

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО ИНКОТЕКС

Ю.Б. СОКОЛОВ

« 4 » 02 2004 г.

**Весы электронные настольные
«Меркурий 313/314/315»**

**Инструкция по прогону
АВЛГ 553.00 ИН2**

Настоящая инструкция предназначена для проведения прогона весов электронных настольных «Меркурий 313» АВЛГ 553.00, «Меркурий 314» АВЛГ 554.00.00 и «Меркурий 315» АВЛГ 555.00.00 именуемых в дальнейшем – весы, на участке сборки.

Инструкция содержит все сведения, необходимые для проверки исправности в условиях данных испытаний.

АВЛГ 553.00 ИН2

1	№. док	Подп.	Дата	

Лист

3

1. Условия прогона

Проверка при прогоне должна производиться при соблюдении следующих условий:

- относительная влажность не более 80% при +25°C;
- температура окружающего воздуха (-10 ÷ +40) °C;
- напряжение питания 220 В ⁺²²/₋₃₃, частота (50 ± 1) Гц.

2. Проведение прогона

2.1. Подготовка к прогону

Для подготовки проведения прогона необходимо выполнить следующие операции:

- установить весы на поверхность, для испытаний (воздействие вибраций не допустимо);
- в случае перекоса положения основания относительно поверхности стола (стилажа), вращением регулировочных ножек установить весы в строго горизонтальном положении, контролируя горизонтальность установки по уровню, расположенному на корпусе весов;
- подключить зарядное устройство «Меркурий-09У31» (для весов «Меркурий 313») или сетевой адаптер «Меркурий-07» (для весов «Меркурий 314» или «Меркурий 315») к весам и включить его в розетку электросети напряжением 220 В, частотой 50 Гц;
- освободить приемный лоток весов и кратковременно нажать клавишу «On/Off»;
- после прохождения внутренней калибровки весы переходят в режим взвешивания, и на дисплее в разрядах веса, цены и стоимости индицируются нулевые значения.

1	№. док	Подп.	Дата	

2.2. Прогон

- 2.1.1. При выполнении прогона надлежит не реже одного раза в час, производить взвешивание грузов, массой 5кг и 10кг в любой последовательности. Перед каждым нагружением необходимо производить проверку установки «0».
- 2.1.2. При взвешивании грузов, надлежит вводить цену за 1 кг (согласно руководству по эксплуатации), и контролировать правильность вычисления стоимости покупки.
- 2.1.3. Установка на «0» при освобождении грузоприемного лотка должна быть устойчивой. «Шум», в виде динамического переключения показаний веса не допустим.
- 2.1.4. При осуществлении прогона надлежит контролировать отсутствие каких либо сбоя в работе весов. Искажение индикации и зависание весов не допустимо.
- 2.1.5. Все отклонения от перечисленных требований, фиксировать в журнале прогона, с указанием номера весов и описания признака отклонения.
- 2.1.6. Продолжительность прогона должен быть не менее 24 часов непрерывной работы.

1	№ док	Подп.	Дата	