

РЕСАНТА

ПАСПОРТ

Тепловая газовая пушка



Серия ТГП

ТГП-10000 / ТГП-15000
ТГП-30000 / ТГП-50000 / ТГП-75000



Напишите нам Ваше
мнение о товаре!

Напишите! idea@resanta.ru

www.resanta.ru

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Компания «Ресанта» поздравляет Вас с приобретением данного продукта. Наша компания гарантирует высокое качество и безупречное функционирование приобретенного вами изделия, при соблюдении правил его эксплуатации.

Мы всегда рады получить от Вас обратную связь по эксплуатации нашей продукции, а также по улучшению ее качества:

E-mail: idea@resanta.ru

Web site: <http://www.resanta.ru>

Оглавление

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	5
2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ.....	5
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ	8
4. ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА	8
5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	9
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ	9
6.1 Запуск.	9
6.2 Выключение	10
6.3 Режим вентиляции	10
6.4 Изменение угла направления потока воздуха	11
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ....	12
9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.....	12
10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	13
11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	15
12. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ	16

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

Данный паспорт технического устройства является справочным материалом, в котором описываются основные элементы управления изделием.

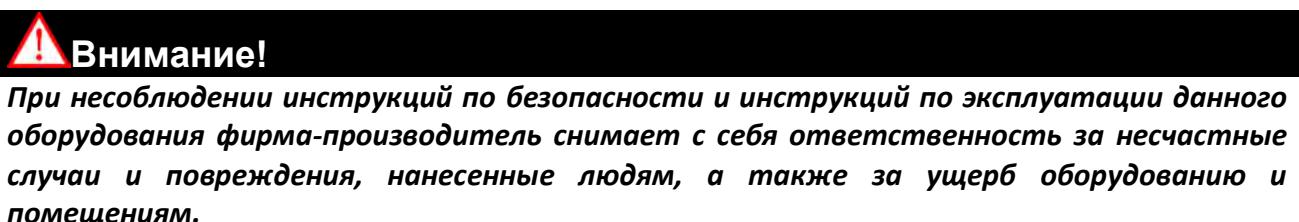


Представленная документация содержит минимально необходимые сведения для применения изделия. Предприятие-изготовитель вправе вносить в конструкцию усовершенствования, не изменяющие правила и условия эксплуатации, без отражения их в эксплуатационной документации. Дата производства отражена в серийном номере устройства в формате ГГММ с 16 по 19 символы.

Правила реализации продукции определяются предприятиями розничной торговли в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Газовая пушка – воздухонагреватель, работающий на сжиженном газовом топливе. Топливо необходимо для получения горячей атмосферы в камере сгорания, а электроэнергия, подводимая к устройству, необходима для питания вентилятора, нагнетающего воздух, и для функционирования автоматики. Газовые пушки прямого нагрева являются простой и надежной конструкцией без дымохода, но горячий воздух и продукты сгорания из устройства поступают в помещение.

Тепловые пушки не требуют специального монтажа и применяются на строительных объектах, для обогрева складских помещений и цехов, в производственной сфере. Газовые пушки предназначены для обогрева помещений в условиях умеренного климата категории размещения 3.1 (УХЛ 3.1) по ГОСТ 15150-69.



2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Ознакомьтесь с устройством и способами управления газовой пушки. Газовые пушки следует использовать строго по назначению, в

соответствии с правилами безопасности, описанными в данном руководстве.

При эксплуатации тепловой пушки следует соблюдать общие правила электробезопасности при пользовании электроприборами.

1. Следуйте инструкциям по техническому обслуживанию и таблице неисправностей, описанным в данном руководстве.
2. Не закрывайте входные и выходные отверстия тепловой пушки.
3. Не используйте газовые пушки в подвалах и других помещениях, находящихся ниже уровня земли.
4. В помещении, где работает газовый обогреватель, должна быть обеспечена постоянная вентиляция в соответствии с техническими характеристиками.
5. Газовая пушка не должна использоваться в непосредственной близости от взрывоопасных веществ.
6. Не направляйте теплый воздух из пушки на газовые баллоны, даже в случае, если баллон «заморожен».
7. Установка, транспортировка и хранение газовых баллонов должны осуществляться в соответствии с правилами, нормами и инструкциями по безопасной эксплуатации, принятыми в вашем регионе.
8. При отключении газовой пушки от электрической сети не тяните за кабель питания.
9. Ремонт износившихся и поврежденных кабелей питания, а также вилок должен производить только квалифицированный рабочий авторизованного сервисного центра.
10. Для обеспечения безопасности всегда отключайте вилку от розетки перед разборкой, техническим обслуживанием или в случае, когда тепловая пушка не используется.
11. При установке промышленных газовых пушек соблюдайте нормы и правила по установке аналогичного оборудования, принятых в вашем регионе.
12. Газовые баллоны с пропаном необходимо устанавливать и заменять вдали от возгораемых веществ.
13. Используйте только специальные баллоны для газа пропана. Используйте только газ в соответствии с ГОСТ 20448-90.
14. Для уменьшения вероятности появления эффекта «обмораживания» газового баллона рекомендуется работа с минимально необходимым расходом газа.
15. Оберегайте оборудование от ударов, попадания пыли и влаги.
16. Убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым для пушки параметрам и имеет контакт заземления.
17. Запрещается эксплуатировать оборудование в помещениях с относительной влажностью 98% и более, во взрывоопасной среде, в среде с высокой степенью запыленности, в среде вызывающей коррозию металлов быстрее, чем в воздушной среде.

18. Запрещается эксплуатировать оборудование, если поврежден кабель питания.
19. Прибор должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
20. Запрещается эксплуатация газовой пушки без надзора.
21. Перед началом чистки или обслуживания оборудования, а также при длительном перерыве, отключите прибор от электросети и перекройте подачу газа.
22. Во время эксплуатации не накрывайте прибор и не ограничивайте движение воздуха на входе и выходе пушки.
23. Минимальные расстояния от расположенных в помещении предметов до выходного отверстия пушки (выход теплого воздуха) 3 метра, с остальных сторон 2 метра.
24. Во избежание ожогов во время работы тепловой пушки в режиме нагрева не прикасайтесь к наружным поверхностям в месте выхода горячего воздуха.
25. Не используйте прибор не по назначению (например, сушка одежды).
26. Не ремонтируйте прибор самостоятельно.
27. Необходимо выдержать прибор не менее 2 часов в помещении после транспортировки при отрицательных наружных температурах.
28. Не используйте пушку рядом с легко воспламеняемыми предметами и горючими жидкостями.
29. Во время эксплуатации контролируйте достаточный уровень свежего воздуха.
30. Разрешается использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.
31. Недостаточный уровень свежего воздуха может привести к отравлению угарным газом.
32. Газовая пушка предназначена для промышленного использования.
33. Не используйте аэрозольные баллончики рядом с работающей тепловой пушкой, это может привести к пожару.
34. Не используйте пушку в помещениях, где в воздухе содержаться мельчайшие частицы древесной стружки, макулатуры или иного возгораемого волокна.
35. Никогда не меняйте конструкцию пушки.
36. Не использовать под дождем или снегом. Не использовать в помещениях с искусственно завышенной влажностью (баня, сауна, бассейн).
37. Во время эксплуатации контролируйте нагрев поверхности, на которой установлена пушка, перегрев поверхности может привести к пожару.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Тепловая пушка серии ТГП	1 шт.
Ручка	1 шт.
Газовый шланг	1 шт.
Регулятор давления	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.

Таблица 1. Комплектность

4. ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА

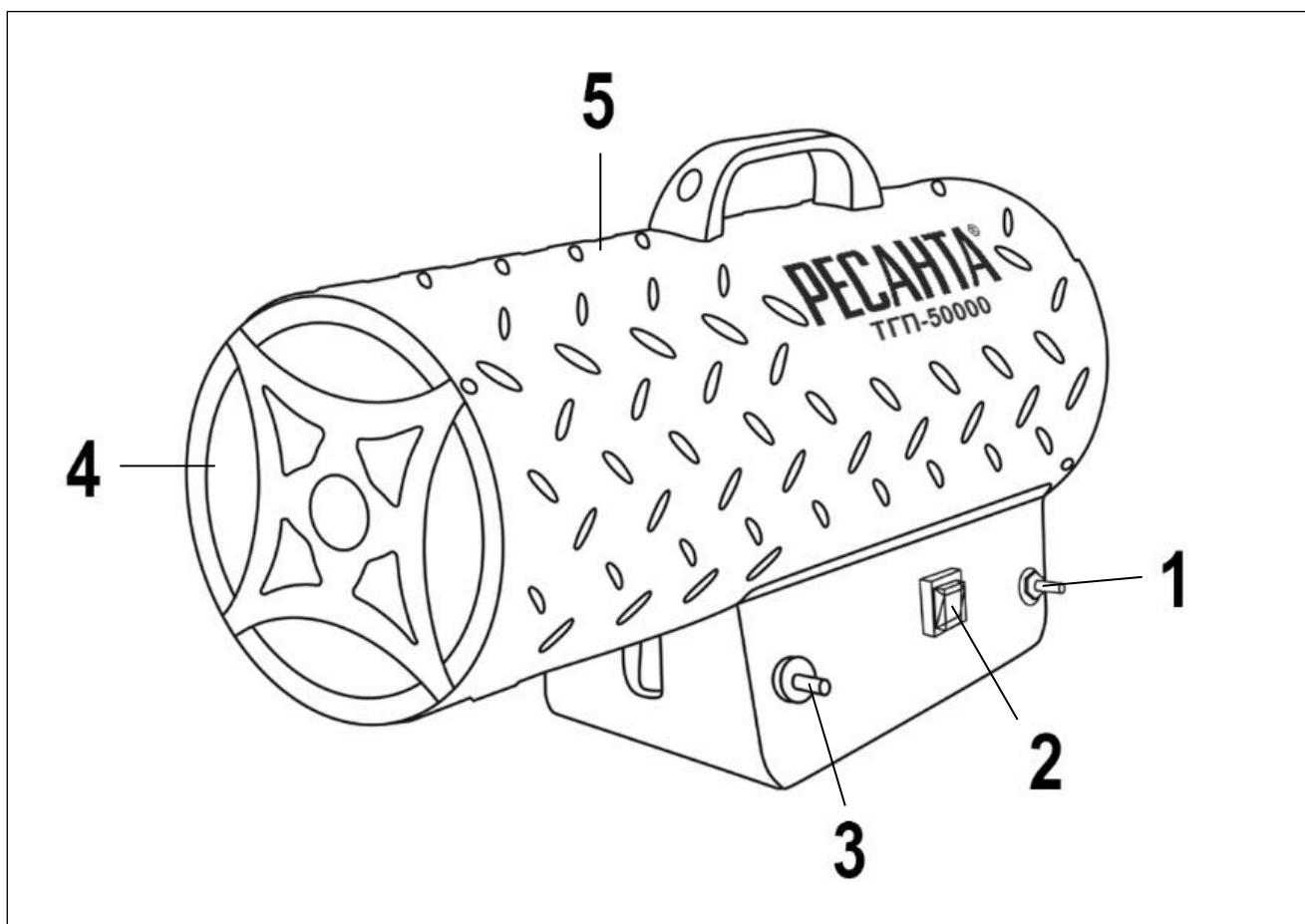


Рис. 1. Общий вид

1. Кнопка газового клапана
2. Кнопка включения
3. Кнопка пьезоэлектрического элемента
4. Выходное отверстие нагретого воздуха
5. Корпус тепловой пушки

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель/Серия	ТГП-10000	ТГП-15000	ТГП-30000	ТГП-50000	ТГП-75000
Максимальная тепловая мощность, кВт	10	15	30	50	75
Расход топлива, кг/ч	0.81	1.17	2.4	3.7	5.1
Воздушный поток, м ³ /час	300	400	1000	1500	2000
Тип газа	Пропан, пропан-бутан, бутан				
Давление газа, Бар	0.7	0.7	0.7	1.5	1.5
Напряжение сети, В	220-230				
Зажигание	Пьезоэлектрический элемент				
Основной контроль пламени	Биметаллический термодатчик				
Защита от перегрева, °C	95	95	75	75	75

Таблица 2. Технические характеристики

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Включите прибор в электрическую сеть 220-230 В. ~ 50 Гц.
2. Убедитесь в правильном заземлении системы.
3. Соедините газовый шланг с регулятором давления, а сам регулятор - с баллоном сжиженного газа (пропан, пропан-бутан, бутан).
4. Подсоедините второй конец газового шланга к штуцеру газовой пушки.
5. Откройте кран баллона и убедитесь, что в трубе подачи газа и местах соединений нет утечки газа. Для этого рекомендуется использовать сертифицированный детектор утечки и/или мыльный раствор.
6. НИКОГДА НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СВОБОДНОЕ ПЛАМЯ.

6.1 Запуск.

1. Переведите выключатель в положение (I) и убедитесь, что вентилятор работает.

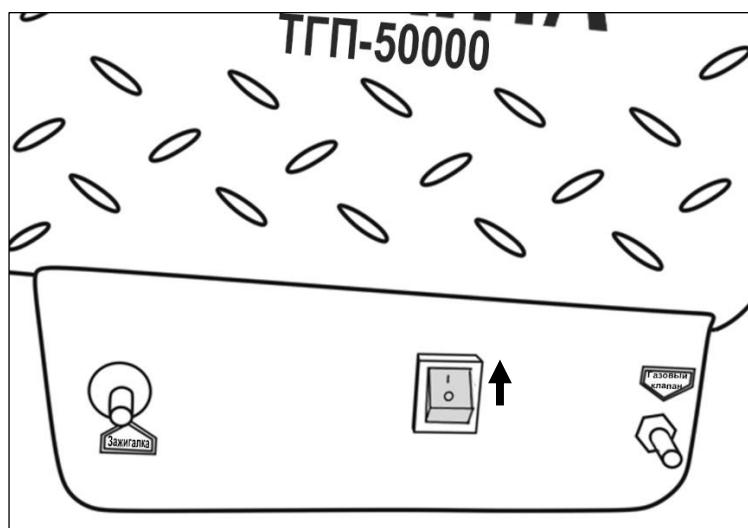


Рис. 2. Включение вентилятора

2. Нажмите кнопку газового клапана, одновременно нажимая несколько раз кнопку пьезоэлектрического элемента до тех пор, пока не появится пламя.

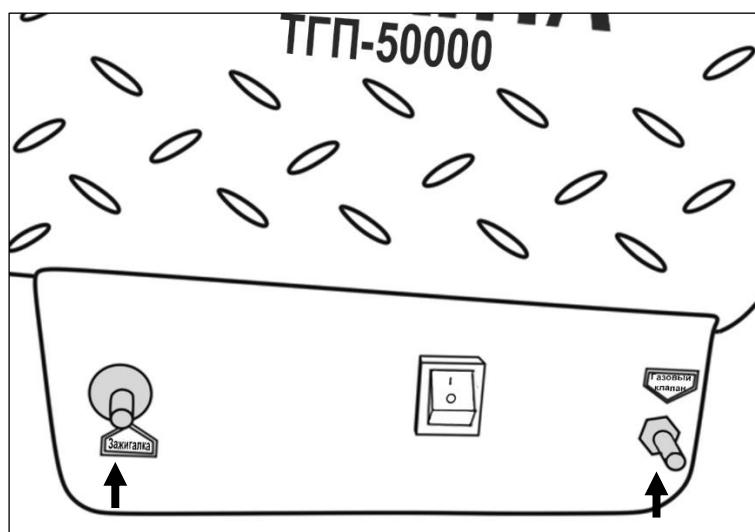


Рис. 3. Запуск газовой пушки

3. После появления пламени держите нажатой кнопку клапана в течение 10 секунд. Если после этого нагреватель выключится, подождите одну минуту и повторите операцию включения, держа нажатой кнопку клапана чуть дольше.



Внимание!

Если зажигание не произошло сразу, то прежде чем повторить операцию, убедитесь в том, что вентилятор не заблокирован, а также в том, что входу и выходу воздуха ничего не мешает.

6.2 Выключение

Для выключения ТГП необходимо закрыть кран газового баллона. Пусть вентилятор вращается, пока пламя не погаснет. После этого установите выключатель вентилятора в позицию (0).

6.3 Режим вентиляции

ТГП может быть использована как вентилятор. В этом случае отсоедините газовый шланг, включите вилку в розетку и установите выключатель в позицию (1).

6.4 Изменение угла направления потока воздуха

На некоторых моделях есть возможность изменения угла потока выходящего воздуха. Это делается за счёт изменения высоты передней части пушки с помощью специальной ручки.

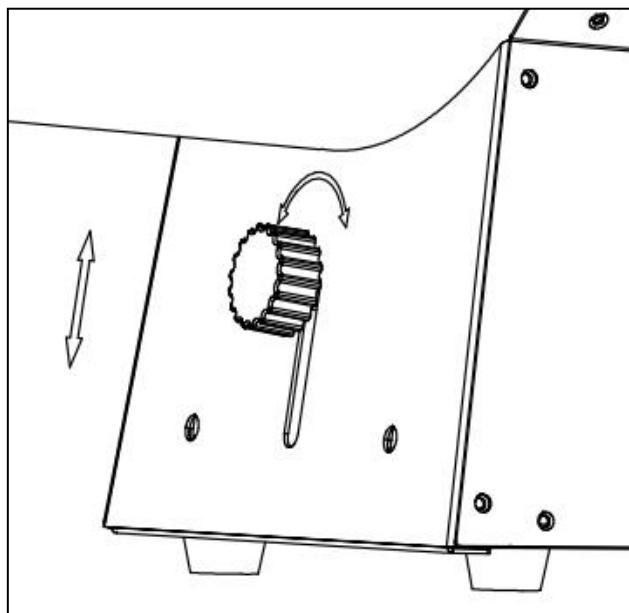


Рис. 4. Изменение угла направления потока воздуха

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Техобслуживание и ремонт ТГП должны осуществляться только квалифицированными специалистами.
2. Один раз в год устройство должно проверяться квалифицированным специалистом.
3. Регулярно проверяйте состояние газового шланга и газового регулятора. Если они должны быть заменены, используйте только оригинальные запчасти.
4. Прежде чем приступить к какой-либо операции по техобслуживанию, ТГП необходимо отсоединить от источников газа и электричества.
5. Если устройство не использовалось длительное время, рекомендуется провести его полный осмотр квалифицированным специалистом.
6. Проверьте зазор между электродами зажигания, он должен составлять 5 мм.
7. Проверьте соединения предохранительного термостата с термопарой. Они должны быть всегда чистыми.
8. Для чистки внутри ТГП и лопастей вентилятора, необходимо использовать сжатый воздух.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Мотор не работает	Нет подачи электричества.	Убедитесь, что пушка подключена к сети и проверьте наличие электропитания в сети.
	Сработал датчик защиты по температуре у мотора.	Подождите минуту, затем нажмите кнопку включения.
Мотор работает, но пламя не загорается. Через несколько секунд устройство перестает работать	Кран газового баллона закрыт.	Откройте кран.
	Газовый баллон пуст.	Замените баллон.
	Форсунка засорена.	Снимите и прочистите форсунку.*
	Газовый клапан не открывается.	Проверьте правильность работы клапана.
	Отсутствие искры.	Проверьте зазор между электродами.*
Во время работы устройство останавливается	Недостаточная подача газа.	Проверьте регулятор давления и, если нужно, замените его.
	Недостаточная вентиляция.	Проверьте правильность работы мотора.*
	Недостаточная подача газа по причине образования инея на газовом баллоне.	Проверьте и, если нужно, используйте большой баллон или несколько баллонов, соединенных вместе.

Таблица 3. Возможные неисправности и способы их устранения.

*Данные работы должны проводиться в авторизованном сервисном центре.

9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Тепловая пушка газовая в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50°C до плюс 50°C и относительной влажности до 80%, с исключением возможных ударов и перемещений внутри транспортного средства.

Хранение тепловой газовой пушки следует осуществлять в упаковке изготовителя в помещении при температуре от минус 50°C до плюс 50°C и относительной влажности до 80%.

Утилизация

Тепловая пушка собрана из современных и безопасных материалов. Однако в ее конструкции могут содержаться материалы, требующие особых правил утилизации. Проконсультируйтесь у местной службы по поводу корректной утилизации отработавшего срок службы оборудования.

Для некоторых частей устройства может требоваться специальная утилизация.

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Изготовитель гарантирует работу тепловой пушки на протяжении одного года со дня продажи.
2. Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, указанных в паспорте.
3. Гарантийный ремонт не производится при нарушении гарантийной пломбы (наклейки).
4. Гарантийный ремонт производится при наличии печати фирмы, даты продажи и подписи продавца.
5. При отсутствии печати фирмы-продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется от даты изготовления.
6. Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте.
7. Гарантийные обязательства не распространяются на случаи:
 - механических повреждений корпуса изделия (сколов, трещин и т.п.) и кабеля питания;
 - температурные повреждения корпуса тепловой пушки и краски, вызванные перегревом конструкции;
 - дефектов вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей и т. п.;
 - работы тепловой пушки при повышенном напряжении электрической сети;
 - на чистку и периодическое техническое обслуживание.

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

ДОРОГОЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы делаем все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

Компания “Ресанта” устанавливает официальный срок службы на тепловую газовую пушку 5 лет, при условии соблюдения правил эксплуатации.

При покупке изделия требуйте проверки его комплектации, внешнего вида и правильного заполнения гарантийного талона в Вашем присутствии.

В случае возникновения неисправностей не пытайтесь самостоятельно ремонтировать изделие, т.к. это опасно и приводит к утрате гарантии.

Гарантийный срок эксплуатации тепловой газовой пушки “РЕСАНТА” составляет 1 год.

Все пожелания по качеству товара присылайте по адресу idea@resanta.ru

11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Тепловая газовая пушка _____

№ _____

признан годным для эксплуатации.

Дата продажи _____

Я покупатель/представитель фирмы _____

С условиями эксплуатации ознакомлен _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ОТК изготовителя

М.П.

ОТК изготовителя

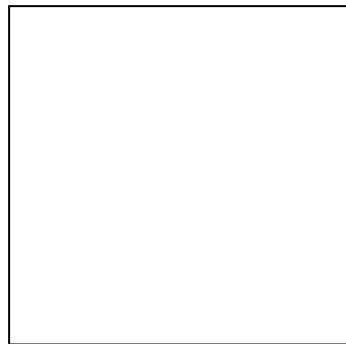
М.П.

12. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

- **Абакан**, Молодежный квартал, 12/а, тел.: 8 (3902) 26-30-10, +7 908 326-30-10
- **Армавир**, ул. Мичурина, д. 6, тел.: +7 962 855-40-18, 8 (861) 376-38-46.
- **Архангельск**, Окружное шоссе, д.6, тел.: 8 (8182) 42-05-10, 8 (952) 301-25-26.
- **Астрахань**, ул. Рыбинская, д.11, тел.: 8 (8512) 99-47-76.
- **Барнаул**, пр. Базовый, д.7, тел: 8 (3852) 57-09-55, 50-53-48.
- **Белгород**, ул. Константина Заслонова, д. 92, тел: 8 (4722) 402-913.
- **Благовещенск**, ул. Раздольная 27, тел. 8-914-601-07-00.
- **Братск**, Пром.зона БЛПК, п 27030101, офис 26, тел: +7 914 939-23-72.
- **Брянск**, ул. 2-ая Почепская, д. 34А, тел: 8 (4832) 59-06-44, 8 (4832) 58-01-73 (сервис).
- **Великий Новгород**, ул. 3-я Сennая, д.2А, тел: 8 (8162) 940-035.
- **Владивосток**, ул. Снеговая, д.119, тел: +7 904 624-03-29, 8 (4232) 48-00-63.
- **Владимир**, ул. Гастелло, д.8 А, тел: 8 (4922) 77-91-31, 8 (4922) 44-40-84.
- **Волгоград**, пр-т Волжский, 4к., тел.: 8 (8442) 78-01-68 (доб.2 - сервис).
- **Вологда**, ул. Гончарная 4А; т.+7 981 507-24-12, 8 (8202) 49-05-59.
- **Воронеж**, ул. Электросигнальная, д.17, тел: 8 (473) 261-10-34.
- **Дзержинск**, ул.Красноармейская, д.15 б, тел: 8 (8313) 35-11-09.
- **Екатеринбург**, ул. Бисертская, 145, офис 6, тел.: 8 (343) 384-57-25.
- **Иваново**, ул. Спартака, д.13., тел 8 (4932) 77-41-11.
- **Иркутск**, ул.Трактовая, д.28А/1, СКЦ Байкалит, складское помещение №5, тел: +7 908 660-41-57 (сервис), 8 (3952) 70-71-62.
- **Йошкар-Ола**, ул. Мира, д.113 тел.: 8(8362) 49-72-32.
- **Казань**, ул. Поперечно-Авангардная, д.15, тел: 8 (843) 206-03-65.
- **Калининград**, ул. Ялтинская, д. 129, тел: 8 (4012) 76-36-09.
- **Калуга**, пер. Сельский, д.2А, тел: 8 (4842) 92-23-76.
- **Кемерово**, ул. Радищева, д.2/3, тел: 8 (3842) 65-02-69.
- **Киров**, ул. Потребкооперации, д.17, тел: 8 (8332) 21-42-71, 21-71-41.
- **Комсомольск-на-Амуре**, ул. Кирова д.54 корп.2, тел: 8-924-116-10-47.
- **Кострома**, ул. Костромская, д. 101, тел: 8 (4942) 46-73-76.
- **Краснодар**, ул. Грибоедова, д.4, литер "Ю", тел: +7 989 198-54-35.
- **Красноярск**, ул. Северное шоссе, 7а, тел: 8 (391) 293-56-69, 8 (391) 204-62-88.
- **Курган**, ул. Омская, д.171Б, тел: 8 (3522) 630-925, 630-924.
- **Курск**, ул. 50 лет Октября, д.124В, тел.: 8 (4712) 36-04-46.
- **Липецк**, ул. Боевой проезд, д.5, тел: 8(4742) 52-26-97.
- **Магнитогорск**, ул. Рабочая, д.109, стр. 2, тел.: +7 919 342-82-12.
- **Москва**, ул. Нагатинская, д.16 Б, тел: 8 (499) 584-44-90.
- **Москва**, Ильменский проезд, д. 9А, стр. 1, тел.: 8 (495) 968-85-70.
- **Москва**, Сигнальный проезд 16, строение 3, корпус 4, офис 105, тел.: 8-495-108-64-86 доб. 2, +7 906 066-03-46.
- **Москва**, ул. Никопольская, д.6, стр.2, тел.: 8 (495) 646-41-41, +7 926 111-27-31.
- **Мурманск**,ул. Домостроительная, д. 21/2, тел.: 8 (8152) 65-61-90.
- **Набережные Челны**, Мензелинский тракт, д.52а, офис 405, тел.: 8 (8552) 20-57-43.
- **Нижний Новгород**, ул. Вятская, д.41, тел: 8 (831) 429-05-65 доб.2.
- **Нижний Тагил**, ул. Индустримальная, д.35, стр.1, тел.: 8 (3435) 96-37-60.
- **Новокузнецк**, ул. Щорса, д.15, тел: 8 (3843) 20-49-31.
- **Новороссийск**, ул. Осоавиахима, дом 212, тел: 8 (8617) 309-454
- **Новосибирск**, Мочищенское шоссе 1/4 к.5, тел. 8 (383) 373-27-96.
- **Омск**, ул. 20 лет РККА, д.300/3, тел: 8 (3812) 38-18-62, 21-46-38.
- **Оренбург**, пр. Бр.Коростелевых, д.163, тел: 8 (3532) 48-64-90.
- **Орёл**, пер. Силикатный, д.1, тел: 8 (4862) 44-58-19.
- **Орск**, ул. Союзная, д.3, тел: 8 (3532) 37-62-89.
- **Пенза**, ул. Измайлова, д.17а, тел: 8 (8412) 22-46-79.
- **Пермь**, ул. Данцина, д. 6а, тел.: 8 (342) 205-85-29.

- **Петрозаводск**, район Северная Промзона, ул. Заводская, д. 10 А, тел.: 8 (812) 309-87-08.
- **Псков**, ул. Леона Поземского, д.110, тел.: 8 (8112) 700-181, 8(8112) 296-264.
- **Пятигорск**, ул. Ермолова 46 Б, тел: +7 968 279-279-1, 8 (8652) 20-58-50.
- **Ростов-на-Дону**, ул. Вавилова, д.62Г, склад №11, тел: +7 938 100-20-83.
- **Рязань**, ул. Зубковой, д. 8а (завод Точинвест), 3 этаж, офис 6, тел.: 8 (4912) 30-13-22.
- **Самара**, Советский р-н, ул. Заводское шоссе, д.15А, лит. А, тел.: 8 (846) 206-05-52.
- **Санкт-Петербург**, ул.Минеральная, д. 31, лит В, тел: 8 (812) 309-92-75.
- **Санкт-Петербург**, ул. Автобусная, д. 6В, тел: 8 (812) 309-73-78.
- **Саранск**, ул. Пролетарская, д.130А, база Комбината "Сура", тел.: 8 (8342) 22-36-37
- **Саратов**, ул. Пензенская, д. 2, тел: 8 (8452) 49-11-79.
- **Смоленск**, Краснинское шоссе, дом 37б, строение 2, тел: 8 (4812) 29-46-99
- **Сочи**, ул. Гастелло, д.23А, тел: 8 (862) 226-57-45.
- **Ставрополь**, ул. Коломийцева, д. 46, тел.: +7 961 455-04-64, 8 (8652) 500-727, 500-726.
- **Стерлитамак**, ул. Западная, д.18, литер А тел.: 8 (3472) 294-410.
- **Сургут**, ул. Базовая, д. 5, тел.: 8 (3462) 758-231, доб.1-офис, доб.2-сервис.
- **Тамбов**, проезд Монтажников, д.2Г, тел: 8 (4752) 42-98-98, +7 964 130-85-73.
- **Тверь**, пр-т. 50 лет Октября, д.15б, тел: 8 (4822) 35-17-40.
- **Томск**, ул. Добролюбова, д.10, стр.3 тел: +7 952 801-05-17.
- **Тольятти**, ул. Коммунальная, д.23, стр.2 тел: 8 (8482) 651-205; +7 964 973-04-29.
- **Тула**, Ханинский проезд, д. 25, тел: (4872) 38-53-44, 74-02-53.
- **Тюмень**, ул. Судостроителей, д.16, тел: 8 (3452) 69-62-20.
- **Удмуртская Республика**, Завьяловский р-н, д. Пирогово, ул. Торговая, д.12, тел: 8 (3412) 57-60-21 / 26-03-15.
- **Улан-Удэ**, ул.502км. д.160 оф 14. Тел. 8(3012) 20-42-87.
- **Ульяновск**, ул. Урицкого, д.25/1, склад №2, тел: 8 (8422) 27-06-30, 27-06-31.
- **Уфа**, ул. Кузнецовский затон, д.20, тел: 8 (347) 214-53-59.
- **Хабаровск**, ул. Индустримальная, д. 8а, тел: 8 (4212) 93-44-68.
- **Чебоксары**, Базовый проезд, д.15, тел: 8 (8352) 35-53-83, 21-41-75.
- **Челябинск**, ул. Морская, д.6, тел: 8 (351) 222-43-15, 222-43-16.
- **Череповец**, ул. Архангельская, д. 47, склад №10, тел: 8-911-517-87-92, 8 (8202) 49-05-59.
- **Чита**, Ул. Трактовая, д. 54А, тел: 8 (3022) 28-44-79.
- **Шахты**, Ростовская область, пер. Сквозной, д. 86а, тел. офис +7 961 428-87-69, СЦ +7 909 406-63-11.
- **Южно-Сахалинск**, пр-т Мира, 2 "Б"/5 корп. 8, 8 (4242) 49-07-85.
- **Ярославль**, Тутаевское шоссе, д. 4, офис 1, 8 (4852) 66-32-20.
- **Казахстан, г. Алматы**, Илийский тракт, 29, тел: (727) 225 47 45, 225 47 46.
- **Казахстан, г. Нур-Султан (Астана)**, ул. Циолковского 4, склад 8а, тел +7 (771) 754 02 45.
- **Казахстан, г. Караганда**, ул. Молокова 102, тел: +7 (707) 469 80 56.
- **Казахстан, г. Тараз**, ул. Санырак батыра, 47м, тел.: +7 (7262) 97-00-12.
- **Казахстан, г. Усть-Каменогорск**, ул. Новаторов 10, тел: 8 (7232) 40-32-19, 8 (708) 440-32-19.
- **Казахстан, г. Шымкент**, ул. Толе би 26, корп.1, офис 206 тел: 8-776-808-50-05/ 8 771 349 04 94.
- **Армения, г. Ереван**, Arsahkunyanc 210/1, тел.: +374 91 751 717.
- **Белоруссия, г. Минск**, пр-т Партизанский, д.2, тел.: +375 (29) 397-02-87.
- **Киргизия, г. Бишкек**, Дэн Сяопина, д.18, тел.: +996 708 323 353.

**Полный актуальный список сервисных центров Вы так же можете
посмотреть на сайте www.resanta.ru**



EAC

Изготовитель (импортер):
«ТЕК Техник унд Энтвайнклунг»
Адрес: Зюдштрассе, 14, Базель, Швейцария
Сделано в КНР
Ред. 1.1