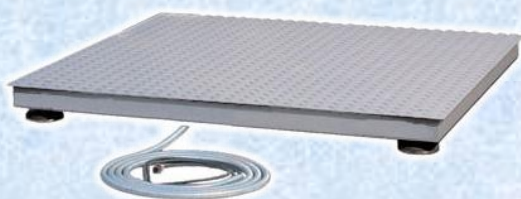


**ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ  
для статического взвешивания  
типа «СКЕЙЛ»**

**ПАСПОРТ  
И  
РУКОВОДСТВО по ЭКСПЛУАТАЦИИ**



## ОГЛАВЛЕНИЕ

|   |    |
|---|----|
| Описание .....                          | 3  |
| Назначение и область применения .....   | 3  |
| Технические характеристики .....        | 4  |
| Комплектация .....                      | 7  |
| Установка и работа с весами .....       | 8  |
| Техническое обслуживание .....          | 8  |
| Консервация и упаковка .....            | 9  |
| Гарантии изготовителя .....             | 9  |
| Свидетельство о приемке и упаковки..... | 10 |
| Проверка .....                          | 11 |

## **Весы платформенные для статического взвешивания типа «СКЕЙЛ».**

Выпускаются по ГОСТ 29329-92 «Весы для статического взвешивания. Общие технические требования» и ТУ 4274-001-7710343855-04, соответствуют МР МОЗМ 76.

### **Назначение и область применения**

Весы платформенные для статического взвешивания типа «СКЕЙЛ» (далее весы) предназначены для статического взвешивания грузов на предприятиях и в организациях в различных отраслях промышленности.

### **Описание**

Принцип действия весов основан на преобразовании деформации упругих элементов весоизмерительных тензорезисторных датчиков, возникающей под действием силы тяжести взвешиваемого груза, в аналоговый электрический сигнал, изменяющийся пропорционально массе груза. Далее аналоговый электрический сигнал с датчиков поступает в весоизмерительный прибор, преобразовывается, обрабатывается, и затем результаты взвешивания отображаются на дисплее.

Конструктивно весы состоят из грузоприёмного устройства и весоизмерительного прибора, соединённых между собой кабелем. Для подключения внешних устройств (компьютер, принтер и т.п.) весы снабжены интерфейсами: RS 232C, RS-485, RS-422C.

В весах используются весоизмерительные тензорезисторные датчики BSA и BSS фирмы CAS, Р.Корея (Госреестр № 31531-06); SQC фирмы Ningbo BENUI Electric Co., Ltd, Китай (Госреестр №30445-05), а также весоизмерительные приборы CI, VI, NT, EXP фирмы CAS, Корея (Госреестр № 17605-06); СКИ фирмы ООО «Скейл-Кас» (Госреестр №34153-07); LP фирмы DIBAL, S.A., Испания (Госреестр № 40090-08).

Весы выпускаются в различных модификациях, отличающихся наибольшим и наименьшим пределами взвешивания, дискретностью отсчета, массой и габаритными параметрами.

Модификации весов обозначаются следующим образом:

СКЕЙЛ X<sub>1</sub>X<sub>2</sub>X<sub>3</sub>X<sub>4</sub> где

X<sub>1</sub> – наибольший предел взвешивания

X<sub>2</sub> - тип грузоприёмной платформы; СКП - платформа прямоугольной формы, СКТ - низкопрофильная платформа с пандусами

X<sub>3</sub> – материал грузоприёмной платформы; (Н) - нержавеющей сталь, (П) - конструкционная сталь с покрытием из порошковой эмали.

X<sub>4</sub> – длина и ширина платформы в дециметрах.

Весы снабжены устройствами автоматической и полуавтоматической установки нуля, выборки массы тары, сигнализации о перегрузке весов и диагностики сбоев, возникающих при их работе и могут выполнять следующие функции:

- выборка массы тары;
- определение массы нетто при взвешивании в таре (значение массы тары также может быть введено с клавиатуры);
- подсчет количества образцов;

## Технические характеристики

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Класс точности весов по ГОСТ 29329 и МР МОЗМ 76</b>                 | Для всех модификаций  | Средний (III)                                   |
| <b>Диапазон выборки массы тары, % от НПВ</b>                           | Для всех модификаций  | 0...100   |
| <b>Диапазон рабочих температур грузоприемной платформы, °С</b>         | для модификаций с датчиками:<br>- BSA фирмы CAS, Р.Корея (Госреестр № 31531-06)<br>- BSS фирмы CAS, Р.Корея (Госреестр № 31531-06)<br>- SQC фирмы Ningbo BENUI Electric Co., Ltd, Китай (Госреестр №30445-05) | от -10 до +40<br>от -40 до +50<br>от -30 до +70 |
| <b>Диапазон рабочих температур весоизмерительного прибора, °С</b>      | Для всех модификаций  | от -10 до +40                                   |
| <b>Параметры сетевого питания:</b><br>– напряжение, В<br>– частота, Гц | Для всех модификаций  | 220 <sup>+22</sup> <sub>-33</sub><br>50 ± 1     |
| <b>Потребляемая мощность, ВА</b>                                       | В зависимости от типа используемого весоизмерительного прибора  | 10 - 300  |
| <b>Время измерения, с, не более</b>                                    | Для всех модификаций  | 3   |
| <b>Вероятность безотказной работы за 1000 ч</b>                        | Для всех модификаций  | 0,92  |
| <b>Средний полный срок службы, лет</b>                                 | Для всех модификаций  | 8   |

Значения наибольшего (НПВ) и наименьшего (НмПВ) пределов взвешивания, цены поверочного деления, пределов допускаемой погрешности весов при первичной и периодической поверках приведены в Таблице №1.

Габаритные размеры грузоприемного устройства и масса весов приведены в Таблице №2.

**Таблица №1.**

| Наименование характеристики   | Модификация весов   | Значение характеристики |
|---|---|-------------------------|
| <b>Наибольший предел взвешивания (НПВ), т</b>   | СКЕЙЛ-0,5СКП1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1015; СКЕЙЛ-0,5СКП.1212; СКЕЙЛ-0,5СКП.1215; СКЕЙЛ-0,5СКП.1515; СКЕЙЛ-0,5СКП.1518; СКЕЙЛ-0,5СКП.1520; СКЕЙЛ-0,5СКП.1820  | 0,5                     |
|   | СКЕЙЛ-1СКП.1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1012; СКЕЙЛ-1СКП.1012; СКЕЙЛ-1СКП.1015; СКЕЙЛ-1СКП.1212; СКЕЙЛ-1СКП.1215; СКЕЙЛ-1СКП.1515; СКЕЙЛ-1СКП.1518; СКЕЙЛ-1СКП.1520; СКЕЙЛ-1СКП.1820   | 1                       |
|   | СКЕЙЛ-2 СКТ. 1010; СКЕЙЛ-2СКТ. 1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1015; СКЕЙЛ-2СКП. 1212; СКЕЙЛ-2СКП. 1215; СКЕЙЛ-2СКП. 1515; СКЕЙЛ-2СКП.1518; СКЕЙЛ-2СКП.1520; СКЕЙЛ-2СКП.1820  | 2                       |
|   | СКЕЙЛ-3СКП. 1015; СКЕЙЛ-3СКП. 1215; СКЕЙЛ-3СКП. 1515; СКЕЙЛ-3СКП.1518; СКЕЙЛ-3СКП.1520; СКЕЙЛ-3СКП.1820   | 3                       |
|   | СКЕЙЛ-5СКП. 1515; СКЕЙЛ-5СКП.1518; СКЕЙЛ-5СКП.1520; СКЕЙЛ-5СКП.1820   | 5                       |
| <b>Наименьший предел взвешивания (НмПВ), кг</b>   | СКЕЙЛ-0,5СКП1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1015; СКЕЙЛ-0,5СКП.1212; СКЕЙЛ-0,5СКП.1215; СКЕЙЛ-0,5СКП.1515; СКЕЙЛ-0,5СКП.1518; СКЕЙЛ-0,5СКП.1520; СКЕЙЛ-0,5СКП.1820  | 4                       |
|   | СКЕЙЛ-1СКП.1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1012; СКЕЙЛ-1СКП.1012; СКЕЙЛ-1СКП.1015; СКЕЙЛ-1СКП.1212; СКЕЙЛ-1СКП.1215; СКЕЙЛ-1СКП.1515; СКЕЙЛ-1СКП.1518; СКЕЙЛ-1СКП.1520; СКЕЙЛ-1СКП.1820   | 10                      |
|   | СКЕЙЛ-2 СКТ. 1010; СКЕЙЛ-2СКТ. 1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1015; СКЕЙЛ-2СКП. 1212; СКЕЙЛ-2СКП. 1215; СКЕЙЛ-2СКП. 1515; СКЕЙЛ-2СКП.1518; СКЕЙЛ-2СКП.1520; СКЕЙЛ-2СКП.1820; СКЕЙЛ-3СКП. 1015; СКЕЙЛ-3СКП. 1215; СКЕЙЛ-3СКП. 1515; СКЕЙЛ-3СКП.1518; СКЕЙЛ-3СКП.1520; СКЕЙЛ-3СКП.1820   | 20                      |
|   | СКЕЙЛ-5СКП. 1515; СКЕЙЛ-5СКП.1518; СКЕЙЛ-5СКП.1520; СКЕЙЛ-5СКП.1820   | 40                      |
| <b>Цена поверочного деления (e) и дискретность отсчета (d), (e=d),кг</b>                                      | СКЕЙЛ-0,5СКП1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1015; СКЕЙЛ-0,5СКП.1212; СКЕЙЛ-0,5СКП.1215; СКЕЙЛ-0,5СКП.1515; СКЕЙЛ-0,5СКП.1518; СКЕЙЛ-0,5СКП.1520; СКЕЙЛ-0,5СКП.1820  | 0,2                     |
|   | СКЕЙЛ-1СКП.1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1012; СКЕЙЛ-1СКП.1012; СКЕЙЛ-1СКП.1015; СКЕЙЛ-1СКП.1212; СКЕЙЛ-1СКП.1215; СКЕЙЛ-1СКП.1515; СКЕЙЛ-1СКП.1518; СКЕЙЛ-1СКП.1520; СКЕЙЛ-1СКП.1820   | 0,5                     |
|   | СКЕЙЛ-2 СКТ. 1010; СКЕЙЛ-2СКТ. 1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1015; СКЕЙЛ-2СКП. 1212; СКЕЙЛ-2СКП. 1215; СКЕЙЛ-2СКП. 1515; СКЕЙЛ-2СКП.1518; СКЕЙЛ-2СКП.1520; СКЕЙЛ-2СКП.1820<br>СКЕЙЛ-3СКП. 1015; СКЕЙЛ-3СКП. 1215; СКЕЙЛ-3СКП. 1515; СКЕЙЛ-3СКП.1518; СКЕЙЛ-3СКП.1520; СКЕЙЛ-3СКП.1820 | 1                       |
|   | СКЕЙЛ-5СКП. 1515; СКЕЙЛ-5СКП.1518; СКЕЙЛ-5СКП.1520; СКЕЙЛ-5СКП.1820   | 2                       |
| <b>Пределы допускаемой погрешности весов, в интервалах взвешивания: при первичной/периодическом поверках:</b> | СКЕЙЛ-0,5СКП1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1015; СКЕЙЛ-0,5СКП.1212; СКЕЙЛ-0,5СКП.1215; СКЕЙЛ-0,5СКП.1515; СКЕЙЛ-0,5СКП.1518; СКЕЙЛ-0,5СКП.1520; СКЕЙЛ-0,5СКП.1820  |                         |

| Наименование характеристики | Модификация весов   | Значение характеристики    |
|-----------------------------|---|----------------------------|
| от 4 кг до 100 кг включ.    |   | $\pm 0,2$ кг/ $\pm 0,2$ кг |
| от 100 кг до 400кг включ.   |   | $\pm 0,2$ кг/ $\pm 0,4$ кг |
| св. 400 кг                  |   | $\pm 0,4$ кг/ $\pm 0,6$ кг |
|                             | СКЕЙЛ-1СКБ; СКЕЙЛ-1СКУ; СКЕЙЛ-1СКП.1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1012; СКЕЙЛ-1СКП.1012; СКЕЙЛ-1СКП.1015; СКЕЙЛ-1СКП.1212; СКЕЙЛ-1СКП.1215; СКЕЙЛ-1СКП.1515; СКЕЙЛ-1СКП.1518; СКЕЙЛ-1СКП.1520; СКЕЙЛ-1СКП.1820 |                            |
| от 10 кг до 250 кг включ.   |   | $\pm 0,5$ кг/ $\pm 0,5$ кг |
| от 250 кг до 1000кг включ.  |   | $\pm 0,5$ кг/ $\pm 1$ кг   |
|                             | СКЕЙЛ-2СКБ; СКЕЙЛ-2СКУ; СКЕЙЛ-2 СКТ.1010; СКЕЙЛ-2СКТ.1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1015; СКЕЙЛ-2СКП. 1212; СКЕЙЛ-2СКП. 1215; СКЕЙЛ-2СКП. 1515; СКЕЙЛ-2СКП.1518; СКЕЙЛ-2СКП.1520; СКЕЙЛ-2СКП.1820              |                            |
| от 20 кг до 500 кг включ.   |   | $\pm 1$ кг/ $\pm 1$ кг     |
| от 500 кг до 2000кг включ.  |   | $\pm 1$ кг/ $\pm 2$ кг     |
|                             | СКЕЙЛ-3СКУ; СКЕЙЛ-3СКП. 1015; СКЕЙЛ-3СКП. 1215; СКЕЙЛ-3СКП. 1515; СКЕЙЛ-3СКП.1518; СКЕЙЛ-3СКП.1520; СКЕЙЛ-3СКП.1820   |                            |
| от 20 кг до 500 кг включ.   |   | $\pm 1$ кг/ $\pm 1$ кг     |
| от 500 кг до 2000кг включ.  |   | $\pm 1$ кг/ $\pm 2$ кг     |
| св. 2000 кг                 |   | $\pm 2$ кг/ $\pm 3$ кг     |
|                             | СКЕЙЛ-5СКП. 1515; СКЕЙЛ-5СКП.1518; СКЕЙЛ-5СКП.1520; СКЕЙЛ-5СКП.1820   |                            |
| от 40 кг до 1000 кг включ.  |   | $\pm 2$ кг/ $\pm 2$ кг     |
| от 1000 кг до 4000кг включ. |   | $\pm 2$ кг/ $\pm 4$ кг     |
| св. 4000 кг                 |   | $\pm 4$ кг/ $\pm 6$ кг     |

**Таблица №2**

| Наименование характеристики  | Модификация весов   | Значение характеристики |
|--|---|-------------------------|
| <b>Габаритные размеры весов, мм<br/>длина × ширина × высота, м</b> | СКЕЙЛ-0,5СКП1010; СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1010; СКЕЙЛ-1СКП.1010; СКЕЙЛ-1СКТ; 1010, СКЕЙЛ-2 СКТ.1010,                  | 1,0×1,0×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1012; СКЕЙЛ-1СКТ. 1012; СКЕЙЛ-1СКП.1012; СКЕЙЛ-2СКТ.1012; СКЕЙЛ-2 СКП.1012 | 1,0×1,2×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1015; СКЕЙЛ-1СКП.1015; СКЕЙЛ-2 СКП.1015; СКЕЙЛ-3СКП. 1015                                      | 1,0×1,5×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1212; СКЕЙЛ-1СКП.1212; СКЕЙЛ-2СКП. 1212  | 1,2×1,2×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1215; СКЕЙЛ-1СКП.1215; СКЕЙЛ-2СКП. 1215; СКЕЙЛ-3СКП. 1215                                      | 1,2×1,5×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1515; СКЕЙЛ-1СКП.1515; СКЕЙЛ-2СКП. 1515; СКЕЙЛ-3СКП. 1515; СКЕЙЛ-5СКП. 1515                    | 1,5×1,5×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1518; СКЕЙЛ-1СКП.1518; СКЕЙЛ-2СКП.1518; СКЕЙЛ-3СКП.1518; СКЕЙЛ-5СКП.1518                       | 1,5×1,8×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1520; СКЕЙЛ-1СКП.1520; СКЕЙЛ-2СКП.1520; СКЕЙЛ-3СКП.1520; СКЕЙЛ-5СКП.1520                       | 1,5×2,0×0,09            |
|  | СКЕЙЛ-0,5СКП.1820; СКЕЙЛ-1СКП.1820; СКЕЙЛ-2СКП.1820; СКЕЙЛ-3СКП.1820; СКЕЙЛ-5СКП.1820                       | 1,8×2,0×0,09            |

| Наименование характеристики | Модификация весов  | Значение характеристики |
|-----------------------------|--|-------------------------|
| Масса, кг, не более         | СКЕЙЛ-0,5СКП.1010; СКЕЙЛ-1СКП.1010   | 74                      |
|                             | СКЕЙЛ-2СКТ.1012;   | 78                      |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1010; СКЕЙЛ-1СКТ. 1010; СКЕЙЛ-2 СКТ.1010   | 69                      |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКТ. 1012; СКЕЙЛ-0,5СКП.1012; СКЕЙЛ-1СКП.1012<br>СКЕЙЛ-2 СКП.1012   | 83                      |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКП.1015; СКЕЙЛ-1СКП.1015; СКЕЙЛ-2 СКП.1015;<br>СКЕЙЛ-3СКП. 1015  | 120                     |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКП.1212; СКЕЙЛ-1СКП.1212; СКЕЙЛ-2СКП. 1212   | 110                     |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКП.1215; СКЕЙЛ-0,5СКП.1515; СКЕЙЛ-1СКП.1215;<br>СКЕЙЛ-1СКП.1515; СКЕЙЛ-2СКП. 1215; СКЕЙЛ-2СКП. 1515;<br>СКЕЙЛ-3СКП. 1515; СКЕЙЛ-3СКП.1518; СКЕЙЛ-5СКП. 1515; | 150                     |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКП.1518; СКЕЙЛ-1СКП.1518; СКЕЙЛ-2СКП.1518;<br>СКЕЙЛ-3СКП.1520; СКЕЙЛ-5СКП.1518;  | 170                     |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКП.1520; СКЕЙЛ-1СКП.1520; СКЕЙЛ-2СКП.1520;<br>СКЕЙЛ-5СКП.1520;   | 190                     |
|                             | СКЕЙЛ-0,5СКП.1820; СКЕЙЛ-1СКП.1820; СКЕЙЛ-2СКП.1820<br>СКЕЙЛ-5СКП.1820   | 210                     |

## Комплектация

1. Грузоприемная платформа ----- 1 шт.
2. Прибор весоизмерительный ----- 1 шт.
3. Кабель сигнальный ----- 3 м.
4. Руководство эксплуатаций прибора весоизмерительного ----- 1 шт.
5. Руководство эксплуатаций весов ----- 1 шт.

## Установка и работа с весами

1. Прежде чем начать работу на весах, ознакомьтесь с руководством эксплуатаций (РЭ) к входящему в комплект поставки весов весоизмерительного прибора (индикатора). Режимы работы, функциональные возможности весов зависят от типа входящего в комплект поставки весов, весоизмерительного прибора.
2. Установите Грузоприемную платформу весов на ровной горизонтальной поверхности, имеющей твердое недеформируемое (при нагружении платформы весов до НПВ) покрытие.
3. Не допускается установка весов в местах с повышенным уровнем вибрации.
4. Убедитесь в том, что платформа весов установлена на все четыре установочные опоры. При необходимости отрегулируйте высоту опор.
5. Уклон платформы весов в горизонтальной плоскости не должен, превышать 2 мм/м. С помощью строительного уровня (длина уровня мин.80 см.) отрегулируйте положение платформы.
6. Зафиксируйте положение установочных опор с помощью аритеровочных гаек.
7. Подсоедините сигнальный провод от платформы к индикатору согласно схемы приведенной в «РЭ» к индикатору. Включите весы.
8. Время прогрева при каждом включений весов смотри в РЭ к индикатору.
9. При работе с весами не допускается приложение к платформе весов, резких динамических нагрузок, ударов по платформе.
10. Установка и снятие взвешиваемого груза с платформы весов должна происходить с наибольшей осторожностью, плавно и без резких движений.
11. Взвешиваемый груз должен размещаться по центру платформы весов.

## Техническое обслуживание

1. Техническое обслуживание весов состоит из ежемесячного осмотра и периодического малого ремонта, выполняемого 1 раз в 12 месяцев.
2. При ежемесячном осмотре проводят:
  - проверку условия установки платформы весов согласно п. 4 «Установка и работа с весами» данного руководства.
  - внешний осмотр индикатора, с осмотром внешних соединений, целостность изоляций соединительных проводов, в том числе и цепи энергоснабжения индикатора.
  - проверку отсутствия под платформой весов грязи, и посторонних предметов.
3. Ежемесячные смотры могут проводить лица прошедшие инструктаж по технике безопасности, изучившие РЭ к весам и индикатору.
4. При периодическом малом ремонте производится обязательные регламентные работы, а также работы по устранению дефектов возникших в процессе эксплуатаций.
5. Периодический малый ремонт осуществляется, предприятием изготовителем, а также другими организациями имеющие лицензию на право проведения ремонта СИ.

## Консервация и упаковка

Консервация производится перед постановкой весов на хранение.

Консервация весов включает в себя очистку поверхностей платформы весов и корпуса индикатора весов от загрязнений и упаковывание.



Перед проведением консервации отсоедините сигнальный провод платформы от индикатора весов.

Очистку от загрязнений производите в следующей последовательности:

- очистите от загрязнений поверхность платформы, обезжирьте металлические поверхности;
- очистите от загрязнений корпус индикатора весов.
- Упаковывание производите в следующей последовательности:
- упакуйте в папиросную бумагу платформу весов и заклейте упаковку скотч - лентой;
- поместите в полиэтиленовый чехол индикатор весов;
- Уложите индикатор весов и съемные детали, в коробку из гофрированного картона;
- Заклейте коробку скотч - лентой.

## **ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

При хранении и транспортировке весов необходимо соблюдать требования, приведенные ниже.

Условия хранения весов должны соответствовать требованиям группы 1 ГОСТ 15150-69 — чистые, отапливаемые, вентилируемые помещения с температурой воздуха от 5 до 40°C и относительной влажностью 80%.

Условия транспортировки весов должны соответствовать требованиям группы 5 ГОСТ 15150-69, но при температурах воздуха от -40 до +50°C.

Весы в транспортной таре предприятия изготовителя могут транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями, действующими в каждом виде транспорта.

Запрещается транспортировать весы в неотапливаемых и разгерметизированных отсеках самолетов.

При транспортировке весов железнодорожным транспортом вид отправки — мелкая, малотоннажная.

## **ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Изготовитель гарантирует соответствие весов требованиям технических условий при соблюдении условий транспортировки, эксплуатации и хранения. Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный ремонт производит предприятие-изготовитель по адресу:

109263, г. Москва, 7-я ул. Текстильщиков, д. 7, корп. 1.

Тел.: (495) 742-57-34.

<http://www.scale.ru>

e-mail: [service@scale.ru](mailto:service@scale.ru)

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Весы СКЕЙЛ \_\_\_\_\_ СК \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ заводской № ГПП \_\_\_\_\_  
( Тип, материал ГПП, габаритные размеры ГПП.)

Тип индикатора \_\_\_\_\_ заводской № индикатора \_\_\_\_\_

соответствуют техническим условиям, признаны годными к эксплуатации.

\_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
дата

## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Весы СКЕЙЛ \_\_\_\_\_ СК \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ заводской № ГПП \_\_\_\_\_  
( Тип, материал ГПП, габаритные размеры ГПП.)

Тип индикатора \_\_\_\_\_ заводской № индикатора \_\_\_\_\_

упакованы согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

\_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
дата

## **ПОВЕРКА**

Поверка весов производится по ГОСТ 8.453-82 «Весы для статического взвешивания. Методика поверки». Межповерочный интервал - 1 год.

Основные средства поверки – гири класса точности  $M_1$  по ГОСТ 7328-2001 «Гири. Общие технические условия». Межповерочный интервал – 1 год.