

УДК 629.735.33.024.15

Группа Д89

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 02670-89

На 19 страницах

КОНТЕЙНЕРЫ АВИАЦИОННЫЕ Маркировка

ОКСТУ 7508, 7561

Дата введения 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт устанавливает маркировку авиационных контейнеров типов
УАК и АК по ГОСТ 20917.

№ изм.
№ 134

5853

Изм. № дубликата
Изм. № подлинника

Издание официальное



Перепечатка воспрещена

1. Маркировка авиационных контейнеров типа АК - на боковые и торцевые стенки и крышу контейнера, типа АК - на боковые и торцевые стенки.

2. Знаки, буквы, цифры и надписи должны быть выполнены несмываемыми красками, цвет которых должен контрастировать с цветом контейнера.

3. Маркировка контейнеров типа УАК

3.1. На контейнер типа УАК должна наноситься обязательная, а при необходимости - дополнительная маркировка.

3.1.1. Обязательная маркировка универсальных авиационных контейнеров должна содержать следующие обозначения:

- 1) код владельца контейнера: *AFLU*^{*};
- 2) порядковый (серийный) номер контейнера.

Порядковый (серийный) номер контейнера должен состоять из шести арабских цифр. Если число цифр менее шести, впереди ставятся нули так, чтобы в итоге было шесть цифр;

- 3) контрольное число.

Последовательность определения контрольного числа - по ГОСТ 25290;

- 4) код страны: *SU*^{**};

- 5) код размеров: 10 - для контейнера УАК-5;
20 - для контейнера УАК-10;
40 - для контейнера УАК-20;

- 6) код типа универсальных авиационных контейнеров: 90;

- 7) максимальная масса брутто - *MGW*^{***};

- 8) масса тары: *TARE*;

- 9) опознавательный знак универсального авиационного контейнера;

- 10) знак обозначения условий штабелирования.

Код владельца, порядковый (серийный) номер и контрольное число должны записываться в одну строку и отделяться друг от друга расстоянием в один знак. Расстояние в один знак должно быть и между третьей и четвертой цифрами порядкового (серийного) номера.

Строкой ниже должны быть указаны код страны, код размеров и код типа. Коды размеров и типов записывают слитно, с расстоянием в один знак от кода страны.

Обе строки должны выполняться шрифтом 100-Пр3 по ГОСТ 26.020.

* *AFL* - международный код Аэрофлота; *U* - признак кода контейнера.
** *SU* - международный код СССР.
*** *MGW* - *Maximum Gross Weight*.

№ изм.	№ изв.
--------	--------

3853

Инв. № дубликата	Инв. № подлинника
------------------	-------------------

и четвертой строках шрифтом 50-Пр3 по ГОСТ 26.020.

Пример записи обязательной маркировки универсального авиационного контейнера (код типа - 90) УАК-10 (код размера - 20), максимальной массой брутто (*MGW*) - 11 340 кг, массой тары (*TARE*) - 1040 кг, с серийным номером 2 и контрольным числом 6, принадлежащего Аэрофлоту (код владельца - *AFLU*):

AFLU 000 002 6
SU 2090
MGW 11340 *kg* 25005 *lb*
TARE 1040 *kg* 2293 *lb*.

3.1.2. Дополнительная маркировка должна содержать:

- 1) маркировку о допущении контейнеров к эксплуатации по условиям безопасности *;
- 2) маркировку о перевозке грузов под таможенными печатями и пломбами *;
- 3) опознавательный знак универсального авиационного контейнера;
- 4) знак обозначений условий штабелирования.

3.1.3. Опознавательный знак и знак условий штабелирования выполняются в соответствии с приложением 1.

3.2. Допускается наносить на контейнер другие дополнительные надписи и знаки. Способ и место их нанесения определяются конструктором.

3.3. Расположение обязательной дополнительной маркировки контейнеров типа УАК на стенках и крыше контейнера должно быть выполнено в соответствии с приложением 2.

4. Маркировка контейнеров типа АК

4.1. Маркировка авиационных контейнеров типа АК должна содержать:

- 1) идентификационное обозначение, соответствующее указанному в таблице:

Обозначение контейнера	Идентификационное обозначение контейнера	
	сертифицированного	несертифицированного
ЗАК-1,0; ЗАК-0,6	<i>AKX</i>	<i>DKX</i>
1АК-1,5; 1АК-0,9	<i>AKE</i>	<i>DKE</i>

* Маркировка выполняется в соответствии с "Правилами по изготовлению контейнеров" Регистра СССР.

№ ИЗМ.
№ ИЗВ.

5853

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

Обозначение контейнера	Идентификационное обозначение контейнера	
	сертифицированного	несертифицированного
2AK-3,0	ALF	DLF
2AK-1,8		
2AK-0,7	AYA	DYA
2AK-0,4		

2) порядковый (серийный) номер контейнера, состоящий из четырех арабских цифр.

Если число цифр менее четырех, впереди ставятся нули так, чтобы в итоге было четыре цифры;

3) код владельца: *SU* (*SU* - код Аэрофлота в документации авиакомпаний - членов ИАТА);

4) максимальную массу брутто: *MGW (Maximum Gross Weight)*;

5) массу тары: *TARE*;

6) размеры основания (для контейнеров *AYA, DYA*): *Base dimensions* 1156 x 1102 мм.

Идентификационное обозначение, порядковый (серийный) номер и код владельца составляют идентификационный код контейнера.

Идентификационный код контейнера должен наноситься на боковые стенки контейнера шрифтом 100-Пр3 по ГОСТ 26.020, на торцевые - по ГОСТ 26.020 шрифтом не менее 60-Пр3.

Предпочтительная запись идентификационного кода - одной строкой.

Пример записи маркировки авиационного контейнера для пассажирских самолетов 1AK с серийным номером 15, массой брутто 1500 кг, максимальной массой тары 115 кг, принадлежащего Аэрофлоту:

AKE 0015 SU
 MGW 1500 kg 3308 lb
 TARE 115 kg 254 lb.

4.2. Максимальная масса брутто, масса тары и размеры основания должны наноситься на торцевые стенки, имеющие дверь.

Размер шрифта 30-Пр3 по ГОСТ 26.020.

4.3. Допускается наносить на контейнер дополнительные надписи и знаки.

Способ и место нанесения информации определяются конструктором.

5. Контейнеры всех типов должны иметь заводскую табличку, на которой указывается:

№ изм.
№ изв.

5853

Име. № дубликата
Име. № подлинника

- 1) страна;
- 2) завод-изготовитель;
- 3) тип контейнера (по ГОСТ 20917);
- 4) заводской номер контейнера;
- 5) максимальная масса брутто контейнера;
- 6) масса тары;
- 7) внутренний объем;
- 8) дата изготовления;
- 9) штамп ОТК.

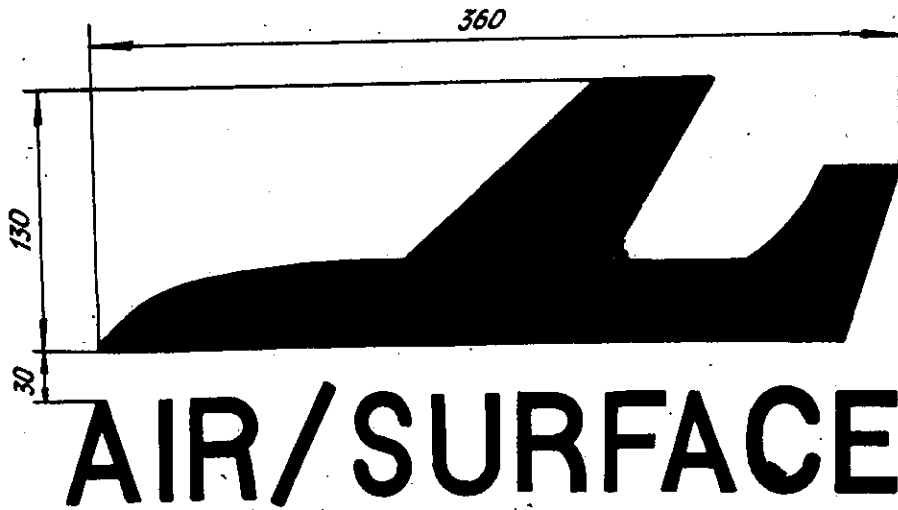
Размеры таблички, способ изготовления и место расположения на контейнере определяет разработчик.

№ ИЗМ.	
№ ИЗВ.	

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	5853

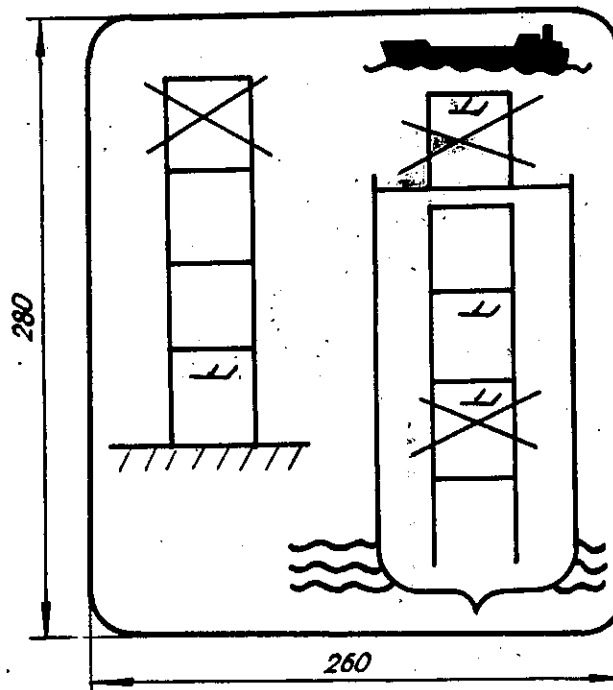
ЗНАКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ МАРКИРОВКИ КОНТЕЙНЕРОВ ТИПА УАК

1. Опознавательный знак универсального авиационного контейнера приведен на черт. 1.



Черт. 1

2. Знак обозначения условий штабелирования приведен на черт. 2.



Черт. 2

3. Размеры знаков минимальные. При увеличении знаков должна соблюдаться пропорциональность размеров.

№ изм.
№ изв.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
5853

цвет поля опознавательного знака утилитарный
черный.

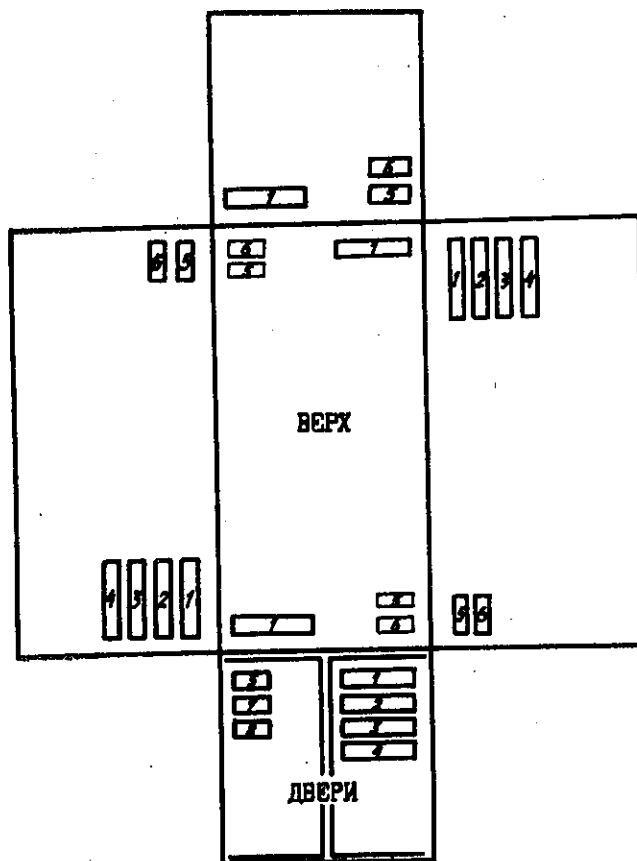
Надпись должна наноситься шрифтом 40-Пр5 по ГОСТ 26.020.

№ изм.	
№ изв.	

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	5858

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ МАРКИРОВКИ НА КОНТЕЙНЕРАХ ТИПА УАК

Маркировка должна располагаться на контейнерах в соответствии с черт. 3.



1 - код владельца, порядковый (серийный) номер контейнера, идентификационное (контрольное) число; 2 - код страны, код размера и код типа контейнера; 3 - максимальная масса брутто; 4 - масса тары; 5 - опознавательный знак универсального авиационного контейнера; 6 - знак обозначения условий штабелирования; 7 - табличка о допущении контейнера к эксплуатации по условиям безопасности; 8 - табличка о допущении перевозки грузов под таможенными печатями и пломбами

Черт. 3

№ ИЭМ.
№ ИЭВ.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
5853

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. УТВЕРЖДЕН Министерством

ЗАРЕГИСТРИРОВАН ЦГО

за № 240 от 05.07.89

2. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, вводная часть, приложение
ГОСТ 26.020-80	3.1.1, 4.1, 4.2, приложение 1
ГОСТ 20917-87	Вводная часть, 5
ГОСТ 25290-82	3.1.1.
"Правила по изготовлению кон- тейнеров" Регистра СССР	3.1.2

№ изм.
№ изв.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
5853