

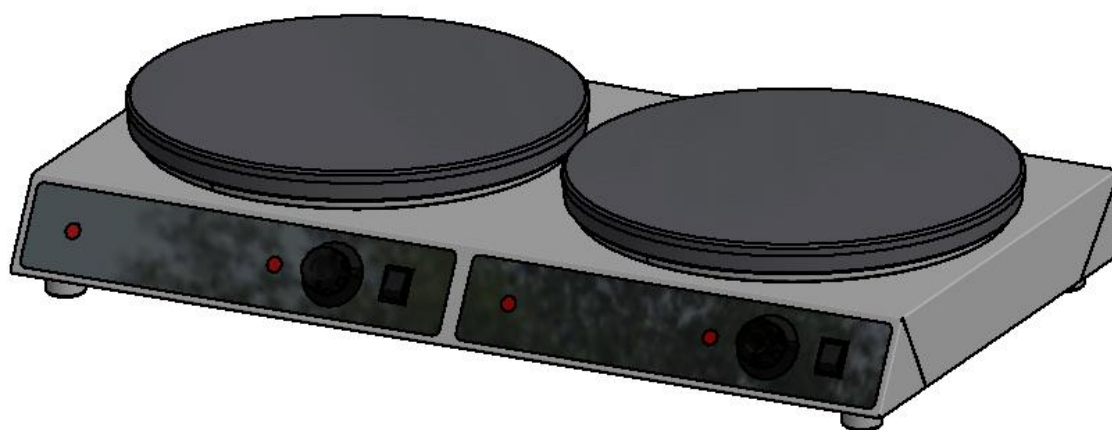


**ПАСПОРТ
И
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

«БЛИННИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ Ф2БкрЭ (2х400)»

☐

«БЛИННИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ Ф2БкрЭ(2х350)»

☐

«БЛИННИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ»

Данный паспорт является документом, совмещенным с руководством по эксплуатации блинницы электрической. Данный паспорт в течение всего срока эксплуатации изделия должен находиться у лиц, ответственных за его сохранность.

Данное «Руководство по эксплуатации» распространяется на электрическую блинницу модели Ф2БкрЭ.

Содержание РЭ:

1. Требования по технике безопасности и пожарной безопасности	3
2. Общие указания	4
3. Назначения изделия	5
4. Технические характеристики изделия	5
5. Комплектность	5
6. Устройство и принцип работы	6
7. Подготовка к работе	7
8. Порядок работы	8
9. Техническое обслуживание	8
10. Возможные неисправности и способы их устранения	9
11. Правила транспортировки и хранения	9
12. Гарантии изготовителя	9
13. Утилизация изделия	11
14. Свидетельство о приемке	12
16. Талон на гарантийное обслуживание	14
Приложение 1. Схема электрическая принципиальная	16
Приложение 2. Взрыв-схема	17
Приложение 3. Акт ввода в эксплуатацию	18

1. Требования по технике безопасности и пожарной безопасности.

- 1.1. Изделие «Блинница электрическая» выполнена с защитой от поражения электрическим током по классу 1 по ГОСТ 27570.0, степень защиты по ГОСТ 14254-IP33.
- 1.2. Общие требования безопасности к электрическим установкам в соответствии с ГОСТ 27570.0-87 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов» и ГОСТ 26582-85 «Машины и оборудование продовольственные».
- 1.3. К обслуживанию допускаются лица, прошедшие технический минимум по правилам эксплуатации и ухода за оборудованием (изучившие данный документ).
- 1.4. Корпус установки должен быть заземлен. Место заземления обозначено специальным значком.
- 1.5. Перед включением изделия убедитесь в целостности кабеля. Не допускается эксплуатация установки с поврежденным кабелем.
- 1.6. Изделие устанавливается на устойчивом, горизонтальном несгораемом основании, на расстоянии не менее 500мм от легковоспламеняющихся предметов.
- 1.7. При длительных перерывах в эксплуатации (на ночь) необходимо отключать изделие от сети электроснабжения.
- 1.8. Изделие относится к приборам, работающим под надзором.
- 1.9. Во избежание ожогов будьте осторожны, не допускайте проливания жира и других жидкостей на горячую поверхность.
- 1.10. Все работы по устранению неисправностей и ремонту изделия должны выполняться лицами, имеющими право на ремонт электроприборов и только после отключения изделия от сети.
- 1.11. Срок службы изделия – 8 лет.
- 1.12. Запрещается:
 - Оставлять без надзора включенное изделие.
 - Включать в сеть изделие при наличии видимых повреждений розетки, вилки, или соединительного шнура, а также, при отсутствии заземляющего провода.

- Держать вблизи включенного изделия легковоспламеняющиеся вещества и предметы.
- Во избежание пожара использовать изделие для обогрева помещения.
- Пользоваться неисправным оборудованием.

ВНИМАНИЕ! При появлении сквозных трещин на чугунной поверхности, изделие следует немедленно отключить от электросети.

ВНИМАНИЕ! В процессе работы чугунная поверхность имеет высокую температуру! Остерегайтесь ожога!

2. Общие указания.

- 2.1. Приобретая наше изделие, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации. Аккуратное и бережное обращение с изделием и соблюдение требований настоящей инструкции, позволят Вам успешно эксплуатировать его длительное время.
- 2.2. Изделие работает от электросети переменного тока частотой 50Гц, напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, и предназначено для эксплуатации в отапливаемом помещении с диапазоном температур окружающего воздуха от $+10^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$, относительной влажности воздуха 80% при условии гарантированного проветривания или наличия вытяжной вентиляции.
- 2.3. Изделие подключается к электросети специалистами, имеющими допуск для работы с электрооборудованием.
- 2.4. При покупке изделия требуйте проверку комплектности.
- 2.5. Оберегайте изделие от ударов и небрежного обращения.
- 2.6. При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, изделие гарантийному ремонту не подлежит.
- 2.7. Устанавливая оборудование, соблюдайте следующее: местные противопожарные инструкции, действующие инструкции по технике безопасности, действующие постановления местной власти, инструкции по подключению электрических систем.

3. Назначение изделия.

- 3.1. Изделие «Блинница электрическая» предназначена для выпекания порционных блинчиков.
- 3.2. Все корпусные элементы изготовлены из пищевой нержавеющей стали.
- 3.3. Предприятие «Гриль-Мастер» постоянно совершенствует конструкцию изделий, поэтому внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном руководстве без ухудшения потребительских свойств.

4. Технические характеристики изделия.

Технические характеристики поверхности жарочной представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Ф2БкрЭ (2х400)	Ф2БкрЭ (2х350)
Рабочее напряжение жарочной поверхности, В/Hz	230/50-60	
Масса, кг	28	22
Габаритные размеры, мм	840х550х140	750х450х140
Полная потребляемая мощность:, кВт	6,0	4,3
Количество чугунных плит*	2	
Диаметр чугунной плиты, мм	400	350
Пределы регулирования температуры блинницы, С°	50-320	
Время непрерывной работы не более, час	8	

*На чугунной поверхности допускаются нижеследующие дефекты, НЕ влияющие на эксплуатационные свойства плиты:

- Незначительные раковины от литья, глубиной не более 0,5 мм, в количестве не более 10-15 шт.
- Следы механической обработки.

5. Комплектность.

Комплект поставки блинницы указан в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Кол-во
1.Блинница электрическая, шт.	1
2.Руководство по эксплуатации, шт.	1

3. Раскаточная палочка, шт.	1
4. Сертификат соответствия, шт.	1

6. Устройство и принцип работы.

6.1. Блинница электрическая представлена на рис.1. Основные части изделия перечислены в таблице 3.

Таблица 3

№	Наименование	№	Наименование
1	Корпус	6	Кабельный зажим
2	Чугунная плита	7	Шпилька заземления
3	Сигнальный индикатор	8	Кнопка включения питания
4	Ручки терморегулятора	9	Ножка регулируемая
5	Сигнальный индикатор		

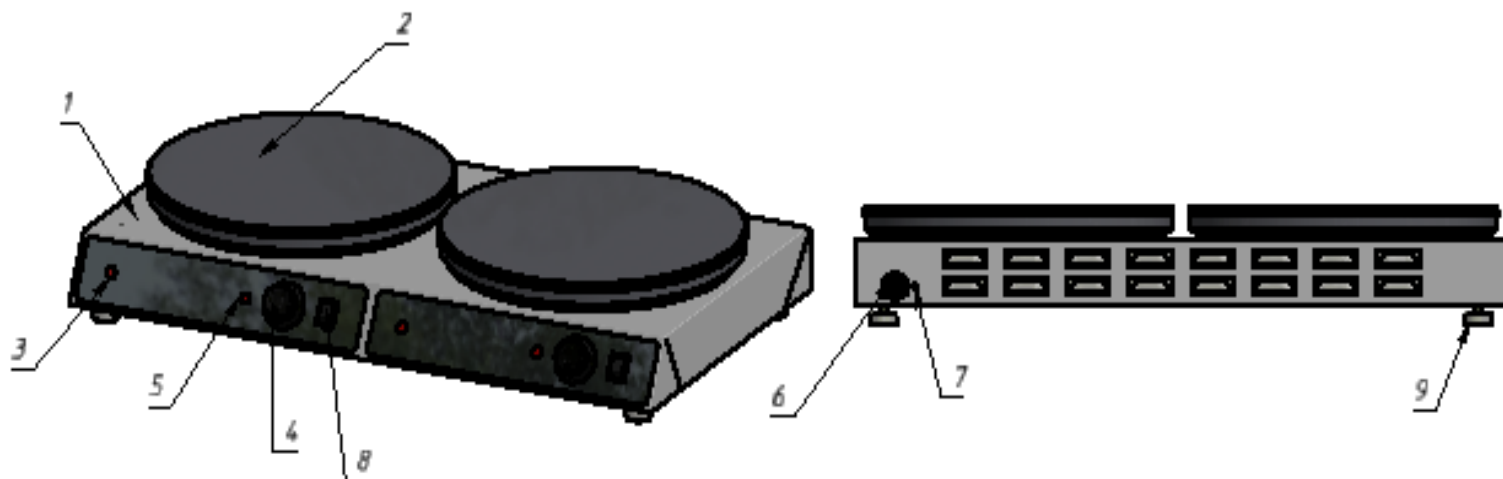


Рис. 1

На корпус поз. 1 устанавливается чугунная плита поз. 2. Заземления корпуса установки осуществляется с помощью шпильки заземления поз. 7. Для подключения электропитания к жарочной поверхности необходимо электрокабель с вилкой (выведенный через кабельный зажим поз. 6) подсоединить к электрической сети.

Для нагрева блинницы необходимо включить кнопку включения питания поз. 8, о наличии питания сигнализирует индикатор поз. 3. После необходимо установить ручку терморегулятора поз. 4 на необходимую температуру. Сигнальный индикатор поз. 5 свидетельствует о нагреве ТЭН.

При эксплуатации блинницы нужно избегать попадания жидкости на сильно разогретую поверхность чугуна. Если жидкость проливается на разогретую поверхность, возникает тепловой удар: пролитая жидкость (вода) интенсивно испаряется, при этом быстро отводится большое количество теплоты, поверхность в этом месте, по сравнению с ее другими участками, сильно охлаждается и возникающие термоупругие деформации могут привести к разрыву металла и образованию в теле жарочной поверхности трещин.

7. Подготовка к работе.

- 7.1. Подготовку изделия к работе, после транспортирования при отрицательных температурах, следует проводить в условиях эксплуатации, предварительно выдержав изделие не распакованным в течение 12-24 часов в этих условиях. После распаковывания изделия удалить защитную пленку, произвести санитарную обработку рабочей поверхности изделия с помощью стандартных средств очистки. **Запрещается использовать абразивные вещества.** Изделие установить на устойчивом, горизонтальном основании на расстоянии не менее 300мм от задней стенки изделия до стены и не менее 500мм от боковых стенок корпуса до рядом стоящего оборудования.
- 7.4. Оборудование должно устанавливаться в хорошо проветриваемом помещении. Выравнивание поверхности блинницы производится регулировкой высоты ножек (поз.9, рис.1).
- 7.5. Оборудование следует установить с соблюдением ГОСТ 12.2.124-90 «Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности». Присоединить заземление корпуса плиты к заземляющему контуру помещения согласно ГОСТ 27570.0-87 с помощью шпильки заземления (поз. 7, рис.1).
- 7.6. **Внимание!!!** Рабочая поверхность в целях защиты от коррозии обработана парафином пищевым П-2 СТО 05747181-013-2011. Для удаления парафина необходимо:
- Нагреть рабочую поверхность до 50-60°C и аккуратно удалить парафин бумажными салфетками.

- Промыть рабочую поверхность горячей водой со средствами для мытья посуды.
- Промыть чистой водой и протереть насухо.

8.Порядок работы.

- 8.1. Подключить изделие к электрической сети.
- 8.2. Включить кнопку включения питания (поз. 8, рис. 1). Для осуществления нагрева блинницы повернуть ручку терморегулятора (поз. 4, рис.1) и выставить требуемую температуру. О нагреве ТЭНа свидетельствует сигнальный индикатор (поз. 5, рис. 1). После достижения выставленной температуры сигнальный индикатор гаснет.
- 8.3. Приготовление пищи рекомендуется начинать после разогрева чугунной поверхности, что обеспечит равномерные температуры по ее поверхности.
- 8.4. Тесто для блинов наливается на середину рабочей поверхности и с помощью раскаточной палочки равномерно распределяется по ней.
- 8.5. Для выключения изделия необходимо выставить ручку терморегулятора на ноль и отключить кнопку включения питания. Выключить электрическую вилку из электрической сети.

9. Техническое обслуживание.

- 9.1. Все работы по обслуживанию производить при отключенном изделии от электрической сети и заземления. Работы по обслуживанию выполняются только квалифицированными специалистами. Техническое обслуживание и ремонт оборудования осуществляется по следующему циклу:

- техническое обслуживание при пуске в эксплуатацию;

- периодическое техническое обслуживание – через каждые 6 месяцев эксплуатации.

-ежедневно, в конце работы необходимо произвести тщательную очистку чугунных плит от остатков пищи, конденсата, жира и др. Используйте для этого стандартные средства очистки. После очистки изделия, протрите все очищенные поверхности сухой тканью. Обращайте внимание не только на чистоту изделия, но и на состояние пола вокруг него, т.к. наличие жидкости или жира на полу – это путь к

травматизму.

10. Возможные неисправности и способы их устранения.

Наименование неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
Нет нагрева	1. Перегорел ТЭН 2. Не включено питание	1. Заменить ТЭН 2. Включить кнопку включения питания
Не горит сигнальная лампа (поз.3, рис.1)	1. Отсутствует питание 2. Перегорела сигнальная лампа	1. Включить кнопку включения питания 2. Заменить сигнальную лампу
Не горит сигнальная лампа (поз.5, рис.1)	1. Перегорела сигнальная лампа 2. Перегорел ТЭН	1. Заменить сигнальную лампу 2. Заменить ТЭН

11. Правила транспортировки и хранения.

- 11.1. До установки изделия у потребителя, оно хранится в заводской упаковке в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +1°C до +40°C при относительной влажности воздуха не более 80%, при отсутствии в воздухе кислотных и других паров.
- 11.2. Складирование изделий в упаковке должно производиться не более чем в 1 ярус.
- 11.3. Упакованные изделия должны храниться по 3 или 5 группе условий хранения по ГОСТ15150-69.
- 11.4. Транспортирование изделия должно производиться в заводской упаковке в вертикальном положении высотой не более чем в 1 ярус, с предохранением от осадков и механических повреждений.

12. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 12.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации.
- 12.2 На товар устанавливается гарантийный срок эксплуатации продолжительностью 12 (двенадцать) месяцев за исключением подового камня, чугунных комплектующих, горелки газовой, электронагревательных

элементов, на которые устанавливается гарантийный срок 3 (три) календарных месяца, на мотор-редуктор, на петли, блоки шарниров устанавливается гарантийный срок 6 (шесть) месяцев. Гарантийный срок хранения изделия 6 (шесть) месяцев.

12.3 Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с момента передачи товара Покупателю.

12.4 Гарантийный срок не продлевается на время, в течение которого товар не мог использоваться из-за обнаруженных в нем недостатков.

12.5 Гарантия не распространяется на следующие комплектующие товара: стекло закаленное, лампы накаливания, сигнальные индикаторы, плавкие вставки, шампуры, противни, гастроремкости, уплотнительную резину.

12.6 Продавец производит гарантийный ремонт изделия в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента получения рекламации.

12.7 Гарантия не охватывает стоимости работ и запасных частей в следующих случаях:

- не предусмотренного настоящим руководством применения;
- выхода из строя частей, подверженных нормальному износу;
 - механического повреждения изделия
- подключения в электросеть с параметрами, не соответствующими указанными в паспорте, а также отсутствия заземления изделия;
- повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
- транспортировки изделия в неправильном положении с нарушением правил перевозки.

12.8 Претензии по качеству изделия предъявляются продавцу товара в течение гарантийного срока.

12.9 Для определения причин поломки покупатель создает комиссию и составляет акт, в котором должны быть указаны:

- заводской номер изделия;
- дата получения изделия с предприятия-изготовителя и номер документа, по которому он был получен;
- дата ввода в эксплуатацию;
- описание внешнего проявления поломки
- какие узлы и детали сломались, износились, и т. д.

12.10 К рекламации следует приложить:

- заполненный гарантийный талон;
- акт о поломке;
- заполненный акт ввода в эксплуатацию.

12.11 Если в течение гарантийного срока изделие вышло из строя по вине покупателя, то претензии **не принимаются**.

12.12 Рекламация на детали и узлы, подвергшиеся ремонту не, предприятием-изготовителем и его официальными дилерами не рассматриваются и **не удовлетворяются**.

13. Утилизация изделия.

- 13.1. Материалы, применяемые для упаковки изделия, могут быть использованы повторно или сданы на пункты по сбору вторичного сырья.
- 13.2. Изделие, подлежащее утилизации, необходимо привести в непригодность, обрезав шнур питания, и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

код продукции

БЛИННИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

«Ф2БкрЭ _____»

ПАСПОРТ

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Блинница «Ф2БкрЭ _____»

№ _____

заводской номер изделия

Дата выпуска _____

2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей
технической документацией и признано годным к эксплуатации

Мастер ОТК

М.П. _____

Регистрационный талон

Организация _____
Адрес _____
Руководитель _____
Контактный тел./факс _____
Где было приобретено оборудование _____

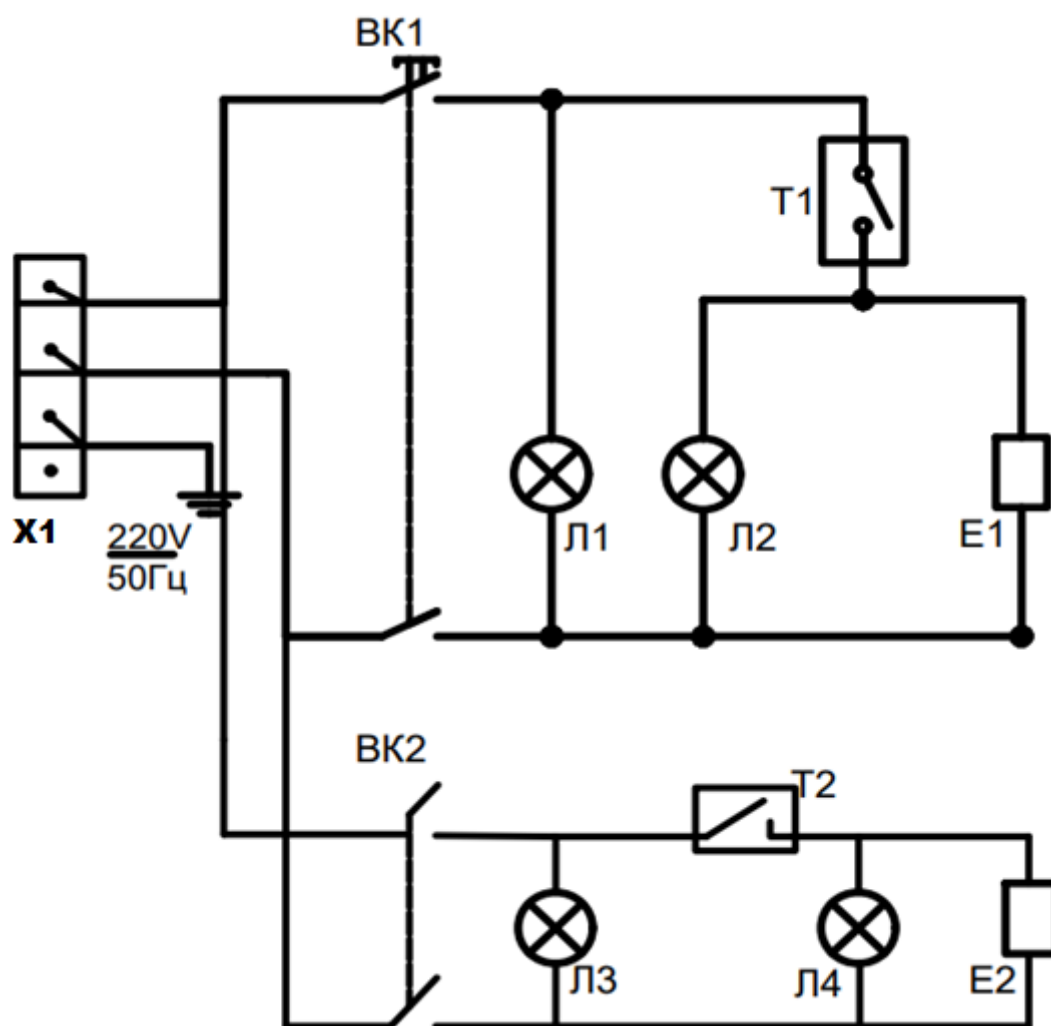
КОРЕШОК ТАЛОНА	
На гарантийный ремонт блинницы электрической	
Модели « Ф2БкрЭ _____ »	
Талон изъят « ____ » _____ 20 ____ г.	
Механик _____	_____
(фамилия)	(подпись)

Россия. г. Смоленск, ул. Шевченко 79	
ТАЛОН	
на гарантийный ремонт блинницы электрической	
Заводской номер _____ и модель Ф2БкрЭ _____	
Дата выпуска « ____ » _____ 20 ____ г.	
Продан _____	

(наименование торгующей организации)	
Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.	
Владелец и его адрес _____	

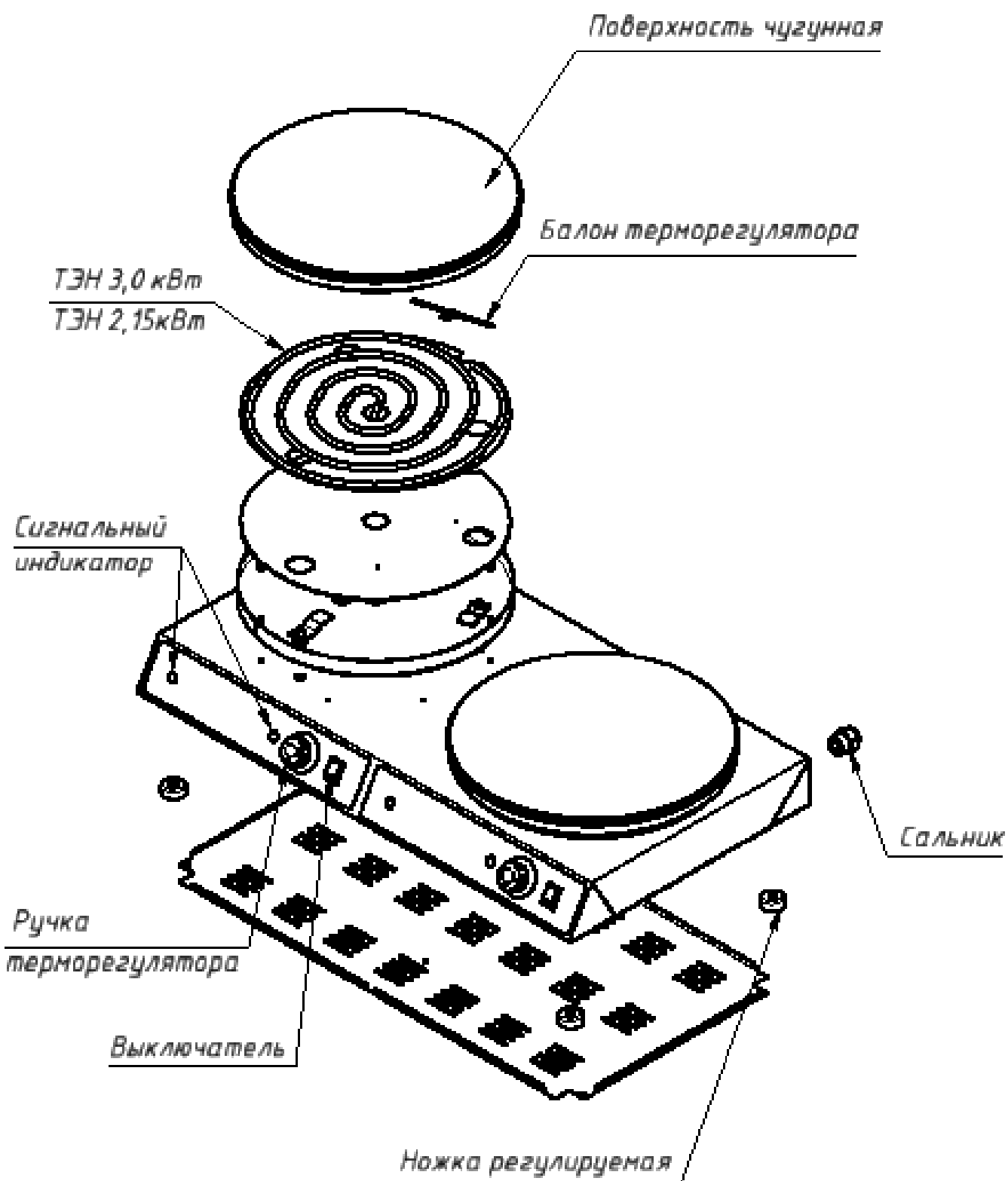
Подпись _____	
Выполнены работы по устранению неисправностей	

« ____ » _____ 20 ____ г. Механик _____	
(подпись)	
Владелец _____ (подпись)	



ПВС	Блинница D400 Провод ПВС 3х4 + разъём Блинница D350 Провод ПВС 2.5х4 + разъем	1
Л1-Л4	Сигнальный индикатор	4
БК1,БК2	Выключатель переключающий черный	2
Т1,Т2	Терморегулятор Eika 50-320	2
Е1,Е2*	ТЭН-3,0 кВт (для блинницы электрической Ф2БкрЭ 400)	2
Е1,Е2*	ТЭН-2,15 кВт (для блинницы электрической Ф2БкрЭ 350)	2
Х1	Клеммник ТВ-2504 25А	1

E^* - в зависимости от приобретаемого изделия.



АКТ

ввода в эксплуатацию

Изделие

«БЛИННИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ Ф2БкрЭ _____»

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

(подпись)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)

« ____ » _____ 20__ г.

« ____ » _____ 20__ г.