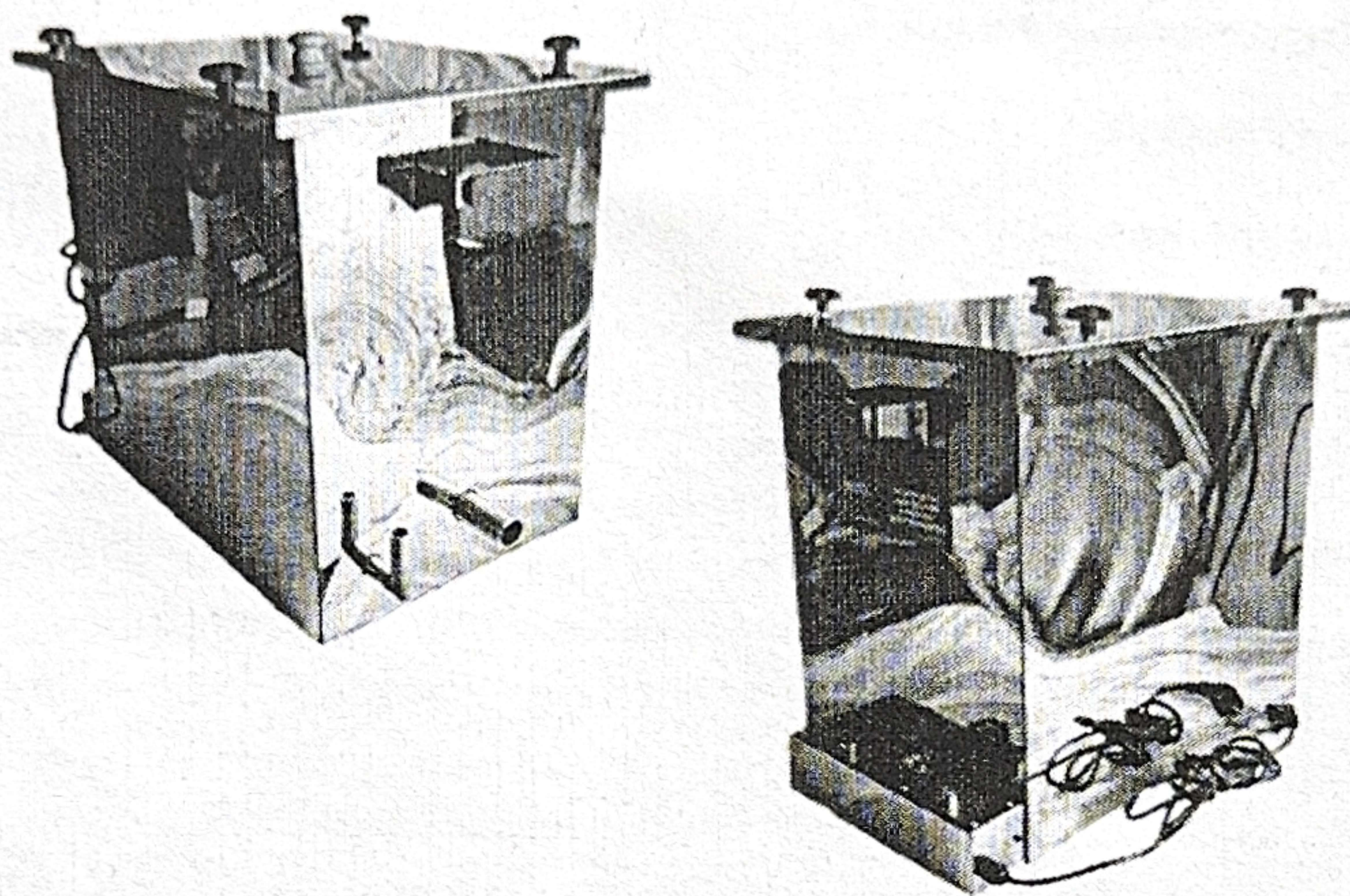


ООО «ФЕРОЛАЙФ»
Республика Беларусь. 212021 г. Могилев
ул. Алтайская 30Д
Тел/факс +375-222-745-705
e-mail: tavrida07@mail.ru



Воскотопка паровая прямоугольная с
электроподогревом на 7 рамок
ЭП-7

Паспорт изделия

ТУ BY 790690306.006—2016



Описание

Воскотопка паровая с электрическим подогревом (далее воскотопка) предназначена для перетопки воскового сырья при помощи пара. Конструкция изделия позволяет получить стабильные характеристики по производительности и качеству воска. Изделие не предназначено для промышленного применения.

Технические характеристики:

Количество загружаемых рамок, шт	7
Напряжение питания, В	220
Мощность нагревателя, кВт	1,6
Материал корпуса / толщина, мм	нержавеющая сталь AISI 430 / 0,8
Номинальный объём полости для воды, л	12,5
Тип используемых рамок	Дадан, Рута, магазинные
Габаритные размеры , мм:	
- длина	595
- ширина	420
- высота , мм	550
Масса воскотопки не более, кг	14,38

Перед началом работы с оборудованием необходимо прочитать инструкцию по обслуживанию и следовать содержащимся в ней указаниям. Производитель не отвечает за повреждения, вызванные неправильным использованием или неправильным обслуживанием оборудования.

Меры безопасности.

1. Перед первоначальным включением проверьте, соответствует ли напряжение питания изделия, напряжению питания в вашей электросети.
2. Убедитесь, что терморегулятор находится в положении "0" (Выключено).
3. Во время подключения к сети нужно сохранять осторожность. Руки должны быть сухими! Покрытие, на котором стоит воскотопка, должно быть сухое!



4. Во избежание поражения электрическим током не погружайте прибор, вилку, электрический шнур в воду или другие жидкости.
5. Запрещается тянуть за шнур питания. Держите питающий шнур вдали от источников тепла, острых краев и следите за его исправным состоянием во время эксплуатации изделия.
6. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра.
7. Отсоединяйте прибор от сети после использования и перед перемещением с одного места на другое.
8. Следите, чтобы сетевой шнур не касался острых кромок и нагретых поверхностей.
9. При отключении прибора от сети, беритесь только за вилку.
10. Не используйте устройство, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.

Безопасность использования.

1. Не устраняйте неисправности воскотопки, когда она подключена к сети.
2. Настоящее устройство не предназначено для пользования лицам (в том числе детям), у которых ограниченная физическая, сенсорная или психическая способности или лицам, у которых нет опыта или знания устройства, разве что это происходит под присмотром или согласно инструкции по использованию оборудования, переданной лицами, которые несут ответственность по их безопасности. Надо обратить внимание на детей, чтобы не играли с устройством.
3. Нельзя переставлять воскотопку во время работы.
4. Не используйте прибор в помещениях с повышенной влажностью.
5. Запрещается заливать водой сухие разогретые ТЭНы.



Запрещается ремонтировать оборудование во время работы.



Запрещается демонтаж оборудования во время работы.



Устройство и принцип работы.

Воскотопка состоит из: корпуса, крышки, контейнера перфорированного для загрузки рамок или воскосырья (забрус, вощина или обрезки сотов), поддона с патрубком для слива растопленного воска. В корпус установлен электрический нагреватель (ТЭН). Конструкция нагревателя имеет одну особенность—это работа не только в воде, но и на воздухе. Контролирует работу нагревателя терморегулятор с термопарой. Все элементы воскотопки изготовлены из нержавеющей стали марки AISI 430. Более наглядно устройство воскотопки показано на рисунке 1.

Поддон устанавливается на дно воскотопки так, чтобы сливной патрубок поддона зашел в ответную часть патрубка для слива воска, расположенного на боковой стенке воскотопки. Сверху на поддон устанавливается перфорированный контейнер. Для заливки воды в корпус имеется заливной патрубок.

Как работает воскотопка?

При нагреве воды до температуры кипения, образуется пар, который начинает плавить воск. Расплавленный воск через отверстия в контейнере стекает на дно поддона, а оттуда через сливной патрубок попадает в ёмкость для сбора воска. Нагрев воды происходит за счет установленного в корпус воскотопки ТЭН (трубчатого электронагревателя).

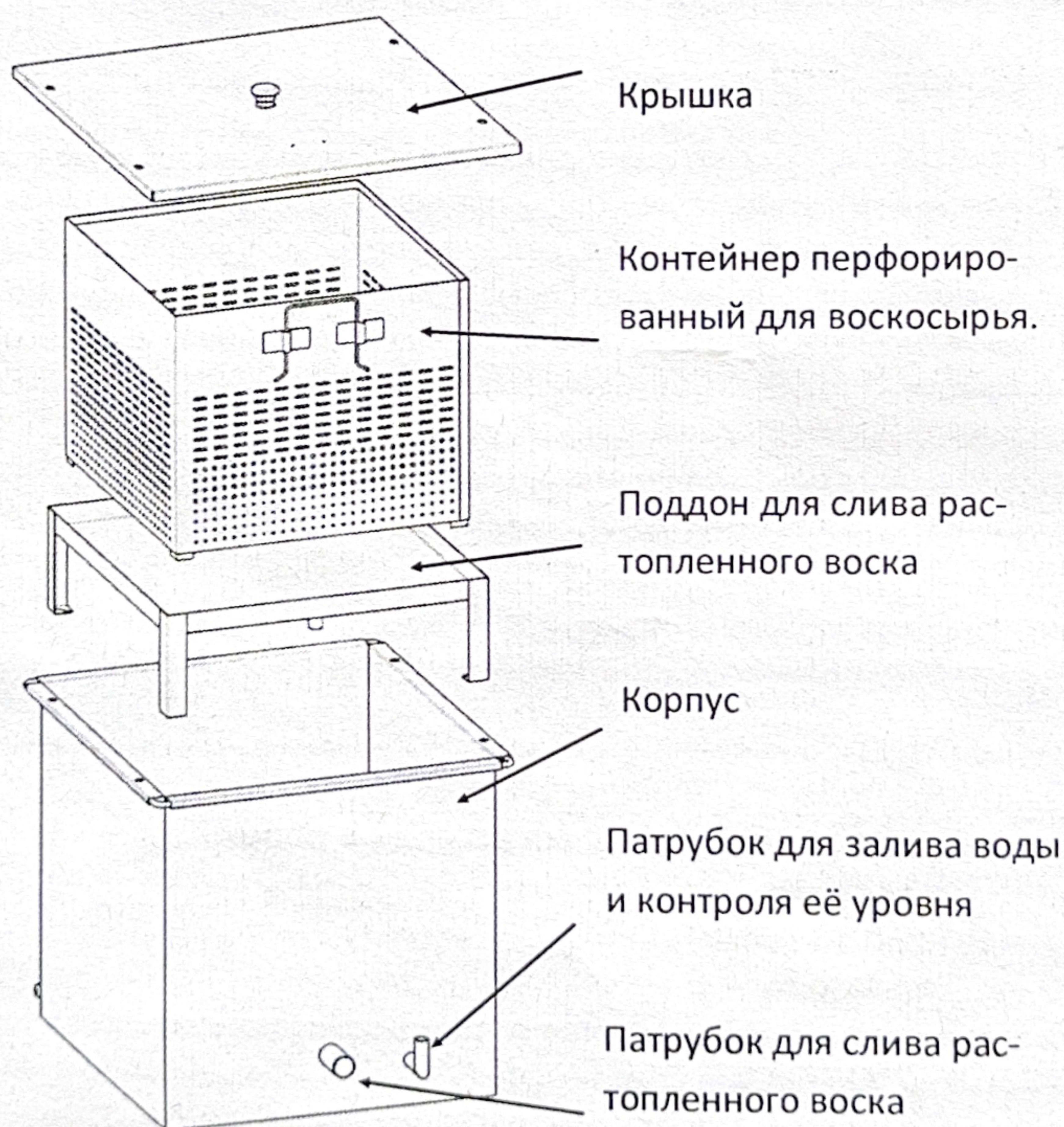


Рисунок 1. Устройство воскотопки.

Порядок работы.

1. Залить воду в воскотопку до уровня, ограниченного верхним краем заливного патрубка.
2. Под патрубок для слива воска установить емкость, в которую будет стекать расплавленный воск, предварительно налив в нее немного воды.
3. Рамки с сушью или воскосырье загрузить в контейнер и закрыть воскотопку крышкой.
4. Убедиться, что регулятор термостата установлен в положение «0».
5. Подключить шнур питания к сети 220В, при этом должна загореться красная лампа «СЕТЬ».
6. Повернуть вращатель терморегулятора по часовой стрелке до значения 105°C. После этого должен загореться зеленая лампа «Работа ТЭНа», которая сигнализирует о нагреве ТЭНа.
7. После закипания воды (примерно 70-75 минут) и наполнения воскотопки паром начнется нагрев рамок с сушью и плавление воска. Воск стекает в установленную емкость. Прекращение стекания воска говорит об окончании процесса перетапливания воска.
8. ***Для экономии электроэнергии, после закипания воды, можно установить значения температуры на ручке терморегулятора в интервале температур 100-104 °C, что позволит увеличить интервалы между включением нагрева ТЭНа, тем самым снизив потребление электроэнергии.***
9. Далее удалить вытопки, вновь загрузить воскотопку и повторить процесс.



При появлении пара из заливного патрубка долить воду в воскотопку!

Техническое обслуживание.

Перед началом технического обслуживания необходимо отключить устройство от сети.

Воскотопку перед началом работы нужно тщательно промыть горячей водой с небольшим количеством препаратов, которые разрешены для мытья оборудования, предназначенного для переработки продуктов. Во время мытья оборудования сохраняйте осторожность, не допускайте попадания воды в элементы управления.

После этого надо промыть воскотопку чистой водой и высушить ее.

Перед каждым сезоном необходимо дополнительно проверять исправность и работоспособность оборудования.

Хранение оборудования.

Допускается хранение в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности существенно ниже, чем на открытом воздухе.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ГАРАНТИИ

Воскотопка паровая прямоугольная с электроподогревом на 7 рамок ЭП-7, изготовленная ООО «ФЕРОЛАЙФ» Республика Беларусь, 212021, г. Могилёв, ул. Алтайская д. 30Д, признана годной к эксплуатации.

ОТК _____

ОТК-1

Дата выпуска «___» _____ 2025 г.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок—12 месяцев, начиная с момента передачи его Потребителю.

Гарантийный и послегарантийный ремонт и обслуживание, а также претензии потребителей, принимаются:

Российская Федерация, г. Москва, ул. Рябиновая, 53А, стр. 3,

Тел. +7 967 276 74 74 (Viber, WhatsApp, Telegram)

Республика Беларусь, г. Могилев, ул. Алтайская, 30 Д.

Тел/факс +375-222-745-70 e-mail:tavrida07@mail.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВНЕШНЕМ ОСМОТРЕ

При приобретении воскотопки в розничных магазинах потребителю необходимо в присутствии продавца произвести внешний осмотр товара на предмет целостности корпуса и наличия всего комплекта поставки.

Претензии к внешнему виду и комплектности не имею:

Покупатель _____
(ФИО)

_____ дата

_____ подпись

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___» _____ 202__ г.

МП