

ГОСКОМИТЕТ  
ПО ГРАЖДАНСКОМУ  
СТРОИТЕЛЬСТВУ  
И АРХИТЕКТУРЕ  
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦНИИЭП  
ЖИЛИЩА

АС  
01-1

СЕРИЯ 121 · КРУПНОПАНЕЛЬНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА И БЛОК-СЕКЦИИ

# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 121-043/1.2

9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ

1Б · 2Б · 3Б · 3Б

ШИРОТНОЙ ОРИЕНТАЦИИ

ЧАСТЬ 01 · АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ. ±0.00

РАЗДЕЛ 01-1 · С ПОДПОЛЕМ И ЛЕНТОЧНЫМИ ФУНДАМЕНТАМИ

17289-09

цс

## ТАБЛИЦА

ВОЗМОЖНЫХ ВАРИАНТОВ ПОЛОЖЕНИЯ  
БЛОК-СЕКЦИИ В ЖИЛЫХ ДОМАХ

121-043/1.2	I	ТИПЫ ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ ПЕРВОГО ЭТАЖА			III	со сквозным проходом с электрошкафом
		основное	II скользящей с электро- щитовой	IV		
1	I-1		II-1 IV-1		III-1	
2	I-2		II-2 IV-2		III-2	
3	I-3		II-3 IV-3		III-3	
4	I-4		II-4 IV-4		III-4	
5	I-5		II-5 IV-5		III-5	
6	I-6		II-6 IV-6		III-6	
7	I-7		II-7 IV-7		III-7	
8	I-8		II-8 IV-8		III-8	

**ПРИВЯЗКОЙ ПРИНЯТО:**

1. ПАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ ПЕРВОГО ЭТАЖА:  
ОСНОВНОЕ  
С КОЛЯСОЧНОЙ  
СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ  
С ЭЛЕКТРОЩИТОВОЙ
2. НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ (ЦОКОЛЬНЫЕ) ПАНЕЛИ:  
ОДНОСЛОЙНЫЕ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ ТОЛЩИНЫ 28, 33, 38 см  
МНОГОСЛОЙНЫЕ ТОЛЩИНЫ 28, 33 см
3. МЕЖДУЭТАЖНЫЕ ПЕРЕКРЫТИЯ:  
АКУСТИЧЕСКИ НЕОДНОРОДНЫЕ ИЗ ПАНЕЛЕЙ ТОЛЩИНЫ 10 см.
4. ФУНДАМЕНТЫ:  
ДЛЯ УСЛОВНОГО ДАВЛЕНИЯ НА ГРУНТ 2,5 кг/см<sup>2</sup>.
5. КОРРЕКТИВЫ ВНЕСЕНЫ В ЛИСТЫ:
6. АННУЛИРУЮТСЯ ЛИСТЫ:

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПРИМЕНЕННАЯ**

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
СЕРИЯ 1.112-5	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов. выпуски 0; 2
ГОСТ 13579-78	Блоки бетонные для стен подвала.

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

НОМЕР ЧУЗЛА

НОМЕР ЛИСТА ЧАСТИ 9

Отверстия для пропуска  
инженерных коммуникаций.

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрыво-пожарной безопасности)

ГЛ. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА  
ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

1980

**ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ (НАЧАЛО).**

Наименование	№ листа	№ СТР
ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ	1	2
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ	3	3
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ (ВАРИАНТ С КОЛЯСОЧНОЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОЩИТОВОЙ)	3	4
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ (ВАРИАНТ СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ)	4	5
ФРАГМЕНТ МОНТАЖНОГО ПЛАНА ФУНДАМЕНТОВ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ	5	6
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ. ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ	6	7
СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ С 1-1 ПО 7-7	7	8
СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ С 8-8 ПО 12-12	8	9
СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ С 13-13 ПО 16-16	9	10
РАЗВЕРТКИ СТЕН ФУНДАМЕНТОВ	10	11
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ПОДПОЛЯ	11	12
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ПОДПОЛЯ (ВАРИАНТ С КОЛЯСОЧНОЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОЩИТОВОЙ)	12	13
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ПОДПОЛЯ (ВАРИАНТ СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ)	13	14
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН СТЕН (ЦОКОЛЬНЫХ). ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ.	14	15
РАЗРЕЗ I-I; РАЗРЕЗ II-II (ВАРИАНТ СКВОЗНОГО ПРОХОДА).	15	16
РАЗРЕЗ III-III; IV-IV	16	17
МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ТЕХНИЧЕСКИМ ПОДПОЛЕМ	17	18
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА НЕИЗМЕНЯЕМУЮ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ	18	19
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА НЕИЗМЕНЯЕМУЮ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ	19	20
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ	20	21
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ	21	22

настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрыво-пожарной безопасности).

ГЛ. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА / Маркова /  
ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА / Баркова /

1980г

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	ЧАСТЬ 01	ЛИСТ
121-043/1.2		1
РАЗДЕЛ 01-1		

**ФРАГМЕНТ ПЛАНА ФУНДАМЕНТА ЛЕСТНИЧНОЙ  
КЛЕТКИ СМ. АЛСТ №5 ДАННОГО АЛЬБОМА**

## ПРИМЕЧАНИЯ:

3

1. ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ СМ. ЛИСТ № 6 ДАННОГО РАЗДЕЛА
  2. ФУНДАМЕНТЫ ЗАПРОЕКТИРОВАНЫ ДЛЯ УСЛОВНОГО НОРМАТИВНОГО ДАВЛЕНИЯ НА ГРУНТЫ 2.5КГ/СМ<sup>2</sup> ПРИ УРОВНЕ ГРУНТОВЫХ ВОД НИЖЕ ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ И ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ 1.5-2.0 М<sup>3</sup> ОТ ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ.
  3. ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА ФУНДАМЕНТЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОТКОРРЕКТИРОВАНЫ В СООТВЕТСТВИИ С МЕСТНЫМИ УСЛОВИЯМИ.  
ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ПРИВЯЗКИ ФУНДАМЕНТОВ НА ЛИСТЕ № 9 ДАННОГО РАЗДЕЛА ПРИВОДИТСЯ ТАБЛИЦА НОРМАТИВНЫХ НАГРУЗОК НА 1 П.М. ФУНДАМЕНТОВ НА ОТМЕТКЕ -2.05(НИЗ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОДПОЛЬЯ); ШИРИНА ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ПОД НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ НАЗНАЧЕНА ИЗ РАСЧЕТА НАГРУЗОК ПРИ ТОЛЩИНЕ НАРУЖНЫХ СТЕН 350 ММ. ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ РАСЧЕТНОЙ ШИРИНЫ ФУНДАМЕНТОВ УЧТЕНО УСИЛИЕ ОТ ВЕТРОВОЙ НАГРУЗКИ.
  4. ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛИТЫ УКЛАДЫВАЮТСЯ НА ВЫРАВНЕННОЕ ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ/ПРИ ПЕСЧАНЫХ ГРУНТАХ/ ИЛИ НА ПЕСЧАНУЮ ПОДУШКУ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПРИ ПРОЧИХ ГРУНТАХ .
  5. ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ УСТРАИВАЕТСЯ НА ОТМЕТКЕ -2.07 И СОСТОИТ ИЗ СЛОЯ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА МАРКИ 400 ТОЛЩИНОЙ 20ММ. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СОСТОИТ ИЗ 2<sup>Х</sup> КРАТНОЙ ПРОМАЗКИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ.
  6. ТАБЛИЦУ РАЗМЕРОВ И ОТМЕТКИ ОТВЕРСТИЙ В ФУНДАМЕНТАХ СМ. ЛИСТ 10 ДАННОГО РАЗДЕЛА.
  7. СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ СМ. 7, 8, 9 ДАННОГО РАЗДЕЛА.
  8. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ-ДЛЯ ВАРИАНТА САНТЕХКАБИН.
  9. РАЗВЕРТКУ СТЕН ПО ОСИ „Г“ СМ. ЛИСТ 10 ДАННОГО РАЗДЕЛА .

ТАБЛИЦА ПРИВЯЗОК ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ПОД НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ						
ВАР. НАР.СТЕН	МИНОГОСАДИН	ОДНОСЛОЙНЫЕ				
БУКВ. ОБОЗНАЧ.	ТОЛЩИНА ММ	300	350	300	350	400
"е"		470	470	480	500	530
"ж"		530	530	520	500	470
"з"		350	350	360	380	410
"д"		450	450	440	420	390

10. Фундаменты под стенки лоджий примыкающие к оси "А", выполнять в соответствии с примечанием пункта 3 на листе 11 данного раздела.

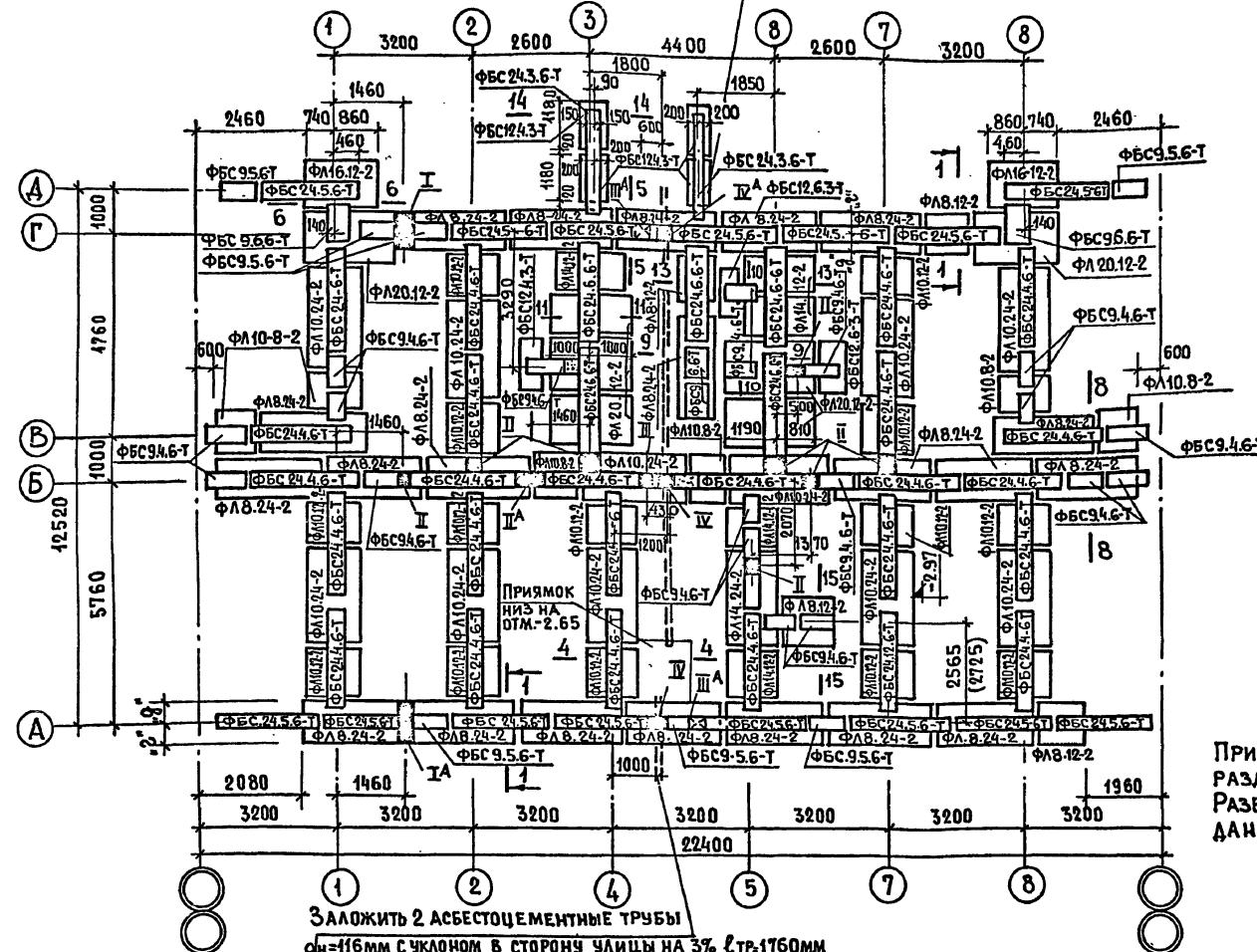
## **МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ**

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	ЧАСТЬ 01	Лист
121-043/1.2	РАЗДЕЛ 01-1	2

**ФРАГМЕНТ ПЛАНА ФУНДАМЕНТА ЛЕСТИЧНОЙ  
КЛЕТКИ СМ. ЛИСТ N 5 ДАННОГО АЛЬБОМА.**

СУПЛАСУХАНО ДАА	СУПЛАСУХАНО ДАА
08	Джанкхана Нивети
8К	Берийский Н
УС	Старик Взапеч
90	Подольская

АЖИМЫЧ

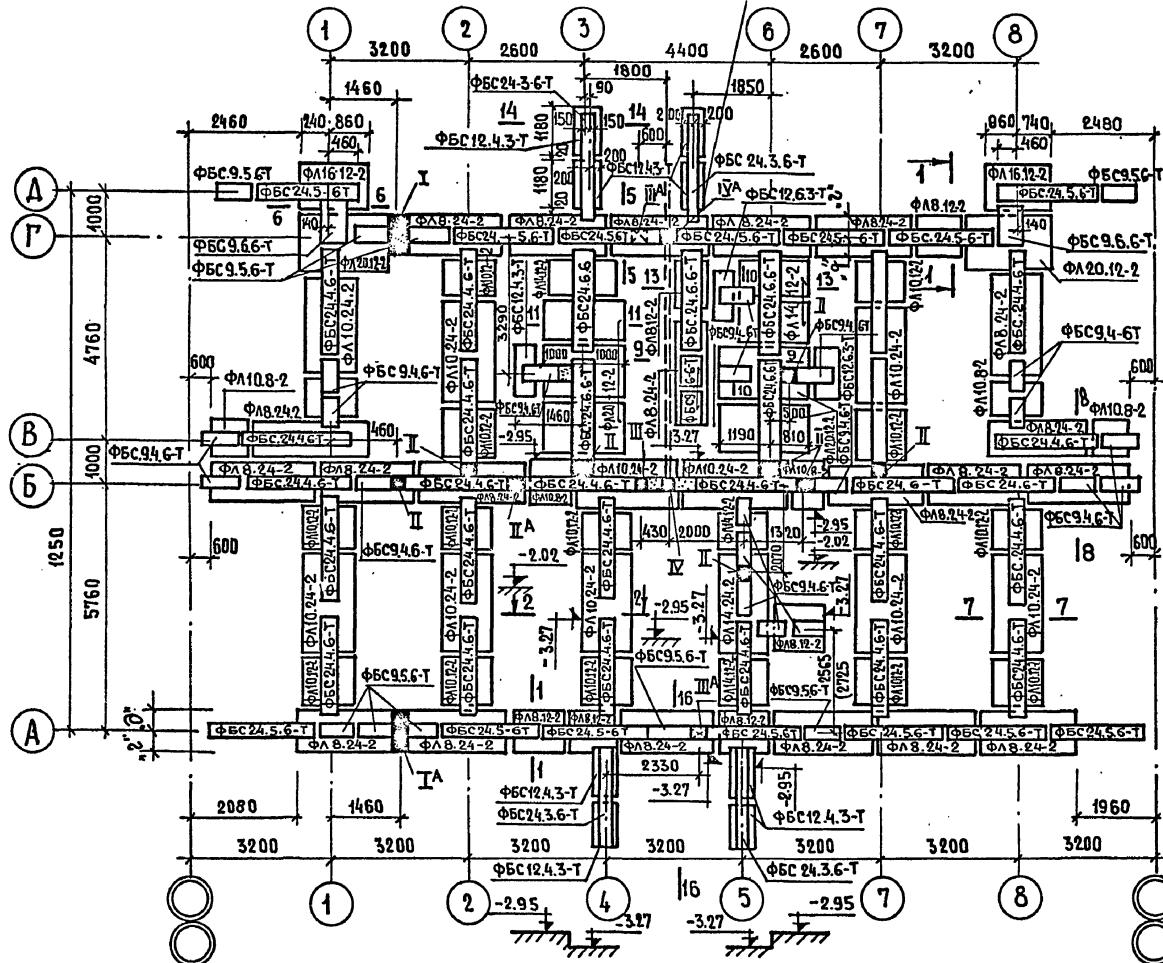


ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 2 ДАННОГО  
РАЗДЕЛА.  
РАЗВЕРТКУ СТЕН ПО ОСИ „Г“ СМ. ЛИСТ 10  
ДАННОГО РАЗДЕЛА.

## МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ (ВАРИАНТ С КОЛЯСОЧНОЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОЩИТОВОЙ)

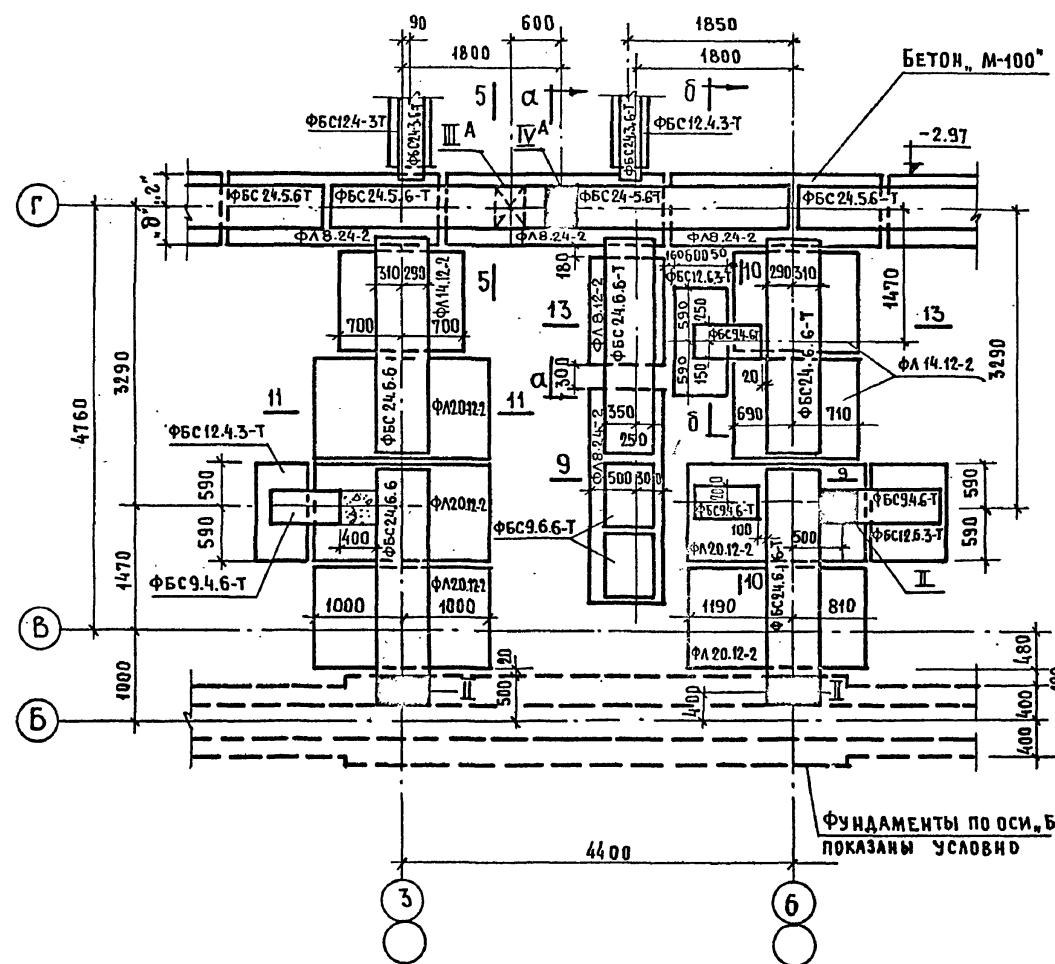
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ЧАСТЬ 01 АЛСТ  
121-043/1.2 РАЗДЕЛ 01-1 3

ФРАГМЕНТ ПЛАНА ФУНДАМЕНТА ЛЕСТИЧНОЙ  
КЛЕТКИ СМ. ЛИСТ №5 ДАННОГО АЛЬБОМА

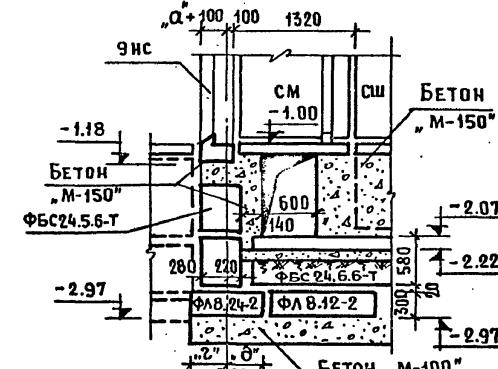


ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 2 ДАННОГО РАЗДЕЛА.  
РАЗВЕРТКИ СТЕН ПО ОСЯМ "А", "Б", "Г" И "5" СМ. ЛИСТ 10 ДАННОГО РАЗДЕЛА.

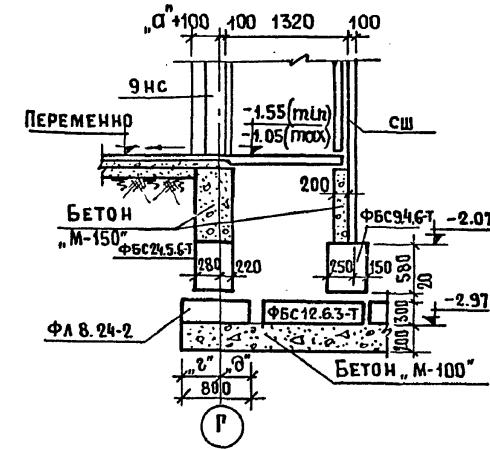
6



### Вид по „а-а”



Вид по „б-б”

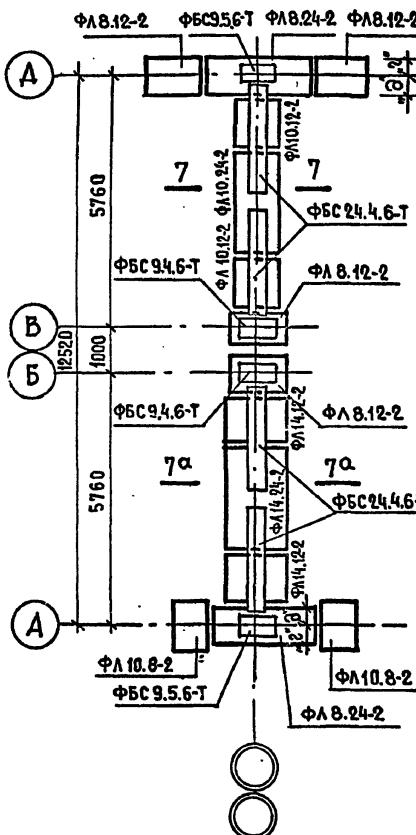


ФРАГМЕНТ МОНТАЖНОГО ПЛАНА ФУНДАМЕНТОВ ЛЕСТИЧНОЙ КЛЕТКИ.

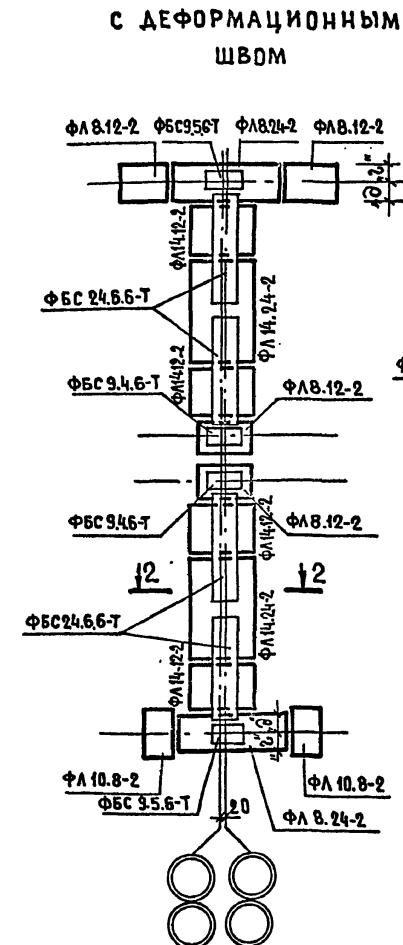
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 121-043 /1.2	ЧАСТЬ 01	ЛИСТ 5
	РАЗДЕЛ 01-1	

卷之三

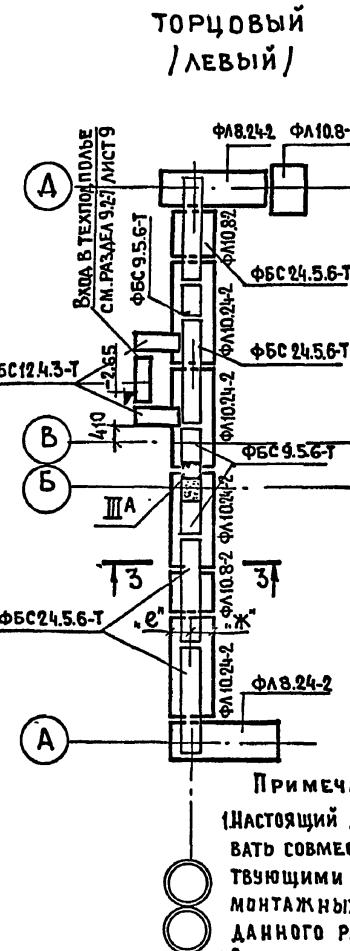
ЭБ-1  
РЯДОВОЙ



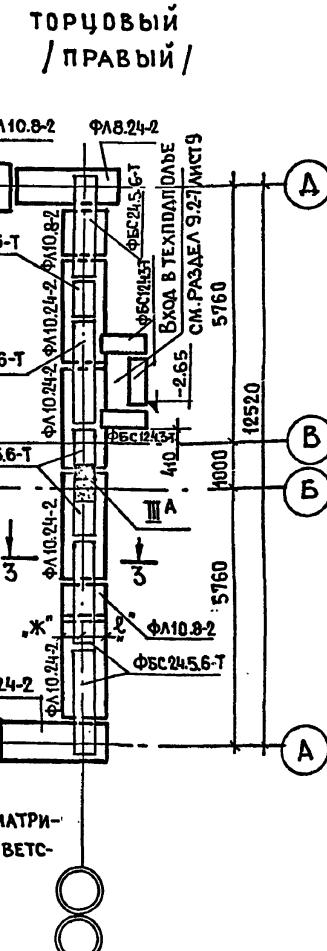
ЭБ-2



36-3



ЭБ-4



**ПРИМЕЧАНИЯ**

1 Настоящий лист рассматриваться совместно с соответствующими листами монтажных планов данного раздела

2 Общие примечания см. лист 2 данного раздела

## Монтажный план фундаментов. Элементы блокировки.

типовой про  
121-043 /1.2

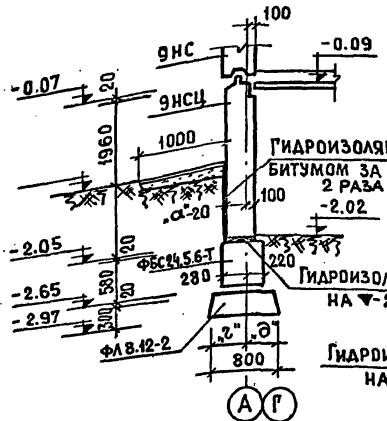
ЕКТ	ЧАСТЬ 01	ЛИСТ
2	РАЗДЕЛ 01-1	6
17289-09-7		

## СЕЧЕНИЕ 1-1

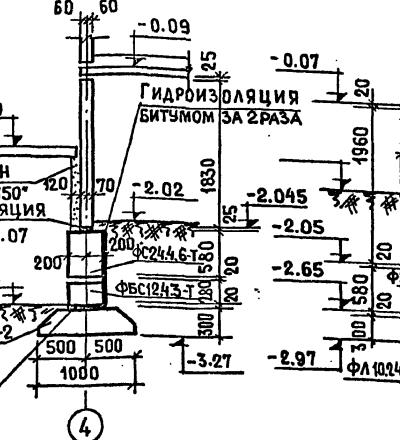
## СЕЧЕНИЕ 2-2

## СЕЧЕНИЕ 3-3

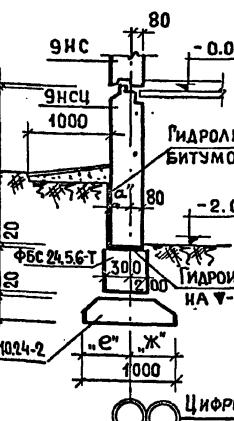
## СЕЧЕНИЕ 4-4



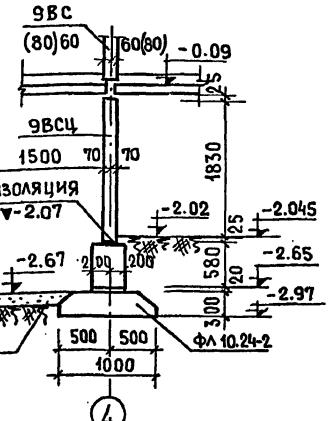
## СЕЧЕНИЕ 2-2



## СЕЧЕНИЕ 3-3

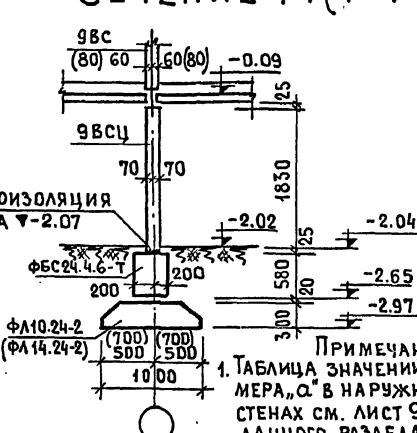
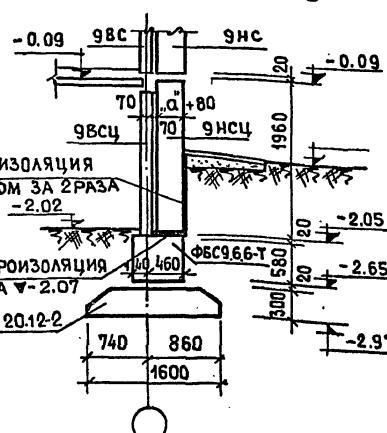
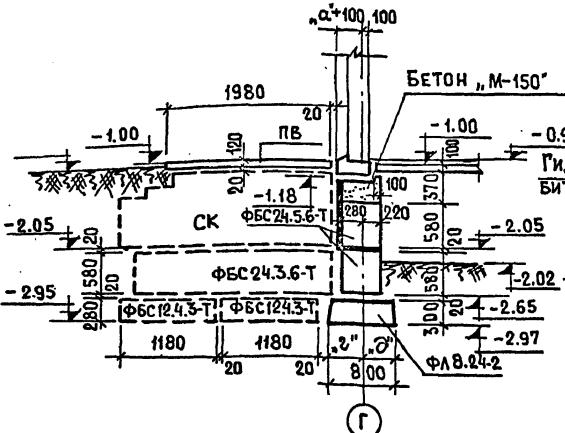


## СЕЧЕНИЕ 4-4



## СЕЧЕНИЕ 5-5

## СЕЧЕНИЕ 6-6

СЕЧЕНИЕ 7-7 (7<sup>a</sup>-7<sup>a</sup>)

- ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Таблица значений РАЗМЕРА "a" в наружных стенах см. лист 9 данного раздела.
  2. Таблица значений "e", "ж", "з", "ю" дана на листе 2 данного раздела.

ЖИЛИЩА  
г. МОСКВА

1980

СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ С 1-1 ПО 7-7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
121-043/1.2

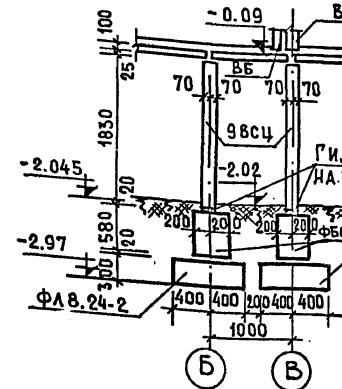
ЧАСТЬ 01  
РАЗДЕЛ 01-1  
лист 7

СУЛАСОВНЫИ ЦИМ  
ИНВЕНТ.  
N  
ВЗАМЕН

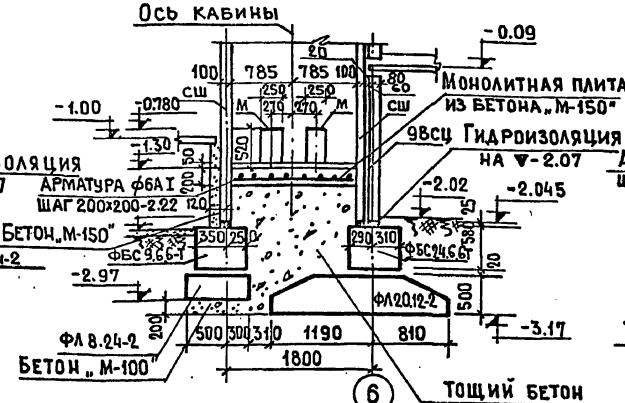
И. МУЗАНОВ, И. ИННЕНКО  
Г. РОЗЕНФЕЛЬД, Р. ГР.  
Л. НИК. АБС.  
РОД. МАСС  
П. А. БАКОВА  
И. ПЕРЕЦКО  
Д. ДУЧКОВА  
Ф. ФЕРНАНДО

卷之三

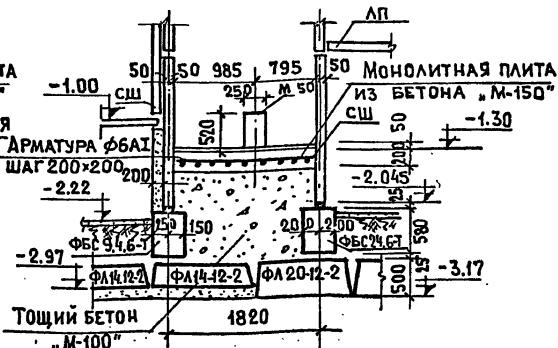
## СЕЧЕНИЕ 8-8



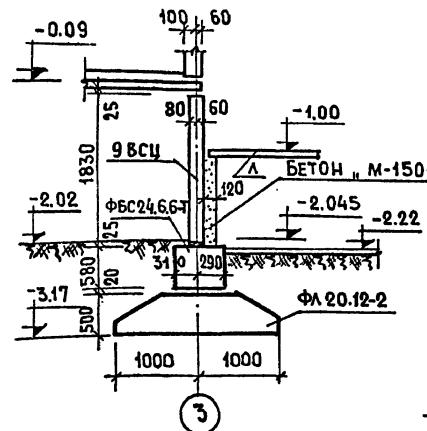
### СЕЧЕНИЕ 9-9



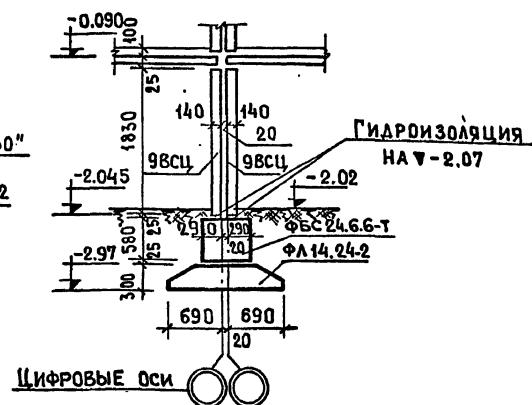
### СЕЧЕНИЕ 10-10



## СЕЧЕНИЕ 11-1



### СЕЧЕНИЕ 12-12



**ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ  
ДАННОГО РАЗДЕЛА.**

1980

## СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ С 8-8 ПО 12-12

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
121-043/1.2

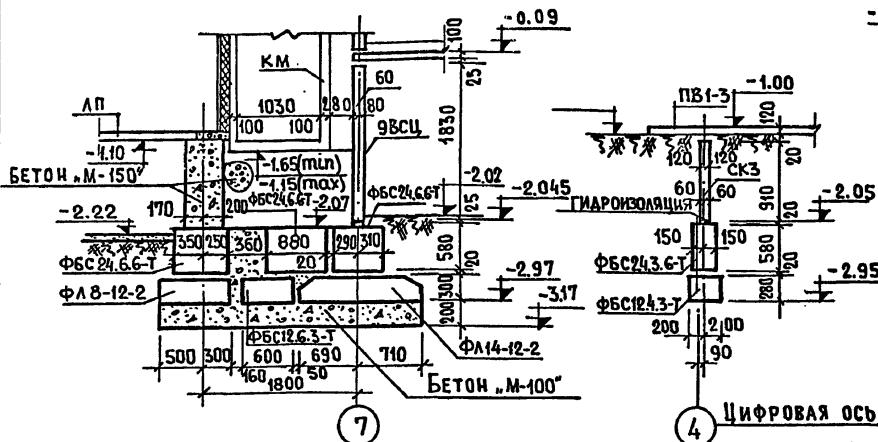
ЧАСТЬ 01 АЛГОРИТМЫ  
РАЗДЕЛ 01-1 8

**BENT.**

1. АДМ НУЖД	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ
2. АДМ НУЖД	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ
3. АДМ НУЖД	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ
4. АДМ НУЖД	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ
5. АДМ НУЖД	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ	И.А. ПОДДЕРЖАНИЕ

— 2 —

## СЕЧЕНИЕ 13-13



### СЕЧЕНИЕ 16-16

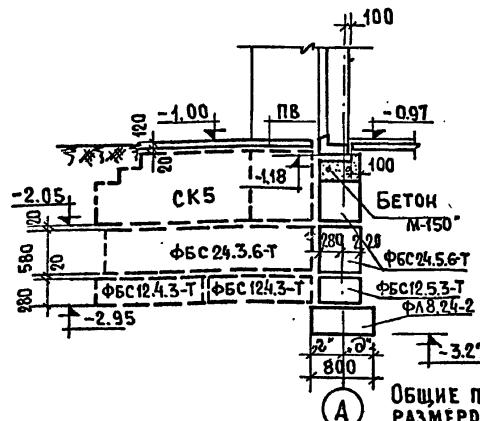
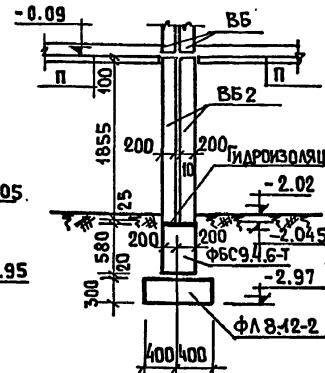


ТАБЛИЦА ЗНАЧЕНИЙ РАЗМЕРА, В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ	
ОБЩАЯ ТОЛЩИНА НАРУЖНЫХ СТЕН В ММ	ЗНАЧЕНИЯ РАЗМЕРА В ММ
300	200
350	250
400	300

**ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ ТАБЛИЦА ЗНАЧЕНИЙ  
РАЗМЕРОВ „2“: „9“ ДАНЫ НА ЛИСТЕ №2  
ДАННОГО РАЗДЕЛА**

## СЕЧЕНИЕ 14-14



## СЕЧЕНИЕ 15-15

## ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ И ОТМЕТОК ОТВЕРСТИЙ В ФУНДАМЕНТЕ

НН отв	РАЗМЕРЫ ОТВЕРСТИЙ ММ	ОТМ. НИЗА ОТВ.	НАЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	ПРИМЕЧ.
І	400×900(б)	-2.97	КАНАЛИЗАЦИЯ	
ІА	400×900(б)	-2.97	КАНАЛИЗАЦИЯ	ВАРИАНТ
ІІ	400×600(б)	-2.65	КАНАЛИЗАЦИЯ	
ІІА	420×600(б)	-2.05	СЛАБЫЕ ТОКИ	ВАРИАНТ
ІV	300×600(б)	-2.65	ЭЛЕКТРИКА	
ІVА	300×600(б)	-2.65	ЭЛЕКТРИКА	ВАРИАНТ
ІІІ	300×600(б)	-2.65	СЛАБЫЕ ТОКИ	ВАРИАНТ
ІІІА	600×600(б)	-2.65	КАНАЛИЗАЦИЯ	

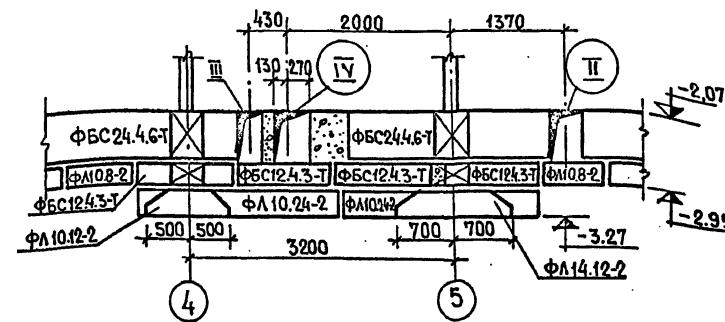
## Таблица нормативных нагрузок на 1 п.м. фундаментов

№ СЕЧЕНИЙ ФУНДАМЕНТОВ ПОД НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ		НАГРУЗКИ НА 1 П.М. ФУНДАМЕНТОВ НА V-2.05(БЕЗ ЧЕТА ВЕТРА)		NN СЕЧЕНИЯ ФУНДА- МЕНТОВ ПОД ПРИ АКУСТИ- ЧЕСКИ НЕОД- НОРОДНЫХ МЕЖ- ДУЗАТЫХ ПЛОСКОСТЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ТОЛЩ.100ММ		НАГРУЗКИ НА 1 П.М. ФУНДАМЕНТОВ НА V-2.05(БЕЗ ЧЕТА ВЕТРА):T	
1-1	однородные толщиной 100мм	300	11.60	12.10	7-7	19.90	21.20
		350	12.80	13.30	7 <sup>a</sup> -7 <sup>a</sup>	25.00	26.00
		400	13.80	14.30	8-8 (по оси,б)	17.70	18.25
		300	13.65	14.15	9-9	38.40	39.00
		350	14.15	14.70	11-11	33.00	33.50
3-3	однородные толщиной 160мм	300	18.80	19.40	12-12	28.00	29.40
		350	20.40	21.00	15-15	14.40	14.40
		400	21.80	22.40			
		300	20.60	21.20			
		350	21.40	22.10			

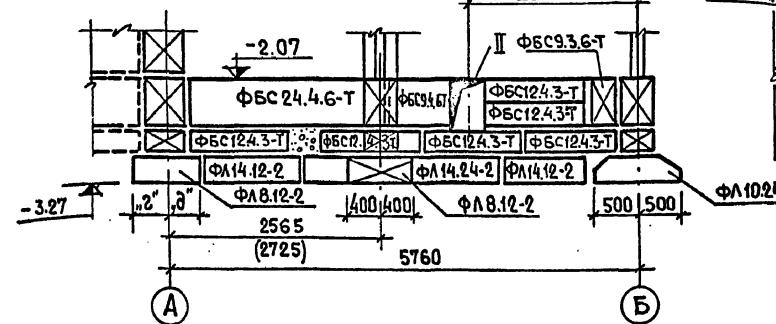
ПІЧЧАЮЩІ	ІМ'Я	ДОБИЧА	ІМ'Я	ДОБИЧА
ПІЧЧАЮЩІ	ІМ'Я	ДОБИЧА	ІМ'Я	ДОБИЧА
ПІЧЧАЮЩІ	ІМ'Я	ДОБИЧА	ІМ'Я	ДОБИЧА
ПІЧЧАЮЩІ	ІМ'Я	ДОБИЧА	ІМ'Я	ДОБИЧА
ПІЧЧАЮЩІ	ІМ'Я	ДОБИЧА	ІМ'Я	ДОБИЧА

Анна Ермілі

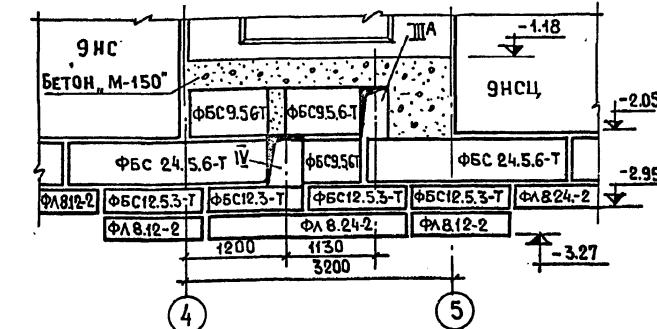
## РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ „Б“ (ПРИ ВАРИАНТЕ СКВОЗНОГО ПРОХОДА)



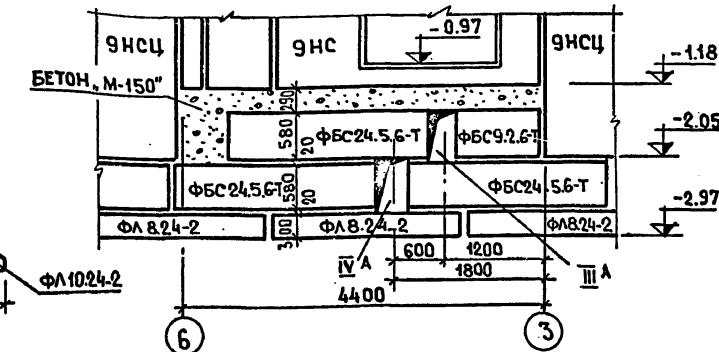
**РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ "5"  
(ПРИ ВАРИАНТЕ СКВОЗНОГО ПРОХОДА)**



**РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ „А“  
(ПРИ ВАРИАНТЕ СКВОЗНОГО ПРОХОДА)**



## РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ „Г“



## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Элементы блокировки смежных  
данного раздела.
  2. Разрез Т-I-III-IV см. листы  
15, 16 данного раздела.
  3. Летние помещения (лоджии  
или балконы), примыкающие  
к оси, А на данном листе  
условно показаны пунктиром  
из замаркированы фрагментами  
XII лев и XIII прав. Рабочие  
чертежи этих фрагментов пре-  
дусматривают различные вари-  
анты решений, которые по  
мере их разработки, включа-  
ются в соответствующий вы-  
пуск части 9 раздела 9.4-9.

При привязке проекта на данном чертеже к наименованию фрагмента добавляется №<sup>о</sup> вытесненного варианта (например, XIII лев-1; XIII лев-2 и т.д.)

4. ДЛЯ ПРОПУСКА ТРАНЗИТИХ МАГИСТРАЛЕЙ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ АЛЬБОМАХ РАБОТОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ПРЕДУСМОТРЕНЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ, НСЦ-1-2, НСЦ-2-2\*.  
\*НЕОБХОДИМОСТЬ В КОТОРЫХ ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ В ПЛАНЕ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА К МЕСТНЫМ УСЛОВИЯМ.

## Условные обозначения

ТАБЛИЦА ПРИВЯЗКИ РАЗМЕРА „Δ“	
ОБЩАЯ ТОЛСТИНА СТЕНЫ ММ	ЗНАЧЕНИЕ РАЗМЕРА „Δ“ ММ
300	200
350	250
400	300

ЗЛЫ С.5 ПО .70" СМ.ЧАСТЬ 9. РАЗДЕЛ 9.1-1  
ЗЛЫ С.71 ПО .134" СМ.ЧАСТЬ 9 РАЗДЕЛ 9.1-2

### ТАБЛИЦА ПРИВЯЗКИ РАЗМЕРА

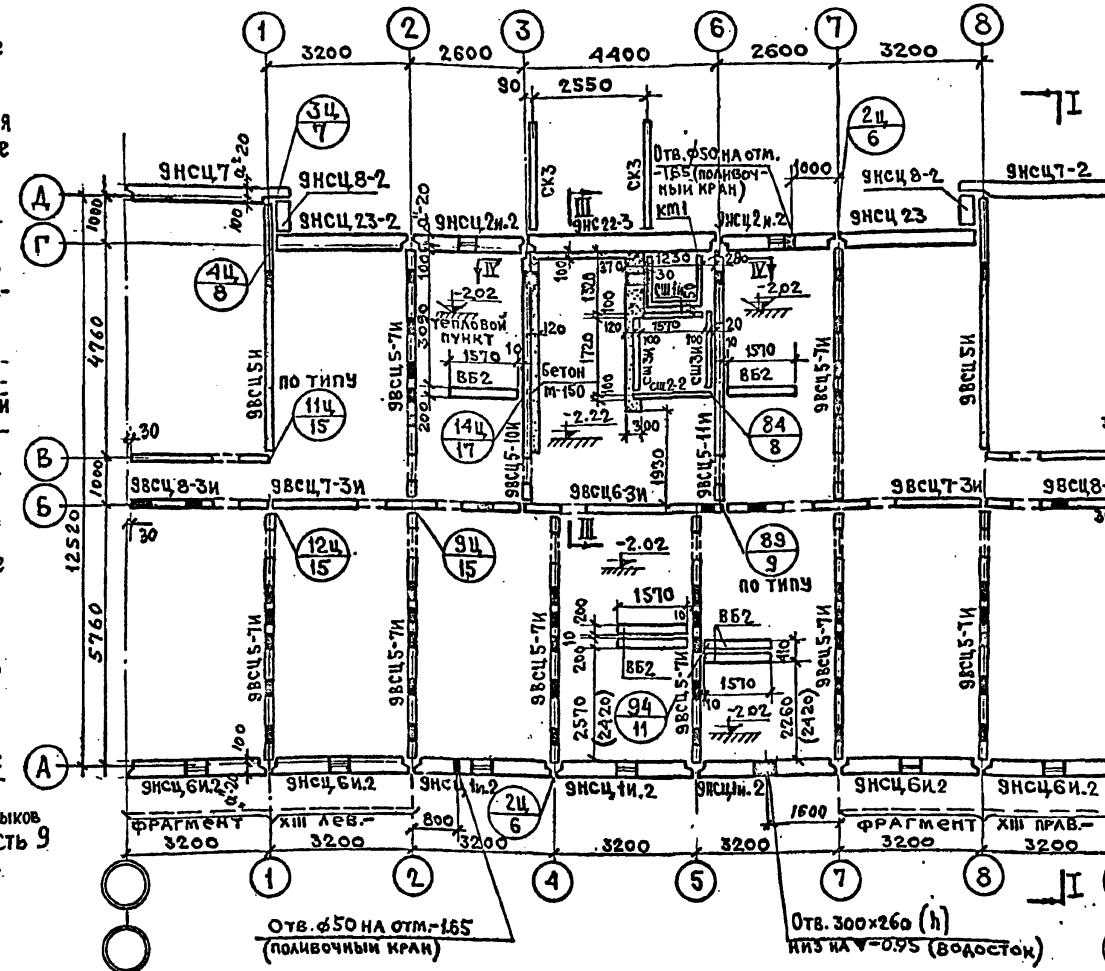
ОТВ. 300×260 (h)  
НИЗ НА V=0.95 (водосток)

5. Входы в техническое подполье дома должны располагаться не реже чем через 90м, при этом каждый изолированный отсек подполья должен иметь не менее двух входов. Для устройства входов в техподполье со стороны главного или дворового фасадов в проекте предусмотрена специальная панель НСЦ-1-4 с люком, местоположение которой назначается проектной организацией при компоновке до-

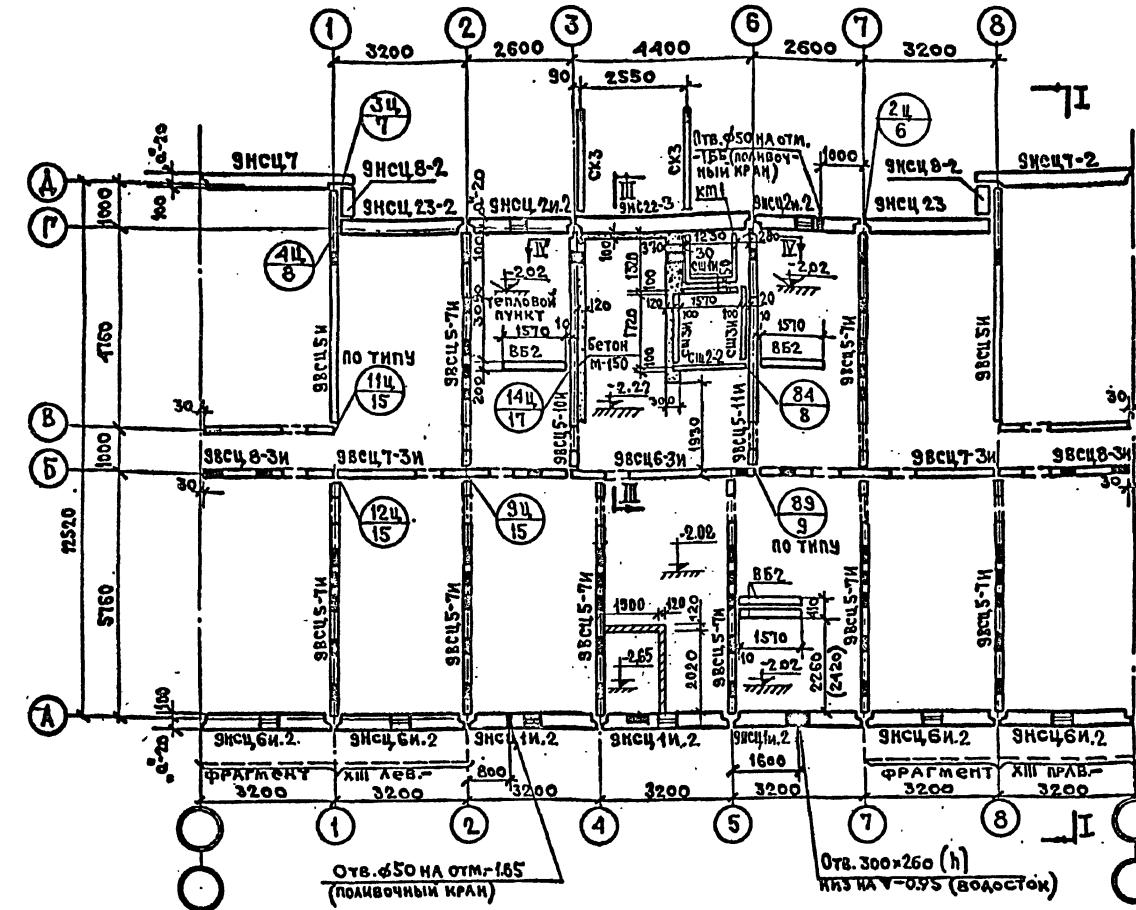
6. В ТЕХНИЧЕСКОМ ПОД-  
ПОЛЬЕ ЧЕРЕЗ КАЖДЫЕ  
180 м. ПРИ КОМПАНОВКЕ  
ДОМА ДОЛГИИ БЫТЬ  
ПРЕДУСМОТРЕНЫ ГЛУХИЕ  
СТЕНЫ С ПРЕДЕЛОМ  
ОГНЕСТОЙКОСТИ 2,5 ЧАСА  
(С ЗАДЕЛКОЙ ОТВЕРСТИЙ  
И УСТРОЙСТВОМ НЕПОД-  
ВИННЫХ МЕРТВЫХ ОПОР  
ПОД ИНЖЕНЕРНЫЕ КОМ-  
МУНИКАЦИИ.

## 7. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА С САНТЕХНИЧЕСКИМИ КА-

**БИНАМИ.**  
8. УЗЛЫ ЗАПОЛНЕНИЯ СТЫКОВ  
НАРУЖНЫХ СТЕН СМ. ЧАСТЬ 9  
РАЗДЕЛЫ 9.1-1, 9.1-2.



ЦЕМИНЬ



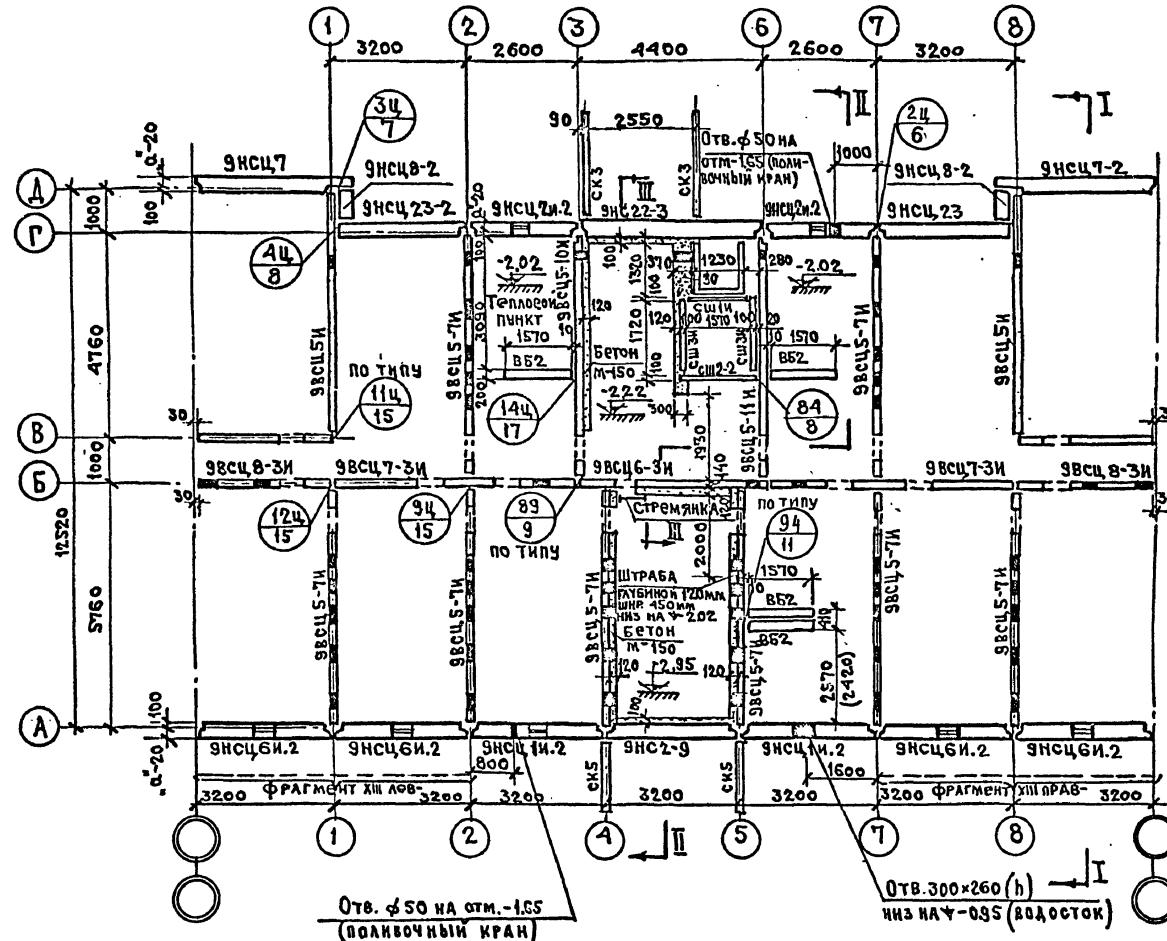
ПРИМЕЧАНИЯ И  
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ  
СМ. ЛИСТ **Н** ДАННОГО  
РАЗДЕЛА.

1980

## Монтажный план технического подполья /вариант с колясочной или электрощитовой/

ГИПДВОЙ ПРОЕКТ  
121-043/1.2

ЧАСТЬ 01	Лист
РАЗДЕЛ 01-1	12



ПРИМЕЧАНИЯ И  
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ  
СМ. ЛИСТ 11 ДАННОГО  
РАЗДЕЛА.

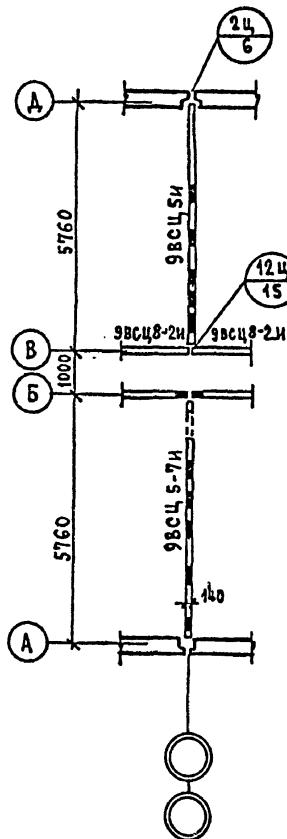
1980

# МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ПОДПОЛЬЯ / ВАРИАНТ СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ /

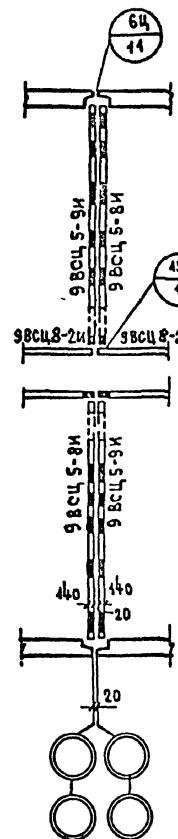
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ЧАСТЬ 01 АЛМСТ  
121-043/1.2 РАЗДЕЛ 01-1 13

РУДАКЕВИЧ	Сергей Анатольевич	1910-1965	П.В.	Сергей Николаевич
ЛЯКОВСКИЙ	Юрий Константинович	1910-1965	В.К.	Юрий Николаевич
ЖИЛИЩНИКОВ	Андрей Романович	1910-1965	З.О.	Андрей Николаевич
Г.МОСКВА	Проверка		С.Г.	Проверка
	Проверка			Проверка
	Проверка			Проверка
	Проверка			Проверка

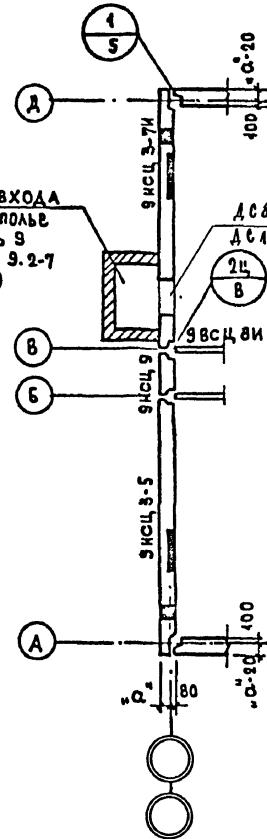
ЭБ-1  
 рядовой.



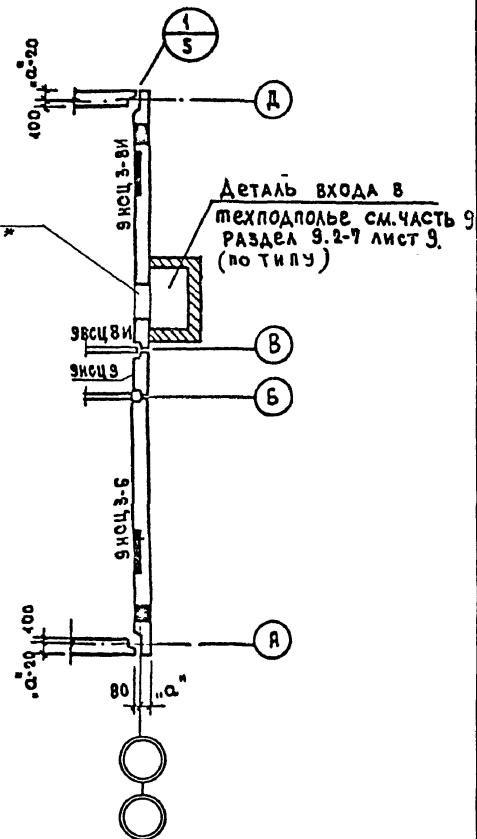
## ЭБ-2 . с деформационным швом



ЭБ-3  
торцевой  
[левый]



ЭБ-4  
торцевой  
| правый |



## Примечания

- 4. Настоящий лист рассматривать совместно с соответствующими листами монтажных планов данного раздела.**
  - 5. Уловочные обозначения см. лист 11 данного раздела.**

## Монтажный план стен/цокольных/ элементы блокировки.

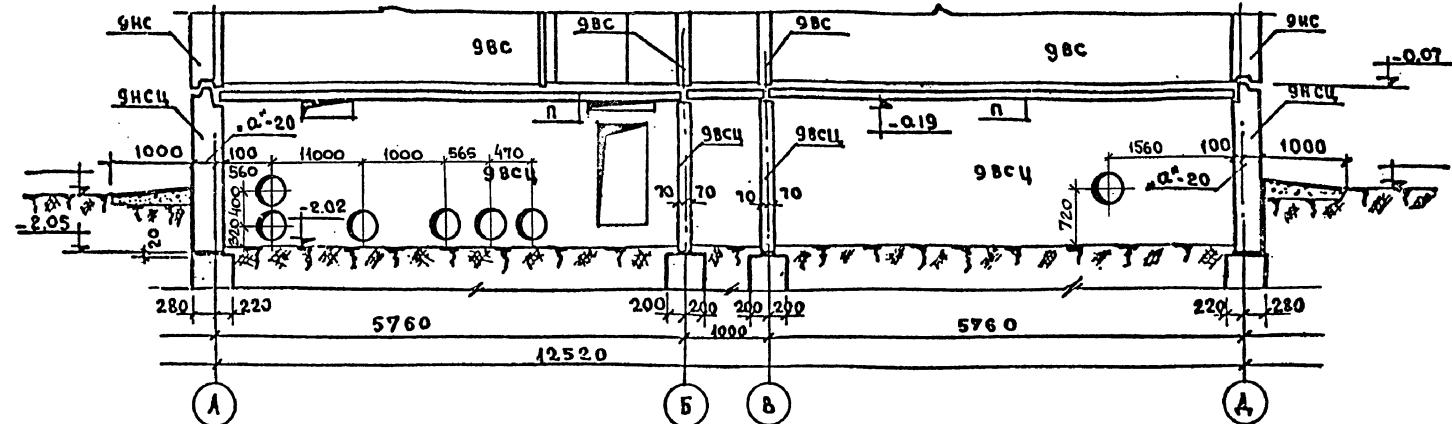
типовoy проект ЧАСТЬ 01 лист  
121-043/12 РАЗДЕЛ 01-1 14

P A 3 P E 3 I-II

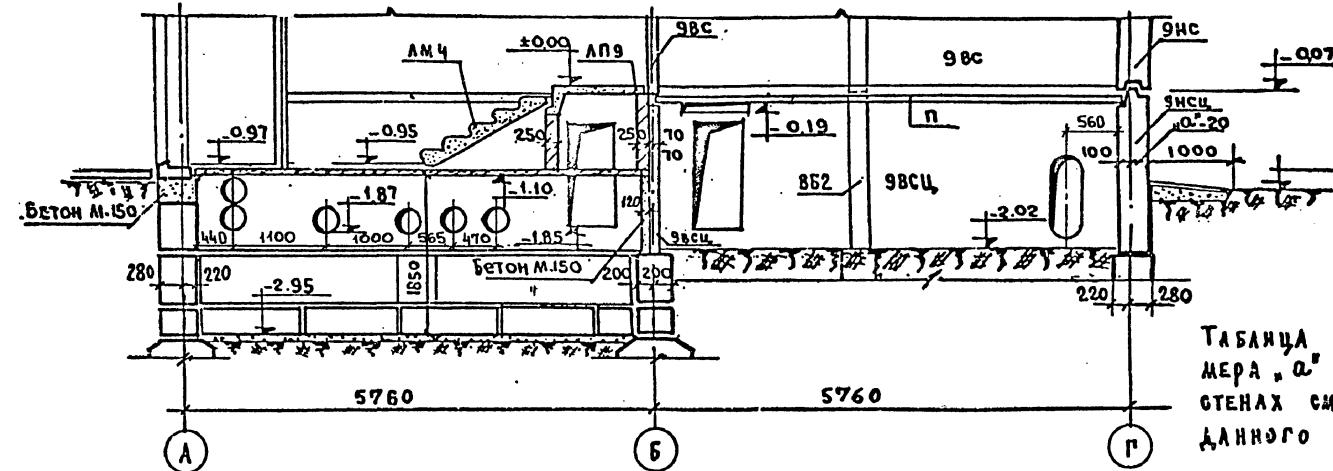
16

ПОДПИСЬ АКБ  
ПОДПИСЬ НИХ ВА  
ПОДПИСЬ ПУСТЫННОГО  
ПОДПИСЬ КУРСОВА  
ПОДПИСЬ СЕМЕЙСТВА  
ПОДПИСЬ ДИКОВА  
ПОДПИСЬ ГЕРНА:

ДЕНЬ  
МОСКОВСКИЙ



## Р А З Р Е З II-II (ВАРИАНТ СКВОЗНОГО ПРОХОДА)



ТАБЛИЦА, ЗНАЧЕНИЙ РАЗ-  
МЕРА „ $\alpha$ “ В НАРУЖНЫХ  
СТЕНАХ СИ. АНСТ № 44  
ДАННОГО РАЗДЕЛА.

197

РАЗРЕЗ I-I; РАЗРЕЗ II-II (ВАРИАНТ СКВОЗНОГО ПРОХОДА)

Гипсовый проект  
121-043/1.2

Часть 01 лист  
раздел 04-1 15

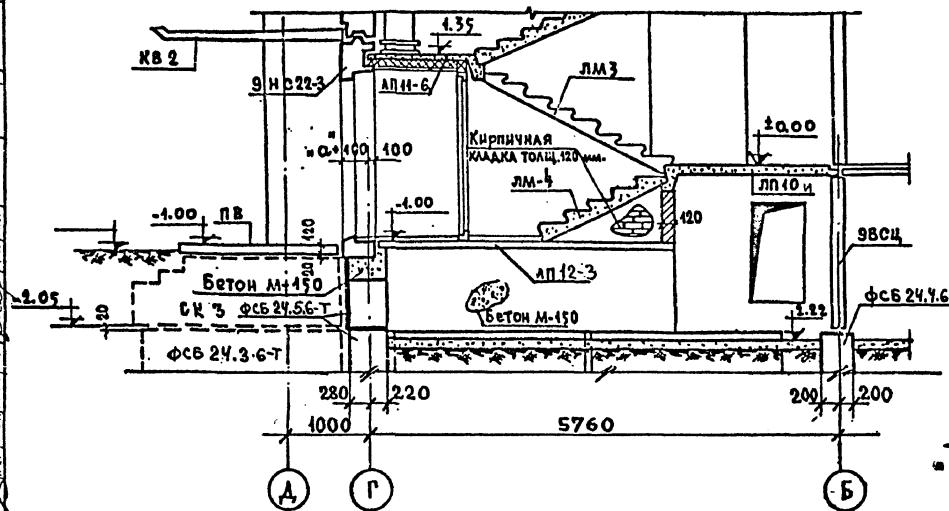
17

жил  
в Москве

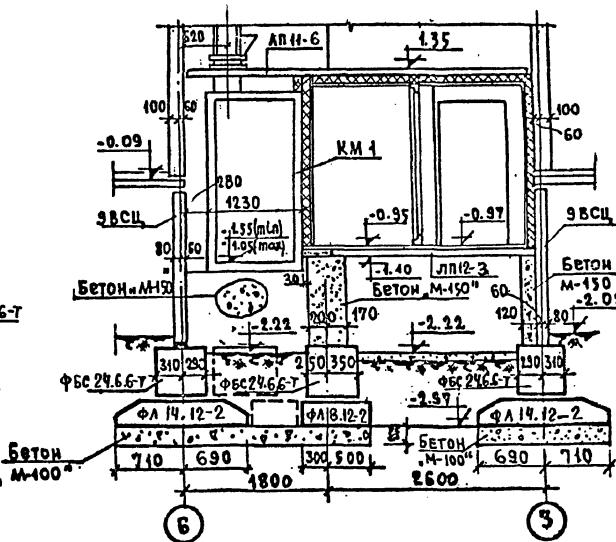
1980

ТАБЛИЦУ ЗНАЧЕНИЙ РАЗМЕРА „*а*“ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ СМ. ЛИСТ №<sup>1</sup> ДАННОГО РАЗДЕЛА.

P A 3 P E 3 III-1



P A 3 P E 3 IV - IV

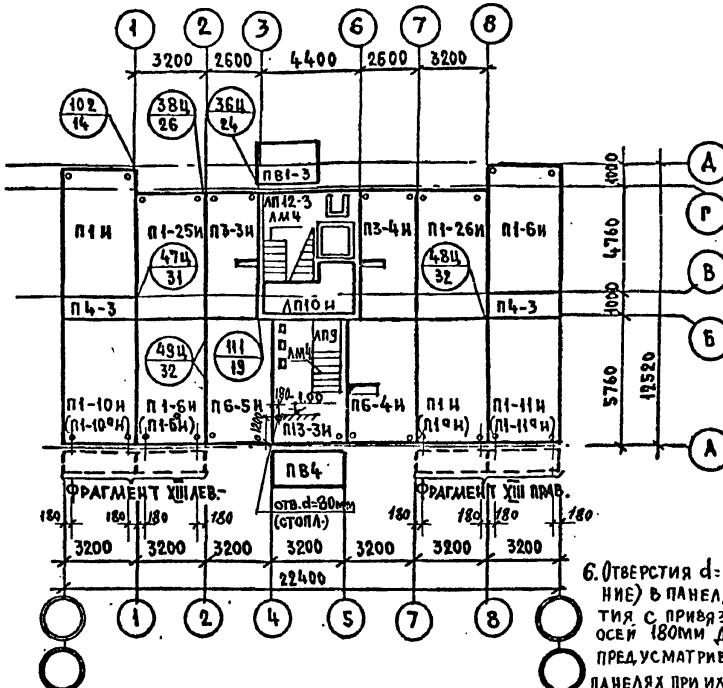
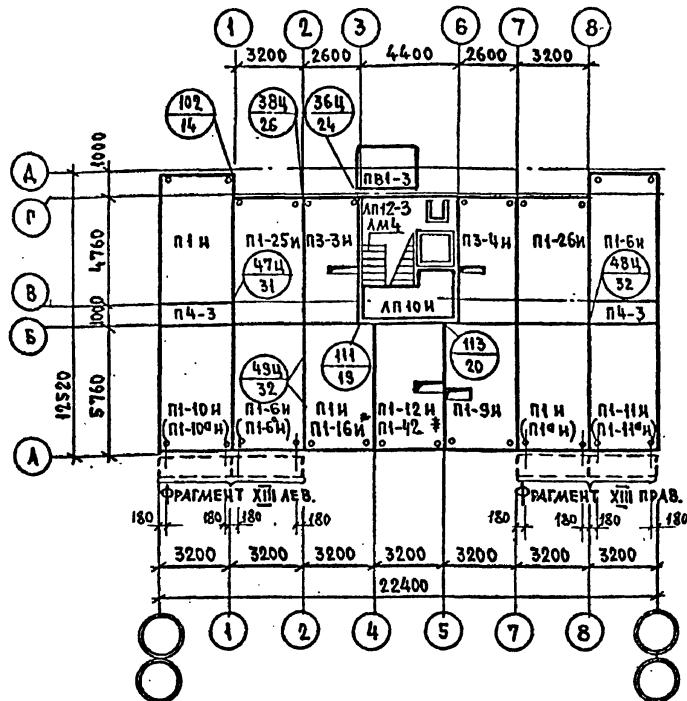


P A 3 P E 3 b1 111 - 111, 111-111

Типовой проект 121-043/1.2 часть 01 раздел 01-1 лист 16

**Варианты:** Основной, с колясочной или электрощитовой

## **ВАРИАНТ СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ**



**6. ОТВЕРСТИЯ d=80 (отделение) в панелях перекрытия с привязкой от осей 180мм должны предусматриваться в панелях при их изготовлении или просверливаться ся по месту.**

### **УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

 № УЗЛА УЗЛЫ С 1 ПО 70 СМ.ЧАСТЬ 9; РАЗДЕЛ 9.1-1  
АЛГИСТА УЗЛЫ С 71 ПО 136 СМ.ЧАСТЬ 9; РАЗДЕЛ 9.1-2

5. ПЕРЕКРЫТИЯ ЛЕТНИХ ПОМЕЩЕНИЙ (ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ ИЛИ БАЛКОНОВ), ПРИМЫКАЮЩИЕ К ОСИ „А“, НА ДАННОМ ЛИСТЕ УСЛОВНО ПОКАЗАНЫ ПУНКТИРОМ И ЗАМАРКИРОВАНЫ ФРАГМЕНТАМИ ХIII ЛЕВ. И ХIII ПРАВ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ЭТИХ ФРАГМЕНТОВ ПРЕДУСМОТРИВАЮТ РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ РЕШЕНИЙ, КОТОРЫЕ ПО МЕРЕ ИХ РАЗРАБОТКИ ВКЛЮЧАЮТСЯ В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ВЫПУСК ЧАСТИ 9; РАЗДЕЛ 9.4-9.4.1-9.4.2. ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА НА ДАННОМ ЧЕРТЕЖЕ К НАИМЕНОВАНИЮ ФРАГМЕНТА ДОБАВЛЯЕТСЯ № ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА (НАПРИМЕР ХIII ЛЕВ.-1, ХIII ЛЕВ.-2 И Т.Д.).

1. МОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ДОЛЖЕН ПРОИЗВОДИТЬСЯ ПОСЛЕ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕЙ ВНУТРИ ДОМА И ПОДСЫПКИ ПОЛА ТЕХНИЧЕСКОГО ПОДПОЛЬЯ ДО ПРОЕКТНОЙ ОТМЕТКИ.
  2. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ УКЛАДЫВАЮТСЯ НА СЛОЙ ЖЕСТКОГО ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА МАРКИ „300“.
  3. МАРКИ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ, УКАЗАННЫЕ В СКОБКАХ, ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА, НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩИНЫ 300ММ И МНОГОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩ. 300 И 350ММ. ПРИ ВАРИАНТЕ <sup>ИЛИ ЭЛЕКТРОШИЛОМ</sup> БАЛКОННЫХ ПЛАНТ.
  - 4\* ПРИ ВАРИАНТЕ С КОЯСЧНОЙ УПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ П1-12И В ОСЯХ „4“-„5“ ЗАМЕНЯЕТСЯ НА П1-42; В ОСЯХ „2“-„4“ П1 ЗАМЕНЯЕТСЯ НА П1-16 И.

#### **Монтажные планы перекрытия на техническим подпольем.**

Типовой проект	ЧАСТЬ 01	Лист
121-043/1.2	РАЗДЕЛ 01-1	17

СОГЛАСОВАНО		СТАНДАРТЫ
ПИК. АНГ.	Д.Ю.КОНДРАТЬЕВ	Ф.И.О.КОРРЕКТОРСКОГО ПРОЧЕССА
П.Н.БАНК	Д.Ю.КОНДРАТЬЕВ	Ф.И.О.КОНДРАТЬЕВ
П.И.МАСЕ	Д.Ю.КОНДРАТЬЕВ	Ф.И.О.КОНДРАТЬЕВ
Д.А.ЛЯХИН	ПРО. ВЕРИЛ	Ф.И.О.КОНДРАТЬЕВ
Д.А.ЛЯХИН	ПОДПИСЬ	Ф.И.О.КОНДРАТЬЕВ
ЖИЛИЩА		Ф.И.О.КОНДРАТЬЕВ
г.МОСКВА		Ф.И.О.КОНДРАТЬЕВ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ: ММ			МАССА: Т	КОЛИЧЕСТВО: ШТ		
	ДЛИНА	ВЫСОТА (ШИРИНА)	ТОЛ- ЩИНА		ОСНОВНАЯ	С КОЛЯСКОЧНОЙ ИЛИ 'С' ЭЛЕКТРОШИРОКОМ	СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ
<b>ФУНДАМЕНТЫ (В Т. Ч. ПЛИТЫ И БЛОКИ)</b>							
ФЛ 6.12-2	1180	600	300	0.515	-	-	-
ФЛ 8.24-2	2380	800	300	1.395	21	21	20
ФЛ 8.12-2	1180	800	300	0.685	6	5	7
ФЛ 10.24-2	2380	1000	300	1.52	11	11	11
ФЛ 10.8-2	780	1000	300	0.495	6	6	6
ФЛ 10.12-2	1180	1000	300	0.75	14	14	14
ФЛ 14.24-2	2380	1400	300	2.11	1	1	1
ФЛ 14.12-2	780	1400	300	1.04	5	5	5
ФЛ 16.24-2	2380	1600	300	2.47	-	-	-
ФЛ 16.8-2	780	1600	300	0.80	=	-	-
ФЛ 16.12-2	1180	1600	300	1.215	2	2	2
ФЛ 20.12-2	1180	2000	500	2.44	7	7	7
ФЛ 24.12-2	1180	2400	500	2.845	-	-	-
ФБС 24.3.6-Т	2380	580	300	0.915	2	2	4
ФБС 24.4.6-Т	2380	580	400	1.30	2.5	2.5	25
ФБС 9.4.6-Т	880	580	400	0.45	24	20	20
ФБС 12.4.3-Т	1180	280	400	0.305	4	4	20
ФБС 24.5.6-Т	2380	580	500	1.63	15	15	15
ФБС 9.5.6-Т	880	580	500	0.52	11	10	12
ФБС 12.5.3-Т	1180	280	500	0.38	-	-	6
ФБС 24.6.6-Т	2380	580	600	1.96	5	5	5
ФБС 9.6.6-Т	880	580	600	0.62	4	4	4
ФБС 9.3.6-Т	880	580	300	0.35	-	-	-

Былинка 2  
Серия 1. № 2-5

FOOT #3579-78

НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ (ПАНЕЛИ ОДНОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩИНЫ 280ММ)							
Номер	Ширина	Высота	Толщина	Количество	Количество	Количество	Код
Чисци-2	3185	2040	280	2.63	3	3	2
Чисци-2	2585	2040	280	2.08	2	2	2
Чисци-2	3185	1835	280	2.55	4	4	4
Чисци-7	3555	2040	280	3.05	1	1	1
Чисци-7	3555	2040	280	3.05	1	1	1
Чисци-8	800	1950	280	0.69	2	2	2
Чисци-23	3115	2040	280	2.74	1	1	10.1-28
Чисци-23	3115	2040	280	2.74	1	1	10.1-40
Чисци-9	3185	2760	300	1.47	-	-	10.1-65
Чисци-3	4385	2760	400	2.74	1	1	10.1-65
<b>Итого:</b>				<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	

ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 20 ДАННОГО РАЗДЕЛА В ДАННОМ ПРОЕКТЕ. ВСЕ РАЗДЕЛЫ, ИСКЛЮЧАЯ РАЗДЕЛЫ 10.1-65, 10.1-66, ПРИМЕНЯЮТСЯ ПО 2ОЙ РЕДАКЦИИ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ; ММ			МАССА Т	КОЛИЧЕСТВО; ШТ			ЯЛБОМ РАВ. ЧЕРТ. СЕРИИ, 121 <sup>1</sup>	№ ЛИСТА
	ДЛИНА	ВЫСОТА (ШИРИНА)	ТОЛ- ЩИНА		ОСНОВНАЯ	СКОЛЯСОЧНОЙ ИЛИ С ЭЛЕКТРОПРОВОДОЙ	СОСКВОЗНЫХ ПРОХОДОМ		
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ (ПАНЕЛИ ОДНОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩИНЫ 330 ММ)</b>									
9НСЦ1и.2	3185	2040	330	3.04	3	3	2		8
9НСЦ2и.2	2585	2040	330	2.38	2	2	2	10.1-65	8
9НСЦБи.2	3185	1835	330	2.69	4	4	4		9
9НСБ7	3605	2040	330	3.55	1	1	1	10.1-2	35
9НСЦ7-2	3605	2040	330	3.55	1	1	1		
9НСЦ8-2	750	1960	330	0.75	2	2	2	10.1-28	9
9НСЦ23	3115	2040	330	3.18	1	1	1	10.1-40	13
9НСЦ23-2	3115	2040	330	3.18	1	1	1		
9НС2-9	3185	2160	350	4.70	-	-	1	10.1-65	5
9НС22-3	4385	2160	450	3.04	1	1	1	10.1-65	7
<b>И Т О Г О:</b>					16	16	16		
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ (ПАНЕЛИ ОДНОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩИНЫ 380ММ)</b>									
9НСЦ1и.2	3185	2040	380	3.40	3	3	2		8
9НСЦ2и.2	2585	2040	380	2.67	2	2	2	10.1-65	8
9НСЦБи.2	3185	1835	380	3.29	4	4	4		9
9НСЦ7	3655	2040	380	3.99	1	1	1	10.1-3	35
9НСЦ7-2	3655	2040	380	3.98	1	1	1		
9НСЦ8-2	700	1960	380	0.88	-	2	2	10.1-28	9
9НСЦ23	3115	2040	380	3.62	1	1	1	10.1-40	13
9НСЦ23-2	3115	2040	380	3.62	1	1	1		
9НС2-9	3185	2160	400	1.97	-	-	1	10.1-65	5
9НС22-3	4385	2160	500	3.53	1	1	1	10.1-65	7
<b>И Т О Г О:</b>					16	16	16		
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ (ПАНЕЛИ МНОГОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩИНЫ 280ММ)</b>									
9НСЦ1и.2	3185	2040	280	2.64	3	3	2		7
9НСЦ2и.2	2585	2040	280	2.045	2	2	2	10.1-66	7
9НСЦБи.2	3185	1835	280	2.50	4	4	4		8
9НСЦ7	3555	2040	280	2.98	1	1	1	10.1-5	35
9НСЦ7-2	3555	2040	280	2.98	1	1	1		
9НСЦ8-2	800	1960	280	0.58	2	2	2	10.1-29	9
9НСЦ23	3115	2040	280	2.73	1	1	1	10.1-41	13
9НСЦ23-2	3115	2040	280	2.73	1	1	1		
9НС2-9	3185	2160	300	1.80	-	-	1	10.1-65	4
9НС22-3	4385	2160	400	2.14	1	1	1	10.1-65	6
<b>И Т О Г О:</b>					16	16	16		
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ (ПАНЕЛИ МНОГОСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ ТОЛЩИНЫ 330 ММ)</b>									
9НСЦ1и.2	3185	2040	330	2.76	3	3	2		7
9НСЦ2и.2	2585	2040	330	2.10	2	2	2	10.1-66	7
9НСЦБи.2	3185	1835	330	2.57	4	4	4		8
9НСЦ7	3605	2040	330	3.08	1	1	1	10.1-6	35
9НСЦ7-2	3605	2040	330	3.08	1	1	1		
9НСЦ8-2	750	1960	330	0.56	2	2	2	10.1-29	9
9НСЦ23	3115	2040	330	2.88	1	1	1	10.1-41	13
9НСЦ23-2	3115	2040	330	2.88	1	1	1		
9НС2-9	3185	2160	350	1.90	-	-	1	10.1-66	4
9НС22-3	4385	2160	450	3.04	1	1	1	10.1-66	6

**СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ  
НА НЕИЗМЕНЯЕМУЮ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ**

Типовой проект  
121-043/1.2

РУКАВЫ  
 ПОСТОРОННИЕ  
 ГЛЯНЦЕВЫЕ  
 РУКАВЫ  
 ПОДЪЕМНО-ПОЧИСТНЫЕ  
 РУКАВЫ  
 ПРОВЕРКА  
 МАРКОВА ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ  
 РУКАВЫ  
 ПРОВЕРКА

ЦИИЭЛ  
 Жилища  
 г. Москва

МАРКА	ГАБАРИТЫ, ММ			МАССА	КОЛИЧЕСТВО, ШТ.			АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТ. СЕРИИ "121"	
	ДЛИНА	ВЫСОТА	ТОЛЩИНА		ОСНОВНАЯ	С КОЛЯСОЧКОЙ СО СКВОЗНЫМ ИЛИ С ЭЛЕКТРО ПРОХОДОМ ЦИТОВОЙ	РАЗДЕЛ	№ АЛСТА	
<b>ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ (в т.ч. ПАНЕЛИ, ПОДСТАВКИ ПОД ВЕНТБЛОКИ, СТЕНКИ ЛИФТОВОЙ ШАДРЫ)</b>									
9ВСЦ5И	5600	1830	140	3.38	2	2	2	10.2-9	17
9ВСЦ5-7И	5600	1830	140	3.08	8	8	8		
9ВСЦ5-10И	5600	1830	140	3.22	1	1	1		
9ВСЦ5-11И	5600	1830	140	3.15	1	1	1		
9ВСЦ6-3И	4540	1830	140	2.53	1	1	1	10.2-10	14
9ВСЦ7-3И	5700	1830	140	3.08	2	2	2		15
9ВСЦ8-3И	3160	1830	140	1.58	2	2	2		16
8Б2	1570	1960	200	1.39	6	4	4	10.4-1	21
СШ1И	1550	1830	100	0.70	1	1	1	10.4-11	4
СШ2-2	1770	1830	100	0.80	1	1	1	10.4-22	3
СШ3И	1810	1830	100	0.83	2	2	2	10.4-11	4
ИТОГО:				27	25	25			
<b>Лестницы (в т.ч. Марши, Площадки)</b>									
ЛМ4	1690	1100	259	0.84	1	1	2	10.4-2	33
ЛП9	1100	1450	320	0.53	—	—	1	10.4-3	28
ЛП10И	4260	2410	350	5.45	1	1	1	10.4-11	49
ЛП12-3	3650	2460	100	2.20	1	1	1	10.4-22	7
ИТОГО:				3	3	5			
<b>Элементы входов (в т.ч. плиты входов, Стенки крылец)</b>									
ПВ1-3	2900	1960	120	1.65	1	1	1	10.4-7	14
ПВ4	3200	1380	120	1.32	—	—	1	10.4-1	3
СК3	2530	910	120	0.65	2	2	2		7
СК5	1930	910	120	0.48	—	—	2	10.4-3	33
ИТОГО:				3	3	6			
<b>Камера мусорудаления (в сборе)</b>									
КМ1	1250	1230	—	2.53	1	1	1	10.4-7	22

МАРКА	ГАБАРИТЫ, ММ			МАССА	КОЛИЧЕСТВО, ШТ.			АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ СЕРИИ "121"	
	ДЛИНА	ВЫСОТА	ТОЛЩИНА		ОСНОВНАЯ	С КОЛЯСОЧКОЙ СО СКВОЗНЫМ ИЛИ С ЭЛЕКТРО ПРОХОДОМ ЦИТОВОЙ	РАЗДЕЛ	№ АЛСТА	РАЗДЕЛ
<b>ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ (ПРИ АДЖИЯХ-ПРИ ЛЮБЫХ НАРУЖНЫХ СТЕНАХ; ПРИ БАЛКОНАХ-ПРИ ОДНОСЛОЙНЫХ НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ТОЛШ. 300-400ММ)</b>									
П1 И	5700	3180	100	4.53	3	2	2	10.3-9	3
П1-6 И	5700	3180	100	4.53	2	2	2	10.3-9	3
П1-9 И	5700	3180	100	4.32	1	1	—	10.3-12	3
П1-10 И	5700	3180	100	4.50	1	1	1	10.3-9	7
П1-11 И	5700	3180	100	4.50	1	1	1	10.3-10	47
П1-12 И	5700	3180	100	4.32	1	—	—		5
П1-16 И	5700	3180	100	4.46	—	1	—	10.3-12	3
П1-25 И	5700	3180	100	4.52	1	1	1		7
П1-26 И	5700	3180	100	4.52	1	1	1		7
П1-42	5700	3180	100	4.50	—	1	—	10.3-29	3
П3-3 И	5700	2640	100	3.63	1	1	1	10.9-12	27
П3-4 И	5700	2640	100	3.63	1	1	1	10.9-12	27
П4-3	3180	1020	100	0.80	2	2	2	10.4-2	73
П6-4 И	5700	3240	100	4.42	—	—	1		11
П6-5 И	5700	3240	100	4.60	—	—	1	10.3-12	
П13-3 И	5500	3020	100	4.15	—	—	1		16
<b>ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ (ПРИ БАЛКОНАХ-ПРИ ОДНОСЛОЙНЫХ НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ТОЛШ. 300ММ; ПРИ МНОГОСЛОЙНЫХ НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ТОЛШ. 300-350ММ)</b>									
П1 И	5700	3180	100	4.53	2	1	1	10.3-9	3
П1-6 И	5700	3180	100	4.48	1	1	1	10.3-9	4
П1-6 И	5700	3480	100	4.53	1	1	1	10.3-9	3
П1-6 И	5700	3180	100	4.48	1	1	1	10.3-9	4
П1-9 И	5700	3180	100	4.32	1	1	—		3
П1-10 И	5700	3180	100	4.45	1	1	1		10
П1-11 И	5700	3180	100	4.45	1	1	1		4
П1-12 И	5700	3180	100	4.32	1	—	—	10.3-12	5
П1-16 И	5700	3180	100	4.46	—	1	—		3
П1-25 И	5700	3180	100	4.52	1	1	1		7
П1-26 И	5700	3480	100	4.52	1	1	1		7
П1-42	5700	3180	100	4.50	—	1	—	10.3-29	3
П3-3 И	5700	2640	100	3.63	1	1	1	10.9-12	27
П3-4 И	5700	2640	100	3.63	1	1	1	10.9-12	27
П4-3	3180	1020	100	0.80	2	2	2	10.4-2	73
П6-4 И	5700	3240	100	4.42	—	—	1		11
П6-5 И	5700	3240	100	4.60	—	—	1	10.3-12	
П13-3 И	5550	3020	100	4.15	—	—	1		16

1980

Спецификация железобетонных изделий  
на неизменяемую часть блок-секций

типовoy проект часть 01  
121-043/1.2 лист 19  
раздел 01-1 19

4-111  
УЧЕБНИК  
№ 7-766  
ВЗАМЕН

ПРОИЗВЕДЕНИЯ:  
— ГЕНЕРАЛЬНАЯ  
БАРХОДА  
ПЕРЕДЧА  
ЧУЧКОВА

С. А. СЕМЕНОВ  
ДЛЯ МИНИСТЕРСТВА ПОЛОЖЕНИЯ

Примечание 1. Масса многослойных панелей указана при утеплителе из полужестких минераловатных плит У-150-250 кг/м<sup>3</sup>

2. В данном проекте разделяются по 10.1-1 по 10.1-6; 10.1-40; 10.1-44 применяются по 2ой редакции.

# Спецификация железобетонных изделий на элементы блокировки

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ЧАСТЬ 01 ЛИСТ  
121-043/1.2 РАЗДЕЛ 01-1 20

# С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л И Ч Е С К ИХ И З Д Е Л И И

## A. НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ

Наименование элементов	Марка	Масса кг	Основная с хомячкой		Со сквозным проходом	Альбом рабочих чертежей серии 121		
			кол-во	общая шт.				
			масса, кг	шт.				
Наружных стен	ИМ47	0.93	20	18.60	20	18.60	40.7-1	3
	ИМ50	0.25	24	6.00	24	6.00		
	ИМ51	0.25	2	0.50	2	0.50		
	ИМ52	0.37	10	3.70	10	3.70		
	ИМ59	0.21	2	0.42	2	0.42		
	ИМ15	0.24	11	2.64	11	2.64		
	ИМ17	0.37	11	4.07	11	4.07		
	ИМ15	0.24	2	0.48	2	0.48		
	ИМ18	0.19	3	0.57	3	0.57		
	ИМ50	0.29	2	0.58	2	0.58		
Перекрытий	ИМ52	0.37	2	0.74	2	0.74	4	3
	ИМ67	0.11	8	0.88	8	0.88		
	ИМ70	0.23	10	2.30	10	2.30		
	ИМ83	0.18	16	2.88	16	2.88		
	ИМ84	0.94	4	3.76	4	3.76		
	ИМ94	0.18	2	0.36	2	0.36		
	ИМ18	0.19	2	0.38	4	0.76		
Стен крыльца с наружн.стенами							4	3
Ограждение лестниц и площадок	ИМ2*	22.63	1	22.63	2	45.26		
	ИМ3*	15.06	—	—	1	15.06		
	ИМ10*	23.44	—	—	1	23.44		
Решетка для вытир. ног	МР	12.71	1	12.71	2	25.42	10.7-1	19

2. Дверной блок дс8\*/дс18-8\* выполняется по габаритным размерам, указанным в данной спецификации.

## B. ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ

Наименование элементов	Марка	Масса кг	ЭБ1		ЭБ2		ЭБ3		ЭБ4		Альбом рабочих чертежей серии 121	
			кол-во	общая шт.	масса, кг	кол-во	общая шт.	масса, кг	кол-во	общая шт.	масса, кг	
Наружных стен	ИМ47	0.93	4	3.72	—	—	2	1.86	2	1.86	—	10.7-1
	ИМ48	0.71	—	—	—	—	4	2.84	4	2.84	—	
	ИМ49	0.75	—	—	—	—	2	1.50	2	1.50	—	
	ИМ50	0.25	4	1.00	—	—	2	0.50	2	0.50	—	
	ИМ51	0.25	—	—	8	2.00	2	0.50	2	0.50	—	
	ИМ52	0.37	2	0.74	—	—	5	1.85	5	1.85	—	
	ИМ82	0.50	—	—	8	4.00	—	—	—	—	—	
	ИМ15	0.24	4	0.96	4	0.96	—	—	—	—	—	
	ИМ50	0.29	1	0.29	—	—	—	—	—	—	—	
	ИМ59	0.21	—	—	—	—	2	0.42	2	0.42	—	
Внутренн. стен	ИМ15	0.24	4	0.96	2	0.48	1	0.24	1	0.24	—	
	ИМ50	0.29	1	0.29	—	—	—	—	—	—	—	
	ИМ59	0.21	—	—	—	—	2	0.42	2	0.42	—	
	ИМ70	0.23	1	0.23	—	—	—	—	—	—	—	
	ИМ83	0.18	4	0.72	—	—	1	0.18	1	0.18	—	
	ИМ84	0.94	—	—	4	3.76	1	0.94	1	0.94	—	
	ИМ154	35.89	—	—	—	—	1	35.89	1	35.89	10.7-3	
											10*	
Перекрытий	ИМ59	0.21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ИМ70	0.23	1	0.23	—	—	—	—	—	—	—	
	ИМ83	0.18	4	0.72	—	—	1	0.18	1	0.18	—	
	ИМ84	0.94	—	—	4	3.76	1	0.94	1	0.94	—	
	ИМ154	35.89	—	—	—	—	1	35.89	1	35.89	10.7-3	
											10*	
Решетка приемника тепло	ИМ154	35.89	—	—	—	—	1	35.89	1	35.89	10.7-3	
											10*	

## С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я Д Е Р Е В Я Й НЫХ И З Д Е Л И Й

### A. НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ

Назначение изделия	Марка изделия	ГАБАРИТЫ ; ММ			КОЛИЧЕСТВО ; ШТ.			Альбом Р.Ч. Серии 121
		ДЛИНА	ВЫСОТА (ШИРИНА)	ТОЛЩИНА	ЭБ1	ЭБ2	ЭБ3	
Оконный блок	ОПи-2	340	290	74	8	7	7	10.1-65
Дверной блок	АС8*	886	1288	50	—	—	1	10.1-66

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Лист 10\* раздела 10.7-3 находится в разделе 10.9-2

1980

## С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л И Ч Е С К ИХ И Д Е Р Е В Я Й НЫХ И З Д Е Л И Й

Типовой проект 121-043/12 Раздел 01-1

Часть 01  
Лист 21