

**РОССИЯ**  
**ООО «Колдкомпани»**

**СТОЛ ОХЛАЖДАЕМЫЙ**  
**ТУ 5151-002-48522475-2015**

**ПАСПОРТ**  
**и руководство по эксплуатации**

**ЕАС**

**Сергиев Посад**

## ВВЕДЕНИЕ.

Настоящая инструкция по эксплуатации распространяется на столы охлаждаемые: высокотемпературный (НТ), среднетемпературный (ТН) и низкотемпературный (ВТ), далее по тексту – стол, торговой марки «HiCold». Столы НТ и ТН предназначены для кратковременного хранения напитков и предварительно охлажденных пищевых продуктов на предприятиях общественного питания и торговли. Стол ВТ предназначен для хранения **предварительно замороженных** пищевых продуктов. Стол используется как самостоятельно, так и в составе технологической линии.

По воздействию климатических факторов внешней среды стол изготавливается в исполнении У категории размещения 3 по ГОСТ 15150. Эксплуатация столов НТ и ТН допускается при температуре окружающего воздуха  $+12^{\circ}\text{C} \div +37^{\circ}\text{C}$ , эксплуатация стола ВТ - при температуре окружающего воздуха  $+12^{\circ}\text{C} \div +32^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности от 40 до 70%.

## 1 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ.

1,1 Корпус стола имеет форму короба. Пространство между внутренней и наружной стенкой заполнено пеной-теплоизолятором. Верх стола накрыт столешницей. Холодильный агрегат находится в отдельном отсеке. Охлаждаемые столы имеют две, три или четыре дверки для доступа в пространство полезного объема. Отсек холодильного агрегата закрыт съемной панелью. Для обеспечения плотного прилегания дверей стола к корпусу - используется уплотнитель с магнитной вставкой. Внутри стола расположен воздухоохладитель с вентиляторами, которые обеспечивают равномерное распределение холодного воздуха внутри полезного объема стола. В полезном объеме предусмотрены сетки-полки для укладки продуктов в герметичной упаковке.

Шнур для подключения холодильного агрегата к сети электропитания расположен в задней части отсека холодильного агрегата.

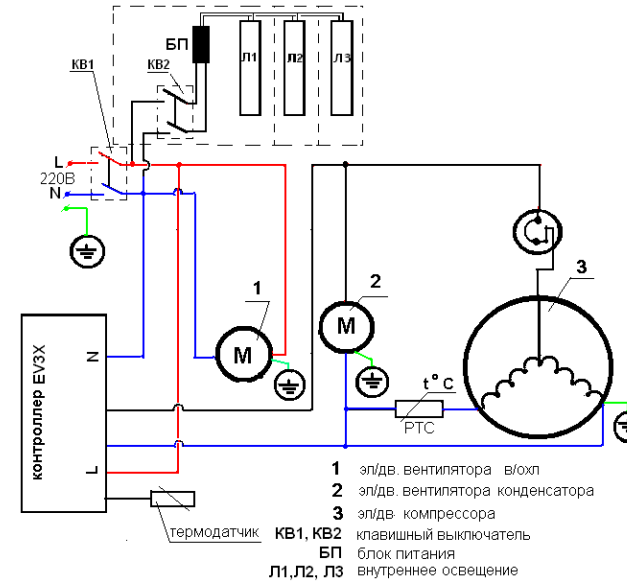
Холодильная установка стола - это замкнутая, герметичная система, заполненная хладагентом (фреон R22, R404a или R134a), состоящая из холодильного агрегата, воздухоохладителя и капиллярной трубки.

Для контроля температуры в камере и управления холодильной установкой стола используется контроллер (электронный регулятор) с термочувствительным датчиком. При достижении заданной температуры контроллер отключает электродвигатель компрессора, при повышении температуры выше установленной - включает его.

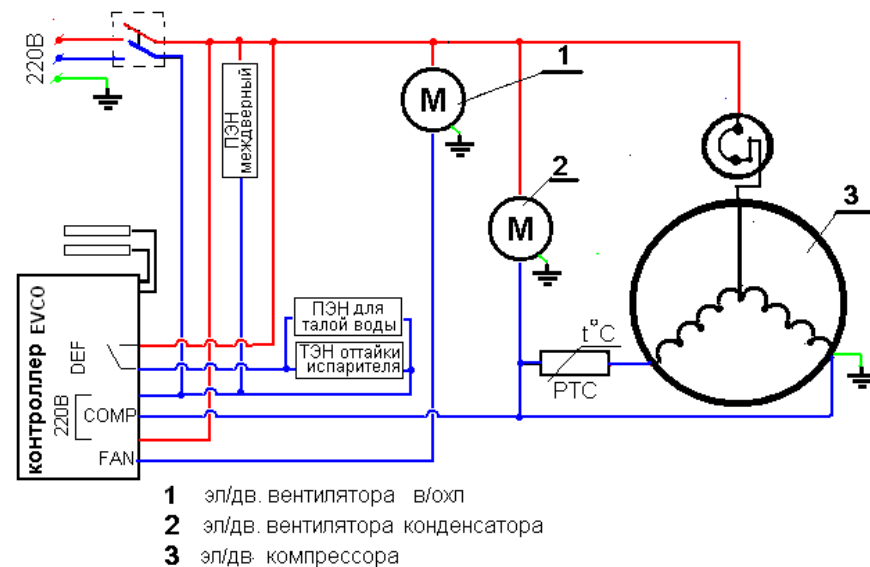
Режим оттаивания (разморозки) испарителя включается автоматически. Талая вода из воздухоохладителя отводится в ванночку, расположенную в агрегатном отсеке.

## 17 СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ.

17.1 Электрическая схема стола ТН (НТ - в исполнении с дополнительным внутренним освещением).



17.2 Электрическая схема стола ВТ.



| Дата | Причина отказа | Ремонт | Исполнитель | Подпись |
|------|----------------|--------|-------------|---------|
|      |                |        |             |         |

## 1.2 Исполнение и обозначение стола:

| №  | НАЗВАНИЕ  | обозначение |
|----|---|-------------|
| 1  | Стол охлаждаемый серии 600                          | SN          |
| 2  | Стол охлаждаемый серии 700                          | GN          |
| 3  | Двери стола со стеклом и внутреннее освещение стола | SNG<br>GNG  |
| 4  | Двери стола (кол-во дверей в секции)                | 1           |
| 5  | Ящики стола (кол-во ящиков в секции)                | 2 или 3     |
| 6  | Стол высокотемпературный (+2°C ÷ +10°C)             | HT          |
| 7  | Стол охлаждаемый уменьшенного объёма                | LT          |
| 8  | Стол среднетемпературный (-2°C ÷ +10°C)             | TN          |
| 9  | Стол низкотемпературный (-10°C ÷ -18°C)             | BT          |
| 10 | Столешница простая с бортом                         | ---         |
| 11 | Столешница простая без борта                        | O           |
| 12 | Стол охлаждаемый с нейтральным модулем «мойка»      | 1G          |
| 13 | Столешница под гастроемкости                        | SL          |
| 14 | Столешница «Пицца» 1/3 (1/6)                        | PZ1(2)      |
| 15 | Стол охлаждаемый с нейтральным модулем              | PZ4         |

Пример обозначения: PZ1 1123 GN: GN - стол серии 700; 4<sup>х</sup> секционный (11 – 2 двери; 2,3 – 5 ящиков); PZ1 - столешница «пицца» 1/3.

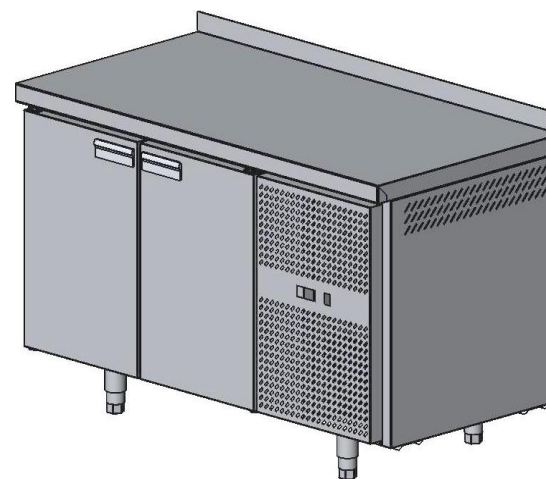


рис.1 Стол охлаждаемый 2<sup>х</sup> дверный GN 11 TN

### 1.3 Технические характеристики охлаждаемых столов базовых моделей

| Наименование параметров   | Значение параметра           |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|---|------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|   | Стол охлаждаемый TN (BT)     |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|   | 1□ секц.                     |                   | 2х секц.           |                    | 3х секц.           |                    | 4х секц.           |                    |
|   | 600                          | 700               | 600                | 700                | 600                | 700                | 600                | 700                |
| 1   | 2                            | 3                 | 4                  | 5                  | 6                  | 7                  | 8                  | 9                  |
| 1.Объем холодильной камеры [м³]   | 200                          | 240               | 0,300              | 0,350              | 0,433              | 0,505              | 0,566              | 0,660              |
| 2.Температура воздуха в холод. камере [°C]  | -2°C ÷ +10°C (-10°C ÷ -18°C) |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 3.Потребление эл/энергии за сутки [кВт]   | 2,7<br>(6,3)                 | 2,9<br>(9,1)      | 2,98<br>(9,8)      | 3,46<br>(11,5)     | 3,97<br>(10,7)     | 4,62<br>(12,6)     | 4,98<br>(12,7)     | 5,81<br>(13,2)     |
| 4.Род тока  | переменный, однофазный       |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 5.Напряжение [В]  | 220 ±10%                     |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 6.Частота [Гц]  | 50                           |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 7. Установленный номинальный ток не более:<br>- холодильного агрегата [А]<br>- электродвигатели испарителя [А]<br>-ПЭН [А]<br>- суммарный [А] | 0,79<br>(1,7)                |                   | 2,83<br>(4,1)      |                    | 2,83<br>(4,10)     |                    | 3,53<br>(6,41)     |                    |
|   | 0,086                        |                   | 0,10<br>(0,33)     |                    | 0,1<br>(0,11)      |                    | 0,15<br>(0,15)     |                    |
|   |                              |                   | 0,293<br>(0,83)    |                    | 0,293<br>(0,83)    |                    | 0,368<br>(1,05)    |                    |
|   | 0,88<br>(2,12)               |                   | 2,93<br>(8,3)      |                    | 2,93<br>(8,3)      |                    | 3,68<br>(10,5)     |                    |
| 8.Хладагент (фреон)   | R22, R134a, R404A            |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 9.Габаритные размеры ± 5мм:<br>- длина [мм]<br>- ширина [мм]<br>- высота [мм]<br>- высота стола «пицца»                                       | 900<br>600<br>900            | 900<br>700<br>900 | 1390<br>600<br>900 | 1390<br>700<br>900 | 1835<br>600<br>900 | 1835<br>700<br>900 | 2280<br>600<br>900 | 2280<br>700<br>900 |
|   | 1090мм                       |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 10.Масса с комплектом дверей (не более) [кг]  | 60                           |                   | 95                 |                    | 115                |                    | 135                |                    |
| 11.Масса стола «пицца» (не более) [кг]  | ---                          | 80                | ---                | 104                | ---                | 127                | ---                | 150                |
| Столы уменьшенного объема LT  |                              |                   |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 12.Объем холодильной камеры [м³]  | ---                          | ---               | 0,230              | 0,266              | 0,332              | 0,382              | 0,433              | 0,498              |
| 13.Габаритные размеры ± 5мм:<br>- длина [мм]<br>- ширина [мм]<br>- высота [мм]  | ---                          | ---               | 1390<br>600<br>740 | 1390<br>700<br>740 | 1835<br>600<br>740 | 1835<br>700<br>740 | 2280<br>600<br>740 | 2280<br>700<br>740 |
| 14.Масса с комплектом дверей (не более) [кг]  | ---                          |                   | 90                 |                    | 109                |                    | 127                |                    |

### 16 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.

Стол охлаждаемый \_\_\_\_\_; зав № \_\_\_\_\_

Модель компрессора \_\_\_\_\_ зав. № \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Штамп поставщика:

#### ФОРМА ЗАПОЛНЕНИЯ РЕКЛАМАЦИИ.

Стол охлаждаемый \_\_\_\_\_; зав № \_\_\_\_\_

Дата изготовления: \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата ввода в эксплуатацию: \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Наименование узла (детали) вышедшего из строя: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Выслать по факсу или электронной почтой копии:

- договор с обслуживающей спец. организацией, имеющей лицензию;
- удостоверение механика, обслуживающего холодильное оборудование;
- акт ввода в эксплуатацию (заполненный)

Рекламации направлять по адресу:

**125040 г. Москва,  
3я ул. Ямского поля, д.2, корп.1  
Тел.: (499) 271-79-03**

**E-mail: info@hicold.ru**

Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности, возникшие по вине потребителя при нарушении правил эксплуатации изделия.

#### 14 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Стол охлаждаемый \_\_\_\_\_, зав № \_\_\_\_\_,

модель компрессора \_\_\_\_\_, зав. № \_\_\_\_\_,

изготовленный на ООО «Колдкомпани», соответствует  
ТУ5151-002-48522475-2015 и признан годным к эксплуатации.

Электрическая схема стола выполнена на напряжение 220В.

Дата изготовления: \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Марка хладагента: R \_\_\_\_\_, масса заправки: \_\_\_\_\_ кг.

Ответственный за приемку \_\_\_\_\_ (подпись)

М.П.

#### 15 АКТ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Стол охлаждаемый \_\_\_\_\_, зав № \_\_\_\_\_,

модель компрессора \_\_\_\_\_, зав. № \_\_\_\_\_,

Изготовлен на ООО «Колдкомпани», установлен по адресу:

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. механиком обслуживающей организации

\_\_\_\_\_ (наим. организации)

\_\_\_\_\_ (подпись механика)

Владелец \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (наим. организации)

\_\_\_\_\_ (подпись)

#### Столы с нейтральным модулем: PZ4 или 1G

| 1                             | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 15. Габаритные размеры:       |      |      |      |      |      |      |      |      |
| - длина (не более) [мм]       | 1425 | 1425 | 1915 | 1915 | 2360 | 2360 | 2805 | 2805 |
| - ширина (не более) [мм]      | 600  | 700  | 600  | 700  | 600  | 700  | 600  | 700  |
| - высота (не более) [мм]      | 740  | 740  | 740  | 740  | 740  | 740  | 740  | 740  |
| 16. Масса PZ4 (не более) [кг] | 132  |      | 167  |      | 187  |      | 207  |      |
| 17. Масса G (не более) [кг]   | 74   |      | 109  |      | 129  |      | 149  |      |

#### 2 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

2.1 **Запрещается** ставить горячие предметы на столешницу стола.

2.2 Наличие источников, излучающих тепло в непосредственной близости от места установки (солнечные лучи, решетки притока теплого воздуха, трубопроводы горячего воздуха, стены и полы с подогревом) отрицательно сказывается на работе стола.

2.3 Если вышеперечисленные параметры в помещении завышены, то эксплуатационные характеристики холодильника могут быть ниже оговоренных в данной инструкции.


2.4 Не рекомендуется устанавливать стол в местах:

- непосредственной близости от источников тепла (отопительные батареи, прямые солнечные лучи и т.д.)
- где вентиляционные отверстия агрегатного отделения будут закрыты

Примечание: при эксплуатации стола в условиях повышенной влажности возможно незначительное появление капельной влаги на междверной плоскости передней стенки стола.

#### 3 МАРКИРОВКА

На заднюю стенку стола прикреплена табличка, содержащая основные технические данные стола:

|  |       |   |           |
|--|-------|---|-----------|
| ООО "Колдкомпани" Россия, г. Сергиев Посад |       | IP20  | EAC       |
| _____                                      |       |   |           |
| Сер. номер                                 | _____ | Сеть  | _____     |
| Код изделия                                | _____ | Потр. мощн.   | _____     |
| Вес нетто                                  | _____ | Эл. оттайка   | _____     |
| Климат класс                               | _____ | Дата изг.   | _____     |
| Темп. режим                                | _____ | Хладагент   | _____ гр. |
| ТУ   |       |  |           |

#### 4 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

4.1 Стол оборудован встроенным холодильным агрегатом и подготовлен для включения в сеть.

4.2 **Стол должен быть надежно заземлен.**

4.3 Необходимо следовать следующим указаниям:

- Убедитесь в том, что напряжение сети соответствует напряжению, указанному на маркировке (230V; 50Hz; одна фаза). Для нормальной работы необходимо, чтобы максимальное отклонение напряжения находилось в пределах  $\pm 10\%$  от номинального значения.
- Убедитесь в том, что провода линии подачи электроэнергии имеют соответствующее потребляемой столом мощности сечение, а также в том, что линия надежно защищена от перегрузок и от пробоя на корпус в соответствии с действующими Нормами

4.4 Подключить стол к электросети **по указанному распределению**

**фаз:** «фаза» – коричневый провод;

«ноль» – синий провод;

«земля» – желто-зеленый провод.

Любые изменения в электрическую схему и проводку изделия могут быть внесены исключительно специализированным техническим персоналом по согласованию с изготовителем.

#### 5 ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

5.1 Распаковать стол.


5.2 Проверить состояние корпуса, столешницы и др. поверхностей, убедиться в том, что они не были повреждены при перевозке. В случае обнаружения повреждений необходимо известить об этом поставщика.

5.3 Снять защитную пленку. При необходимости, следует пользоваться **нейтральными моющими средствами. Запрещается использование металлических мочалок или абразивных средств.**

5.4 Вытереть и высушить стол.

5.5 Установить стол на место (не ближе 50 мм до стены).

5.6 Подключить стол к электросети (**смотри гл. 4**)

5.7 Включить главный выключатель на панели управления. На контроллере, дополнительно, нажать кнопку  (ON –включить контроллер). После некоторой паузы, обусловленной самодиагностикой контроллера, холодильная установка включится.

5.8 По достижению установленной температуры (см. гл.6) внутри стола – заложить предварительно охлажденные (замороженные) продукты в стол.

5.9 Составить Акт ввода в эксплуатацию.

#### 6 РЕГУЛИРОВКА.

6.1 Столы могут оснащаться электронными контроллерами «**EVCO**» «**CAREL**» или «**ELIWELL**». Подключение контроллера в электрическую схему может быть различным, что не влияет на качество изделия в целом.

6.2 В случае необходимости внесения изменений в параметры электронного контроллера желательно обратиться к персоналу

#### 13 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА).

Гарантийный срок эксплуатации стола - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления и замену вышедших из строя составных частей стола, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда изделие вышло из строя по вине потребителя в результате не соблюдения требований, указанных в паспорте.

Время нахождения стола в ремонте в гарантийный срок не включается.

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю стола для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера стола, срока изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копии удостоверения механика, обслуживающего холодильное оборудование.

**Начало гарантийного срока эксплуатации исчисляется со дня ввода стола в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня получения на складе предприятия-изготовителя.**

10.3. После того, как температура в столе достигнет рабочего значения - можно загрузить продукты.

## 11 ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ.

11.1 Прежде чем вызывать мастера сервисной службы, необходимо ответить на следующие вопросы:

- Правильно ли подключен стол к линии подачи электроэнергии?
- Установлены ли на линии подачи электроэнергии соответствующие предохранители и защитные устройства и правильно ли они подсоединены?
- Не превышает ли загрузка максимально допустимого уровня загрузки?
- Имеют ли место рядом с холодильником источники тепла?
- Не слишком ли высоки температура и относительная влажность воздуха в помещении?

Очистить конденсатор холодильного агрегата от мусора и пыли

## 12 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

В комплект поставки входят:

- стол в сборе 1 шт.;
- сетка-полка и направляющие в соответствии с количеством секций (дверей) стола

|                       |   |   |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|
| кол-во дверей в столе | 1 | 2 | 3 | 4 |
| кол-во сеток-полок    | 1 | 2 | 3 | 4 |
| кол-во направляющих   | 2 | 4 | 6 | 8 |

- \*ящики – по исполнению стола;
- мойка в нейтральной секции (по исполнению стола) 1 шт.;
- смеситель в комплект поставки не входит;
- контейнер в нейтральный модуль (по исполнению стола) 6 шт.;
- \*гастроёмкости (по исполнению стола) в комплект поставки не входят
- паспорт 1 шт.;
- тара упаковочная 1 шт.

### \*ПРИМЕЧАНИЕ:



- глубина гастроёмкостей не должна превышать 150мм, а глубина крайней правой гастроёмкости не должна превышать 100мм;
- глубина гастроёмкостей над ящиками (охлаждаемый стол с ящиками) не должна превышать 100мм;
- гастроёмкости устанавливаются в столешницу без видимых зазоров;
- ящики, устанавливаемые в стол, местами не менять

специализированной обслуживающей организации, т.к. доступ в меню контроллера защищен паролем


## 6.3. Контроллер EVCO «EV3X».

**Блокировка клавиатуры** - не производите действий в течении 30 сек (дисплей покажет код “Loс” в течение 1 сек и клавиатура будет автоматически заблокирована).





**Разблокировка клавиатуры** - нажмите и удерживайте в течении 4 сек любую кнопку (дисплей покажет код “UnL” в течение 4 сек).

**Включение/выключение прибора** - нажмите и удерживайте кнопку  в течении 4 сек (индикатор  будет мигать, после чего устройство будет выключено).



Если прибор выключен, дисплей также будет выключен (индикатор  будет гореть).

Если прибор находится в режиме низкого энергопотребления, то дисплей будет выключен и будет гореть индикатор .







**Отображение на дисплее температуры, полученной на датчиках:**

- нажмите и удерживайте кнопку  в течении 4 сек. (дисплей покажет первый доступный значок);
- выберите значок с помощью клавиш  или  и нажмите кнопку .

Чтобы завершить процедуру:

- нажмите кнопку  или не производите действий в течении 60 сек;
- нажмите кнопку .

**Задание рабочей контрольной точки:**

- нажмите кнопку  (индикатор  начнет мигать);
- с помощью кнопки  или  выберите необходимую температуру рабочей контрольной точки, действие возможно в течение 15 сек;
- нажмите кнопку  или не производите действий в течении 15 сек. (индикатор  погаснет, после чего прибор завершит процедуру).


**Ручное активирование процесса оттайки** - нажмите и удерживайте кнопку  в течении 4 сек.;

Таблица 1. СИГНАЛЫ УКАЗАТЕЛИ






| ИНДИКАТОР   | ЗНАЧЕНИЕ   |
|---|--|
| «компрессор»<br>       | горит - компрессор будет включен<br>мигает - идет процесс модификации рабочей точки<br>- работает защита компрессора             |
| «оттайка»<br>          | горит - идет процесс оттайки<br>мигает - идет процесс стекания конденсата  |
| «энергосбережения»<br> | горит и дисплей включен - выполняется функция энергосбережения (нажмите любую кнопку для возвращения дисплея к нормальному виду) |
| «тревога»<br>          | сигнал тревоги горит - действует сигнал тревоги, либо произошел сбой   |
| «режим ожидания»<br>   | горит - устройство выключено.  |

Таблица 2. СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ

| КОД   | ПРИЧИНА   |
|-------|---|
| Loc   | Клавиатура заблокирована  |
| - - - | Запрашиваемая операция недоступна.  |
| AL    | Сигнал тревоги при достижении нижней границы температуры холодильной камеры.  |
| AH    | Сигнал тревоги при достижении верхней границы температуры холодильной камеры. |
| Pr 1  | Неисправность датчика температуры холодильной камеры                          |
| Pr 2  | Неисправность датчика испарителя  |

Когда причина, вызвавшая активацию сигнала тревоги, будет устранена, прибор вернется к нормальной работе.

## 7 ПРАВИЛА ЗАГРУЗКИ.

7.1 При загрузке стола необходимо соблюдать следующие правила:

- Разложить продукты в отведенное для них место, не превышая при этом линии максимальной загрузки. В случае превышения этой линии, циркуляция воздуха будет недостаточной, и температура продуктов будет более высокой, кроме того, испаритель может быстрее, чем обычно, покрываться слоем инея.
- При загрузке продуктов следить за тем, чтобы отверстия вентиляционных каналов испарителя были всегда открыты.
- Продукты должны быть разложены равномерно.
- Продукты должны быть разложены равномерно.
- Избегать хранения в столе неупакованных продуктов продолжительностью более 4 часов.

7.2 Рекомендуемая температура Рабочей Точки:

- стол среднетемпературный (TN) - +4°C
- стол низкотемпературный (BT) - -12°C ÷ -15°C

## 8 ОТТАИВАНИЕ.

8.1 Оттаивание испарителя стола осуществляется автоматически, за счет периодической остановки компрессора по программе, заложенной в электронном контроллере, о чем сигнализирует индикатор на дисплее контроллера. Вода, образовавшаяся вследствие оттаивания испарителя, собирается в лотке, и через трубку отводится в ванночку, установленную в агрегатном отделении.

8.2 Параметры автоматического оттаивания испарителя подобраны и запрограммированы изготовителем в соответствии с условиями окружающей среды и принятых стандартных методах испытания изделия. Поэтому в случае избыточного обмерзания испарителя следует воспользоваться режимом принудительного оттаивания (см. гл. 6) или обратиться в сервисную организацию для корректировки программы контроллера с фактически сложившимися условиями эксплуатации.

8.3 Длительность и периодичность оттаивания запрограммирована исходя из технических данных температурного режима охлаждаемого объема. Производитель не гарантирует нормальной работы системы автоматического оттаивания при установке потребителем температуры ниже приведенной в технических характеристиках для данной модели стола.

## 9 ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

9.1 В высокотемпературном и среднетемпературном столе рекомендуем поддерживать температуру в пределах, необходимых для хранения продуктов, то есть в пределах +4°C ÷ +10°C и Вы избежите проблем, связанных с недостаточным оттаиванием испарителя.

9.2 В низкотемпературном столе рекомендуем поддерживать температуру в пределах -10°C ÷ -15°C - это наиболее оптимальный и энергосберегающий режим работы холодильной машины стола.

9.3 Размещайте продукты в столе только после того, как в нем установится нужная температура.

## 10 ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

10.1 Уборку и очистку стола выполнять не реже 1 раза в месяц:

- Вынуть из стола все продукты.

### ОТКЛЮЧИТЬ СТОЛ ОТ ЭЛЕКТРОСЕТИ.

- Подождать, пока температура внутри стола поднимется до комнатной температуры (при открытых дверцах).
- Очистить поверхность внутреннего объема стола, где хранились продукты, не используя при этом абразивных средств и растворителей.
- Прочистить конденсатор холодильного агрегата при помощи сухой кисточки (щетки) или пылесоса, при этом необходимо проявить осторожность, чтобы не повредить алюминиевые ребра и медные трубки конденсатора, а также крыльчатку вентилятора. Если имеется такая возможность, то полезно периодически продувать конденсатор сжатым воздухом.

• **Панель блока управления протирать влажной (хорошо отжатой) салфеткой при этом не допускать попадания капельной влаги на контроллер.**

10.2. Прежде, чем подключить стол в электросеть, необходимо убедиться в том, что стол хорошо очищен, вымыт и высушен.