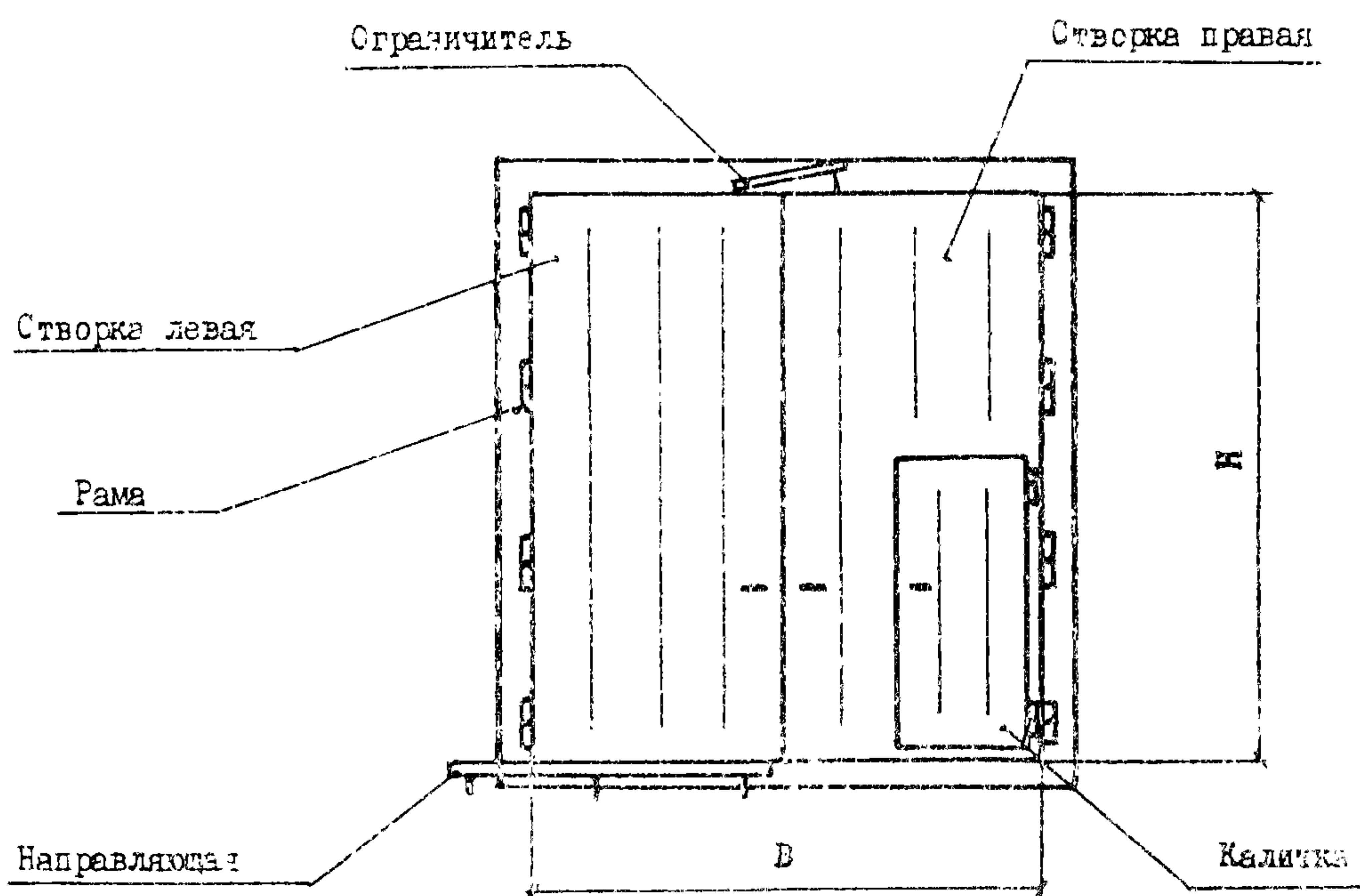


**СК-3**

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

## ЧАСТЬ 3

ТИПОВАЯ ДOKУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ,  
ИЗДЕЛИЯ И УКЛАДЫ ЗДАНИЙ И СОСРУЖЕНИЙСТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ  
Серия I. 435.2-37.94  
Выпуск 0.1ГП  
ЦППДЕКАБРЬ  
1994ВСРОГА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ  
ИСКРОНЕДАЮЩИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙНа 2 страницах  
Страница 1**ДИАГ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Ворота металлические противопожарные искронедающие состоят из рамы и распашных створок. Рама ворот выполнена сварной из уголка. По периметру проема к уголкам рамы через пластины с анкерами прикреплены упоры, к которым прижимаются створки. Створки ворот навешиваются на раму с помощью специальных петель.

Створки выполнены из гнутого швеллера, сваренного в каркас, в котором расположены механизмы открывания. Каркас заполнен минераловатными плитами и облицован с двух сторон асбестовым картоном и обшивками из стального листа. Правая створка имеет калитку для пропуска людей.

Для самозакрывания ворот установлены противовесы, расположенные на внутренней поверхности стены. На середине верхней связи рамы установлен ограничитель, позволяющий поочередно закрывать каждую створку.

**Способ открывания** – ручной. Усилие ручного открывания – не более 100Н.

ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИСКРОНЕДАЮЩИЕ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙСТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯСерия I.435.2-37.94  
Выпуски 0, I

Страница 2

## НОМЕНКЛАТУРА ВОРОТ

Марка ворот	координационные размеры проема ворот (В x Н), м	Масса металла ворот, кг	Масса ворот, кг
ВРИИ-3,0x3,0	3,0 x 3,0	439,9	626,0
ВРИИ-3,6x3,6	3,6 x 3,6	533,5	630,0
ВРИИ-4,2x4,2	4,2 x 4,2	639,7	1020,0

## С2ВА УКАЗАНИЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ворота противопожарные искронедающие предназначены для ограждения проемов в наружных противопожарных стенах промышленных зданий различного назначения для пропуска безрельсового транспорта. Минимальный предел стойкости ворот - 1,2 часа.

И30В НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ -  $\frac{55 \text{ кГс}/\text{м}^2}{0,55 \text{ кПа}}$

С2ВО СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ - неагрессивная, слабоагрессивная.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Фасонировка марок ВРИИ-3,0x3,0; ВРИИ-3,6x3,6; ВРИИ - 4,2x4,2:

В - ворота;  
Р - распашные;  
П - противопожарные;  
И - искронедающие

3,0x3,0; 3,6x3,6; 4,2x4,2 - координационные проемы ворот (ширина x высота) в м.

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0. Указания по применению. Узлы. Рабочие чертежи

Выпуск I. Ворота. Рабочие чертежи

Объем проектной документации, приведенный к формату А4, - 196 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское шоссе, 46.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением проектирования и инженерных изысканий Минстроя России, письмо от 26.09.94 № 9-3-1/163

Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.01.95,  
приказ от 25.10.94 № 54.  
Срок действия - 1999 г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ПЦП),  
127238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46, корп. 2

Инв. № Ц003II  
Катал.л. № Ц00044I

Г.И.Смирнов  
Г.И.Смирнов

С.Н.Григорьев  
Зам.директора института