

**СК-3**

**СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ**  
**ЧАСТЬ 3**  
**ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ**  
**И СООРУЖЕНИЙ**

Узлы зданий  
 Серия 2.870-1, вип.  
 0-1, I-I, 2-1, 0-2,  
 I-2, 2-2, 0-3, I-3,  
 2-3, 0-1, I-4, 2-4  
 УДК 69.022./045

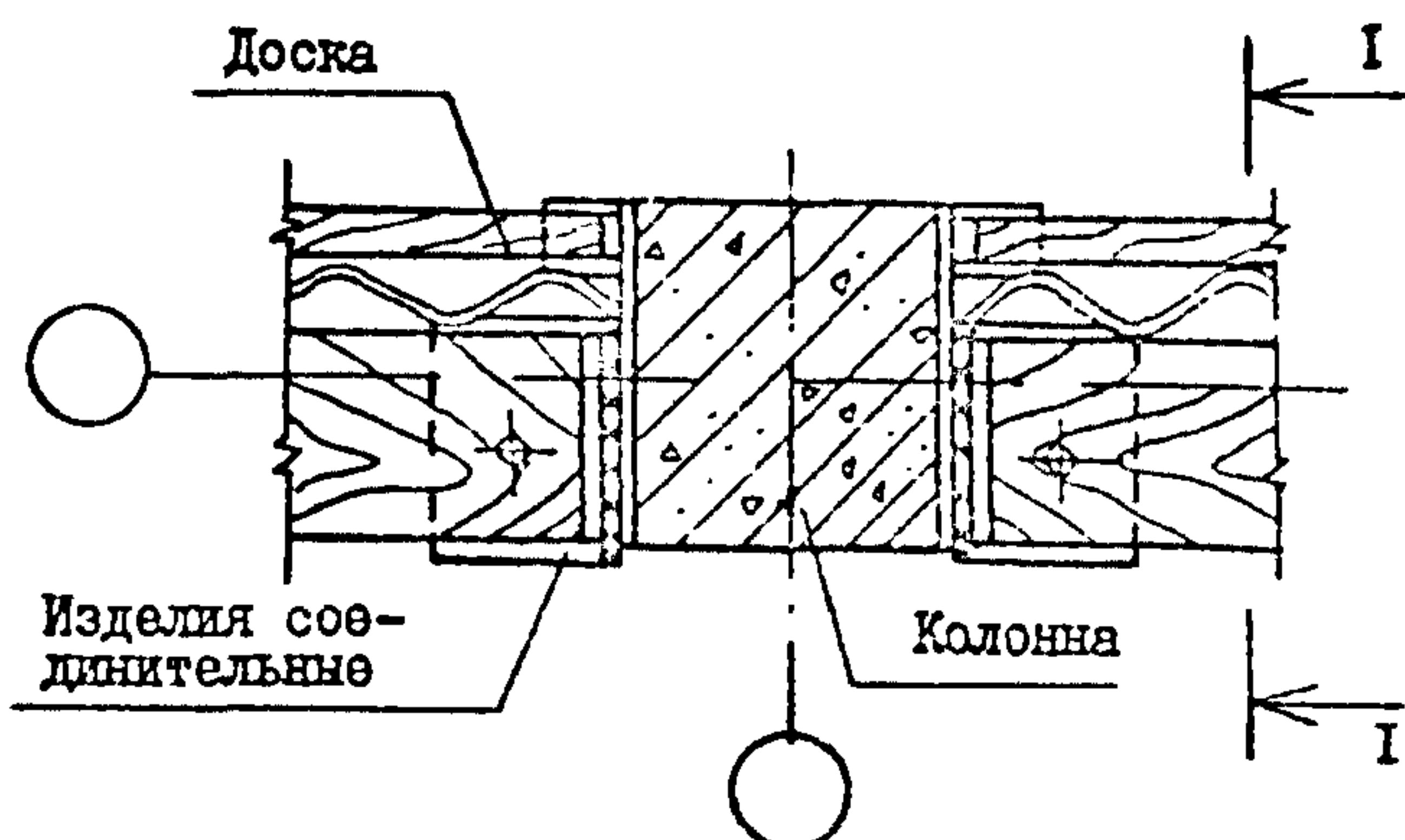
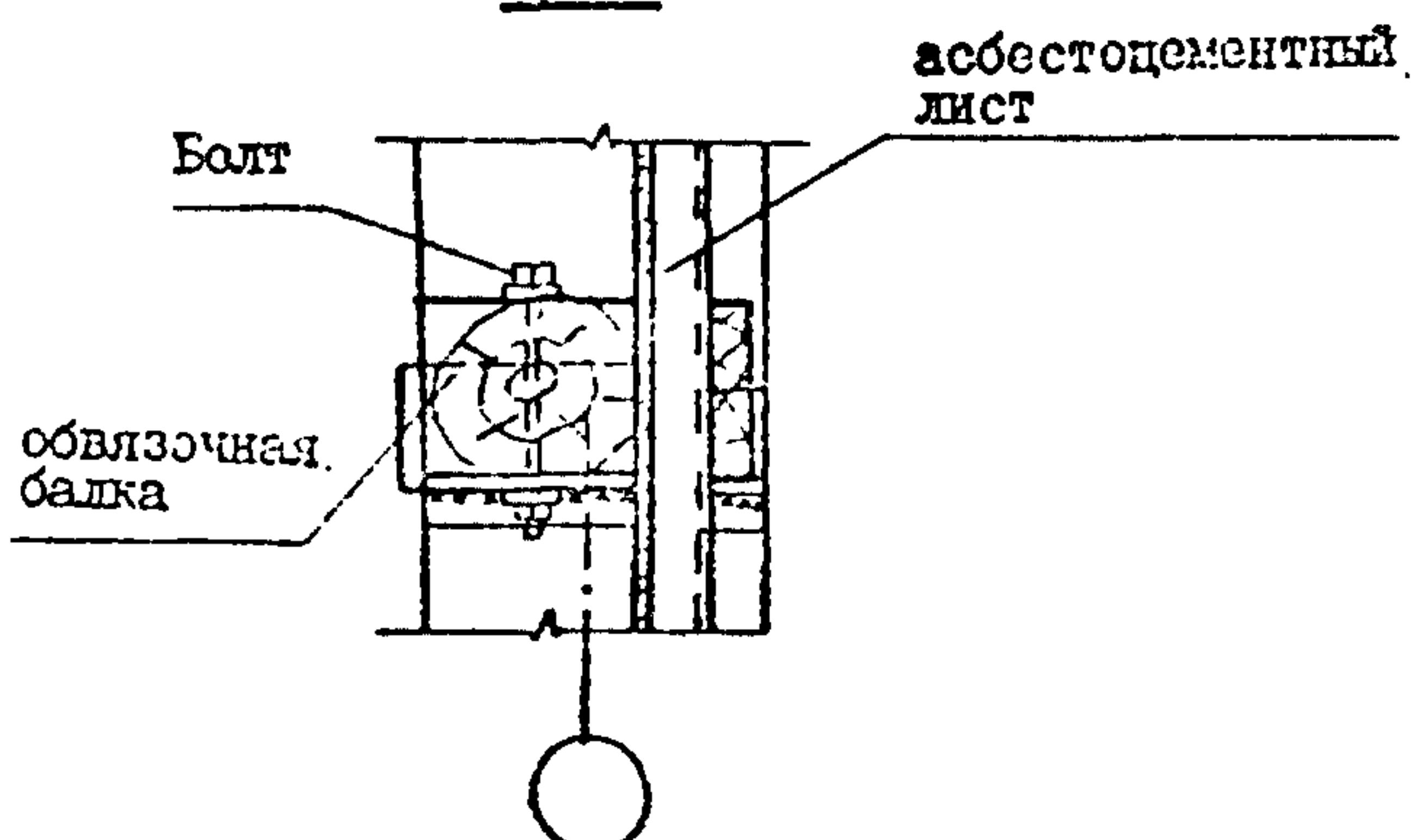
**ГП  
ЦПП****МАРТ  
1983**

УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ОГРАДАЮЩИХ СТЕНОК В ЗДАНИЯХ  
 ПО ХРАНЕНИЮ, ТОВАРНОЙ ОБРАБОТКЕ И ПЕРЕРАБОТКЕ  
 КАРТОФЕЛЯ И ОВОШЕЙ

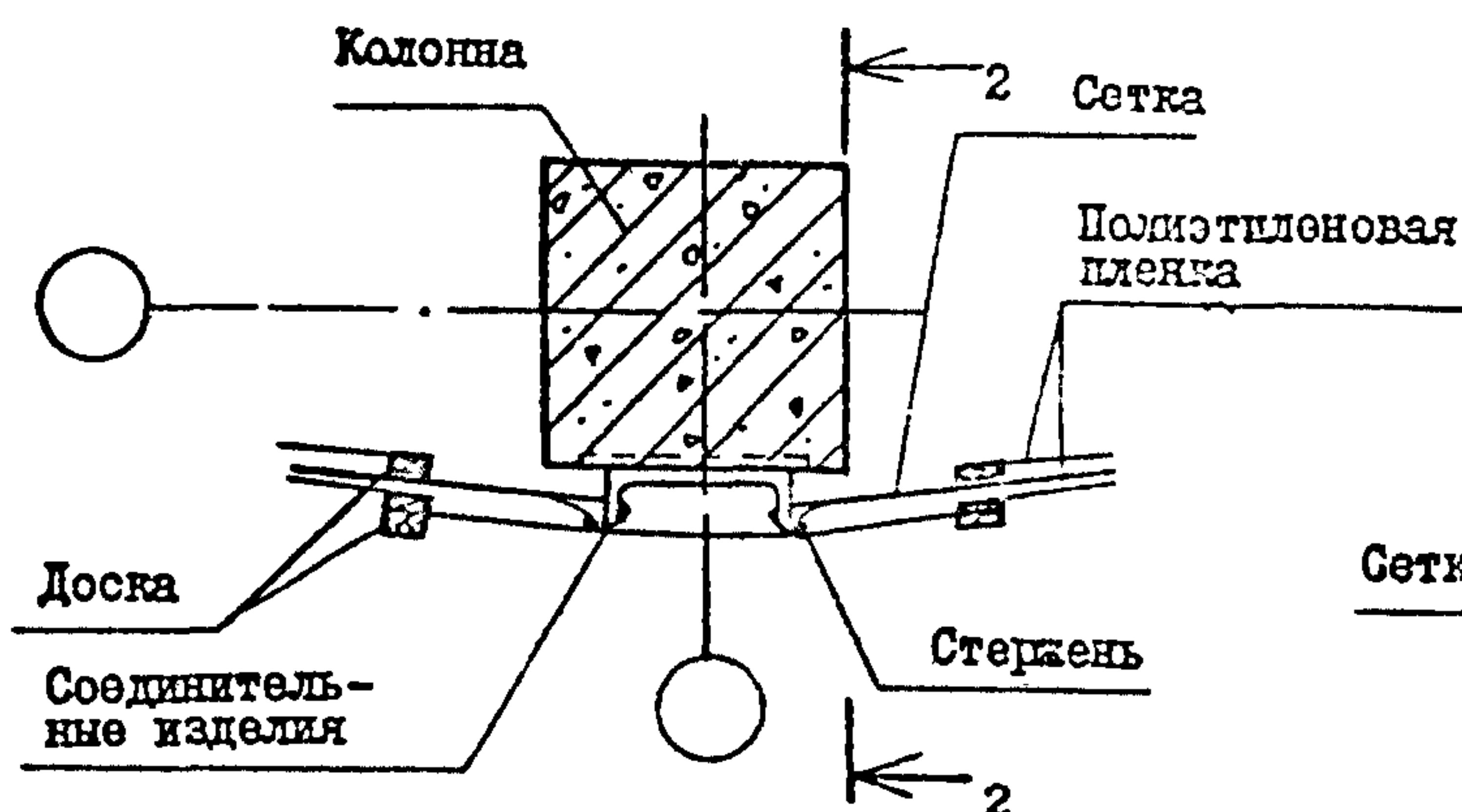
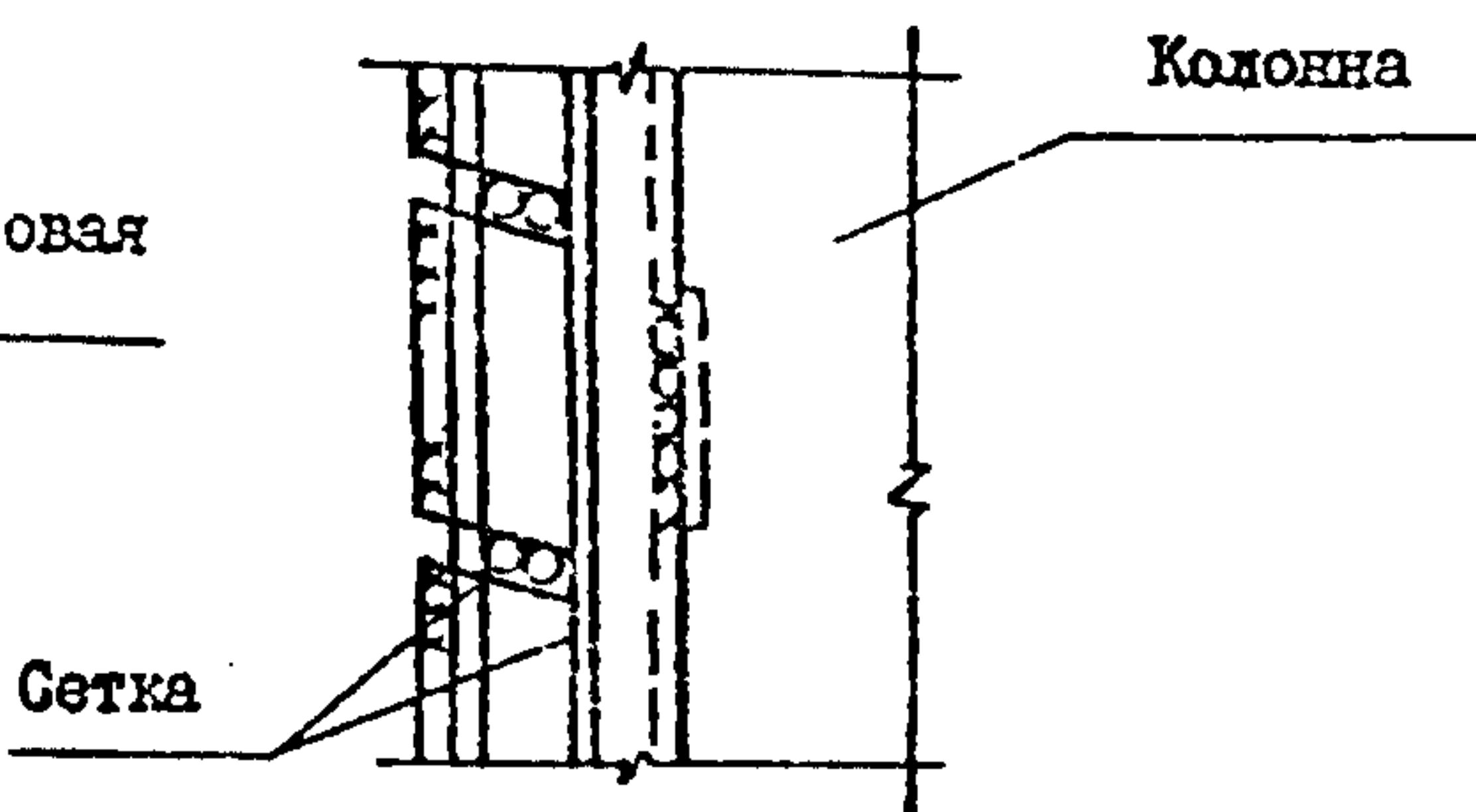
**ФКСН**

На 2-х листах  
 На 3-х страницах  
 Страница I

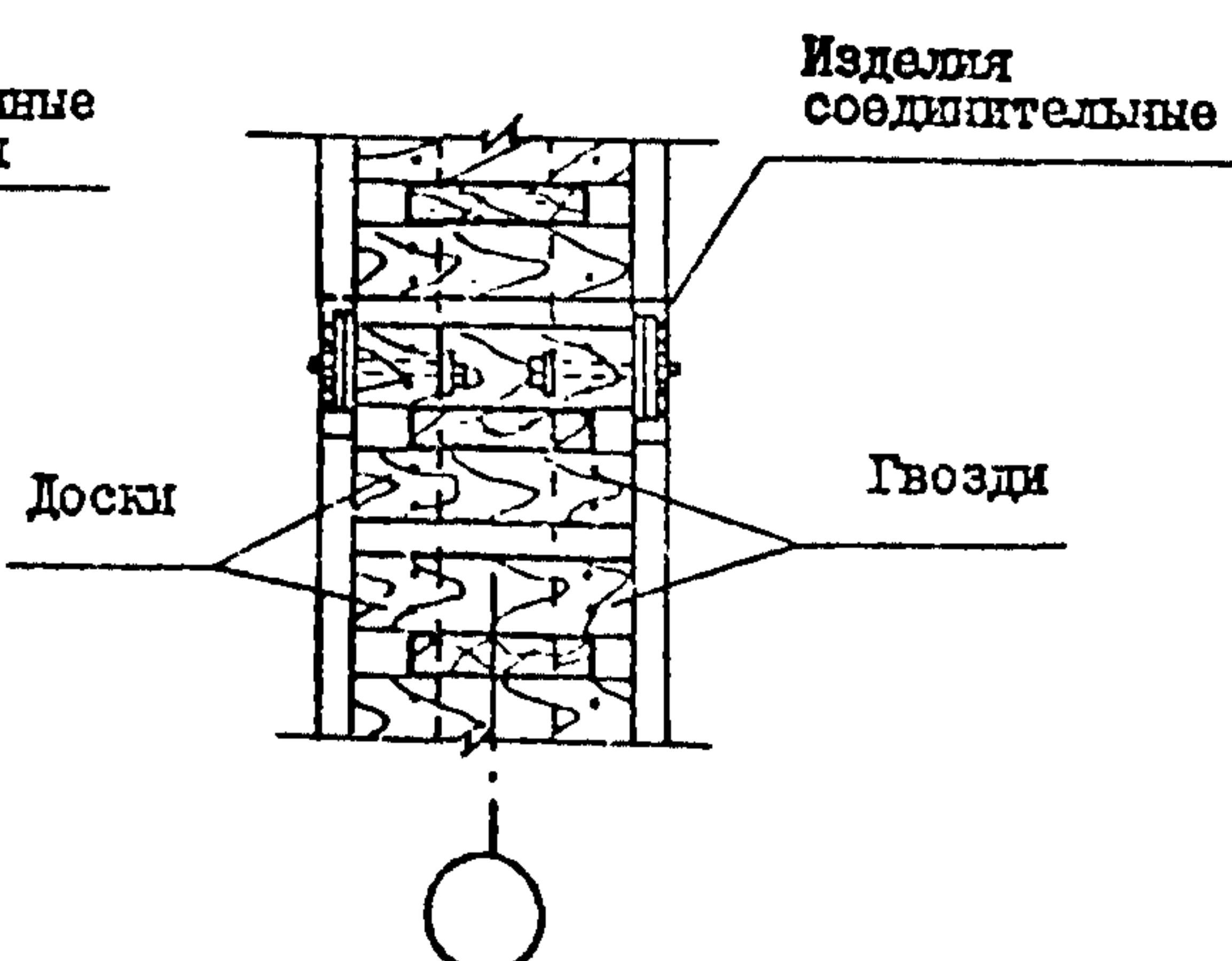
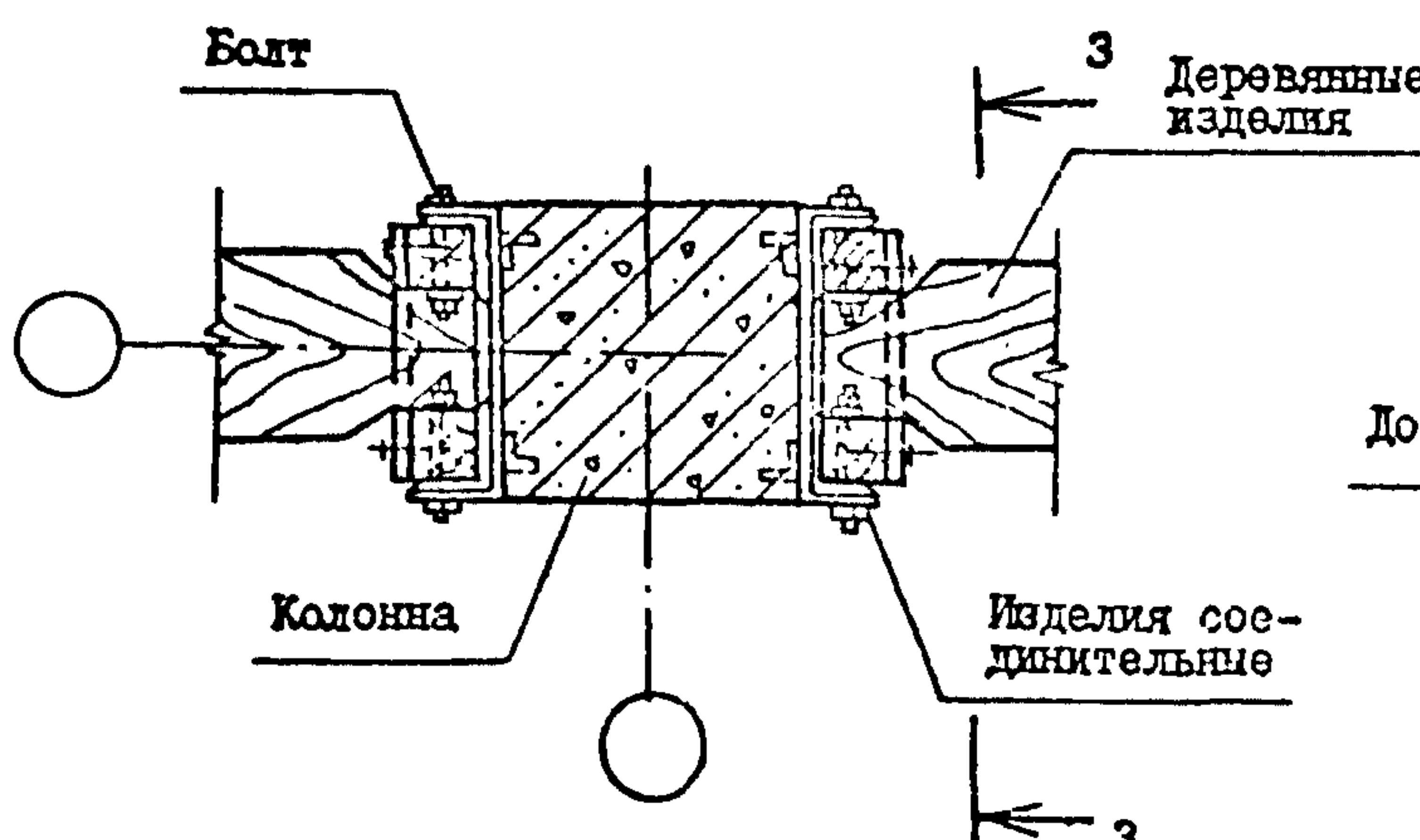
Узел крепления асбестоцементных  
 волнистых листов

I - I

Узел крепления стеки из  
 рулонных изделий к колонне

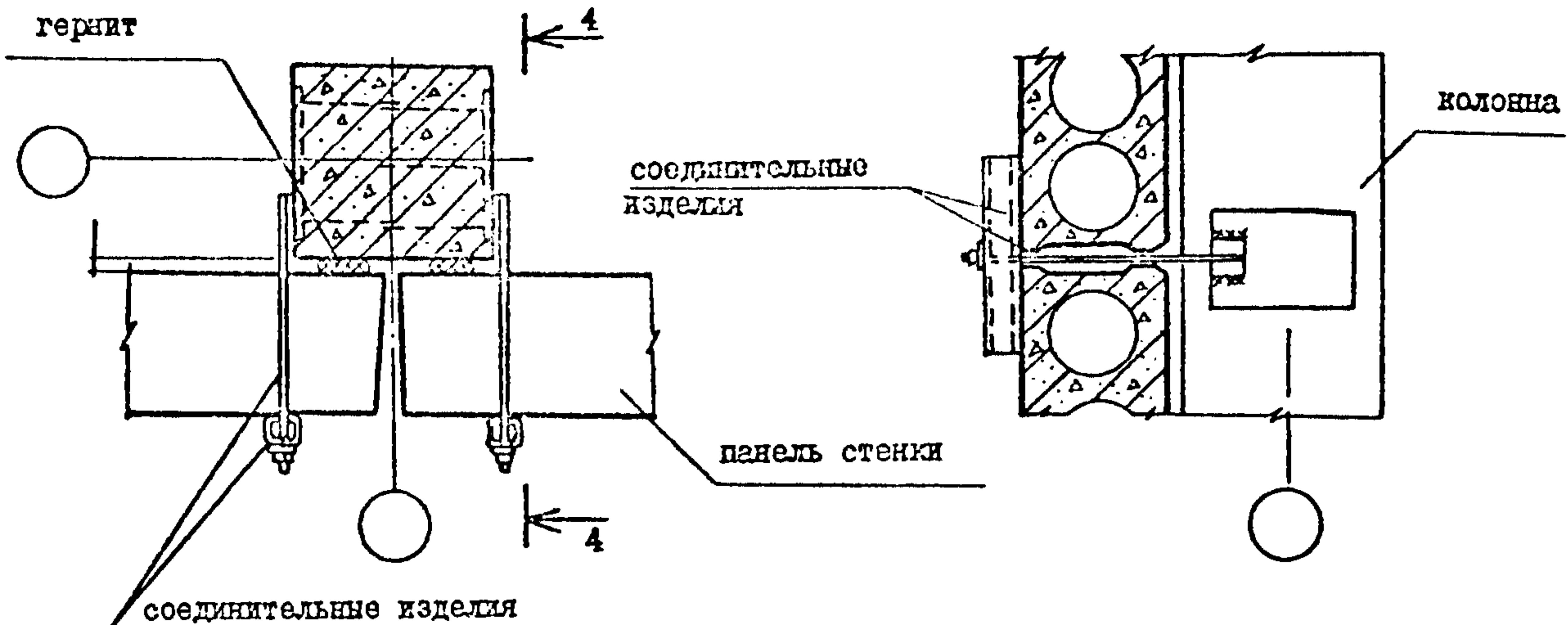
2-2

Узел крепления деревянной  
 стеки к колонне

3 - 3

Узел крепления железобетонной  
стенки к колонне

4-4



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Серия 2.870-1 включает рабочие чертежи узлов крепления стенок, запроектированных из: асбестоцементных, рулонных, деревянных и железобетонных изделий.

Несущими элементами стенок из асбестоцементных изделий являются:

асбестоцементные волнистые листы усиленного профиля по ГОСТ 8223-75;

асбестоцементные волнистые листы по ТУ 21-24-49-73

асбестоцементные экструзионные панели по ТУ 21-24-82-81, ТУ-21-24-97-82;

обвязочные балки (деревянные или железобетонные).

Крепятся асбестоцементные волнистые листы к обвязочной балке оцинкованными шурупами, а экструзионные панели - соединительными элементами. В шинной части асбестоцементные изделия устанавливаются в паз бетонного бортика пола.

Несущими элементами стенок из рулонных изделий являются сварные оцинкованные стальные сетки и капроновые технические ткани. Для облицовки стальных оцинкованных сварных сеток применяется пшеничная полизтиленовая пленка, крепление которой осуществляется деревянными досками на оцинкованных гвоздях.

В стенах из деревянных изделий несущими элементами являются доски "на ребро". Облицовка стенок принята проскими асбестоцементными листами или досками.

УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ОГРАЖДАЮЩИХ СТЕНОК В ЗДАЕНИЯХ ПО ХРАНЕНИЮ, ТОВАРНОЙ ОБРАБОТКЕ И ПЕРЕРАБОТКЕ КАРТОФЕЛЯ И ОВОЩЕЙ	Узлы зданий Серия 2.870-1 вып.0-1+2-4	Лист 2 Страница 3
--	---	----------------------

Стенки из железобетонных изделий запроектированы в 2-х вариантах:

стенки с горизонтальной раскладкой панелей по серии I.141-1, вып.59;

стенки с вертикальной раскладкой панелей по серии 3.702-1/79, вып.4.

Крепление панелей осуществляется при помощи соединительных изделий.

Панели при горизонтальной раскладке устанавливаются на цементно-песчаный раствор и крепятся к колоннам.

Панели при вертикальной раскладке устанавливаются в паз, устраиваемый в утолщенной ленте бетонного пола, а в верхней части крепятся к обвязочной балке.

С2ВА

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Узлы крепления ограждающих стенок разработаны для одно-, двух- и многопролетных зданий по хранению, товарной обработке и переработке картофеля и овощей с пролетами до 24 м включительно; высотой не более 7,2 м с шагом колонн по крайним и средним рядам 6 м. Стенки предназначены для ограждения насыпи картофеля и овощей, а также разделения их по сортам и на отдельные партии.

С2ВБ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -  
неагрессивная, слабоагрессивная

### СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

вып.0-1 - Узлы крепления стенок из асбестоцементных изделий.  
Материалы для проектирования.

вып.1-1 - Узлы крепления стенок из асбестоцементных изделий. Рабочие чертежи.

вып.2-1 - Узлы крепления стенок из асбестоцементных изделий. Рабочие чертежи стальных, деревянных и железобетонных изделий

вып.0-2 - Узлы крепления стенок из рулонных изделий. Материалы для проектирования

вып.1-2 - Узлы крепления стенок из рулонных изделий. Рабочие чертежи.

вып.2-2 - Узлы крепления стенок из рулонных изделий. Рабочие чертежи стальных изделий и ограждения ОГ-1.

вып.0-3 - Узлы крепления стенок из деревянных изделий. Материалы для проектирования.

вып.1-3 - Узлы крепления стенок из деревянных изделий. Рабочие чертежи.

вып.2-3 - Узлы крепления стенок из деревянных изделий. Рабочие чертежи стальных и деревянных изделий.

вып.0-4 - Узлы крепления стенок из железобетонных изделий. Материалы для проектирования

вып.1-4 - Узлы крепления стенок из железобетонных изделий. Рабочие чертежи.

вып.2-4 - Узлы крепления стенок из железобетонных изделий. Рабочие чертежи стальных и железобетонных изделий.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-380 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА - Гипронисельпром, 302026, Орел, Комсомольская, 66 совместно с ЦНИИСК им. Кучеренко В.А. и БЭИБ Госстроя СССР.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Министерством сельского хозяйства СССР, письмо от 10.05.82 № ВВ-7-49/2664 и письмо от 29.12.82 № 7-4/22-1023.  
Введен в действие Гипронисельпромом, приказ от 24.12.82 № 306.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной  
продукции массового применения (ГП ЦПП),  
127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Изв. № 18472  
Кат.л. № 047409