

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



Медогонка 4-храмочная обратная на ножках  
Стрекоза электрический привод на 12 Вольт с  
дисплеем КЭЭ (корзина нерж, кассета нерж)

Клапан металлический

Клапан пластиковый

С источником питания ZM-120-12

Без источника питания ZM-120-12

## Паспорт изделия

ТУ ВУ 790690306.006—2016



## Описание

### Технические характеристики:

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Тип привода                                 | электрический           |
| Напряжение сети/питания, В                  | 220/12                  |
| Материал бака                               | нержавеющая сталь       |
| Толщина материала стенки /дна бака, мм      | 0,5/0,8                 |
| Ножки медогонки и обод                      | сталь (окрашены)        |
| Тип используемых рамок                      | Дадан, Рута, магазинные |
| Количество кассет, шт                       | 4                       |
| Габаритные размеры кассеты, мм:             | 423x310x65              |
| Производительность, кг/час                  | 80                      |
| Диапазон регулировок числа оборотов, об/мин | 25-240                  |
| Габаритные размеры медогонки, мм:           |                         |
| - высота с ножками                          | 1275                    |
| - высота без ножек                          | 960                     |
| - ширина                                    | 860                     |
| внутренний диаметр бака, мм                 | 625                     |
| высота бака, мм                             | 710                     |
| Масса медогонки не более, кг                | 35,5                    |

**Комплектация изделия.**

В комплект поставки входят: медогонка с установленным ременным редуктором, электродвигателем на 12В и блоком управления с дисплеем — 1 шт, опорные ножки—3шт, паспорт на изделие—1шт, инструкция к блоку управления с дисплеем —1шт.

### **Перед началом работы с оборудованием необходимо:**

- 1. снять фиксатор для корзины (как это сделать указано во вкладыше—раздел «Транспортировка»)**
- 2. прочитать инструкцию по обслуживанию и следовать содержащимся в ней указаниям.**

**Производитель не отвечает за повреждения, вызванные неправильным использованием или неправильным обслуживанием оборудования.**

## Общие правила подготовки медогонки к работе.

Медогонка предназначена для откачивания меда из рамок.

Медогонку перед первым использованием и после окончания работы нужно помыть согласно данным из пункта о техническом обслуживании медогонки.



1. Разместить ранее заготовленные рамки в корзине медогонки.

2. С помощью клемм подключить контроллер к автомобильному аккумулятору на 12В, соблюдая полярность—красная клемма контроллера подключается к клемме «+» аккумулятора, а черная клемма контроллера к клемме «-» аккумуляторной батареи. При этом должен загореться зеленый индикатор «СЕТЬ». Если при подаче питания загорелся красный светодиод («АВАРИЯ»), значит клеммы питания перепутаны, требуется подключить клеммы правильно. В случае приобретения источника питания ZM-120-12 порядок подключения аналогичен: красная клемма подключается к клемме «+» источника питания, а черная клемма к клемме «-» источника питания. Затем подключить источник питания к сети 220В и включить выключатель на блоке питания (должен загореться индикатор сети зеленого цвета). **Использование других источников питания запрещено.**

### Порядок работы с контроллером КЭЭ.

1. С помощью кнопки «ВЫБОР» (см. рисунок 4), нажимая однократно, нужно переместиться на строку «ОБОРОТЫ». Затем, используя кнопки «+» и «-» установить необходимое количество оборотов. Минимальное значение 25 об/мин, максимальное—240 об/мин. Количество оборотов имеет фиксированные значения: 25,55,85,120,145,170,195,215,240 об/мин. Таким же способом переместиться на строку «ВРЕМЯ» и установить продолжительность откачивания меда. Значение «ВРЕМЯ» настраивается с шагом—30 секунд. Первую фазу вращения необходимо проводить медленно, чтобы исключить возможные разломы листов вошины. Далее скорость вращения корзины с рамками и время откачивания можно изменять в процессе работы с помощью кнопок «+» и «-».

2. Запустить устройство кнопкой «СТАРТ/СТОП».

Во время работы на дисплее отображается надпись «РАБОТА», а так же время до остановки работы медогонки. По окончании рабочего цикла устройство остановится. При необходимости работу медогонки можно остановить, не дожидаясь окончания цикла, кнопкой «СТАРТ/СТОП».

После откачивания меда с одной стороны рамок, нужно отключить питание (для исключения возможности травматизма). Повернуть рамки другой стороной и произвести откачку со второй стороны рамок.

Конструкция медогонки позволяет изменять направление вращения редуктора. Для этого нужно при полной остановке медогонки, однократно нажать кнопку «РЕВЕРС», которая находится сверху контроллера (см. рисунок 4). После нажатия кнопки «СТАРТ/СТОП» вращение корзины медогонки изменится на противоположное.

Вращающаяся корзина не должна блокироваться медом, находящимся внутри медогонки, если случится такая ситуация, необходимо остановить медогонку путем однократного нажатия кнопки «СТАРТ/СТОП», чтобы это не привело к повреждениям узлов медогонки. После переливания меда, находящегося внутри медогонки в другие емкости, работу можно будет продолжить. Под краном, установленным в медогонку нужно разместить емкость для сбора меда и во время работы медогонки кран должен быть открыт.

Завершив процесс откачивания, отключить питание.

После окончания работы с медогонкой, её необходимо вымыть и просушить.

*Более подробно о работе контроллера КЭЭ можно узнать в прилагаемой к нему инструкции.*

### Установка источника питания на медогонку.

1. Отпустить 2 крепежных болта М6 (см. рисунок 1) на 1-2 оборота.

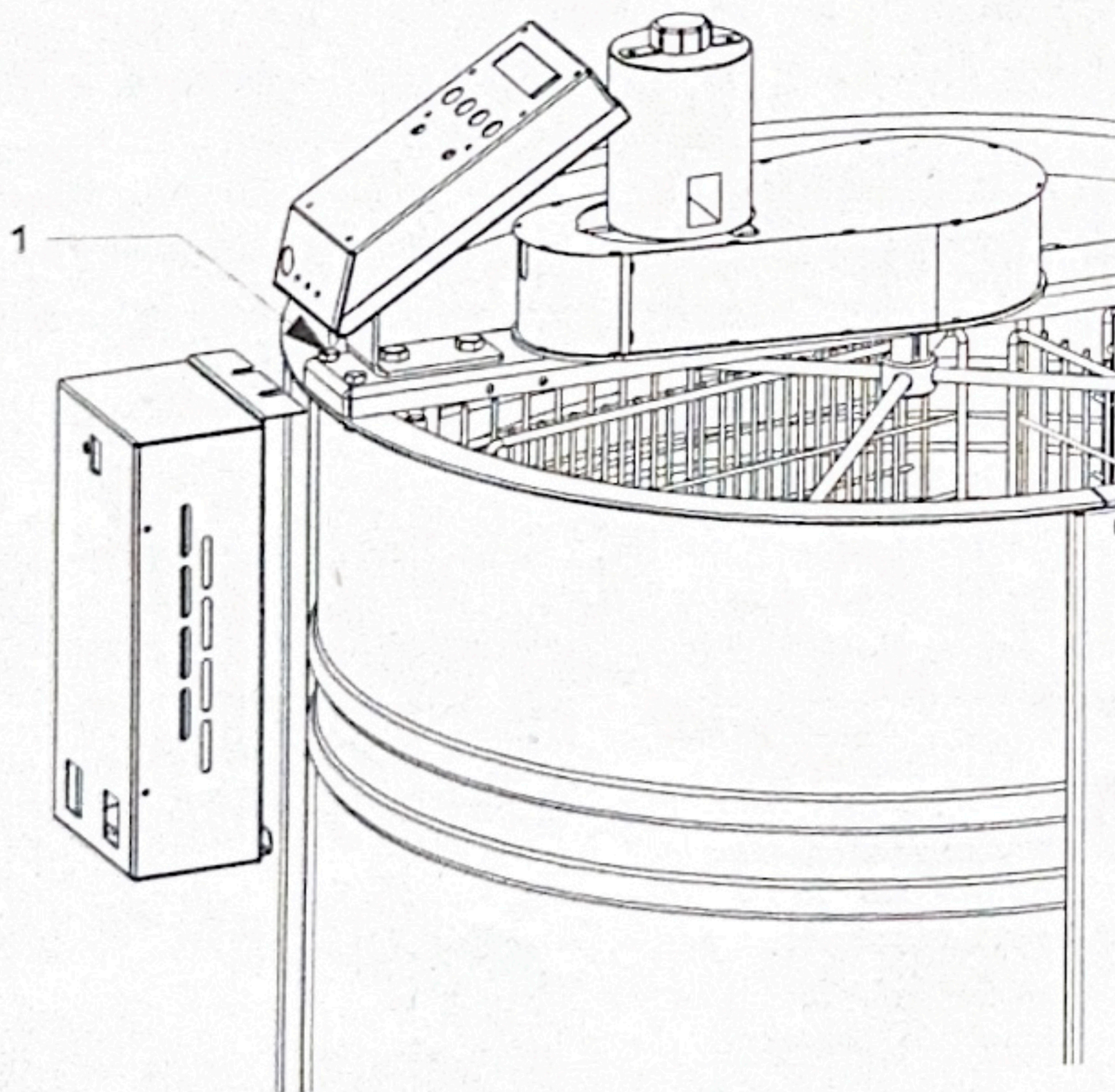


Рисунок 1. Крепежные болты М6 (указаны стрелкой).

2. Установить, два вырезанных в верхней части источника питания паза, под шляпки болтов М6 (см. рисунок 2).

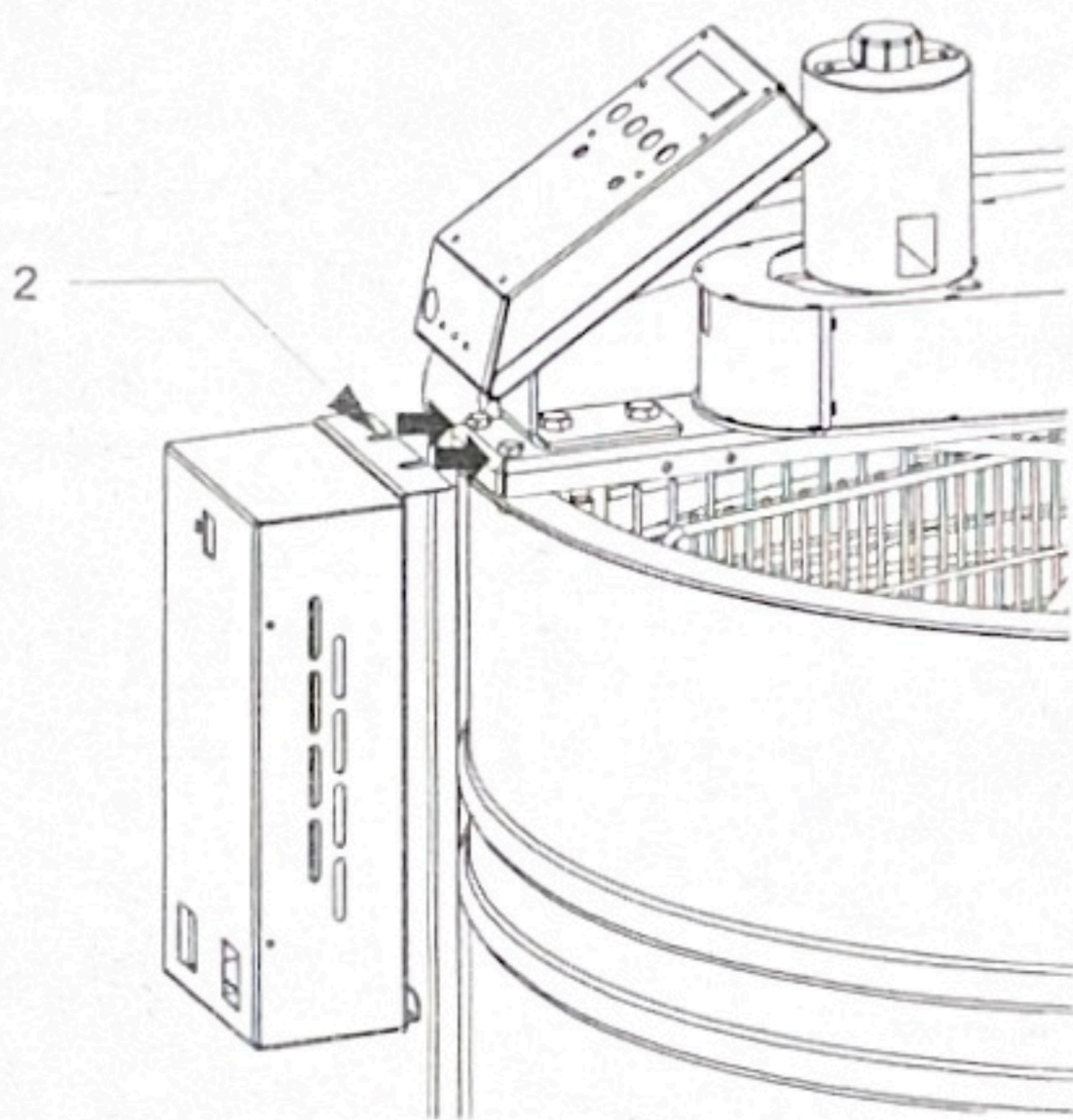


Рисунок 2. Направление и место установки источника питания.

3. Зажать, ранее отпущенные гайки на болтах М6 (см. рисунок 3).

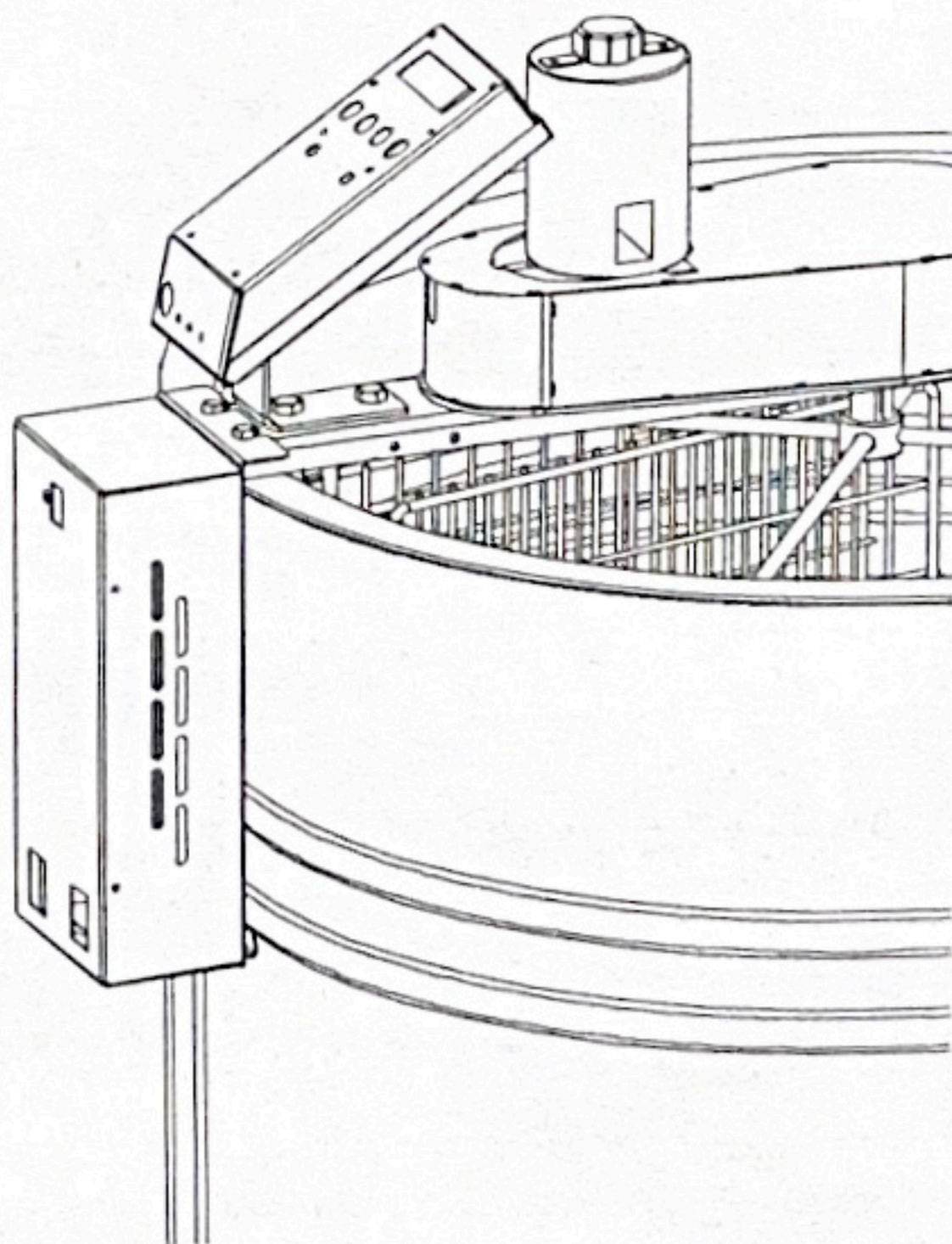


Рисунок 3 Медогонка с установленным источником питания.

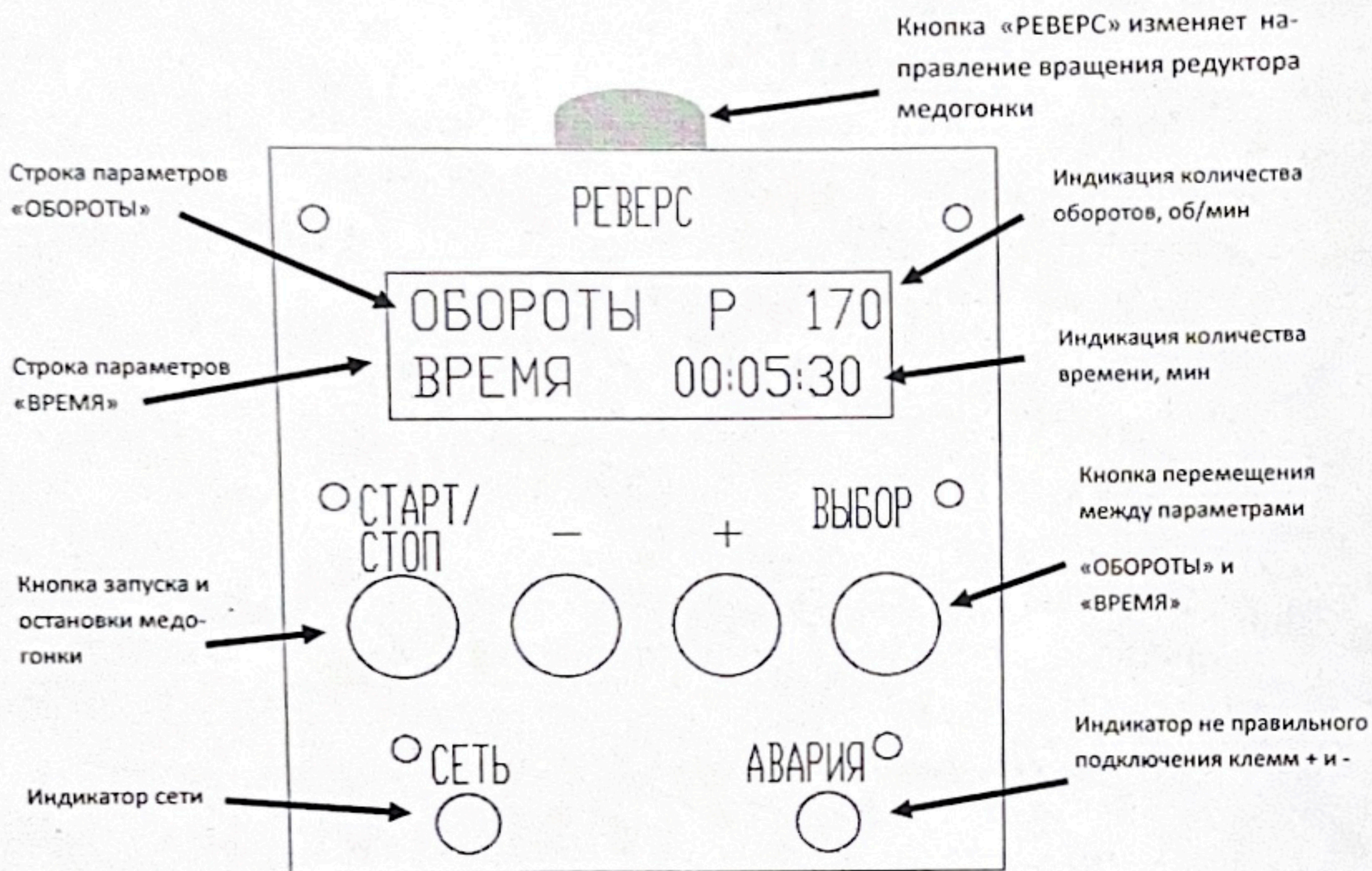


Рисунок 4. Внешний вид контроллера КЭЭ с дисплеем.

## Техническое обслуживание.

**Перед началом технического обслуживания необходимо отключить устройство от сети.**

Медогонку 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 двигатель и элементы управления.

После этого надо промыть медогонку чистой водой и высушить ее. Перед каждым сезоном необходимо дополнительно проверять исправность и работоспособность оборудования.

## Электрическая безопасность.

1. Питание медогонки осуществляется от автомобильного аккумулятора на 12В, а при приобретении источника питания ZM-120-12—от сети переменного тока, напряжением 220 В. **Использование других источников питания запрещено.**
2. Перед подключением оборудования к сети убедитесь в том, что управление отключено. Выключатель "0/1" на источнике питания должен быть установлен в положение "0".
3. Во время подключения к сети нужно сохранять осторожность. Руки должны быть сухими! Покрытие, на котором стоит медогонка, должно быть сухое!
4. Необходимо защищать двигатель и устройство управления от воздействия влаги. Соблюдать это условие и во время хранения изделия.
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.



## Безопасность использования.

1. Не устраняйте неисправности медогонки, 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 машины, переданной лицами, которые несут ответственность по их безопасности. Надо обратить внимание на детей, чтобы не играли с устройством.
3. Нельзя переставлять медогонку во время работы.

**Запрещается ремонтировать оборудование во время работы.**



**Запрещается демонтаж оборудования во время работы.**



## Хранение оборудования.

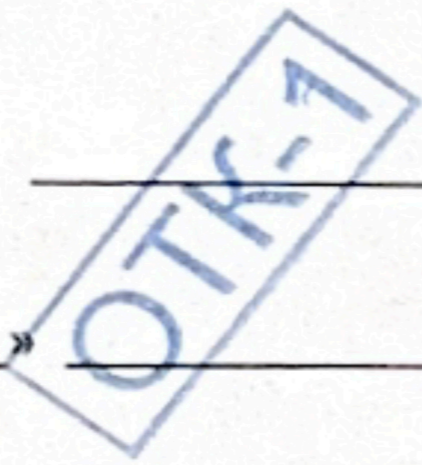
Допускается хранение в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности существенно ниже, чем на открытом воздухе.

# СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ГАРАНТИИ

Медогонка 4храмочная обратная на ножках Стрекоза электрический привод на 12 Вольт с дисплеем КЭЭ (корзина нерж, кассета нерж, клапан пластик), изготовленная ООО «ФЕРОЛАЙФ» Республика Беларусь, 212021, г. Могилёв, ул. Алтайская д. 30Д, признана годной к эксплуатации.

ОТК \_\_\_\_\_

Дата выпуска « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г.



## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок: на комплект электропривода—2 года, на медогонку—10 лет, 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)

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВНЕШНЕМ ОСМОТРЕ

При приобретении медогонки в розничных магазинах потребителю необходимо в присутствии продавца произвести внешний осмотр товара на предмет целостности корпуса и наличия всего комплекта поставки. **Транспортировка только в вертикальном положении.**

Претензии к внешнему виду и комплектности не имею:

Покупатель \_\_\_\_\_

(ФИО)

\_\_\_\_\_ дата

\_\_\_\_\_ подпись

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.