

**РОССИЯ
ООО «ФРОСТО»**



**МАШИНА
ПОСУДОМОЕЧНАЯ КУХОННАЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ
МПК 130-65 (котломоечная)**

ПАСПОРТ



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.....	8
9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	8
10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ	9
ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	11
ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	13
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	15
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	17

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Машина посудомоечная кухонная электрическая МПК 130-65 (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, а при наличии дополнительных аксессуаров (см. табл. 2) можно мыть гостроемкости всех типоразмеров и глубин, включая GN 2/1, противни и подносы (в том числе больших размеров), транспортные контейнеры и другую кухонную утварь (сковороды, сотейники, ковши, сита, толкушки, половники, лопатки, ножи и т.д.) 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.

Машина соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.65616/21 с 23.03.2021 по 22.03.2026).

Машина соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.79378/21 от 30.03.2021 действует до 29.03.2026).

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии с требованиями ISO 9001:2015. Регистрационный номер сертификата №11110271 QM15 действителен до 19.07.2027.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Величина параметра
		МПК 130-65
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	22,5
2	Номинальное напряжение, В	400
3	Род тока	трехфазный переменный с нейтралью
4	Частота тока, Гц	50
5	Номинальная мощность ТЭН-ов бойлера, кВт	9x2=18
6	Номинальная мощность ТЭН-ов ванны, кВт	9
7	Номинальная мощность электродвигателей насосов мойки, кВт	2,2x2=4,4
8	Номинальная мощность электродвигателя насоса ополаскивания, кВт	0,74
9	Номинальная мощность моющего дозатора, Вт	4
10	Номинальная мощность ополаскивающего дозатора, Вт	4
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 - гостроемкости GN 2/1 - гостроемкости GN 1/1 - противни GN 2/1 - противни GN 1/1 - противни 600x400 мм	19 38 152 456 (h=20max) 304 (h=20...40) 190 (h=40...65) 38 (h>65) 912 (h=20max) 608 (h=20...40) 380 (h=40...65) 76 (h>65) 456 (h=5...20) 912 (h=5...20) 608 (h=5...20) 380 (h=20...40) 266 (h=40...65)

Продолжение таблицы 1

12	Единовременная загрузка в корзину, шт, не более - гастроемкости GN 2/1 - гастроемкости GN 1/1 - противни GN 2/1 - противни GN 1/1 - противни 600x400 мм	24 (h=20max) 16 (h=20...40) 10 (h=40...65) 2 (h>65) 48 (h=20max) 32 (h=20...40) 20 (h=40...65) 4 (h>65) 24 (h=5...20) 48 (h=5...20) 32 (h=5...20) 20 (h=20...40) 14 (h=40...65)
13	Количество программ мытья	4
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 **	18,5
16	Расход воды, поступающей из водопроводной сети, за цикл, л, не более ***	8
17	Расход моющего средства на одну мойку, мл, не более	24
18	Подача моющего средства	автоматическая
19	Расход ополаскивающего средства на одно ополаскивание, мл, не более	4,8
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	55 85
22	Температура, °С: - воды в сети холодного водоснабжения; - воды в сети горячего водоснабжения	5...35 50...60
23	Объем бойлера/ванны, л	17,5/120
24	Допустимый диапазон давления в водопроводной сети, кПа (кгс/см ²)	от 250 до 600 (от 2,5 до 6)
25	Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более	85
26	Корректированный уровень общей вибрации, дБ, не более	80
27	Размеры рабочего пространства моечной камеры (длина x ширина x высота), мм, не менее	1300x785x650
28	Размеры корзины с роликами (внутренние), мм	1300x785
29	Габаритные размеры, мм, не более: длина ширина (с открытой дверкой) высота (с открытой дверкой)	1485 1007 (1390) 1950 (2140)
30	Масса, кг, не более ****	315

Примечания

1. * Производительность по гастроемкостям и противням указана при одновременном использовании двух съемных держателей (№20, №40, либо №65) на режиме 3 мин.

Максимальный диаметр крышек при установке в съемный держатель (№20, №40, №65) – 640 мм.

2. ** На режиме 3 мин.

3. *** При давлении в водопроводной сети 4 кгс/см².

4. **** Масса нетто машины без учета комплекта поставки.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Наименование	МПК 130-65 (код изделия 19986)	МПК 130-65 с расширенной комплектацией (код изделия 19987)	Код для заказа
Посудомоечная машина	1		
Паспорт ПС	1		
Руководство по эксплуатации РЭ	1		
Выкатная тележка (корзина) с роликами	1		
Съемные держатели для мойки противней, подносов, гастроемкостей	опционально	№20 – 2шт, №40 – 2шт, №65 – 2шт	№20 - 71000049762 №40 - 71000049765 №65 - 71000049766
Защитная сетка (для корзины с роликами)	опционально	2	71000049887
Заливной шланг G3/4 1,5м	2		
Пакет из полиэтиленовой пленки	1		
Плавкий предохранитель 1,0А	1		
Плавкий предохранитель 5,0А	1		
Упаковка	1		

Примечание. Позиции, указанные как опциональные, приобретаются отдельно.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина МПК 130-65 (котломоечная), код изделия 19986/ 19987 (нужное подчеркнуть), заводской №_____, 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 машины

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Машина МПК 130-65 (котломоечная), код изделия 19986/ 19987 (нужное подчеркнуть), заводской №_____, подвергнута в ООО «ФРОСТО» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации _____

М. П.

Консервацию произвел _____

подпись

Машину после консервации принял _____

подпись

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Машина МПК 130-65 (котломоечная), код изделия 19986/ 19987 (нужное подчеркнуть), заводской № _____, упакована в ООО «ФРОСТО» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки _____

М. П.

Упаковку произвел _____

подпись

Машину после упаковки принял _____

подпись

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации **«Оборудования»** – 1 (один) год со дня ввода **«Оборудования»** в эксплуатацию, но не более 2 (двух) лет с момента выпуска (производства) **«Оборудования»**, при условии проведения пуско-наладочных работ Авторизованным сервисным центром, имеющим соответствующий сертификат или другой организацией по согласованию с предприятием-изготовителем, а так же наличия оформленного Акта ввода в эксплуатацию (образец в Приложении А или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/).

Гарантийный срок хранения – 1 год со дня изготовления.

Срок службы машины – 10 лет.

Гарантия действительна при наличии следующих документов:

- 1) Документ, подтверждающий дату и факт приобретения оборудования.
- 2) Акт ввода в эксплуатацию (образец в Приложении А или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/).
- 3) Акт рекламации обслуживающей сервисной компании (образец в Приложении Б или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/).
- 4) Акт(ы) технического обслуживания (образец в Приложении В или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/).

Гарантийные обязательства предоставляются только Авторизованными сервисными центрами, имеющими соответствующий сертификат или сервисными центрами Продавца или другими организациями, уполномоченными предприятием-изготовителем.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель или организация, уполномоченная предприятием-изготовителем, производит безвозмездное устранение выявленных дефектов, так же ремонт или замену вышедших из строя составных частей **«Оборудования»**, произошедших не по вине покупателя, при соблюдении покупателем условий транспортирования, хранения и эксплуатации **«Оборудования»**.

Гарантийные обязательства не распространяются:

- на периодическое техническое и другое сервисное обслуживание **«Оборудования»**;
- на транспортировку, монтаж, установку, ввод в эксплуатацию, очистку, регулировку, настройку, проверку параметров, смазку и т.п.;
- на неисправности любых источников освещения, на элементы питания, предохранители, стеклопакеты, наклейки, регулировочные ножки, ручки и другие быстроизнашивающиеся детали **«Оборудования»**, которые подвержены естественному неизбежному износу в процессе эксплуатации;
- в случае использования в **«Оборудовании»** комплектующих, произведенных иным изготовителем;
- на внутренние трубки моющего и ополаскивающего насосов-дозаторов;
- в случае любого повреждения машины, вызванного образованием известковых отложений;
- по истечению срока гарантийной эксплуатации.

Гарантийные обязательства не предоставляются, если причиной неисправности «Оборудования» являются:

- механические повреждения любых деталей «Оборудования» (скол, трещина, вмятина, царапина и т.п.);
- воздействие химически агрессивных веществ (например, соляная кислота/хлористоводородная или серная кислота или каустическая сода);
- любое вмешательство в работу «Оборудования», в том числе установка, монтаж, подключение и попытка выполнения ремонта, лицами неуполномоченными предприятием-изготовителем;
- несоблюдения правил хранения, транспортировки, монтажа, установки и эксплуатации «Оборудования», указанных в Руководстве по эксплуатации, в том числе использования «Оборудования» не по назначению;
- воздействие внешних сил по не зависящим от изготовителя причинам (стихийные бедствия, пожар, попадание в рабочие агрегаты и приборы посторонних предметов, жидкостей, животных или насекомых). Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию или технологию изготовления необходимые изменения, которые при этом не влекут за собой обязательств по изменению или улучшению ранее выпущенных изделий.

Данные гарантийные обязательства не ограничивают определённые законом права Покупателей. По всем вопросам, связанным с техническим обслуживанием и приобретением запасных частей просьба обращаться в уполномоченные организации (к Поставщикам или Продавцам), а также в Авторизованные сервисные центры.

Претензии предприятием-изготовителем не принимаются:

- при отсутствии правильно заполненного Акта ввода в эксплуатацию (образец в Приложении А или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/)
- при отсутствии правильно заполненного Акта рекламации обслуживающей сервисной компании (образец в Приложении Б или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/)
- в случае нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации «Оборудования»;
- при нарушении сроков технического обслуживания «Оборудования», установленных руководством по эксплуатации (РЭ);
- при отсутствии правильно заполненных Актов технического обслуживания (образец в Приложении В или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/)

Время нахождения «Оборудования» в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель может производить ремонт на территориях Авторизованного сервисного центра, сервисного центра Продавца или другой организации, уполномоченной предприятием-изготовителем.

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

Возврат рекламационных изделий или комплектующих должен производиться в индивидуальной упаковке, обеспечивающей сохранность на всем протяжении 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 «Оборудования» с приложенным актом рекламации (образец в Приложении Б или на сайте предприятия-изготовителя https://abat.ru/servis_materials/).

В случае возникновения вопросов, касающихся исполнения обязательств по гарантийному ремонту, Вы можете обратиться за информационной поддержкой в единую сервисную службу компании по телефону 8-800-222-20-64 (время работы понедельник-пятница с 8.00 до 18.00 часов, за исключением праздничных дней).

8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 07.02.1992г., Гражданским кодексом РФ (части 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), 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».

ПО ОБЩИМ ВОПРОСАМ ВЫ МОЖЕТЕ ОБРАТИТЬСЯ В ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА:

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

Время работы: с 8.00 до 16.30 по будням (время московское).

e-mail: market@abat.ru.

Горячая линия сервисной службы Abat для клиентов, технических специалистов сервисных служб дилера и авторизованных сервисных центров в случаях возникновения вопросов по работе оборудования, неисправностям или необходимости ремонта оборудования:

Тел: **8-800-222-20-64**.

Время работы: с 8.00 до 18.00 по будням (время московское).

Гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание оборудования торговой марки Abat осуществляется авторизованными сервисными центрами и официальными дилерами.

С актуальным списком ближайших к Вам авторизованных сервисных центров, дилеров по продаже и сервисному обслуживанию оборудования торговой марки Abat вы можете ознакомиться на нашем официальном сайте www.abat.ru в соответствующих разделах.

Если Вам необходимо сообщить о неисправности оборудования, то, пожалуйста, заполните форму заявки на нашем сайте в разделе [СООБЩИТЬ О НЕИСПРАВНОСТИ](#):

Главная > Сервис и поддержка > Сообщить о неисправности оборудования.

Техническая поддержка продукции производства ООО «Фросто»:

e-mail (только для технических специалистов): service@abat.ru.

Время работы: с 8.00 до 16.30 по будням (время московское).

Рекламации и корреспонденции вы можете направить по адресу:

428003 РФ, Чувашская Республика, г. Чебоксары,

Проезд Базовый, дом 8Г.

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.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

1. АКТ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ		
№	Дата составления акта ввода	Местонахождение оборудования

2. Исполнитель		
Название организации		
Контакты сотрудника, проводившего ввод в эксплуатацию	ФИО	Должность
Документ, подтверждающий полномочия на проведение работ	№ сертификата или удостоверения на право ввода в эксплуатацию	Дата срока действия сертификата или удостоверения

3. Заказчик		
Название организации		
Контакты ответственного сотрудника Заказчика	ФИО	Должность

4. Представителем Исполнителя произведена пуско-наладка и ввод в эксплуатацию следующего Оборудования:		
Наименование оборудования с кодом (указано на шильдике)	Серийный № оборудования	Рекомендации, замечания или выявленные неисправности

Перечисленные работы выполнены представителем Исполнителя в полном объеме. Представитель заказчика не имеет претензий к сроку и качеству выполненных работ, с учётом «Рекомендаций, замечаний или выявленных неисправностей», отраженных в настоящем акте.

6. Подписи			
Исполнитель:		Заказчик:	
подпись	расшифровка подписи	подпись	расшифровка подписи
	М.П.		М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

1. АКТ РЕКЛАМАЦИИ			
№	Дата составления акта рекламации	Дата выхода из строя оборудования	Дата пуска в эксплуатацию

2. Поставщик (продавец) оборудования	
Наименование организации продавца	

3. Документы, подтверждающие покупку		
Вид документа (УПД, накладная)	номер	дата

4. Информация о конечном потребителе	
Наименование конечного потребителя/ ИНН	
ФИО конечного потребителя (представителя конечного потребителя)	
Сот. телефон конечного потребителя (представителя конечного потребителя)	

5. Информация об оборудовании	
Наименование оборудования с кодом как в накладной или счёте	
Завод-изготовитель (как указано в шильдике)	
Продавец как в УПД (заполняется только дилерами по экспорту)	
Серийный номер оборудования	
Дата выпуска	
Местонахождения оборудования	

6. Информация о неисправности	
Описание неисправности	
Предполагаемый дефект	
Заключение комиссии	

7. Подписи членов Комиссии			
Должность	ФИО мастера (обязательно)	Сот. телефон мастера (обязательно)	Подпись (обязательно)
			М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ В

1. АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ		
№	Дата составления акта ТО	Местонахождение оборудования

2. Исполнитель		
Название организации		
Контакты сотрудника, проводившего ТО	ФИО	Должность
Документ, подтверждающий полномочия на проведение работ	№ сертификата или удостоверения на проведение работ	Дата срока действия сертификата или удостоверения на проведение работ

3. Заказчик		
Название организации		
Контакты ответственного сотрудника Заказчика	ФИО	Должность

4. Представителем Исполнителя произведены работы по техническому обслуживанию следующего Оборудования:		
Наименование оборудования с кодом (указано на шильдике)	Серийный № оборудования	Вид ТО (ТО-1, ТО-2 и т.д.)

Перечисленные работы выполнены представителем Исполнителя в полном объеме. Представитель заказчика не имеет претензий к сроку и качеству выполненных работ.

6. Подписи			
Исполнитель:		Заказчик:	
подпись	расшифровка подписи	подпись	расшифровка подписи
	М.П.		М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Корешок талона № 1 На гарантийный ремонт машины посудомоечной кухонной электрической МПК 130-65 (котломоечная), код изделия 19986/ 19987 (нужное подчеркнуть), заводской № _____. Изъят « ____ » ____ 20 ____ г. Выполнены работы _____ Исполнитель _____ М.П. _____ Ф.И.О. _____ (Линия отреза)	ООО «ФРОСТО» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 8Г ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ 1 Машина посудомоечная кухонная электрическая МПК 130-65 (котломоечная), код изделия 19986/ 19987 (нужное подчеркнуть), заводской № _____ _____ (месяц, год выпуска) 2 _____ [дата продажи (поставки) машины продавцом (поставщиком)] М.П. _____ (подпись) 3 _____ (дата ввода машины в эксплуатацию) М.П. _____ (подпись) Выполнены работы _____ _____ _____ _____ <table border="0"><tr><td>Исполнитель</td><td>Владелец</td></tr><tr><td>_____</td><td>_____</td></tr><tr><td>(фамилия, имя, отчество)</td><td>(подпись)</td></tr></table> _____ (наименование предприятия, выполнившего ремонт) _____ и его адрес) М.П. _____ _____ (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)	Исполнитель	Владелец	_____	_____	(фамилия, имя, отчество)	(подпись)
Исполнитель	Владелец						
_____	_____						
(фамилия, имя, отчество)	(подпись)						

