

**Зип Общепит**

**vsezip.ru**

**+7(812)987-08-81**

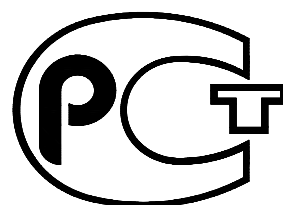
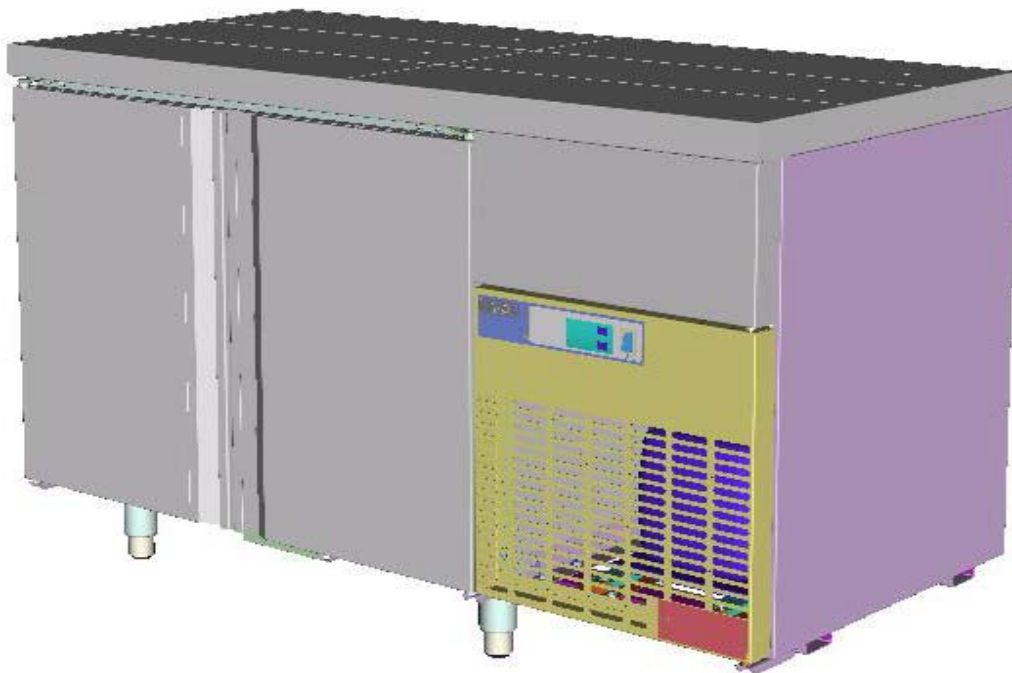
**РОССИЯ**

**ЗАО «РАДА»**

**ПАСПОРТ**

**Стол охлаждаемый**

**СХ-15/7Н, СХ-15/7БН, СХ-20/7Н, СХ-20/7БН**



**AE95**

**2007 г**

Предприятие постоянно работает над улучшением конструкции стола охлаждаемого и поэтому в нем могут быть принципиальные изменения, не отраженные в данном паспорте.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Стол охлаждаемый предназначен для хранения и разморозки продуктов. Стол имеет электронный блок управления, позволяющий работать в полностью автоматическом режиме.

Стол изготавливается в климатическом исполнении УХЛ-3 ГОСТ 15150-69.

Эксплуатация стола допускается при температуре окружающего воздуха от +10 до +35°C, относительной влажности от 40 до 70%. Стол не должен подвергаться сплошному обрызгиванию водой или другими жидкостями.

Стол охлаждаемый имеет сертификат соответствия № РОСС RU. АЕ95.В09984.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Значение величины			
		СХ-15/7Н	СХ-15/7БН	СХ-20/7Н	СХ-20/7БН
1	Габаритные размеры, мм:				
	высота	880	930	880	930
	длина	1500		2000	
	ширина	700		700	
2	Полезный объем, м <sup>3</sup>	0,30		0,45	
3	Масса, не более, кг	154		200	
4	Объем упаковки, м <sup>3</sup>	1,45		1,91	
5	Количество дверей	2		3	
6	Хладопроизводительность	по паспорту агрегата			
7	Хладагент	R22			
8	Масса хладагента R22, кг	0,3			
9	Температура поверхности стола (при Н.У.), С°	От +15 до +20			
10	Температура в рабочей камере, С°	От +2 до +10			
11	Род тока	Переменный, однофазный, частота 50Гц			
12	Напряжение питания, В	220±10%			
13	Потребляемая мощность, не более, кВт	0,36			

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Кол., шт.	
		СХ-15/7Н, СХ-15/7БН	СХ-20/7Н, СХ-20/7БН
1	Стол охлаждаемый в сборе	1	1
2	Инструкция на агрегат холодильный	1	1
3	Руководство по эксплуатации на электронный блок управления	1	1
4	Паспорт на стол охлаждаемый	1	1
5	Полка- решетка	2	3
6	Направляющая	8	12

**Примечание.** Конструкция стола предусматривает установку дополнительных полок-решеток. По желанию их можно приобрести дополнительно вместе с направляющими.

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Стол охлаждаемый представляет собой корпус, в правой и половине которого размещён холодильный агрегат. Электрический шнур, для подключения стола к сети, находится с правой стороны стола, у холодильного агрегата.

Внутренние размеры стола зафиксированы под GN 1/1.

Система охлаждения представляет собой замкнутую герметичную систему динамического типа (с принудительной циркуляцией), состоящую из холодильного агрегата, воздухоохладителя и трубопроводов. Система заправлена хладагентом (смесь фреона-22 и фреонового масла).

Стол имеет автоматический блок управления, который является терморегулятором и служит для поддержания заданной температуры.

## 5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

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

При работе со столом необходимо соблюдать следующие правила техники безопасности:

- не включать стол без заземления;
- санитарную обработку производить только при обесточенном столе;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства;
- при обнаружении утечки фреона, немедленно отключить стол, включить вентиляцию и проветрить помещение, при этом запрещается курить и пользоваться открытым пламенем;
- при повреждении шнура питания его следует заменить на шнур армированный ПВХ-ВП 3x1,5-250-2-16-1,7 или на аналогичный. Замену шнура питания должен производить специалист сервисной службы.
- включать стол только после устранения неисправностей.

При обнаружении неисправностей вызывать специалиста сервисной службы по обслуживанию холодильных установок.

## 6. ПОДГОТОВКА СТОЛА К РАБОТЕ

После проверки состояния упаковки распаковать стол, произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с таблицей 2 (комплект поставки) настоящего паспорта.

Установка и подключение стола производится специалистами по монтажу и ремонту торгово-технологического оборудования.

Перед использованием стола первый раз протрите его мягкой тканью. Чтобы вымыть металлические части используйте специализированные спреи, лучше всего использовать совсем мало воды, так как она содержит минеральные вещества, следы которых трудно удалить. Тщательно промойте внутреннюю поверхность мягкой губкой, смоченной антибактериальным веществом, растворенным в воде. Вытирайте его мягкой чистой тканью. Не используйте моющие средства или абразивные предметы, которые могут поцарапать поверхности устройства и сделать их тусклыми.

Установку стола производить в следующем порядке:

- установить стол на соответствующее место. Устанавливайте стол вдалеке от источников тепла (батареи, обогревателей и т.д.) и прямых солнечных лучей. Двигатель устройства необходимо помещать таким образом, чтобы ничто не мешало нормальной вентиляции воздуха вокруг него. Плохая циркуляция воздуха могут привести к плохой работе, большому потреблению энергии и повреждению конденсатора;
- проверить уровнем горизонтальное положение стола и при необходимости с помощью ножек произвести регулировку по высоте (до 60 мм);
- надежно заземлить стол, подсоединив заземляющий проводник к заземляющему устройству;

**После установки произвести пуск стола в соответствии с требованиями раздела 7.**

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

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Подключение стола к сети электропитания производится простым включением вилки в розетку с напряжением 220 В, частотой 50 Гц (за исключением особых версий).

Перед включением в сеть убедитесь, что напряжение и частота соответствуют характеристикам устройства. Дистрибьютор не будет отвечать за ущерб, причиненный людям или предметам в результате несоблюдения пользователем правил безопасности.

Для включения стола установить клавишу выключателя в положение «I».

По истечении 30 сек. блок управления запустит процесс стравливания и по его окончании начнется поддержание температуры в охлаждаемом объеме.

После этого должен заработать холодильный агрегат, а на индикаторе блока управления должно высветиться значение температуры внутри стола.

При необходимости можно произвести ее коррекцию см. руководство по эксплуатации на блок управления.

Остальные параметры блока управления установлены на заводе-изготовителе. Для их изменения необходимо вызвать мастера по эксплуатации и ремонту холодильного оборудования.

**ВНИМАНИЕ!** По мере накопления необходимо сливать из поддона конденсат, поступающий из стола.



## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт стола охлаждаемого должны производить слесари-механики 3-4 разрядов, имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

Техническое обслуживание и ремонт стола осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла: ТО-ТР,

где ТО - техническое обслуживание; ТР – технический ремонт.

ТО проводится 1 раз в месяц, ТР – проводится 1 раз в 6 месяцев.

При техническом обслуживании провести следующие работы:

- получить информацию об имеющихся неисправностях стола путём опроса обслуживающего персонала, и устранить их;
- проверить контактные соединения токоведущих частей стола, и при необходимости подтянуть их.



**ВНИМАНИЕ!** Стол должен быть отключен от электросети;

- проверить герметичность системы охлаждения;
- проверить работоспособность блока управления стола.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Стол охлаждаемый

СХ-15/7Н

СХ-15/7БН

СХ-20/7Н

СХ-20/7БН

заводской номер \_\_\_\_\_

соответствует ТУ 5151-007-55338996-2002 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных

лиц предприятия, ответственных за приемку изделия

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Стол охлаждаемый

СХ-15/7Н

СХ-15/7БН

СХ-20/7Н

СХ-20/7БН

заводской номер \_\_\_\_\_

подвергнут на ЗАО «РАДА» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации \_\_\_\_\_

Срок защиты:

При \_\_\_\_\_  
(указать нормальные условия) (срок)

При \_\_\_\_\_  
(указать экстремальные условия, при необходимости) (срок)

Консервацию провел \_\_\_\_\_  
(подпись)

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

## 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Стол охлаждаемый

СХ-15/7Н

СХ-15/7БН

СХ-20/7Н

СХ-20/7БН

заводской номер \_\_\_\_\_

упакован ЗАО «РАДА» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_  
(подпись)

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

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

## **12. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛИ**

Гарантийный срок эксплуатации стола охлажденного 1 год со дня продажи.

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, в т.ч. и покупных, произошедших не по вине потребителя.

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

Время нахождения изделия в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов, предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектное изделие на новое.

## **13. СРОК СЛУЖБЫ.**

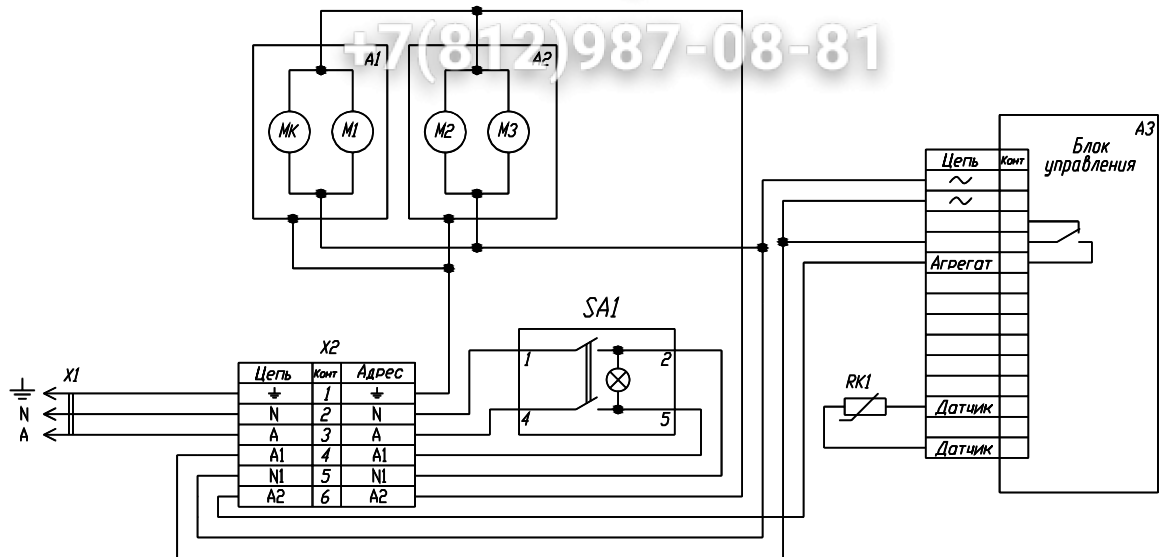
Средний срок службы стола составляет 8 лет.

## **14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.**

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные законодательством по адресу:

**430904, РФ, Республика Мордовия, г. Саранск, п/о Ялга, административное здание ОАО «Медоборудование», ЗАО «РАДА». Тел./факс (8342) 48-30-86.**

### СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПАЛЬНАЯ СТОЛА ОХЛАЖДАЕМОГО



Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
A1	<u>Агрегат холодильный</u>		
M1	Вентилятор мотора - компрессора	1	Импорт
MK	Мотор - компрессор	1	Импорт
A2	<u>Воздухоохладитель</u>		
M2, M3	Мотовентилятор	2	Импорт
A3	Блок управления	1	Импорт
RK1	Термодатчик камеры	1	В комплекте с блоком управления
SA1	Выключатель 1 кл. Т120 с подсветкой 16 А	1	Импорт
X1	Шнур армированный ПВХ-ВП 3x1,5-250-2-16-1,7 ГОСТ 28244-96	1	2,5 м
X2	Колодка клемная ТВ-2506	1	

**ВНИМАНИЕ!** Схема подключения блока управления и агрегата холодильного показана условно.



Фактическую схему подключения блока управления см. руководство по эксплуатации на блок управления.

Фактическую схему подключения агрегата холодильного см. паспорт на агрегат.