

Министерство строительства предприятий  
нефтяной и газовой промышленности

ОКП 52 7141

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер  
ССО "Нефтегазпромстрой"

письмо А.С.Гелагаев  
от 22.11.88 № и-2/2533

Группа Ж 34

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника  
Главного научно-технического  
управления

Б.С.Ланге  
17.01.89

ИЗВЕЩЕНИЕ № 1

об изменении технических условий

ТУ 102-464-88

ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ КАРКАСНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ  
АЛЮМИНИЕВЫЕ С УТЕПЛЕНИЕМ ЗЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ  
ПЛИТ

Главный инженер  
ВНИИПКспецстройконструкция

А.Б.Рубинштейн  
20.10.88  
Заведующий отделом № 9

Н.Х.Гольцов  
20.10.88  
Заведующий отделом № 10

В.П.Кузнецов  
Главный конструктор проекта  
20.10.88

В.М.Суслин  
20.10.88

ВНИИПК спецстрой- конструкция	Извещение	Обозначение	Причина	Шифр	Лист	Листов
отдел 9	I-89	ТУ I02-464-88	Требования заказчика	9	2	7
	Дата выпуска	Срок изм.	Срок действия ПИ	Указание о внедрении		
Указание о заделе	На заделе не отражается			—		

Изм.	Содержание изменения	Применимость
1	Таблицу I дополнить марками панелей (продолжение табл. I (лист 8)) Пункт I.3.6. Заменить значение: "1,5" на "2.0".	

Таблицу 3 дополнить строками :

мм

Интервал номинального размера	Значение отклонения
До 120	± 1,2
св. 250 до 500	± 2,0

Пункт I.4.2. Содержание пункта изложить в двух  
пунктах I.4.2 и I.4.2<sup>a</sup>.

"I.4.2." Отклонения от прямолинейности продольных  
кромок панелей и равенства диагоналей не должны превышать  
значений, указанных в табл. 4.

Разослать  
ПАО Нефтегазстрой-  
конструкция

завод КМЭЗБУ

Составил	Проверил	Т. контр.	Н. контр.	Утвердил	Предст. заказчика
Земскова 19.03.1983			Разослано		
Подпись исправил	Резерговъ	Контр. корию исправил			

Приложение

79884 12.08.89

## ИЗВЕЩЕНИЕ 1-89

Лист  
3

Изм.

1

Содержание изменения

"I.4.2<sup>a</sup>. Отклонения размеров по толщине не должны быть более плюс минус 4 мм.  
Толщину панелей следует контролировать по ее периметру.

Пункт I.4.3. Заменить значение "1,5" на "2,0".

Пункт I.4.6. После слов "не более 1 мм" дополнить слова:

" и до 6мм , но не более чем в двух местах".

Пункт 3.4. Заменить ссылку: ГОСТ 17177.4-81 на ГОСТ 17177-87

Пункт 4.4. Дополнить словами: "и исключающих увлажнение от атмосферных осадков".

Приложение I заменить на приложение I<sup>a</sup>.

7884 12.08.98г

## ИЗВЕЩЕНИЕ - 89

Изм.

1

Размеры в мм

Продолжение табл. I

Тип панели	Эскиз	Условное обозначение марки панели	Длина	Ширина	Высота	Толщина	Масса справочная, кг	
							мин. ватные плиты	
							$\rho = 125$ кг/м <sup>3</sup>	$\rho = 75$ кг/м <sup>3</sup>
1-рядо-вая		I ПСА 20.6.165-у	1980	580	-	167	40,3	30,8
		I ПСА 45.6.145-у	4480	580	-	147	78,5	59,5
3-до-бор-ная		3 ПСА 30.6.165-у	2980	580	392	168	133,9	113,4
		3 ПСА 60.4.165-III	5980	410	590	168	81,7	67,2
4-рядо-вая цокольная		4 ПСА 10.12.145-у	980	1180	-	148	39,7	31,2
		4 ПСА 10.12.165-у	980	1180	-	168	42,7	33,2
		4 ПСА 15.12.145-у	1480	1180	-	148	56,4	43,9
		4 ПСА 15.12.165-у	1480	1180	-	168	61,9	47,4
		4 ПСА 20.12.145-у	1980	1180	-	148	73,5	56,5
		4 ПСА 20.12.165-у	1980	1180	-	168	79,4	59,9
		4 ПСА 30.12.145-у	2980	1180	-	148	109,0	83,5
		4 ПСА 30.12.165-у	2980	1180	-	168	118,9	89,9
		4 ПСА 45.12.145-у	4480	1180	-	148	159,3	120,8
		4 ПСА 60.12.145-у	5980	1180	-	148	214,8	163,8

7884 1208.47

ИЗВЕЩЕНИЕ I-89

Лист  
5

Изм.

Содержание изменения

1

ПРИЛОЖЕНИЕ I<sup>a</sup>

- |  |   |
|--|---|
| ГОСТ 103-76<br>(СТ СЭВ 3900-82)                          | Полоса стальная горячекатаная. Сортамент  |
| ГОСТ 166-80<br>(СТ СЭВ 704-77-707-77,<br>СТ СЭВ 1309-78) | Штангенциркули. Технические условия   |
| ГОСТ 380-71  | Сталь углеродистая общего назначения.<br>Марки и технические требования                     |
| ГОСТ 427-75  | Линейки измерительные металлические.<br>Технические условия                                 |
| ГОСТ 1144-80<br>(СТ СЭВ 2329-80)                         | Шурупы с полукруглой головкой. Конструкция и размеры  |
| ГОСТ 5915-70<br>(СТ СЭВ 3683-82)                         | Гайки шестигранные класса точности В.<br>Конструкция и размеры                              |
| ГОСТ 6402-70<br>(СТ СЭВ 2665-80)                         | Шайбы пружинные. Технические условия  |
| ГОСТ 6617-76   | Битумы нефтяные строительные. Технические условия   |
| ГОСТ 7502-80   | Рулетки измерительные металлические. Технические условия                                    |
| ГОСТ 9573-82<br>(СТ СЭВ 1566-79)                         | Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем. Технические условия |
| ГОСТ 9812-74   | Битумы нефтяные индустриальные. Технические условия   |

2884 12.08.84

ИЗВЕЩЕНИЕ 1-89

Лист  
6

Изм.

Содержание изменения

1

Продолжение приложения I<sup>a</sup>

ГОСТ II371-78  
(СТ СЭВ 280-76,  
СТ СЭВ 281-76)

Шайбы. Технические условия

ГОСТ I3726-78

Ленты из алюминия и алюминиевых сплавов.  
Технические условия

ГОСТ I2082-82

Обрешетки дощатые для грузов массой до 500 кг.  
Общие технические условия

ГОСТ I3837-79

Динамометры общего назначения. Технические условия

ГОСТ I4192-77  
(СТ СЭВ 257-80,  
СТ СЭВ 258-81)

Маркировка грузов

ГОСТ I4806-80

Дуговая сварка алюминия и алюминиевых сплавов в инертных газах. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры

ГОСТ I5846-79

Продукция отправляемая в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ I7177-87  
(СТ СЭВ 5064-85,  
СТ СЭВ 5065-85)

Материалы и изделия строительные теплоизоляционные.  
Методы контроля

ГОСТ I7475-80  
(СТ СЭВ 2652-80)

Винты с потайной головкой классов точности А и В.  
Конструкция и размеры

ГОСТ 2II40-75  
(СТ СЭВ 227-75)

Тара. Система размеров

2888У 12.08.89г

ИЗВЕЩЕНИЕ I-89

Лист  
7

Изм.

Содержание изменения

1

Продолжение приложения 19

ГОСТ 21631-76	Листы из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия
ГОСТ 21779-82	Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Технологические допуски
ГОСТ 21929-76	Транспортирование грузов пакетами. Общие требования
ГОСТ 23238-78	Пакеты транспортные длинномерных грузов. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования
СНиП 2.01.02-85	Противопожарные нормы
СНиП 2.01.07-85	Нагрузки и воздействия
СНиП 2.03.11-85	Защита строительных конструкций от коррозии
ТУ И02-433-87	Пенопласт прокладочный для БКУ и изделия из него
ТУ 6-05-1179-83	Пенопласт плиточный ПХВ
ТУ 6-02-775-73	Клей-герметик кремнийорганический "Эластосил II-06"
ТУ 6-05-1303-76	Пенопласт термореактивный марок ФК-20, ФК-40, ФК-2Р-А-20 и ФФ
ТУ 38-105-1061-82	Клей 88Н