

# система обогрева животных «ТЕПЛОПОЛ»



Система обогрева животных «ТЕПЛОПОЛ» стабилизирует температурный режим непосредственно в зоне нахождения животных. В отличие от традиционно используемых инфракрасных ламп накаливания и инфракрасных обогревателей потребляет значительно меньше электроэнергии при высокой теплоотдаче и абсолютно безопасна.

«ТЕПЛОПОЛ» позволяет автоматически задавать индивидуальную температуру для каждой зоны нахождения животных индивидуально.

## Технические характеристики

- Максимальная температура нагрева, °C +45
- Номинальная мощность нагревательного элемента, Вт 100
- Номинальное напряжение питания, В ~220
- Габариты, мм 1590 x 380 x 30
- Вес, кг 16
- Гарантийный срок 2 года
- Срок службы не менее 15 лет



## Особенности

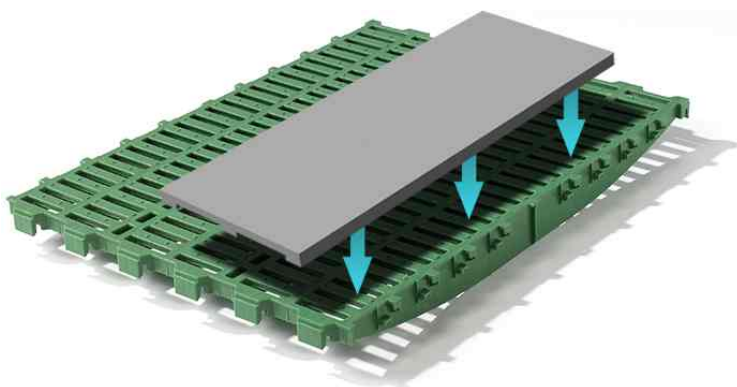
- Возможность задания температурного режима как для всего зала, так и для каждой термоплиты
- Температура термоплиты не зависит от температуры воздуха в помещении.
- Высокая износостойкость
- Низкое энергопотребление
- Возможность подключения датчика температуры к персональному компьютеру(ноутбуку) как напрямую, так и через проводную/беспроводную локальную сеть (дополнительная опция)
- Звуковое оповещение об авариях и неисправностях.
- Расширенное оповещение о неисправностях с выдачей кодов диагностики



# система обогрева животных «ТЕПЛОПОЛ»

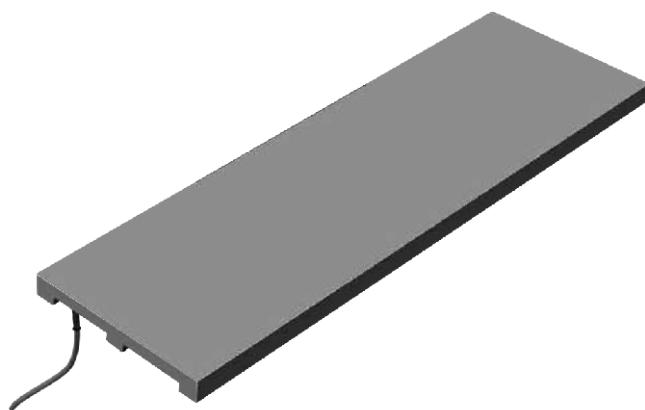


Нагревательный элемент системы - герметичная термоплита ТЕПЛОПОЛ-03У-100ПП, изготовленная из пластика, стойкого к агрессивным средам, в том числе, к аммиаку, фенолу и едким органическим субстанциям.



Термоплиты устанавливаются непосредственно в разборный щелевой пол, под которым монтируется влагозащищенная электрическая проводка и проводка датчиков температуры ТЕРМОПОЛ-ДТП-01.

Регулятор температуры поддерживает заданную температуру нагревателя по программе, контролирует исправность нагревателей, термодатчиков и целостность линии управления.

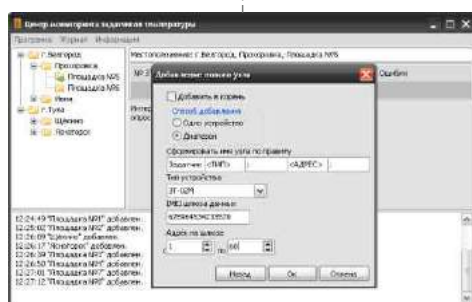
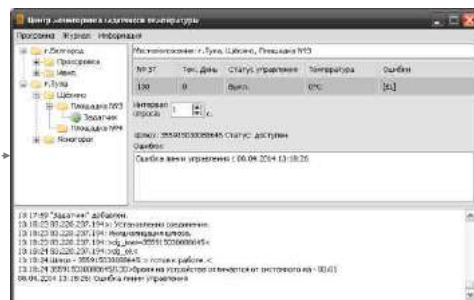


# система обогрева животных «ТЕПЛОПОЛ»

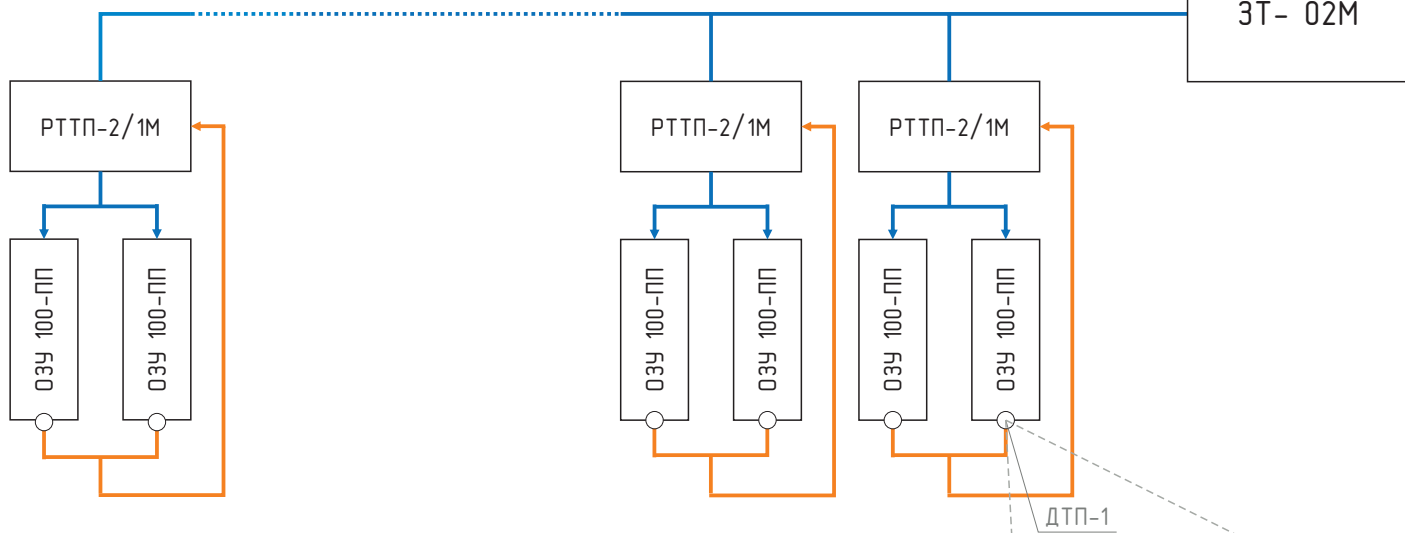


С помощью дополнительных приборов, возможно программирование системы и управление температурным режимом с использованием GPRS-каналов передачи данных.

Программа управления температурой может быть реализована через компьютерные сети или выделенный компьютер.



3Т- 02М



## Состав системы

- Контроллер ТЕПЛОПОЛ-3Т-02М
- Регуляторы температуры ТЕПЛОПОЛ-РТТП-2/1М
- Термодатчики ТЕРМОПОЛ-ДТП-1
- Термоплиты ТЕПЛОПОЛ-ОЗУ-100ПП
- Кабели питания и управления.

