

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

СЕТКИ ДЛЯ АВИАЦИОННО-НАЗЕМНЫХ ПОДДОНОВ

Общие технические требования



Издание официальное

БЗ 11-2001

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
М и н с к

ГОСТ ИСО 4115—96

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским институтом стандартизации и унификации (НИИСУ)

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 9 от 12 апреля 1996 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Настоящий стандарт представляет собой полный аутентичный текст международного стандарта ИСО 4115—87 «Оборудование грузовое авиационное. Сетки для авиационных наземных поддонов»

4 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 10 октября 2001 г. № 409-ст межгосударственный стандарт ГОСТ ИСО 4115—96 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 2002 г.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2002

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандартта России

СЕТКИ ДЛЯ АВИАЦИОННО-НАЗЕМНЫХ ПОДДОНОВ**Общие технические требования**

Air/land pallet nets.
General technical requirements

Дата введения 2002—07—01

1 Область применения

Стандарт распространяется на сетки для удержания грузов (далее — сетки) на авиационно-наземных поддонах шириной 2438 мм (далее — поддонах).

Все требования настоящего стандарта являются обязательными.

2 Основные параметры и размеры

2.1 Стандарт устанавливает четыре типоразмера сеток.

2.2 Обозначение сеток, принятое в международной практике, и соответствие сеток поддонам приведены в таблице 1.

Таблица 1

В миллиметрах

Сетка		Поддон		Размеры пакета		
Типоразмер*	Идентификационное обозначение	Типоразмер	Длина	Высота H , не более	Длина L	не более
3	2	1	2991	3000	2991	
6	2	1C	6058		6058	
9	2H	1B	9125	2440	9125	
12	2	1A	12192		12192	2438

* Обозначение типоразмера сеток соответствует округленному значению длины поддона.

2.3 Основные размеры сеток должны соответствовать размерам пакетов, указанным в таблице 1 и на рисунке 1.

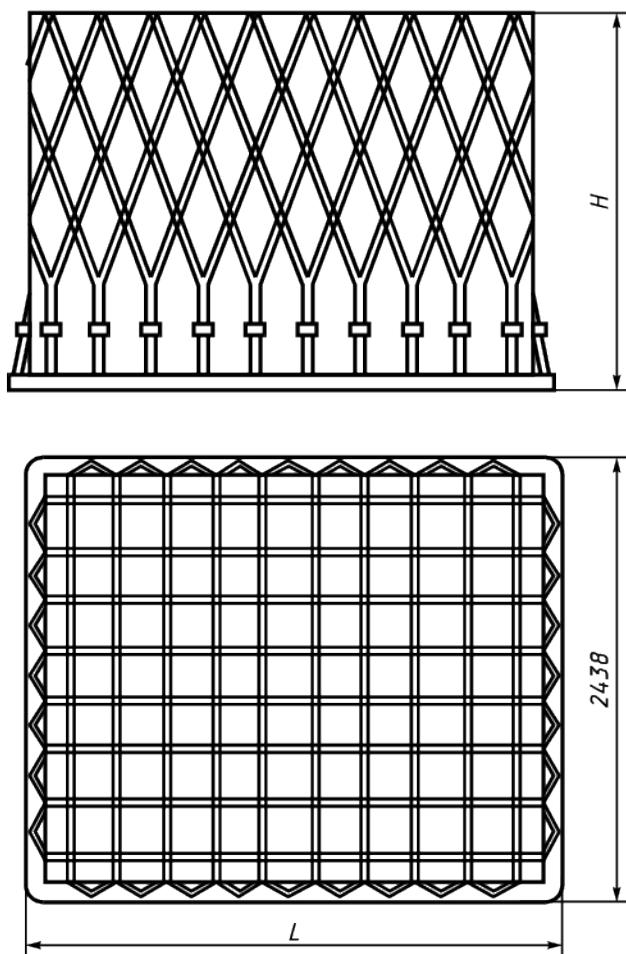


Рисунок 1

3 Требования к конструкции

- 3.1 Сетка в сборе должна состоять из собственно сетки, натяжных приспособлений и фитингов для крепления сетки к поддону.
- 3.2 Все фитинги и натяжные приспособления сетки, установленной на груженый поддон, не должны выходить за габарит поддона.
- 3.3 Конструкция сетки должна предусматривать низкую первоначальную стоимость и минимальные расходы на техническое обслуживание в процессе эксплуатации.
- 3.4 Конструкция сетки должна обеспечивать ее надежное крепление к поддону, ровное натяжение по поверхности пакета груза, уложенного на поддон.
- 3.5 Натяжение сетки должно осуществляться натяжными замками.
- 3.6 Усилие ослабления натяжных ремней не должно превышать 16 % первоначальной силы их натяжения.

Должна быть предусмотрена возможность снять силу натяжения ремней рукой в рукавице.

Таблица 2

Типоразмер сетки	Количество фитингов на сетке
3	26
6	40
9	54
12	70

3.7 Свободные концы сеточных натяжных ремней, проходящие через натяжные приспособления, должны иметь ограничители, препятствующие выдергиванию ремня из замка.

3.8 Количество фитингов на сетках должно соответствовать указанному в таблице 2.

3.9 Фитинги на сторонах сетки должны располагаться в соответствии с расположением ответных гнезд на поддонах, как указано на рисунке 2.