

**РОССИЯ  
ООО «ФРОСТО»**



**МАШИНА  
ПОСУДОМОЕЧНАЯ КУХОННАЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
МПК 65-65 (котломоечная)**

**ПАСПОРТ**

**EAC**

**ЧЕБОКСАРЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1 НАЗНАЧЕНИЕ .....	3
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	3
3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	5
4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ .....	5
5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ .....	5
6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ .....	6
7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	6
8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.....	6
9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ .....	7
10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ .....	7
11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА.....	8

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Машина посудомоечная кухонная электрическая МПК 65-65 (котломоечная) (далее по тексту - машина) предназначена для мытья различного кухонного инвентаря на предприятиях общественного питания. Большие размеры моечной камеры позволяют мыть крупногабаритную утварь: котлы (кастрюли) диаметром до 65 см и высотой до 65 см, гастроемкости (противни) всех типоразмеров и глубин, включая GN 2/1, транспортные контейнеры, а при наличии дополнительных аксессуаров (см. табл. 2) можно мыть противни и подносы (в том числе больших размеров), тарелки, стаканы и чашки, столовые приборы и другую кухонную утварь с применением жидких моющих и ополаскивающих средств, разрешенных к применению ФС «Роспотребнадзора».

Конструкция машины позволяет использовать ее как при горячем, так и при холодном водоснабжении.

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.MX11.B.00078. Срок действия с 11.11.2014 по 10.11.2019.

Машина соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (Декларация о соответствии TC №RU Д-RU.АЛ16.В.23376. Срок действия с 20.11.2013 по 19.11.2018).

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии с требованиями ISO 9001:2008. Регистрационный номер №РС 000552 действителен до 30.07.2018.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Величина параметра
		МПК 65-65 (коды 8418, 8419)
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	11,5
2	Номинальное напряжение, В	400
3	Род тока	трехфазный переменный с нейтралью
4	Частота тока, Гц	50
5	Номинальная мощность ТЭН-ов бойлера, кВт	9
6	Номинальная мощность ТЭН-ов ванны, кВт	9
7	Номинальная мощность электродвигателя насоса мойки, кВт	2,2
8	Номинальная мощность электродвигателя насоса ополаскивания, кВт	0,45
9	Номинальная мощность моющего дозатора, Вт	3,5
10	Номинальная мощность ополаскивающего дозатора, Вт	3,5
11	Производительность машины, шт/ч - корзин (выкатная тележка) - котлы (кастрюли) диаметром до 650 мм и высотой до 650 мм*** - котлы (кастрюли) диаметром до 320 мм и высотой до 650 мм*** - гастроемкости GN 2/1*  - гастроемкости GN 1/1*  - противни GN 2/1* - противни GN 1/1* - тарелок* - стаканов*	19 19 76 228(h≤20), 152(h≤40), 95(h≤65), 19(h>65) 456(h≤20), 304(h≤40), 190(h≤65), 38(h>65) 228(h≤20) 456(h≤20) 340 684
12	Единовременная загрузка в кассеты, шт., не более: - тарелок **; - стаканов; - столовых приборов;	18 36 140
13	Количество программ мытья	4

Продолжение таблицы 1

14	Продолжительность цикла мойки и ополаскивания, мин: - первой программы; - второй программы; - третьей программы; - четвертой программы	3 6 9 12
15	Расход электроэнергии для поддержания в рабочем режиме, кВт · ч, не более ***	9,5
16	Расход воды, поступающей из водопроводной сети, за цикл, л, не более ****	4
17	Расход моющего средства на одну мойку, мл	16
18	Подача моющего средства	автоматическая
19	Расход ополаскивающего средства на одно ополаскивание, мл	3
20	Подача ополаскивающего средства	автоматическая
21	Температура, °С: - рабочей среды при мытье моющим раствором, не менее - рабочей среды для ополаскивания на выходе из форсунок, не менее; - воды в сети холодного водоснабжения; - воды в сети горячего водоснабжения	55 85 5...35 50...60
22	Объем бойлера/ванны, л	10/50
23	Допустимый диапазон давления водопроводной сети, кПа (кгс/см <sup>2</sup> )	от 200 до 600 (от 2 до 6)
24	Размеры рабочего пространства моечной камеры (длина x ширина x высота), мм, не менее	650x785x650
25	Размеры корзины с роликами (внутренние), мм	650x785
26	Габаритные размеры, мм, не более: длина ширина (с открытой дверкой) высота (с открытой дверкой)	835 1000 (1375) 1950 (2145)
27	Масса, кг, не более	200

## Примечания

- \* Производительность по гостроемкостям и противням указана при использовании дополнительных аксессуаров (*съёмных держателей №20, №40, №65*) на режиме 3 мин.  
Производительность по тарелкам вместимостью 0,5 л. и диаметром 250 мм указана при использовании *кассеты для тарелок* (со штырями) с размерами 500x500 мм на режиме 3 мин.  
Производительность по стаканам диаметром не более 75мм указана при использовании *нейтральной кассеты* (без штырей) с размерами 500x500 мм на режиме 3 мин.  
Максимальный диаметр тарелок (крышек) при установке в съёмный держатель (№20, №40, №65) – 640 мм.
- \*\* Максимальные размеры тарелок, устанавливаемых в *кассету для тарелок* в два ряда: диаметр тарелки - 250 мм, глубина – 50 мм.
- \*\*\* На режиме 3 мин.
- \*\*\*\* При давлении в водопроводной сети 4 кгс/см<sup>2</sup>.

### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Наименование	МПК 65-65 (код 8418)	МПК 65-65 (код 8419)
Посудомоечная машина	1	
Паспорт ПС	1	
Руководство по эксплуатации РЭ	1	
Выкатная тележка (корзина) с роликами	1	
Кассета для тарелок	опционально	
Кассета (нейтральная) для стаканов и чашек	опционально	
Кассета для столовых приборов	опционально	
Металлическая сетка для нейтральной кассеты (рамка в сборе)	опционально	
Съемный держатель для мойки противней, подносов, гостроемкостей	опционально	№20 – 1шт, №40 – 1шт, №65 – 1шт
Защитная сетка (для корзины с роликами)	опционально	1
Пакет из полиэтиленовой пленки	1	
Корпус ополаскивающего разбрызгивателя	1	
Плавкий предохранитель 1,0А	1	
Плавкий предохранитель 5,0А	1	
Упаковка	1	

Примечание. Позиции, указанные в таблице 2 как опциональные, приобретаются отдельно.

### 4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина МПК 65-65 (котломоечная), код 8418/ 8419 (нужное подчеркнуть), заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует ТУ 28.29.50-020-01439034-2006 (идентичны ТУ 5151-020-01439034-2006) и признана годной для эксплуатации.

Контроллер, № \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия

### 5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Машина МПК 65-65 (котломоечная), код 8418/ 8419 (нужное подчеркнуть) подвергнута на ООО «ФРОСТО» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации \_\_\_\_\_

Консервацию произвел \_\_\_\_\_

подпись

Изделие после консервации принял \_\_\_\_\_

подпись

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Машина МПК 65-65 (котломоечная), код 8418/ 8419 (нужное подчеркнуть) упакована ООО «ФРОСТО» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки	_____	М. П.
	подпись	
Упаковку произвел	_____	
	подпись	
Изделие после упаковки принял	_____	
	подпись	

## 7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации машины - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации контроллера – 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

Срок службы машины – 10 лет.

Заполнение гарантийного талона (**Приложение А**) при вводе в эксплуатацию машины обязательно.

**В течение гарантийного срока** предприятие-изготовитель или организация, имеющая договор с ООО «ФРОСТО» на гарантийное и сервисное обслуживание, производит безвозмездное устранение выявленных дефектов: ремонт или замену вышедших из строя составных частей машины, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия по предъявлению потребителем заполненного гарантийного талона.

Претензии предприятием-изготовителем не принимаются:

- при отсутствии гарантийного талона;
- в случае нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации машины;
- при нарушении сроков технического обслуживания машины, установленных руководством по эксплуатации (РЭ). Заполнение раздела **11 «УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА»** для работ «Технического обслуживания» и «Текущего ремонта» обязательно.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектную машину.

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю машины для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.

**Возврат рекламационных комплектующих должен производиться в индивидуальной упаковке, обеспечивающей сохранность комплектующего на всем протяжении его транспортировки. В случае нарушения данного требования и возникновения повреждений, связанных с транспортировкой, накладная без цены, выписанная на это комплектующее отписанная изначально по Акту-рекламации, будет переоформлена на обычную накладную с ценой.**

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием заводского (серийного) номера машины, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копию удостоверения механика, обслуживающего машину.

## 8 СВЕДЕНИЯ 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 января 1996 г., 17 декабря 1999 г., 30 декабря 2001 г., 22 августа, 2 ноября, 21 декабря 2004 г., 27 июля, 16 октября, 25 ноября 2006 г., 25 октября 2007 г., 23 июля 2008 г., 3 июня, 23 ноября 2009 г., 27 июня, 18 июля 2011 г., 25

июня, 28 июля 2012 г., 2 июля, 21 декабря 2013 г., 5 мая 2014 г.), Гражданским кодексом РФ (часть первая от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ, вторая от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ, третья от 26.11.2001 г. №146-ФЗ, четвертая от 18.12.2006 г. № 230-ФЗ) с изменениями и дополнениями 26 января, 20 февраля, 12 августа 1996 г., 24 октября 1997 г., 8 июля, 17 декабря 1999 г., 16 апреля, 15 мая, 26 ноября 2001 г., 21 марта, 14, 26 ноября 2002 г., 10 января, 26 марта, 11 ноября, 23 декабря 2003 г., 29 июня, 29 июля, 2, 29, 30 декабря 2004 г., 21 марта, 9 мая, 2, 18, 21 июля 2005 г., 3, 10 января, 2 февраля, 3, 30 июня, 27 июля, 3 ноября, 4, 18, 29, 30 декабря 2006 г., 26 января, 5 февраля, 20 апреля, 26 июня, 19, 24 июля, 2, 25 октября, 4, 29 ноября, 1, 6 декабря 2007 г., 24, 29 апреля, 13 мая, 30 июня, 14, 22, 23 июля, 8 ноября, 25, 30 декабря 2008 г., 9 февраля, 9 апреля, 29 июня, 17 июля, 27 декабря 2009 г., 21, 24 февраля, 8 мая, 27 июля, 4 октября 2010 г., 7 февраля, 6 апреля, 18, 19 июля, 19 октября, 21, 28, 30 ноября, 6, 8 декабря 2011 г., 5, 14 июня, 2 октября, 3, 29, 30 декабря 2012 г., 11 февраля, 7 мая, 28 июня, 2, 23 июля, 30 сентября, 2 ноября, 2, 21, 28 декабря 2013 г., 12 марта, 5 мая, 23 июня, 21 июля, 22 октября, 22, 29, 31 декабря 2014 г., 8 марта, 6 апреля, 23 мая, 29 июня, 13 июля 2015 г., 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](#)).

Рекламации направлять по адресу: **Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 21.**

**Тел./факс: +7 (8352) 56-06-26, 56-06-85.**

**Телефон технической поддержки: +7 (8352) 64-04-62.**

## **9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

При подготовке и отправке машины на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части машины по материалам, из которых они изготовлены.

**Внимание!** Конструкция машины постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте.

## **10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ**

Хранение машины должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 4 по ГОСТ 15150.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец машины обязан произвести переконсервацию крепежных элементов по ГОСТ 9.014.

Упакованную машину следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 8 (ОЖ) по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170.

Погрузка и разгрузка машины из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

**ВНИМАНИЕ!** Складирование упакованной машины для хранения и транспортирования производится только в один ярус.

**11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА**

Таблица 3

Дата	Вид технического обслуживания	Краткое содержание выполненных работ	Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

















## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель, Общество с ограниченной ответственностью "ФРОСТО"**

428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 21,  
тел. +78352225034, факс +78352225034, E-mail: glfrost@abat.ru, ОГРН 1117847053576

**в лице Григорьев Владлен Иванович, Генеральный директор**

**заявляет, что** Оборудование технологическое для предприятий общественного питания:  
машины посудомоечные кухонные электрические, торговая марка: «Abat», модели: МПК-  
700К, МПК-700К-01, МПК-700К-03, МПК-1100К, МПК-1400К, МПК-500Ф, МПК-500Ф-01,  
МПК-500Ф-02, МПК - 65-65, МПТ-1700, МПТ-1700л, МПТ-1700-01, МПТ-1700-01л, МПТ-  
2000, МПТ-2000л

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ФРОСТО", 428020, Российская  
Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 21

Стандарты, нормативные документы: ТУ 5151-020-01439034-2006

Код ТН ВЭД ТС: 8422190000

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протоколы № 713-ТС-13/ЭМС, № 714-ТС-13/ЭМС, № 715-ТС-13/ЭМС, № 716-ТС-13/ЭМС  
от 11.11.2013 г., Испытательная лаборатория «ЛСМ» ООО «ТРАНСКОНСАЛТИНГ» №  
РОСС RU.0001.21AB61, 141260, Московская область, Пушкинский район, пос.  
Правдинский, Степаньковское шоссе, д. 17

**Дополнительная информация**

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы,  
годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или  
эксплуатационной документации

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

(подпись)

М.П.

**Григорьев Владлен Иванович**

(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.23376**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 20.11.2013**



## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-RU.MX11.B.00078

Серия RU № 0077676

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации электрооборудования Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз", Адрес: 420044, г. Казань, ул. Чистопольская, д. 5, Фактический адрес: 420127, г. Казань, ул. Дементьева, д. 1, корп. 2, 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 "ФРОСТО", Адрес: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, 21, Фактический адрес: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, 21, ОГРН: 1117847053576, Телефон: +78352225035, Факс: +78352225035, E-mail: frosto@abat.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "ФРОСТО", Адрес: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, 21, Фактический адрес: 428020, Россия, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, 21

**ПРОДУКЦИЯ** Машина посудомоечная кухонная электрическая МПК 65-65 (котломоечная) по ТУ 5151-020-01439034-2006 "Машины посудомоечные кухонные электрические для предприятий общественного питания типа МПК (МРК) и МПТ (МРТ)". Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8422 19 000 0

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

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокола испытаний №82-120-14 от 10.11.2014 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 07.11.2014

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Условия хранения по группе 4 ГОСТ 15150-69. Срок хранения 1 год. Срок службы 10 лет. Схема сертификации 1с

**СРОК ДЕЙСТВИЯ** с 11.11.2014 ПО 10.11.2019 **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)