

ОКП 31 5200

УДК 621.874-83

Группа Г86

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления
оборудования Минавтопрома



И. И. Васильев

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер
ПО "Кран"

В. С. Меркулов

27.10.89

ИЗВЕЩЕНИЕ ПТО.6-89

об изменении ТУ 24.09.411-82

Дата введения 01.01.90

Главный конструктор
ПО "Кран"

С. Н. Драгунов

201000.

89.12.19

Зарегистрировано

№ 235558/08

Центральный центр

стандартизации и метрологии

"29" декабря 1989 г.

подпись

ИЗВЕЩЕНИЕ		Обозначение		Причина			Шифр	Лист	Листов	
ПО "Кран" ПТО.6-89		ТУ 24.09.4II-82		Внедрение ГОСТ 27584-88 и изменение стандартов			4	2	6	
660	Дата выпуска	Срок изм.	Срок действия ПИ	Указание о внедрении						
Указание о заделе		На заделе не отражается								
Изм.	Содержание изменения								Применяемость	
8	<p style="text-align: center;"><u>Лист 6</u> 27584-88 Пункт I.I.I. ... ГОСТ 24378-80...</p> <p style="text-align: center;">Второй абзац - вычеркнуть.</p> <p style="text-align: center;"><u>Лист 9</u> Черт.2. Размер: 2000 Лист 32 изм."7" аннулировать и заменить листом 32, изм."8".</p> <p style="text-align: center;"><u>Лист 30</u> Таблица I6. В графе "ГОСТ": 977-75⁸⁸ (в семи местах); 380-71⁸⁸ (в трёх местах).</p> <p style="text-align: center;"><u>Лист 31</u> Таблица I6. В графе "ГОСТ": 380-71⁸⁸; 977-75⁸⁸.</p> <p style="text-align: center;"><u>Лист 33</u> технологичности по ГОСТ 27584-88. Пункт I.6.I. ... требованиям ГОСТ 24378-80 и ГОСТ 12.2.070-81. Пункт I.6.2. ... ОСТ 24.090.63-81 87</p>								Краны мостовые электрические специальные	
								Разослать		
Составил		Проверил		Т. контр.		Т. контр.		Утвердил		Предст. заказчика
Блинов 19.10.		Марченко 19.10.		Прошалькин 08.		Стегов 22.10.		Ламин 20.10.		
<i>Блинов 89</i>		<i>Марченко 89</i>		<i>Прошалькин 89</i>		<i>Стегов 89</i>		<i>Ламин 89</i>		
Подлинное исправил		Контр. копию исправил								
Приложение										

ИЗВЕЩЕНИЕ ПТО.6-89

Лист

3

Изм. Содержание взыскания

8

Лист 34Таблица I7. В графе "Электроды (до минус 40°С)": ~~3350A~~Лист 35

стойкости к внешним воздействиям

I.7. Требования к ~~покрытиям~~

Пункт I.7.I. изложить в следующей редакции: "I.7.I. Требования к окраске и конструкции кранов в части стойкости к внешним воздействиям окружающей среды - по ГОСТ 27584-88."

Лист 36

Пункт I.9.I. ... ГОСТ ~~24378-80~~ ...

Пункты I.9.2. и I.9.3. - ~~вычеркнуть.~~

Пункт I.10.I. ... ГОСТ ~~24378-80~~ ...

Лист 37

Пункт I.10.6. Четвертую строку изложить в следующей редакции: "руководство по эксплуатации в соответствии с РТМ 24.005.07-85;"

Лист 38

Пункт I.10.7. изложить в новой редакции: "I.10.7. Товаросопроводительная документация должна включать комплектовочную ведомость и упаковочные листы".

Пункт I.II.I. ... ГОСТ ~~24378-80~~ ...

Лист 39

Пункт I.I2.I. ... ГОСТ ~~24378-80~~ ...

Изм.

Содержание взыскания

8

Лист 40

Пункт 1.12.5. Второй абзац: ... ^{в частичной упаковке, а также в таре}отправляемых без упаковки, [✓]производить по чертежам ...
или по техническим условиям МПС
✓ ~~крепление оборочных единиц и деталей, отправляемых в таре, в соответствии ...~~

Лист 41

Пункт 2.1. ... ГОСТ ²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸~~24378-80~~ ...
Пункт 2.3. - вычеркнуть.

Лист 42

Пункт 3.1. Приемка ^а ²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸ ~~Правила приемки кранов~~ должны ... ГОСТ ²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸~~24378-80~~ ...
^{п.1.5.2);}
Пункт 3.3. Третий абзац: ... кривов (~~ГОСТ 24378-80, раздел I "Технические требования"~~);
Четвертый абзац: ... (²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸ ~~ГОСТ 24378-80~~, ² ~~раздел I~~ ...);

Лист 44

Пункт 3.8. ... ГОСТ ²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸~~24378-80~~.

Лист 45

Пункт 4.1. Методы ^(испытаний) ²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸ ~~контроля~~ кранов ... ГОСТ ²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸~~24378-80~~.
Пункты 4.3., 4.4. и 4.6. - вычеркнуть.

Лист 46

Пункт 4.9. - вычеркнуть.

ИЗВЕЩЕНИЕ ИТО.6-89

Лист

5

Изм.

Содержание взыскания

8

Лист 47

Пункт 5.1. ... ГОСТ ~~24378-80~~²⁷⁵⁸⁴⁻⁸⁸.

Пункты 5.3. и 5.4. - вычеркнуть.

Лист 49

Пункт 6.1. Установка и эксплуатация кранов и а также установка крановых путей должна осуществляться в соответствии с Руководством "Инструкцией по эксплуатации"...

Пункт 6.2. - вычеркнуть.

Лист 51

6. ... ТУ 25-06-845-~~71~~⁷⁶

Лист 52

ГОСТ 12.2.070-81

ГОСТ 380-~~71~~ 88ГОСТ 535-~~79~~ 88ГОСТ 977-~~75~~ 88

ГОСТ 1643-81

ГОСТ 2105-75

ГОСТ 2991-85

ГОСТ 3241-80

ввести

I.6.I, 2.I

...

...

...

...

I.5.2

...

I.5.2

ввести

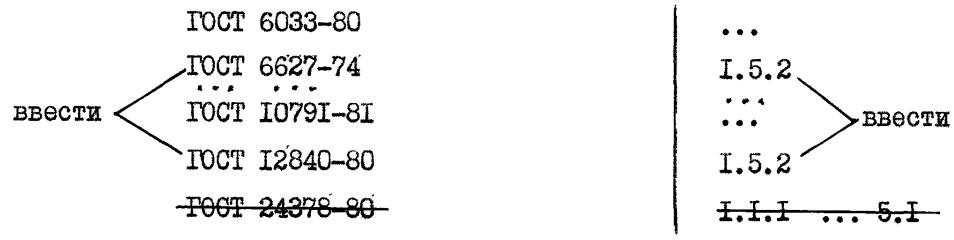
ИЗВЕЩЕНИЕ ИТО.6-89

Изм.

Содержание взыскания

8

Лист 53



Лист 54 изм. "7" аннулировать и заменить листом 54, изм. "8".

Лист 55

СТОЙКОСТИ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ
I.7. Требования к покрытиям

1.4. Требования к конструкции кранов

1.4.1. Конструкция кранов должна соответствовать конструктивным требованиям ГОСТ 27584-88.

1.4.2. Установка и монтаж электрооборудования должны производиться потребителем на месте установки крана в соответствии с электромонтажными чертежами и электрическими схемами.

1.4.3. Краны, предназначенные для эксплуатации на открытых площадках и в неотапливаемых помещениях, должны быть оборудованы кабинами закрытого типа с электрическими отопительными приборами.

1.5. Требования к сборочным единицам, элементам и деталям

1.5.1. Сборочные единицы, элементы и детали должны соответствовать конструктивным требованиям ГОСТ 27584-88.

1.5.2. Основные элементы крановых механизмов и детали должны соответствовать требованиям следующих стандартов:

грузовые крюки - ГОСТ 2105-75, ГОСТ 6627-74 и ГОСТ 12840-80;
канаты - ГОСТ 3241-80;

зубчатые передачи и их элементы - ГОСТ 1643-81, ГОСТ 2185-66 и ГОСТ 13755-81;

зубчатые (шлицевые) соединения - ГОСТ 1139-80; ГОСТ 6033-80;

ходовые колеса штампованные, кованные и катаные -

ОСТ 24.090.77-84 (допускается применение конических колес);

электромагниты грузоподъемные - ТУ 16-677.008-85;

рейферы ГОСТ 24599-87.

1.5.2а. Металлоконструкции крана должны быть изготовлены в соответствии с требованиями ОСТ 24.090.63-87.

Изм. № подл. Подпись и дата
Изм. № доп. Подпись и дата
Изм. № дубл. Подпись и дата

8	Сам	ИТО, 6-89		
Изм. №	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 24.09.411-82

Лист
32

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта и прочее
ГОСТ 25835-83	Табл. I4
ГОСТ 27584-88	I.1.I, I.4.I, I.5.I, I.6.I, I.7.I, I.8.I, I.9.I, I.10.I, I.II.I, I.I2.I, 2.I, 3.I, 3.3, 3.8, 4.I, 5.I.
ОСТ 24.090.63-87	I.5.2a, I.6.2
ОСТ 24.090.77-84	I.5.2, 4.5
ОСТ 24.982.19-83	I.7.3
ОСТ 24.982.22-84	5.7
РТМ 24.005.07-85	I.I0.6
РТМ 24.090.52-85	I.3.I, Табл. I6, I.6.2
ТУ I6-677.008-85	I.5.2
ТУ 25-04-3303-77	Приложение I
ТУ 25-06-845-76	Приложение I
ТУ 25.06. I633-74	Приложение I
ТУ 25.06.2527-83	Приложение I
ТУ 25.08.693-70	Приложение I

Изм. № докум. Изменения в тексте Взаим. изм. № Изм. № докум. Подпись и дата

8	Зам	ИТО 6-89		
Изм.	Источ	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 24.09.4II-82

Лист

54