

Изменение № 1 ГОСТ 2724—78 Скобы для воздушных линий электропередачи.
Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.05.84
№ 1724 срок введения установлен

с 01.10.84

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 34 4991 0600.

По всему тексту стандарта заменить ссылку: ГОСТ 13276—72 на ГОСТ 13276—79.

Вводная часть. Заменить слово: «грозозащитных» на «молниезащитных»;
дополнить абзацем: «Установленные настоящим стандартом показатели технического уровня предусмотрены для высшей категории качества для типоразмера СКД-10 и первой категории качества — для остальных типоразмеров».

Пункт 1.2. Графа «Типоразмер скобы». Заменить типоразмер: СК-45 на СКД-45; графа *H*. Для типоразмера СКД-45 заменить размер: 100 на 170; таблицу дополнить размерами:

Типоразмер скобы	<i>B</i>	<i>H</i>	<i>d</i>	<i>d</i> ₁	Разрушающая нагрузка, кН (тс), не менее
СК-120	67	180	65	60	1200 (120)

таблицы 1, 2 дополнить графой — «Удельная материалоемкость» (после графы «Разрушающая нагрузка, кН, не менее»):
для таблицы 1:

Типоразмер скобы	Удельная материалоемкость, кг/кН	Типоразмер скобы	Удельная материалоемкость, кг/кН
СК-7	0,006	СКД-30	0,010
СКД-10	0,007	СК-35	0,009
СК-12	0,008	СКД-45	0,013
СКД-12	0,010	СК-53	0,011
СК-16	0,008	СК-60	0,011
СКД-16	0,009	СК-75	0,015
СК-21	0,009	СК-90	0,014
СКД-21	0,009	СК-110	0,015
СК-25	0,009	СК-120	0,018
СК-30	0,010		

(Продолжение см. стр. 158)

для таблицы 2:

Типоразмер скобы	Удельная материалоемкость, кг/кН	Типоразмер скобы	Удельная материалоемкость, кг/кН
СКТ-7	0,007	СКТ-45	0,015
СКТ-12	0,008	СКТ-53	0,014
СКТ-16	0,009	СКТ-60	0,016
СКТ-21	0,009	СКТ-75	0,018
СКТ-25	0,011	СКТ-90	0,021
СКТ-30	0,012	СКТ-110	0,023
СКТ-35	0,013		

Пункт 2.2 изложить в новой редакции: «2.2. Детали скобы должны изготавливаться:

корпус — из стали с временным сопротивлением разрыву не менее 412 МПа (42 кгс/мм²) и относительным удлинением не менее 25 %;

пальцы для скоб типоразмеров СК-53 и СКТ-53 из стали с временным сопротивлением разрыву не менее 1000 МПа (100 кгс/мм²) и относительным удлинением не менее 10 %;

пальцы для скоб типоразмеров СК-7 и СКТ-7 — из стали с временным сопротивлением разрыву не менее 412 МПа (42 кгс/мм²) и относительным удлинением не менее 25 %;

пальцы для скоб остальных типоразмеров — из стали с временным сопротивлением разрыву не менее 598 МПа (61 кгс/мм²) и относительным удлинением не менее 16 %;

гайки для скоб типоразмеров СК-110, СК-120 и СКТ-110 и шайбы для скоб типоразмеров СКТ-25, СКТ-35, СКТ-60, СКТ-75, СКТ-90 и СКТ-110 — из стали с временным сопротивлением разрыву не менее 372 МПа (38 кгс/мм²);

гайки — по ГОСТ 5915—70;

шайбы — по ГОСТ 11371—78;

шплинты — по ГОСТ 397—79».

Пункт 4.1. Заменить ссылку: ГОСТ 2744—70 на ГОСТ 2744—79.

Пункт 5.2 исключить.

Раздел 6. По всему тексту заменить слово: «сопряжение» на «соединение».

Пункт 6.2. Заменить типоразмер: СК-45 на СКД-45;

дополнить типоразмерами — «СК-120 с СК-110»; «СК-110 с СК-120».

Приложение. Графа «Типоразмер скобы». Заменить типоразмер: СК-45 на СКД-45; дополнить типоразмером: СК-120;

графа «Масса, кг». Заменить значения: 1,15 на 0,91; 5,04 на 6,03; дополнить значением: 22,0

(ИУС № 9 1984 г.)