



## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

---

МАРКИРОВКА ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫХ

ЯЩИКОВ

(ограничение ГОСТ 14192-<sup>96</sup>~~72~~ и ГОСТ 19433-<sup>88</sup>~~82~~)

ОСТ 92-4405-80

Всего листов ~~34~~ ~~35~~ ~~36~~ ~~38~~

Издание официальное

Всего листов 34 + титульный лист.

УДК 621.798.12

Группа Д79

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

МАРКИРОВКА ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫХ

ОСТ 92-4405-80

ЯЩИКОВ

96

8188

Взамен

(ограничение ГОСТ 14192-74 и ГОСТ 19433-74)

ОСТ 92-4405-71

Письмом Министерства

от 20 февраля 1980 г. №83

срок введения установлен

с 01 октября 1980г.

Настоящий стандарт распространяется на маркировку транспортировочных ящиков (далее ящики) и совместно с ГОСТ 14192-74 и ГОСТ 19433-74 устанавливает содержание и расположение надписей, манипуляционных знаков и знака опасности, нанесенных на ящиках с упакованными изделиями.

Стандарт содержит трафареты с надписями, манипуляционными знаками и знаком опасности.

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Маркировка должна содержать: манипуляционные знаки; знак опасности; основные, дополнительные и информационные надписи.

1.2. Надписи и знаки для маркировки ящиков должны быть выполнены четко и разборчиво по трафаретам, приведенным в стандарте.

1.3. Маркировку на ящике следует выполнять по отношению к его верху при транспортировании и хранении.

1.4. Основные надписи должны иметь высоту не одну градацию выше дополнительных и информационных надписей.

1.5. Размеры шрифта для основных надписей и надписей транспортных организаций, относящихся к дополнительным надписям, должны соответствовать указанным в табл. 1.

Подпись и дата

Взамен введ. № Изв. № 488

Подпись и дата

№ 218476 от 10.4.80

мм

Таблица 1

Высота шрифта, Н	Размеры ящика	
	длина или ширина	высота
30	До 500 включ.	До 1000 включ.
50	Св.500 до 1500 включ.	До 1500 включ.
100	Св.1500	Св.1500

1.6. Размеры шрифта для дополнительных, информационных и предупредительных надписей должны соответствовать указанным в табл.2.

мм

Таблица 2

Высота шрифта, Н	Размеры ящика	
	Длина или ширина	высота
6	До 150 включ.	До 150 включ.
8	До 250 включ.	До 200 включ.
	До 350 включ.	До 300 включ.
15	До 500 включ.	До 1000 включ.
	Св.500 до 1500 включ.	До 1500 включ.
	Св.1500	Св.1500
30	Св.500 до 1500 включ.	До 1500 включ.
50	Св.1500	Св.1500

П р и м е ч а н и е. Предупредительные надписи применяются при невозможности выразить манипуляционными знаками способ обращения с ящиками, например: "Наверх не ставить", "Открывать здесь" и др.

1.7. Размеры манипуляционных знаков и знака опасности должны соответствовать указанным в табл.3, 24-31.

мм

Таблица 3

Номер знака	Размеры ящика	
	длина или ширина	высота
1	До 1000 включ.	До 190 включ.
2	До 1000 включ.	Св.190
3	Св.1000	-
4	Св.1500	-

Подп. и дата

Име. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Име. № подл.

270476 20.3.5.80

1.8. Маркировку надписей следует производить на четырех сторонах ящика: боковой, верхней (крышке) и двух торцовых.

1.9. На ящиках с длиной торцовой стенки менее 300 мм и высотой менее 150 мм надписи <sup>допускается</sup> наносить на боковой <sup>или верхней</sup> стенке ящика, знаки маркировать на торцовой, правой стенке ящика.

1.10. Маркировку на ящиках допускается не производить на верхней стенке (крышке) ящика высотой более 1500 мм.

1.11. При невозможности разместить соответствующую маркировку допускается уменьшение шрифта и размера знака на одну градацию или нанесение маркировки с помощью ярлыков по ГОСТ 14192-74.<sup>96</sup>

1.12. Расстояние между словами должно быть не менее 0,5 высоты букв и цифр. Расстояние между основаниями строк должно быть не менее 1,5 высоты букв и цифр.

1.13. Маркировку следует производить несмываемыми атмосферостойчивыми красками черного цвета, кроме круга диаметром 25 мм и манипуляционного знака "тропическая упаковка", которые маркируются красной краской и знака опасности, цвет поля которого маркируется оранжевой краской, а остальные надписи и рамка черной краской.

Краски для надписей, манипуляционных знаков, X знака опасности Аппаратура, чувствительна к статическому электричеству приведены в табл. 4. Таблица 4

Материал	Цвет	Применяемость
Эмаль ПФ-115 ГОСТ 6465-76	черный	
	красный	
Эмаль ЭП-51 ГОСТ 9640-85 <del>ГОСТ 9640-75</del>	черный	
	красный	
Эмаль ХВ-16 ТУ 6-10-1301-83 ТУ 6-10-1301-78	оранжевый	
Эмаль ЭП-51 ГОСТ 9640-85	желтый	

Допускается применять другие лакокрасочные материалы, удовлетворяющие требованиям устойчивости к воздействию внешней среды.

Подпись и дата

Имя, № дубл.

Взвешивание №

Подпись и дата



Имя, № дубл.

178476 от 10.4.80









## 2. СОДЕРЖАНИЕ И РАСПОЛОЖЕНИЕ НАДПИСЕЙ И ЗНАКОВ

2.1. Содержание, расположение дополнительных и информационных надписей и изображение знаков должно соответствовать табл.5.

Таблица 5

Содержание	Место расположения	Номер черт.
 $\phi 25$	У места установки пробок	27
 $\phi 150$	Левый верхний угол боковой стенки ящика под предупредительными знаками	
<b>ИЗДЕЛИЕ</b>	Середина верхней, боковой и торцовых стенок ящика с учетом индекса (шифра) и заводского номера	I
(индекс или шифр изделия)	Правее слова "изделие"	1-6 (приложение)
N (заводской номер изделия)	Правее индекса изделия	18
<b>ЗИП ИЗДЕЛИЯ</b>		3
<b>ГРУППОВОЙ ЗИП ИЗДЕЛИЯ</b>		5
<b>РЕМОНТНЫЙ ЗИП ИЗДЕЛИЯ</b>	Середина верхней, боковой и торцовых стенок ящика	4
<b>КАБЕЛИ</b>		15
<b>ИНСТРУМЕНТ</b>		8
<b>ПРИНАДЛЕЖНОСТИ</b>		9
<b>ДОКУМЕНТЫ</b>		16
<b>КОМПЛЕКТ</b>		6
<b>КОМПЛЕКС</b>		17
<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>	Середина боковой стенки ящика над индексом "изделие"	7
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>		10
<b>ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ</b>		
<b>ВЕД. УПАК или ОПИСЬ УКЛАДКИ или УПАК. ЛИСТ N</b>	В правом верхнем углу верхней, боковой и торцовых стенок ящика	2 II 18a
<b>ЯЩИК N</b>		12

## Продолжение табл. 5

Содержание	Место расположения	Номер чертежа
ВСЕГО ЯЩИКОВ	Под словом "ящик"	13
БРУТТО	Левый нижний угол боковой стенки ящика	14
(осторожно хрупкое) 	В левом верхнем углу боковой и торцевой (правой) стенки ящика	20
(верх, не кантовать) 		21
(боится сырости) 		19
(тропическая упаковка) 	В свободном от надписей месте	22
(крюками непосредственно не брать) 	В левом верхнем углу на двух соседних стенках ящика	24
(место строповки) 	В месте, подлежащем строповке	23
(взрывает, класс I) 	Перед предупредительными знаками	26
(центр тяжести) 	На боковой и торцевой стенке ящика в том месте, где проектируется центр тяжести	25

*Продолжение на листе 25а*

Примечания: 1. Указание шифра пункта назначения (окружность диаметром 150 мм) наносится и заполняется по указанию заказчика.

2. Надписи, взятые в скобки, на ящиках не маркируются.

2.2. Примеры расположения маркировки на ящиках приведены в справочном приложении I.

2.3. В зависимости от характера груза должны наноситься соответствующие надписи:

при укладке изделия:

слово "изделие", индекс или шифр изделия, заводской номер изделия, номер ведомости упаковки или укладочной ведомости;

при укладке ЗИПа изделия или отдельных узлов (деталей):

слова "ЗИП ИЗДЕЛИЯ" и т.д., индекс изделия, к которому ЗИП или узлы (детали) предназначены, номер ведомости упаковки или укладочной ведомости, порядковый номер ящика и общее коли-

Подпись и дата

Имя, № ящоба.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Мас. № инв.

278478 201 104 80 21481

чество ящиков, если ЗИП или части изделия размещаются в нескольких ящиках.

Например: ВЕД.УПАК.№  
ЗИП ИЗДЕЛИЯ 18ИИ7  
ЯЩИК №3  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

При укладке только одного узла (детали):  
обозначение узла (детали) в сочетании с его наименованием, слово "изделие", индекс изделия и номер ведомости упаковки или укладочной ведомости.

Например: ВЕД.УПАК.№  
КРОНШТЕЙН ИЮ4. ...  
ИЗДЕЛИЕ 18ИИ7

При укладке в один ящик нескольких изделий, маркируется слово "изделия" с перечислением всех индексов или шифров изделий.

2.4. Надписи, указанные в табл. 5, должны быть выполнены шрифтом одного размера.

2.5. Порядковая нумерация ящиков должна производиться в пределах изделия, для которого ЗИП или части изделия непосредственно предназначаются.

Допускается:

порядковый номер ящика и общее количество ящиков указывать дробью;  
надпись "ВСЕГО ЯЩИКОВ", "ВЕД.УПАК"  
надпись "ЯЩИК" вне наносить, если изделие уложено в один ящик.  
"УПАК. ЛИСТЫ"

2.6. Надписи "ВЕД.УПАК." и "ОПИСЬ УКЛАДКИ" наносятся совместно с номером ведомости в зависимости от укладываемого в ящик документа.

Допускается номер ведомости упаковки маркировать под надписью "ВЕД.УПАК."

2.7. *При отправке приборов направляемых самостоятельно*  
~~В случае некомплектной поставки или доставки изделий~~  
(россыпью) и др. поставках, осуществляемых самостоятельно,

Подпись и дата

Имя, № дубл.

Владелец, инв. №

Подпись и дата

Имя, № дубл.

18476/001/04.80

допускается составлять упаковочный лист.

2.8. Надпись "БРУТТО" указывается на ящиках массой более 50 кг. При транспортировании изделий спецслужбой или аэрофлотом на таре указать "БРУТТО" независимо от массы ящика.

2.9. При необходимости на ящике могут быть нанесены основные и другие надписи по ГОСТ 14192-~~72~~<sup>96</sup>, о чем дается указание в конструкторской документации.

2.10. Пример записи в конструкторской документации:

"Маркировать по ОСТ 92-4405-80 трафареты..."

2.11. Допускается маркировку заводского номера изделия наносить под маркировкой индекса изделия.

2.12. Для грузов, отправляемых на открытых железнодорожных платформах, шифры и индексы изделий, наименования грузоотправителей и грузополучателей изделий должны быть закрыты съемным щитком одного цвета с ящиком. Конструкция, размеры щитка и способ его установки указываются в конструкторской документации на упаковываемое изделие.

### 3. ТРАФАРЕТЫ С НАДПИСЯМИ И МАНИПУЛЯЦИОННЫМИ ЗНАКАМИ

3.1. Трафареты для дополнительных и информационных надписей приведены на черт. 1-18, 18а и в табл. 6-23, 23а, ~~24-33~~<sup>19-28</sup> 11

Значения  $L$  и  $L_I$  округлены до целых чисел в сторону увеличения.

3.2. Материал и габаритные размеры трафаретов стандартом не устанавливаются.

3.3. Шрифт для надписей (маркировки) выполнять по ГОСТ 14192-~~72~~<sup>96</sup> \* 12

3.4. Буквы в надписях должны иметь перемычки, обусловленные конструкцией трафарета, но с соблюдением общего очертания букв и знаков.

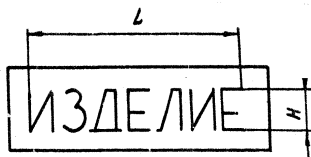
\* До 01.01.92 допускается шрифт выполнять по ГОСТ 2930-62.

Инв. № подл.	Подл. и дата
Инв. № дубл.	Подл. и дата
Взам. инв. №	Взам. инв. №
Инв. № подл.	Подл. и дата
Инв. № дубл.	Подл. и дата

3.5.88

211496

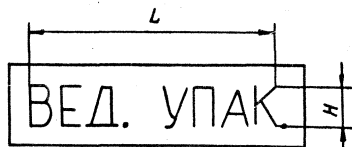




Черт. 1

Таблица 6

Номер трафарета	мм		Применяемость
	H	L	
156	6	33	
1	8	44	
2	10	54	
3	15	82	
4	30	162	
6	50	270	



Черт. 2

Таблица 7

Номер трафарета	мм		Применяемость
	H	L	
157	6	50	
9	8	49	
10	10	60	
11	15	90	
12	30	182	
14	50	306	

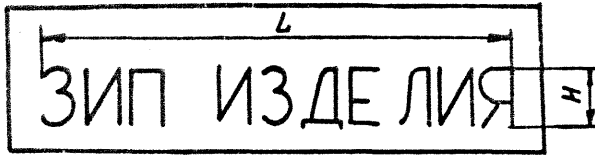
Подпись и дата

Взамен инв. № Инв. № дубл.

Подпись и дата

Инв. № подл.

08.11.80  
278476

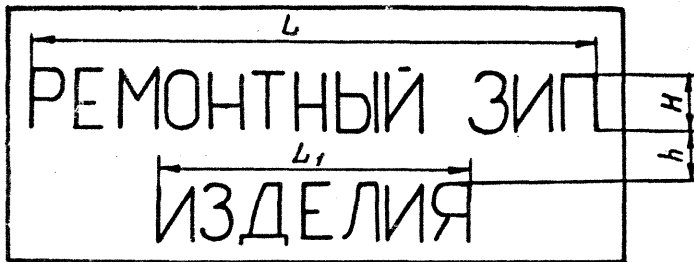


Черт. 3

Таблица 8

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
158	6	50	
17	8	66	
18	10	80	
19	15	126	
20	30	240	
22	50	420	



Черт. 4

Таблица 9

мм

Номер трафарета	H	L	L <sub>1</sub>	h	Применяемость
159	6	60	34	3	
25	8	79	44	4	
26	10	97	54	5	
27	15	134	81	8	
28	30	314	165	10	
30	50	500	270	25	

Подпись и дата

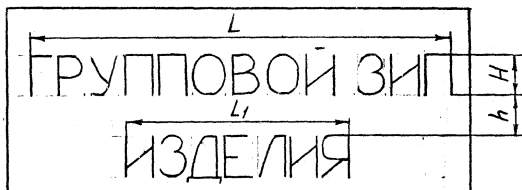
Инд. № дубл.

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

978496 08.04.80



Черт. 5

мм

Таблица 10

Номер трафарета	H	L	L <sub>1</sub>	h	Применяемость
160	6	56	33	3	
33	8	74	44	4	
34	10	92	54	5	
35	15	138	81	8	
36	30	276	165	15	
38	50	470	270	25	



Черт. 6

мм

Таблица II

Номер трафарета	H	L	Применяемость
161	6	41	
41	8	55	
42	10	68	
43	15	103	
44	30	205	
46	50	342	

Подп. и дата

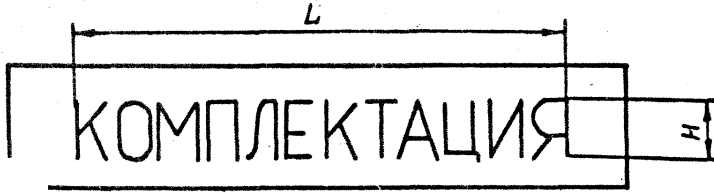
Имя, № дубл.

Взам. инв. №

Фолп. и дата

Инв. № подл.

278476 / Ма 31.10.89

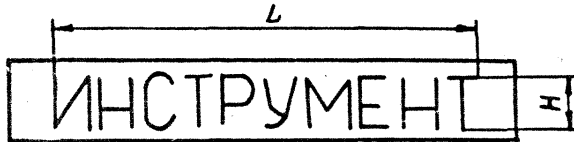


Черт. 7

Таблица 12

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
162	6	57	
49	8	73	
50	10	92	
51	15	139	
52	30	274	
54	50	456	



Черт. 8

Таблица 13

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
163	6	47	
57	8	59	
58	10	74	
59	15	113	
60	30	221	
62	50	368	

Подпись и дата

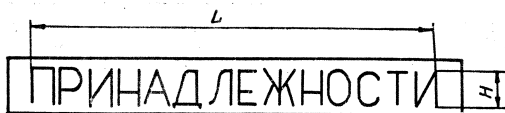
Имя, № дубл.

Взямен инв. №

Подпись и дата

№ подл.

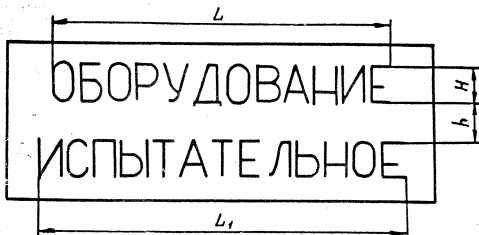
278476 2010.04.20



Черт. 9

Таблица 14

мм			
Номер трафарета	H	L	Применяемость
164	6	67	
65	8	88	
66	10	110	
67	15	155	
68	30	329	
70	50	548	



Черт. 10

Таблица 15

мм					
Номер трафарета	H	L	L <sub>1</sub>	h	Применяемость
165	6	56	61	3	
73	8	74	79	4	
74	10	92	98	5	
75	15	138	148	8	
76	30	275	294	15	
78	50	458	490	25	

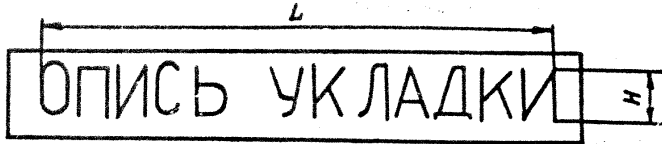
Подпись и дата

Изм. № дубл. / Взамин инв. №

Подпись и дата

Изм. № подл. / 218476

08/10/80

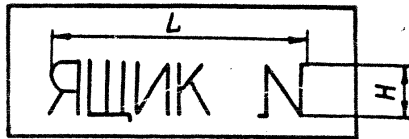


Черт. II

Таблица I6

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I66	6	58	
8I	8	77	
82	10	95	
83	15	146	
84	30	285	
86	50	485	



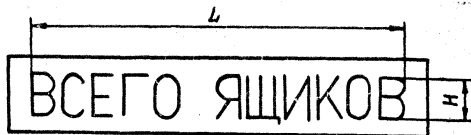
Черт. I2

Таблица I7

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I67	6	36	
89	8	38	
90	10	47	
9I	15	69	
92	30	140	
94	50	243	

Инв. № подл. 278476	Инв. № дубл. 914812	Инв. № дубл. 914812	Подпись и дата
Инв. № подл. 278476	Инв. № дубл. 914812	Инв. № дубл. 914812	Подпись и дата

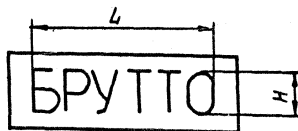


Черт. I3

Таблица I8

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I68	6	54	
97	8	72	
98	10	89	
99	15	134	
I00	30	267	
I02	50	454	



Черт. I4

Таблица I9

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I69	6	27	
I05	8	35	
I06	10	44	
I07	15	66	
I08	30	149	
I10	50	222	

Подпись и дата

Имя, № дубля

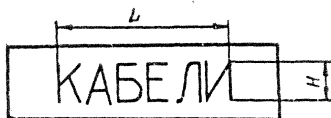
Владелец инв. №

Подпись и дата

№ подл.

08.11.80

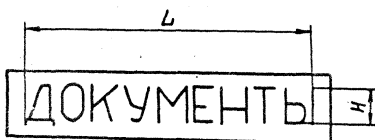
278476



Черт. 15

Таблица 20

Номер трафарета	мм		Применя- емость
	H	L	
I70	6	27	
II3	8	35	
II4	10	44	
II5	15	66	
II6	30	131	
II8	50	218	



Черт. 16

Таблица 21

Номер трафарета	мм		Применя- емость
	H	L	
I71	6	47	
I21	8	60	
I22	10	75	
I23	15	112	
I24	30	225	
I26	50	375	

Подпись и дата

Имя, № дубл.

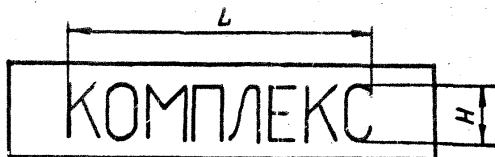
Владелец инв. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

218476 от 04.80





Черт. 17

Таблица 22

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I72	6	38	
I43	8	50	
I44	10	62	
I45	15	93	
I46	30	197	
I48	50	308	



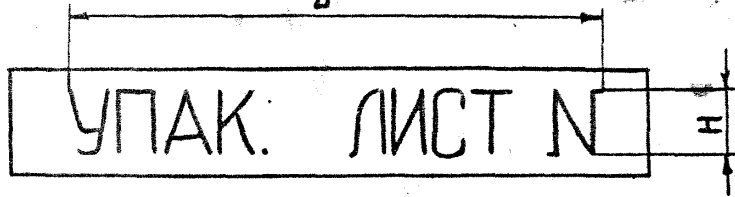
Черт. 18

Таблица 23

мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I73	6	6	
I51	8	8	
I52	10	10	
I53	15	15	
I54	30	31	
I55	50	49	

Изм. № подл. 278476  
 Подпись и дата 20.10.4.80  
 Изм. № дубл.  
 Возмем изм. №  
 Подпись и дата



Черт. I6a

Таблица 23a

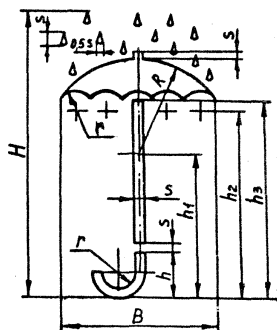
мм

Номер трафарета	H	L	Применяемость
I95	6	56	
I96	8	75	
I97	10	93	
I98	15	139	
I99	30	283	
200	50	468	

№	подп.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
28476		Зинин 18.10.84			

3.5. Трафареты для манипуляционных знаков приведены на черт. 19-25 и в табл. 24-30.

Знак "Бойтесь сырости"



Черт. 19

Таблица 24

мм

Номер трафарета	Номер знака	Размеры знака и его деталей									Применяемость
		B	H	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	R	r	s	
I29	1	33	64	10	32	42	44	21	4	2	
I30	2	50	95	14	40	50	53	28	6	3	
I31	3	80	138	20	58	73	77	45	9	4	
I74	4	113	200	30	84	110	115	66	13	5	

Подпись и дата

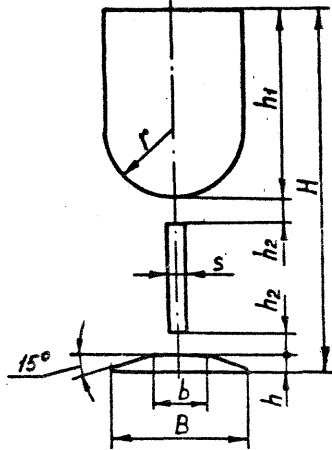
Имя, № дубл.

Взамен ив. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

Знак "Осторожно хрупкое"



Черт. 20

Таблица 25

Номер трефа- рета	Номер знака	Размеры знака и его деталей								Приме- няе- мость
		B	b	h	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	r	S	
I32	1	24	10	64	3	38	4	12	3	
I33	2	36	15	95	6	54	5	18	5	
I34	3	52	20	138	8	80	6	26	7	
I75	4	76	25	200	10	115	7	38	10	

Подпись и дата

Имя, № дубл.

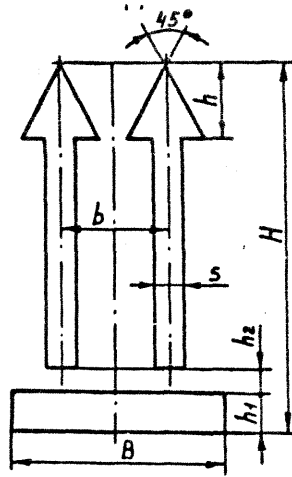
Взамен ив. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

218476 01.10.4.80

Знак "Верх, не кантовать"



Черт. 21

Таблица 26

мм

Номер трафа- рета	Номер знака	Размер знака и его деталей							Приме- няе- мость
		B	b	H	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	S	
135	1	38	19	64	13	7	4	5	
136	2	56	27	95	19	9	5	7	
137	3	80	38	138	28	12	6	10	
138	4	112	55	200	40	17	7	15	

Подпись и дата

Имя, № дубл.

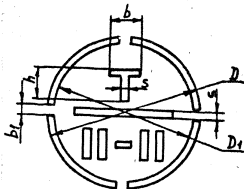
Взятен инв. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

218476 01.12.80

Знак "Троицкая упаковка"  
(красного цвета)



Черт. 22

Таблица 27

мм

Номер трафа- рета	Номер знака	Размеры знака и его деталей						Приме- няе- мость
		$D$	$D_1$	$s$	$b$	$b_1$	$h$	
I39	1	42	38	2	9	3	9	
I40	2	64	56	3	13	4	13	
I41	3	94	82	4	23	5	23	
I42	4	138	122	6	33	8	33	

Изм. № подл.

278476

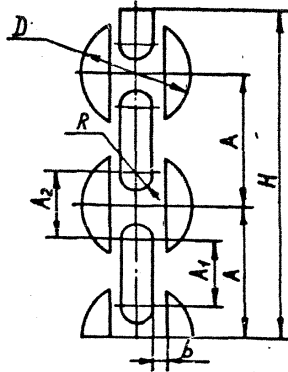
Подпись и дата

01.04.82

Взамен инв. №

Подпись и дата

Знак " Место строповки "



Черт. 23

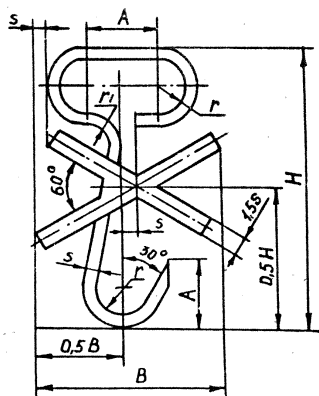
Таблица 28

мм

Номер трафалета	Номер знака	Размеры знака и его деталей							Применяемость
		H	A	A <sub>I</sub>	A <sub>2</sub>	D	R	b	
176	1	60	24	12	12	20	3	2	
177	2	95	38	22	16	30	4	2	
178	3	<sup>125</sup> <del>130</del>	<sup>50</sup> <del>54</del>	26	24	44	6	4	
179	4	<sup>270</sup> <del>200</del>	<sup>84</sup> <del>80</del>	48	36	64	9	4	

Изм. № подл. 278476  
 Подпись и дата 01.10.48  
 Изм. № дубл.  
 Подпись и дата

Знак "Крюкам непосредственно не брать"



Черт. 24

мм

Таблица 29

Номер траффе- рета	Номер знака	Размеры знака и его деталей						Приме- няе- мость
		B	H	A	r	r <sub>1</sub>	S	
180	1	40	64	16	6	5	3	
181	2	59	95	26	8	9	4	
182	3	88	138	40	13	14	6	
183	4	138	200	56	20	18	10	

Подпись и дата

Имя, № дубл.

Возмем явл. №

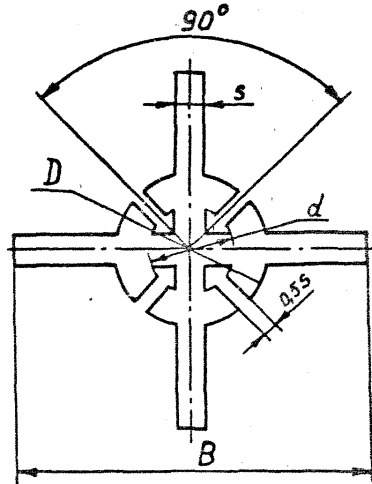
Подпись и дата

Имя, № подл.

218476 00110.4.80



Знак "Центр тяжести"



Черт. 25

Таблица 30

мм

Номер графического знака	Номер знака	Размеры знака и его деталей				Применяемость
		B	D	d	s	
184	1	42	20	12	4	
185	2	64	28	16	6	
186	3	94	36	20	8	
187	4	138	54	30	12	

Подпись и дата

Взамен инв. № Инв. № дубл.

Подпись и дата

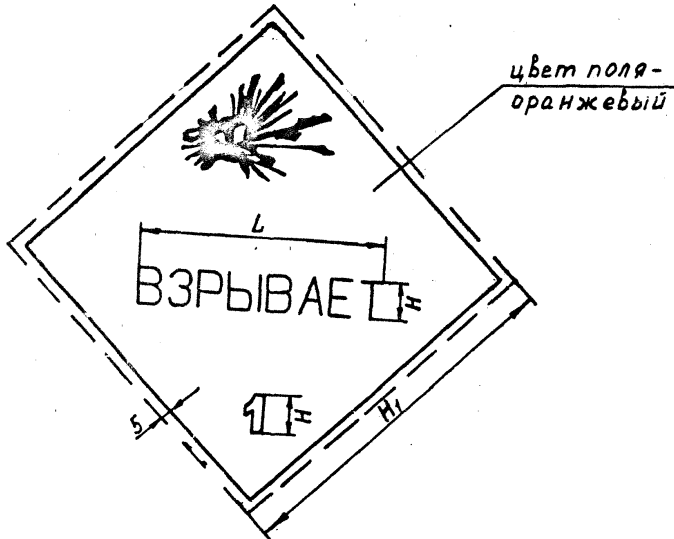
Инв. № подл.

218476 01.10.4.80

3.6. Трафарет для знака опасности приведен на черт.26 и в табл.3I.

Надпись, характеризующая опасность груза, номер класса и рамка должны быть черного цвета.

Знак "Взрывает, класс I"



Черт. 26

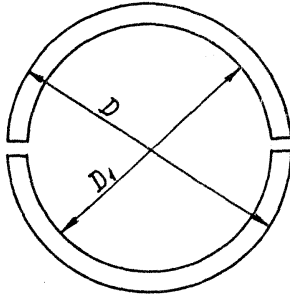
Таблица 3I

мм

Номер трафарета	Номер знака	Размеры знака			Применяемость
		H	L	H <sub>T</sub>	
188	1	15	97	100	
189	2	30	194	165	
190	3	50	302	265	
191	4	100	604	530	

Изм. № 1/80  
 Подпись и дата  
 27/4/76 20/11/80  
 Подпись и дата  
 27/4/76 20/11/80  
 Подпись и дата  
 27/4/76 20/11/80  
 Подпись и дата  
 27/4/76 20/11/80

3.7. Трафареты для знаков "Место установки пломбы" и "Место указания шифра пункта назначения" приведены на черт.27 и в табл.32.



Черт.27

Таблица 32

мм

Номер трафарета	Назначение знака	$D_1$	$D$	Цвет знака
192	Место установки пломбы	25	29	красный
194		50	56	
193	Место указания шифра пункта назначения	150	160	черный

Подпись и дата

Имя, № дубл.

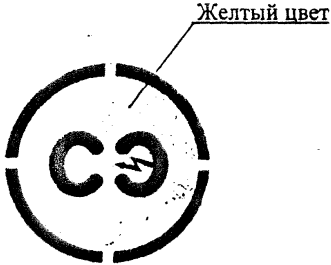
Взамен, ив. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

21876 01/10/80

3.8. Знак и надпись на таре аппаратуры, чувствительной к статическому электричеству



\* Аппаратура, чувствительная к статическому электричеству

\* Допускается располагать справа от знака

Черт.28-Пример выполнения знака

3.9. Трафареты, размеры знака и его деталей приведены на черт.29 и в табл.33.

Таблица 33

мм

Номер трафарета	Размеры знака и его деталей								
	D	D1	R	r	B	b	bd	H	S
201	42	38	6	3,0	7,5	2	2,5	12	3
202	64	56	14	8,9	17,5	2	6,0	28	4
203	94	82	20	12,7	25,0	3	8,0	40	5
204	138	122	27	17,0	33,8	4	11,0	54	8

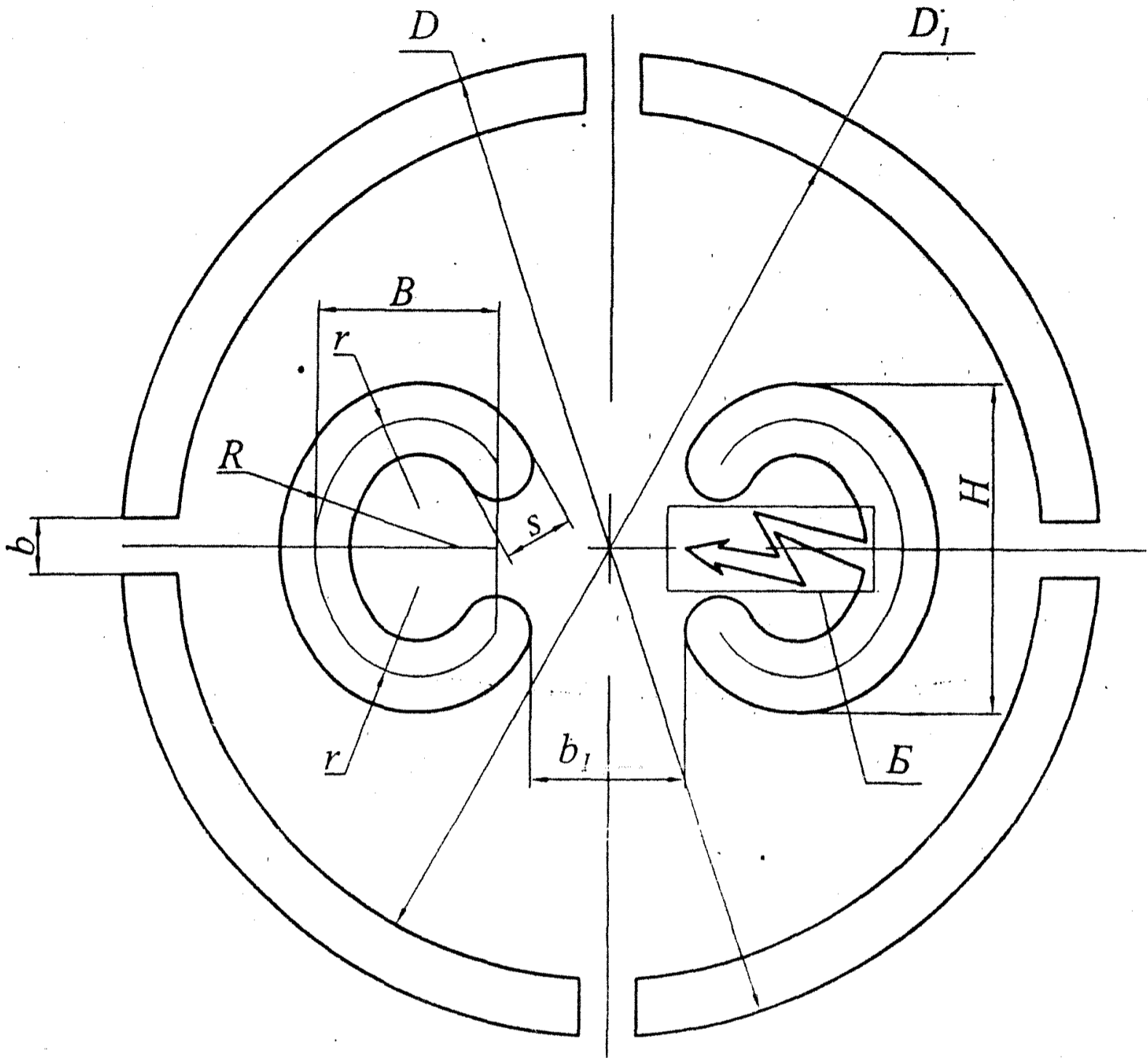
3.10. Высота шрифта надписи в соответствии с разделом 6 ГОСТ 14192-96  
Остальные требования-по ГОСТ 14192-96.

Продолжение табл.5

Аппаратура, чувствительная к статическому электричеству		В свободном от надписей месте	28
---	--	-------------------------------	----

Подл. к АСТ  
 Подл. к АСТ  
 Взам. инв. №  
 Подл. к АСТ  
 278476

9. 10. 0317-5277



$$A = 0,5B$$

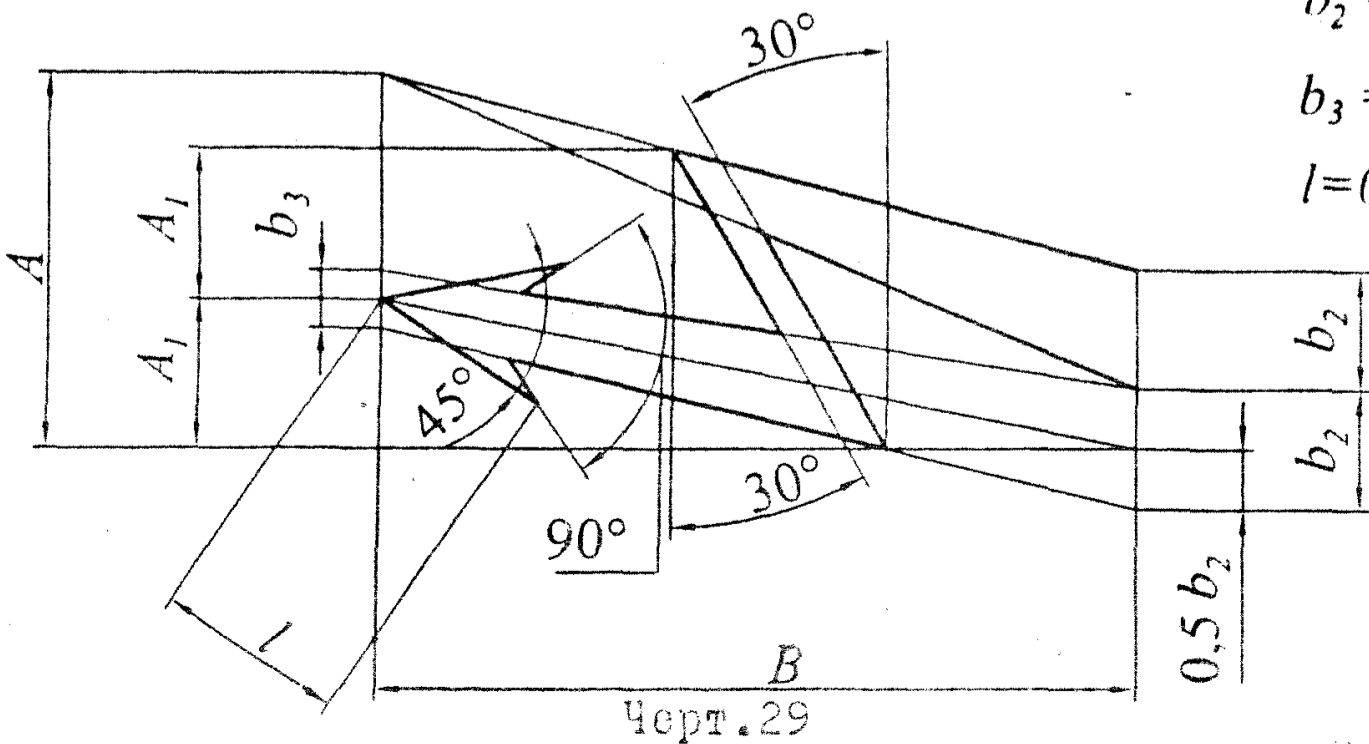
$$A_1 = 0,2B$$

$$b_2 = 0,16B$$

$$b_3 = 0,04B$$

$$l = 0,25B$$

Б (2,5:1)



Черт. 29

Инв. № подл. 278476	Подп. и дата С.В.С. 10.09.03	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
------------------------	---------------------------------	--------------	--------------	--------------

Инв. № 0217527/10.09.03

Копировка

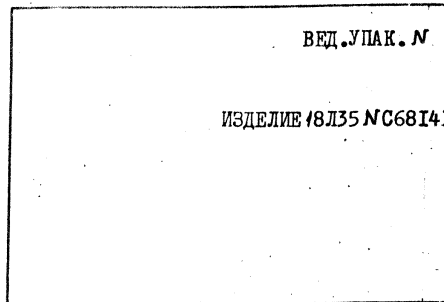
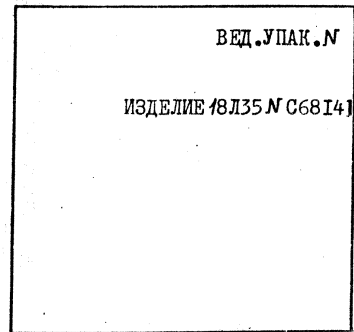
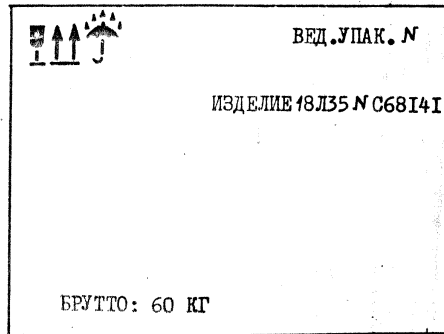
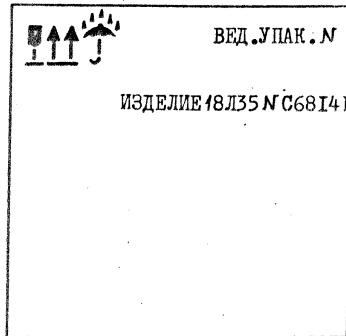
Формат А4

Инв. № подл. 278476	Подпись и дата 01.10.80	Взвеш. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
------------------------	----------------------------	---------------	--------------	----------------

ПРИМЕРЫ МАРКИРОВКИ ЯЩИКА

ПРИЛОЖЕНИЕ I  
Справочное


Пример маркировки ящика с упакованным изделием



Черт. I


Инд. № подл. 278476	Подпись и дата СВ 10.4.80	Возмещ. инв. №	Инд. № дубл.	Подпись и дата
------------------------	------------------------------	----------------	--------------	----------------

Пример маркировки ящика с упакованным ЗИПом изделия



ВЕД.УПАК. N .

ЗИП ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I



ВЕД.УПАК. N

ЗИП ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I

БРУТТО: 60 КГ

ВЕД.УПАК. N

ЗИП ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I

ВЕД.УПАК. N

ЗИП ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I


Ф. 57.12.42

Копировать

ОСТ 92-4405-80 Лист 27


Изн. № подл. 278476	Подпись и дата 10.4.80	Взамен изв. №	Изн. № дубл.	Подпись и дата
------------------------	---------------------------	---------------	--------------	----------------

Пример маркировки ящика с упакованным групповым ЗИПом изделия



ВЕД.УПАК. N

ГРУППОВОЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8ЛЗ5 N С68I4I  
ЯЩИК N 2  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 4



ВЕД.УПАК. N

ГРУППОВОЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8ЛЗ5 N С68I4I  
ЯЩИК N 2  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 4

БРУТТО: 60 КГ

ВЕД.УПАК. N

ГРУППОВОЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8ЛЗ5 N С68I4I  
ЯЩИК N 2  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 4

ВЕД.УПАК. N

ГРУППОВОЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8ЛЗ5 N С68I4I  
ЯЩИК N 2  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 4


ГОСТ 10102

Копилка




Инв. № подл. 278476	Подпись и дата 10/10.4.80	Взамен инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
------------------------	------------------------------	---------------	--------------	----------------

Пример маркировки ящика с упакованным ЗИПом ремонтным



ВЕД.УПАК. N

РЕМОНТНЫЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I



ВЕД.УПАК. N

РЕМОНТНЫЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I

БРУТТО: 60 КГ

ВЕД.УПАК. N


РЕМОНТНЫЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I

ВЕД.УПАК. N

РЕМОНТНЫЙ ЗИП  
ИЗДЕЛИЯ /8Л35 N C68I4I


Инв. № подл. 278476	Подпись и дата 01.04.80	Взамен инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
------------------------	----------------------------	---------------	--------------	----------------

Пример маркировки ящика с упакованным комплектом изделия



ВЕД.УПАК. N

КОМПЛЕКТ P723 NC2I5II  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 'N C68I4I  
ЯЩИК N 3  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6



ВЕД.УПАК. N

КОМПЛЕКТ P723 NC2I5II  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 'N C68I4I  
ЯЩИК N 3  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

БРУТТО: 60 КГ

ВЕД.УПАК. N

КОМПЛЕКТ P723 NC2I5II  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 N C68I4I  
ЯЩИК N 3  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

ВЕД.УПАК. N


КОМПЛЕКТ P723 NC2I5II  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 'N C68I4I  
ЯЩИК N 3  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

Примечание. ~~Комплект P723~~  
~~является частью изделия 18Л35~~  
и Изделие 18Л35 <sup>является</sup> -частью  
комплекта P723.

Черт. 5


№, № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
278476	08/10.4.80			

Пример маркировки ящика с упакованным изделием и документами



ВЕД.УПАК. N

ДОКУМЕНТЫ  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 NС68I4I  
ЯЩИК N I  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6



ВЕД.УПАК. N

ДОКУМЕНТЫ  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 NС68I4I  
ЯЩИК N I  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

БРУТТО: 60 КГ

ВЕД.УПАК. N

ДОКУМЕНТЫ  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 NС68I4I  
ЯЩИК N I  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

ВЕД.УПАК. N

ДОКУМЕНТЫ  
ИЗДЕЛИЕ 18Л35 NС68I4I  
ЯЩИК N I  
ВСЕГО ЯЩИКОВ 6

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- I. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ письмом Министерства  
от 20.02.80 № 83
2. ВЗАМЕН ОСТ 92-4405-71
3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
ГОСТ 6465-76	I.13
ГОСТ 9640-85	I.13
ГОСТ 14192-77 <del>96</del>	Вводная часть, I.13, 2.9, 3.3 <sup>11</sup>
ГОСТ 19433-81 <del>88</del>	<del>Титульный лист</del> Вводная часть
ТУ 6-10-1301-83	I.13

Изм. № подл.	Подп. и дата	Изм. № дубл.	Подп. и дата
215476	Ми 31.10.89		
Взам. инв. №			
Изм. №			

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

1. Общие положения	I
2. Содержание и расположение надписей и знаков	4
3. Трафареты с надписями и манипуляционными знаками	7
Приложение 1. Примеры маркировки	
Справочное      ящика	26
Приложение 2. Перечень смысловых	
Справочное      документов	32

Вид, № инв.	Получен в date	Взята в инв. №	Имя, № дубл.	Получен в date
978476	1980.04.20			

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводительного докум. и дата	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	25					17-2737/1			
2	7					17-2808/1			
3	т.л. 1, 2, 6, 7 30, 32					17-2863/1			
4	та, 6, 7	4	16а		35	17-3055/1			
5	21					17-3080/1			
6		7				17-3202/1			
7	Обложка 13, 32	2, 7			36	17-3233/1			
8	3/3	4, 10, 32				17-3512/1			
9	см. таб.					17-3566/1			
9	см. таб.		250, 258		38	0317-527/1			
10	7, 34					0317-529/1			

Изм. № подл. 978476 | Подпись и дата: [blank] | Изм. № докум. [blank] | Подпись и дата: [blank]