

ГОСТ 20917—87

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

---

---

# КОНТЕЙНЕРЫ АВИАЦИОННЫЕ

## ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

Б3 4—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
М о с к в а

**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****ГОСТ  
20917—87**

Aircraft containers.

Types, basic parameters and dimensions

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 изготавляться 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.

Размеры, мм

Таблица 1

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

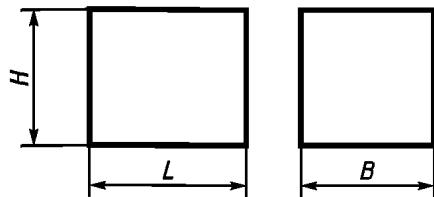
**УАК-10 ГОСТ 20917—87**

3. Авиационные контейнеры (АК) для пассажирских самолетов должны изготавляться 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.



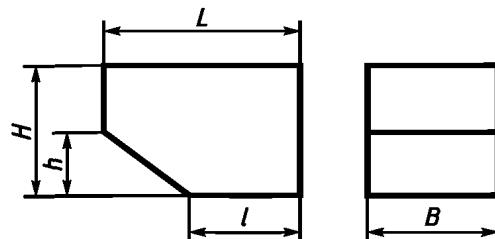
Черт. 1

### Размеры, мм

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

IAK-0,6 FOCT 20917-87

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



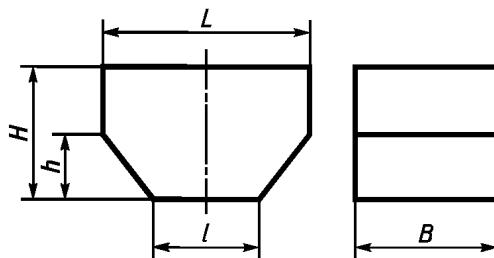
## Черт. 2

### Размеры, мм

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

*2 AK-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	<i>L</i>		<i>l</i>		<i>B</i>		<i>H</i>		<i>h</i>		Внутренний объем, м <sup>3</sup> , не менее	Область применения
		Номин.	Пред. откл.										
3АК-0,7	0,725	2347	—3	1156	—2	1102	—2	1097	—2	450	—5	2,2	На воздушном транспорте
3АК-0,4	0,450												
3АК-3,0	3,000	4065	—5	3175	—3	1534	—2	1625	—3	492	±6	8,8	
3АК-1,8	1,800												

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

*3AK-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](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

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