

**РОССИЯ**  
**ООО «ЭЛИНОКС»**



**СТОЛ (ПРИЛAVOK)**  
**ХОЛОДИЛЬНЫЙ СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЙ**  
**СХС-70-**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**EAC**

## **ВВЕДЕНИЕ**

### ***ВНИМАНИЕ!***

*Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском стола (прилавка) холодильного среднетемпературного типа СХС-70-01 (СХС-70-011, СХС-70-012) в работу пользователем, ремонтниками и другими лицами, которые отвечают за транспортирование, его установку, пуск в эксплуатацию, обслуживание и поддержание в рабочем состоянии.*

*Руководство должно находиться в доступном для пользователя месте и хранится весь срок службы изделия.*

Настоящее руководство включает в себя паспортные данные.

### **1. Назначение**

Стол (прилавок) холодильный среднетемпературный типа СХС-70-01 (СХС-70-011, СХС-70-012) (далее – стол (прилавок) предназначен для кратковременного хранения пищевых продуктов и напитков на предприятиях общественного питания и торговли.

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

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

Сертификат соответствия № ТС RU С-RU.MX11.B.00006, срок действия с 12.12.2013 г. по 11.12.2018 г. включительно.

Декларация о соответствии № ТС RU Д-RU.АЛ16.B.23406, срок действия с 20.11.2013 г. по 19.11.2018 г. включительно.

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.

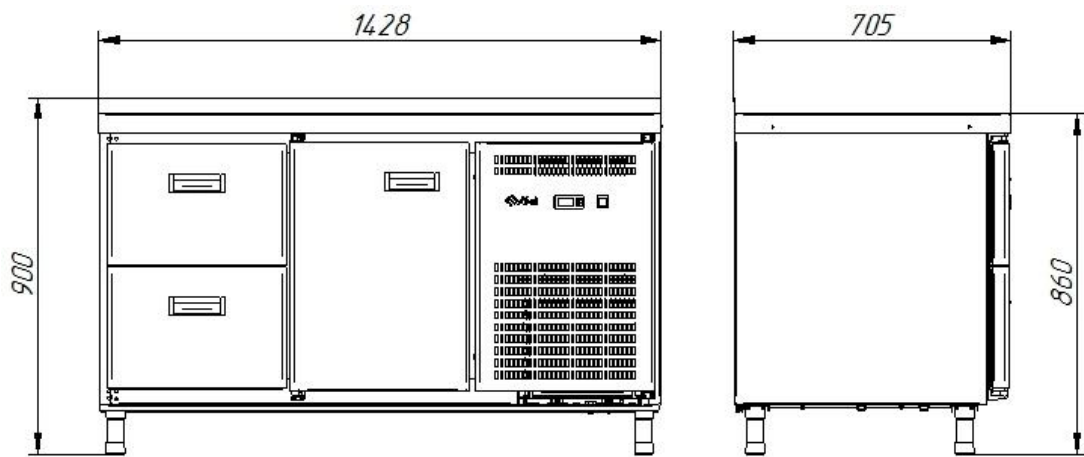


Рис.1. CXC-70-01

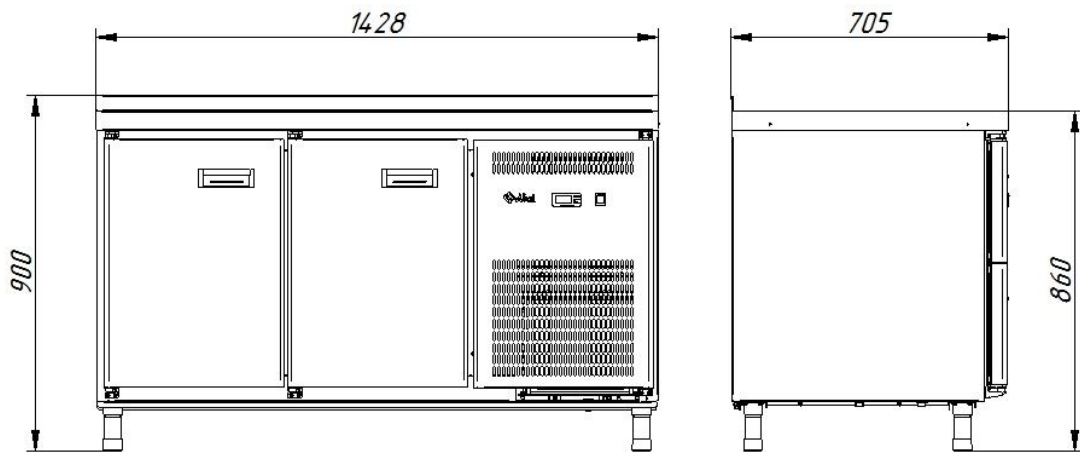


Рис.2. CXC-70-011

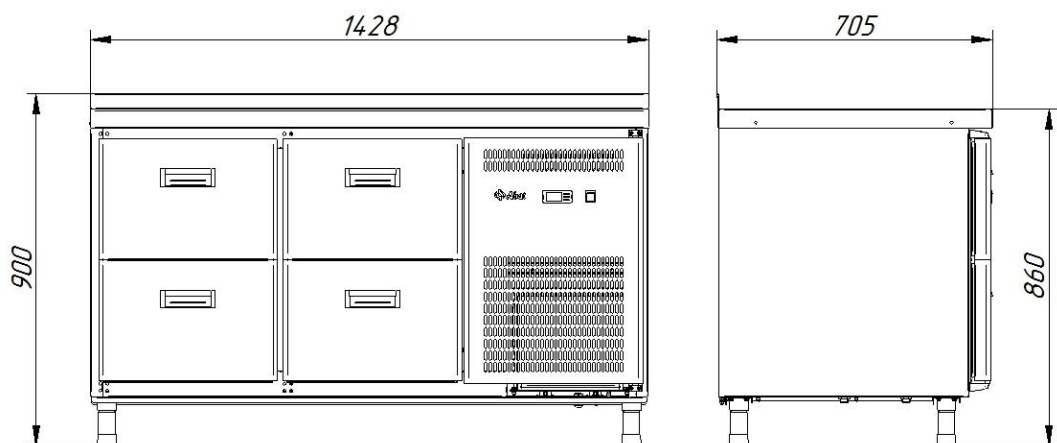


Рис.3. CXC-70-012

## 2. Технические характеристики

Таблица 1

Наименование параметров	Значение параметра		
	СХС-70-		
	01	011	012
1. Полезный объем камеры, л, не менее	310		
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: - холодильного агрегата; - эл.двигателя испарителя; - суммарный	3,0 (461) 0,21 (33) 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: - длина - глубина - высота	1428 705 900		
11 Масса, кг, не более	110	110	125
12 Срок службы изделия, лет	12		

## 3. Комплект поставки

Таблица 2

Наименование	Количество, шт.		
	СХС-70-		
	01	011	012
1. Стол	1		
2. Полка-решетка гастронормированная	1	2	-
3. Ящик	2	-	4
4. Руководство по эксплуатации	1		
5. Паспорт на холодильный агрегат	1		
6. Пакет полиэтиленовый	1		
7. Упаковка	1		

## 4. Устройство

Стол (прилавок) холодильный коробчатой формы. Между внутренней и наружной стенкой корпуса залита полиуретановая пена высокой плотности. Сверху стол (прилавок) накрыт столешницей. Холодильный агрегат находится в отдельном отсеке. Холодильный стол (прилавок) комплектуется:

- двумя ящиками и одной дверкой (СХС-70-01);
- двумя дверками (СХС-70-011);
- четырьмя ящиками (СХС-70-012)

и одной дверкой для холодильного агрегата. Для обеспечения теплоизоляции холодильного стола (прилавка) ящики снабжены уплотнителем с магнитной

вставкой. Внутри стола расположен воздухоохладитель с вентилятором, что обеспечивает равномерное распределение температуры внутри полезного объема. В столах с дверками в полезном объеме предусмотрены гастронормированные полки-решетки для укладки продуктов.

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

Холодильная установка стола (прилавка) представляет собой заполненную хладагентом (смесь гидрофторуглеродного фреона – R404A и полиэфирного масла 160PZ) замкнутую герметичную систему, состоящую из холодильного агрегата, испарителя 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 (прилавок) относится к 1 классу по ГОСТ 12.2.007.0-75.

К обслуживанию холодильного стола (прилавка) 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 (прилавком) необходимо соблюдать следующие правила техники безопасности:

- запрещается устанавливать холодильный стол (прилавок), вблизи источников тепла;
- не включать стол (прилавок) без заземления;
- санитарную обработку производить только при обесточенном холодильном столе (прилавке), вынув вилку шнура питания из розетки;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства;
- при обнаружении неисправностей, немедленно отключить стол (прилавок) 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 (прилавок), 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 (прилавок) только после устранения неисправностей;
- ток утечки стола СХС не должен превышать:
  - при рабочей температуре - 3,5 мА;
  - в холодном состоянии - 3,5 мА.

При работе холодильного стола (прилавка) допустимые уровни звукового давления, уровни звука, эквивалентные и максимальные уровни звука должны соответствовать ГОСТ 12.1.003, ГОСТ 12.1.036 и СН 2.2.4/2.1.8.562-96.

Предельно допустимые значения вибрации на рабочем месте, должны соответствовать ГОСТ 12.1.012 и СН 2.2.4/2.1.8.566-96.

**ВНИМАНИЕ!** Не загораживайте вентиляционные отверстия расположенные в корпусе холодильного стола (прилавка).

**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 (прилавка) в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдержать его в условиях комнатной температуры (18-20°C) в течение 6 часов.

Распаковка, установка и испытание холодильного стола (прилавка) производится специалистами по монтажу и ремонту оборудования для предприятий общественного питания и торговли.

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

Перед установкой холодильного стола (прилавка) на предусмотренное место необходимо снять защитную пленку со всех поверхностей, покрытых пленкой. Необходимо следить за тем, чтобы холодильный стол (прилавок) был установлен в горизонтальном положении (для этого предусмотрены регулировочные ножки), высота должна быть удобной для пользователя (около 850÷900 мм). Учитывая вид холодильного стола (прилавка), его можно размещать отдельно или вместе с другим холодильным или нейтральным оборудованием.

Установку холодильного стола (прилавка) проводить в следующем порядке:

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

- установить холодильный стол (прилавок) 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 (прилавка) и при необходимости с помощью ножек произвести регулировку его по высоте;

- проверить переходное сопротивление между заземляющим зажимом и доступными металлическими частями холодильного стола (прилавка), 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 (прилавка), (винтовых и безвинтовых зажимов).


Питающее напряжение сети должно быть в пределах  $\pm 10\%$  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)
Стол (прилавок) холодильный СХС-70-01 (СХС-70-011, СХС-70-012)	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 (прилавка), 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 холодильного стола (прилавка) 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 клавишный выключатель «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 или ящики открывать на минимальное время;



- линию загрузки полок или ящиков стола продуктами ограничивать площадью полок/ящиков, расстояние между продуктами и вышестоящей полкой/ящиком должно быть не менее 50 мм, а расстояние между продуктами на крайней правой полке/ящике 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:

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 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 (прилавка) проводят электромеханики III - V разрядов, имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей и механик по холодильному оборудованию.

В процессе эксплуатации холодильного стола (прилавка) 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 (прилавка);

ТР - текущий ремонт - ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности холодильного стола (прилавка) 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 (прилавка) путем опроса обслуживающего персонала;
- проверить цепи питания;
- проверить цепь заземления холодильного стола (прилавка). 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 (прилавка). При этом отключить холодильный стол (прилавок) 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. Не исправна кнопка вкл./выкл. Неисправен контроллер	Проверить напряжение в сети. 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 (прилавка) от сети питания, вынув вилку шнура питания из розетки.

## 10. Свидетельство о приемке

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

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

Дата выпуска \_\_\_\_\_

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

## 11. Свидетельство о консервации

Стол холодильный среднетемпературный 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 среднетемпературный СХС-70-\_\_\_\_\_  
упакован на ООО «ЭЛИНОКС» согласно требованиям, предусмотренным конст-  
рукторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_ М.П.

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

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

## 13. Транспортирование и хранение

Хранение холодильного стола (прилавка) должно осуществляться в транс-  
портной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 4 ГОСТ  
15150 при температуре не ниже плюс 5°C.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец холодильного стола (при-  
лавка) обязан произвести переконсервацию изделия по ГОСТ 9.014.

Упакованный холодильный стол (прилавок) следует транспортировать же-  
лезнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с дейст-

вующими 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 (прилавок) 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 (прилавка), - 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 (прилавка), произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

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

Время нахождения холодильного стола (прилавка), в ремонте в гарантийный срок не включается.

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

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю холодильного стола (прилавка), 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 (прилавка), срока изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копии удостоверения механика, обслуживающего холодильный стол (прилавок).

#### **15. Сведение 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.

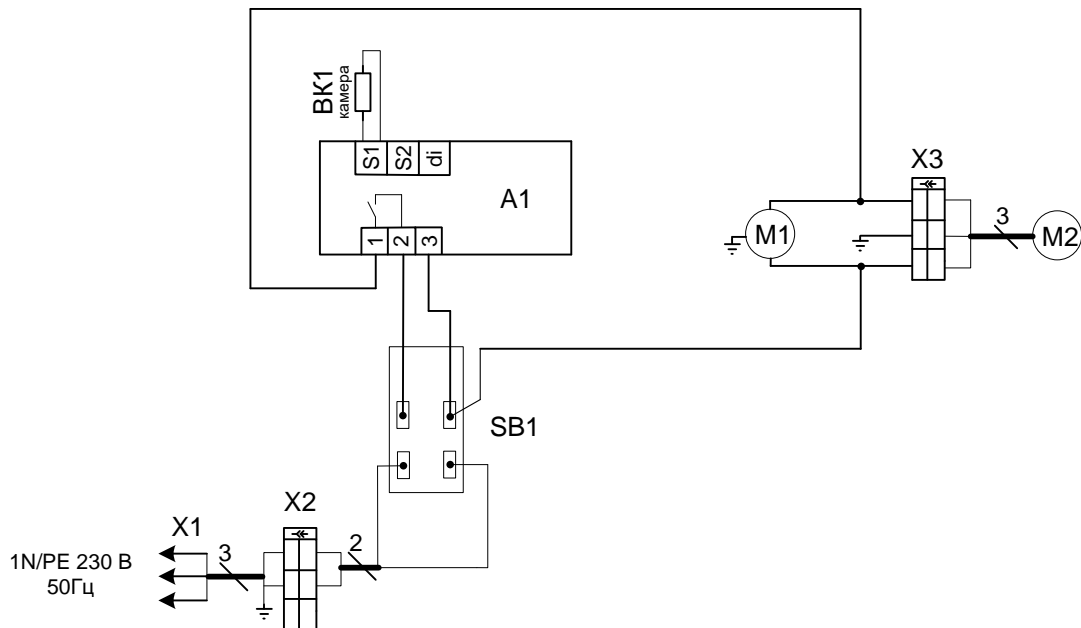
Рекламации направлять по адресу предприятия-изготовителя:

**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 (прилавок), на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части стола (прилавка), по материалам, из которых они изготовлены.

***ВНИМАНИЕ!** Конструкция холодильного стола (прилавка), постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве.*



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

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

Рис. 4 Схема электрическая принципиальная

**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





Корешок талона №1

На гарантийный ремонт СХС-70-\_\_\_\_\_, заводской № \_\_\_\_\_ Изъят « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Выполнены работы \_\_\_\_\_

Исполнитель \_\_\_\_\_

(подпись)

М.П. \_\_\_\_\_

Ф.И.О

(Линия отреза)

**Приложение А**  
**ООО «ЭЛИНОКС»**

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

**ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**

**СХС-70-\_\_\_\_\_ Заводской № \_\_\_\_\_**

Тип и номер компрессора \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(месяц, год выпуска)

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

М.П. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Выполнены работы \_\_\_\_\_

Исполнитель

Владелец

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, выполнившего ремонт

и его адрес)

М.П.

\_\_\_\_\_  
(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)



Корешок талона №2

На гарантийный ремонт СХС-70-\_\_\_\_\_, заводской № \_\_\_\_\_ Изъят « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

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 № \_\_\_\_\_

Тип и номер компрессора \_\_\_\_\_

(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)



Корешок талона №3

На гарантийный ремонт СХС-70-\_\_\_\_\_, заводской № \_\_\_\_\_ Изъят « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Выполнены работы \_\_\_\_\_

Исполнитель \_\_\_\_\_

(подпись)

М.П. \_\_\_\_\_

Ф.И.О

(Линия отреза)

**Приложение А**  
**ООО «ЭЛИНОКС»**428020, Чувашская Республика,  
г. Чебоксары, Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

СХС-70-\_\_\_\_\_ Заводской № \_\_\_\_\_

Тип и номер компрессора \_\_\_\_\_

(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)





## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель, Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС".**

428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, д. 17., тел. +78352289944, факс +78352289952, ОГРН 1072130009874

**в лице Турков Фёдор Прохорович, Генеральный директор**

**заявляет, что Оборудование технологическое для предприятий общественного питания: столы (прилавки) холодильные, торговая марка: «Abat» (модели: СХС-60-01, СХС-60-01-О, СХС-60-02, СХС-60-02-О, СХС-70-01П, СХС-70-01, СХС-70-01-О, СХС-70-02, СХС-70-02-О, СХС-70-011, СХС-70-011-О, СХС-70-021, СХС-70-021-О)**

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", , 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, д. 17

Стандарты, нормативные документы: ТУ 5151-004-01330768-2006

Код ТН ВЭД ТС: 8418501900

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол № 731-ТС-13/ЭМС от 12.11.2013 Испытательная лаборатория «ЛСМ» ООО «ТРАНСКОНСАЛТИНГ» № РОСС RU.0001.21 АВ61, 141260, Московская область, Пушкинский район, пос. Правдинский, Степаньковское шоссе, д. 17

**Дополнительная информация**

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок службы указан в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 19.11.2018 включительно.**



(подпись)

**Турков Фёдор Прохорович**

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

**Сведения о регистрации декларации о соответствии:**

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-RU.АЛ16.В.23406**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 20.11.2013**

## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.MX11.B.00006

Серия RU № 0077604

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации электрооборудования Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз", Адрес: 420044, г. Казань, ул. Чистопольская, д. 5; 420127, г. Казань, ул. Дементьева, д. 1, корп. 2 (фактический), 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, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17; 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 (фактический), ОГРН: 1072130009874, Телефон: +78352289944; Факс: +78352289952, E-mail: doz@elinok.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17; 428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 (фактический)

**ПРОДУКЦИЯ** Столы (прилавки) холодильные для предприятий общественного питания: СХС-60-01, СХС-60-01-О, СХС-60-02, СХС-60-02-О, СХС-70-01П, СХС-70-01, СХС-70-01-О, СХС-70-02, СХС-70-02-О, СХС-70-011, СХС-70-011-О, СХС-70-021, СХС-70-021-О по ТУ 5151-004-01330768-2006 "СТОЛЫ (ПРИЛАВКИ) ХОЛОДИЛЬНЫЕ типа СХ С(М), СХ С, СХ Сн и СХН(L) для предприятий общественного питания и торговли", Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8418 50 190 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокола испытаний №S2-069-13 от 10.12.2013 Испытательного центра электрооборудования АНО "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.21ME46, срок действия до 16.12.2015), акта о результатах анализа состояния производства от 10.12.2013

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

СРОК ДЕЙСТВИЯ 12.12.2013 ПО 11.12.2018 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)

05.07.2017