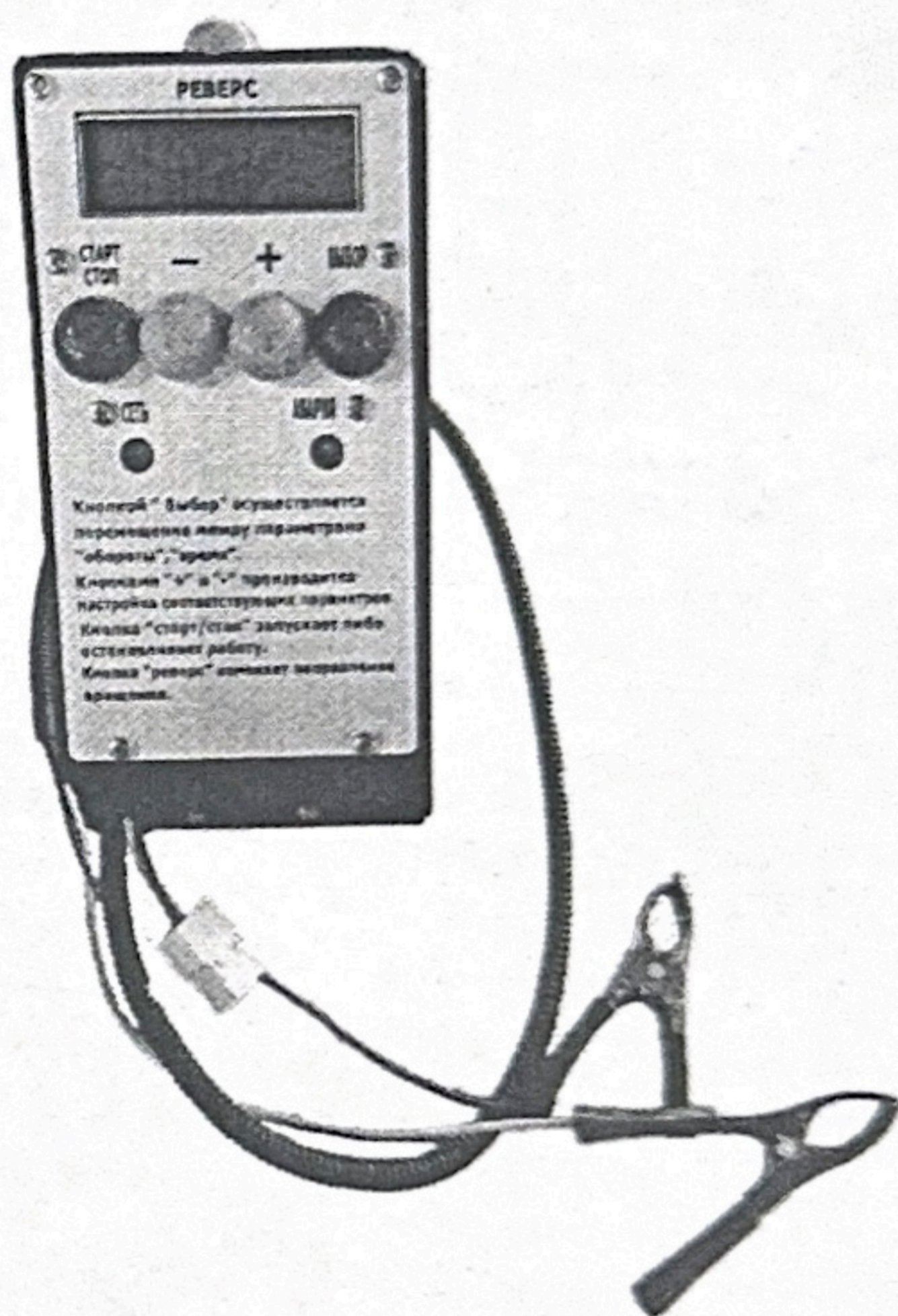


ООО «ФЕРОЛАЙФ»
Республика Беларусь. 212021 г. Могилев
ул. Алтайская 30Д
Тел/факс +375-222-745-705
e-mail:tavrida07@mail.ru



Контроллер КЭЭ

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Назначение устройства.

Контроллер для управления электрическим приводом медогонки(далее устройство) предназначен для управления мотором постоянного тока напряжением 12В.

Технические Характеристики:

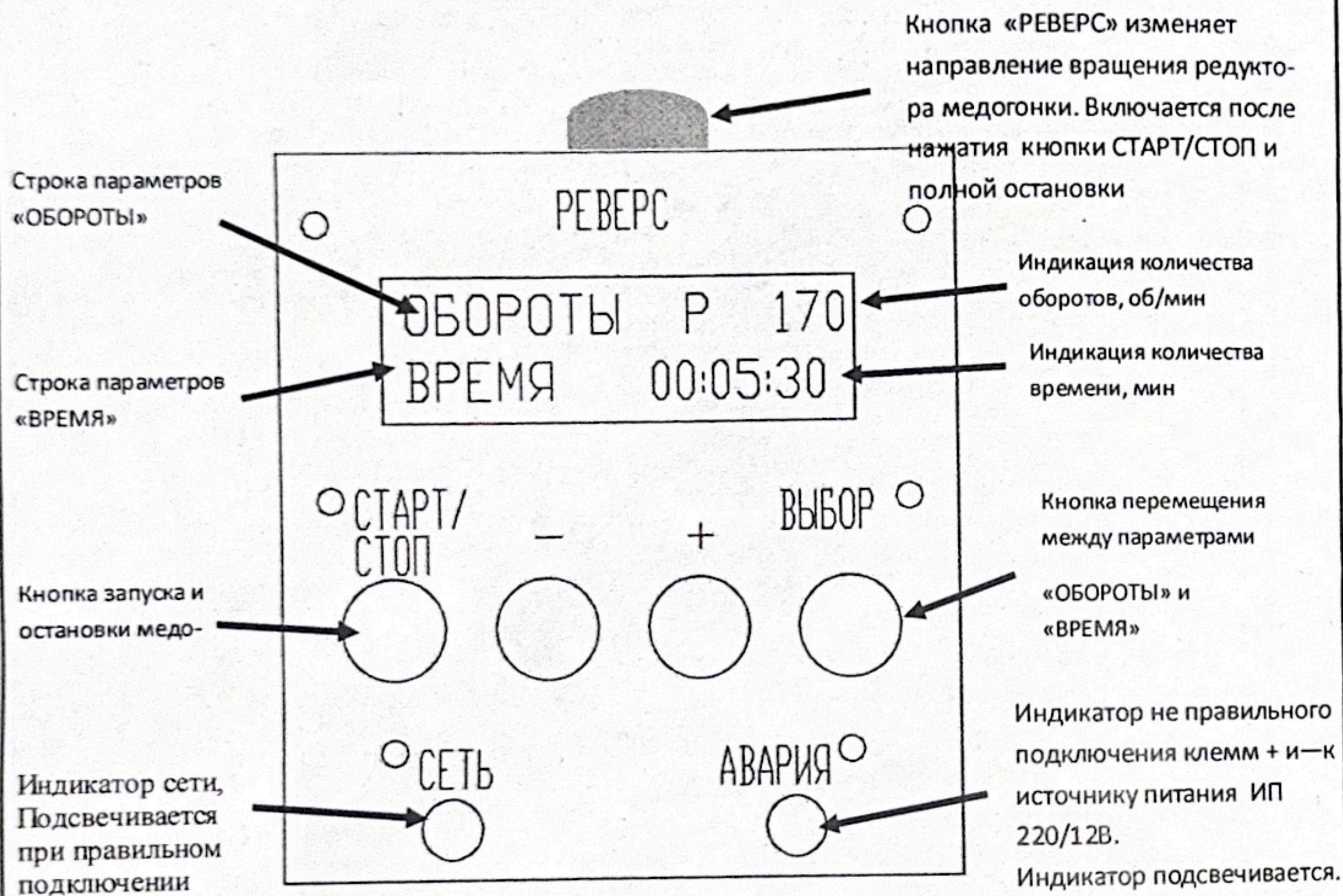
Мощность: 100Вт.

Питание: 12В.

Диапазон оборотов вала: 25-240 Об/мин.

Масса, кг—0,79

Комплект поставки: контроллер КЭК—1шт, болт М8х25-2шт, гайка М8-2шт, инструкция - 1шт.



Внешний вид и органы управления .

Примечание:

Значения оборотов: минимальное—25 об/мин, максимальное—240об/мин

Значение времени: минимальное—1минута, максимальное—9 минут.

Подключение контроллера.

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 изменить полярность подключения на противоположную.

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.

Порядок работы.

1. С помощью кнопки «ВЫБОР» (см. рисунок), 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. Возможности контроллера позволяют изменять параметры «ОБОРОТЫ» и «ВРЕМЯ» в процессе работы медогонки.

Кнопка «РЕВЕРС» позволяет изменять направление движение вала двигателя. Так, если корзина медогонки вращалась по часовой стрелке и требуется изменить направление вращения, то нужно:

1. остановить работу медогонки кнопкой СТАРТ/СТОП, если медогонка работала,
2. однократно нажать на кнопку «РЕВЕРС», которая расположена в верхней части контроллера,
3. нажать кнопку «СТАРТ/СТОП».

Корзина медогонки сменит направление вращения на противоположное. Для удобства распознавания режима «РЕВЕРС» применена световая индикация — так при включенном режиме «РЕВЕРС» в режиме ожидания индикатор «СЕТЬ» горит постоянно, а при выключенном режиме «РЕВЕРС» индикатор «СЕТЬ» мигает. Каждое переключение режимов вращения привода медогонки должно сопровождаться нажатием кнопки «СТАРТ/СТОП».

ВНИМАНИЕ: НЕ НАЖИМАТЬ КНОПКУ «РЕВЕРС» ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ И ДО ПОЛНОЙ ОСТАНОВКИ ДВИГАТЕЛЯ!

В устройстве реализован алгоритм плавного разгона и торможения, при этом в режимах торможения и пуска мерцает зеленый светодиод («СЕТЬ»).

В рабочем режиме (когда устройство осуществило плавный разгон) постоянно горит зеленый светодиод («СЕТЬ»).

Каждое нажатие любой из кнопок, начало и окончание работы медогонки сопровождаются звуковым сигналом.



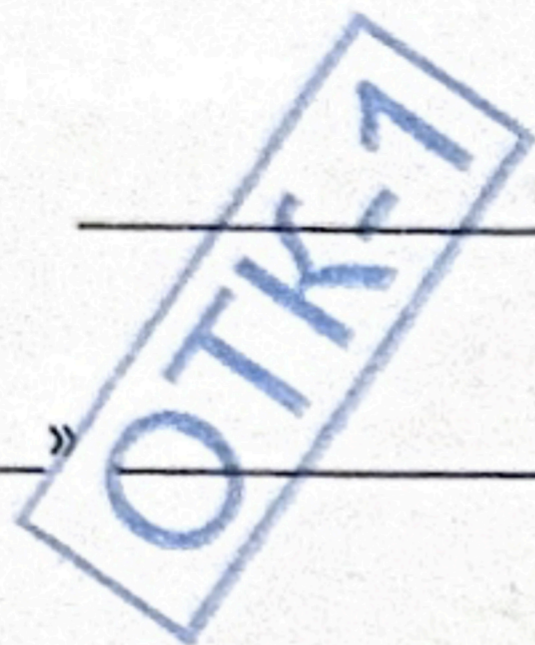
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ГАРАНТИИ

Контроллер КЭЭ, изготовленный ООО «ФЕРОЛАЙФ» Республика Беларусь, 212021,

г. Могилёв, ул. Алтайская д. 30Д, признан годным к эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска « _____ » 2025 г.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок — 2 года, начиная с момента передачи его Потребителю.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВНЕШНЕМ ОСМОТРЕ

При приобретении электропривода 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

