора превышает теплотери помещения, в котором он работает;
- неисправен вентилятор.

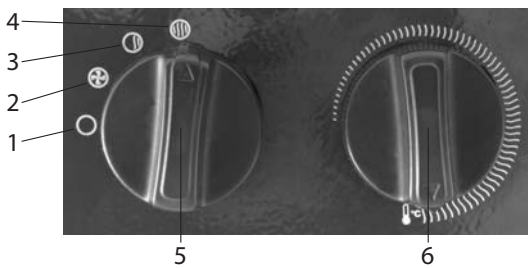
Электронагревательные элементы после срабатывания устройства аварийного отключения автоматически включаются через 1-2 минуты.



ВНИМАНИЕ!

Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы тепловентилятора. При появлении признаков неправильной работы необходимо выключить прибор и вынуть вилку из розетки. Выясните причины проблемы и устраните их в специализированном сервисном центре. Не пытайтесь осуществить ремонт самостоятельно, это может быть опасно для вашей жизни.

На блоке управления расположены ручки переключателя режимов и регулировки термостатом.



1. Положение «Выключено»
2. Положение режима вентиляции без нагрева
3. Положение частичной мощности нагрева
4. Положение полной мощности нагрева
5. Ручка переключателя режимов.
6. Ручка регулировки термостата.

Работа тепловой пушки возможна в следующих режимах:

- Прибор выключен;
- Вентиляция (без нагрева);
- Вентиляция с частичным включением электронагревательных элементов;
- Вентиляция с включением электронагревательных элементов на полную мощность.

ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ

Перед подключением прибора к электросети переведите ручку переключателя режимов в положение «».

Подключение тепловентиляторов 2 и 3 кВт к электросети осуществляется путем включения вилки шнура питания тепловой пушки в розетку с напряжением 220 В~50 Гц и заземляющим проводом.



ВНИМАНИЕ!

Для тепловых пушек 2, 3 и 9 кВт сечение провода, подводимого к розетке от щита питания, должно быть не менее 1,5 мм² для медного провода и не менее 2,5 мм² для алюминиевого провода. В щите питания должны иметься автоматические выключатели на 16 А для защиты электропроводки от перегрузок.

Подключение тепловых пушек 4,5 и 9 кВт к электросети осуществляется путем подключения шнура питания к щиту питания.



ВНИМАНИЕ!

Для тепловой пушки 4,5 кВт сечение провода, подводимого к розетке от щита питания, должно быть не менее 2,5 мм² для медного провода и не менее 4,0 мм² для алюминиевого провода. В щите питания должны иметься автоматические выключатели на 25 А для защиты электропроводки от перегрузок.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Режим вентиляции (без нагрева)

Для включения прибора в режиме вентиляции (без нагрева) переведите ручку переключателя режимов в положение «⊕», при этом начинает работать вентилятор.

Чтобы отключить режим вентиляции и выключить прибор, переведите ручку переключателя режимов в положение «○».

Режим обогрева

Для включения прибора в режиме обогрева переведите ручку переключателя режимов в положение «ⓘ» или «Ⓜ».

Ручкой термостата устанавливается требуемая температура воздуха в помещении.

Для увеличения желаемой температуры поверните ручку термостата по часовой стрелке, для уменьшения – против часовой стрелки.

Для защиты от перегрева приборов остаточным теплом электронагревателей в тепловых пушках ТВ-5 предусмотрена автоматическая задержка выключения вентилятора. При выключении вентилятор продолжает работать до охлаждения электронагревателей до безопасной температуры, далее произойдет автоматическое выключения вентилятора. В зависимости от установки и условий эксплуатации процесс отключения вентилятора может занять 1-2 минуты.

Тепловые пушки ТВ-5 дополнительно оснащены капиллярным регулировочным термостатом с регулировкой температуры от 0 до 40 °С и функцией дополнительного обдува.

Дополнительный обдув предназначен для автоматического охлаждения электронагревателей до безопасной температуры при неправильном выключении прибора.

Если температура окружающего воздуха выше, чем установленная термостатом, пушка работает в режиме вентиляции без нагрева. Если температура окружающего воздуха ниже, чем установленная термостатом, пушка работает в режиме вентиляции с нагревом (мощность нагрева зависит от положения ручки переключателя режимов). Ручкой термостата устанавливается требуемая температура воздуха в помещении.

Термостат поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и включения электронагревателя (примерный диапазон поддерживаемой температуры от 0 до +40 °С). При достижении нужной температуры вращайте ручку термостата в сторону понижения температуры, пока не услышите щелчок. Тепловая пушка будет поддерживать заданную температуру, автоматически включаясь и выключаясь.

Порядок выключения

Переведите ручку переключателя режимов в положение «⊕» (Вентиляция).

Подождите 5-10 минут. Это необходимо для охлаждения электронагревателей прибора.

Переведите ручку переключателя режимов в положение «○» (Выключено).

Отключите прибор от сети не ранее чем через 10 минут после выключения вентилятора или после того, как прибор в течение десяти минут будет находиться в режиме «○» (Выключено).



ВНИМАНИЕ!

В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловой пушки рекомендуется соблюдать указанную последовательность выключения. Выключение без предварительного охлаждения электронагревателей может привести к перегреву и преждевременному выходу из строя.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При нормальной эксплуатации тепловая пушка не требует технического обслуживания. Необходима только чистка от пыли решетки вентилятора и решетки с лицевой стороны и контроля работоспособности. Исправность определяется внешним осмотром и проверкой нагрева потока воздуха.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Содержание неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Способы устранения
Тепловая пушка не включается.	Отсутствует напряжение в сети электропитания.	Проверить наличие напряжения в сетевой розетке.
		Проверить целостность шнура питания, неисправный заменить*.
Воздушный поток не нагревается.	Не работает переключатель.	Проверить срабатывание переключателя, неисправный заменить*.
	Температура воздуха в помещении выше, чем задана терморегулятором.	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до включения электронагревательных элементов.
	Обрыв цепи питания электронагревательных элементов.	Устранить обрыв*.
	Не работает переключатель.	Проверить срабатывание переключателя, неисправный заменить*.
	Неисправны электронагревательные элементы.	Заменить электронагревательные элементы*.

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

Список сервис-центров опубликован на сайте <http://ipsremont.ru/kontakty/>.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Тепловую пушку в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -50 до $+50$ °С и относительной влажности до 80 % (при температуре $+25$ °С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с тепловентилятором внутри транспортного средства.

Тепловая пушка должна храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от $+5$ до $+40$ °С и относительной влажности до 80 % (при температуре $+25$ °С).

Транспортирование и хранение тепловой пушки должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

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

Тепловая пушка ТВ-_____ заводской №_____, изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями: ГОСТ Р 52 161.2.30-2007 и технических условий ТУ 3468-001-13068689-2015 и признана годной для эксплуатации.

Изделие имеет сертификат соответствия.

Упаковывание произвел _____

(Личная подпись) (расшифровка подписи)

М.П.

“ _____ ” _____ 2017 г.

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

СРОК СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

При соблюдении условий эксплуатации, хранения и своевременном устранении неисправностей срок службы составляет не менее 7 лет. Срок хранения не ограничен.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Дата изготовления указана на изделии.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На изделие распространяется гарантия согласно срокам, указанным в гарантийном талоне.

Правила гарантийного обслуживания приведены в гарантийном талоне.

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».



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.

ВНИМАНИЕ! ИЗДЕЛИЕ В ГАРАНТИЙНУЮ МАСТЕРСКУЮ СДАЕТСЯ В ЧИСТОМ ВИДЕ

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, приобретенных 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 регистрирует инструмент в течение 4 недель с момента покупки на сайте компании «Мир Инструмента» www.instrument.ru 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 обугливание 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.IPSREMONТ.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. Яблонева, 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, Новочеркасское 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 би, ул. Камская, д. 85
Тел.: +7 (7212) 940-154, 940-155, 940-156
krg@instrument.ru

www.ipsremont.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