**** Инструкция настройки инкубатора ТЖУ с LED терморегулятором.

Быстрые настройки: Нажмите клавишу SET.Терморегулятор перейдет в режим установки температуры. Клавишами UP и DOWN задайте температуру, больше или меньше. Клавишей SET подтвердите операцию. Терморегулятор перейдет в режим установки влажности. Клавишами UP и DOWN задайте нужную Вам влажность, больше или меньше. Клавишей SET подтвердите настройку.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Нет. | Название параметра | Параметр | Диапазон настройки | Значение по умолчанию |
| 1 | Установка температуры | PP | 0-99.9 ℃ | 37.8 |
| 2 | Установка влажности | HH | 0-99 % | 60 % |

Для входа в меню установки параметров микроклимата внутри инкубатора нажмите и удерживайте клавиши SET и UP одновременно. У вас высветится на дисплее показания параметра и его код. Клавишами UP и DOWN установите требуемое значение параметра. Затем подтвердите установку нажатием клавиши SET.Система компьютера запомнит текущий параметр и перейдет в режим установки следующего.После установки всех параметров, терморегулятор выйдет в рабочий режим

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Нет. | Название параметра | Параметр | Диапазон настройки | Значение по умолчанию |
| 1 | Звуковая сигнализация высокой температуры | P1 | 0-99.9 ℃ | 38.6 |
| 2 | Включение системы охлаждения | P2 | 0-99.9 ℃ | 38.0 |
| 3 | Выключение главного и вспомогательного нагревателя | P3 | 0-99.9 ℃ | 37.8 |
| 4 | Включение главного нагревателя | P4 | 0-99.9 ℃ | 37.6 |
| 5 | Включение вспомогательного нагревателя | P5 | 0-99.9 ℃ | 37.5 |
| 6 | Звуковая сигнализация низкой температуры | P6 | 0-99.9 ℃ | 37.0 |
| 7 | Звуковая сигнализация высокой влажности | H1 | 0-99 % | 80 % |
| 8 | Выключение системы увлажнения | H2 | 0-99 % | 65 % |
| 9 | Включение системы увлажнения | H3 | 0-99 % | 60 % |
| 10 | Звуковая сигнализация низкой влажности | H4 | 0-99 % | 40 % |

Для входа в меню установки вспомогательных параметров инкубации нажмите и удерживайте клавишу SET и MODE одновременно. У вас высветится дисплее показания параметра и его код. Клавишами UP и DOWN установите требуемое значение параметра. Затем подтвердите установку параметра нажатием клавиши SET. Система компьютера запомнит текущий параметр и перейдет в режим установки следующего.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Нет. | Название параметра | Параметр | Диапазон настройки | Значение по умолчанию |
| 1 | Количество дней инкубации | F0 | 1-99 (дни) | 1 (день) по умолчанию первый день |
| 2 | Период включения переворота лотков | F1 | 0-999 минут | 90 минут |
| 3 | Время переворота лотков | F2 | 0-999 секунд | 180 секунд |

Для входа в меню установки вспомогательных параметров инкубации нажмите и удерживайте клавишу SET более 3 секунд. У вас высветится дисплее показания параметра и его код. Клавишами UP и DOWN установите требуемое значение параметра. Затем подтвердите установку параметра нажатием клавиши SET. Система компьютера запомнит текущий параметр и перейдет в режим установки следующего.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Нет. | Название параметра | Параметр | Диапазон настройки | Значение по умолчанию |
| 1 | Период включения вентилятора воздухообмена | F3 | 0-999 минут | 120 минут |
| 2 | Время работы вентилятора воздухообмена | F4 | 0-999  0-999 секунд | 15 секунд |
| 3 | Калибровка датчика температуры | F5 | Настройки производятся дополнительным оборудованием | |
| 4 | Калибровка датчика влажности | F6 | Настройки производятся дополнительным оборудованием | |
| 5 | Количество переворотов лотков | F7 | Показывает текущее значение | |
| 6 | Основной нагрев нечеткого управления импульса | F8 | 0-10 | 5 |
| 7 | Функция осушения если превысит % | F9 | 5-15 % | 10 % |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Для установки функций защиты работы инкубатора нажмите SET и DOWN одновременно более 3 секунд. У вас высветится дисплее показания параметра и его код. Клавишами UP и DOWN установите требуемое значение параметра. Затем подтвердите установку параметра нажатием клавиши SET. Система компьютера запомнит текущий параметр и перейдет в режим установки следующего.

**ПРИМЕЧАНИЕ;** Для наилучшей работы инкубатора все параметры в этом разделе должны быть установлены по умолчанию в 0.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Нет. | Название параметра | Параметр | Диапазон настройки | Значение по умолчанию |
| 1 | Вентилятор выключения функции защиты | B1 | 0-нет, 1-да | 0 |
| 2 | Увлажнитель функция защиты нехватки воды | B2 | 0-нет, 1-да | 0 |
| 3 | Высокая температура функция сброса | B3 | 0-нет, 1-да | 0 |

**ПРИМЕЧАНИЕ;**

1.Для того, чтоб вернуть микрокомпьютер к заводским настройкам, нажмите клавишу UP и DOWN одновременно и удерживайте более 5 секунд. 2. Для отключения сигнала тревоги, нажмите клавишу DOWN. 3. Для переворота лотков в нужное для вас время и нужное положения, нажмите кратко клавишу UP. На табло терморегулятора высветится значок с указанием переворота лотков.

4.Все данные настройки, представленные в таблицах применимы для пользовательского режима со значком андройда.

Такие функции инкубирования как курица, утка, гусь, голубь, фазан прописаны прошивкой терморегулятора автоматически и перенастройкам не подлежат. Для выбора инкубирования той или иной породы птицы нажмите более 3 секунд клавишу MODE.

Сайт [www.bumzoo.ru](http://www.bumzoo.ru) Моб. 8-951-539-88-71 E-mail [post@bumzoo.ru](mailto:post@bumzoo.ru)

