

**8.ОТМЕТКА О ПРОВЕДЕНИИ МОНТАЖНЫХ И
ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ**

М.П.

лицо, ответственное за проведение работ наименование монтажной организации

дата сдачи в эксплуатацию адрес, телефон, реквизиты монтажной организации

Подтверждаем, что ввод в эксплуатацию осуществлен вышеуказанной организацией:

адрес, телефон, реквизиты эксплуатирующей организации

дата сдачи в эксплуатацию

Подпись директора
эксплуатирующей организации

**Продукция фирмы
"СЕВЕРНАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПАНИЯ"
Санкт-Петербург**

4122 РК-1.2.20

**АВТОМАТ БЛИННЫЙ
(АППАРАТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЖАРОЧНЫЙ)
ТОРГОВОЙ МАРКИ СИКОМ (SIKOM)
ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ
ТИП РК
МОДЕЛЬ РК-1.2.20
ТУ 5151-019-48956771-2010**

RoboCrepeMaker (RCM200)

ПАСПОРТ

Россия
Санкт-Петербург

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Автомат блинный (Аппарат электрический жарочный) торговой марки СИКОМ (SIKOM) для предприятий общественного питания (столовых, кафе, бистро и т.п., а также пищевых производств) **тип РК, модель РК-1.2.20**, в дальнейшем Аппарат, предназначен для жарки блинчиков круглой формы из пресного теста в непрерывном режиме. Аппарат спроектирован с расчетом на достаточно интенсивное использование, однако при эксплуатации, в течение рабочей смены, следует регламентировать технологические перерывы, необходимые для проведения его санитарной очистки (с извлечением съёмных частей) и приведения после очистки в исходное состояние.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Технические характеристики Аппарата приведены в таблице 1:

Таблица 1.

Параметр	Значение
Номинальное напряжение питания, В	230±10%
Номинальная частота, Гц	50
Номинальная мощность, Вт	3250
Масса, кг	56
Габаритные размеры, мм	
	длина
	1022
	ширина
	560
	максимальная высота с емкостью для теста
	651
	Объем емкости, л
	3
Размеры получаемых круглых блинчиков, мм	диаметр 210

2.2 Аппарат является электромеханическим аппаратом настольного исполнения и имеет I класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ ИЕС 60335-2-38-2013, ГОСТ МЭК 60335-1-2008.

2.3 Класс защиты от соприкосновения с находящимися под напряжением частями IP23 по ГОСТ 14254-96. Аппарат допускается эксплуатировать только в закрытом помещении, защищенном от сквозняка и имеющем приточно-вытяжную вентиляцию.

2.4 Вид климатического исполнения Аппарата УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69. Аппарат допускается эксплуатировать при температурах окружающего воздуха от +10°C до +35°C.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу Аппарата в течение гарантийного срока эксплуатации, при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 (двенадцать) месяцев с момента даты ввода Аппарата в эксплуатацию, но не более 18 (восемнадцать) месяцев с момента даты производства.

6.2 Гарантийный ремонт производится по предъявлению данного Паспорта и заполненного гарантийного талона со штампом продавца и датой продажи.

6.3 Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию Аппарата без предварительного уведомления.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автомат блинный (Аппарат электрический жарочный) торговой марки СИКОМ (SIKOM) для предприятий общественного питания тип РК, модель **РК-1.2.20** соответствует требованиям ТУ 5151-019-48956771-2010 и признан годным к эксплуатации.

Изготовлено:

Подпись _____

Проверено ОТК:

Осуществлена пробная выпечка _____

Упаковщик _____

Заводской номер: _____

- Прикасаться к движущимся частям работающего Apparata.
- Обслуживать нагретые части Apparata без защитных хлопчатобумажных рукавиц после включения нагрева в процессе работы и ранее, чем через 2 часа после выключения Apparata.
- Самостоятельно ремонтировать и вносить изменения в конструкцию Apparata.
- Производить уборку Apparata с подсоединенным к электросети шнуром питания. Мыть корпус Apparata и жарочный поверхность под струей воды или окунанием!

4.7 Меры безопасности:

- Apparat должен эксплуатироваться на устойчивой горизонтальной столешнице.
- Не оставляйте включенный в сеть Apparat без присмотра!
- Не допускайте касания сетевого шнура нагретых частей Apparata.
- Поврежденный сетевой шнур подлежит замене только в сервисном центре или на заводе-изготовителе.
- Уборку Apparata производить в обесточенном состоянии и после его остывания.
- В холодное время года, перед первым подключением к электросети, Apparат, находившийся при температурах ниже комнатной, выдержите при комнатной температуре в течении 3-4 часов.
- Любая настройка, ремонт или техническое обслуживание Apparata должны производиться только специально обученным персоналом сервисной службы или на предприятии - изготовителе. В случае возникновения не штатной ситуации в работе Apparata, немедленно отключите его от электросети и обратитесь в сервисную службу.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Apparat может транспортироваться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

5.2 Условия хранения Apparata в части воздействия климатических факторов внешней среды — 1(Л) ГОСТ 15150-69. Условия транспортирования Apparata в части воздействия климатических факторов внешней среды — по условиям хранения 5(ОЖ4) ГОСТ 15150-69.

5.3 Условия транспортирования Apparata в части воздействия механических факторов - по группе (С) ГОСТ 23216-78.

2.5 Электромагнитная совместимость, функционирующего в условиях нормальной эксплуатации Apparata, в части касающаяся уровня промышленных радиопомех, помехоустойчивости и влияния на электрическую сеть общего назначения должна соответствовать требованиям ГОСТ 30804.3.2-2013, ГОСТ 30804.3.3-2013, ГОСТ 30805.14.1-2013, ГОСТ 30805.14.2-2013.

2.6 Все детали Apparata, имеющие контакт с пищевыми продуктами, выполнены из материалов, разрешенных к применению органами санитарно-эпидемиологического надзора и соответствуют санитарно-гигиеническим нормативам ГН 2.3.3.972-00. Допустимые нормы санитарно-химических показателей указаны в таблице 2.

Таблица 2.

Предельно допустимые нормы санитарно-гигиенических показателей

Наименование материала	Наименование показателей	ДКМ	Единицы измерений
Чугун СЧ 20 (детали: жарочная поверхность)	Никель	0,10	мг/л
	Медь	1,00	мг/л
	Железо	0,30	мг/л
	Хром	0,10	мг/л
Сталь 08Х18Н10 ГОСТ 5632-72 (детали: ванночка, валик, сетка транспортёра)	Хром	0,10	мг/л
	Никель	0,10	мг/л
	Марганец	0,10	мг/л
	Титан	0,10	мг/л
	Железо	0,30	мг/л
Полиамид 6 блочный (капролон) (детали: копир)	Е-капролактамы	0,50	мг/л
	Бензол	0,01	мг/л
	Фенол	0,05	мг/л

2.7 По создаваемым уровням неионизирующих излучений Apparат соответствует требованиям СанПиН 2.2.4.1191-03. Показатели микроклимата на рабочем месте эксплуатации Apparata удовлетворяют требованиям СанПиН 2.2.4.548-96. Предельно допустимые уровни неионизирующих излучений указаны в таблице 3.

Таблица 3.

Предельно допустимые уровни (ПДУ) неионизирующих электромагнитных излучений.

Напряжённость электрического поля 50 Гц	Индукция магнитного поля 50 Гц	Интенсивность ИК-излучения
5 кВ/м	100 мкТл	100 Вт/м ²

2.8 По создаваемым уровням шума Аппарат соответствует требованиям СН 2.2.4/2.1.8.562-96. Допустимые уровни (ДУ) звука и звукового давления (шума) указаны в таблице 4.

Таблица 4.

Допустимые уровни звука и звукового давления (шума).

Гц	Уровни звукового давления в Дб в октавных полосах частот, Гц									Уровень звука (дБ)
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
ДУ	107	95	87	82	78	75	73	71	69	80

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки Автомата входят:

• Автомат в сборе	1 шт.
• Паспорт	1 шт.
• Руководство по эксплуатации	1 шт.
• Комплект упаковки	1 шт.
Съёмные части:	
• Манипулятор 1 (передний)	1 шт.
• Манипулятор 2 (задний)	1 шт.
• Дозатор	1 шт.
• Копир	1 шт.
• Сито	1 шт.
• Ванночка	1 шт.
• Скребок	1 шт.
• Ёмкость для теста с дозирующим наконечником	1 шт.
• Полка для ёмкости	1 шт.
• Поддон для готовых блинов с сетчатым вкладышем	1 шт.
• Вязкозиметр	1 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВНИМАНИЕ!

Аппарат оснащён движущимися узлами и механизмами.

Аппарат имеет поверхности, нагревающиеся до высоких температур.

4.1 Перед началом эксплуатации Аппарата необходимо: внимательно изучить Руководство по эксплуатации, проверить комплектность, тщательно осмотреть крупные рабочие узлы и съёмные части, проверить сохранность сетевого шнура, номинал параметров питающей электросети, наличие в питающей электросети заземляющего устройства (Аппарат в процессе эксплуатации должен быть надёжно заземлен).

4.2 Извлекать Аппарат из упаковки, переносить и устанавливать на рабочее место следует только вдвоём. Рабочее место должно обеспечивать возможность беспрепятственного доступа эксплуатирующего персонала к Аппарату со всех сторон и свободный доступ к розетке электросети. Аппарат следует устанавливать на идеально устойчивой горизонтальной столешнице, предусмотрев соответствующие защитные средства, например для того, чтобы исключить доступ посторонних лиц к устройствам Аппарата.

4.3 При проведении приёмо-сдаточных испытаний на заводе-изготовителе произведена заводская настройка Аппарата и его функциональные испытания. В случае необходимости, при вводе Аппарата в эксплуатацию, при возникновении проблем в работе или после обслуживания, следует провести перенастройку Аппарата. Проводить работы по перенастройке имеет право только специалист сервисного центра, имеющий для этого соответствующую квалификацию.

4.4 В период бездействия Аппарата его следует хранить в сухом помещении с умеренной температурой (см. п. 5.2).

4.5 Наблюдение за эксплуатацией Аппарата возлагается на владельца, который обязан содержать его в чистоте и исправном состоянии.

4.6 Запрещается:

- Использовать Аппарат не по назначению.
- Эксплуатировать Аппарат в недопустимых условиях (см. пп. 2.3 ,2.4) или при неправильной установке (см. п 4.2).
- Допускать к работе с Аппаратом лиц не прошедших обучение и подготовку и лиц младше 18 лет.
- Эксплуатировать Аппарат с поврежденным шнуром питания.
- Эксплуатировать Аппарат с частично или полностью снятыми защитными кожухами.