

Детали и элементы трубопроводов атомных станций из коррозионно-стойкой стали на давление до 2,2 МПа (22 кгс/см<sup>2</sup>). Колена гнутые. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие приказом \_\_\_\_\_ от 16 апреля 2010 г. № 15-У

**Дата введения – 2010 – 05 – 01**

Раздел 3

Лист 4, п.3.1.1

Дополнить примеры:

«4 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по ПБ 03-585 [4]

Колено Т 60° – 57×3 – 100×150 – 564 – PN 25 СТО 79814898 113-2009».

Лист 6

Заменить «ОКП 31 1311» на «ОКП 69 3710».

Изменение произвести заменой листов.

3.1.1 Условное обозначение гнутого колена:

*Примеры*

**1 Для трубопроводов, изготавливаемых по ПНАЭ Г-7-008 [1]**

**группы С с углом разворота потока 60°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм, с прямыми участками  $a=100$  мм,  $a_1=150$  мм, длиной развёртки 564 мм, на условное давление PN 25**

***Колено С 60° – 57×3 – 100×150 – 564 – PN 25 СТО 79814898 113–2009***

**2 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по НП-045 [2]**

***Колено П 60° – 57×3 – 100×150 – 564 – PN 25 СТО 79814898 113–2009***

**3 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по СНиП 3.05.05 [3]**

***Колено 60° – 57×3 – 100×150 – 564 – PN 25 СТО 79814898 113–2009***

**4 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по ПБ 03-585 [4]**

***Колено Т 60° – 57×3 – 100×150 – 564 – PN 25 СТО 79814898 113–2009***

(Измененная редакция, Изм. № 1)

3.2 Материал – трубы бесшовные по СТО 79814898 109 [6] (разделы 4 и 6).

3.3 Параметры применения колен – по СТО 79814898 108 [5].

3.4 Типы и размеры разделки кромок *Б* колена для сварки с трубопроводом, размеры *D<sub>к</sub>*, *l*, и *S<sub>к</sub>* – по СТО 79814898 110 [7].

3.5 По согласованию с предприятием-изготовителем длины прямых участков *a* и *a<sub>1</sub>* могут быть уменьшены до величины, отвечающей требованиям ПНАЭ Г-7-008 [1] (подпункт 2.4.3.13).

3.6 Маркировать: товарный знак предприятия-изготовителя, группу трубопровода по ПНАЭ Г-7-008 [1], угол разворота потока, наружный диаметр, толщину стенки, условное давление и обозначение настоящего стандарта.

3.7 Остальные технические требования – по СТО 79814898 108 [5].

ОКС 23.040.01

ОКП 69 3710

27.120.01

Ключевые слова: колена гнутые, конструкция, размеры

---

**(Измененная редакция, Изм. № 1)**