

# Драйвер весов KzvoUniDriverRongtaRLS1000

## Подключение к 1С весов Rongta RLS1000 как стандартное торговое оборудование

последние изменения: 19.03.2020

В данном руководстве описано подключение весов как «Стандартное торговое оборудование». Не все конфигурации 1С поддерживают такую возможность. Если ваша конфигурация не поддерживает такое подключение - смотрите документ «1С77\_8х\_РучноеПодключение.doc».

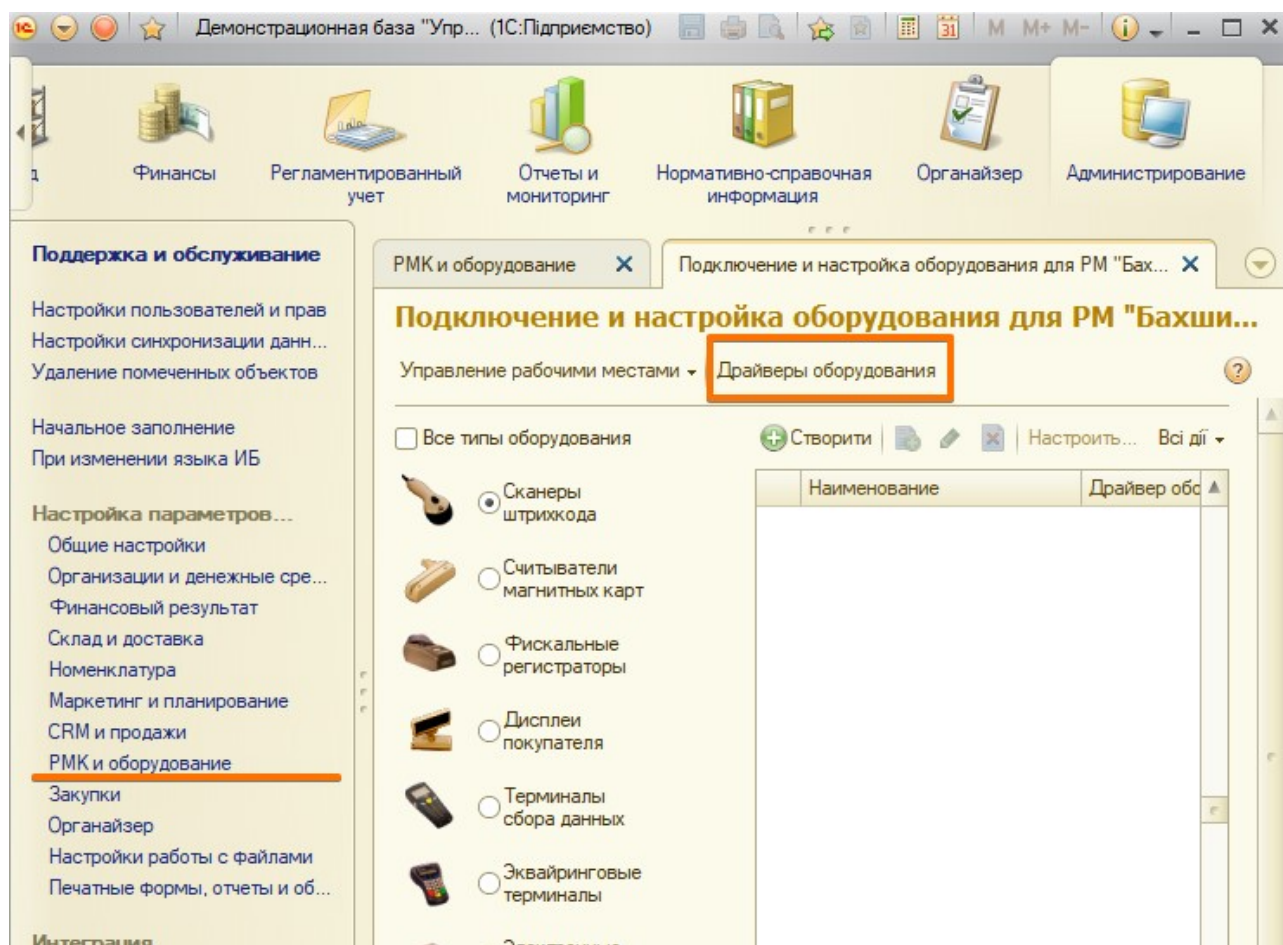
### Общие положения

- Драйвер поставляется в виде архива «NativeAPIKzvoUniRLS1000.zip». Драйвер разработан по стандарту „1С-Совместимо“, по технологии NativeAPI.
- Поддержка 32 и 64 битных платформ 1С.
- Текущая компонента поддерживает только ОС Windows (Linux не поддерживается)
- Поддержка управляемых и обычных форм.
- Подключение к весам осуществляется только по Ethernet.

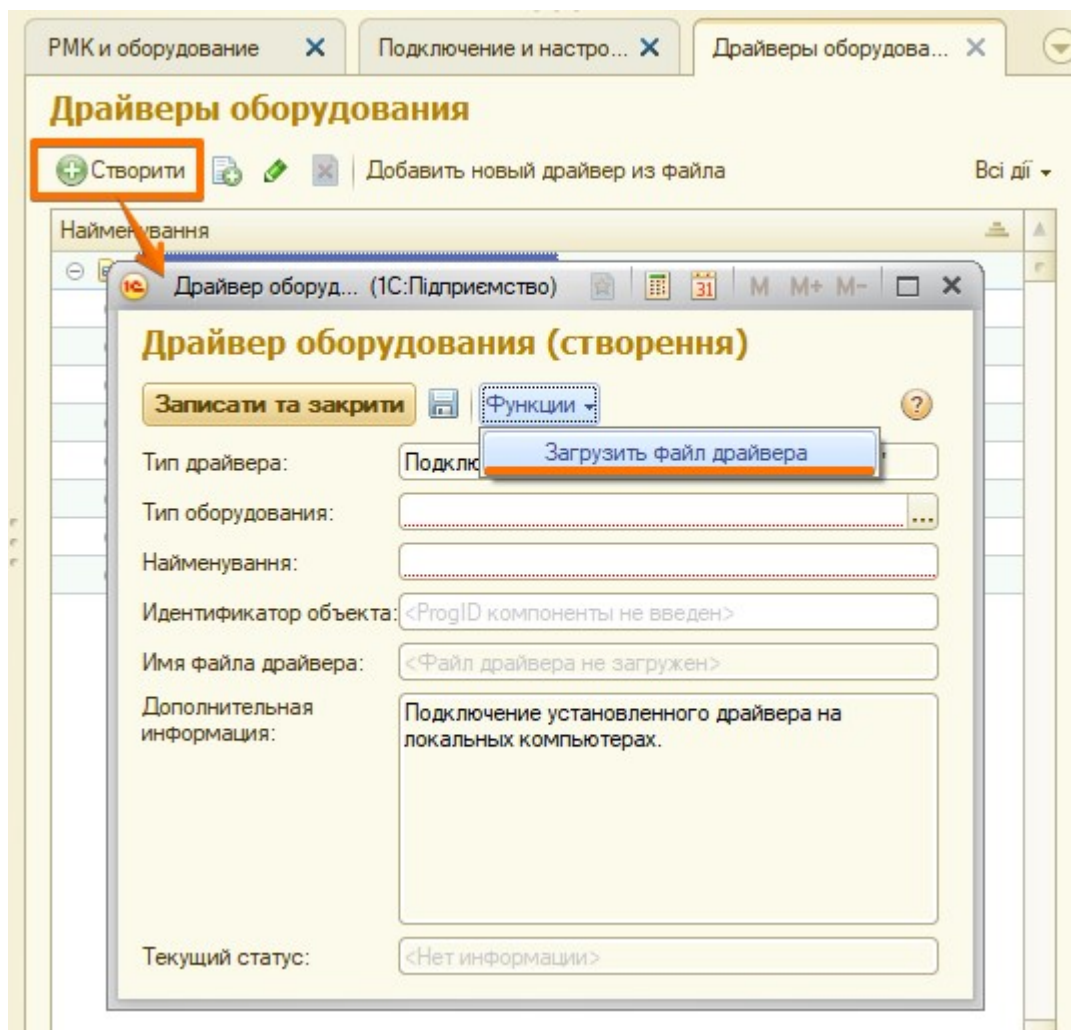
### Пошаговая инструкция на примере «УТ 3.1»

1. Открыть «Подключение и настройка оборудования»  
«Администрирование»-«РМК и оборудование»-«Подключаемое оборудование»

и нажать «Драйверы оборудования»



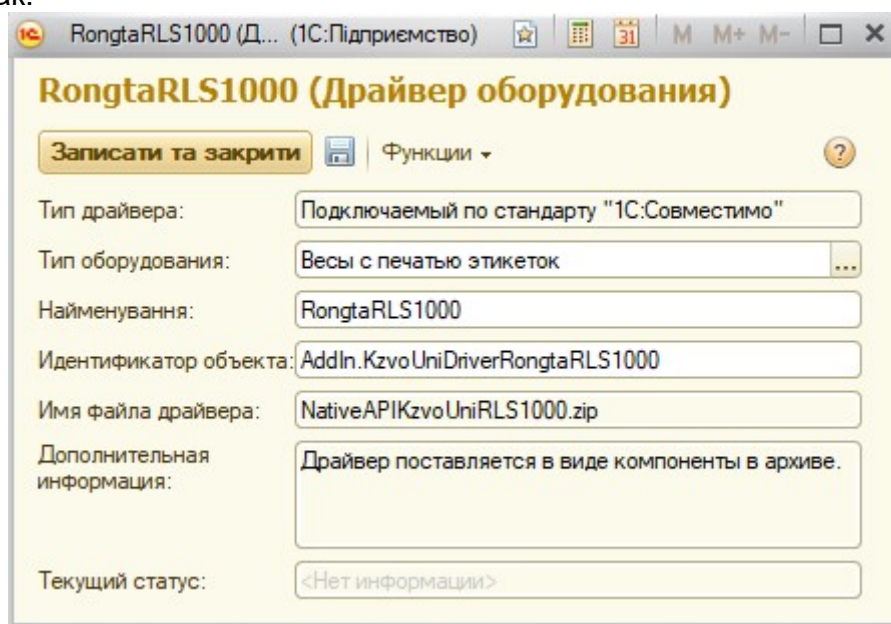
2. Нажать «Создать» и в новом окне выбрать «Функции»-«Загрузить файл драйвера» - выбрать ZIP-архив в папке поставки «NativeAPIKzvoUniRLS1000.zip»



3. После загрузки файла драйвера нужно заполнить поля:

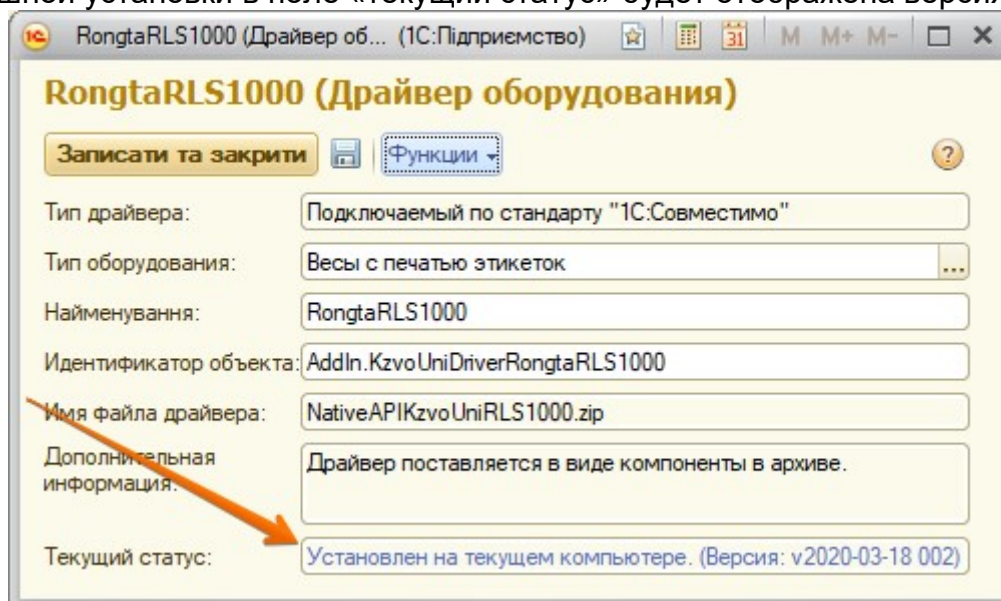
1. Тип оборудования: «**Весы с печатью этикеток**»
2. Наименование: можно любое, например: «**RongtaRLS1000**»
3. Идентификатор объекта(важно!!!): «**AddIn.KzvoUniDriverRongtaRLS1000**»

Должно быть так:



4. Нажать «Сохранить» и потом «Функции»-«Установить драйвер»:

После успешной установки в поле «текущий статус» будет отображена версия драйвера:

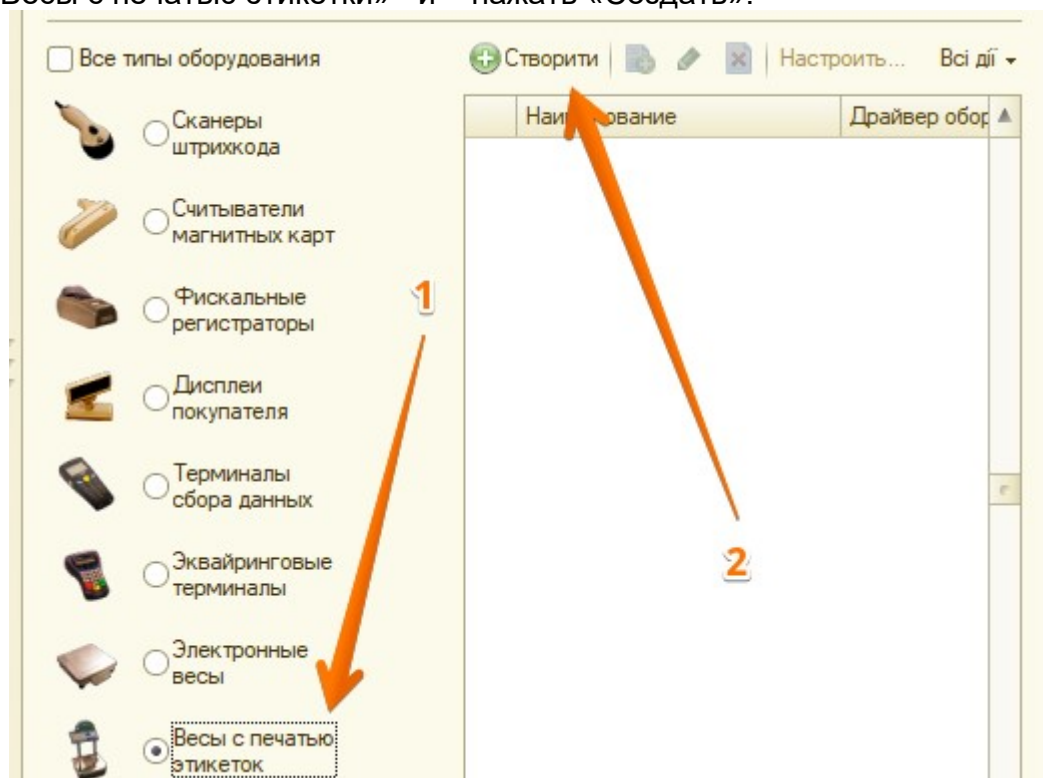


!!! Если драйвер не установился:

1. Попробуйте еще раз повторить: «Функции»-«Установить драйвер» (в некоторых конфигурациях устанавливается только со второй попытки).
2. Если в списке оборудования есть установленные драйвера «**KzvoUniDriverRongta RLS1000**», удалите все, закройте все копии 1С (в т.ч. конфигуратор, если открыт), запустите 1С и повторите установку драйвера.

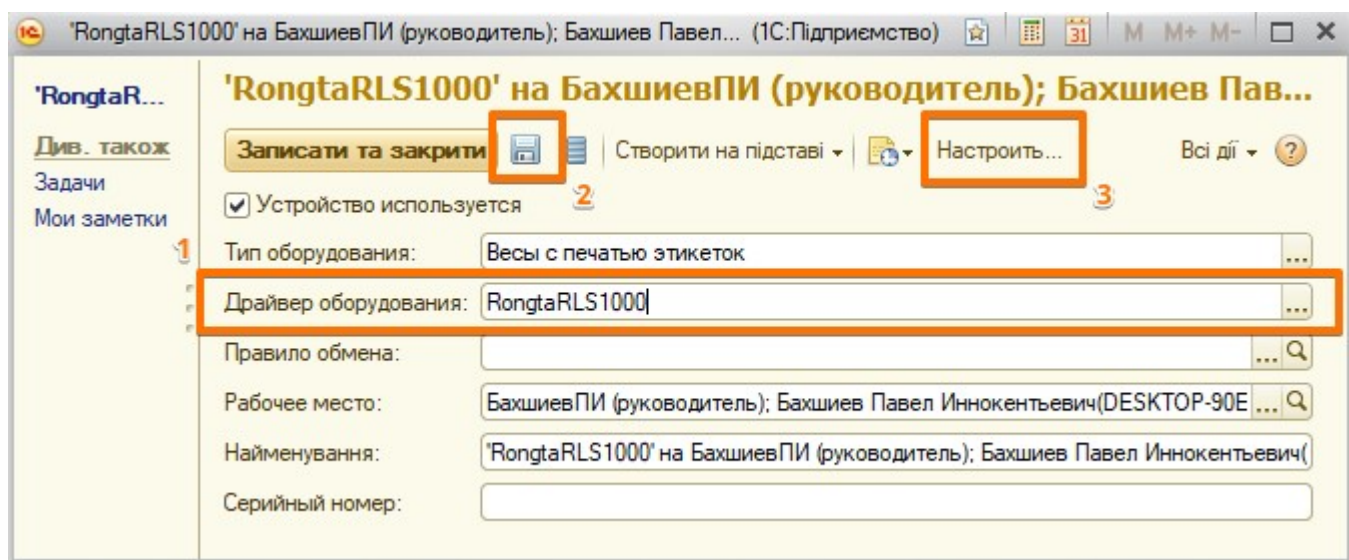
После успешной установки нажать «Записать и закрыть».

5. Открыть «Подключение настройка оборудования», выбрать «Весы с печатью этикетки» и нажать «Создать»:

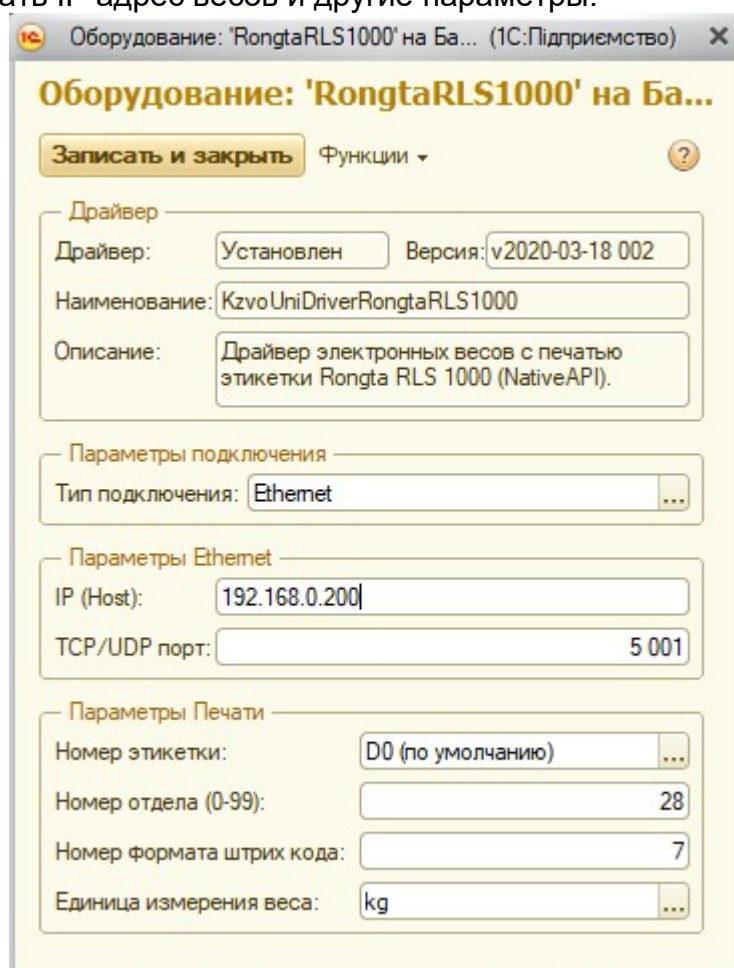




6. Выбрать драйвер оборудования «**RongtaRLS1000**», нажать «Сохранить» и потом кнопку «Настроить»



7. В настройках указать IP адрес весов и другие параметры:



IP (Host): IP-адрес весов (пишется при включении весов на табло весов)

TCP/UDP порт: 5001 (по умолчанию)

Номер этикетки: варианты: соответствуют настройкам весов: A0,A1,B0,B1,C0,C1,D0,D1.

Номер отдела: может использоваться при печати штрих кода.

Номер формата штрих кода: ниже список форматов с программы RTPLU.

Например, штрих код под номером 07 = DDIIIIWW.WWWC

D - номер отдела, I – Код товара, W – Вес, C - Контрольная цифра.

Тип штрих-коду <sup>△</sup>	Відділ	Код	Код PLU	Вартість	Ціна	Вага	омер парт	Знижка	Контрольна сума
▣ Назва штрих-кода : Ean13									
00	2	10	-	-	-	-	-	-	1
01	2	6	-	4	-	-	-	-	1
02	2	5	-	5	-	-	-	-	1
03	2	4	-	6	-	-	-	-	1
04	2	3	-	7	-	-	-	-	1
05	2	6	-	-	-	X.XXX(4)	-	-	1
06	2	6	-	-	-	XX.XX(4)	-	-	1
07	2	5	-	-	-	XX.XXX(5)	-	-	1
08	2	5	-	-	-	XXXX.X(5)	-	-	1
09	2	5	-	-	-	XXXXX(5)	-	-	1
10	20(2)	10	-	-	-	-	-	-	1
11	21(2)	6	-	4	-	-	-	-	1
12	22(2)	5	-	5	-	-	-	-	1
13	23(2)	5	-	5	-	-	-	-	1
14	24(2)	3	-	7	-	-	-	-	1
15	25(2)	6	-	7	-	X.XXX(4)	-	-	1
16	26(2)	6	-	-	-	XX.XX(4)	-	-	1
17	27(2)	5	-	-	-	XX.XXX(5)	-	-	1
18	28(2)	5	-	-	-	XXXX.X(5)	-	-	1
19	29(2)	5	-	-	-	XXXXX(5)	-	-	1
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	1	7	-	4	-	-	-	-	1
22	1	6	-	5	-	-	-	-	1
23	1	5	-	6	-	-	-	-	1
24	1	4	-	7	-	-	-	-	1
25	1	7	-	X.XXX(4)	-	-	-	-	1
26	1	7	-	XX.XX(4)	-	-	-	-	1
27	1	6	-	XXX.XXX(5)	-	-	-	-	1
28	1	6	-	XXXX.X(5)	-	-	-	-	1
29	1	6	-	XXXXX(5)	-	-	-	-	1
56	2	5	-	-	-	xx.xxx(5)	-	-	1
57	2	5	-	-	-	xxxxx(5)	-	-	1

Тип штрих-коду <sup>△</sup>	Відділ	Код	Код PLU	Вартість	Ціна	Вага	омер парт	Знижка	Контрольна сума
▣ Назва штрих-кода : Ean18									
30	1	6	-	XXXXX(5)	-	XX.XXX(5)	-	-	1
31	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXX.X(5)	-	-	1
32	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
33	1	6	-	XXXXX(5)	-	XX.XXX(5)	-	-	1
34	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXX.X(5)	-	-	1
35	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
36	1	-	6	-	-	XX.XXX(5)	4	2	-
37	1	-	6	-	-	XXXX.X(5)	4	2	-
38	1	-	6	-	-	XXXXX(5)	4	2	-
39	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
46	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
47	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
48	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
49	1	6	-	XXXXX(5)	-	XXXXX(5)	-	-	1
60	1	6	-	5	-	XX.XXX(5)	-	-	1

Тип штрих-коду △	Відділ	Код	Код PLU	Вартість	Ціна	Вага	номер парт	Знижка	Контрольна сума
60	1	6	-	5	-	XX.XXX(5)	-	-	1
66	1	-	5	-	-	XX.XXX(5)	4	2	1
67	1	-	5	-	-	XXXX.X(5)	4	2	1
68	1	-	5	-	-	XXXXX(5)	4	2	1
77	27(2)	-	5	-	5	XXXXX(5)	-	-	1
78	25(2)	-	5	-	5	XXXXX(5)	-	-	1
90	2	6	-	-	XXXXX(4)	XX.XXX(5)	-	-	1
91	2	6	-	-	XXXXX(4)	XXXX.X(5)	-	-	1
92	2	6	-	-	XXXXX(4)	XXXXX(5)	-	-	1
93	1	6	-	XXX.XX(5)	XXX.XX(5)	-	-	-	1
94	2	5	-	XXX.XX(5)	-	XXX.XX(5)	-	-	1
95	2	6	-	-	XXXX(4)	XXXXX(5)	-	-	1
□ Назва штрих-кода : Ean18-ISBN									
61	1	6	-	5	-	XXXX.X(5)	-	-	1
62	1	6	-	5	-	XXXXX(5)	-	-	1
63	1	6	-	-	XXXXX(5)	XX.XXX(5)	-	-	1
64	1	6	-	-	XXXXX(5)	XXXX.X(5)	-	-	1
65	1	6	-	-	5	XXXXX(5)	-	-	1
□ Назва штрих-кода : Ean8									
50	-	7	-	-	-	-	-	-	1
51	1	6	-	-	-	-	-	-	1
52	2	5	-	-	-	-	-	-	1
53	-	8	-	-	-	-	-	-	-
54	1	7	-	-	-	-	-	-	-
55	2	6	-	-	-	-	-	-	-

8. После установки всех параметров нажмите «Функции»-«Тест устройства»



Если все хорошо в весы будет запрограммирован тестовый товар «Банан» с кодом 10001.

Нажать «Записать и закрыть»

**Подключение драйвера завершено!**

**Весы Rongta RLS 1000 – подключены к 1С как стандартное торговое оборудование.**

Для программирования весов с 1С теперь нужно настроить «Правила обмена с подключаемым оборудованием offline», но это уже не относится к данному руководству.