

Изменение № 3 ГОСТ 18166—72 Блоки детектирования ионизирующих излучений ионизационные. Основные размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.06 89 № 1933

Дата введения 01.12 89

Пункт 1 Последний абзац изложить в новой редакции «Степень соответствия настоящего стандарта СТ СЭВ 1449—78 приведена в приложении».

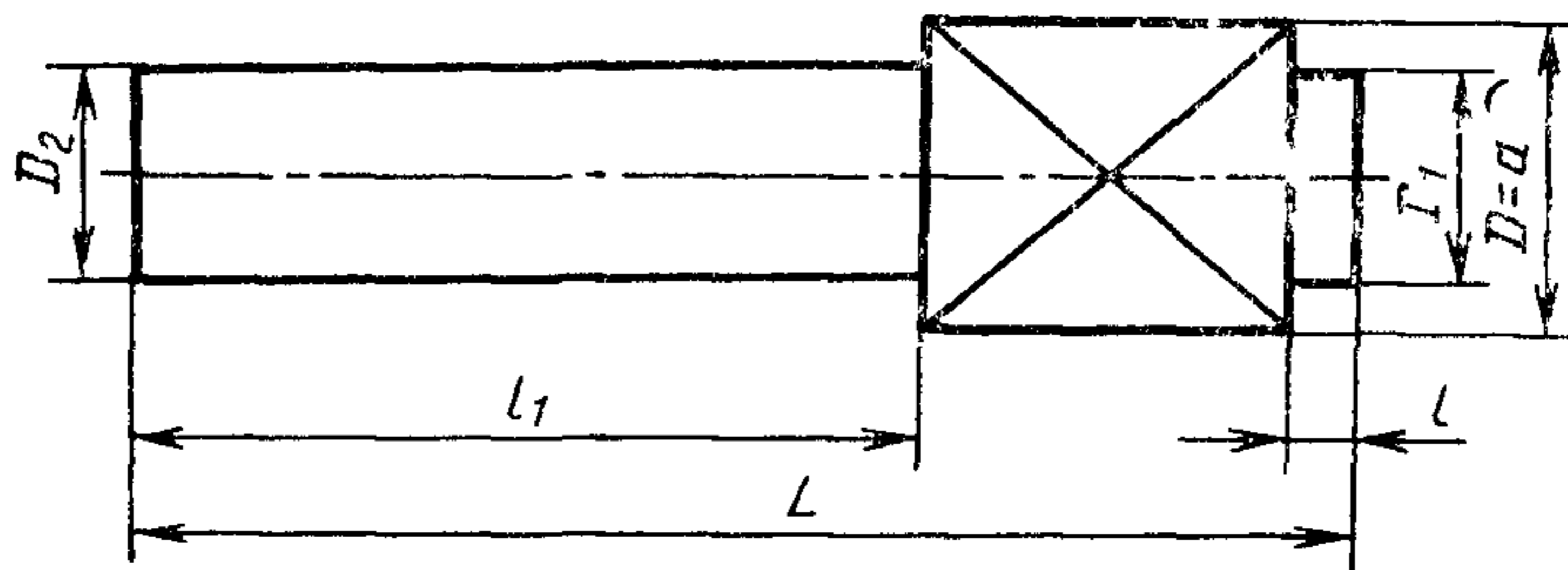
Пункт 2 дополнить абзацами «цилиндро-призматические; комбинированные цилиндрические».

Пункты 3, 4 Таблицы 1, 2 Графа « D (пред. откл. $\pm 0,6$)» Заменить размер: (100) на 100,

графу « L (пред. откл. $\pm 2,5$)» дополнить значениями: 1500; 1600 (4 раза).

Пункт 4 после слов «ступенчато-цилиндрических» дополнить словами «и цилиндрических»;

чертеж 3 (кроме подрисуночной подписи) заменить новым



подрисуночную подпись дополнить словами « a — сторона квадрата (призмы)»

Пункты 4, 5. Таблицы 3, 4. Головка. Заменить обозначение D на $D=a$;

(Продолжение см. с. 248)

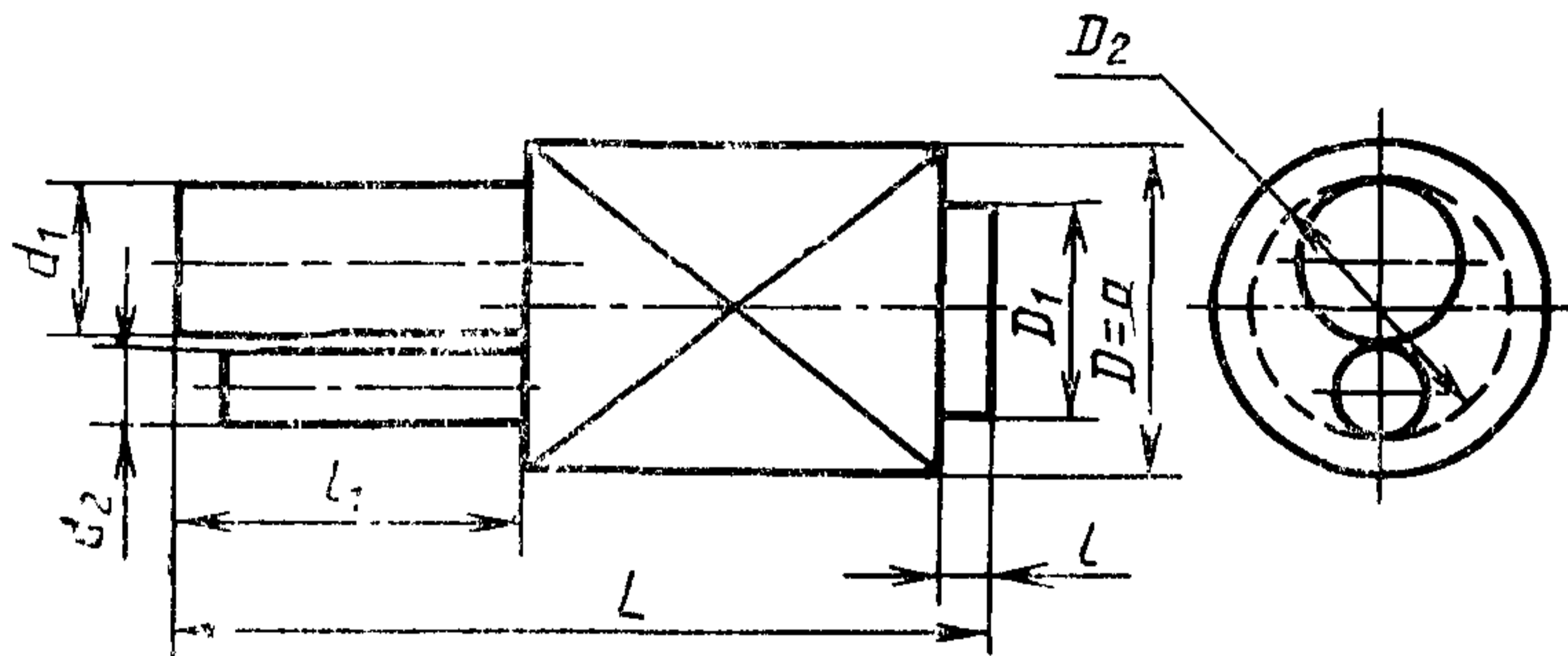
(Продолжение изменения к ГОСТ 18166—72)

графа « D_2 (пред откл. $\pm 0,6$)». Заменить размер: (30) на 30.

Пункт 4. Таблица 3. Графу « L (пред. откл. $\pm 2,5$)» для $D=a$ 30; 40; 50; 65; (75) дополнить значениями: 1500; 1600.

Пункт 5 после слов «ступенчато-цилиндрических» дополнить словами: «и комбинированных цилиндрических»;

чертеж 4 (кроме подрисуночной подписи) заменить новым:



подрисуночную подпись дополнить словами: « a — сторона квадрата (призмы)»;

таблица 4. Графа « $D=a$ (пред. откл. $\pm 0,6$)». Заменить размер: (100) на 100;

графу « L (пред откл. $\pm 2,5$)» дополнить значениями: 1500; 1600.

Стандарт дополнить пунктами — 11, 12: «11. В технически обоснованных случаях допускается устанавливать соединители или кабельные выводы на цилиндрической поверхности блока детектирования в зоне, определяемой размером l или на боковой стороне призмы, если $l=0$.

(Продолжение см. с. 249)

(Продолжение изменения к ГОСТ 18166—72)

12. В технически обоснованных случаях допускается увеличение диаметра D в блоке детектирования в зоне размещения соединителей или кабелей на длине не более 60 мм в пределах соседних значений диаметров, указанных в табл. 1—4».

Стандарт дополнить приложением:

«ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

Соответствие требований ГОСТ 18166—72
требованиям СТ СЭВ 1449—78

ГОСТ 18166—72		СТ СЭВ 1449 -78	
Пункт	Содержание требований	Пункт	Содержание требований
5	Таблица 2. $d=40; 50; 65;$ (75)	2	Таблица. $d=40; 50$
3, 4, 5	Табл. 1—4. $L=40; 50; 63;$ 71; 80, 90; 100; 112; 125; 140; 150; 160; 170; 180; 190; 200; 212; 224; 236; 250; 265; 280; 300; 315; 335; 355; 375; 400; 425; 450; 475; 500; 530; 560; 600; 630; 670; 710; 750; 800; 850; 900; 950; 1000; 1060; 1120; 1180; 1250; 1320; 1400; 1500; 1600		Таблица. $L=40; 50;$ 63; 71; 80, 90; 100; 125; 140, 150; 160; 170; 180; 190, 200; 212; 224; 236; 250; 265; 280; 300; 315; 335; 355; 375; 400; 425; 450; 475; 500; 530; 560; 600; 630; 670, 710; 750; 800; 850; 900; 950; 1000; 1060, 1120; 1180; 1250; 1320; 1400; 1500; 1600

(Продолжение см. с. 250)

(Продолжение изменения к ГОСТ 18166—72)

Продолжение

ГОСТ 18166—72		СТ СЭВ 1449—78	
Пункт	Содержание требований	Пункт	Содержание требований
6	Присоединительные резьбы — по государственным стандартам. Для блоков детектирования с наружным диаметром D , равным 90 мм, допускается применять специальную резьбу $M88 \times 1,5$ кл. 3	3	В случае применения резьбового соединения резьбы должны быть метрическими по СТ СЭВ 181—75 и СТ СЭВ 183—75
8	Размеры l и l_1 конкретных блоков детектирования должны быть установлены в технической документации, утвержденной в установленном порядке		—
9	Геометрические формы и размеры торцовых поверхностей и ступенчатых переходов конкретных блоков детектирования должны быть отражены в технической документации, утвержденной в установленном порядке		—

(ИУС № 10 1989 г.)