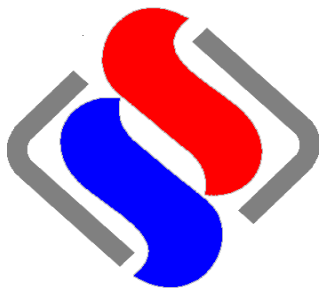


**РОССИЯ**  
**ООО «ЭЛИНОКС»**



**СТОЛ ХОЛОДИЛЬНЫЙ**  
**СРЕДНТЕМПЕРАТУРНЫЙ**  
**СХС-70**  
**ГАСТРОНОРМИРОВАННЫЙ**

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

**EAC**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Стол холодильный среднетемпературный СХС-70 (СХС-70-001) гастрономизированный предназначен для кратковременного хранения пищевых продуктов.

Стол используется как самостоятельно, так и в составе технологической линии.

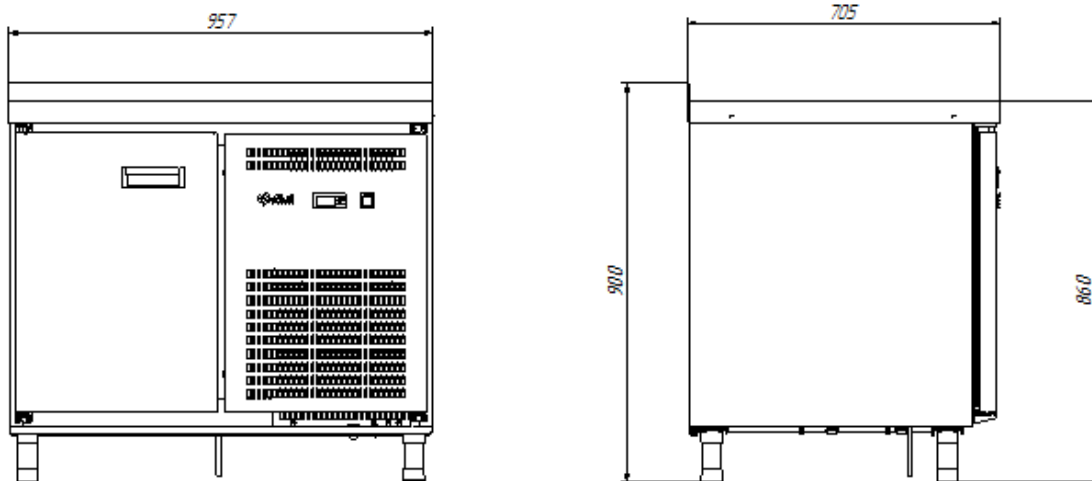
Эксплуатация холодильного стола допускается при температуре окружающего воздуха до плюс 42°С, относительной влажности от 40 до 70%. Климатический класс изделия – 5.

Сертификат соответствия № ТС RU C-RU.MX11.B.00171. Срок действия с 11.12.2015 г. по 10.12.2020 г.

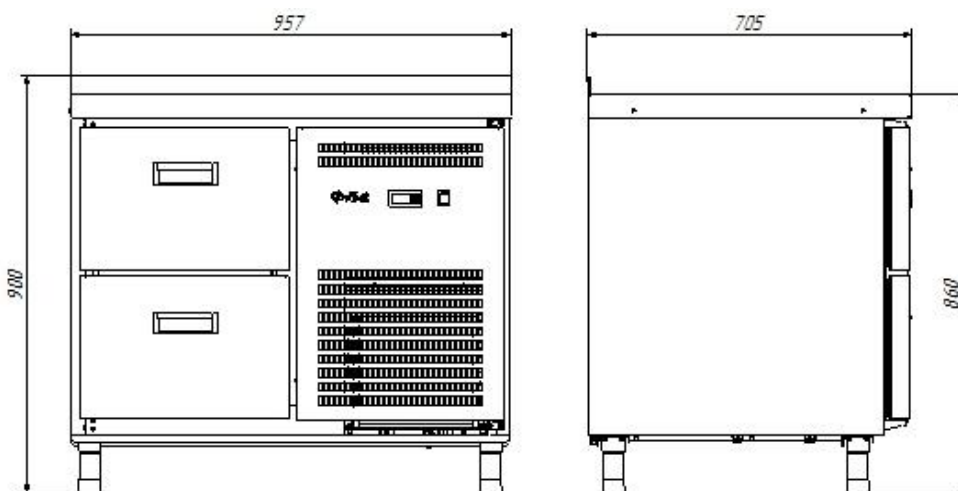
Декларация о соответствии № ТС RU Д-RU.AB29.B.14268. Срок действия с 29.12.2015 г. по 28.12.2020 г.

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии требованиям ИСО 9001:2008. Регистрационный номер сертификата 73 100 3466, действителен до 28.09.2018 г.

Рис.1  
СХС-70



СХС-70-001



## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

| Наименование параметров   | Значение параметра                    |            |
|---|---------------------------------------|------------|
|   | СХС-70                                | СХС-70-001 |
| 1. Полезный объем камеры, литров, не менее  | 150                                   |            |
| 2. Температура воздуха полезного объема, °С   | -2...+8                               |            |
| 3. Потребление электроэнергии за сутки, кВт•ч, не более   | 6,2                                   |            |
| 4. Род тока   | переменный, однофазный                |            |
| 5. Напряжение, В  | 230                                   |            |
| 6. Частота, Гц  | 50                                    |            |
| 7. Установленный номинальный ток в амперах, (Вт), не более:<br>- холодильного агрегата;<br>- электродвигателя испарителя;<br>- суммарный; | 3,0 (461)<br>0,21 (33)<br>3,21 (494)  |            |
| 8. Хладагент  | R404A (R125-44%, R134a-4%, R143a-52%) |            |
| 9. Общая масса заправленного хладагента, кг, не более   | 0,3                                   |            |
| 10. Габаритные размеры, мм, не более<br>- длина<br>- глубина<br>- высота  | 957<br>705<br>900                     |            |
| 11. Масса, кг, не более   | 80                                    | 90         |
| 12. Срок службы, лет  | 12                                    |            |

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

| Наименование                                  | Количество, шт. |            |
|---|-----------------|------------|
|   | СХС-70          | СХС-70-001 |
| 1. Стол                                       | 1               |            |
| 2. Полка – решетка gastronормированная GN 1/1 | 1               | -          |
| 3. Ящик                                       | -               | 2          |
| 4. Паспорт и руководство по эксплуатации      | 1               |            |
| 5. Паспорт на холодильный агрегат             | 1               |            |
| 6. Пакет полиэтиленовый                       | 1               |            |
| 7. Упаковка                                   | 1               |            |

## 4. УСТРОЙСТВО

Стол холодильный коробчатой формы. Между внутренней и наружной стенкой корпуса залита полиуретановая пена высокой плотности. Холодильный агрегат находится в отдельном отсеке. Холодильные столы комплектуются одной дверкой (двумя ящиками) для рабочего объема и одной дверкой для холодильного агрегата. Для обеспечения теплоизоляции холодильного стола двери снабжены уплотнителем с магнитной вставкой. Внутри стола расположен воздухоохладитель с вентилятором, что обеспечивает равномерное распределение температуры внутри полезного объема. В полезном объеме в варианте с дверью предусмотрены полки-решетки для укладки продуктов.

Шнур с вилкой для подключения к сети расположен на правой стороне холодильного стола.

Холодильная установка стола представляет собой заполненную хладагентом (смесь хладагента – R 404A и полиэфирного масла 160PZ) замкнутую герметичную систему, состоящую из холодильного агрегата, испарителя охлаждаемой камеры и капиллярной трубки.

Для постоянного измерения температуры в камере служит термочувствительный датчик, который закреплен на кожухе воздухоохладителя.

Работой холодильного агрегата управляет контроллер. Контроллер предназначен для поддержания заданной температуры в охлаждаемом объеме. При достижении заданной температуры контроллер отключает электродвигатель компрессора, при повышении температуры выше установленной - включает его.

Через каждые 4-5 часа автоматически включается естественная оттайка.

Для удаления талой воды с испарителя предусмотрен дренажный шланг. Для сбора талой воды потребителю необходимо установить под стол емкость, минимальный объем – не менее 5 литров. Емкость в комплект холодильного стола не входит.

## 5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

По способу защиты человека от поражения электрическим током холодильный стол относится к 1 классу по ГОСТ 12.2.007.0-75.

К обслуживанию холодильного стола допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации и технике безопасности при работах с холодильными установками и ознакомившиеся с настоящим руководством по эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ!** *Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с изделием.*

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ХРАНИТЬ ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ ВЗРЫВООПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ПРЕДМЕТЫ, ТАКИЕ КАК АЭРОЗОЛЬНЫЕ БАЛЛОНЫ С ВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ СМЕСЯМИ.**

**ВНИМАНИЕ!** Изделие должно быть подключено к питающей сети через двухполюсный автоматический выключатель с комбинированной защитой, реагирующий на номинальный рабочий ток 6,3А и ток утечки 10 мА.

Сетевая вилка стола должна быть подключена к розетке, имеющей контакт заземления, надежно соединенный с контуром заземления. Запрещается подключение стола через удлинители, не имеющие заземляющего провода, и удлинители, сечение проводов которых менее 1 мм<sup>2</sup>.

При работе с холодильным столом необходимо соблюдать следующие правила техники безопасности:

- запрещается устанавливать холодильный стол, вблизи источников тепла;
- не включать стол без заземления;
- санитарную обработку производить только при обесточенном холодильном столе, вынув вилку шнура питания из розетки;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства;
- при обнаружении неисправностей, немедленно отключить стол от сети, вынув вилку шнура питания из розетки; и вызывать электромеханика;
- при повреждении шнура питания, во избежание опасности, его должен заменить изготовитель или его агент, или аналогичное квалифицированное лицо;
- при обнаружении значительной утечки фреона немедленно отключить холодильный стол, вынув вилку шнура питания из розетки и включить вентиляцию или открыть окна и двери для проветривания помещения, при этом запрещается курить и пользоваться открытым пламенем;
- включать холодильный стол только после устранения неисправностей;
- ток утечки стола СХС не должен превышать:  
при рабочей температуре - 3,5 мА;  
в холодном состоянии - 3,5 мА.

**ВНИМАНИЕ!** Не загораживайте вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе холодильного стола.

**ВНИМАНИЕ!** Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания.

**ВНИМАНИЕ!** Не допускайте повреждения контура хладагента.

**ВНИМАНИЕ!** Не допускается при чистке холодильного стола применять водяную струю.

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

После хранения холодильного стола в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдержать его в условиях комнатной температуры (18-20°С) в течение 6 часов.

Распаковка, установка и испытание холодильного стола должна производиться специалистами по монтажу и ремонту оборудования для предприятий общественного питания и торговли.

После проверки состояния упаковки, распаковать холодильный стол, произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с таблицей 2.

Перед установкой холодильного стола на предусмотренное место необходимо снять защитную пленку со всех поверхностей, покрытых пленкой. Необходимо следить за тем, чтобы холодильный стол был установлен в горизонтальном положении (для этого предусмотрены регулировочные ножки), высота должна

быть удобной для пользователя (около 850÷900 мм). Учитывая вид холодильного стола, его можно размещать отдельно или вместе с другим холодильным или нейтральным оборудованием.

Установку холодильного стола проводить в следующем порядке:

- первоначальная чистка холодильного стола, должна быть произведена после распаковки. Холодильный стол, вымыть водой с мылом, просушить и установить внутрь на свои места все необходимые принадлежности;

- установить холодильный стол на соответствующее место в вентилируемом помещении на расстоянии от источников тепла не менее 1,5 м и защищенном от прямых солнечных лучей;

- проверить уровнем горизонтальное положение стола и при необходимости с помощью ножек произвести регулировку его по высоте;

- проверить переходное сопротивление между заземляющим зажимом и доступными металлическими частями холодильного стола, которое должно быть не более 0,1 Ом;

- проверить наличие в розетке заземляющего проводника;

- провести ревизию электрических соединений и подтянуть, при необходимости, контактные соединения токоведущих частей холодильного стола, (винтовых и безвинтовых зажимов);


Питающее напряжение сети должно быть в пределах от минус 10% до плюс 10% от номинального при допустимом изменении частоты тока по ГОСТ 13109.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если в вашем регионе перепады питающего напряжения сети превышают указанные, рекомендуются изделие подключать к сети через монитор напряжения или стабилизатор напряжения. В противном случае изделие может выйти из строя, и гарантийные обязательства при этом не действуют.

Номинальное поперечное сечение шнура питания должно быть не менее значений, указанных в таблице 3.

Таблица 3

| Изделие                               | Обозначение шнура (марка, число и номинальное сечение жил) |
|---------------------------------------|--|
| Столы холодильные СХС-70 (СХС-70-001) | ПВС-ВП 3x1,0   |

Для выравнивания потенциалов при установке холодильного стола, в технологическую линию, предусмотрен зажим, обозначенный знаком  - эквипотенциальность.

Эквипотенциальный провод должен быть сечением не менее 10 мм<sup>2</sup>.

**ВНИМАНИЕ!** При утечке хладагента во время транспортировки или после длительного хранения необходимо заменить масло в компрессоре холодильного агрегата, и установить новый фильтр-осушитель.

После установки провести пуск и опробование холодильного стола, в соответствии с требованиями раздела 7.

Сдача в эксплуатацию смонтированного изделия оформляется актом по установленной форме, который подписывается представителями ремонтно-монтажной организации и администрацией предприятия общественного питания.

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

**ВНИМАНИЕ!** Перед включением в работу стол после транспортирования или хранения при отрицательных температурах необходимо выдержать при температуре не ниже плюс 12 °С в течение 24 ч.

Вставить вилку шнура питания в розетку. Включите автоматический выключатель в стационарной проводке. Включить кнопку вкл./выкл. На цифровом индикаторе контроллера выводится текущее значение температуры в камере.

Одновременно с включением компрессора на цифровом индикаторе загорается соответствующий знак ❄️ - охлаждение.

Дать столу проработать не загруженным не менее 30 мин и проверить понижение температуры во внутреннем объеме.

Для нормальной работы стола и поддержания во внутреннем объеме заданной температуры необходимо:

- использовать в столе только полки-решетки, аналогичные входящим в комплект;

- стол загружать продуктами, охлажденными до температуры хранения;

- при загрузке и выгрузке продуктов дверки стола открывать на минимальное время;



- линию загрузки полок стола продуктами ограничивать площадью полок, расстояние между продуктами и вышестоящей полкой должно быть не менее 50 мм, а расстояние между продуктами на крайней правой полке и вентилятором испарителя не менее 100 мм;


- укладывать продукты с зазором во избежание нарушения циркуляции воздуха во внутреннем объеме.




Функции кнопок (прямого доступа) для ручного управления:

Кнопка 1:    доп. функция «ОК»;

Кнопка 2:   доп. функция «Назад»;

Кнопка 3:  доп. функция «Вверх»;

Кнопка 4:  доп. функция «Вниз».

### ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОЙ УСТАВКИ:

1. На дисплее отображается текущая температура.
2. Нажмите и отпустите кнопку «3» или «4» для доступа к уставке.
3. Нажмите кнопку «3» или «4» для изменения уставки.
4. Через 30 сек. дисплей автоматически вернется к показаниям текущей температуры.

## ЗАПУСК РУЧНОГО РЕЖИМА ОТТАИВАНИЯ:

1. Нажмите и отпустите кнопку «2» для включения ручного режима оттаивания. На дисплее отобразится сообщение «dEF» и соответствующий символ



Оттаивание будет прекращено до достижения установленной температуры сброса оттайки или принудительно (повторно нажать кнопку «2»).

**ВНИМАНИЕ!** Настройки контроллера должен менять квалифицированный персонал. Для входа в режим настройки контроллера необходимо ввести пароль, заданный заводом изготовителем холодильного стола.

Таблица 4

| Значок   | Описание кода (значка)  | Диапазон    | По умолчанию |
|--|---|-------------|--------------|
| <i>Настройка термостата tHE</i>                            |   |             |              |
| SEt  | Уставка   | -100÷200 °C | 2            |
| SPr  | Коэффициент корректировки уставки<br>diF*SPr                                | 0.0÷1.0     | 0            |
| diF  | Дифференциал термостата   | 0.0÷20.0 °C | 4            |
| HSE  | Верхний предел уставки  | -100÷200 °C | 8            |
| LSE  | Нижний предел уставки   | -100÷200 °C | -2           |
| <i>Настройки оттайки (dEF- индикация во время оттайки)</i> |   |             |              |
| dFt  | Тип оттайки (nat – оттаивание остановкой охлаждения (естественная оттайка)) | no/nat      | nat          |
| Add  | Адаптивная оттайка (no - оттайка по времени)                                | no/yes      | no           |
| dii  | Минимальный интервал  | 1÷96 ч      | 4            |
| dAi  | Максимальный интервал   | 1÷96 ч      | 5            |
| dit  | Минимальное время   | 0÷240 мин   | 20           |
| dAt  | Максимальное время  | 0÷480 мин   | 30           |
| doC  | Оттайка по времени непрерывной работы компрессора                           | 0÷24 ч      | 0            |
| idi  | Начальный интервал оттаивания   | 0÷96 ч      | 0            |
| idd  | Начальная продолжительность оттаивания                                      | 0÷999       | 0            |



## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт холодильного стола проводят электромеханики III - V разрядов, имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей и механик по холодильному оборудованию.

В процессе эксплуатации холодильного стола необходимо выполнить следующие виды работ в системе технического обслуживания и ремонта:

ТО - регламентированное техническое обслуживание - комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности холодильного стола;

ТР - текущий ремонт - ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности холодильного стола и состоящий в замене и (или) восстановлении ее отдельных частей и их регулировании.

Периодичность технического обслуживания и ремонтов:

-техническое обслуживание (ТО) проводится 1 раз в месяц;

-текущий ремонт (ТР) – при необходимости.

**ВНИМАНИЕ! Все проводимые работы производить только после отключения стола (прилавка) от сети питания, вынув вилку шнура питания из розетки.**

При техническом обслуживании провести следующие работы:

-выявить неисправности холодильного стола путем опроса обслуживающего персонала;

-проверить цепи питания;

-проверить цепь заземления холодильного стола. Сопротивление от зажима заземления до доступных металлических частей не должно превышать 0,1 Ом. Проверить целостность клеммы заземления в розетке;

-подтянуть, при необходимости, контактные соединения токоведущих частей холодильного стола. При этом отключить холодильный стол от электросети, вынув вилку шнура питания из розетки;

-проверить герметичность холодильной установки;

-при обнаружении следов масла в местах соединений трубопроводов подтянуть накидные гайки;

-проверить количество фреона в холодильной системе, в случае недостатка фреона произвести дозаправку;

-периодически раз в месяц необходимо сухая чистка холодильного агрегата и конденсатора от пыли и грязи.

Не допускается рассеивание хладагента (R404A) в окружающей среде.

При ТР проводятся все работы, предусмотренные при ТО и ремонт или замена отдельных частей.

После окончания ТО и ТР необходимо внести запись в таблицу 6.

## 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 5

| Наименование неисправностей  | Вероятная причина  | Методы устранения   |
|--|--|---|
| При включении кнопки вкл. / выкл. не включается контроллер                           | Отсутствие напряжения в сети.<br>Неисправна кнопка вкл. / выкл.<br>Неисправен контроллер | Проверить напряжение в сети.<br>Проверить кнопку вкл./выкл., при необходимости заменить контроллер. |
| Электродвигатель агрегата не включается. Контроллер работает, сигнальная лампа горит | Неисправен агрегат   | Заменить агрегат  |

Неисправности холодильного агрегата и методы их устранения – в соответствии с паспортом на холодильный агрегат.

**ВНИМАНИЕ! Все проводимые работы производить только после отключения стола от сети питания, вынув вилку шнура питания из розетки.**

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Стол холодильный СХС-70 , заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен на ООО «ЭЛИНОКС», соответствует ТУ 28.25.13-004-004-01330768-2006 и признан годным для эксплуатации.

Тип и номер холодильного агрегата \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия

## 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Стол холодильный СХС-70 подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации \_\_\_\_\_

Консервацию произвел \_\_\_\_\_  
(подпись)

Изделие после консервации принял \_\_\_\_\_  
(подпись)

## 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Стол холодильный СХС-70 упакован ООО «ЭЛИНОКС» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_ М. П

Упаковку произвел \_\_\_\_\_  
(подпись)

Изделие после упаковки принял \_\_\_\_\_  
(подпись)

### 13. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Хранение холодильного стола должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 4 ГОСТ 15150 при температуре не ниже плюс 5 °С.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец холодильного стола обязан произвести переконсервацию изделия по ГОСТ 9.014.

Упакованный холодильный стол следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозок на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 1 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170.

Погрузка и разгрузка холодильного стола из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

**ВНИМАНИЕ!** Не допускается складирование и транспортирование упакованных холодильных столов по высоте более двух ярусов.

### 14. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации холодильного 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 холодильного стола, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда холодильный стол, вышел из строя по вине потребителя в результате не соблюдения требований, указанных в паспорте.

Время нахождения холодильного стола в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектный холодильный стол.

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

**ВНИМАНИЕ!** При возврате по гарантии на завод-изготовитель компрессорно-холодильного агрегата обеспечить транспортировку с жесткой фиксацией в горизонтальном положении.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера холодильного стола, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специали-

зированной организацией, имеющей лицензию и копии удостоверения механика, обслуживающего холодильный стол.

## **15. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ**

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 09.01.1996 г. с изменениями и дополнениями от 2 июня 1993 г., 9.01.1996 N 2-ФЗ., 17.12.1999 г. N 212-ФЗ, 30.12.2001 N 196-ФЗ, 22.08.2004 N 122-ФЗ, от 02.11.2004 N 127-ФЗ, от 21.12.2004 N 171-ФЗ, от 27.07.2006 N 140-ФЗ, от 16.10.2006 N 160-ФЗ, от 25.11.2006 N 193-ФЗ, от 25.10.2007 N 234-ФЗ, от 23.07.2008 N 160-ФЗ, от 03.06.2009 N 121-ФЗ, от 23.11.2009 N 261-ФЗ, от 27.06.2011 N 162-ФЗ, от 18.07.2011 N 242-ФЗ, от 25.06.2012 N 93-ФЗ, от 28.07.2012 N 133-ФЗ, от 02.07.2013 N 185-ФЗ, от 21.12.2013 N 363-ФЗ, от 05.05.2014 N 112-ФЗ, от 13.07.2015 N 233-ФЗ, от 03.07.2016 N 265-ФЗ, а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» с изменениями и дополнениями от 20.10.1998 N 1222, от 02.10.1999 N 1104, от 06.02.2002 N 81 (ред. 23.05.2006), от 12.07.2003 N 421, от 01.02.2005 N 49, от 08.02.2006 N 80, от 15.12.2006 N 770, от 27.03.2007 N 185, от 27.01.2009 N 50, от 21.08.2012 N 842, от 04.10.2012 N 1007, от 05.01.2015 N 6, от 19.09.2015 N 994, от 23.12.2015 N 1406), от 27.05.2016 N 471, от 22.06.2016 N 568, от 23.12.2016 N 1465.

Рекламации направлять по адресу предприятия-изготовителя:

**428020, РОССИЯ, Чувашская Республика,**

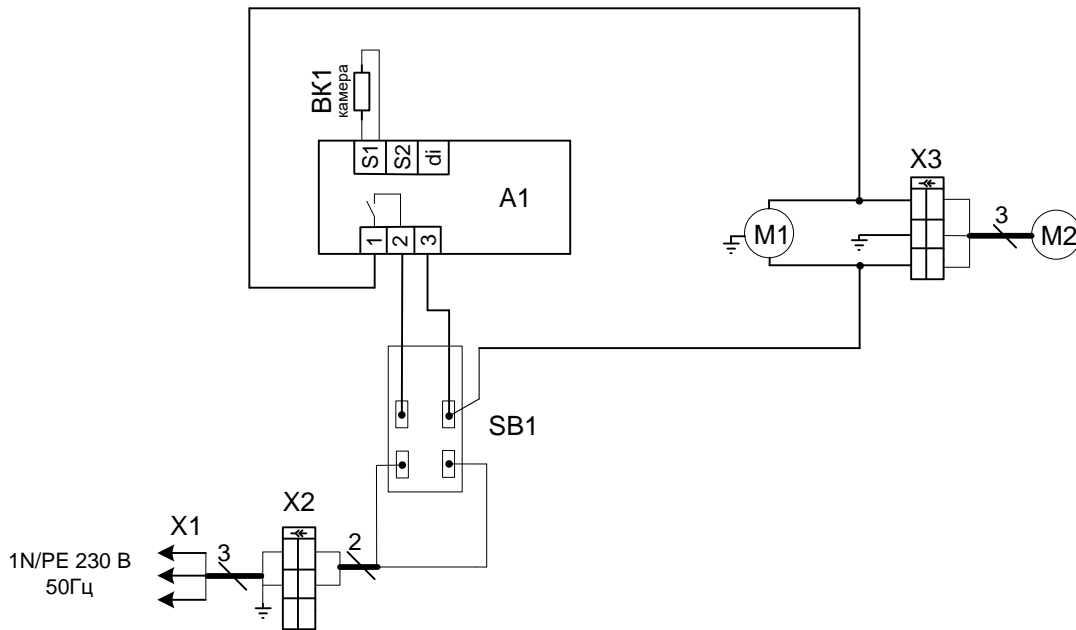
**г. Чебоксары, Базовый проезд, 17.**

**Тел./факс: (8352) 56-06-26, 56-06-85.**

## **16. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

При подготовке и отправке холодильных столов, на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части стола, по материалам, из которых они изготовлены.

Рис.2 Схема электрическая принципиальная СХС-70 (СХС-70-001)



| Поз. обозн. | Наименование                      | Кол. | Примечание                    |
|-------------|-----------------------------------|------|-------------------------------|
| A1          | Контроллер ERC 111                | 1    | U=230В                        |
| SB1         | Выключатель SC767                 | 1    |                               |
| BK1         | Датчик температуры                | 1    | Поставляется в комплекте с А1 |
| M1          | Холодильный агрегат               | 1    | U=230В                        |
| M2          | Вентилятор блока охладителя       | 1    | U=230В P=33Вт                 |
| X1          | Шнур с вилкой ПВС 3 х 1,5         | 1    |                               |
| X2, X3      | Колодка (В комплекте 9005 и 9006) | 2    |                               |

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

**17. Учет технического обслуживания и ремонта в период эксплуатации**

Таблица 6

| Дата | Вид технического обслуживания | Краткое содержание выполненных работ | Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание | Должность, фамилия и подпись |                     |
|------|-------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------|---------------------|
|      |                               |                                      |   | выполнившего работу          | проверившего работу |
|      |                               |                                      |   |                              |                     |





**Приложение А  
ООО «ЭЛИНОКС»**

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17

**ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**

**СХС-70**

Заводской № \_\_\_\_\_,

номер агрегата № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(месяц, год выпуска)

[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(подпись)

Выполнены работы \_\_\_\_\_

Ф.И.О  
(Линия отреза)

Исполнитель

Владелец

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(наименование предприятия, выполнившего ремонт

и его адрес)

М.П.

\_\_\_\_\_

(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

Корешок талона №1

заводской № \_\_\_\_\_

Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

**СХС-70**

На гарантийный ремонт

Выполнены работы:

Исполнитель \_\_\_\_\_

(подпись)

М.П. \_\_\_\_\_



Корешок талона №2

заводской № \_\_\_\_\_

Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

**СХС-70**

На гарантийный ремонт

Выполнены работы:

Исполнитель \_\_\_\_\_

(подпись)

М.П. \_\_\_\_\_

Ф.И.О  
(Линия отреза)**Приложение А****ООО «ЭЛИНОКС»**

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

**СХС-70**

Заводской № \_\_\_\_\_,

номер агрегата № \_\_\_\_\_

(месяц, год выпуска)

[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. \_\_\_\_\_

(подпись)

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. \_\_\_\_\_

(подпись)

Выполнены работы \_\_\_\_\_

Исполнитель

(подпись)

Владелец

(подпись)

(наименование предприятия, выполнившего ремонт

и его адрес)

М.П.

(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)



**Приложение А  
ООО «ЭЛИНОКС»**

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17

**ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**

**СХС-70**

Заводской № \_\_\_\_\_,

номер агрегата № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(месяц, год выпуска)

[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(подпись)

Выполнены работы \_\_\_\_\_

Ф.И.О  
(Линия отреза)

Исполнитель

Владелец

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(наименование предприятия, выполнившего ремонт

и его адрес)

М.П.

\_\_\_\_\_

(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

Корешок талона №3

заводской № \_\_\_\_\_

**СХС-70**

На гарантийный ремонт

Выполнены работы:

Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

Исполнитель \_\_\_\_\_

(подпись)

М.П. \_\_\_\_\_





## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС". ОГРН: 1072130009874.

Место нахождения и фактический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, Базовый проезд, дом 17, Российская Федерация. Телефон: +7(8352)28-99-44. Факс: +7(8352)28-99-52. Адрес электронной почты: doz@elinokh.ru.

**в лице** Генерального директора Хайрутдинова Рамиля Гаяздиновича

**заявляет, что**

Оборудование технологическое для предприятий общественного питания: столы (прилавки) холодильные среднетемпературные,

модели: СХС-60-01-СО, СХС-70, СХС-70-01-СО, СХС-80-01П

**изготовитель** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"

Место нахождения и фактический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, Базовый проезд, дом 17, Российская Федерация

**продукция изготовлена в соответствии с**

ТУ 5151-004-01330768-2006

код ТН ВЭД ТС 8418 50 190 0

Серийный выпуск,

**соответствует требованиям**

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года № 879

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол испытаний № 28/3-29.12/15 от 29.12.2015 года, Испытательная лаборатория «ЛСМ» ООО «Трансконсалтинг», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB61 от 02.06.2011 года по 02.06.2016 года.

**Дополнительная информация**

Схема декларирования 3д

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.12.2020 включительно.**

Р. Г. Хайрутдинов

(Инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве международного предпринимателя)

М.П.



**Сведения о регистрации декларации о соответствии:**

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC № RU Д-RU.AB29.B.14268

Дата регистрации декларации о соответствии 29.12.2015



## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.MX11.B.00171

Серия RU № 0137172

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации электрооборудования Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз", Адрес: 420044, г. Казань, ул. Чистопольская, д. 5, Фактический адрес: 420127, г. Казань, ул. Дементьева, д. 1, корп. 2, Телефон: (843) 5713242, Факс: (843) 5713242, E-mail: souz7@mail.ru, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11MX11, выдан 05.11.2013, Росаккредитация

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, 17, Фактический адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, 17, ОГРН: 1072130009874, Телефон: +78352289944, Факс: +78352289952, E-mail: doz@elinox.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, 17, Фактический адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, 17

**ПРОДУКЦИЯ** Столы (прилавки) холодильные среднетемпературные: СХС-60-01-СО, СХС-70, СХС-70-01-СО, СХС-80-01П по ТУ 5151-004-01330768-2006 «Столы (прилавки) холодильные типа СХ С(М), СХ С, СХСн и СХН(L) для предприятий общественного питания и торговли». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8418 50 190 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокола испытаний №S2-156-15 от 10.12.2015 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации № RA.RU 21ME46, дата внесения в реестр 07.12.2015), акта о результатах анализа состояния производства от 10.12.2015

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия хранения по группе 4 ГОСТ 15150-69. Срок хранения 1 год. Срок службы 12 лет. Схема сертификации 1с

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 11.12.2015

ПО

10.12.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*  
*(подпись)*

Н.В.Петряков

(инициалы, фамилия)

А.Г.Сафиуллин

(инициалы, фамилия)