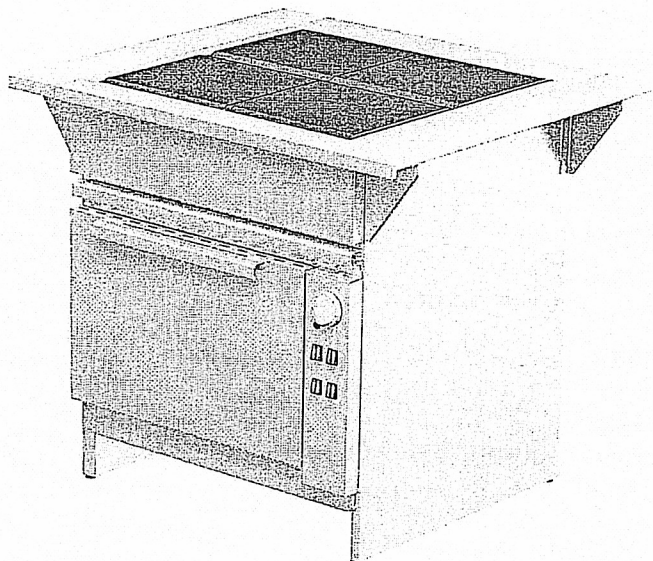


ЕАС

**ПЛИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ 4-Х
КОНФОРОЧНАЯ С ЖАРОЧНЫМ ШКАФОМ
ЭПШЧ 9-4-18Э**



Руководство по эксплуатации

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Плита электрическая ЭПШЧ 9-4-18Э предназначена для приготовления первых, вторых и третьих блюд в наплитной посуде, а также для жарки в жарочном шкафу мясных, рыбных, овощных и других блюд.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Табл.1

Наименование параметра		Величина параметра
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	16
2	Род тока и номинальное напряжение, В	Переменный трёхфазный 380
3	Частота тока, Гц	50
4	Количество конфорок	4
5	Мощность одной конфорки, кВт	3,0
6	Мощность жарочного шкафа, кВт	4
7	Кол-во ТЭНов жарочного шкафа, шт.	2
8	Номинальное напряжение ТЭНов жарочного шкафа, В	220
9	Номинальное напряжение ТЭНов конфорки, В	220
10	Диапазон регулирования температуры жарочного шкафа, °С	50÷270
11	Площадь рабочей поверхности конфорок, м ²	0,4
12	Внутренние размеры жарочного шкафа, мм длина ширина высота	675 560 365
13	Габаритные размеры изделия, мм длина (*со столешницами) ширина высота	1050*(780) 900 870
14	Объём упаковки, м ³	1,035
15	Масса, кг, не более	110

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Табл.2

1	Электроплита	1
2	Упаковка	1
3	Регулируемые опоры	4
4	Руководство по эксплуатации	1
5	Болт М6×14.096 ГОСТ 7798-70	8
6	Шайба 6.04.016 ГОСТ 11371-78	8
7	Шайба 6.65Г.016 ГОСТ 6402-70	8
8	Саморез 4,2×14полусф.с пр/ш и сверл ОЦ	8
9	Столешница	2
10	Кронштейн столешницы правый	2
11	Кронштейн столешницы левый	2
12	Швеллер столешницы	2
13	Противень Н=20	1
14	Противень Н=40	1
15	Защитный поддон	1
16	Направляющие противней	2
17	Экран нижнего ТЭНа жарочного шкафа	1

4. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

4.1. Плита электрическая ЭПШЧ 9-4-18Э (далее- электроплита) работает от четырех проводной электрической сети напряжением 380 В±10% переменного тока с частотой 50 Гц с наличием заземляющего провода и предназначена для установки в помещениях с температурой окружающего воздуха не ниже +10°С и относительной влажностью не более 60% при температуре +20°С.

4.2. Электроплита устанавливается на устойчивую горизонтальную поверхность на расстоянии не менее 500 мм от легковоспламеняющихся предметов. Выравнивание электроплиты относительно соседних модулей (в случае установки в тепловую линию) производится регулировкой высоты ножек.

4.3. Электроплита подключается к электросети специалистами, имеющими допуск для работы с электрооборудованием.

4.4. Корпус электроплиты должен быть заземлен через имеющийся на корпусе болт заземления.

4.6. Электропитание подвести на блок контактов (см. рис 4.) от распределительного щита через автоматический выключатель.

ВНИМАНИЕ! Подключение электропитания производить только в соответствии с маркировкой контактов на сетевой колодке.

4.7. Оберегайте электроплиту от небрежного обращения и ударов. Регулярно в конце рабочего дня проводите санитарную обработку рабочих поверхностей электроплиты.

4.8. При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, электроплита гарантийному ремонту не подлежит.

4.9. **Не допускается пролитие жидкостей на поверхности конфорок.** В случае попадания жидкости на конфорки необходимо отключить электроплиту от электропитания и очистить защитный поддон 9 (см.Рис.1). Попадание жидкости на конфорки может вызвать коррозию и выход из строя ТЭНов конфорки. Гарантийные обязательства на плиты со следами коррозии на конфорках не распространяются.

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Внешний вид электроплиты представлен на рис.1 Электроплита имеет 4 конфорки, расположенные в верхней части и жарочный шкаф с дверью в нижней части. Лицевые поверхности электроплиты выполнены из нержавеющей стали. В правой части расположена панель управления. Клеммная колодка расположена за панелью управления. В верхней части плиты на уровне конфорок имеются две дополнительные столешницы (поставляются в разобранном виде, схему сборки см.на рис.3). В жарочном шкафу имеются легкосъёмные направляющие противней, два противня и экран, закрывающий нижний ТЭН жарочного шкафа. Над жарочным шкафом расположен защитный поддон, предотвращающий попадание остатков продуктов внутрь электроплиты. Для очистки защитного поддона его нужно выдвинуть вперёд, или полностью вынуть его.

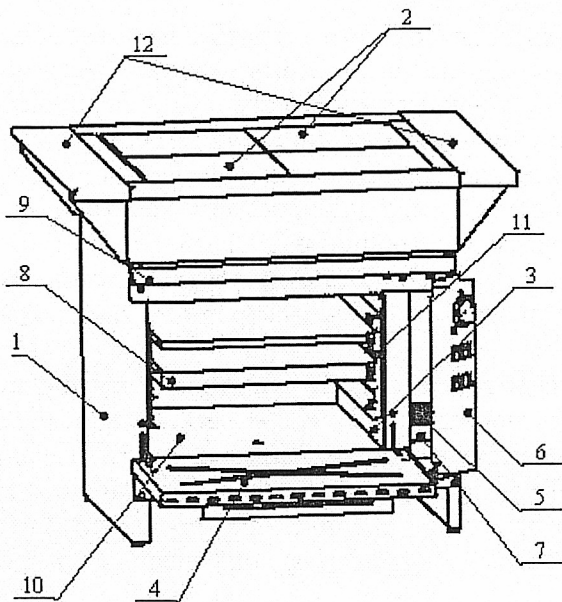


Рис.1

Табл.3

1	Корпус электроплиты
2	Конфорки(4шт.)
3	Жарочный шкаф
4	Дверь жарочного шкафа
5	Клеммная колодка
6	Панель управления
7	Болт заземления
8	Противень(2шт.)
9	Защитный поддон
10	Экран нижнего ТЭНа жарочного шкафа
11	Направляющая противней(2шт.)
12	Дополнительные боковые столешницы(2шт.)

Регулировка температуры жарочного шкафа осуществляется ручкой терморегулятора, расположенной на панели управления в верхней части. Регулировка мощности конфорок производится клавишными вы-

кнопками (см. рис. 2), расположенными на панели управления (под ручкой терморегулятора).

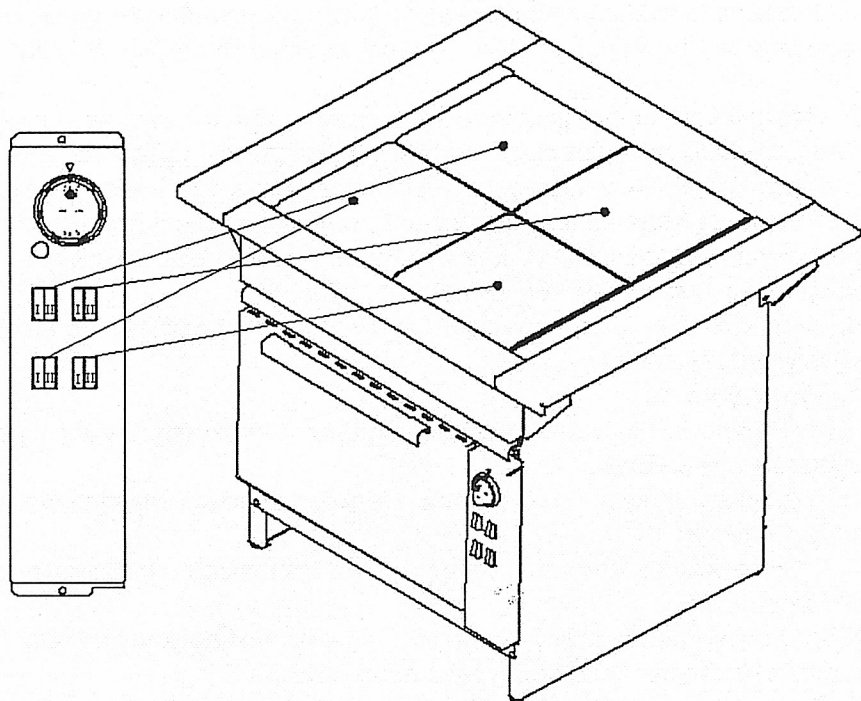


Рис. 2

Табл. 4

Положение выключателя	I	II	I+II
Мощность, Вт	1000	2000	3000

6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Электроплита выполнена с защитой от поражения электрическим током класса I по ГОСТ Р 52161.1, степень защиты по ГОСТ 14254 – IP20.

6.2. Все работы по устранению неисправностей и ремонту электроплиты должны выполняться лицами, имеющими право на ремонт электроприборов, и только после отключения электроплиты от сети.

6.3. Отсоединять провода от клеммной колодки разрешается только после отключения автоматического выключателя, через который подключена электроплита к электрической сети.

6.4. **ВНИМАНИЕ !** Не допускается применять водяную струю для очистки электроплиты.

6.5. Запрещается:

6.5.1. Оставлять без надзора электроплиту с включенными нагревательными элементами.

6.5.2. Держать вблизи включенной электроплиты легковоспламеняющиеся вещества.

6.5.3. Во избежание пожара использовать электроплиту для обогрева помещения.

6.5.4. Эксплуатация электроплиты с включенными конфорками без нагрузки (без наплитной посуды с продуктом).

6.6. **Внимание! В рабочем состоянии верхняя столешница и ручка защитного поддона имеют высокую температуру! Остерегайтесь ожога.**

6.7. Корпус электроплиты должен быть заземлен. Места заземления обозначены специальными знаками.

7. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

К установке и подготовке электроплиты к работе допускаются только обученные специалисты по ремонту, обслуживанию и монтажу торгово-технологического оборудования.

Установку электроплиты следует производить в следующем порядке:

- осмотреть упаковку изделия на предмет выявления внешних повреждений;
- распаковать изделие;
- установить регулируемые опоры;
- установить изделие на место эксплуатации;
- произвести сборку и установку на электроплиту дополнительных боковых столешниц (см.рис.3); возможна эксплуатация плиты без боковых столешниц;
- выровнять изделие относительно соседних модулей с помощью регулируемых опор;
- изделие выдержать при комнатной температуре не менее 2 ч (в случае транспортировки электроплиты на объект установки в холодное время года).
- подключить электропитание ;
- проверить надёжность крепления заземляющих проводов к изделию;
- смазать внутренние поверхности жарочного шкафа, противни и видимые поверхности конфорок нерафинированным растительным маслом для получения защитного покрытия.
- включить изделие.

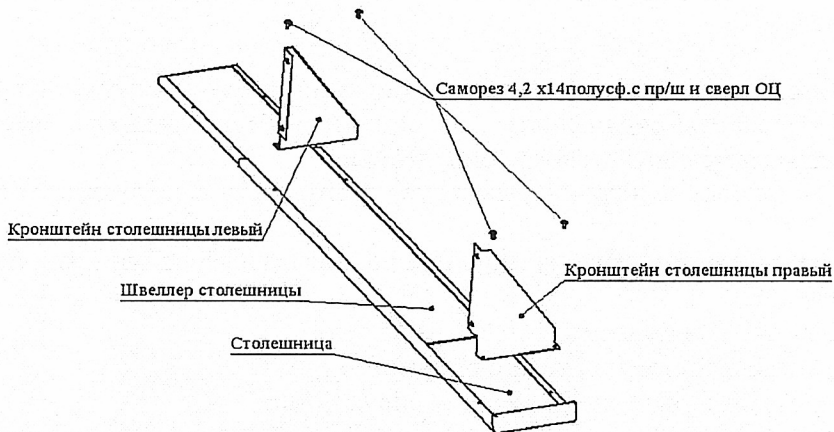


Рис.3

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание электроплиты следует проводить один раз в 2 месяца ,выполняя следующие действия:

- выявить неисправности путём опроса обслуживающего персонала;
- провести визуальный контроль и диагностику возможности появления неисправности.
- устранить найденные неисправности;
- проверить надёжность крепления заземляющих проводов.
- проверить работоспособность нагревательных элементов;
- провести тест срабатывания терморегулятора жарочного шкафа;
- провести профилактические мероприятия по затяжке крепёжных соединений, проверке надёжности электрических контактов и др.

9.СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

Подключение производится к пяти-контактной колодке расположенной за панелью управления (см.рис.4)

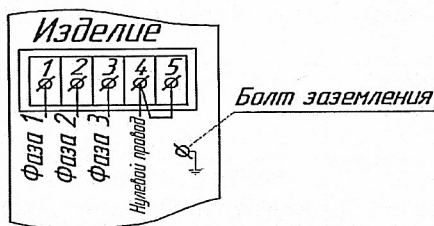


Рис.4

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1. Предприятие гарантирует нормальную работу электроплиты в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил пользования, изложенных в настоящем руководстве.

10.2. Гарантии не распространяются на изделие, вышедшее из строя по вине потребителя, в результате несоблюдения требований, изложенных в руководстве по эксплуатации.

10.3. Обмен и возврат изделия надлежащего качества осуществляется в течение 15 дней со дня приобретения только при соблюдении следующих требований:

- наличие руководства по эксплуатации на данное изделие;
- наличие платежного документа;
- наличие заводской упаковки;
- изделие должно иметь чистый внешний вид без механических повреждений;
- не производился несанкционированный ремонт

10.4. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня выпуска.

10.5. В течение гарантийного срока предприятие производит гарантийный ремонт, а после окончания гарантийного срока заключает договоры на квалифицированное послегарантийное обслуживание по телефону:

(495) 995-95-99

По этому телефону Вы можете узнать полный перечень выпускаемой предприятием продукции.

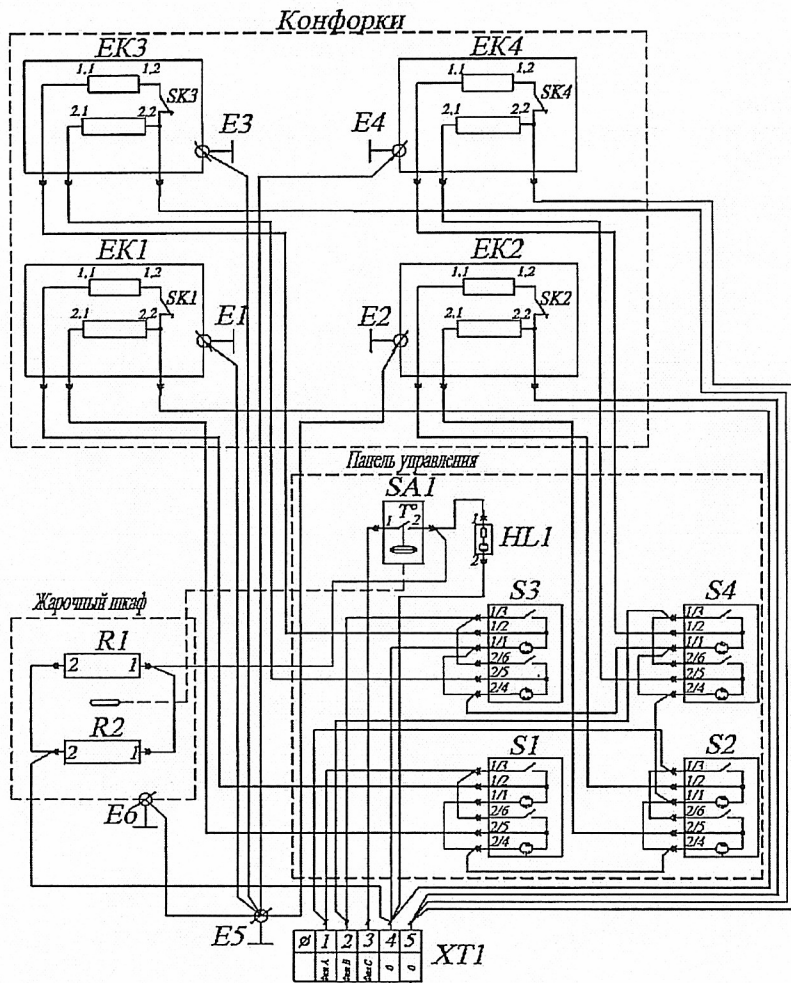
11.ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Диагностику неисправностей и их устранение должны выполнять только специалисты, имеющие право на ремонт электроприборов
Табл.5

Описание неисправности	Возможные причины	Рекомендуемый метод устранения неисправности
Конфорка не нагревается, переключатель в рабочем положении, сигнальная лампа переключателя не горит	- Плита не подключена к источнику электропитания; - Вышел из строя переключатель;	- Подключить плиту к источнику электропитания; - Заменить переключатель
Конфорка не нагревается, переключатель в первом положении, сигнальная лампа переключателя горит	- Вышли из строя ТЭНы конфорки; - Ослабло крепление проводов к ТЭНам конфорки; - Вышел из строя термоограничитель	- Заменить ТЭН конфорки; - Затянуть крепление провода к ТЭНам конфорки; - Заменить термоограничитель
Конфорка нагревается до температуры свыше 450°С, включены оба переключателя конфорки, сигнальная лампа переключателя горит	- Вышел из строя термоограничитель	- Заменить термоограничитель
Жарочный шкаф не нагревается, терморегулятор в рабочем положении, сигнальная лампа переключателя не горит	- Вышел из строя терморегулятор; - Вышла из строя сигнальная лампа	- Заменить терморегулятор; - Заменить сигнальную лампу
Жарочный шкаф не нагревается, терморегулятор в рабочем положении, сигнальная лампа переключателя горит	- Вышли из строя ТЭНы жарочного шкафа; - Ослабло крепление проводов к ТЭНам;	- Заменить ТЭН жарочного шкафа; - Затянуть крепление проводов к ТЭНам;
Неравномерно пропекаются хлебобулочные изделия.	- Вышел из строя один из ТЭНов жарочного шкафа	- Заменить ТЭНы жарочного шкафа

Приложение 1

Схема электрическая принципиальная ЭПШЧ 9-4-18Э



Поз. обозначение	Наименование	Кол-во
XT1	Блок клеммный КБ63-5 (ТУ 3424-03965778-97)	1
HL1	Лампа индикаторная 09 (зелёная)	1
S1...SA4	Выключатель MD 036/2/L/G T6C2A01/A02	4
R1, R2	ТЭН-240А8,5/2Т220 ГОСТ 13268-88 (ЛК9.47.110.001)	2
EK1...EK4	Конфорка	4
SK1...SK4	Термоограничитель высокотемпературный KSD-021-00-400	4
SA1	Терморегулятор MMG HU-30-M 4125-0-053-1	1

АКТ
ввода в эксплуатацию

Изделие

«Плита электрическая 4-х конфорочная с жарочным шкафом ЭПШЧ
9-4-18Э»

Заводской номер _____

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

Место установки _____

(наименование предприятия, почтовый адрес, телефон)

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г.

Кем проводился ввод в эксплуатацию изделия _____

(наименование организации, телефон)

Специалист, производивший
ввод в эксплуатацию

Представитель владельца
изделия

(должность)

(должность)

(подпись)

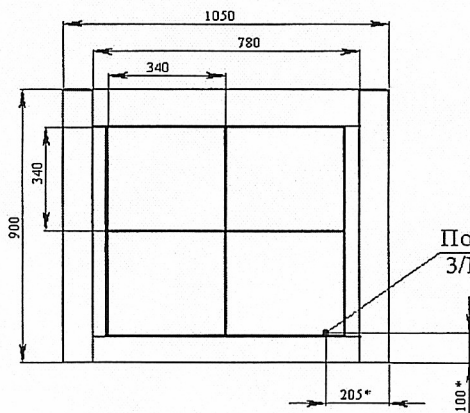
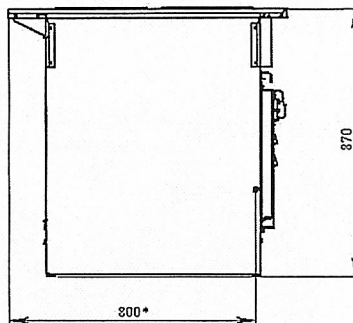
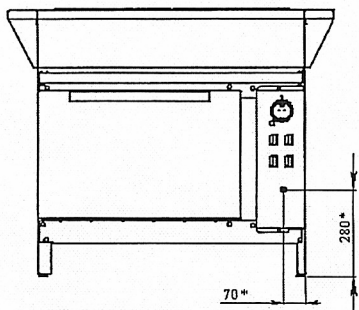
(подпись)

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.



*Подвод электропитания

Подвод электропитания
3/Н/РЕ ~380В 50Гц 16кВт

12. СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Плита электрическая ЭПШЧ 9-4-18Э

заводской номер _____

признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 20__ г.

Принято ОТК.

М.П.