

АС  
1

СЕРИЯ 135 КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 11-135-60/1.2  
3-ЭТАЖНЫЙ 3-СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ  
НА 24 КВАРТИРЫ  
ЧАСТЬ 1

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ. 0.000

18272 -03  
ЦЕНА 3-12  
ОТПУСКНАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

Пров. Жалз 11.7.89г Кон. Франц.

# СЕРИЯ 135

## КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

### ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

#### 111-135-60/12

#### 3 ЭТАЖНЫЙ 3 СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ

ЧАСТЬ 1  
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ. 0.000

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ. ПРИКАЗ № 85 ОТ 26.05.83 Г.

№ ЛИСТА	НАИМЕНОВАНИЕ	№ СТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
1,2	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	2,3	
3	МОНТАЖНЫЕ ФАСАДЫ В ОСЯХ 1-12; 12-1; Д-А; А-Д	4	
4	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА В ОСЯХ 1-8	5	
5	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА В ОСЯХ 8-12 ПОКАЗАТЕЛИ ПО ДОМУ	6	
6	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ ТИПОВОГО ЭТАЖА ВАРИАНТ 1. ТАМБУРНАЯ ПЛИТА ПД-1	7	
7	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ ТИПОВОГО ЭТАЖА ВАРИАНТ 2. РАЗРЕЗ I-I	8	
8	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 3 ЭТАЖОМ ВАРИАНТ 1. РАЗРЕЗ I-I	9	
9	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 3 ЭТАЖОМ ВАРИАНТ 2	10	
10	РАЗРЕЗЫ 1-1 И 2-2	11	
11	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ	12	
12	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	13	

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации здания

Главный конструктор проекта *И. Марченков* / И. МАРЧЕНКОВ /

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

18272-03 2

Т.п. III-135-60/2 ЧАСТИ

№ ЛИСА	НАИМЕНОВАНИЕ	№ СТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
13	ПЛАН РАСКЛАДКИ СТРОПИЛЬНЫХ ЩИТОВ В Осях „1-8” ПЛАН КРОВЛИ	14	
14	ПЛАН РАСКЛАДКИ СТРОПИЛЬНЫХ ЩИТОВ В Осях „8-12”	15	
15	Вид на фронтон по А-А	16	
16	РАЗРЕЗ III-III. РАЗРЕЗ 2-2	17	
17	Вид на торцевой фронтон по Б-Б	18	
18	РАЗРЕЗ II-II. РАЗРЕЗ 1-1	19	
19	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПАРАПЕТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИ ВАРИАНТЕ КРЫШИ С ВНУТРЕННИМ ВОДОСТОКОМ ФРАГМЕНТЫ ПЛАНА 1 ЭТАЖА	20	
20	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПАНЕЛЕЙ КРЫШИ	21	
21	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПАРАПЕТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИ СТРОПИЛЬНОЙ КРОВЛЕ, ПЛАН КРОВЛИ	22	
22	МАРКИРОВКА ОБЪЕМНЫХ ЕДИНИЦ. РАЗРЕЗ 1-1	23	
23	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЫШЕ ОТМ. 0.000	24	
24	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	25	
25	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	26	
26	СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 (ОКОНЧАНИЕ)	27	
27	СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 (ОКОНЧАНИЕ)	28	
28	ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА В Осях 1-8. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ	29	
29	ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА В Осях 8-12. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ	30	
30	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ЭТАЖ. ПЛОЩАДИ ПОЛОВ	31	
31	СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ	32	
32	СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	33	
33	СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	34	
34	СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	35	

№ ЛИСА	НАИМЕНОВАНИЕ	№ СТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
35	СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ (ОКОНЧАНИЕ)	36	
36	ВНУТРЕННИЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ В-58.28-2Э1, В-58.28-3Э1, В-58.26.3Э1, В-58.26-2Э1, ПАНЕЛИ НР-63.28-109, НР-63.28-110	37	
37	УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ ФРОНТОНА	38	
38	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПАНЕЛЯХ ПЕРЕКРЫ- ТИЯ ВЕРХНЕГО ЭТАЖА	39	
39	УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ И УТЕПЛЕНИЯ ВЕНТБЛОКОВ ЧЕРДАКА	40	

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОСТИ

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.Н?			

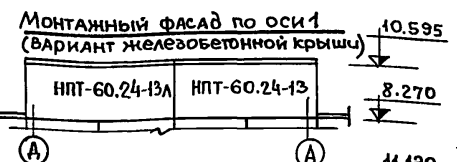
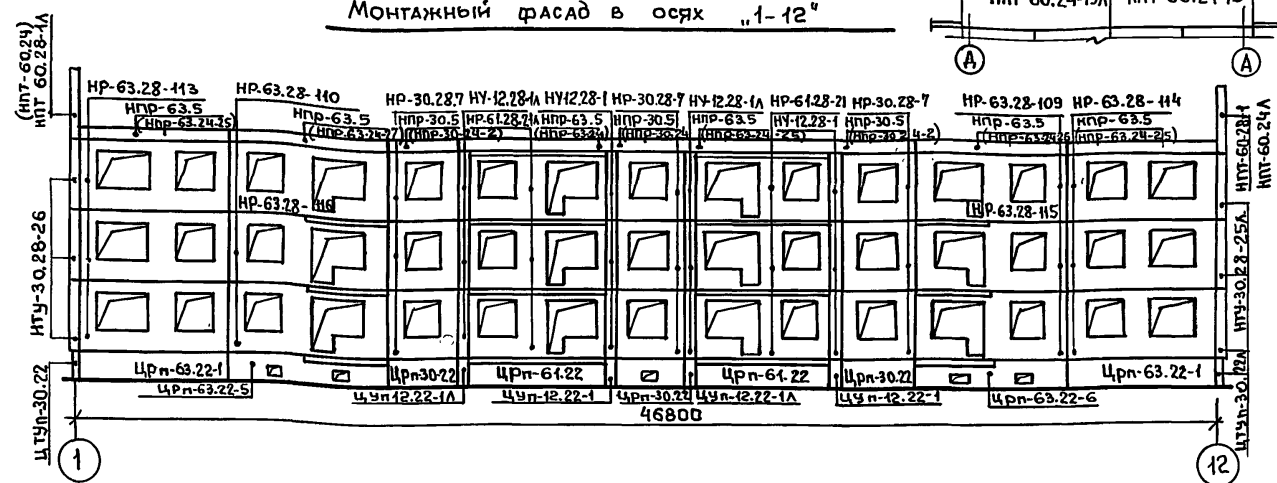
ОБЩИЕ ДАННЫЕ

ЛИСТ

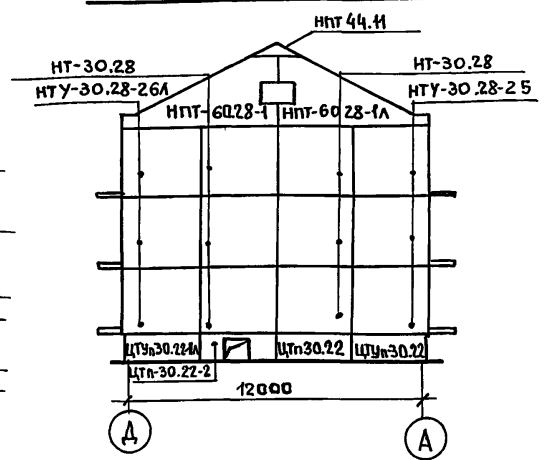
2

18272-03 3

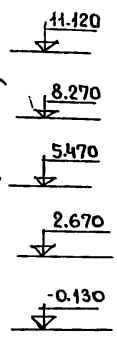
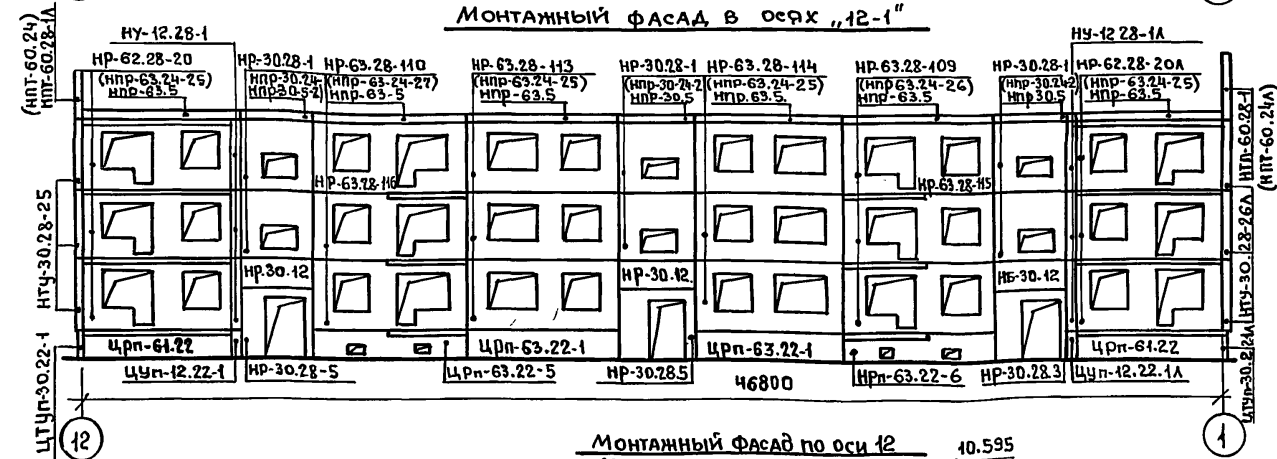
Монтажный фасад в осях "1-12"



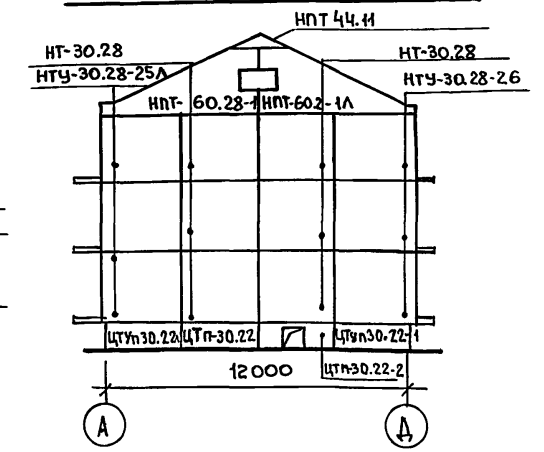
Монтажный фасад в осях "А-А"



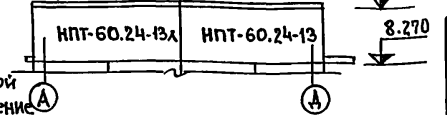
Монтажный фасад в осях "12-1"



Монтажный фасад в осях "А-А"



Монтажный фасад по оси 12 (Вариант железобетонной крыши)



**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. В скобках даны марки parapetных панелей для варианта железобетонной крыши. На монтажном фасаде изображение дано для варианта стропильной крыши.
2. Крепление панелей фронтона НПТ-60.28-1 и НПТ-60.28-1А см. лист 37.

Привязан:

ИНВ. №			
--------	--	--	--

Зав. отд. В. Богородский			
Н. контр.	Н. Марченко	—	—
Гл. архит.	А. Макаренко	—	—
Гл. кон. пр.	Н. Марченко	—	—
Рук. б. раб.	Б. Евдокимов	—	—
Рук. б. раб.	Р. Полищук	—	—
Чертеж.	М. Белова	—	—
Трехэтажный трехсекционный жилой дом на 24 квартиры.			
Монтажные фасады в осях "1-12" "12-1" "А-А" "А-А"			
КБ по железобетону им. А.А. Якушева Г. Москва			

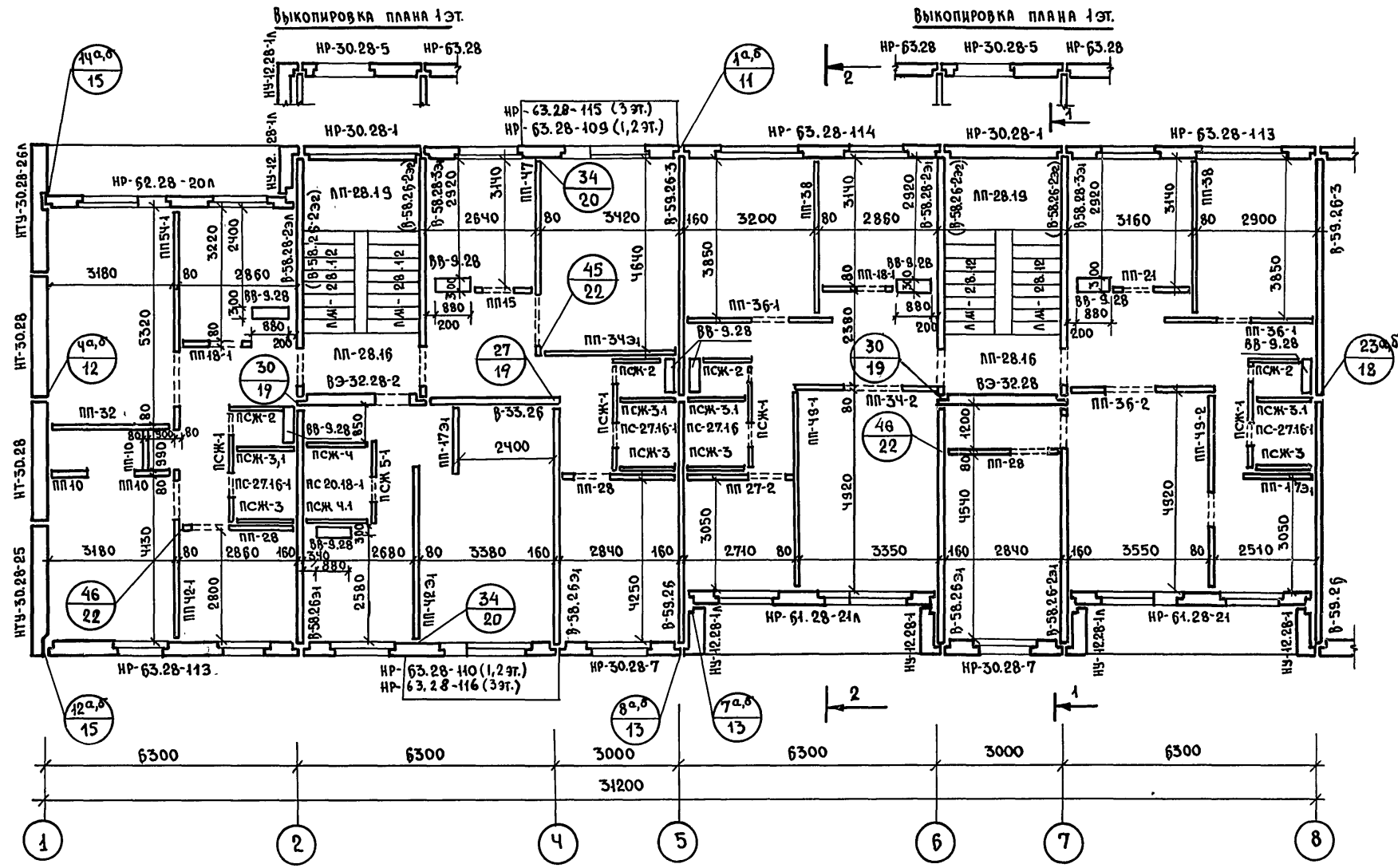
111-135-60/12 Ас 4.1

Стадия Лист Листов  
Р 3

проект: 111-135-60/12

18272-03 4

Т.П. 44-135-60/12 ЧАСТЬ 4



ПРИМЕЧАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМОТРИТЕ ЛИСТ 5

ИНВ.№ ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ВЗАМ. ИНВ.№	
111-135-60/12		АС 4.1	
Зав. отд. В. БОГОРОДСКИЙ		ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ	
Н. КОНТ. Н. МАРЧЕНКОВ		ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	
ГЛ. АРХ. ПР. Л. МАКАРЕЦА		СТАДИЯ	
ГЛ. КОН. ПР. Н. МАРЧЕНКОВ		ЛИСТ	
РУК. БР. АРХ. В. ЕВДОКИМОВ		ЛИСТОВ	
РУК. БР. КОН. Р. ПОЛИЩУК		Р. 4	
ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА		МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТИПОВОГО	
		ЭТАЖА В ОСЯХ "1-8"	
ИНВ.№		КБ	
		ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	
		И.А. ЯКУШЕВА	
		Г. МОСКВА	

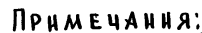
$$\begin{aligned} K_1 &= 0.60 \\ K_2 &= 8.04 \end{aligned}$$

1. РАЗРЕЗЫ 1-1 и 2-2 ДАНЫ НА ЛИСТЕ 10.
2. УЗЛЫ ДАНЫ В ЧАСТИ 9 РАЗДЕЛА 9.1-80.
3. ПРИ ВАРИАНТЕ ПРИМЕНЕНИЯ САНКАБИН СМОТРИ ЛИСТ 22.
4. МАРКИ ПАНЕЛЕЙ В-58.26-2э2, СТОЯЩИЕ В СКОБКАХ, УСТАНАВЛИВАЮТСЯ НА 3 ЭТАЖЕ ВМЕСТО В-58.28-2э1 и В-58.28-3э1

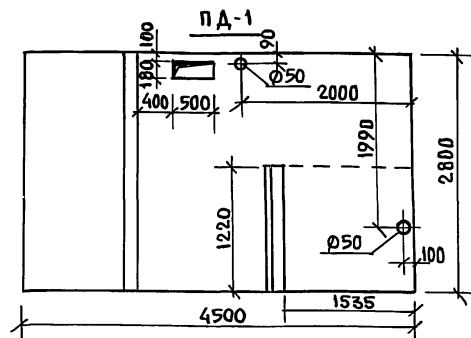
**КБ** ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А.ЯКУШЕВА  
Г.МОСКВА

18272-03 6

ИНВЕН ПОД ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВЕН



5. В ПЛАНЕ ПД-1 ПРЕДУСМОТРЕТЬ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНО ОТВЕРСТИЯ Ø50  
ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И 180x500 ДЛЯ  
ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ.



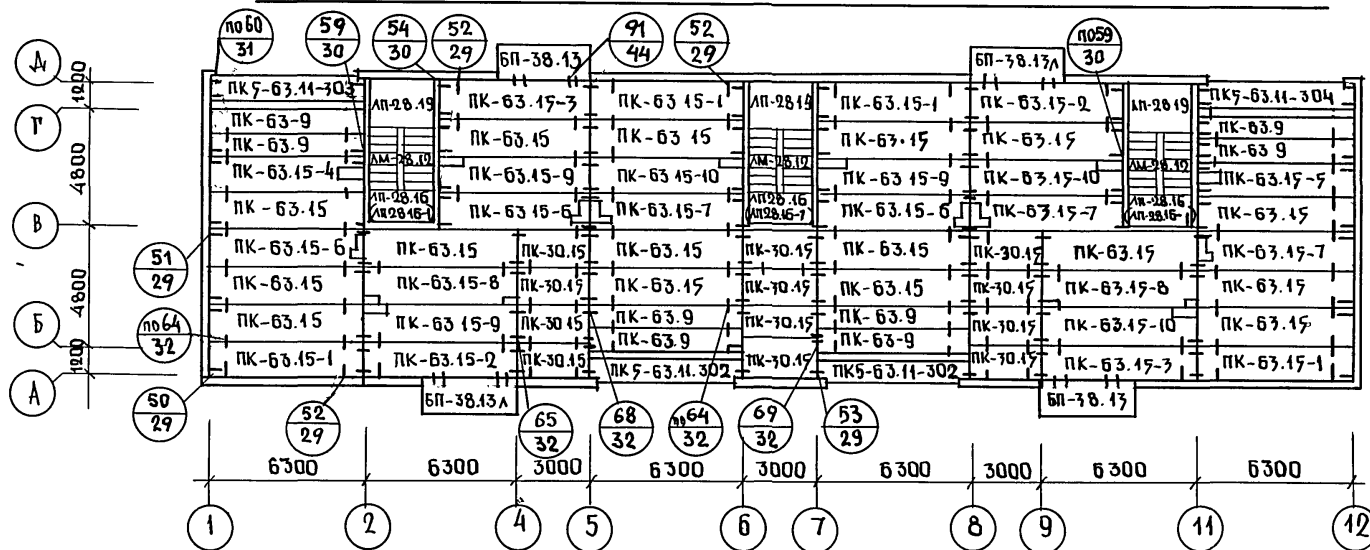
**ПРИВЯЗАН:**

УЧБН<sup>о</sup>

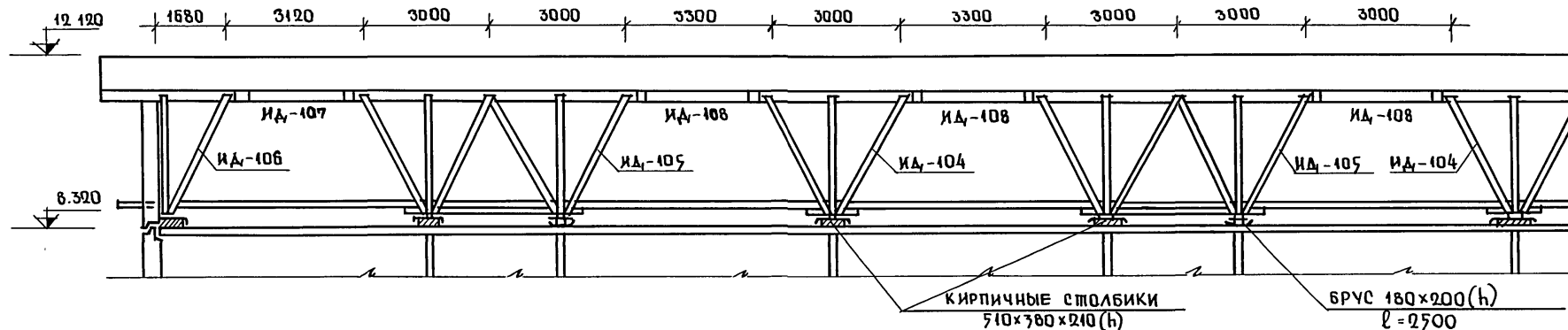
					ИИ - 135 - 60 / 1.2	АС	Ч.1
ЗАВ. ОТА	8 БОГОРОДСКИЙ						
Н. КОНТР.	Н. МАРЧЕНКОВ	Мя			ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ	СТАНДА	Лист
ГЛА. АРХ.	П.А. МАКАРЕНА	Без			ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	. Р	Листов
ГЛА. КОМП.	Н. МАРЧЕНКОВ	Мя				6	
РУК. БРА	В.Е. ДОДЫКОВ	Без			МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ	КБ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
РУК. БР. КОП.	Р. ПОЛИЩУК	Дом			ТИПОВОГО ЭТАЖА ВАРИАНТ I		ИМ. А.А. ЯКУШЕВА
ЧЕРТЕЖИ	М. БЕЛОВА				ТАМБУРНАЯ ПЛАТА ПА-1		Г. МОСКВА

18272-03 7

# МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ ТИПОВОГО ЭТАЖА ВАРИАНТ 2



РАЗРЕЗ I-I



## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМОТРИТЕ ЛИСТ Б.
2. РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗА I-I ДАНО НА ЛИСТЕ АА.

ПРИВЯЗКА:

ИНВ. №

ЗАВ. ОПА. В БОГОРОДСКИЙ  
Н. КОМП. Н. МАРЧЕНКОВ  
ГЛА. АРХ. ПР. А. МАКАРЕНЯ  
ГЛА. КОН. ПР. Н. МАРЧЕНКОВ  
РУК. БР. АРХ. В. ЕВДОКИМОВ  
РУК. БР. КОН. ПОЛИЩУК  
ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ ТИПОВОГО ЭТАЖА. ВАРИАНТ 2. РАЗРЕЗ I-I.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р. 7  
КБ ПОЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А. А. ЯКУШЕВА  
Г. МОСКВА

18272-03 8

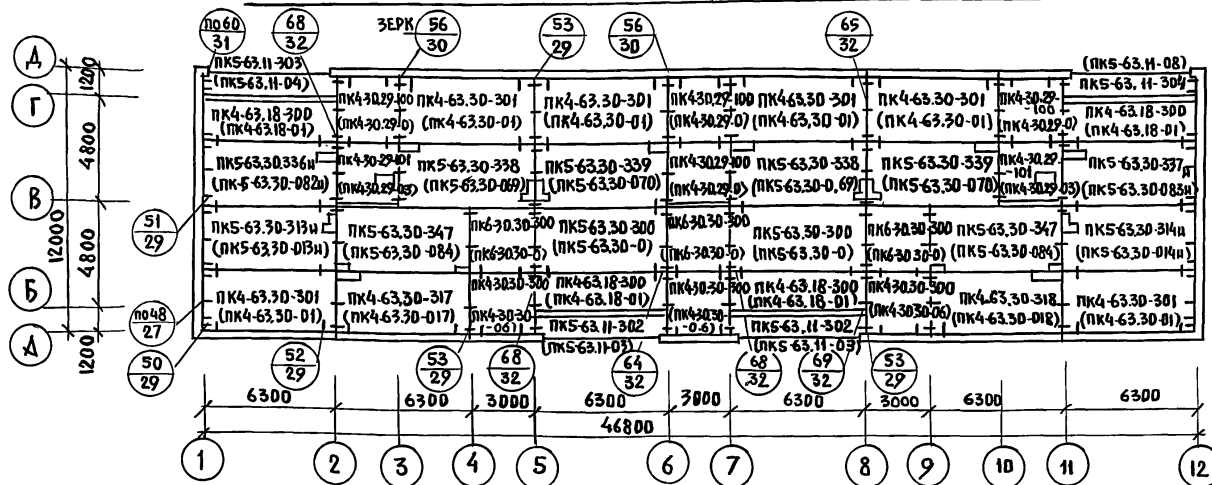
ЧАСТЬ 1

Т.П. 111-135-60/2

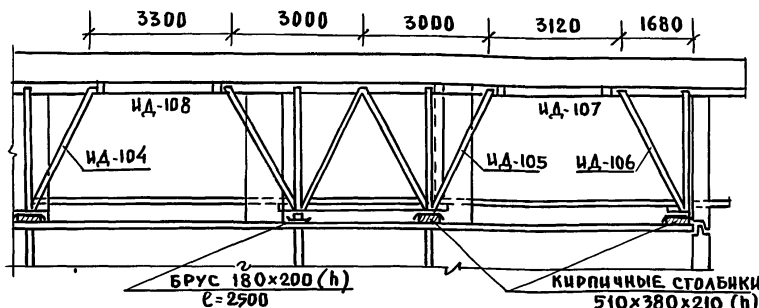
ИД. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №



# МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 3 ЭТАЖОМ /ВАРИАНТ 1/



РАЗРЕЗ I-I.



## ПРИМЕЧАНИЯ

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМОТРИТЕ ЛИСТ 6
2. РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗА I-I, ДАНО НА ЛИСТЕ II.
3. В КРУГЛЫХ СКОБКАХ - ВАРИАНТ 1  
АКУСТИЧЕСКИ ОДНОРОДНЫЕ ПЛАНТЫ  
ПЕРЕКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 2980 мм.
4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ С ИНДЕКСОМ «И»  
ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ИЗДЕЛИЙ БЕЗ ИНДЕКСА  
НАЛИЧИЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАКЛАДНОЙ  
ДЕТАЛИ (СМ. ЛИСТ 38)

111 - 135 - 60/1,2 АС И.А.

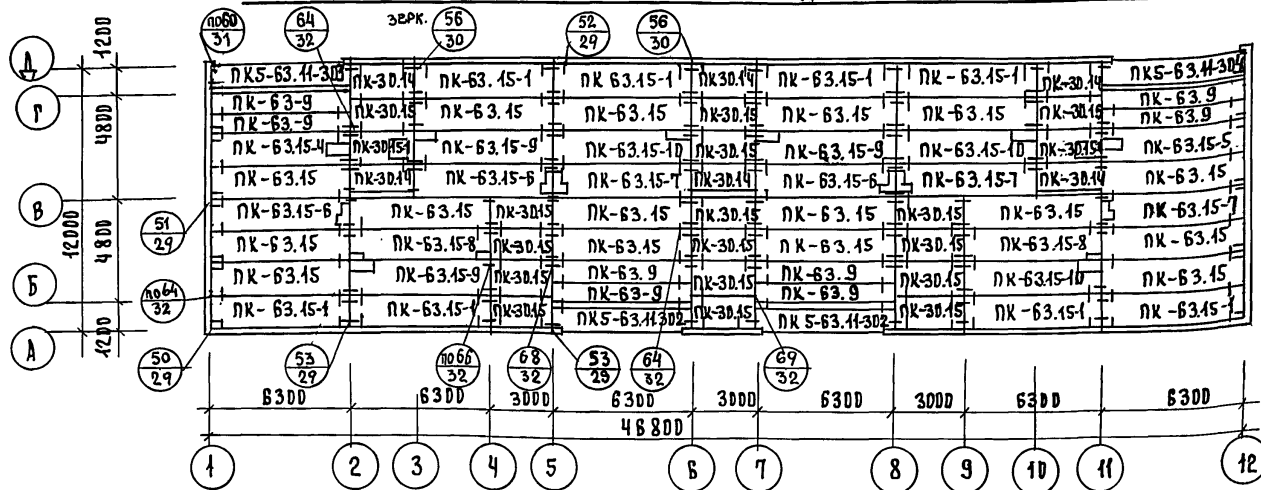
ПРИВЯЗАН:

ЗАВ. ОТД. В. БОГОРОДСКИЙ  
И. КОНТ. И. МАРЧЕНКОВ  
ГЛА. АРХ. П. А. МАКАРЕНА  
ГЛА. КОЯ. П. И. МАРЧЕНКО  
РУК. БРАШ. В. ВАРКИМОВ  
РУК. БР. КОН. ПОЛИЩУК  
ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ СТАДИОН ЛИСТ ЛИСТОВ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ Р 8  
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 3 ЭТАЖОМ. ВАРИАНТ I  
РАЗРЕЗ I-I К ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
И.М. А.А. ЯКУШЕВА  
Г. МОСКВА

18272 - 03 9

# МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 3 ЭТАЖОМ. ВАРИАНТ 2



## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ВАРИАНТ 2 - ПЛАНТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ШИРИНОЙ 1490 ММ.
2. ДРУГИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМОТРИ ЛИСТ Б.

Т.П. 111-135-60 / 12 ЧАСТЬ 1.

ИНВ. № ПОДА ПОДРОБНОСТИ ВЗЛОМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

ЗАВ. ОТД. В. БОГОРОДКИН  
Н. КОНТ. Н. МАРЧЕНКО  
ГЛА. АРХ. Л. А. МАКАРЕВА  
ГЛА. КОН. Л. Н. МАРЧЕНКО  
РУК. БР. Л. В. ЕВЛАХИМОВ  
РУК. БР. Л. Р. ПОЛИЩУК  
ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ  
НАД 3 ЭТАЖОМ. ВАРИАНТ 2.

СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ

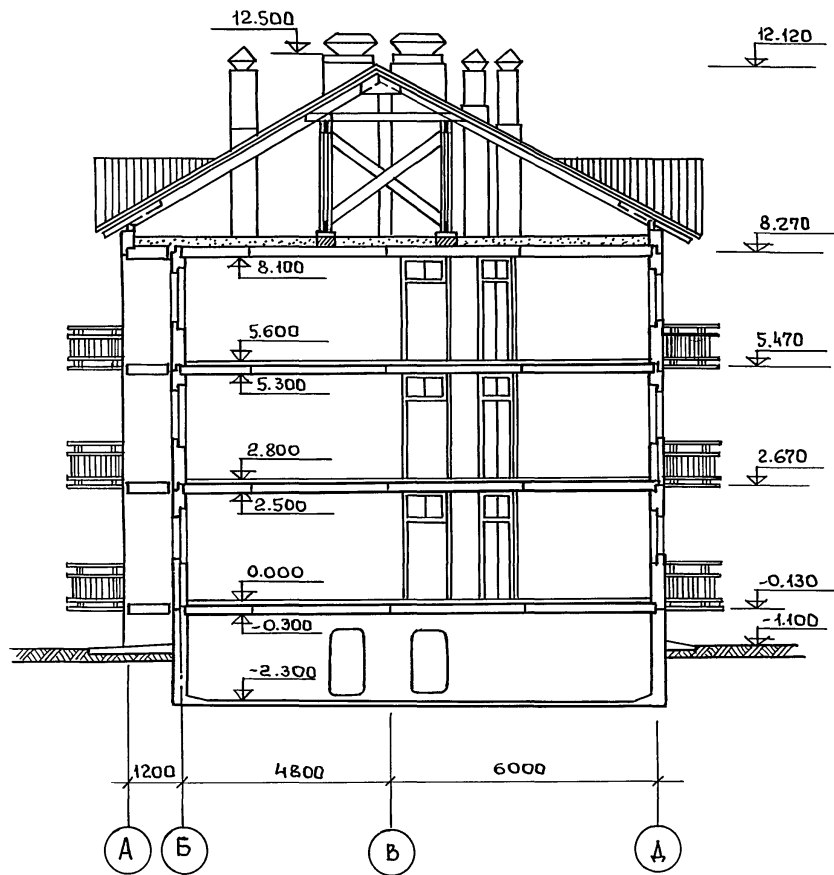
Р 9

ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А. А. ЯКУШЕВА  
Г. МОСКВА

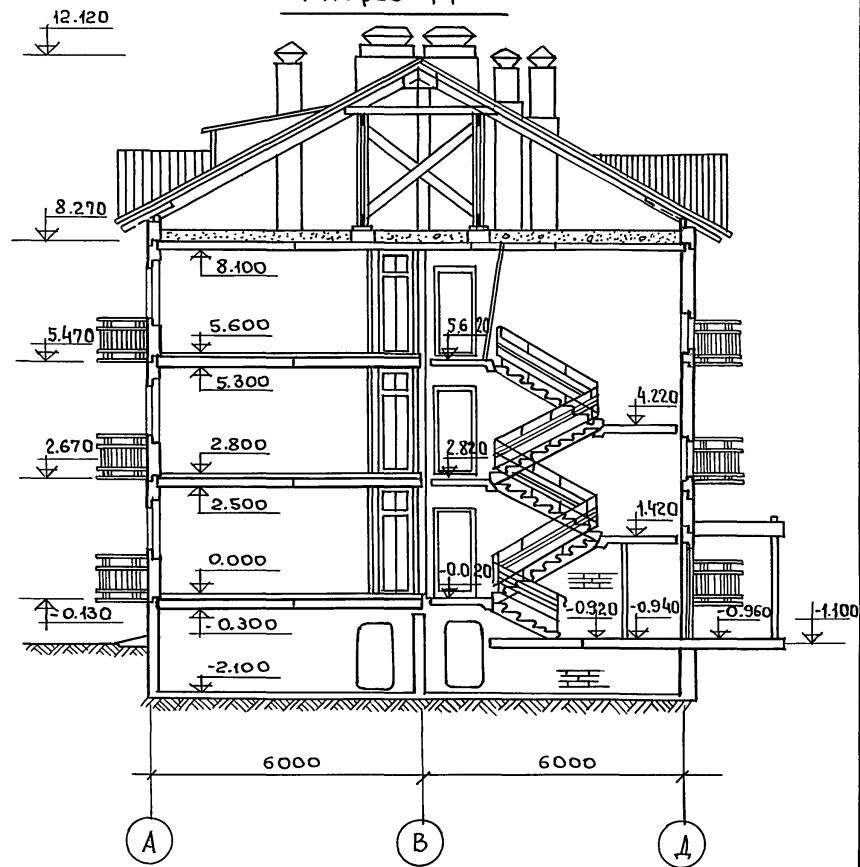
111-135-60 / 12 АС Ч. 1

18272-03 10

РАЗРЕЗ 2-2



РАЗРЕЗ 1-1



ИНВ. № подл. Подпись и дата ВЗМ. инв. №

ЧАСТЬ 1

Т. П. 111-135-60/12

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Зав. отд.	В. Богородский	Подпись
Н. контр.	А. Макареня	-п-
гл. арх. пр.	А. Макареня	-п-
гл. кон. пр.	Н. Марченко	-п-
рук. бр. арх.	В. Евдокимов	-п-
рук. бр. кон.	Р. Полищук	-п-
Чертеж.	М. Белова	-п-

Трехэтажный трехсекционный  
жилой дом на 24 квартиры.

Разрез 1-1; Разрез 2-2.

111-135-60/12 АС 4.1

Этадия	Лист	Листов
Р	10	

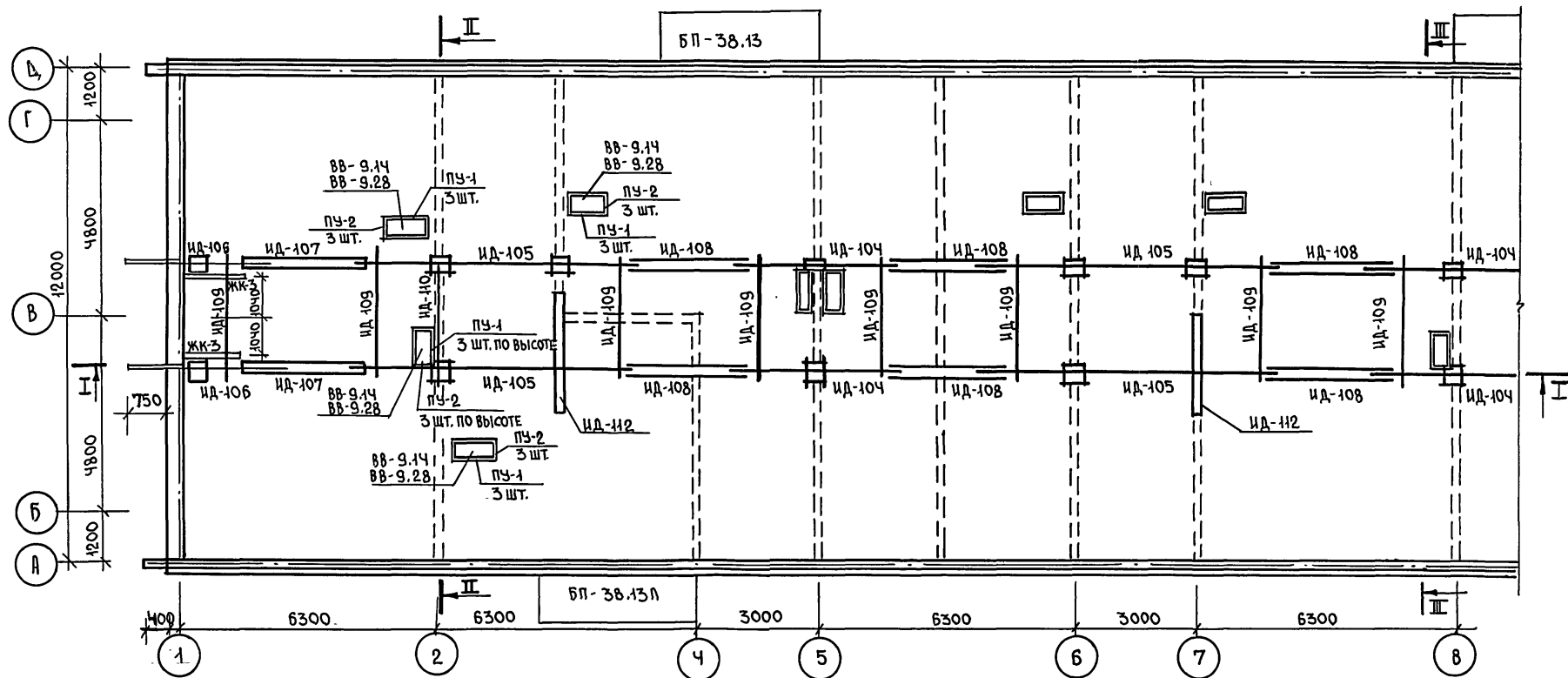
КБ по железобетону  
им. А.А. ЯКУШЕВА  
г. МОСКВА

проб: 9/11/12 24.2.88г. Консерв. 2116

18272-03 11

ЧАСТЬ I

Т.П. 111-135-60/12



## ПРИМЕЧАНИЯ

1. РАЗРЕЗ I-I СМОТРИТЕ ЛИСТ 7.
2. РАЗРЕЗЫ II-II; III-III СМОТРИТЕ ЛИСТЫ 16; 18.
3. КРЕПЛЕНИЕ ФРОНТОНА К ЭЛЕМЕНТУ ЖК-3 СМ. ЛИСТ 37.

ПРИВЯЗАН:

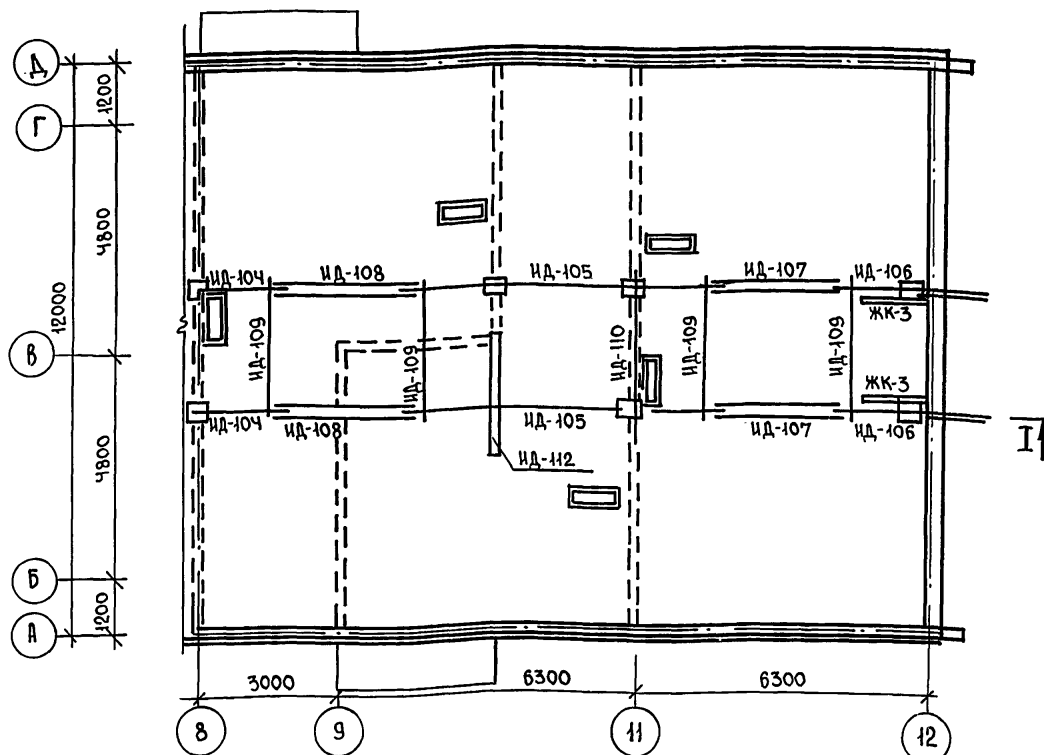
ИНВ. №

				111-135-60/12 АС Ч.1			
ЗАВ. ОТД.	В. Богородский			ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ			
Н. КОНТ.	Н. МАРЧЕНКОВ						
ГЛА. АРХ. ПР.	Л. МАКАРЕЦА			ПЛАН РАСКЛАДКИ ПОДСТРОПЛЬНЫХ ФЕРМ.			
ГЛА. КОН. ПР.	Н. МАРЧЕНКОВ						
РУК. БР. АРХ.	В. ЕВДОКИМОВ			КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА Г. МОСКВА			
РУК. БР. КОН.	Р. ПОЛИЩУК						
ЧЕРТЕЖ.	М. БЕЛОВА						

18212-03 12

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА	СЕЧЕНИЕ б х б	ДЛИНА мм	КОЛ. шт.	ОБЪЕМ (м³) МАРКИ ВСЕГО
1	СТРОПИЛЬНАЯ ФЕРМА	ИД-104	—	—	4	0.196 0.784
2	СТРОПИЛЬНАЯ ФЕРМА	ИД-105	—	—	6	0.399 2.394
3	СТРОПИЛЬНАЯ ФЕРМА	ИД-106	—	—	4	0.169 0.676
4	ПРОГОН	ИД-107	50x200	2720	8	0.029 0.218
5	ПРОГОН	ИД-108	50x200	2900	16	0.029 0.466
6	РАСПОРКА	ИД-109	50x150	3000	12	0.0225 0.270
7	РАСКОСЫ	ИД-110	50x150	3500	4	0.0262 0.1048
8	НАКЛАДКА	ИД-111	40x180	500	35	0.0036 0.126
9	БРУС	ИД-112	180x200	2500	3	0.090 0.27
10	ПРОКЛАДКА	ИД-113	40x180	380	20	0.0027 0.054
11	ЩИТ СТРОПИЛЬНЫЙ	ИД-114	—	—	60	0.376 22.56
12	ЩИТ СТРОПИЛЬНЫЙ	ИД-115	—	—	2	0.44 0.88
13	ЩИТ СТРОПИЛЬНЫЙ	ИД-116	—	—	2	0.45 0.90
14	ЩИТ КАРНИЗНЫЙ	ИД-119	—	—	100	0.0078 0.78
15	ЩИТ ТОРЦОВЫЙ	ИД-120	—	—	2	0.0176 0.0705
16	ЩИТ ТОРЦОВЫЙ	ИД-120-1	—	—	2	0.0188 0.0752
17	ЩИТ ТОРЦОВЫЙ	ИД-120-2	—	—	2	0.019 0.076
18	ЩИТ ТОРЦОВЫЙ	ИД-121	—	—	2	0.073 0.146
19	ЩИТ ФРОНТОННЫЙ	ИД-122	—	—	4	0.104 0.416
20	КОБЫЛКА	ИД-123	50x160	1200	102	0.0096 0.98
21	СЛУХОВОЕ ОКНО	ИД-124	—	—	1	0.173 0.193
22	МАУЗЕРЛАТ	ИД-125	150x150	48450	2	1.09 2.18
23	КОНЬКОВЫЙ БРУС	ИД-126	60x150	49350	1	0.444 0.444
24	БРУС	—	150x50	49350	2	0.37 0.74
25	ДРЕВЕСИНА НА ОБРЕШЕТКУ	—	100x16	793200	—	1.27
26	ДРЕВЕСИНА НА ОБРЕШЕТКУ	—	40x50	409500	—	0.219
27	ДРЕВЕСИНА НА ОБРЕШЕТКУ	—	40x32	278100	—	0.356
28	БРУС	—	50x160	45696	—	0.376
29	ПРОКЛАДКА	—	50x100	700	8	0.0035 0.028
30	ДОСКА ФРОНТОНА	ИД-130	50x160	2400	8	0.0192 0.154
31	ДРЕВЕСИНА НА ЗАДЕЛКУ	—	50x150	—	—	0.05 0.05
32	ЛОЖНЫЕ КОБЫЛКИ	—	50x160	22820	—	0.1825



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. РАЗРЕЗ I-I СМОТРИТЕ ЛИСТ 8.

ИНВ. № ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА

ВЗЛ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

ЗАВ. ОД. В. БОГОРОДСКИЙ

И. КОНТ. Н. МАРЧЕНКОВ

П. АРХ. П. Р. П. А. КАРЕНЯ

П. АРХ. П. Р. П. А. КАРЕНЯ

РУК. БР. АРХ. В. ЕВДОКИМОВ

РУК. БР. КОН. Р. ПОЛИЩУК

ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫПЛАН РАСКЛАДКИ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ  
ФЕРМ. СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

111-135-60/12

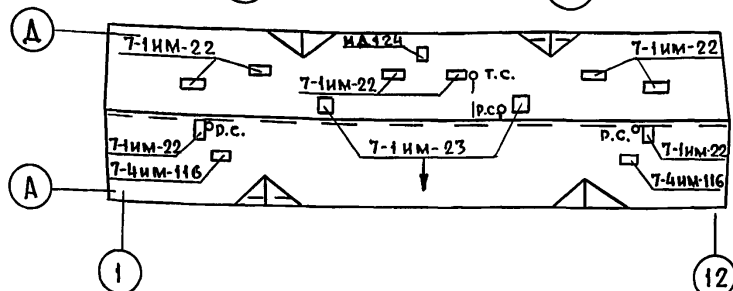
АС 4.1

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 12

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА  
Г. МОСКВА

18272-03 13



**ТАБЛИЦА ТОЛЩИНЫ УТЕПЛИТЕЛЯ В ЗАВИСИМОСТИ  
ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА**

Наименование и вид утеплителя		Температура наружного воздуха		
		-20°	-30°	-40°
Вариант засыпного утеплителя	Керамзит $\gamma = 450 \text{ кг/м}^3$ $\lambda = 0,155$	14 см	18 см	22 см
Плитный утеплитель	Газобетонные плиты $\gamma = 400 \text{ кг/м}^3$ $\lambda = 0,13$	12 см	16 см	20 см

**Привязан:**

1000			

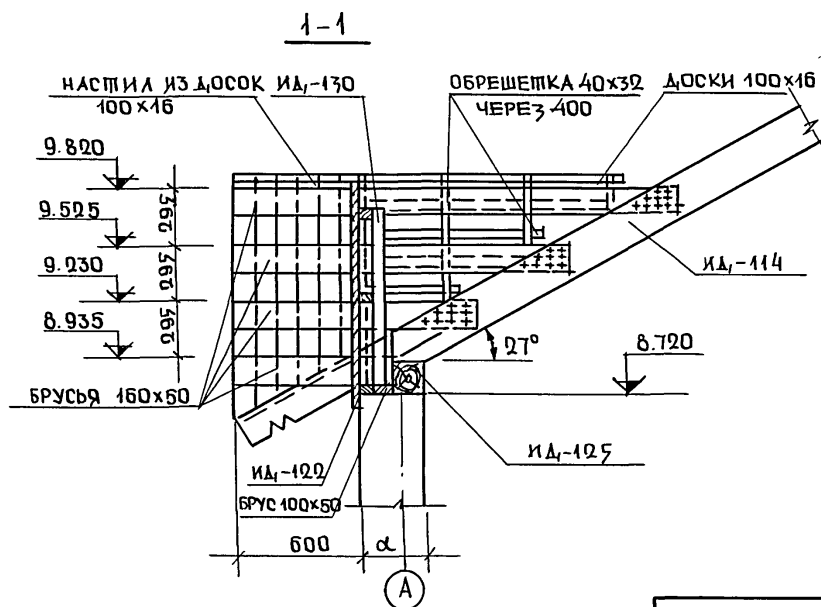
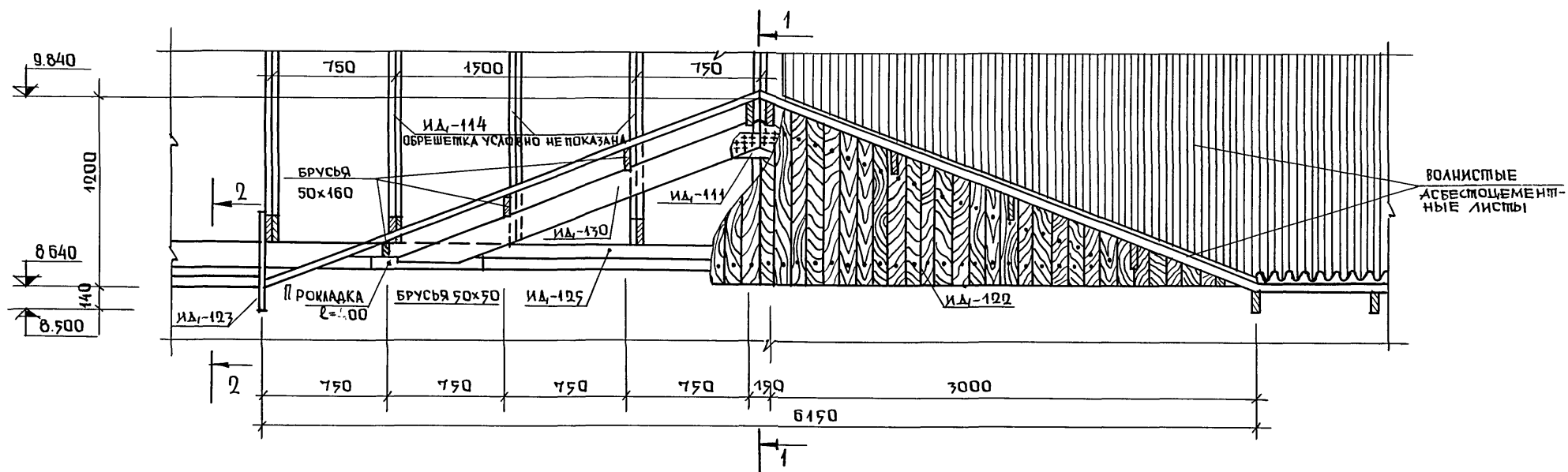
				111-135- 60 / 1.2	АС	4.1
Зав. ОГА	Богородский	Подп.				
Н. контр.	Марченко	"		Трехэтажный трехсекционный	Стация	Лист
Гл. арх. пр.	Макареня	"		жилой дом на 24 квартиры	р	13
Гл. кон. пр.	Марченко	"				
Рук. бр. арх.	Евдокимов	"		План раскладки стропильных	КБ	по железобетону инж. А.А. Кушова г. Москва
Рук. бр. кон.	Полищук	"		щитов в осях "1-8"		
Чертеж.	Белова			План кровли.		

18272-03 14



1. Конструкция чердачной крыши состоит из дощатых стропильных щитов.
2. Стропила покрыть огнезащитным составом за 2 раза. Элементы, соприкасающиеся с бетоном, антисептировать и изолировать прокладкой из слоя рубероида.
3. Влажность древесины должна быть не более 25%.
4. Все стропильные щиты крепятся к мауэрлату и соединяются между собой затяжками.
5. Мауэрлат укладывается по продольным стенам здания с прокладкой толя и крепится болтами к уголку, который заанкерен в швы наружных стеновых панелей.
6. Отверстия в щитах для пропуска вентиляционных блоков вырезать по месту.
7. Сечение стропил принято для снеговой нагрузки  $200 \text{ кг/м}^2$ .

18272-03 15



ПРИМЕЧАНИЯ:

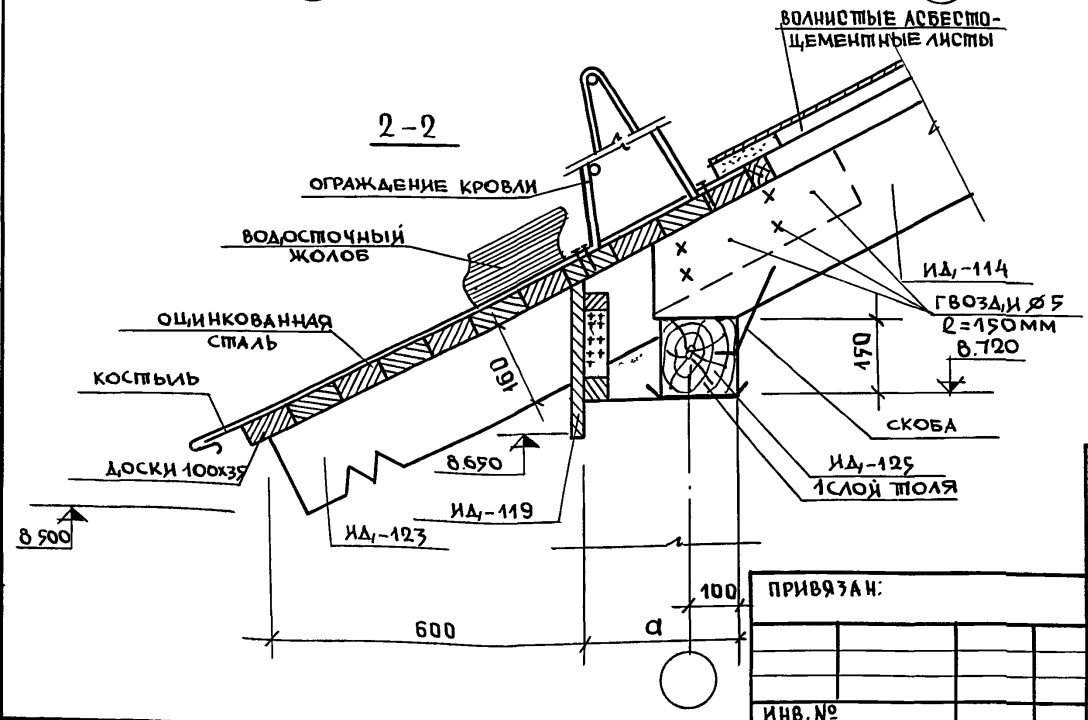
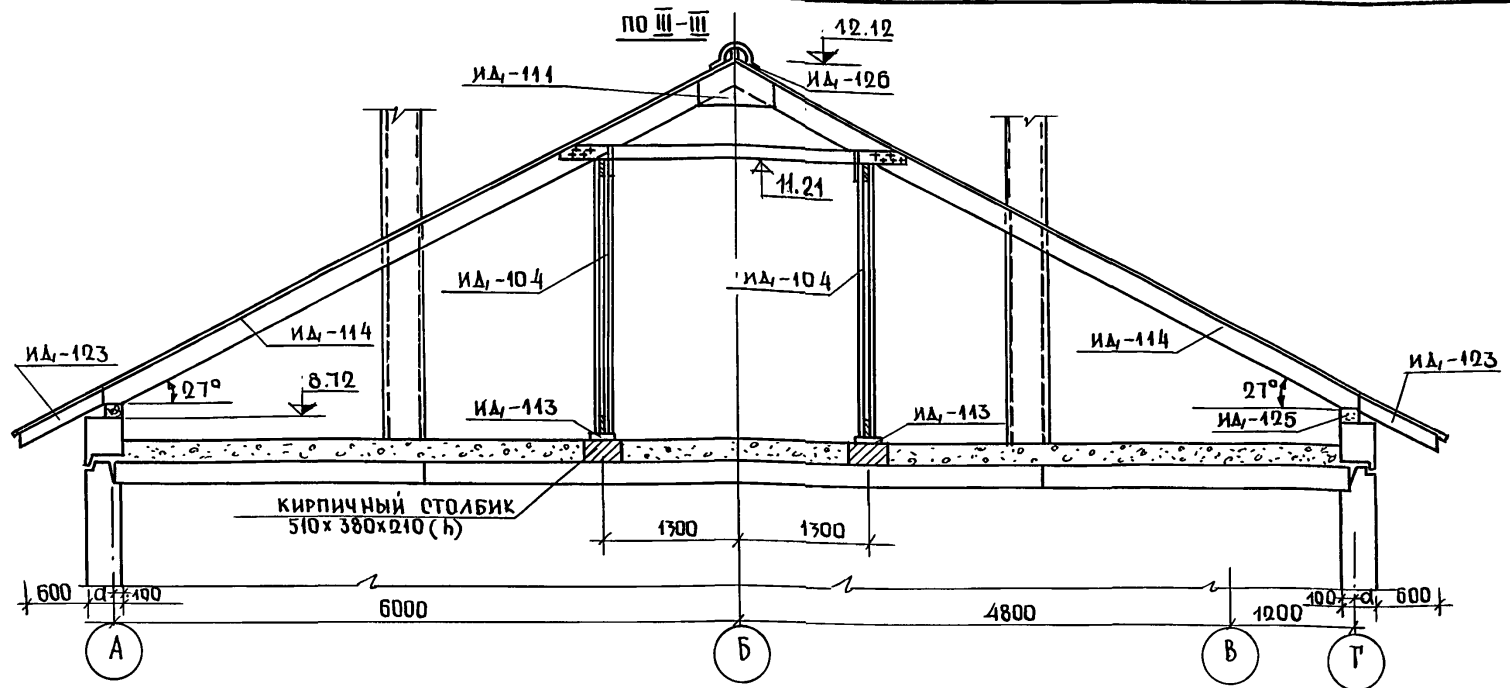
1. РАСПОЛОЖЕНИЕ ФРОНТОНА СМОТРИТЕ ЛИСТ 13  
2 РАЗРЕЗ 2-2 СМОТРИТЕ ЛИСТ 16.

[illegible]

18272-03 16



ЧАСТЬ 1  
Т.П. 111-135-60/2

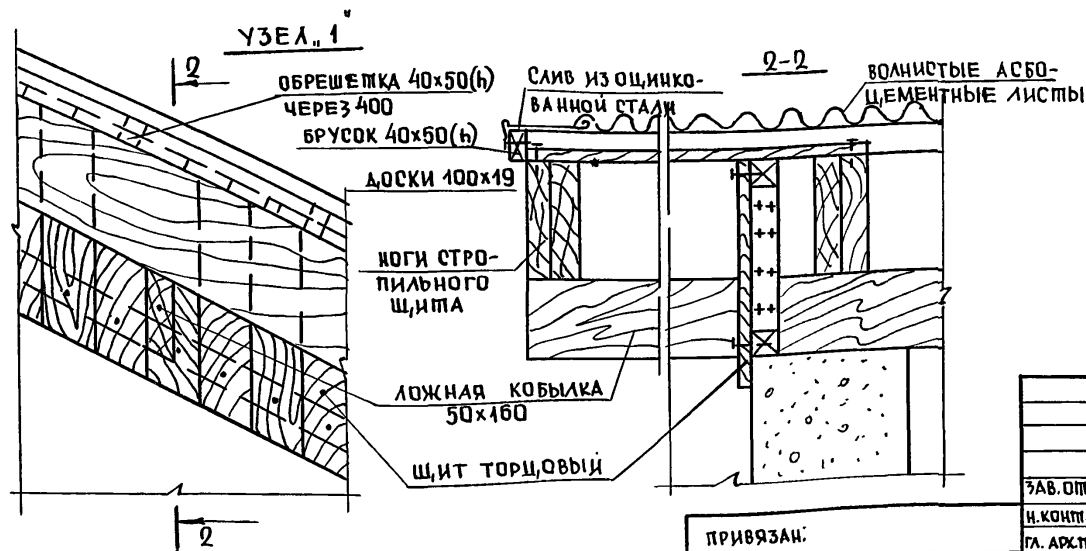
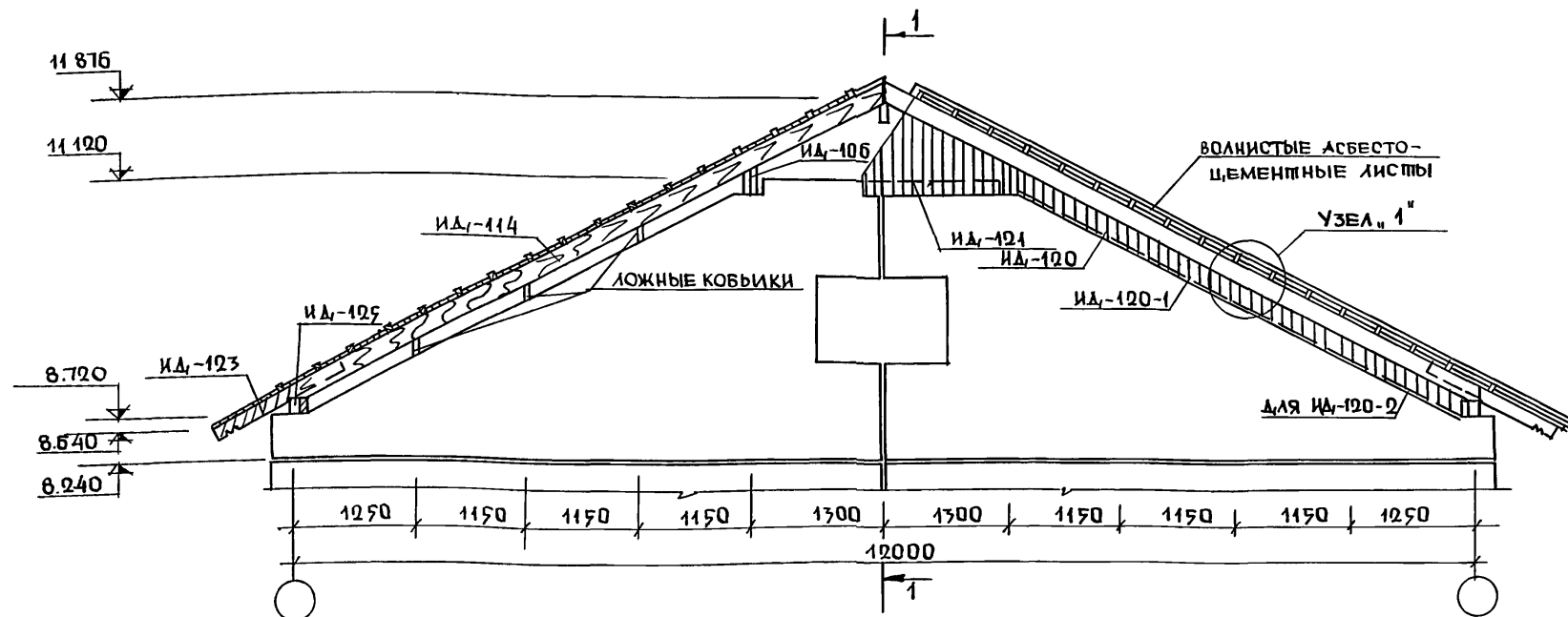


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗА III-III СМОТРИТЕ ЛИСТ 11.
2. РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗА 2-2 СМОТРИТЕ ЛИСТ 15.
3.  $\alpha$  - ПОЛШИНА НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПРИНИМАЕТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА.

111-135-60/2				АС Ч.1		
ЗАВ.ОТД.	В.БОГОРОДСКИЙ			ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ		
ГЛАВ. КОНСТ.	Н.МАРЧЕНКОВ					
ГЛАВ. АРХ.	Л.МАКАРЕНЯ					
ГЛАВ. КОНСТ.	Н.МАРЧЕНКОВ					
РУК.БР.АРХ.	В.ЕВДОКИМОВ			РАЗРЕЗ III-III. РАЗРЕЗ 2-2		
РУК.БР.КОНСТ.	Р.ПОЛИЩУК					
ИНВ.№				ПОЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ.А.А.ЯКУШЕВА Г.МОСКВА		
ЧЕРТЕЖ.	М.БЕЛОВА					

18272-03 17



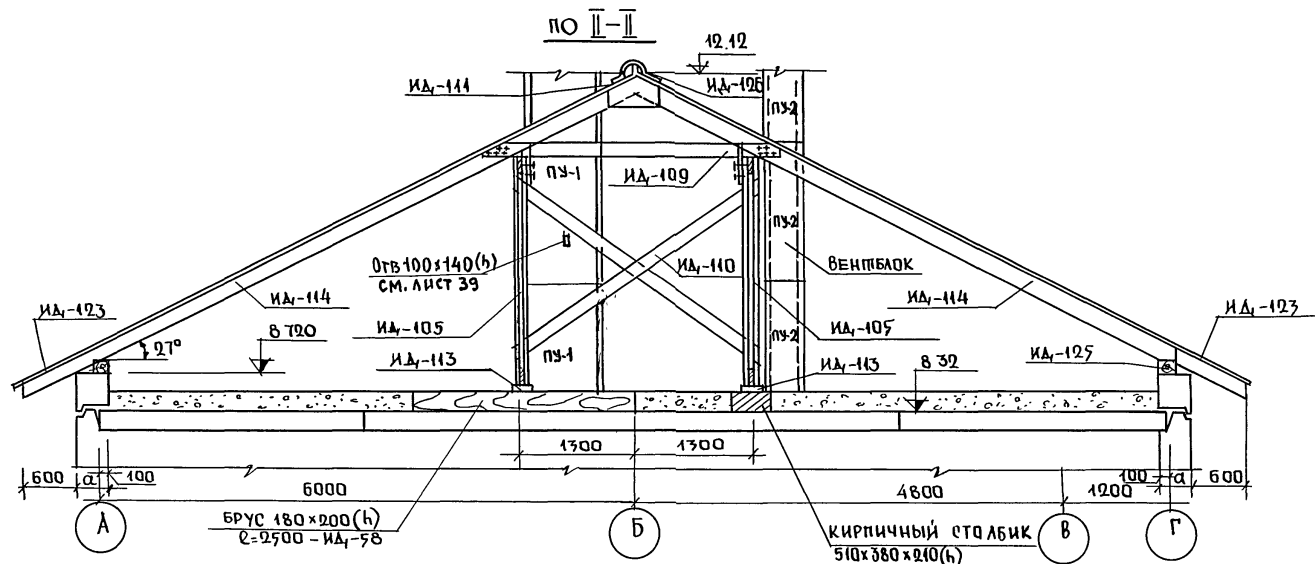
1. РАСПОЛОЖЕНИЕ ФРОНТА СМОТРИТЕ ЛИСТ 14  
2. РАЗРЕЗ 1-1 СМОТРИТЕ ЛИСТ 18.

**ПРИВЯЗАН:**

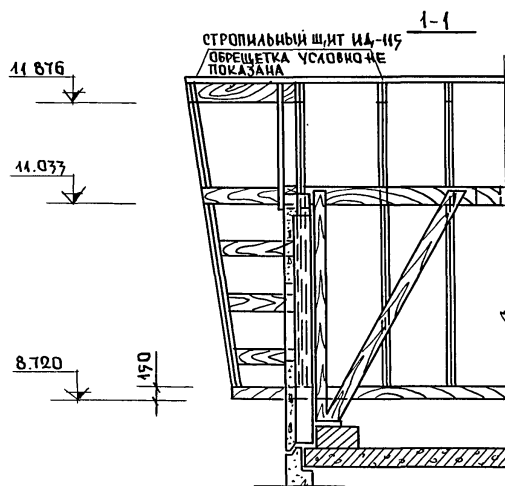
				ГЛ. КОН. ПР.	Н. МАРЧЕНКОВ	Иван
				РУК. БР. АЖ	В. ЕВДОКИМОВ	Вас
				РУК. БР. КОМ	Р. ПОЛИЩУК	Александр
ИНВ. №				ЧЕРТЕЖ	М. БЕЛОВА	Вера

111-135-60/12		АС	4.1
ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 17	ЛИСТОВ
ВИД НА ТОРЦЕВОЙ ФРОНТОН ПО Б-Б	КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА Г. МОСКВА		

18272-03 18



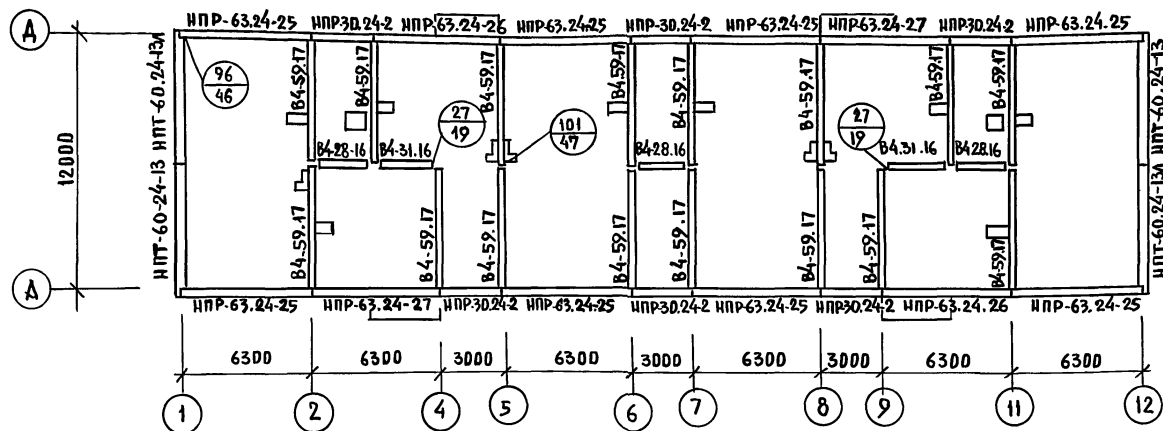
1. РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗА II-II СМОТРИТЕ ЛИСТ 11.
2. РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗА I-I СМОТРИТЕ ЛИСТ 17.
3. ТОЛЩИНА НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПРИНИМАЕТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА.



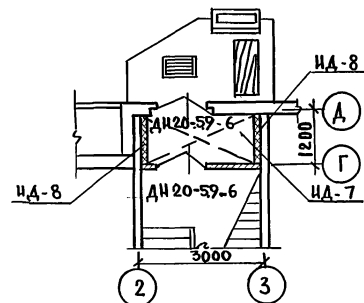
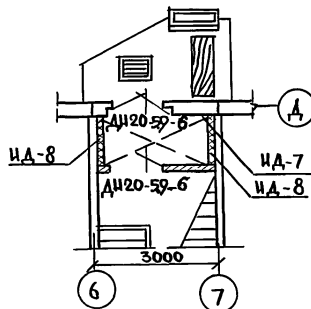
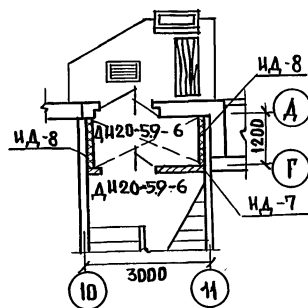
				111-135-60/2				АС		Ч.1	
ЗАВ.ОП.А.				В БОГОРОДСКИЙ							
Н. КОНТР.				Н. МАРЧЕНКО				ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ  РАЗРЕЗ II-II; РАЗРЕЗ 1-1			
ГЛА. АРХ. ПР.				А. МАКАРЕНКО							
ГЛА. КОН. ПР.				Н. МАРЧЕНКО							
РУК. БР. АРХ.				В. ЕВДОКИМОВ							
РУК. БР. КОМ.				Р. ПОЛИШУК							
ИНВ. №				ЧЕРТЕЖ				М. БЕЛОВА			
								СТАДИЯ Р			
								ЛИСТ 18			
								ЛИСТОВ 			
								ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА Т. МОСКВА			

18272-03 19

**П Л А Н Р А С К Л А Д К И П А Р А П Е Т Н Ы Х П А Н Е Л Е Й  
П Р И В А Р И А Н Т Е К Р Ы Ш И С В Н У Т Р Е Н Н И М В О Д О С Т О К О М.**



**Ф Р А Г М Е Н Т Ы  
П Л А Н А 1<sup>го</sup> Э Т А Ж А**



**П Р И М Е Ч А Н И Е.**

1. ПАНТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ПЛАНАХ ПОКАЗАНЫ УСЛОВНО
2. КОНСТРУКЦИЮ ВХОДОВ СМ. ЧАСТЬ 9 Р.9.2-17 ЛИСТЫ 23,24,25

ИИ-135-60/1,2 АС 4.1

П Р И В Я З А Н:

ИНВ №

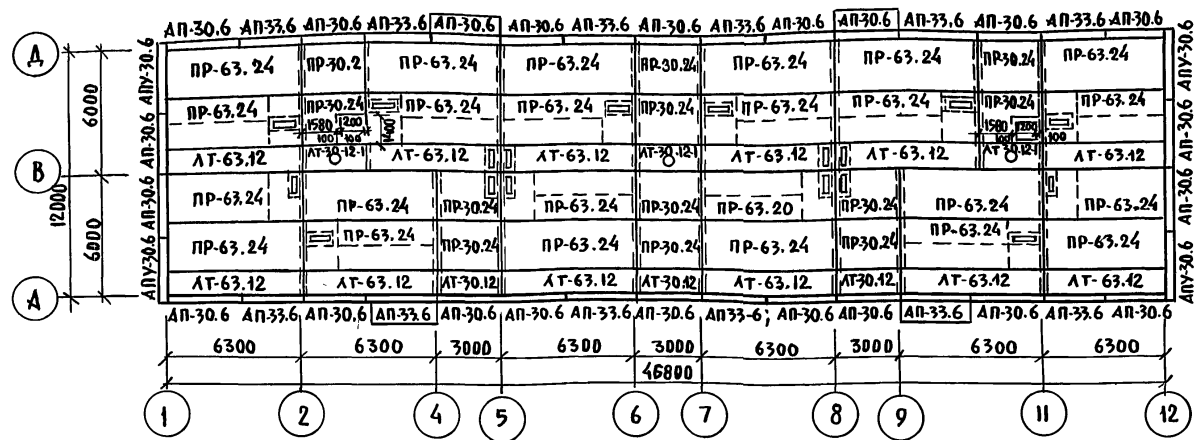
ЗАВ. ОТД. В. БОГДАНОВ  
И. КОНТ. И. МАРЧЕНКОВ  
ГЛА. АРХ. П. А. МАКАРЕНЯ  
ГЛА. КОП. П. И. ДАДЧЕНЦОВ  
РУК. БРАШ. В. ЕВДОКИМОВ  
РУК. БРКОП. Р. ПАНШУК  
ЧЕРТЕЖИ М. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ  
П Л А Н Р А С К Л А Д К И П А Р А П Е Т Н Ы Х П А Н Е Л Е Й  
П Р И В А Р И А Н Т Е К Р Ы Ш И С  
В Н У Т Р Е Н Н И М В О Д О С Т О К О М.  
Ф Р А Г М Е Н Т Ы П Л А Н А 1<sup>го</sup> Э Т А Ж А

СТАНЦИЯ Л И С Т Л И С Т О В  
Р 19  
ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
И. А. А. ЯКУШЕВА  
Г. МОСКВА

18272-03 20

# ПЛАН РАСКЛАДКИ ПАНЕЛЕЙ КРЫШИ.



## ПРИМЕЧАНИЯ:

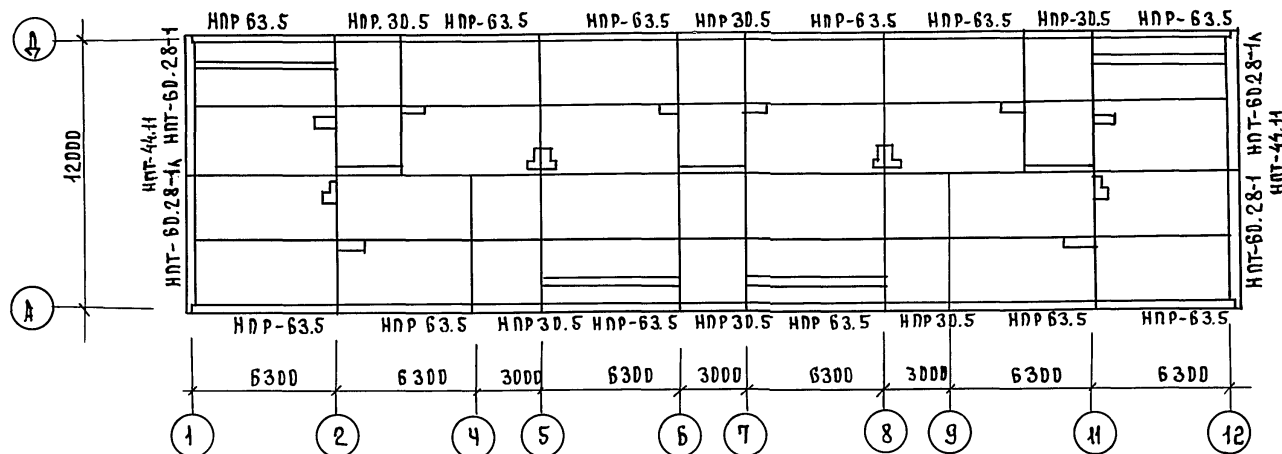
1. МОНТАЖУ ПАНЕЛЕЙ КРЫШИ ДОЛЖНЫ ПРЕДШЕСТВОВАТЬ РАБОТЫ ПО ЗАМОНОЛИЧИВАНИЮ ШВОВ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ НАД 3-м ЭТАЖОМ И ФРИЗОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ НАРУЖНЫХ СТЕН.
2. В ПАНЕЛЯХ КРЫШИ РЕБРА РЕШЕНЫ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ МОЖНО БЫЛО ПРОБИВАТЬ ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ ПРОПУСКА ВЕНТБЛОКОВ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ РАСПОЛОЖЕНИЯ.

Т.П. 111-135-60/1.2 ЧАСТЬ 1

ИНВ.№ ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗ.М. ИНВ.№

				111-135-60/1.2		АС	4.1
ПРИВЯЗАН:							
ЗАВ. ОТД.	В. БОГДАНОВ						
Н. КОНТР.	Н. МАРЧЕНКОВ						
ГЛА. АРХ.	П. А. МАКАРЕНЯ						
ГЛА. КОН. ПРО.	Н. МАРЧЕНКОВ						
РУК. БРАТ.	В. ЕВЛАКНОВ						
РУК. БР. КОН.	Р. ПОЛИЩУК						
ЧЕРТЕЖИ.	М. БЕЛОВА						

# ПЛАН РАСКЛАДКИ ПАРАПЕТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИ СТРОПИЛЬНОЙ КРОВЛЕ

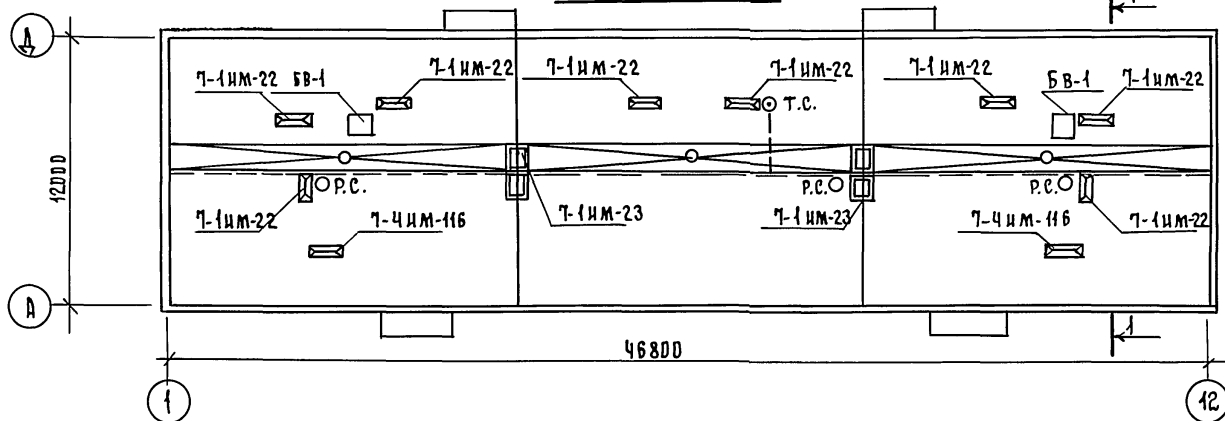


## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ (АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ  $\Phi 10$  мм)
- Т.С. — ТЕЛЕСТОЙКА
- Р.С. — РАДИОСТОЙКА
- ⊗ — КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ СТОЯК
- — ВОРОНКА ВНУТРЕННЕГО ВОДОСТОКА

## ПРИМЕЧАНИЕ:

РАЗРЕЗ 4-1 см. лист 22.



111-135-60/12 АС 4.1

ПРИВЯЗАН:

ЗАВ.ОТД. В. БОГОРОВСКИЙ  
Н. КОДТР. Н. МАРЧЕНКО  
ГЛА. АРХ. Л. А. МАКАРЕНА  
ГЛА. КОН. Л. Н. МАРЧЕНКО  
РУК. БР. АР. В. БЕДРОВИЧ  
РУК. БР. КОМ. Р. ПОЛИЩУК  
ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ШКОЛЬНЫЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ  
ПЛАН РАСКЛАДКИ ПАРАПЕТНЫХ  
ПАНЕЛЕЙ ПРИ СТРОПИЛЬНОЙ  
КРОВЛЕ. ПЛАН КРОВЛИ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	21	

ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А. А. ЗУКШЕВА  
Г. МОСКВА

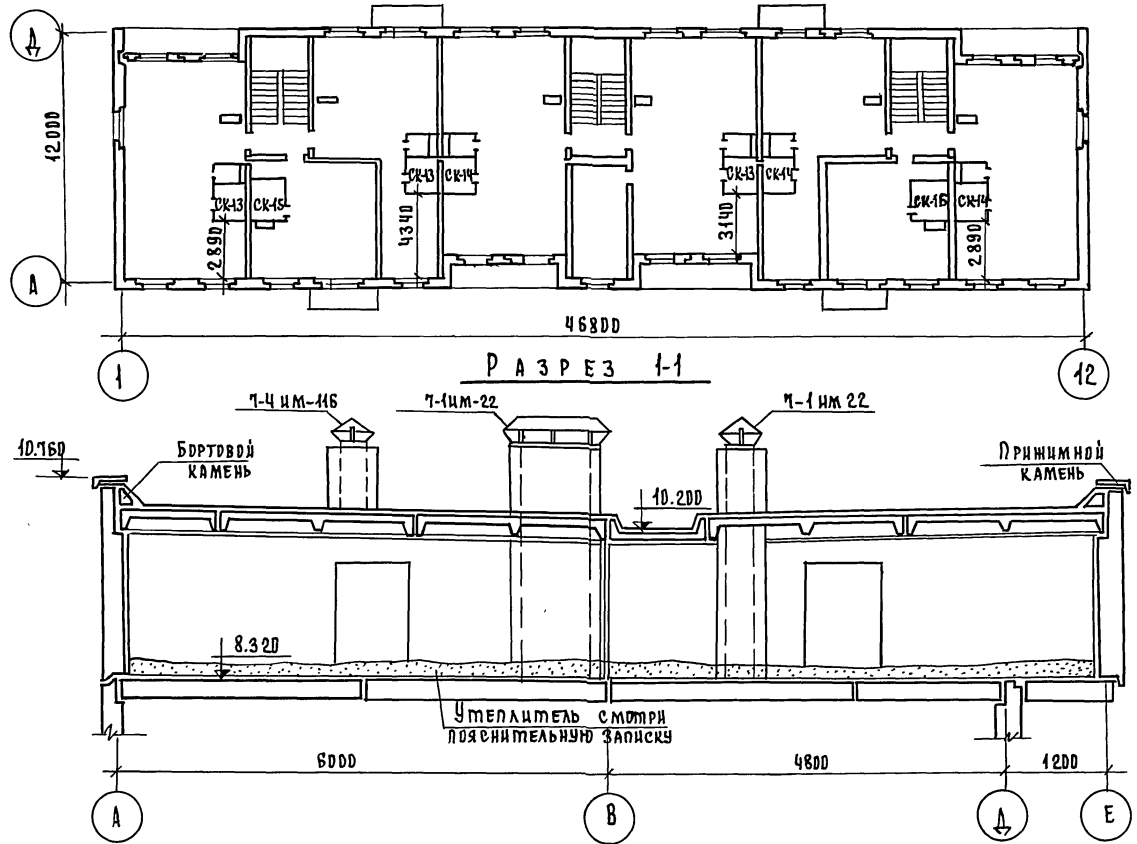
18272-03 22

ЧАСТЬ 1

Т.П. 111-135-60/12

ИНВ. № 111-135-60/12

МАРКЕДВКА ОБЪЕМНЫХ САНКАБИН.



Т. п. 111-135-60 /12

ИНВ. № ДДМ ПОДПИСЬ ДАТА ВЗМ. ЧИСТ.

				111-135-60 /12				АС		4.1	

Т.П. ИИ-135-60/1.2 ЧАСТЬ 1

ИНИЦИАЛ ПОДПИСИ И ДАТА ВРАЩАЮЩЕГО

№/п	Марка	ГАБАРИТ ММ.			МАССА Т	КОЛ ВО ШТ.	АЛЬБОМ РАБОЧИЙ ЧЕРТЕЖЕЙ			
		ℓ	В	h			Серия	Выпуск Раздел	Лист	
НАРУЖНЫЕ стены /300 мм/										
1	НР-63.28.3-113	6290	300	2850	4.44	6	135	4.10 Р.10.1-103	22	
2	НР-63.28.3-114	6290	300	2850	4.44	6	-	-	22	
3	НР-63.28.3-109	6290	300	2850	3.96	4	-	4.10 Р.10.1-103	7	
4	НР-63.28.3-110	6290	300	2850	3.96	4	-	-	7	
5	НР-61.28.3-21	6095	300	2850	3.83	3	-	4.10 Р.10.1-103	28	
6	НР-61.28.3-21А	6095	300	2850	3.83	3	-	-	28	
7	НР-30.28.3-7	2990	300	2850	2.02	9	-	-	34	
8	НР-30.28.3-5	2990	300	2850	1.70	3	-	-	31	
9	НР-30.28.3-1	2990	300	2850	2.35	6	-	4.10 Р.10.1-103	27	
10	НУ-12.28.2.5-1	1180	250	2850	0.94	9	-	-	43	
11	НУ-12.28.2.5-1А	1180	250	2850	0.94	9	-	-	43	
12	НТ-30.28.3.5	2990	350	2850	3.07	12	-	4.10 Р.10.1-103	31	
13	НПР-30.53	2990	300	450	0.36	6	-	-	58	
14	НТУ-30.28.3.5-25	3195	350	2850	3.14	3	-	4.10 Р.10.1-103	52	
15	НТУ-30.28.3.5-25А	3195	350	2850	3.14	3	-	-	52	
16	НТУ-30.28.3.5-26	3195	350	2850	3.20	3	-	-	55	
17	НТУ-30.28.3.5-26А	3195	350	2850	3.20	3	-	-	55	
18	НР-30.123	2990	300	1140	1.01	3	-	-	36	
19	НПТ-60.28.3.5-1	6195	350	2850	2.48	2	-	4.10 Р.10.1-103	67	
20	НПТ-60.28.3.5-1А	6195	350	2850	2.48	2	-	-	67	
21	НПР-63.5.3	6290	300	450	0.74	12	-	-	58	
22	НР-62.28.3-20	6195	300	2850	4.00	3	-	-	25	
23	НР-62.28.3-20А	3195	300	2850	4.00	3	-	-	25	
24	НР-63.28.3-115	6290	300	2850	4.00	2	-	-	72	
25	НР-63.28.3-116	6290	300	2850	4.00	2	-	-	72	
26	НПТ-44.11	4400	350	1120	0.57	2	-	-	69	
НАРУЖНЫЕ стены /350 мм/										
27	НР-63.28.3.5-113	6290	350	2850	5.33	6	135	4.10 Р.10.1-103	22	
28	НР-63.28.3.5-114	6290	350	2850	5.33	6	-	-	22	
29	НР-63.28.3.5-109	6290	350	2850	4.54	4	-	4.10 Р.10.1-103	7	
30	НР-63.28.3.5-110	6290	350	2850	4.54	4	-	-	7	
31	НР-61.28.3.5-21	6095	350	2850	4.39	3	-	4.10 Р.10.1-103	28	

№/п	МАРКА	ГАБАРИТ ММ.				МАССА БО ШТ.	КОЛ. ВО ШТ.	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		ℓ	В	h	т			Серия	Выпуск Раздел	Лист
32	НР-61.28.3.5-21А	6095	350	2850	4.39	3	-	-	28	
33	НР-30.28.3.5-7	2990	350	2850	2.45	9	-	-	34	
34	НР-30.28.3.5-5	2990	350	2850	2.13	3	-	-	31	
35	НР-30.28.3.5-1	2990	350	2850	2.71	6	-	-	27	
36	НУ-12.28.3-1	1180	300	2850	1.08	3	-	-	43	
37	НУ-12.28.3-1А	1180	300	2850	1.08	9	-	-	43	
38	НТ-30.28.4	2990	400	2850	3.51	12	-	-	31	
39	НПР-30.5-3.5	2990	350	450	0.42	6	-	-	58	
40	НТУ-30.28.4-25	3245	400	2850	3.64	3	-	-	52	
41	НТУ-30.28.4-25А	3245	400	2850	3.64	3	-	-	52	
42	НТУ-30.28.4-26	3245	400	2850	3.70	3	-	-	55	
43	НТУ-30.28.4-26А	3245	400	2850	3.70	3	-	-	55	
44	НР-30.12.3.5	2990	350	1140	1.17	3	-	-	36	
45	НПТ-60.28.4-1	6245	400	2850	2.65	2	-	-	67	
46	НПТ-60.28.4-1А	6245	400	2850	2.65	2	-	-	67	
47	НПР-63.5.3.5	6290	350	450	0.88	12	-	-	58	
48	НР-62.28.3.5-20	6195	350	2850	4.49	3	-	-	25	
49	НР-62.28.3.5-20А	6195	350	2850	4.49	3	-	-	25	
50	НР-63.28.3.5-115	6290	350	2850	4.61	2	-	-	72	
51	НР-63.28.3.5-116	6290	350	2850	4.61	2	-	-	72	
52	НПТ-44.11	4400	400	1120	0.625	2	-	-	69	
НАРУЖНЫЕ стены /400 мм/										
53	НР-63.28.4-113	6290	400	2850	6.22	6	135	4.10 Р.10.1-103	22	
54	НР-63.28.4-114	6290	400	2850	6.22	6	-	-	22	
55	НР-63.28.4-109	6290	400	2850	5.12	4	-	-	7	
56	НР-63.28.4-110	6290	400	2850	5.12	4	-	-	7	

№/п	МАРКА	ГАБАРИТ ММ.				МАССА БО ШТ.	КОЛ. ВО ШТ.	АЛЬБОМ РАБО- ЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		ℓ	В	h	т			Серия	Выпуск Раздел	Лист
57	НР-61.28.4-21	6095	400	2850	4.95	3	-	-	28	
58	НР-61.28.4-21А	6095	400	2850	4.95	3	-	-	28	
59	НР-30.28.4.7	2990	400	2850	2.87	9	-	-	34	
60	НР-30.28.4.5	2990	400	2850	2.54	3	-	-	31	
61	НР-30.28.4-1	2990	400	2850	3.06	6	-	-	27	
62	НУ-12.28.3.5-1	1180	350	2850	1.24	9	-	-	43	
63	НУ-12.28.3.5-1А	1180	350	2850	1.24	9	-	-	43	
64	НТ-30.28.4.5	2990	450	2850	3.94	12	-	-	31	
65	НПР-30.5.4	2990	400	450	0.49	6	-	-	58	
66	НТУ-30.28.4.5-25	3295	450	2850	4.16	3	-	-	52	
67	НТУ-30.28.4.5-25А	3295	450	2850	4.16	3	-	-	52	
68	НТУ-30.28.4.5-26	3295	450	2850	4.21	3	-	-	55	
69	НТУ-30.28.4.5-26А	3295	450	2850	4.21	3	-	-	55	
70	НР-30.12.4	2990	400	1140	1.32	3	-	-	36	
71	НПТ-60.28.4.5-1	6295	450	2850	2.72	2	-	-	67	
72	НПТ-60.28.4.5-1А	6295	450	2850	2.72	2	-	-	67	
73	НПР-63.5.4	6295	400	450	1.02	12	-	-	58	
74	НР-62.28.4-20	6195	400	2850	5.07	3	-	-	25	
75	НР-62.28.4-20А	6195	400	2850	5.07	3	-	-	25	
76	НР-63.28.4-115	6290	400	2850	5.22	2	-	-	72	
77	НР-63.28.4-116	6290	400	2850	5.22	2	-	-	72	
78	НПТ-44.11	4400	450	1120	0.68	2	-	-	69	

ПРИВЯЗАН:

Зав.отдел.	В.Богородский	Подпись
Н.контр.	Н.Марченко	-
Л.арх.пр.	Л.Макареня	-
Л.кон.пр.	Н.Марченко	-
Рук.бр.кон.	Р.Полищук	-
Рук.бр.арх.	В.Евдокимов	-
Чертежи	М.Амосова	-

111-135-60/1.2		АС	4.1
трехэтажный трехсекционный жилой дом на 24 квартиры		стадия	Лист
Спецификация железобетонных элементов выше отм.0.000		Р	23
		Листов	
		по железобетону им. А.А. Якушева г. Москва	

проб: 24.2.88, 24.2.88, 24.2.88

18272-03 24



ИНВ.№ ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.№
------------	----------------	------------

18272-03 25

Т.п. 111-135-60/12 ЧАСТЬ 1

№ п/п	МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА	КОЛ-ВО	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		ℓ	б	h			т	шт	СЕРИЯ
БАЛКОНЫ / ТОЛЩ. СТЕНЫ 300 мм /									
148	БП-38.13	3800	120	1390	1.1	$\frac{4}{6}$	135	Ч.10 Р.10.4-13	3
149	БП-38.13А	3800	120	1390	1.1	$\frac{4}{6}$	—	—	5
150	АВ-4	3800	120	2000	2.4	3	—	—	6
БАЛКОНЫ / ТОЛЩ. СТЕНЫ 350 мм /									
151	БП-38.13	3800	120	1440	1.1	$\frac{4}{6}$	135	Ч.10 Р.10.4-13	3
152	БП-38.13А	3800	120	1440	1.1	$\frac{4}{6}$	—	—	5
153	АВ-4	3600	120	2000	2.4	3	—	—	6
БАЛКОНЫ / ТОЛЩ. СТЕНЫ 400 мм /									
154	БП-38.13	3800	120	1440	1.1	$\frac{4}{6}$	135	Ч.10 Р.10.4-13	3
155	БП-38.13А	3800	120	1440	1.1	$\frac{4}{6}$	—	—	5
156	АВ-4	3800	120	2000	2.4	3	—	—	6
ЛЕСТНИЦЫ									
157	ЛМ-28.12	2741	1200	254	1.65	12	1151-1	В.1	1
158	ЛП-28.16	2800	1600	180	2.15	3	135	Ч.10 Р.10.4-11	11,13
159	ЛП-28.16-1	2800	1600	180	2.150	3	—	—	11,13
160	ЛП-28.19	2800	1600	180	2.50	6	—	—	11,14
ПЛИТЫ УТЕПЛЯЮЩИЕ									
161	ПУ-1	880	80	1360	0.14	84	135	Ч.10 Р.10.12-135	28
162	ПУ-2	500	80	1360	0.076	84	—	—	—
ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИЙ, ЭЛЕМЕНТЫ ВХОДА / ВАРИАНТ /									
163	АЛ 1	5850	50	1150	0.84	6	135	Ч.10 Р.10.4-13	8
164	АЛ 2	5600	50	1150	0.83	6	—	—	8
165	АВ 7	2850	120	960	0.82	3	—	—	8
166	АВ 8	960	350	340	0.44	3	—	—	8
САНТЕХКАБИНЫ / ВАРИАНТ /									
167	СК-13	2730	1600	2310	3.25	9	1188-5	В.2,3,4	18-20
168	СК-14	2730	1600	2310	3.25	9	—	—	13-15
169	СК-15	2080	1820	2310	2.64	3	—	—	28-30
170	СК-16	2080	1820	2310	2.64	3	—	—	23-25

№ п/п	МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА	КОЛ-ВО	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		ℓ	б	h			Т	ШТ	СЕРИЯ
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ШИРИНОЙ 3.0 м / ВАРИАНТ 1 /									
171	ПК4-63.30-04	6280	220	2980	7.50	14	135	4.10 Р.10.3-138	13
172	ПК4-63.30-02	6280	220	2980	7.50	2	—	—	13
173	ПК4-63.30-03	6280	220	2980	7.50	2	—	—	13
174	ПК5-63.30-013	6280	220	2980	7.35	2	—	—	21
175	ПК5-63.30-044	6280	220	2980	7.35	2	—	—	21
176	ПК4-63.30-017	6280	220	2980	7.30	3	—	—	24
177	ПК4-63.30-018	6280	220	2980	7.30	3	—	—	24
178	ПК5-63.30-082	6280	220	2980	7.43	2	—	4.10 Р.10.3-105	10
179	ПК5-63.30-083	6280	220	2980	7.43	2	—	—	10
180	ПК5-63.30-069	6280	220	2980	7.15	6	—	—	10
181	ПК5-63.30-0	6280	220	2980	7.52	6	—	4.10 Р.10.3-138	13
182	ПК4-30.30-06	2980	220	2980	3.62	9	—	—	52
183	ПК6-30.30-0	2980	220	2980	3.65	9	—	—	52
184	ПК5-63.30-070	6280	220	2980	7.15	6	—	4.10 Р.10.3-105	10
185	ПК5-63.30-084	6280	220	2980	8.25	6	—	—	13
186	ПК4-63.18-01	6280	220	2980	4.70	12	—	4.10 Р.10.3-138	47
187	ПК5-63.11-03	6280	220	2980	2.86	6	—	4.10 Р.10.3-105	16
188	ПК5-63.11-04	6280	220	2980	2.90	3	—	—	16
189	ПК5-63.11-08	6280	220	2980	2.90	3	—	—	16
190	ПК4-30.29-0	2980	220	2970	3.45	4	—	—	13
191	ПК4-30.29-03	2980	220	2970	3.15	2	—	—	13
192	ПК5-63.30-033	6280	220	2980	7.35	1	—	4.10 Р.10.3-138	21

\*) ПАНЕЛИ С ИНДЕКСОМ "И"  
СМ. СОВМЕСТНО С Л. 38  
ДАННОГО ПРОЕКТА.  
\* п.161 см. СОВМЕСТНО С Л. 39  
ДАННОГО ПРОЕКТА.

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №	Зав. отд.	Богородский	Н. контр.	Марченков	П. арх. пр.	Макареня	П. кон. пр.	Марченков	Рук. бр. арх.	Евдокимов	Рук. бр. кон.	Полищук	Инженер	Кузьмина
--------	-----------	-------------	-----------	-----------	-------------	----------	-------------	-----------	---------------	-----------	---------------	---------	---------	----------

N/N п/п	МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА	КОЛ-ВО	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		ℓ	б	h			Т	ШТ	СЕРИЯ
193	ПК5-63.30-014	6280	220	2980	7.35	1	135	4.10 Р.10.3-138	21
194	ПК5-63.30-082	6280	220	2980	7.43	1	—	4.10 Р.10.3-105	10
195	ПК5-63.30-083	6280	220	2980	7.43	1	—	—	10

### ПРИМЕЧАНИЯ:

- МАССА ИЗДЕЛИЙ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ УКАЗАНА В СПЕЦИФИКАЦИИ ПРИ  $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ .
- ЭЛЕКТРОКАНАЛЫ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ: В-58.2Б-2э1; В-58.2Б-3э1; В-58.2Б э1; В-58.2Б-2э; В-58.2Б-2э2 ПРИНИМАТЬ ПО Л. АС36 НАСТОЯЩЕГО АЛЬБОМА.
- МАССА ИЗДЕЛИЙ ПЕРЕГОРОДОК ПП ДАНА В СПЕЦИФИКАЦИИ ДЛЯ ГИПСОБЕТОНА ПРИ  $\gamma = 1300 \text{ кг/м}^3$ .
- КОЛИЧЕСТВО ПЛИТ БАЛКОНОВ ДАНО В ЧИСЛИТЕЛЕ ДЛЯ ВАРИАНТА СТРОПИЛЬНОЙ КРОВЛИ, В ЗНАМЕНАТЕЛЕ - ДЛЯ ВАРИАНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КРОВЛИ С ПОЛУПРОХОДНЫМ ЧЕРДАКОМ.
- ПАНЕЛЬ В-59.2Б-3 ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ПАНЕЛИ В-59.2Б ТОЛЬКО ОТСУТСТВИЕМ 2<sup>х</sup> ОТВЕРСТИЙ 200 \* 200. КОНСТРУКЦИЮ ПАНЕЛИ ПРИНИМАТЬ ПО ЧАСТИ 10 РАЗДЕЛ 10.2-1 ЛИСТ 7.
- ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ В ПОТОЛКЕ САНКА-БИН СК-13 И СК-14 СДВИНУТЬ НА 250 мм В СТОРОНУ ДВЕРИ.

111-135-60/12

АС 4.1

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОН- НЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	25	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	К6 ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА		

18272-03 26

# СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ВЫШЕ ОТМ. 0.000

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАССА КГ	КОЛ. ШТ.	ОБЩАЯ МАССА КГ	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ	
					РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА
МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СОЕДИНЕНИЙ	НАРУЖНЫХ СТЕН	35.ИМ-31	0.46	164	75.44	10.7-35 10
		35.ИМ-32	0.40	4	1.60	— — — —
		35.ИМ-33	0.35	320	112.00	— — — —
		35.ИМ-34	0.32	96	30.72	— — — —
		35.ИМ-35	0.28	12	3.36	— — — —
		35.ИМ-36	0.24	36	8.64	— — — —
		35.ИМ-46	0.20	36	7.20	— — — —
		35.ИМ-56	0.56	20	11.20	— — — —
	ВНУТРЕННИХ СТЕН	35.ИМ-48	0.17	6	1.02	10.7-35 10
		35.ИМ-49	0.15	30	4.50	— — — —
		35.ИМ-50	0.13	42	5.46	— — — —
		35.ИМ-55	0.94	30	28.20	— — — —
		35.ИМ-59	0.38	30	11.40	— — — —
	ПЕРЕКРЫТИЙ	35.ИМ-34	0.32	30	9.60	10.7-35 10
		35.ИМ-44	0.58	90	52.20	— — — —
		35.ИМ-46	0.20	182	36.40	— — — —
		35.ИМ-47	0.16	26	4.16	— — — —
	БАЛКО- НОВ	35.ИМ-57	1.25	32	40.32	10.7-35 10

№№ п/п	МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	КОЛ-ВО ШТ	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		ℓ	б	н			СЕРИЯ	ВЫПУСК РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ШИР. 1.5 м / ВАРИАНТ 2/									
196	ПК-63.15	6280	220	1490	2.975	48	135	Ч.10 Р.10.3-1-4	5
197	ПК-63.15-1	6280	220	1490	2.975	16	—	—	6
198	ПК-63.15-2	6280	220	1490	3.275	14	—	—	7
199	ПК-63.15-3	6280	220	1490	3.275	14	—	—	7
200	ПК-63.15-4	6280	220	1490	2.80	3	—	—	8
201	ПК-63.15-5	6280	220	1490	2.80	3	—	—	8
202	ПК-63.15-6	6280	220	1490	3.40	9	—	—	9
203	ПК-63.15-7	6280	220	1490	3.40	9	—	—	9
204	ПК-63.15-8	6280	220	1490	2.875	6	—	—	10
205	ПК-63.9	6280	220	890	2.15	24	—	—	12
206	ПК-30.15	2980	220	1490	1.30	40	—	—	13
207	ПК-30.15-1	2980	220	1490	0.95	2	—	—	13
208	ПК-30.14	2980	220	1360	1.25	6	—	—	14
209	ПК-63.15-9	6280	220	1490	2.80	9	—	—	11
210	ПК-63.15-10	6280	220	1490	2.80	9	—	—	11
211	ПК-63.15-304	6280	220	1090	2.45	3	—	Ч.10 Р.10.3-1-42	16
212	ПК-63.15-303	6280	220	1090	2.45	3	—	—	16
213	ПК-63.15-302	6280	220	1090	2.42	6	—	—	16

ПРИМЕЧАНИЕ СМ. ЛИСТ 25.

№ п/п	МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	КОЛ-ВО ШТ	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		л	б	н			СЕРИЯ	ВЫПУСК РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА
*СБОРНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ КРЫША / ВАРИАНТ/									
214	ПР-63.24	6280	2380	300	3.22	24	135	4.10 Р.10.1-1-4	3
215	ПР-30.24	2980	2380	300	1.53	12	—	—	3
216	ЛТ-63.12	6280	1180	300	2.35	6	—	—	4
217	ЛТ-30.12	2980	1180	300	1.03	3	—	—	5
218	ЛТ-30.12-1	2980	1180	300	1.07	3	—	—	5
219	ВЧ-59.17	5880	160	1760	3.48	16	—	—	6
220	ВЧ-28.16	2820	160	1640	1.05	3	—	—	8
221	ВЧ-31.16	3100	160	1640	1.08	2	—	—	9
222	АП-33.6	3290	250	160	0.38	12	—	—	10
223	АП-30.6	2990	250	160	0.34	22	—	—	10
224	АПУ-30.6	3290	250	160	0.28	4	—	—	11
225	БК-33.3	3290	250	250	0.5	12	—	—	11
226	БК-30.3	2990	250	250	0.4	26	—	—	11
227	БВ-1	4400	1400	1330	1.77	2	—	—	12
228	НПР-63.24-25	6290	2395	4.24	8	—	—	4.10 Р.10.1-1-4	58
229	НПР-63.24-26	6290	2395	4.22	2	—	—	—	60
230	НПР-63.24-27	6290	2395	4.22	2	—	—	—	60
231	НПР-30.24-2	2990	2395	2.01	6	—	—	—	66
232	НПТ-60.24-12	6195	2395	4.91	2	—	—	—	72
233	НПТ-60.24-13	6195	2395	4.91	2	—	—	—	72

\* ДЛЯ ВАРИАНТА СО СБОРНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КРЫШЕЙ НАРУЖНЫЕ  
СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ МАРК НР-63.28-115 (2шт), НР-63.28-116 (2шт)  
ЗАМЕНИТЬ СООТВЕТСТВЕННО МАРКАМИ НР-63.28-103 (2шт) и  
НР-63.28-110 (2шт.)

ПРИВЯЗАН

ЗАВ. ОТД.	БОГОРОДСКИЙ	
И. КОНТР.	МАРЧЕНКОВ	
ГЛА. АРХ. ПР.	МАКАРЕНА	
ГЛА. КОН. ПР.	МАРЧЕНКОВ	
РУК. БР. АРХ.	ЕВДОКИМОВ	
РУК. БР. КОН.	ПОЛИЩУК	
ИНЖЕНЕР	КУЗЬМИНА	

111-135-60/2

АС

Ч.1

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	26	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ  
ИЗДЕЛИЙ ВЫШЕ ОТМ. 0.000. СПЕЦИФИ-  
КАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ ВЫШЕ ОТМ. 0.000 (ОКОНЧАНИЕ)

ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

18272-03 27

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАССА КГ	КОЛ- ВО ШТ	БУМАЖ- МАССА КГ	АЛЬБОМ РАЗДЕЛ	РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖИ ЛИСТА
КРЕПЛЕНИЕ ГИПСОБЕТО- ННЫХ ПЕРЕГОРОДОК	35мм-52	0,08	54	4,32	10,7-35	10
	35мм-63	0,08	12	0,96	"	"
	35мм-66	0,39	102	39,78	"	"
	35мм-67	0,15	69	11,04	"	"
	35мм-74	0,48	48	23,04	"	"
	35мм-61	0,23	72	16,56	10,7-35	10
КРЕПЛЕНИЕ САНТЕХНИЧЕС- КИХ ПЕРЕГОРОДОК	35мм-63	0,08	66	5,28	"	"
	35мм-66	0,39	48	19,52	"	"
	35мм-67	0,16	66	10,56	"	"
	35мм-70	2,84	24	68,16	10,7-35	10
КРЕПЛЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПОДШАДКОК	35мм-72	5,47	48	262,56	"	"
ОГРАЖДЕНИЯ БАЛКОНОВ И СОЕДИНИТЕЛЬ- НЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	7-4мм-118	48,34	6	289,9	10,7-4	6
	7-4мм-118	48,34	6	289,9	10,7-4	"
	7-4мм-119	12,9	12	154,8	"	"
	7-4мм-120	21,22	12	254,64	"	"
	7-1мм-84	0,11	24	2,64	10,7-1	24
	7-1мм-107	0,26	24	6,24	10,7-1	25
ОГРАЖДЕНИЕ ЛОДЖИИ И СОЕДИНИТЕЛЬ- НЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	7-4мм-122	115,32	6	697,88	10,7-4	8
	7-4мм-123	12,01	6	720,6	"	"
	7-1мм-107	0,26	24	6,24	10,7-1	25
	7-4мм-124	24,44	12	293,3	10,7-4	9
	7-4мм-125	24,44	12	293,3	"	"
ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ	35мм-9	0,09	30	2,70	10,7-35	5
	35мм-1	22,45	12	269,40	"	3
	35мм-7	12,49	3	37,47	"	5
	35мм-8	3,27	12	39,24	"	5

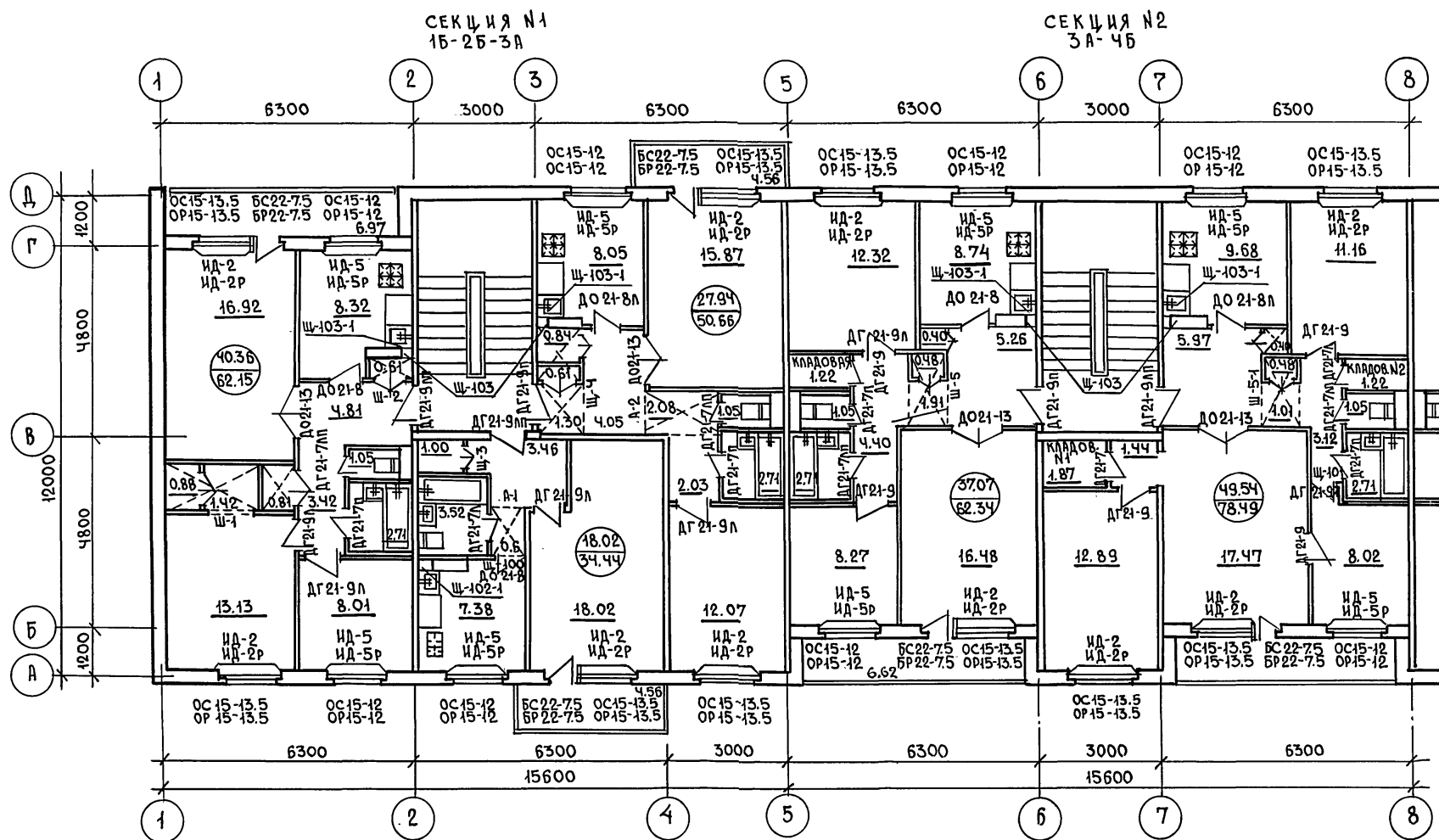
НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАССА КГ	КОЛ ШТ	ОБЩАЯ	ААБЫ РАБОЧИХ	
				МАССА КГ	ЧЕРТЕЖЕЙ	
				РАЗДЕЛ	Н АНСТА	
МЕТАЛЛИЧЕС- КИЕ ЗОНТЫ	7-4 мм-16	13,36	2	36,72	10.7-4	5
	7-1 мм-23	23,4	2	46,8	10.7-1	10
	7-1 мм-22	15,84	8	126,72	"	"
ЛЕСТИЦА НА ЧЕРАД К	35 мм-12	28,30	2	56,60	10.7-35	6
ОПОРНАЯ ТРУБА РАДИАТОРНОЙ	35 мм-21	25,41	3	76,23	10.7-35	9
ТРУБОСТОЙКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МАЛЫХ ТЕЛЕАНТЕННЫ	35 мм-20	28,63	1	28,63	"	8
КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕЛЕАНТЕННЫ	35 мм-22	3,54	2	7,08	10.7-35	9
	35 мм-24	0,91	2	1,82	"	"
ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ	7-4 мм-131	3,46	72	249,12	10.7-4	4
СТЫКА ВХОДА КРЕПЛЕНИЕ КОМНА- НАД ВХОДОМ	7-1 мм-4	28,7	6	172,2	10.7-1	4
	7-1 мм-99	2,29	42	27,48	"	25
КРЕПЛЕНИЕ УТЕПЛЯЮЩИХ ПЛИТ	35 мм-61	0,23	112	25,76	10.7-35	10

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАССА КГ	КОЛ ШТ	ОБЩАЯ МАССА КГ	АЛББОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ	
					РАЗДЕЛ	Н° ЛИСТА
ВАРИАНТ ОГРАЖДЕНИЯ БАЛКОНОВ И СОЕДИНИТЕЛЬН. ЭЛЕМЕНТОВ	7-4 мм-133	9,92	36	357,12	10.7-4	9
	7-4 мм-134	9,22	24	221,28	"	1
	7-4 мм-135	13,58	12	162,96	"	"
	7-4 мм-136	6,29	6	37,75	"	"
	7-4 мм-137	48,11	6	288,60	"	7
	7-4 мм-137А	48,11	6	288,60	"	"
	7-4 мм-138	12,89	12	154,68	"	"
ВАРИАНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ	7-4 мм-139	21,03	12	252,36	"	"
	7-4 мм-122	116,50	6	698,00	"	8
	7-4 мм-123	120,10	6	720,6	"	"
ВАРИАНТ КРЫШИ.	7-1 мм-20	58,9	2	117,8	10.7-1	9

**ПРИВЯЗАН:**

						111-135-60 / 4.2	АС
ЗАВ. ОТА	В. БОГОРОДСКИЙ						
И. КОНТР.	Н. МАРЧЕНКОВ					ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ	СТАНЦИЯ
ГЛА. ДИЖ. ПР.	А. А. МАКАРЕНЯ					ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	ЛИСТ
ГЛА. КОМП. ПР.	Н. МАРЧЕНКОВ						ЛИСТОВ
РУК. БРАД.	В. ЕВДОКИМОВ					СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕС-	Р
РУК. БЕРЮШ.	Р. ПОДШИПУК					КИХ ИЗДАНИЙ ВЫШЕ ОТМ. 0.000	27
ДИЖ. КЕР.	В. КУЗЬМЕНА					/ ОКОНЧАНИЕ /	КБ
							ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. КУШЕВА Г. МОСКВА

ЧИСТЫЙ  
Т.П. 111-135-60/2



**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Во 2-ом этаже дома щиты и вентблоков не имеют дверей ревизии, устанавливаются щиты Щ-103 и Щ-102.

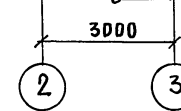
ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

				111-135-60/2 АС 4.1		
ЗАВ. ОТД. В. БОГОРОДСКИЙ						
Н. КОНТ. Л. МАКАРЕЦ						
ГЛАВ. АРХ. П. МАКАРЕЦ						
ГЛАВ. КОН. П. МАКАРЕЦ						
РУК. БР. АРХ. В. ВЕДОКИНОВ						
РУК. БР. КОН. Р. ПОЛИЩУК						
ЧЕРТЕЖ. Л. БЕЛОВА						
				ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ		
				План типового этажа в осях 1-8. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.		
				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р	28	
				КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ И. А. ЯКУШЕВА Г. МОСКВА		

18272-03 29

**ΚΛΕΤΟΚ**



18272-03 30

## СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ЭТАЖ

ПЛОЩАДИ ПОЛОВ  
/ТИПОВОЙ ЭТАЖ/

МАРКА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИН. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО				
			СЕКЦИЯ №1	СЕКЦИЯ №2	СЕКЦИЯ №3	ПЕРВЫЙ ЭТАЖ	ПОДОВЫЙ ЭТАЖ
Д. 400-7-100	БЛОК ДВЕРНОЙ НАРУЖНОЙ	шт.	2	2	2	6	—
Д.Г21-9АВ	БЛОК ДВЕРНОЙ ВНУТРЕННИЙ	"	2	1	1	2	4
Д.Г21-9А	"	"	4	—	2	4	6
Д.Г21-9	"	"	—	2	5	4	9
Д.О21-13	"	"	3	2	3	8	8
Д.О21-8А	"	"	1	2	1	4	4
Д.Г21-7А	"	"	—	1	2	—	2
Д.Г21-7АВ	"	"	3	2	2	7	7
Ш. -100	Ш.ИТ ДВЕРНОЙ	"	1	—	1	2	2
Ш. -101	"	"	—	1	—	1	1
ОС15-13.5	ОКОННЫЙ БЛОК	"	5	5	5	15	15
ОС15-12	"	"	4	4	4	12	12
ОС9-15	"	"	1	1	1	—	3
БС02-7.5	БЛОК ДВЕРНОЙ БАЛКОННЫЙ	"	3	2	2	8	8
ИД-1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА	"	5	4	5	14	14
ИД-2	"	"	3	2	3	8	8
ИД-3	"	"	1	2	2	4	4
ИД-1-1	"	"	1	—	1	2	2
Ш-1	ШКАФНОЙ БЛОК ВСТРОЕНН.	"	1	—	—	1	1
Ш-2	"	"	1	—	—	1	1
Ш-3	"	"	1	—	—	1	1
Ш-4	"	"	1	—	—	1	1
Ш-5	"	"	—	1	1	1	1
А-1	АНТРЕСОЛЬ	"	1	—	—	1	1
А-2	"	"	1	—	—	1	1
Ш. -102	Ш.ИТ У ВЕНТБЛОКА	"	—	—	—	—	2
Ш. -102-1	"	"	1	—	1	2	—
Ш. -103	"	"	2	2	2	6	12
Ш. -103-1	"	"	2	2	2	6	—
Д.Р-102	ДВЕРЦА РЕВИЗИИ	"	1	—	1	2	—
Д.Р-103	"	"	2	2	2	6	—
ИД-7	Ш.ИТ ТАМБУРНЫЙ	"	1	1	1	3	—
ИД-8	"	"	2	2	2	6	—

при t &lt; -30°C

ОРС 15-13.5

ОРС 15-12

ОРС 9-15

БРС 22-7.5

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО			ВСЕГО НА ЭТАЖ
		СЕКЦ. №1	СЕКЦ. №2	СЕКЦ. №3	
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ	м <sup>2</sup>	85.44	88.05	85.44	258.93
КУХНИ	"	23.75	18.42	23.75	65.92
КОРИДОРЫ	"	22.21	20.77	22.21	65.19
САМУЗЛЫ	"	8.94	5.42	8.94	23.30
ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ	"	4.81	1.76	4.81	11.38
КЛАДОВЫЕ	"	—	4.31	—	4.31

## ПРИМЕЧАНИЯ:

- По диагонали показаны: для дверных блоков-левое или правое открывание, наличие порога; для оконных блоков-спаренные или раздельные переплеты, для встроенных шкафов и антресолей индекс, 1 говорит о зеркальности блока.
- Спецификацию деревянных изделий см. на листах 30 ÷ 35.

ЧАСТЬ 1

Т. П. 111-135-60/2

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЗАН:

ИНВ. №

ЗАВ. ОТД. В БУДТОРОДСКИ

Н. КОНТР. Н. МАРЧЕНКОВ

ГЛАВ. ПРОД. А. МАКАРЕНЯ

ОТКОН. ПРОД. Н. МАРЧЕНКОВ

РУК. БР. АРХ. В. ВЕДОКИМОВ

РУК. БР. КОМ. ПОДПИСЬ

ЧЕРТЕЖ. М. БЕЛОВА

111-135-60/2	АС	Ч. 1
ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ	СТАЦИЯ	ЛИСТ
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	Р.	30
СПЕЦИФИКАЦИЯ СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ЭТАЖ.	ПОЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. КУШЕВА г. МОСКВА	
ПЛОЩАДИ ПОЛОВ.	КБ	

18272-03 31

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ (НАИМЕНОВАНИЕ) ИЗДЕЛИЙ		МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			КОЛИЧЕСТВО, ШТ			ГОСТ	АЛБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ					
			л	н	в	ВСЕГО	ЭТАЖ			СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ/	Л ИСТА			
							1	2-3							
ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ															
ПЕРЕПЛАТЫ	СПАРЕННЫЕ	ОКНА И ПОДКОН- НЫЕ ДАСКИ.	ОС 9-15	1470	860	94	6	—	6	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—			
			ИД-1	1610	246	34	6	—	6	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3		
			ОС 15-13.5	1320	1460	94	45	15	30	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—			
			ИД-2	1490	246	34	45	15	30	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3		
			ОС 15-12	1170	1460	94	36	12	24	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—			
			ИД-5	1310	246	34	36	12	24	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1 РАЗДЕЛ 10.6-3	3		
	РАЗДЕЛЬНЫЕ	ОКНА И ПОД- КОННЫЕ ДАСКИ													
			ДВЕРЬ	БС 22-7.5	720	2175	94	24	8	16	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—		
				ОР 9-15	1470	860	138	6	—	6	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—		
				<sup>350</sup> 400 ИД-1Р	1610	<sup>240</sup> 290	34	6	—	6	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3	
				ОР 15-13.5	1320	1460	138	45	15	30	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—		
				<sup>350</sup> 400 ИД-2Р	1490	<sup>240</sup> 290	34	45	15	30	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3	
		ОР 15-12		1170	1460	138	36	12	24	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—			
		<sup>350</sup> 400 ИД 5Р	1310	<sup>240</sup> 290	34	36	12	24	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3			
		ТРОИЧНЫЕ	ОКНА И ПОД- КОННЫЕ ДАСКИ												
				ДВЕРЬ	БР 22-7.5	720	2175	138	24	8	16	СЕРИЯ 1.136.5-16	—	—	
					ОРС 9-15	1470	860	138	6	—	6	СЕРИЯ 1.136.5-17	—	—	
					<sup>400</sup> 450 ИД-1Р	1610	<sup>240</sup> 290	34	6	—	6	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3
					ОРС 15-13.5	1320	1460	138	45	15	30	СЕРИЯ 1.136.5-17	—	—	
					<sup>400</sup> 450 ИД-2Р	1490	<sup>240</sup> 290	34	45	15	30	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3
			ОРС 15-12		1170	1460	138	36	12	24	СЕРИЯ 1.136.5-17	—	—		
<sup>400</sup> 450 ИД 5Р	1310		<sup>240</sup> 290	34	36	12	24	—	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6-1	3				
ДВЕРЬ	БРС 22-7.5		720	2175	138	24	8	16	СЕРИЯ 1.136.5-17	—	—				

## Примечания:

- Окна и балконные двери со спаренными переплетами используются при однократной разрезке наружных стен толщиной 300 мм, с раздельными переплетами - при толщине наружных стен 350 мм. Стройными переплетами - при толщине наружных стен 400 мм.
- Окна и балконные двери устанавливаются в наружных стенах на заводе.

III-135-60/1.2

АС

4.4

ПРИВЯЗАН:

ЗАВ. ОТА ВЕДОМОСТИ  
Н. КОИТР Н. МАРЧЕНКОВ  
ГЛАВ. РА. МАКАРЕНА  
ГЛАВ. РА. МАРЧЕНКОВ  
РУК. БРА. ВЕДОМОСТИ  
РУК. РА. ПОЛИЩУК  
ЧЕРТЕЖИ И. БЕЛОВА

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ  
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ  
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯН-  
НЫХ ИЗДЕЛИЙ.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 31  
ПОЖЕЛЕЗОВЕТОНУ  
И. А. А. ЯКУШЕВА  
Г. МОСКВА

18272-03 32



# СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ /НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ)	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ , мм			КОЛИЧЕСТВО, ШТ			ГОСТ	АЛБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
		L	h	b	ВСЕГО	НА ЭТАЖ			СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ/	Н ЛИСТА
						1	2-3				
Д В Е Р И                      В Н У Т Р Е Н Н И Е											
ГЛУХИЕ	ДГ21-9п	870	2071	74	12	4	4	СЕРИЯ 1.136-10			
	ДГ21-9лп	870	2071	74	12	4	4	— " —			
	ДГ21-9	870	2071	74	18	6	6	— " —			
	ДГ21-9л	870	2071	74	27	9	9	— " —			
	ДГ21-7п	670	2071	74	21	7	7	— " —			
	ДГ21-7лп	670	2071	74	21	7	7	— " —			
	ДГ21-7	670	2071	74	6	2	2	— " —			
	ДГ21-7лп	670	2071	74	3	1	1	— " —			
ОСТЕКЛЕННЫЕ	ДО21-13	1272	2071	74	24	8	8	— " —			
	ДО21-8	770	2071	74	12	4	4	— " —			
	ДО21-8л	770	2071	74	12	4	4	— " —			
ЩИТЫ ДВЕРНЫЕ	Щ -100	770	425	74	6	2	2	ЧАСТЬ 9 РАЗДЕЛ 9.2-3	СЕРИЯ 135 ЧАСТИ 9.10	РАЗДЕЛ 9.2-3 РАЗДЕЛ 10.6.3	
	Щ -101	870	425	74	3	1	1	— " —	— " —	— " —	
ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОГ. М.	НАЛИЧНИК ТИП 1	—	74	13	240			ГОСТ 8242-75	СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 10	РАЗДЕЛ 10.6.3	
	НАЛИЧНИК ТИП 2	—	54	13	1150			— " —	"	"	
	НАЛИЧНИК ТИП 3	—	34	13	360			— " —	"	"	
	РАСКЛАДКА	—	24	19	90			— " —	"	"	
	ПЛИНТУС	—	54	16	1372			— " —	"	"	

ЧАСТЬ 1

Т.п. 111-135-60/1.2

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМЕНИ

				111-135-60/1.2				АС		Ч.1	
ЗАВ. ОТД.				В. БОГОРОДСКИЙ							
И. КОНТР.				И. МАРЧЕНКОВ							
ГЛА. АРХ. ПРОЛ.				МАКАРЕВА							
ГЛАВ. ПРОЛ.				И. МАРЧЕНКОВ							
РУК. БРАШ.				В. ЕВДОКИМОВ							
РУК. БР. КОИ.				Р. ПОЛИЩУК							
ЧЕРТЕЖИ.				М. БЕЛОВА							
ПРИВЯЗАН:											
ИНВ. №											

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ		СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ		Р	32	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/		К 6	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. Я. КУШЕВА Г. МОСКВА	

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ			Р	32	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/			КБ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА Г. МОСКВА	

18272-03 33

Т.п. 111-135-60/1.2 ЧАСТЬ I

НАЗНАЧЕНИЕ (НАИМЕНОВАНИЕ) ИЗДЕЛИЯ		МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ мм			КОЛИЧЕСТВО, ШТ			ГОСТ МРТУ	АЛББОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ			
			с	h	б	ВСЕГО	НА ЭТАЖ			СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ/	Л ЛИСТА	
							1	2-3					
ВСТРОЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ													
ШКАФНОЙ БЛОК	ШКАФ	ш-1 (ш-1-1)	990	2100	920	6	2	2		135	ЧАСТЬ 9 РАЗДЕЛ 17	11,13	
	ШКАФ		990	1800	920	6	2	2					
	АНТРЕСОЛЬ		2260	400	930	6	2	2					
	АНТРЕСОЛЬ		990	700	920	6	2	2					
ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОГ.М					11,52	3,84	3,84		— " —	— " —			
ШКАФНОЙ БЛОК	ШКАФ	ш-2 (ш-2-1)	1080	2100	600	6	2	2		— " —	— " —	14,15	
	АНТРЕСОЛЬ		1080	400	600	6	2	2					
ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОГ.М					6,48	2,18	2,18		— " —	— " —			
ШКАФНОЙ БЛОК	ш-3 (ш-3-1)	ш-3 (ш-3-1)	850	2500	1200	6	2	2		— " —	— " —	14,15	
	ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОГ.М					5,10	1,70	1,70					
ШКАФНОЙ БЛОК	ШКАФ	ш-4 (ш-4-1)	1080	2100	500	6	2	2		— " —	— " —	12,13	
	ШКАФ		900	2100	1080	6	2	2					
	АНТРЕСОЛЬ		1200	400	1080	6	2	2					
	АНТРЕСОЛЬ		1380	400	1080	6	2	2					
ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОГ.М					11,9	3,96	3,96		— " —	— " —			
ШКАФНОЙ БЛОК	ШКАФ	ш-5 (ш-5-1)	920	2100	570	6	2	2		— " —	— " —	16	
	ШКАФ		630	2100	650	6	2	2					
	АНТРЕСОЛЬ		1670	400	920	6	2	2					
	АНТРЕСОЛЬ		630	400	650	6	2	2					
ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОГ.М					9,30	3,1	3,1		— " —	— " —			

ПРИМЕЧАНИЯ:  
1. ШКАФНЫЕ БЛОКИ Ш-1,  
Ш-2-1; Ш-3-1; Ш-4-1; Ш-5-1  
ЗЕРКАЛЬНЫ ШКАФНЫМ  
БЛОКАМ Ш-1; Ш-2; Ш-3;  
Ш-4; Ш-5.

ИНВ. № ПОСЛА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИИВР

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

111-135-60/1.2				АС 4.1		
ЗАВ. ОТД. ВОДОПОДАКНИИ						
Н. КОНТ. П. МАРЧЕНКОВ						
ГЛАВ. АРХ. ПР. А. МАКАРЕНА						
ГЛАВ. КОН. ПР. П. МАРЧЕНКОВ						
РУК. БР. АРХ. В. ВАДНИКОВ						
РУК. БР. КОН. ПР. ПОДШУК						
ЧЕРТЕЖИ И. БЕЛОВА						
ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ				Р	33	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯН-						
НЫХ ИЗДЕЛИЙ / ПРОДАЖЕННЫЕ						

18272-03 34

Спецификация деревянных изделий.											
Назначение /Наименование/ изделий	Марка изделия	Габариты мм.			Количество шт.			Гост МРТУ	Альбом рабочих чертежей		
		l	h	b	Всего	на этаж			серия	Выпуск раздел	л листа
						1	2-3				
Разные изделия											
кухонное оборудование	ОК-1	1000	620	300	24	8	8			Раздел 10.6-1	10-23
	ОК-2	800	850	600	24	8	8				
	ОК-3	500	845	600	24	8	8				
щиты у вентблоков, каркасы, дверцы ревизиш	Щ-102	340	2500	19	2	8	2		Серия 135 часть 10	Раздел 10.6-3	3
	Щ-102-1	340	2500	19	4	2	2				
	Щ-103	200	2500	19	24	6	12				
	Щ-103-1	200	2500	19	12	6	6				
	КЩ-102	340	2495	40	4	2	2				
	КЩ-103	200	2495	40	12	6	6				
	ДР-102	250	400	19	4	2	2				
	ДР-103	130	400	19	12	6	6				
щит тамбурный	ИД-7	2820	1330	94	3	—	—			Раздел 10.6-1	4
	ИД-8	1180	2070	94	6	—	—			Раздел 10.6-1	4
Крышка лаза на чердак	ИД-100	1000	1000	53	2	—	—			Раздел 10.6-3	4
слуховое окно	ОБС	600	800	44	3	—	—	КАТАЛОГ ИИ-03	Серия ИИ-0301 часть I	Альбом 41-64	20
		1292	874	74							
кладовая №1	—	1200	2500	74	3	1	1		Серия 135 часть 9	Раздел 9.2-17	9.
кладовая №2	—	800	2500	74	6	2	2				

ИНВ. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

привязан:

ИНВ. №

Зав. отд. В. Богородский Подпись  
 Н. контр. Н. Марченко —  
 Гл. архит. А. Макареня —  
 Гл. констр. Н. Марченко —  
 Рук. бюро В. Евдокимов —  
 Рук. бюро Р. Подишук —  
 Чертен. М. Белова —

Трехэтажный трехсекционный  
жилой дом на 24 квартирыСпецификация деревянных  
изделий (пробложение).

Стация	Лист	Листов
Р	34	

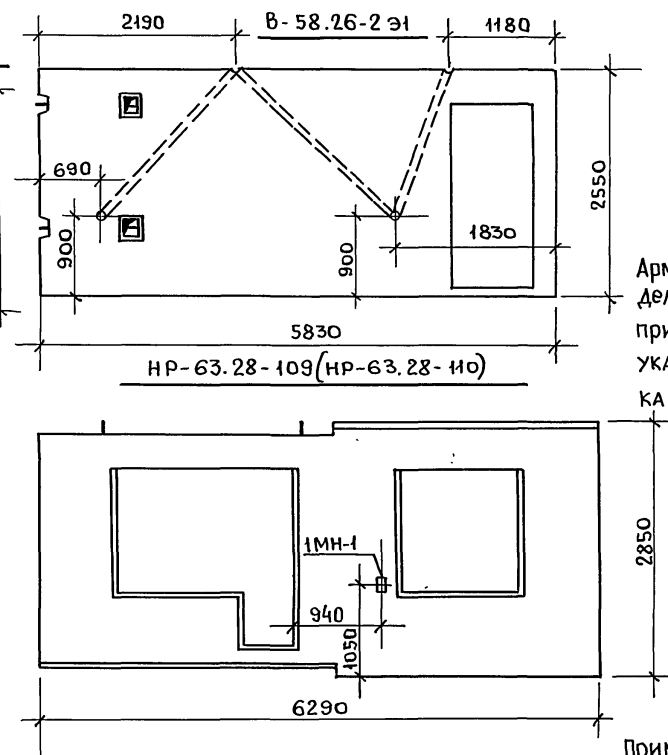
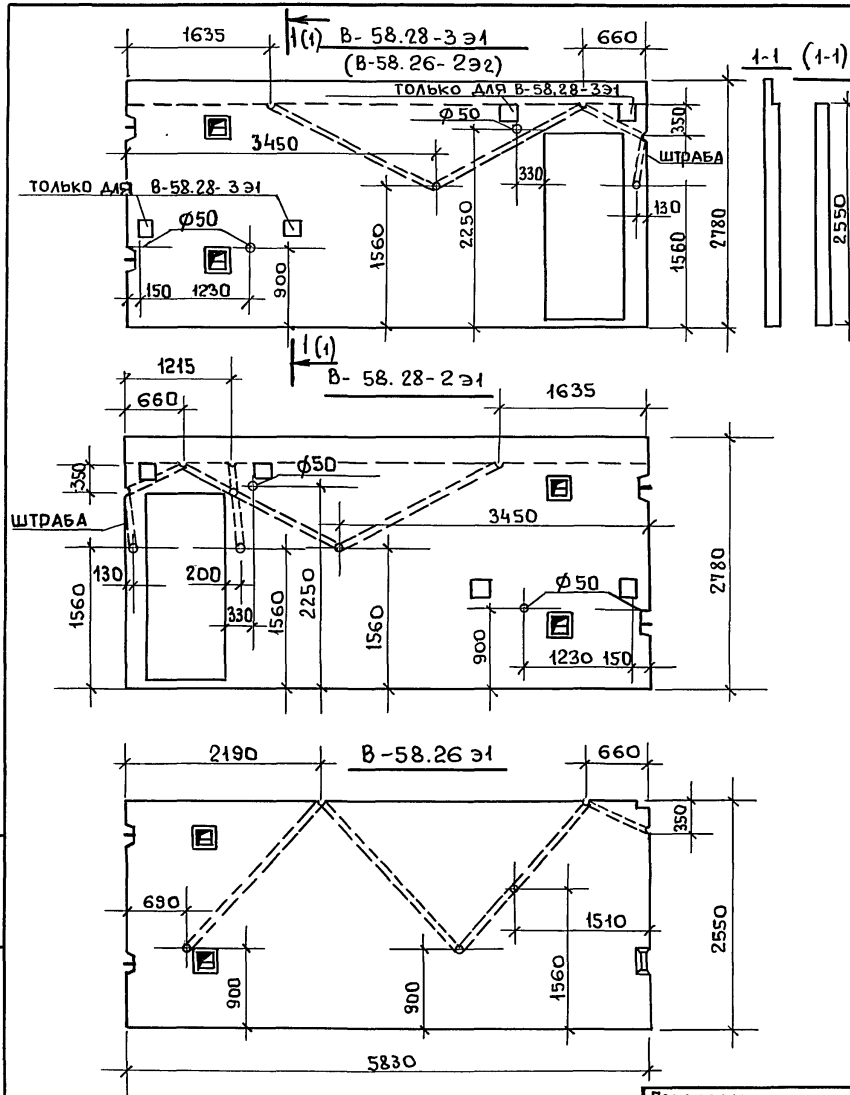
по железобетону  
им. А.А. Якушева  
г. Москва.

ИИ-135-60/1.2 АС 4.1

проект: ИИИ 26.1.88-констр. ИИИ

18272-03 35

18272-03 36



Армирование и узлы из-  
делий данного чертежа  
принимать по альбомам  
указанным в специфи-  
кации.

#### Примечания:

1. Электроканалы во внутренних сте-  
нах в марках с индексом "Э" выпол-  
нять только по данному чертежу.
2. Расположение закладной детали  
1МН-1 в панелях НР63.28-109НР63.28-110  
выполнять по данному чертежу.

Привязан

ИНВ. №

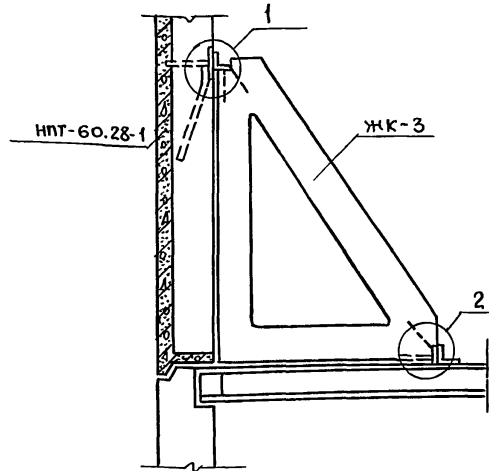
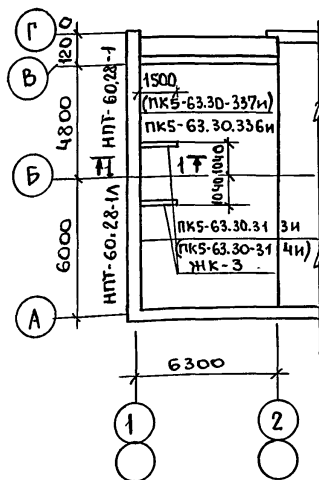
111-135-60/1,2				АС	4.1
Зав. ОТА	В. Богородский	Подпись			
Н. контр.	И. Марченков	- и -			
гл. арх. пр.	А. Макареня	- и -			
гл. кон. пр.	И. Марченков	- и -			
рук. бр. арх.	В. Евдокимов	- и -			
рук. бр. кон.	Р. Полищук	- и -			
Чертеж	М. Белова	- и -			
Трехэтажный трехсекционный жилой дом на 24 квартир			стадия	Лист	Листов
			Р	36	
Внутренние стеновые панели Б-58.28-2Э1; Б-58.28-1Э1; Б-58.26-2Э1. Б-58.26-2Э1; Панели НР-63.28-109 НР-63.28-110			по железобетону И. А. А. Якушева г. Москва.		

проб: 24.2.88 Г. Кошар. *Ш*

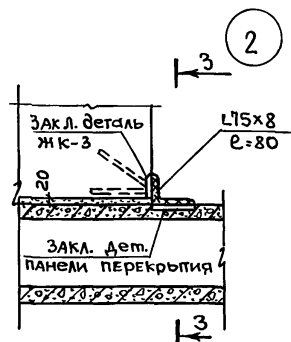
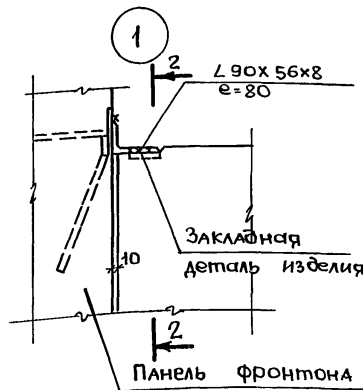
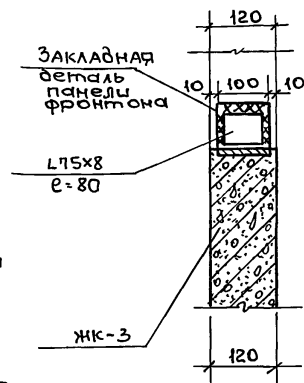
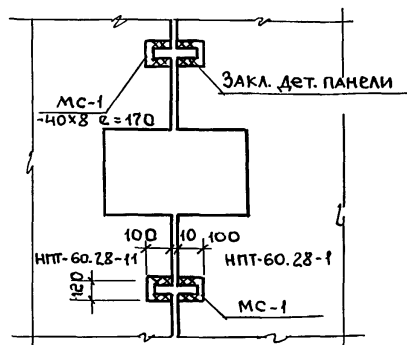
16272-03 37

фрагмент монтажного  
плана перекрытия

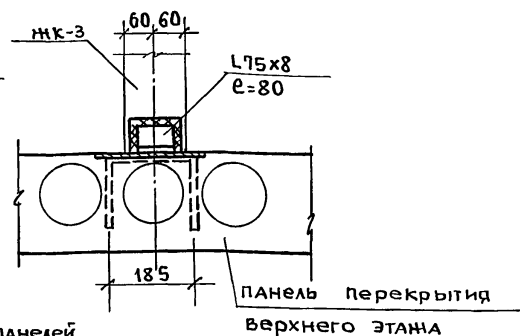
1-1



2-2

Деталь крепления панелей  
фронтона между собой.

3-3



## Примечание

1. Изделия с индексом „И“ отличаются от изделий без индекса наличием дополнительных закладных деталей /см. лист 38/.

				ИИ-135-60/1.2	АС	И.1.
Зав. отд.	В. Богородский	Подпись				
Н. конт.	И. Марченков	- " -	Трехэтажный трехсекционный жилой дом на 24 квартиры	Стация	Лист	Листов
П. арх. пр.	А. Макареня	- " -		Р	37	
П. арх. пр.	И. Марченко	- " -				
Р. уч. в. арх.	В. Евдокимов	- " -				
Р. уч. в. арх.	Р. Полищук	- " -	Узлы крепления панелей фронтона	КБ	по железобетону им. А.А. Якушева г. Москва.	
Чертеж	М. Амосова	- " -				

18272-03

38

проб: май 24. 2. 88г. Косар. 2000

ПКБ-63.30-336 и (ПКБ-63.30.082 и)

ПКБ-63.30-337 и (ПКБ-63.30-083 и)

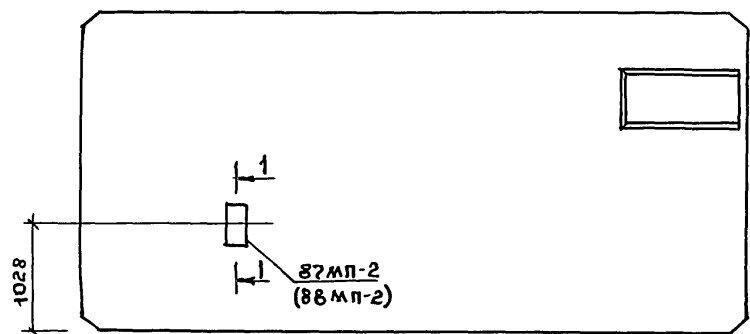
СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКАЗНЫЕ ДЕТАЛИ

	МАРКА И ЗАБЕЛ	КОЛ. ШТ	Н РАЗДЕЛА
87.МП-2	ПКБ-63.30-313 и	1	часть 10 Р.10.3-1-87 Л.77
	ПКБ-63.30-314 и	1	
	ПКБ-63.30-336 и	1	
	ПКБ-63.30-337 и	1	
88.МП-2	ПКБ-63.30-013 и	1	часть 10 Р.10.3-1-88 Л.86
	ПКБ-63.30-014 и	1	
	ПКБ-63.30-082 и	1	
	ПКБ-63.30-083 и	1	

## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ИЗДЕЛИЯ СИНДЕКСМ И И" отличаются от изделий БЕЗ ИНДЕКСА НАЛИЧИЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАКЛ. ДЕТАЛИ, УКАЗАННОЙ НА ДАННОМ ЛИСТЕ.
2. ОСНОВНУЮ ОПЛУЧКУ, АРМИРОВАНЦИ И УЗЛЫ ПАНЕЛЕЙ ДАННОГО ЧЕРТЕЖА ПРИНИМАТЬ ПО АЛЬБОМАМ, УКАЗАННЫМ В СПЕЦИФИКАЦИИ.

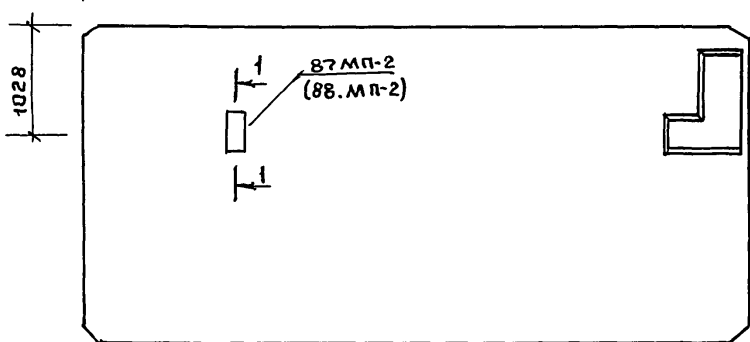
1600 80



6280

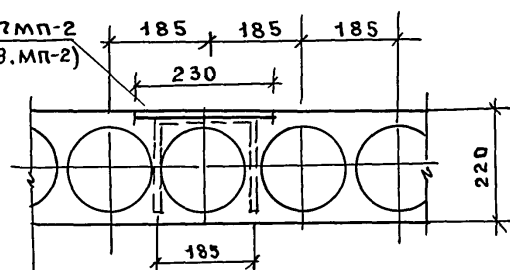
ПКБ-63.30-313 и (ПКБ-63.30-013 и)

1600 80

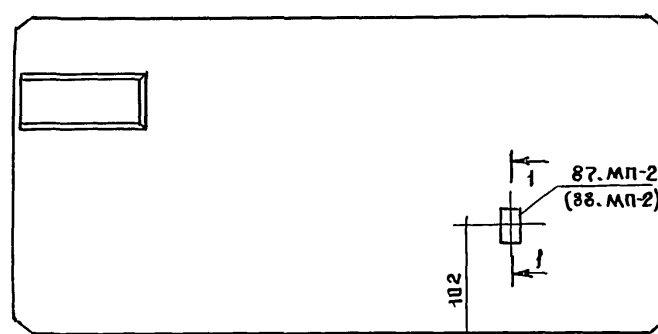


6280

1-1

87.МП-2  
(88.МП-2)

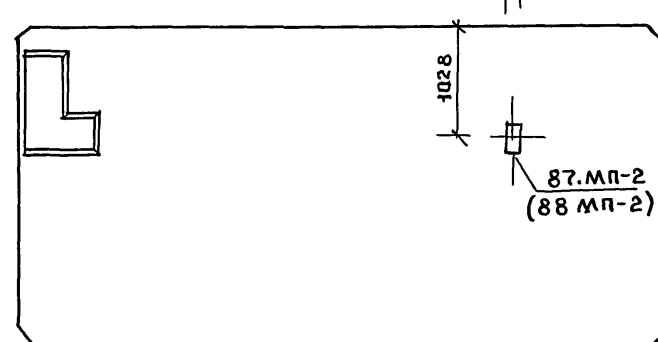
2980



80 1600

ПКБ-63.30-314 и (ПКБ-63.30-014 и)

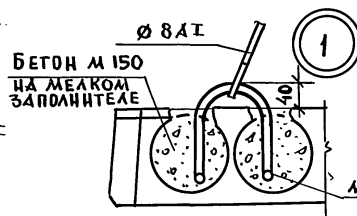
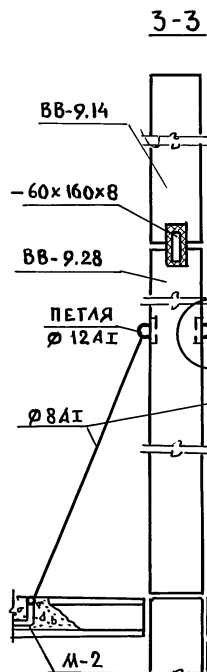
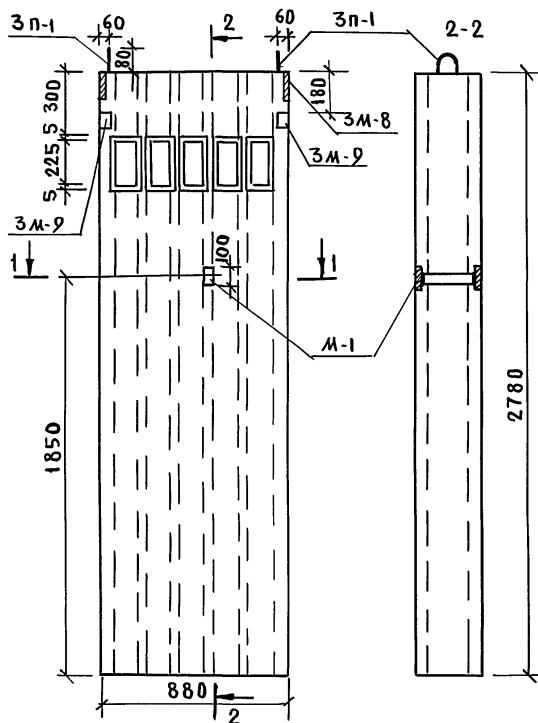
2980



80 1600

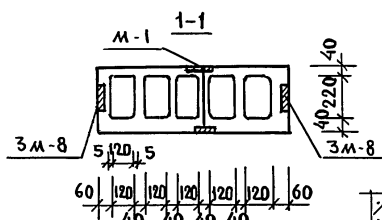
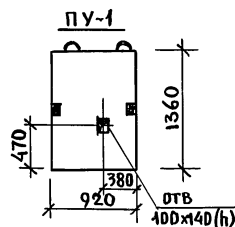
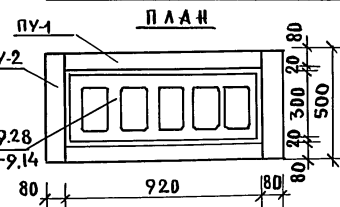
87.МП-2  
(88.МП-2)

111-135-60/12				АС	Ч.1
ЗАВ. ОП. Д.	В. БОГОРОДСКИЙ				
Н. КОНСТ.	Н. МАРЧЕНКОВ				
ГЛА. АРХ.	Л. МАКАРЕНА				
ГЛА. КОН. ПРО.	Н. МАРЧЕНКОВ				
РУК. БР. АРХ.	В. ЕВДОКИМОВ				
РУК. БР. КОН.	Р. ПОЛЫЩУК				
ЧЕРТЕЖ.	М. АМОСОВА				
ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ				СТАДЫЯ	ЛИСТ
ЖИЛЫЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ				Р	38
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКАЗНЫЕ ДЕТАЛИ В ПАНЕЛЯХ ПЕРЕКРЫТИЯ ВЕРХНЕГО ЭТАЖА				ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА Г. МОСКВА	

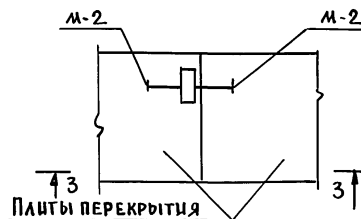
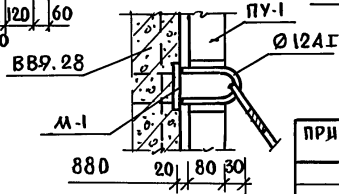


МАРКА ДЕТАЛИ	№ ПОЗ	СЕЧЕНИЕ ПРОФИЛЯ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ	ВЕС ПОЗИЦИИ	ВЕС МАРКИ, КГ
М-1	1	-60x8	100	2	0.37	0.90
	2	Ø12A1	284	2	0.53	
М-2	3	Ø10A1	1350	1	0.83	0.83

УТЕПЛЕНИЕ ВЕНТКОРБОВ  
ПЛАН



2



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОТТЯЖЕК К ЗАКЛ. ДЕТАЛИ М-1 ПРИВАРИТЬ ПЕТЛЮ Ø12A1 /СМ УЗЛА 2/
2. АРМИРОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ ВВ-9.28 ВЫПОЛНЯТЬ ПО РАЗДЕЛУ 10.4-1-3 Л.7
3. ЗАКЛАДНУЮ ДЕТАЛЬ М-1 УСТАНОВИТЬ В ВЕНТБЛОКАХ ЧЕРЕДАКА ВВ-9.28 /14шт/ ОТВ. 100x140 (h) ПРЕДУСМОТРЕТЬ В ПЛИТАХ ПУ-1 /28шт/

ПРИ ВЯЗАН:

ЗАВ. ОТД.	В. БОГОРОДСКИЙ
И. КОНТР.	И. МАРЧЕНКОВ
ГЛ. АРХ. ПР.	А. МАКАРЕЦА
ГЛ. КОН. ПР.	И. МАРЧЕНКОВ
РУК. БР. АРХ.	В. ЕВДАКИМОВ
РУК. БР. КОН.	Р. ПАВЛОВИЧ
ИНВ. Н°	ЧЕРТЕЖИ

111 - 135 - 60 / 1.2 АС Ч.1

ТРЕХЭТАЖНЫЙ ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЖИЛОЙ ДОМ НА 24 КВАРТИРЫ	Р	39	
УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ И УТЕПЛЕНИЯ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ		
ВЕНТБЛОКОВ ЧЕРЕДАКА	И. А. А. ЯКУШЕВА		
	Г. МОСКВА		

18272-03 (40)

Одобрено 06.06.84г. Конструктор