

***PATRIOT***

---

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

ТЕПЛОВАЯ ПУШКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

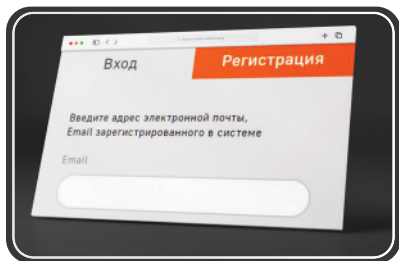
---

**| PT Q 2S | PT Q 3S | PT Q 5S | PT Q 7S | PTR 2S | PTR 3S | PTR 5S | PTR 7S |**

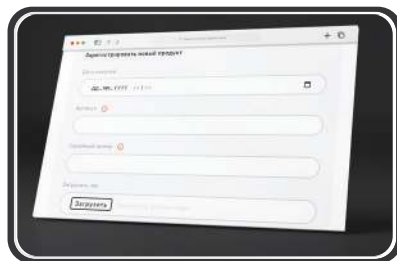
---

# ПРОГРАММА ЛОЯЛЬНОСТИ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ

ПОЛУЧИТЕ ЦИФРОВОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



**1** Авторизируйтесь на сайте [my.onlypatriot.com](http://my.onlypatriot.com)



**2** Зарегистрируйте кассовый чек в течение 30 дней после покупки



**3** Получите цифровой гарантийный талон с расширенной гарантией

КОПИТЕ БОНУСЫ И УЧАСТВУЙТЕ В ЕЖЕМЕСЯЧНЫХ РОЗЫГРЫШАХ ПРИЗОВ



Регистрируйте товары [my.onlypatriot.com](http://my.onlypatriot.com)



Оставляйте отзывы на товары и получайте бонусы



Обменивайте бонусы на ценные подарки



ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПУСКУ ЦИФРОВОГО ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА, УСЛОВИЯ РАСШИРЕННОЙ ГАРАНТИИ И СПИСОК ТОВАРОВ

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
ВНЕШНИЙ ВИД И УСТРОЙСТВО	7
ПОРЯДОК РАБОТЫ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	13
КОМПЛЕКТАЦИЯ	15
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	15

**Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки Patriot.**



**ВНИМАНИЕ!** Данный инструмент является технически сложным товаром, не предполагающим эксплуатацию с целью извлечения коммерческой выгоды. Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электрической тепловой пушки PATRIOT. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

### **Условия реализации**

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию о организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

### **Сертификат соответствия**

**№ ЕАЭС RU С-СН.АД65.В.0048922. ООО "Институт стандартов и технологий" Россия, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, дом 36А, эт 6, комн. 28. Срок действия с 22.08.2022 по 21.08.2027.**

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

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

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

#### Назначение

Тепловые пушки предназначены для вентиляции и обогрева производственных, складских, общественных и вспомогательных помещений.

#### Область применения

Изделие предназначено для использования в районах с умеренным климатом с характерной температурой от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , влажностью не более 80%, отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Ознакомьтесь со следующими инструкциями перед началом эксплуатации. Не следование инструкциям и мерам предосторожности может привести к пожару, ущербу имущества и т.д.
2. Не допускайте к тепловой пушке детей!
3. Тепловая пушка относится по типу защиты от поражения электрическим током к классу I.
4. Запрещается использовать изделие в помещениях с взрывоопасной средой, вблизи от опасных химических веществ, бензина, растворителей, разбавителя для красок и т.д., рядом с легковоспламеняющимися предметами, на ковровых покрытиях и т.д.
5. Во избежание ожогов, во время работы изделия в режиме нагрева, не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока.
6. Никогда не блокируйте заднюю вентиляционную решетку, либо переднее выпускное отверстие какими либо предметами.
7. Запрещается передвигать, поднимать или обслуживать неостывший, работающий или включенный в сеть изделие.
8. Запрещается длительная эксплуатация без присмотра.
9. Запрещается накрывать работающую тепловую пушку какими либо предметами.
10. Запрещается самостоятельный ремонт изделия! Ремонт должен производиться только в сервисном центре PATRIOT квалифицированным персоналом.
11. Перед подключением проверьте соответствие вашей электросети параметрам 230В~50Гц.
12. Используйте трехпроводную электропроводку с заземляющим проводом и соответствующие удлинители.
13. Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте тепловую пушку при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термopредохранителя.
14. Перед подключением тепловентилятора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур не должен быть пережат тяжелыми предметами.
15. Не устанавливайте изделие рядом с водой, в местах, где на него может попасть дождь либо брызги воды.
16. Если тепловентилятор не используется, обязательно отключите вилку из розетки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия (тип)	PTQS	PTQS	PTQS	PTQS	PTRS	PTRS	PTRS	PTRS
Модификация	2	3	5	7	2	3	5	7
Напряжение сети	~230В/50Гц			~380В/50Гц	~230В/50Гц			
Тепловая мощность, кВт	1,0 / 2,0		1,5 / 3,0	2,5 / 5,0	1,0 / 2,0		1,5 / 3,0	2,5 / 5,0
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	150	158	218	300	153	160	218	451
Площадь обогрева, м <sup>2</sup>	30	30	40	60	30	30	40	60
Тип корпуса	Квадратный				Круглый			
Тип нагревательного элемента	керамический							
Режим вентилятора	—	—	—	—	+	+	+	+
Регулировка температуры	+	+	+	+	+	+	+	+
Защита от перегрева	+	+	+	+	+	+	+	+

### ВНЕШНИЙ ВИД И УСТРОЙСТВО

#### Общие сведения

Тепловые пушки представляет собой квадратный (PT Q 2S, PT Q 3S, PT Q 5S, PT Q 7S) или круглый (PTR 2S, PTR 3S, PTR 5S, PTR 7S) корпус, внутри которого расположен высококачественный керамический полупроводниковый нагревательный элемент.

Во время работы воздушный поток, проходя через внутреннюю полость тепловой пушки, обдувает нагревательные элементы и нагревается до определенной температуры. Изделие оснащено регулятором температуры, который позволяет поддерживать заданную температуру окружающего воздуха в обогреваемом помещении автоматически.

Перед началом эксплуатации убедитесь, что клавиши на панели управления изделия находятся в положении «0» (выключено) и ручка регулятора температуры повернута против часовой стрелки до упора. Перед подключением аппарата к сети, убедитесь, что характеристики прибора совпадают с выходным напряжением сети.

Тепловая пушка имеет встроенную защиту от перегрева. При перегреве корпуса термopредохранитель отключает тепловентилятор, исключая вероятность пожара.

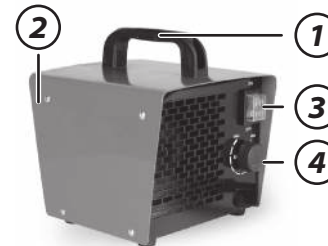
Перегрев корпуса может наступить по следующим причинам:

- корпус изделия закрыт или загрязнен;
- не исправен вентилятор прибора;
- тепловая мощность прибора сильно превышает тепловые потери помещения, в котором он работает.



**ВНИМАНИЕ!** Срабатывание термopредохранителя и отключение тепловентилятора не является нормальным режимом работы. В этом случае необходимо отключить прибор от сети, выяснить и устранить причины срабатывания термopредохранителя.

#### Устройство моделей PT Q 2S, PT Q 3S, PT Q 5S, PT Q 7S



1. Ручка;
2. Корпус;
3. Выключатель;
4. Регулируемый термостат.

#### Устройство моделей PTR 2S, PTR 3S, PTR 5S, PTR 7S



1. Переключатель режимов;
2. Рукоятка регулятора температурного режима;
3. Передняя решетка;
4. Подставка;
5. Фиксаторы;
6. Задняя решетка.

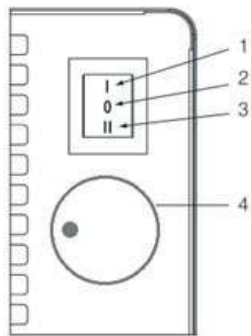
### ПОРЯДОК РАБОТЫ

**Примечание!** При первом использовании обогревателя возможно появление небольших выбросов дыма. Это нормальное явление и по истечении нескольких минут должно прекратиться. Нагревательный элемент покрыт слоем защитного масла, который при первом нагревании начинает испаряться, чем и обусловлено появление дыма.



**ВНИМАНИЕ!** Электрическая сеть должна быть оборудована устройством защитного отключения (УЗО) или входным автоматическим выключателем, рассчитанным на соответствующие токи в зависимости от типа теплового вентилятора.

### Панель управления PT Q 2S, PT Q 3S, PT Q 5S, PT Q 7S



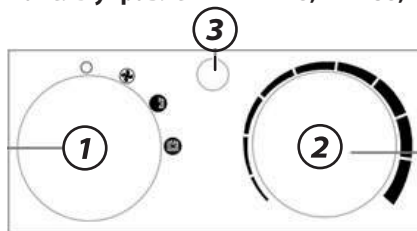
1. Включение половины мощности;
2. Выключение прибора;
3. Включение полной мощности;
4. Регулятор температуры.

### Эксплуатация моделей PT Q

Вставьте вилку в розетку. Включение пушки производится выключателем на задней панели. При переводе переключателя в положение «I» прибор включится на половину мощности. При переводе переключателя в положение «II» прибор включится на полную мощность. Поворотом ручки регулятора температуры выставьте требуемую температуру.

Выключение тепловой пушки происходит в обратной последовательности. Регулятор температурного режима переводится до минимального значения до упора, затем переключатель работы вентилятора переводится в положение «0». Отключите изделие от сети.

### Панель управления PT R 2S, PT R 3S, PT R 5S, PT R 7S







1. Регулятор переключения режимов работы
2. Регулятор температуры
3. Индикатор включения прибора

- Прибор выключен
- Режим вентилятора
- Половина мощности
- Полная мощность



### Эксплуатация моделей PT R

Вставьте вилку в розетку. Включение тепловентилятора производится регулятором на верхней панели управления. При переводе переключателя в положение «» прибор включится в режиме вентилятора. При переводе переключателя в положение «» прибор включится на половину мощности. При переводе переключателя в положение «» прибор включится на полную мощность. Поворотом ручки регулятора температуры выставьте требуемую температуру. Для увеличения желаемой температуры поверните ручку терморегулятора по часовой стрелке, для уменьшения – против часовой (*следуйте смысловой индикации нарисованной на панели прибора*).

Выключение теплового обогревателя происходит в обратной последовательности. Регулятор температурного режима переводится до минимального значения до упора, после этого тепловентилятор должен в течение 3-5 минут произвести продувку нагревательных элементов, затем переключатель работы вентилятора переводится в положение «». Отключите тепловентилятор от сети.

**Примечание!** Чтобы избежать неприятного жженого запаха, необходимо содержать прибор в чистоте, не допуская скапливания пыли.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

#### Общее обслуживание

- Не реже одного раза в четыре месяца необходимо проверять состояние контактов на выводах нагревателей. Контактные поверхности должны быть чистыми, не окисленными
- При профилактическом осмотре теплового вентилятора не реже одного раза в четыре месяца, по мере загрязнения нагревательных элементов необходимо производить их очистку продувкой.
- При повреждении кабеля питания во избежание опасности, его необходимо заменить в сервисном центре.
- Не реже одного раза в три месяца необходимо проверять состояние контактов на магнитном пускателе, производить подтяжку резьбовых соединений.
- Не реже одного раза в три месяца необходимо проверять состояние защитного заземления.

### **СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ**

#### **Срок службы и утилизация**

Срок службы изделия - 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия. Не выбрасывайте изделие в бытовые отходы! Отслуживший свой срок тепловая пушка должна утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации.

#### **Условия хранения**

Срок хранения - 5 лет при условии хранения в закрытых помещениях исключающих возможность механических воздействий в упаковке при температуре воздуха от 5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

#### **Условия транспортировки**

Транспортировка тепловентиляторов, упакованных в тару, допускается производить любым видом транспорта. При транспортировке должна быть исключена возможность перемещения тепловентиляторов внутри транспортных средств. Не допускается попадание влаги и атмосферных осадков на упаковку.

#### **Критерии предельного состояния**

Критериями предельного состояния изделия являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или

их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

- Необходимо следить за состоянием контактов на выводах нагревателей. Контактные поверхности должны быть чистыми, не окисленными;
- Необходимо следить за состоянием кабеля питания. Повреждённый кабель нужно заменить в сервисном центре.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ / РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТЕПЛОВАЯ ПУШКА  
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ

1 ШТ.

1 ШТ.

### РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

/ 2023 / 08 / 12345678 / 00001 /

2023 – год производства

08 – месяц производства

12345678 – индекс модели

00001 – индекс товара