

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель Министра
МИНХИМПРОСТА

Б. А. Резжичко
июль 1988г.

Группа И 34

ИЗМЕНЕНИЕ № 2

ОСТ 26-02-758-79

"КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ"

Общие технические требования

Дата введения 01.01.1989г.

Срок действия до 01.01.90

1. В тексте стандарта заменить ссылки:

ОСТ 26-291-79	на	ОСТ 26-291-87
ОСТ 26-02-376-78	на	ОСТ 26-18-5-88
ГОСТ 8050-76	на	ГОСТ 8050-85
ГОСТ 8731-74	на	ГОСТ 8731-87
ГОСТ I9537-74	на	ГОСТ I9537-83

2. Пункт I.4. изложить в новой редакции:

"На предприятии-изготовителе стальных конструкций должен быть организован входной контроль основных и сварочных материалов, комплектующих изделий на соответствие их требованиям стандартов, технических условий, чертежа. Порядок проведения входного контроля регламентируется стандартом предприятия или инструкцией, утверждённой в установленном порядке."

3. Таблица I. стр. 3

В графе "до минус 30°C" поменять марку стали "ВСтЗпс" на "ВСтЭпс-4" для всех видов проката.

стр.5

В графе "ниже минус 30°C до минус 40°C" для уголков, швеллеров, двутавров при толщине $S \geq 6$ вместо марки стали "ВСтЗпс" записать "ВСтЭпс3" и для стали сортовой круглой $d \geq 12$ вместо марки стали "ВСтЗпс" записать "ВСтЭпс3".

стр. 6

В графе "ниже минус 30°C до минус 40°C" для уголков, швеллеров и двутавров дополнительно записать марку стали ВСтЗпс $S > 12$ по ГОСТ 535-79.

стр. 7

Вместо слов "Крепёжные детали для основных несущих конструкций" и "Крепёжные детали для вспомогательных конструкций" записать "Крепёжные детали".

В графе "до минус 30°C" записать марки стали

"ВСтЭпс4 $\phi 12-16$

ВСтЭпс4 $\phi > 16$

ГОСТ 535-79" вместо марки стали "РСтЭпс4".

В графе "ниже минус 30°C до минус 40°C" записать

"20, 25, 35, 40 ГОСТ И050-74".

В графах "ниже минус 40°C до минус 65°C" записать

"35 ГОСТ И050-74 $d \leq 15$

И0Г2 или 20ХНЗА ГОСТ 4543-71 $d \leq 15$ без проведения испытаний на ударную вязкость.

И0Г2 или 20ХНЗА ГОСТ 5443-71 $d > 15$ с проверкой ударной вязкости при рабочей минусовой температуре, при этом $A_k \geq 3 \text{ кгс} \cdot \text{м}/\text{см}^2$.

Примечания оставить в прежней редакции.

4. В раздел 2 добавить пункт 2.3. в следующей редакции:

"Конструкции рам, саор, обслуживающих и грузовых площадок, лестницы должны рассчитываться на все нагрузки, возникающие при монтажных и эксплуатационных условиях".

5. Пункт 3.1.7. абзац 2 дополнить словами: "... кроме кромок, подготовленных под сварку".

6. Пункт 3.1.16 абзац 2

Слово "в сертификате" заменить на "в удостоверении".

7. Таблица 4.

Ввести для полуавтоматической и автоматической сварки:

во вторую строку проволоку марки Св-ЮГА

в четвёртую и пятую строки - Св-ЮНД ТУ 14-1-2219-77.

Для ручной сварки во второй строке вместо Э-42 записать Э-42А.

8. Ввести примечание 3 к таблице 4 в следующей редакции:

"Для изделий, работающих при температуре ниже минус 20°C, изготавляемых из сталей 16ГС, 09Г2С, 10Г2С1 поверхности фланцев толщине более 12 мм перекрыть проволокой Св-ЮНД или ЮНД при автоматической сварке под флюсом по технологии, согласованной с головным институтом отрасли".

9. Пункт 3.2.4. После слов "наглавленного металла" записать "при входном контроле сварочных материалов" далее по тексту.

10. Пункт 3.2.5. абзац 2. Вместо слов "... и по одному из четырёх образцов" записать "и по одному из трёх образцов" далее по тексту.

11. Таблица 5, примечание.

Вместо слов "... расчётная отрицательная температура" записать "рабочая отрицательная температура" далее по тексту.

12. Пункт 3.3.6 абзац 2.

После слов "ГОСТ 5264-80" добавить ГОСТ 14771-76" далее

по тексту.

I3. Пункт 3.5.2. В последнем предложении вместо слов "... не менее 300 мм" записать "не менее 400 мм".

I4. Пункт 3.5.3. Вместо слов "...не менее 50 мм" записать "не менее 100 мм".

I5. Пункт 3.9.1. абзац 5

После слов "ходовой поверхности" поставить точку.

Слова "а элементы высотки должны быть наклонены в одну сторону" аннулировать.

абзац 6 аннулировать.

Начальник ЦКБН		И.Н. Глушко
Зав. отделом стандартизации		А.Д. Прокесковский
Зав. отделом 7		В.П. Коваленко
Зав. сектором		Б.И. Адоев
Исполнители		Т.И. Янцевская
		Л.С. Кузнецова

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного Технического управления
Минхимлага

В. Захаров