

ГОСТ 20917—87

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

КОНТЕЙНЕРЫ АВИАЦИОННЫЕ
ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 4—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

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

КОНТЕЙНЕРЫ АВИАЦИОННЫЕ

Типы, основные параметры и размеры

Aircraft containers.
Types, basic parameters and dimensions

**ГОСТ
20917—87**

МКС 55.180.10
ОКП 75 7851

Дата введения **01.07.88**

Настоящий стандарт распространяется на авиационные контейнеры, предназначенные для перевозки широкой номенклатуры штучных грузов и багажа.

1. Контейнеры должны изготавливаться двух типов:
 - универсальные авиационные контейнеры (УАК);
 - авиационные контейнеры для пассажирских самолетов (АК).
2. Типоразмеры универсальных авиационных контейнеров, их основные параметры и размеры должны соответствовать указанным в табл. 1.

Т а б л и ц а 1

Р а з м е р ы, мм

Типо-размер универсального авиационного контейнера	Максимальная масса брутто, т	Длина		Ширина	Высота	Длина	Ширина	Высота	Внутренний объем, м ³ , не менее	Область применения
		наружная				внутренняя				
		Номин.	Пред. откл.	(Пред. откл. —5)		не менее				
УАК-20	20,41	12192	—10	2438	2438	11998	2330	2197	60,60	На воздушном, автомобильном, железнодорожном и водном транспорте в внутрисоюзном и международном сообщении
УАК-10	11,34	6058	—6			5867			29,60	
УАК-5	5,67	2991	—5			2802			14,15	

Пример условного обозначения универсального авиационного контейнера типоразмера УАК-10 с максимальной массой брутто 11,34 т:

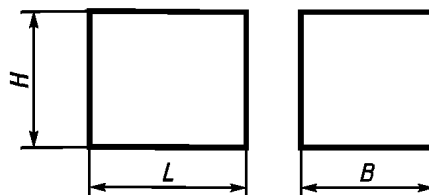
УАК-10 ГОСТ 20917—87

3. Авиационные контейнеры (АК) для пассажирских самолетов должны изготавливаться трех типоразмеров: 1АК, 2АК, 3АК.



С. 2 ГОСТ 20917—87

4. Авиационные контейнеры типоразмера ЗАК, их основные параметры и размеры должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 2.



Черт. 1

Т а б л и ц а 2

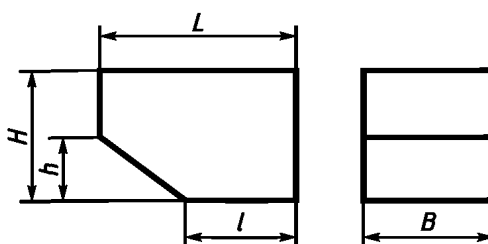
Размеры, мм

Типоразмер авиацион- ного контейнера	Максималь- ная масса брутто, т	<i>L</i>		<i>B</i>		<i>H</i>		Внутренний объем, м ³ , не менее	Область применения
		Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
1AK-1,0 1AK-0,6	1,0 0,6	1562	—2	1534	—2	1625	—3	3,4	На воз- душном транспор- те

Пример условного обозначения авиационного контейнера типоразмера 1АК с максимальной массой брутто 0,6 т:

1AK-0,6 ГОСТ 20917—87

5. Авиационные контейнеры типоразмера 1АК, их основные параметры и размеры должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 3.



Черт. 2

Таблица 3

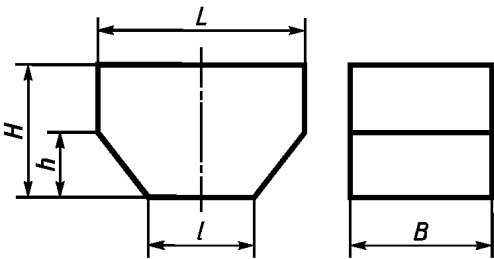
Размеры, мм

Типоразмер авиационного контейнера	Максимальная масса брутто, т	<i>L</i>		<i>l</i>		<i>B</i>		<i>H</i>		<i>h</i>		Внутренний объем, м³, не менее	Область применения
		Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
2АК-1,5	1,5	2007	—3	1562	—2	1534	—2	1625	—3	492	±6	4,4	На воздушном транспорте
2АК-0,9	0,9												

Пример условного обозначения авиационного контейнера типоразмера 2АК с максимальной массой брутто 0,9 т:

2 АК-0,9 ГОСТ 20917—87

6. Авиационные контейнеры типоразмера 2АК, их основные параметры и размеры должны соответствовать указанным на черт. 3 и в табл. 4.



Черт. 3

Таблица 4

Размеры, мм

Типо-размер авиационного контейнера	Максимальная масса брутто, т	L		l		B		H		h		Внутренний объем, м ³ , не менее	Область применения
		Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
ЗАК-0,7	0,725	2347	—3	1156	—2	1102	—2	1097	—2	450	—5	2,2	На воздушном транспорте
ЗАК-0,4	0,450												
ЗАК-3,0	3,000	4065	—5	3175	—3	1534	—2	1625	—3	492	±6	8,8	
ЗАК-1,8	1,800												

Пример условного обозначения авиационного контейнера типоразмера 3АК с максимальной массой брутто 0,45 т:

3 АК-0,4 ГОСТ 20917—87

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТЧИКИ:

Л.П. Белякова (руководитель темы); В.А. Окунев; И.С. Булкин

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.03.87 № 784

3. Стандарт соответствует международному стандарту ИСО 8323 в части параметров и размеров для универсальных авиационных контейнеров грузоподъемностью 20, 10 и 5 т.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 1025—78 в части основных параметров и размеров универсальных авиационных контейнеров и СТ СЭВ 1026—78 в части основных параметров и размеров авиационных контейнеров грузоподъемностью 0,725 и 1,5 т для пассажирских самолетов

4. ВЗАМЕН ГОСТ 20917—75

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Ноябрь 2004 г.

Редактор *О.В. Гелемеева*
Технический редактор *О.Н. Власова*
Корректор *Т.И. Кононенко*
Компьютерная верстка *С.В. Рябовой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 11.11.2004. Подписано в печать 01.12.2004. Усл.печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,35.
Тираж 74 экз. С 4537. Зак. 1087.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. “Московский печатник”, 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102