

УД  
9.2-2

СЕРИЯ 85

КИРПИЧНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА С ПОПЕРЕЧНЫМИ НЕСУЩИМИ СТЕНАМИ

ЧАСТЬ 9

УЗЛЫ И ДЕТАЛИ

РАЗДЕЛ 9.2-2

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ВЫШЕ ОТМЕТКИ ± 0.00

11347-14

ЦЕНА 10.00  
0-72

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать  1980 года

Заказ № 7651 Тираж 3000 экз.

## СЕРИЯ 85

1

## КИРПИЧНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА С ПОПЕРЕЧНЫМИ НЕСУЩИМИ СТЕНАМИ

## ЧАСТЬ 9

## УЗЛЫ И ДЕТАЛИ

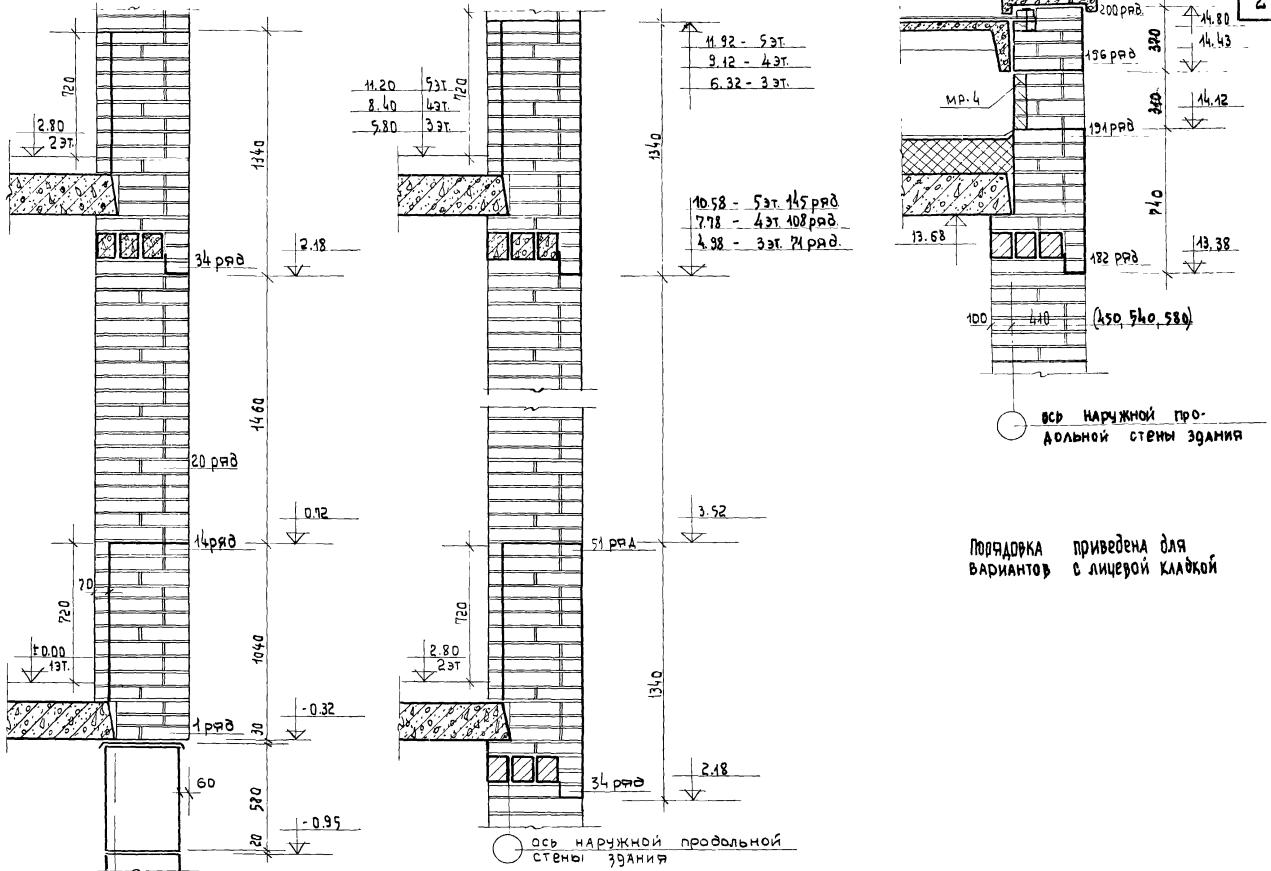
## РАЗДЕЛ 9.2-2

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВВИШЕ ОТМЕТКИ ± 0.00

## СОДЕРЖАНИЕ

Наименование	Чертежка	Нр листов	Нр стр.	Наименование	Чертежка	Нр листов	Нр стр.
ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ		1	1	ВХОД НА КРЫШУ		13	13
Порядовка стенки по окну жилой комнаты и кухни		2	2	ДЕТАЛИ ЛЕСТИЦЫ №1, №2.		14	14
Порядовка стенки по балконной двери (для поджий и балконов)		3	3	МОНТАЖНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ШКАФОВ И АНТРЕСОЛЕЙ.		15	15
Порядовка стенки по окну лестничной клетки ( $R=1310\text{мм}$ )		4	4	МОНТАЖНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ШКАФОВ И АНТРЕСОЛЕЙ.		16	16
СТЕНА С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-1.		5	5	СТЕНЫ С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-6, Р-7, Р-8, Р-9.		17	17
СТЕНА С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-2.		6	6				
СТЕНА С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-3		7	7				
СТЕНКИ С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-4, Р-5		8	8				
РАЗВЕРТКА СТЕНКИ С ЭЛЕКТРОНИШАМИ. ДЕТАЛИ АРМИРОВАНИЯ КЛАДКИ		9	9				
СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ МУСОРПРОВОДА.		10	10				
ВХОДЫ В-1.1 и В-1.2.		11	11				
ВХОДЫ В-2.1 и В-2.2.		12	12				

1971	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ	ЧАСТЬ 9	Лист
		СЕРИЯ 85 РАЗДЕЛ 9.2-2	1

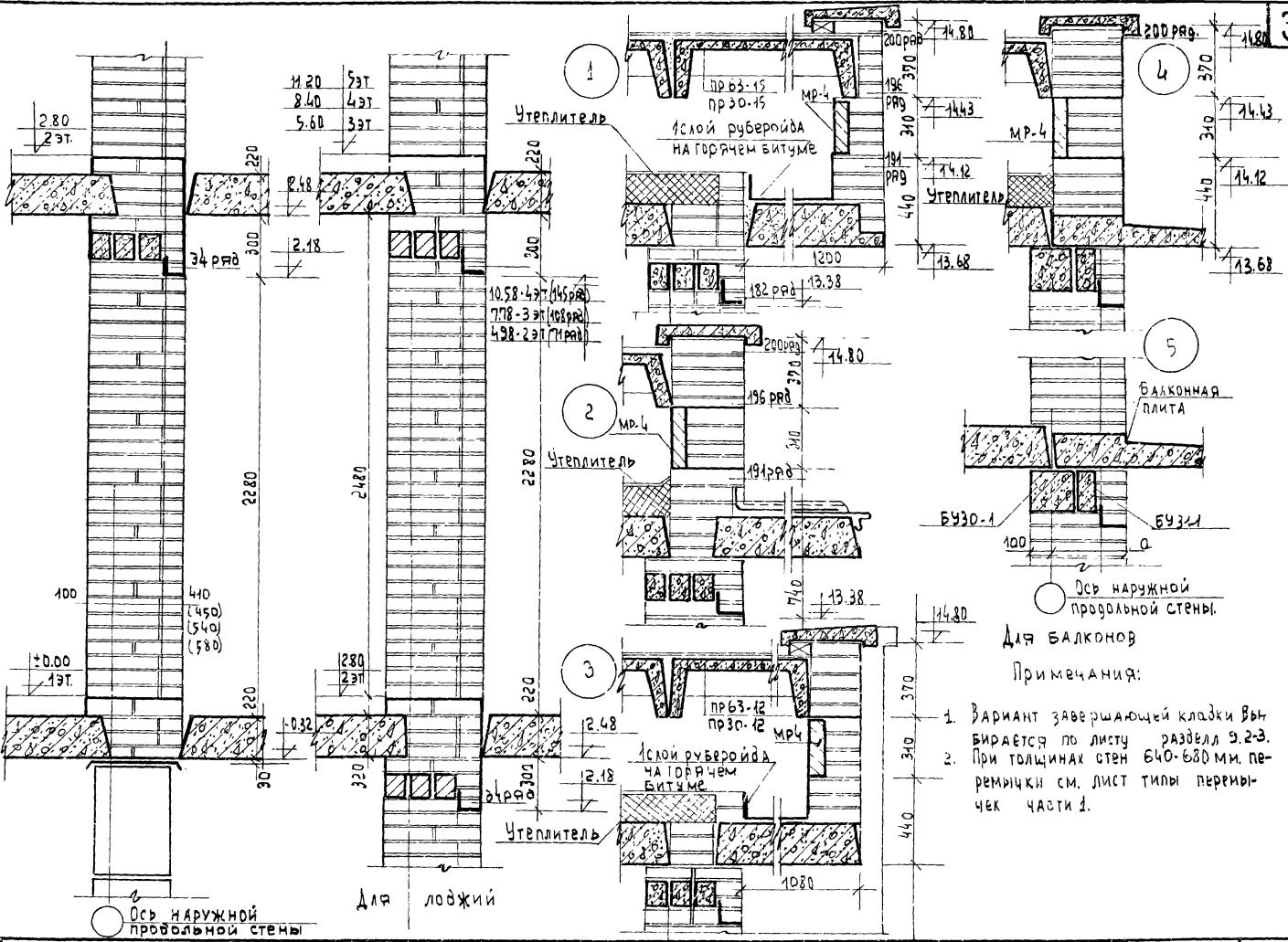


1971

## ПОРЯДОВКА СТЕНЫ ПО ОКНУ ЖИЛОЙ КОМНАТЫ И КУХНИ

Серия 85

ЧАСТЬ 9 Лист  
Раздел 92-2 2

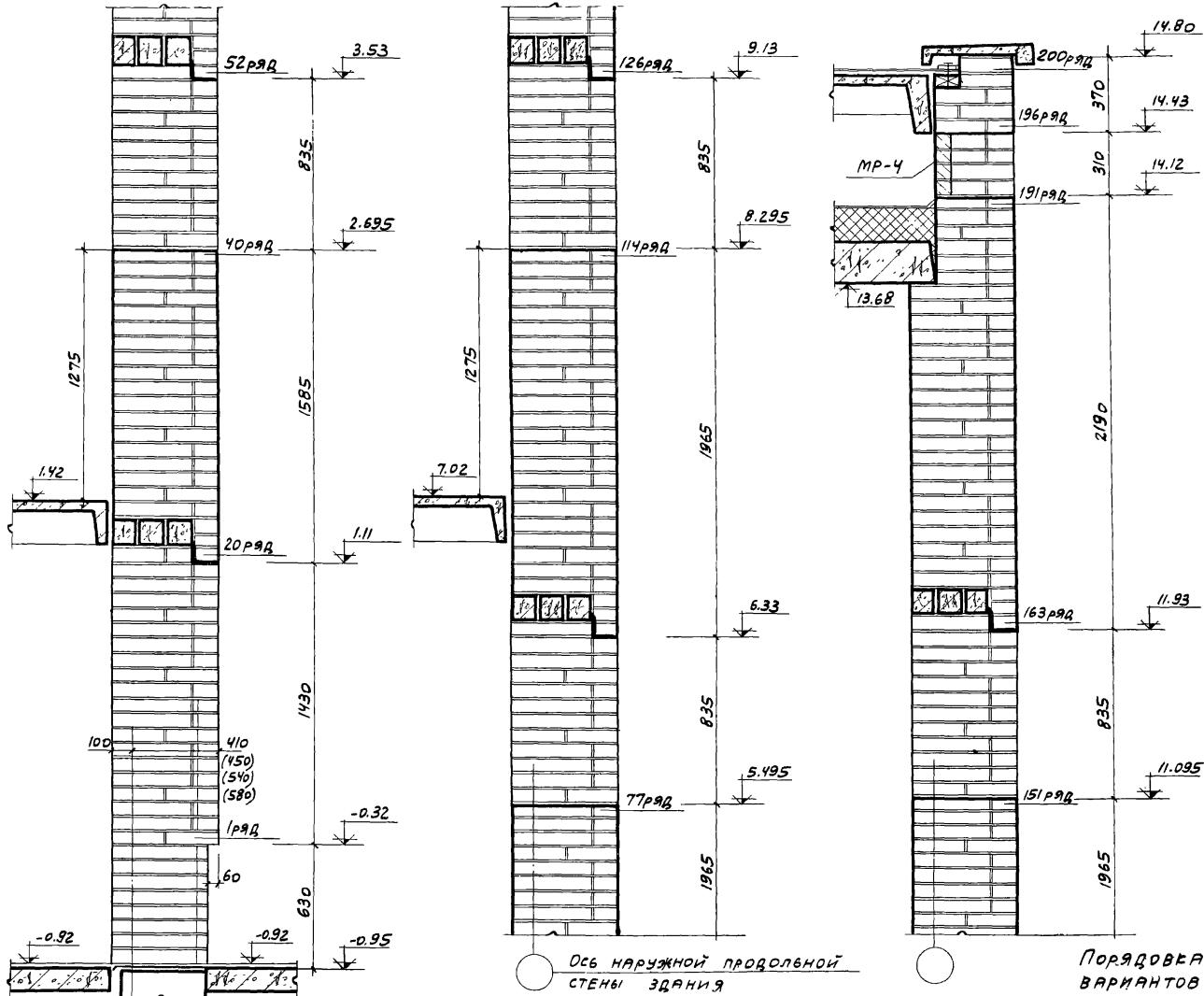


1971

Порядковка стены по балконной двери / для лоджий и балкона/

Georg 85

ЧАСТЬ 9 Лист 3  
РАЗДЕЛ 9.2.2



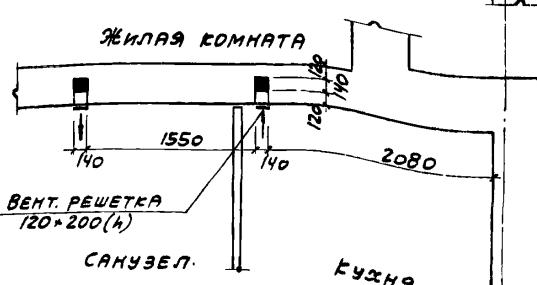
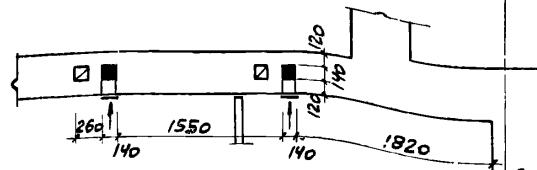
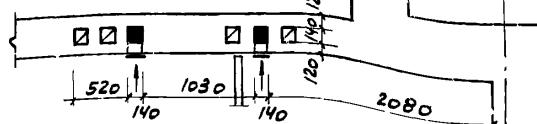
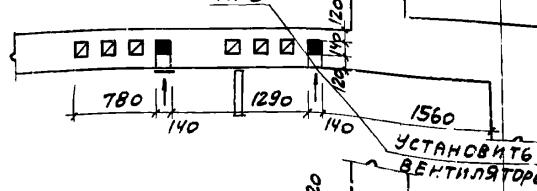
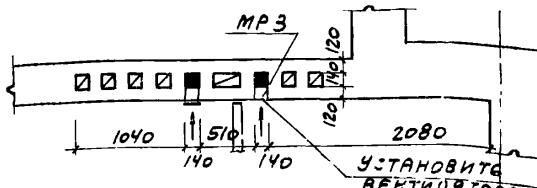
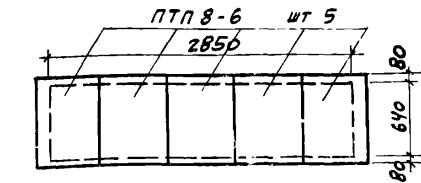
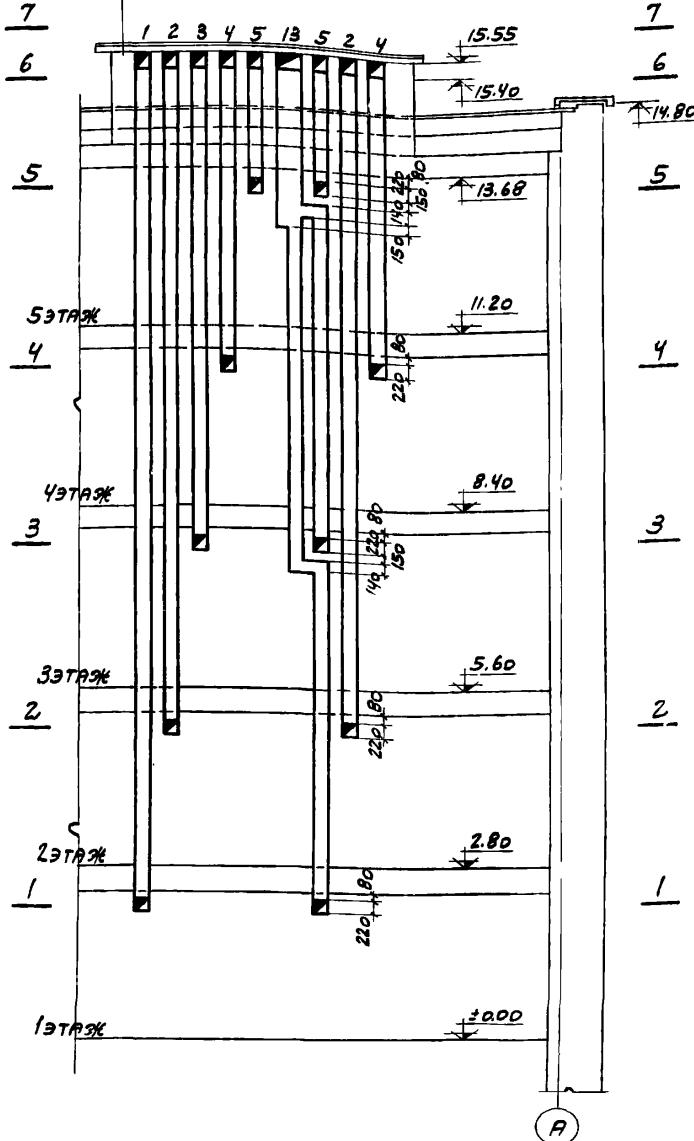
Порядовка приведена для  
вариантов с лицевой кладкой.

Серия 85

Часть 9	Лист
РАЗДЕЛ 9.2-2	4



ЦЕМЕНТНАЯ СТАЖКА 20 ММ  
С ЖЕЛЕЗНИЕНИЕМ  
ПЛИТЫ ПТП 8-6



7-7

5-5

250 140 250

250

250 140 140 140 140 270 120 120 120 120 250

120-120 120-120 140-140 140-140

2850

6-6

ПРИМЕЧАНИЯ

1. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КАНАЛЫ В КИРПЛИЧНОЙ КЛАДКЕ ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ СТРОГО ВЕРТИКАЛЬНО С ПОЛНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ РАСТВОРОМ.
  2. ОТВЕРСТИЯ КАНАЛОВ ЗАКРЫВАЮТСЯ ПЛАСТИМАССОВЫМИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ РЕШЕТКАМИ 120×200 ММ.
  4. В КУХНЯХ ЧИ 5 ЭТАЖЕЙ В ОТВЕРСТИЯХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ УСТАНОВЛЕНЫ ВЕНТИЛЯТОРЫ ВД-45.
  5. ПЛИТЫ ПТП 8-6 СОЕДИНИТЬ МЕЖДУ СОБОЙ СКРУТКАМИ ЗА МОНТАЖНОЕ ЛЕТ-

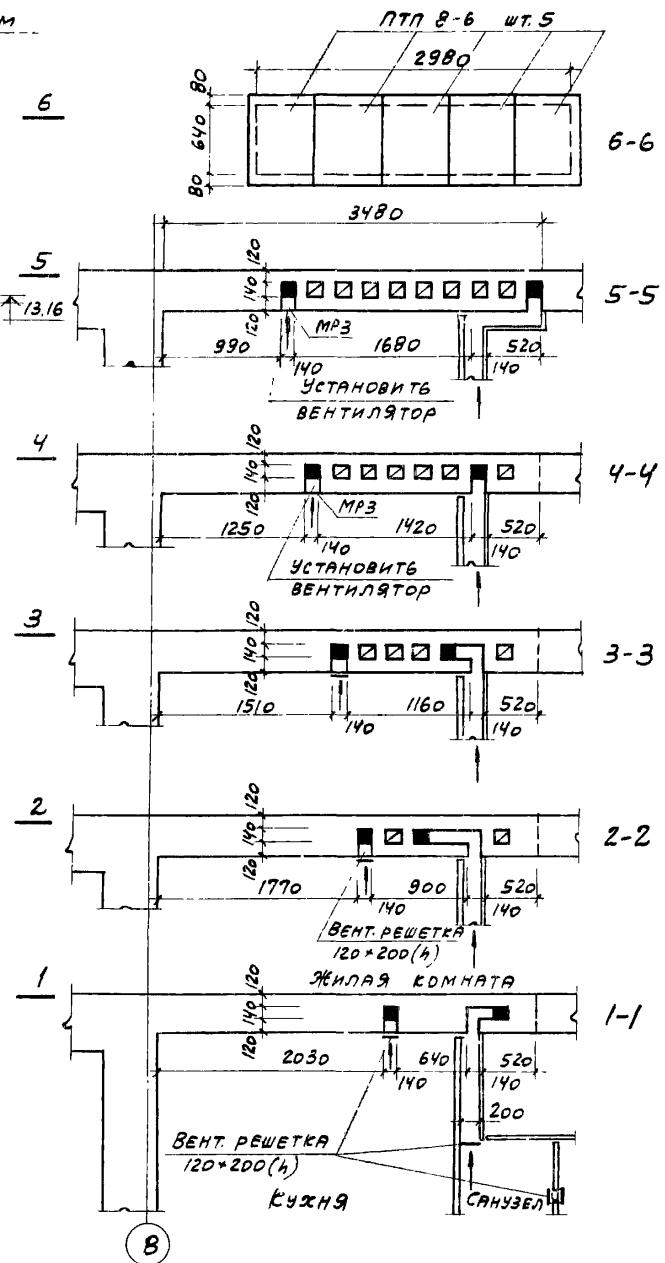
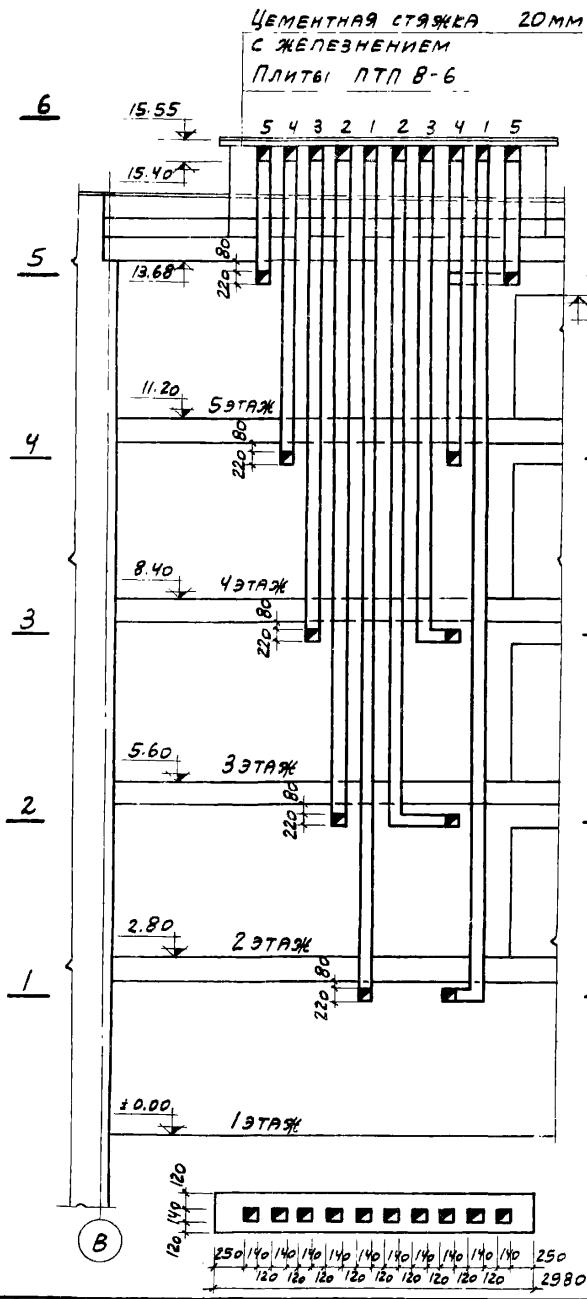
ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА 120×200 шт.	8
ВЕНТИЛЯТОРЫ 50-45 шт.	2
ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ МР 3	2

1971 СТЕНА С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-2

ПРОВ. Митрофанов 10-VII-44. Кон Шинкарь.

СЕРИЯ - 85

ЧАСТЬ 9	Лист
РАЗДЕЛ 9.2-2	6



### ПРИМЕЧАНИЯ

1. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КАНАЛЫ В КИРПИЧНОЙ ЕЛАДКЕ ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ СТРОГО ВЕРТИКАЛЬНО С ПОЛНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ШАДОВ РАСТВОРОМ.
2. ОТВЕРСТИЯ КАНАЛОВ ЗАКРЫВАЮТСЯ ПЛАСТИКОВЫМИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ РЕШЕТКАМИ 120x200мм.
3. НА ОТВЕРСТИЯХ В ПЕРЕГОРОДКАХ МЕЖДУ УБОРНОЙ И ВАННОЙ КОМНАТАМИ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ 2 РЕШЕТКИ 120x200мм.
4. В КУХНЯХ ЧИ 5 ЭТАЖЕЙ В ОТВЕРСТИЯХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ УСТАНОВЛЯЮТСЯ ВЕНТИЛЯТОРЫ ВД-45.
5. ПЕРЕМЫЧКИ В ПРОДЕМЕ 5<sup>го</sup> ЭТАЖА УКЛАДЫВАЮТСЯ НА +13,16(НИЗ).
6. ПЛИТЫ ПТП 8-6 СОЕДИНИТЕ МЕЖДУ СОБОЙ СКРУТКАМИ ЗА МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ.

ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА 120x200 шт.	18
ВЕНТИЛЯТОРЫ ВД-45 шт.	2
ЗАКЛ. ВЕНТ. МР 3 шт.	2
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КОРОБА ПМ	6,8

1971

СТЕНА С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ Р-3

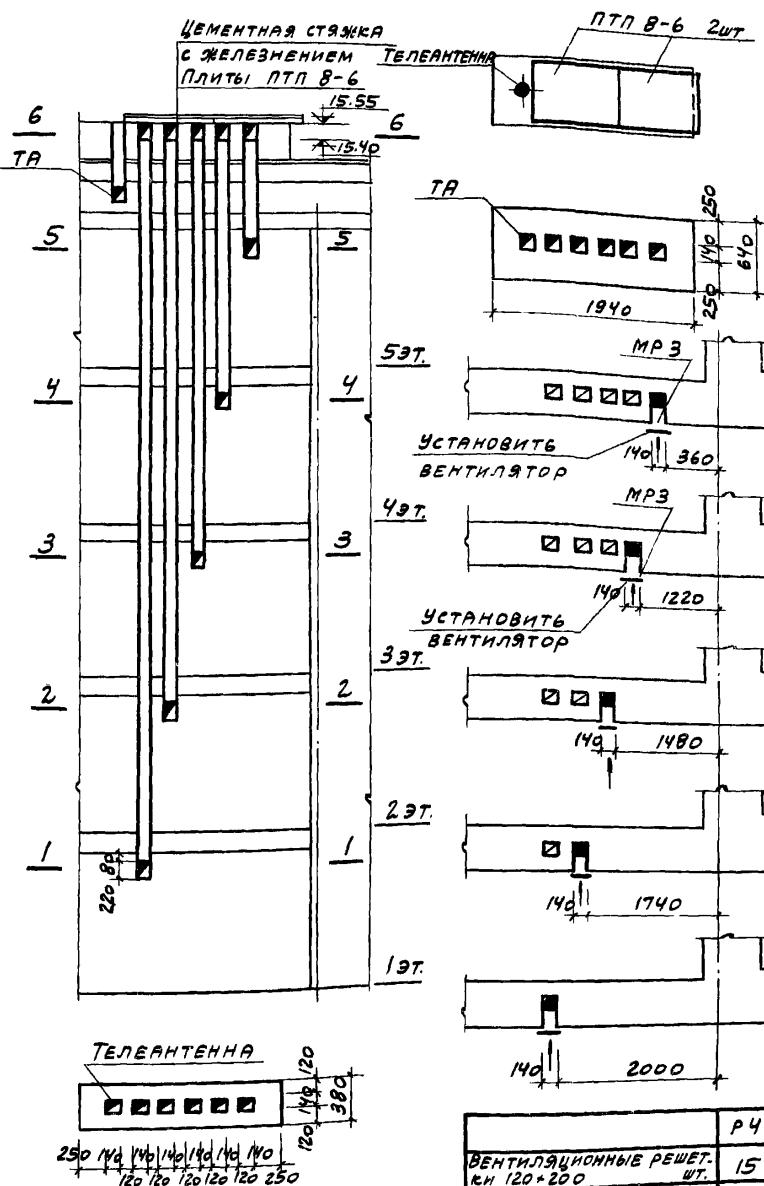
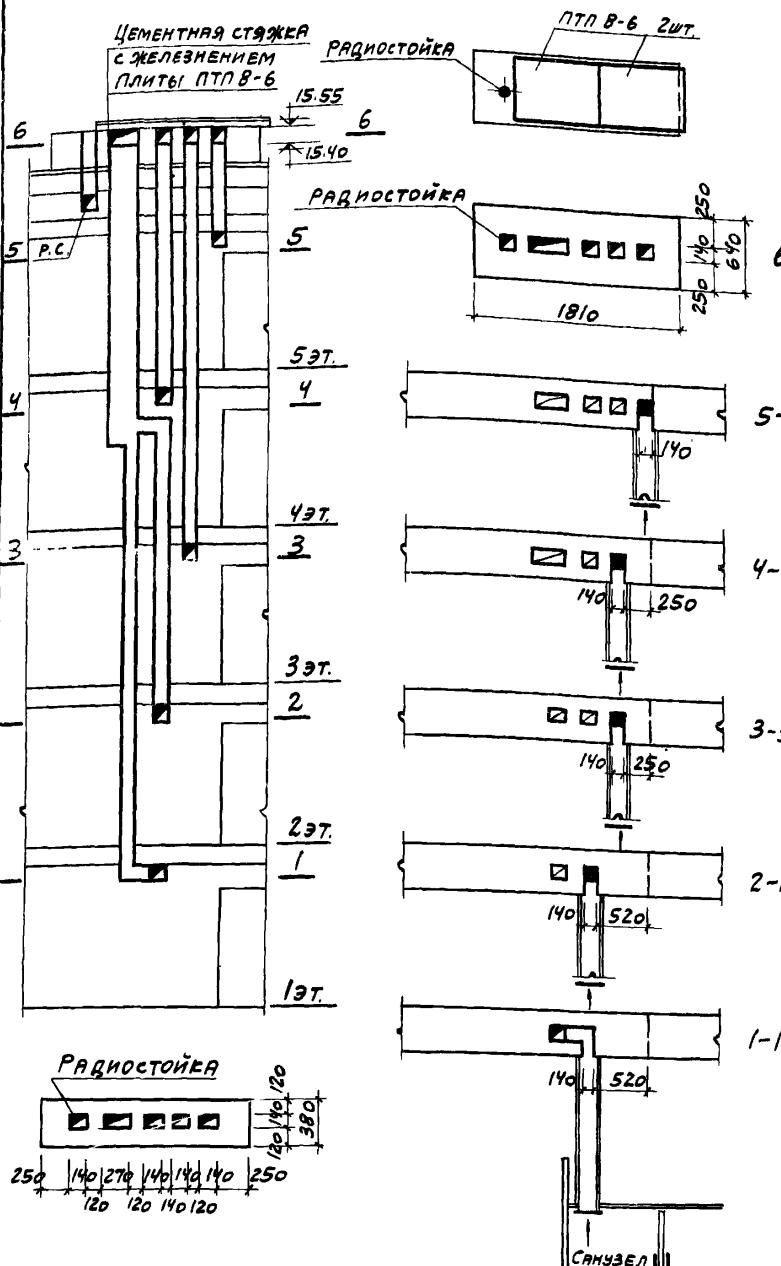
ПРОВ. Смирнов  
10-VIII-76г.Коп. Шекер

СЕРИЯ-85

ЧАСТЬ 9  
РАЗДЕЛ 9.2-2Лист  
7

11347-14

8



### ПРИМЕЧАНИЯ

1. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КАНАЛЫ В КИРПИЧНОЙ ГЛАДКЕ ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ СТРОГО ВЕРТИКАЛЬНО С ПОЛНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ РАСТВОРОМ.
2. ОТВЕРСТИЯ КАНАЛОВ ЗАКРЫВАЮТСЯ ПЛАСТИМАССОВЫМИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ РЕШЕТКАМИ 120×200 ММ.
3. НА ОТВЕРСТИЯХ В ПЕРЕГОРОДКАХ МЕЖДУ УБОРНОЙ И ВАННОЙ КОМНАТАМИ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ ЗРЕШЕТКИ 120×200 ММ.
4. В КУХНЯХ ЧИ 5 ЭТАЖЕЙ В ОТВЕРСТИЯХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ УСТАНОВЛЯЮТСЯ ВЕНТИЛЯТОРЫ ВД-45
5. ПЛИТЫ ПТП 8-6 СОЕДИНЯЮТСЯ МЕЖДУ СОБОЙ СЕРУТКАМИ ЗАМОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ.
6. ПОДШИВНЫЕ КОРОБА ВНУТРЕННИМ СЕЧЕНИЕМ 200×200(h) ВЫПОЛНЯЮТСЯ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ δ=8 ММ, В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ РАСХОД МАТЕРИАЛА НА 1 П.М. ВЕНТИЛЮБРА: А/Ч ( $\delta=8$  ММ) - 0,9 м<sup>2</sup>  
L 40×4 - 2,5 П.М.  
- 25×4 - 2,0 П.М.

	РЧ	Р5
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ 120×200 шт.	15	3
ЗАКЛАДНАЯ ВЕТАЛЯ шт.	-	2
ПОДШИВНЫЕ КОРОБА п.м.	7,0	-

1971

СТЕНЫ С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ КАНАЛАМИ РЧ, Р5

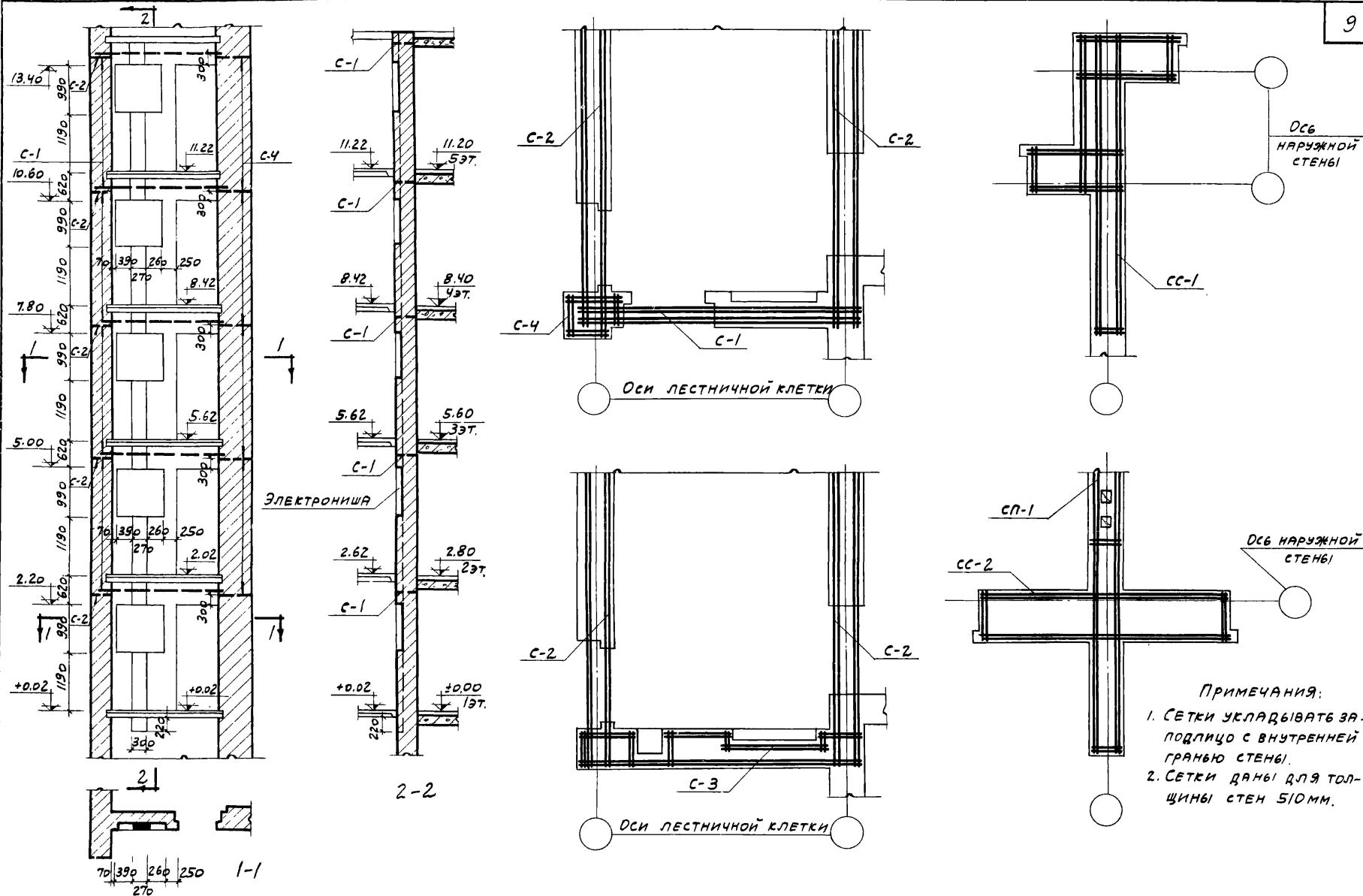
СЕРИЯ 85

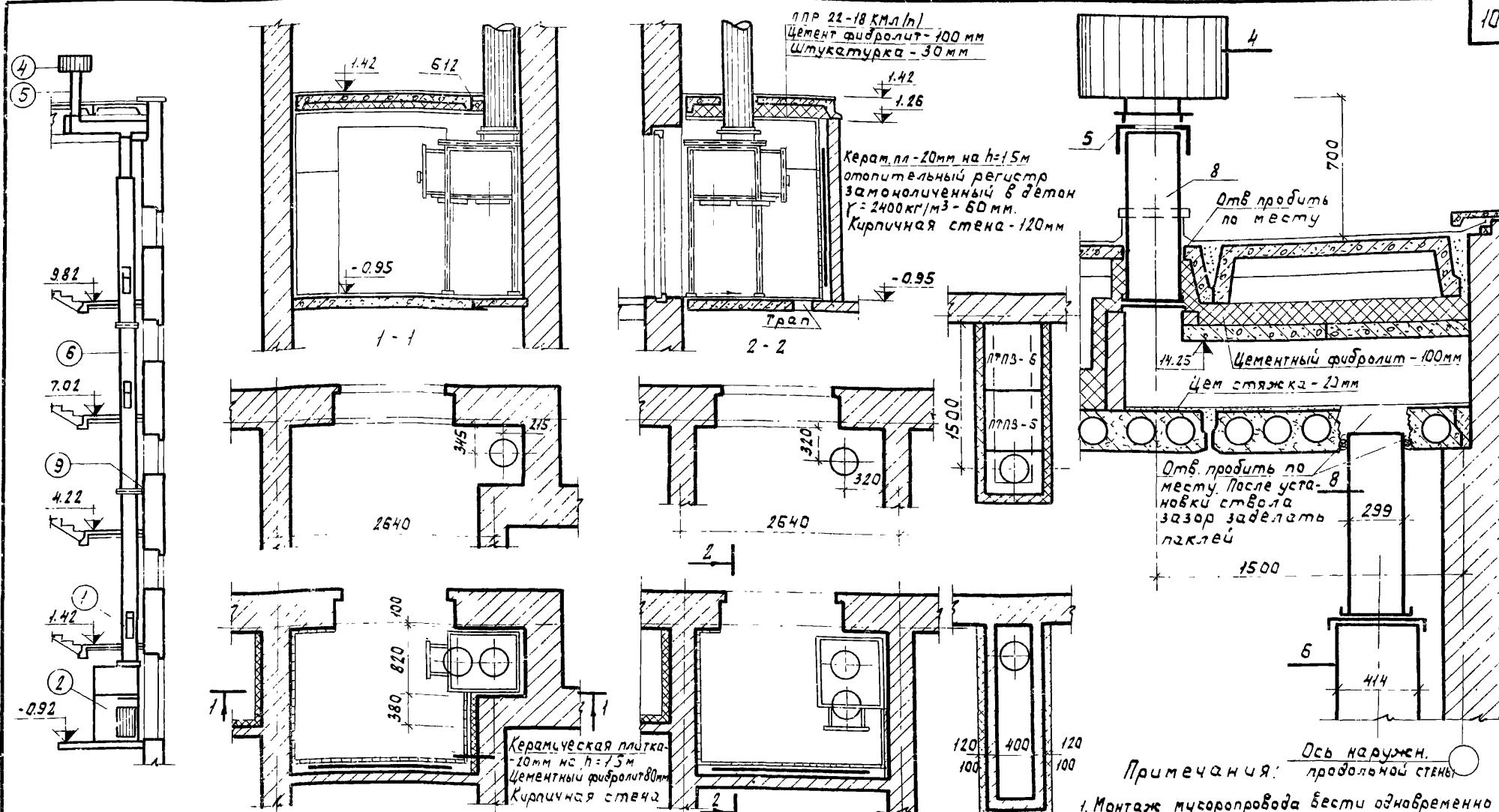
РАЗДЕЛ 9.2-2

8

11347-14

9





Примечания:  
1. Монтаж мусоропровода вести одновременно с  
монтажом лестничных площадок  
2. Установку приемных клапанов на яч трубы  
вести на строительной площадке  
3. Детали установки ствола и приемных  
клапанов мусоропровода см.  
часть 10.7-1  
4. Офлицовку стен мусорокамеры произвести  
после установки отопительного  
регистра.

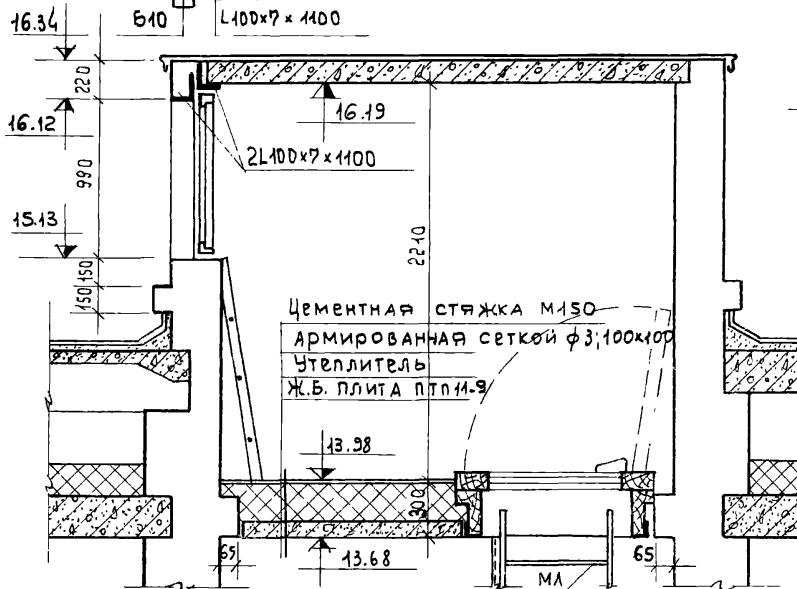
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Рабочие чертежи, ГОСТы	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Рабочие чертежи, ГОСТы
1	МП1.02.000	Клапан приемный металлич.	3	Часть 10.7-1 лист 8	5	P=3960	Трубы асбестоцементн.	3	ГОСТ 1839-48*
2	МП1.03.000	Бункер приемный металлич.	1	Часть 10.7-1 лист 29	7	P=180	Муфты асбестоцементн.	2	ГОСТ 1839-48*
3	МП1.01.000	Фланец переходной метал.	2	Часть 10.7-1 лист 7	8	D=299	Трубы металлич. P=900	2	
4	Т-19	Дефлектор Т-19 метал.	1	ЧУТП ОВ-02-123	9	ЯНБ	Крепежный хомут	4	
5	МП1.01.000	Фланец дефлектора	1	Часть 10.7-1 лист 49					



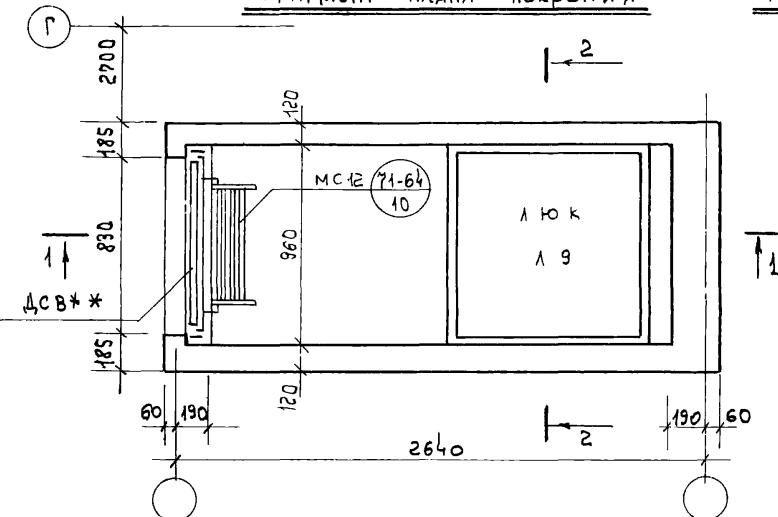


ВАРИАНТ ТИПА ПЕРЕМЫЧК

Разрез 1-1



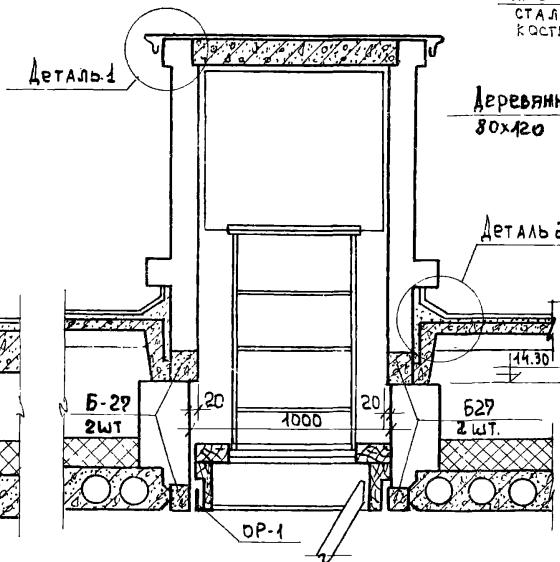
ФРАГМЕНТ ПЛана ПОКРЫТИЯ



1971

Выход на крышу

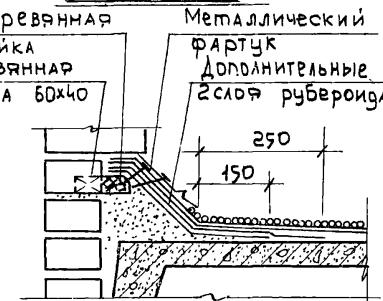
Разрез 2-2



ДЕТАЛЬ 1  
Ч-Х слойный рулонный ковер  
стяжка 3 см. из цементно-  
песчаного Р-РА М-100"  
крепить  
костьмами (шаг 500)  
Ж.Б. ПЛИТА ПП24-10

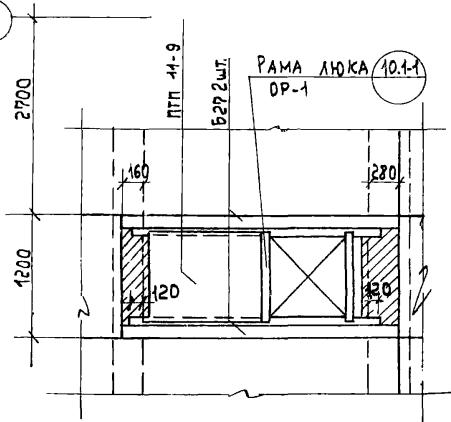
деревянные бабыки  
80x120 через 500

ДЕТАЛЬ 2



Металлический  
фартук  
дополнительные  
2 слоя руберона

ФРАГМЕНТ ПЛана ЯРРЕКРЫТИЯ НА №13.68



Коробку люка 19 дополнительно обшить  
кровельной сталью.

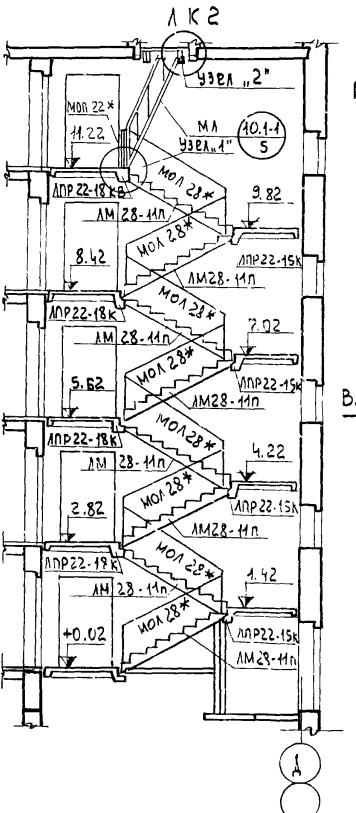
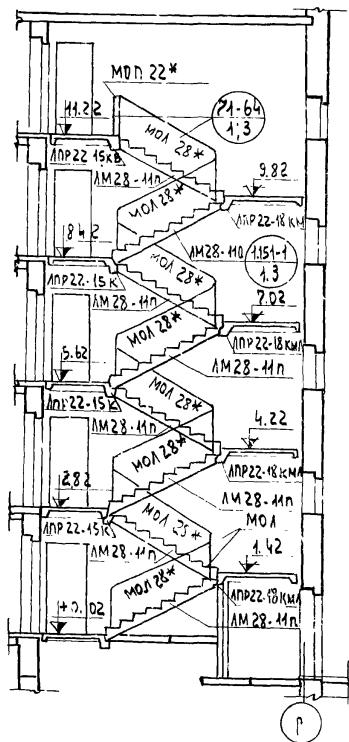
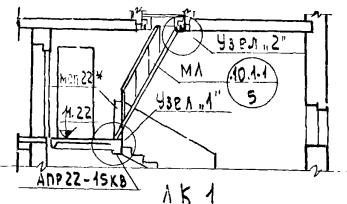
Изнутри будку оштукатурить че-  
мент-  
ным раствором М. 100.

Спецификация на 1 будку		
Марка	Наименование	кол.
Железобетонные изделия	Металлические изделия	
ПП14-9	Плиты плоские	1
ПП24-10	МС12 Стремянка	1
	МЛ	1
Б29	- 100x7x1100	2
	Деревянные изделия	
Л9	Рама люка	
ДСВ**	Люк чердачный	
	Блок дверной	

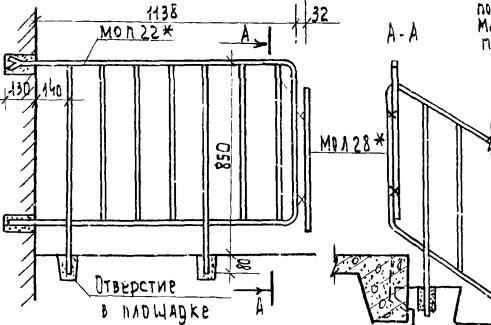
серия 85

ЧАСТЬ 9  
РАЗДЕЛ 9.2-2

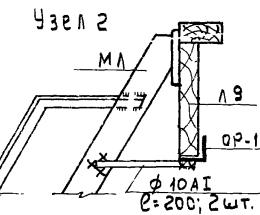
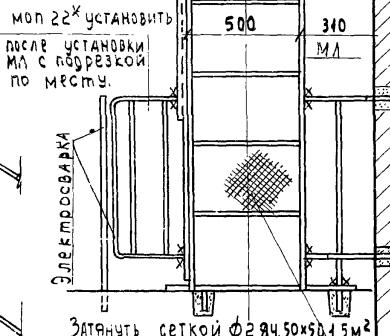
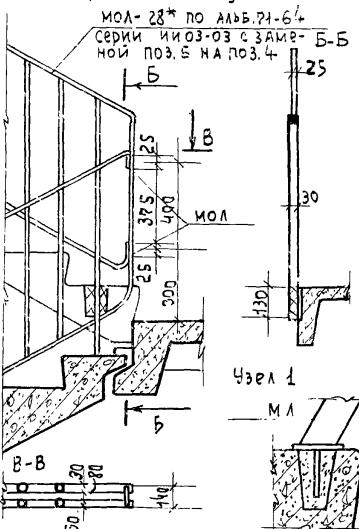
## Установка лестничных на крышу



## Крепление ограждения верхней площадки.



## Сопряжение ограждений на м/эт. площадки.



## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Металлические элементы свариваются между собой швом 1х6 мм.
2. Ограждения окрашиваются масляной краской за 2 раза.
3. Марки лестничных площадок уточняются при привязке в зависимости от расположения мусоропровода и водосточного стояка.

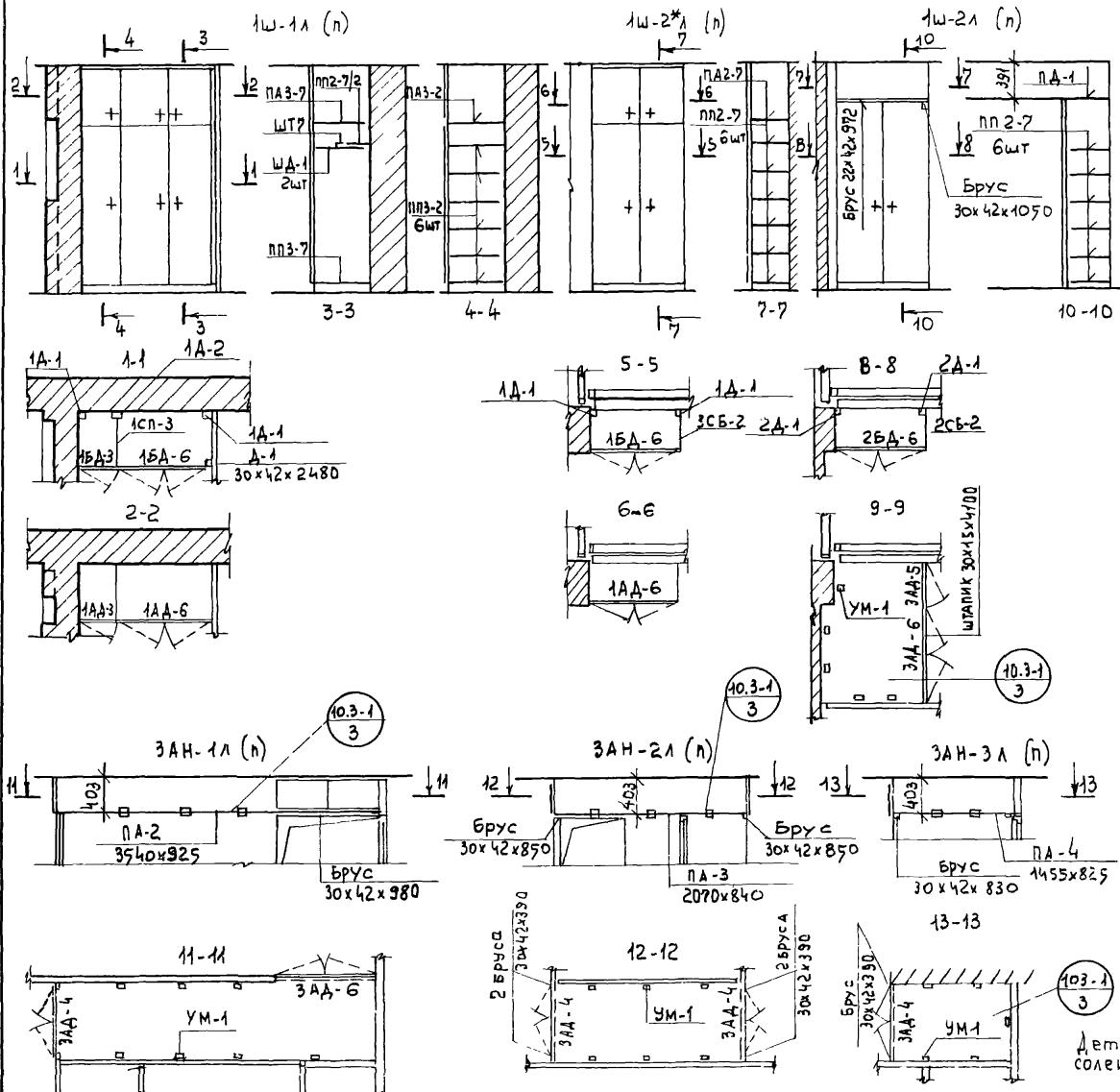
1971

ДЕТАЛИ ЛЕСТНИЦ ЛК 1, ЛК 2

Серия 85

ЧАСТЬ 9  
РАЗДЕЛ 9.2.2

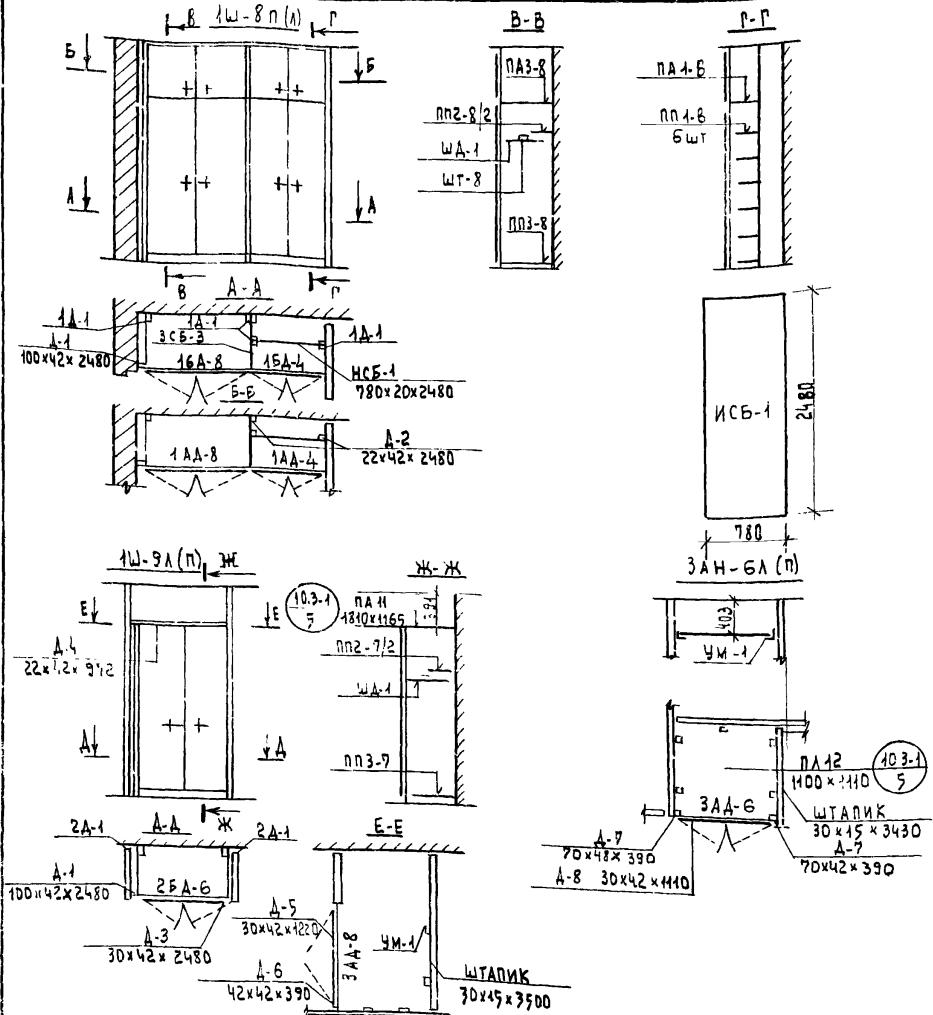
Лист 14



Спецификация элементов на 1 изделие														
Марка	Наимен. изделия	расход матер.		Количество штук										
		шт	м	шт	м	шт	м	шт	м	шт	м	шт	м	
1БД-3	БЛОК	0.0046	0.76	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
1БД-6	ДВЕРНОЙ	0.0064	1.70	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
2БД-6		0.0072	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1АД-3	БЛОК	0.0024	0.23	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
1АД-6	ДВЕРНОЙ	0.0035	0.58	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
ЗАД-4		0.0024	0.26	-	-	-	-	-	-	1	2	1		
ЗАД-5	АНТРЕСОЛЬНИЙ	0.0017	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ЗАД-6		0.0028	0.36	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
2СБ-2	СТЕНКА		0.86	-	-	-	-	-	-	1				
3СБ-2	БОКОВАЯ	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1СЛ-3	стенка промежуточная			1.03	1									
ЛА2-7		-	0.43	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛА3-2		-	0.23	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛА3-7	Полка	-	0.58	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛА-1		-	1.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛА-2	АНТРЕСОЛЬЧ	-	3.28	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
ЛА-3		-	1.65	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ЛА-4		-	1.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ПЛ2-7/2	Полка	-	0.205	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛ2-7		-	0.140	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛ3-2	ПЕРЕСТАВНАЯ	-	0.220	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛ3-7		-	0.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШТ-7	ШТАНГА	0.0008		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШД-1	ШТАНГОДЕРЖКА	0.0008		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧМ-1	УГЛОВЫЙ			-	-	-	-	-	-	5	8	6	5	
1Д-1	БРУС	0.0017		-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1Д-2		0.0032		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2Д-1	КРЕПЕЖНЫЙ	0.0049		-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
A-1		0.0024		-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
22x42x972		0.0009		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30x42x830		0.0010		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30x42x850		0.0011		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
30x42x1050		0.0013		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
30x42x980		0.0012		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
30x42x350		0.0005		-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-
30x15x4100	ШТАПИК.	0.0018		-	-	-	-	-	-	ДЛН.	-	-	-	-

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ  
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

ДЕТАЛИ УСТАНОВКИ И ЭЛЕМЕНТЫ ШКАФОВ И АНГРЕ-  
СОЛЕЙ СМ. АЛЬБОМ 1-172-1



Марка	Наимен. изделий	Расход			Элементов на 1 изделие		
		КВ М <sup>3</sup>	ДСП М <sup>2</sup>	ДВП М <sup>3</sup>	1ш-8Л(н)	1ш-9Л(н)	ЗАН-БЛ(н)
1БД-4	БЛОК	0.0060	1.50	—	1	—	—
1БД-8	БЛОК	0.0068	2.00	—	1	—	—
2БД-6	Дверной	0.0072	1.80	—	—	1	—
1АД-4	БЛОК	0.0033	0.46	—	1	—	—
1АД-8	Дверной	0.0039	0.70	—	1	—	—
3АД-6	АНТРЕСОЛЕНЬЯ	0.0028	0.36	—	—	1	—
3АД-8	АНТРЕСОЛЕНЬЯ	0.0032	0.42	—	—	1	—
НСБ-1	Стенка боковая	—	1.93	—	1	—	—
ЗСБ-3	—	—	1.40	—	1	—	—
ПА1-6	Полка	—	0.22	—	1	—	—
ПА3-8	—	—	0.69	—	1	—	—
ПА Н	АНТРЕСОЛЕНЬЯ	—	2.14	—	1	—	—
ПА12	—	—	1.22	—	1	—	—
ПП1-6	—	—	0.24	—	8	—	—
ПП2-7/2	Полка	—	0.24	—	1	—	—
ПП2-8/2	—	—	0.25	—	1	—	—
ПП3-7	перегородк.	—	0.56	—	1	—	—
ПП3-8	—	—	0.69	—	1	—	—
ШТ-7	Штанга	0.0008	—	—	—	1	—
ШТ-8	—	0.0010	—	—	1	—	—
ША-1	Штангодержж.	0.0005	—	—	2	2	—
1Д-1	Брус	0.0047	—	—	4	—	—
2Д-4	Крепежный	0.0049	—	—	1	—	—
А-1	—	0.0404	—	—	1	1	—
А-2	—	0.0223	—	—	3	—	—
А-3	Брус	0.0034	—	—	1	—	—
А-4	—	0.0009	—	—	1	—	—
А-5	МОНТАЖН.	0.0015	—	—	1	—	—
А-6	—	0.0007	—	—	1	—	—
А-7	—	0.0011	—	—	2	—	—
А-8	—	0.0044	—	—	1	—	—
ЧМ-1	Штапик	0.0015	—	—	35 п.м.	3.5 л	—
ЧМ-1	Чугуников.	—	—	—	4 шт.	5 шт.	—
Расход		МАТЕРИАЛ	1ш-8Л(н)	1ш-9Л(н)	ЗАН-БЛ(н)		
МАТЕРИАЛОВ		ХВ	УЗ	0.0401	0.0344	0.0074	
на изделие.		ДСП	М2	11.20	9.10	1.58	
		ЧМ-1	Шт.	4	5		
		НАЛИЧНИК ДУБОВЫЙ	П.М.	7.00	7.30	3.20	

Детали установки и элементы шкафов и антресолей  
см. альбом 1.192-1 выпуск 1

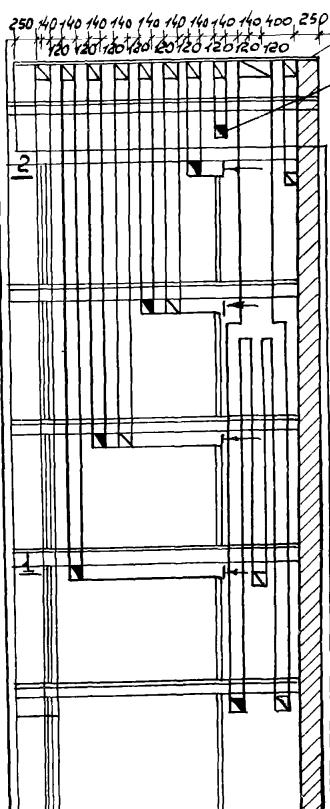
1971

Монтажные схемы  
шкафов и антресолей.

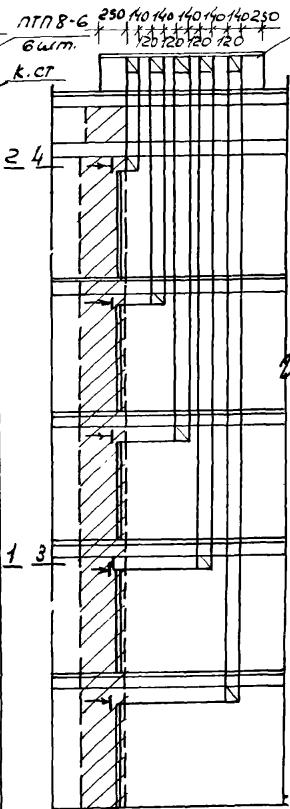
Серия 85 ЧАСТЬ 9  
РАЗДЕЛ 9.2.2 Лист 16

11347-14 17

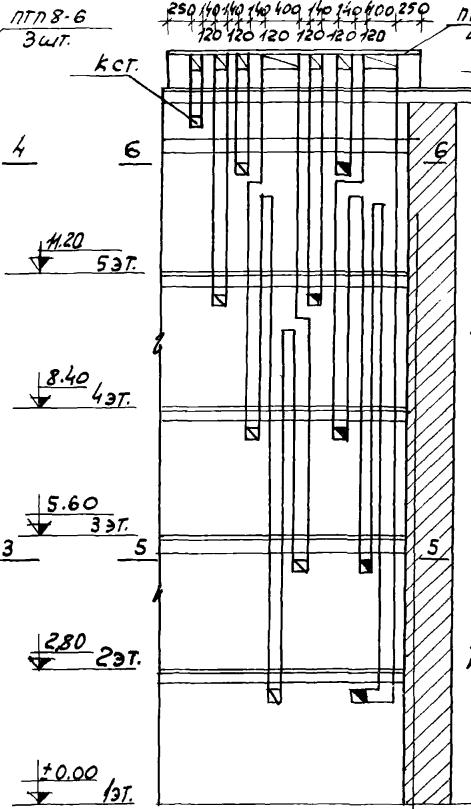
Развертка Р6



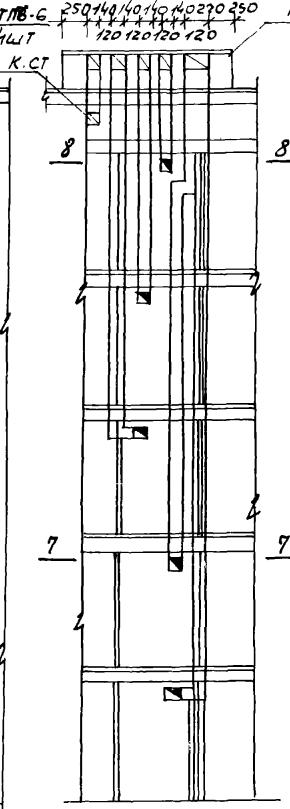
Развертка Р7



Развертка Р8

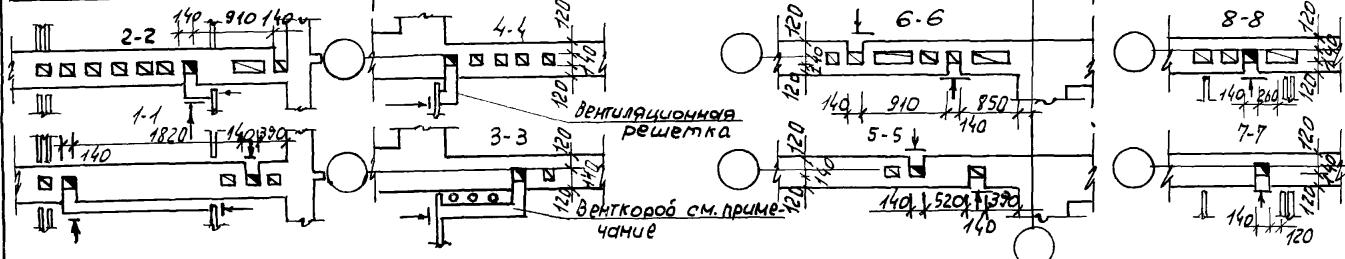


Развертка Р9



## Примечания:

1. Вентиляционные каналы выполнять строго вертикально с плотительным заполнением швов.
2. В местах открытия каналов поставить вентиляционные решетки в кухнях 4-5 этажей установить вентиляторы ВО-45.
3. Подшивные короба вычурным сечением 200x200 (л) выполнять из асбестоцементных плит  $\delta=8\text{мм}$  в металлическом каркасе. Расход материала на 1 м. вентикороба:  
Л/4 ( $\delta=8\text{мм}$ ) - 0.94?  
Л/4 ( $\delta=5\text{мм}$ ) - 2.51?  
Л/4 ( $\delta=2.5\text{мм}$ ) - 2.01?
4. Места разверток см. на кладочниках планах.
5. На один листе приложить:  
горизонтальный масштаб 1:50  
вертикальный 1:100.



Наименование	кол.
плиты ЛП 8-6 шт	16
подшивные короба лм	14
вентиляционные решетки	40

1971

Стены с вентиляционными

каналами Р6, Р7, Р8, Р9

Серия 85

Чертёж 9	Лист
Раздел 9.22	17

нр. 28.480, копир. Ур

11347-14 (18)