



## СЕРИЯ 135 - КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ ЖИЛЫХ ДОМОВ, БЛОК-СЕКЦИЙ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 135-0368.88

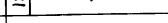
БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ  
ПРИДОМКА 3-4-4

# АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0.000

135-0368.88-AC.1

23326-03

## ВАРИАНТЫ ПОЛОЖЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИИ В ЖИЛЫХ ДОМАХ

Наименование БЛОК-СЕКЦИИ	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ ПЕРВОГО ЭТАЖА	
	I ОСНОВНОЕ	II С КОЛЯСОЧНОЙ
РЯДОВАЯ		

СЕРИЯ 135-КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ  
ЖИЛЫХ ДОМОВ, БЛОК-СЕКЦИЙ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ  
РЯДОВАЯ 3-4-4

135-0368.88-АС.1

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ  
ВЫШЕ ОТМ. 0.000

Проект утвержден Госстроем РСФСР  
постановление № 40 от 21.04.86 г.

Рабочие чертежи введены в действие КБ по железобетону  
приказ № 101 от 31.08.1988 г.

Разработан КБ по железобетону  
им. А.А Якушева

Главный инженер КБ

*Афанасьев П.Г.*

ИНВ. №	ПРИВЯЗАН:

Привязкой принято:

1. ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ ПЕРВОГО ЭТАЖА: - ОСНОВНОЕ  
- С КОЛЯСКОЧНОЙ (ЭЛЕКТРОГРЩИТОВОЙ)
  2. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ:
    - ОДНОСЛОЙНЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 350, 400 мм ОДНОЯДРНОЙ РАЗРЕЗКИ;
    - ТРЕХСЛОЙНЫЕ НА ГИБКИХ СВЯЗЯХ ТОЛЩИНОЙ 300 мм С ЧТЕПЛИТЕЛЕМ: а) МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗЬЮЩЕМ СРЕДНЕЙ ПЛОТНОСТИ  $\rho = 150 \text{ кг}/\text{м}^3$ ;  
б) ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСИГРОЛЬНОГО СРЕДНЕЙ ПЛОТНОСТИ  $\rho = 40 \text{ кг}/\text{м}^3$ ;
  3. ПЕРЕКРЫТИЯ:
    - МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ШИРИНОЙ 3 м С 14 ПУСТОТАМИ ДИАМЕТРОМ 159 мм ТОЛЩИНОЙ 220 мм;
    - СПЛОШНЫЕ ПАНЕЛИ ШИРИНОЙ 3 м С ОПИРАНИЕМ НА ТРИ СТОРОНЫ ТОЛЩИНОЙ 160 мм;
    - МНОГОПУСТОТНЫЕ АКУСТИЧЕСКИ ОДНОЯДРНЫЕ ПАНЕЛИ ШИРИНОЙ 3 м С 14 ПУСТОТАМИ ДИАМЕТРОМ 127 мм С ОПИРАНИЕМ НА ТРИ СТОРОНЫ ТОЛЩИНОЙ 220 мм
  4. ПЕРЕГОРОДКИ: - ГИПСОБЕТОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 80 мм;
  5. САНТЕХКАБИНЫ: - КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 80 мм;
  6. КРОВЛЯ:
    - ИЗ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ „Россыпью“;
    - ОБЪЕМНЫЕ
    - РУЛОНАЯ
    - БЕЗРУЛОНАЯ

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА / НАЧАЛО /

Лист	Наименование	Примечания
1	Общие данные / начало /.	
2-4	Общие данные / продолжение /.	
5	Общие данные / окончание /.	
6	Схемы расположение однослойных панелей наружных стен фасада.	
7	Схемы расположение трехслойных панелей наружных стен фасада.	
8	Спецификация наружных стекловых панелей основной и конструктивный варианты / начало /	
9	Спецификация наружных стекловых панелей. Конструктивный вариант / продолжение /.	
10	Спецификация наружных стекловых панелей конструктивный вариант. / окончание /	
11	Схема расположения панелей стен 1го этажа основное планировочное решение.	
12	Схема расположения панелей стен 1го этажа планировочное решение с электрощитовой	
13	Схема расположения панелей стен 2-9 этажей	
14	Спецификация сборных изделий к схеме расположения панелей стен 1го и типового этажа. Основной вариант / начало /.	
15	Спецификация сборных изделий к схеме расположения панелей стен 1го и типового этажей. Основной вариант. / окончание /	
16	Спецификация сборных изделий к схеме расположения панелей стен 1го и типового этажей. Конструктивный вариант / начало /.	

— Привязан:

Настоящий проект выполнен в соответс-  
твии с действующими нормами  
и правилами

ГА. АРХИТЕКТОР *Л.Н. Киселев*  
ПРОЕКТА *Л.Н. Киселев*

Г.А. КОНСТРУКТОР  
ПРОЕКТА  Г.Ф. ЕСИН

1988

ПРИВЯЗКА НАСТОЯЩЕГО ТИПОВОГО  
ПРОЕКТА ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ  
С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ

Г. АРХИТЕКТОР  
ПРОЕКТА

ПРОЕКТА  
ГА. КОНСТРУКТОР  
ПРОЕКТА

ИНВ.№		ПРИВЯЗАН:		
Н.КОНТР.	ЕСИН	135 - 0368.88 АС. 1		
ЗАВ.ОТД	БАУОДИНА	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3 - 4 - 4		
ГЛ.КОН-ОТД	ТАИРОВ			
ГЛ.КОН-ПР	КИСЕЛЕВ			
ГЛ.КОН-ПР	ЕСИН			
РЭК-БР	ЦЕКАЛИНА			
ВЕД.КОМ.	СЕМЕНОВА			
СТ.ТЕХНИК	МАШКОВА			
		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		P	1	44
ОБЩИЕ ДАННЫЕ / НАЧАЛО /				
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им.А.ЯКУШЕВА				



ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАН.
<b>ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>		
ГОСТ 11214-86	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.	
ГОСТ 16289-86	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ С ТРОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.	
СЕРИЯ 1.136-10	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.	
СЕРИЯ 1.136.5-19	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ НАРУЖНЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.	
СЕРИЯ 1.188-5	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАБИНЫ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ УЗЛОВ ЖИЛЫХ ДОМОВ ДО 9 ЭТАЖЕЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2.8 М:	
Выпуск 10	- СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ РАЗБОЩЕННЫХ И СОВМЕЩЕННЫХ КАБИН ТИПА "КОЛЛАК" ИЗ ТЯЖЕЛОГО ЦЕМЕНТНОГО БЕТОНА И КЕРАМЗИТО-БЕТОНА.	
Серия 1.189.1-9	Конструкции ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2.8 М.	
Выпуск 1	Конструкция унифицированных шахт лифтов грузоподъемностью 400 и 320 кг с противовесом сзади Кабины для зданий высотой до 10 эт.	
СЕРИЯ 2.144-1	УЗЛЫ ПОЛОВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	
СЕРИЯ 83 ЧАСТЬ 10 РАЗДЕЛ 10.8-1 РАЗДЕЛ 10.8-2	Крупнопанельные жилые дома. изделия заводского изготовления. мусоропровод МП-3; чертежи унифицированных камер мусороудаления ЧКМ-1 и общие чертежи мусоропровода. Рабочие чертежи типовых, металлических и деревянных изделий мусоропровода.	
<b>ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ ИЗ СЕРИИ 135</b>		
ЧАСТЬ 9	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
РАЗДЕЛ 9.1-80	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ.	
РАЗДЕЛ 9.2-19	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ.	
135-УАС2-167	Узлы, фрагменты архитектурно-строительных решений.	
ЧАСТЬ 10	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАН.
<b>ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ ИЗ СЕРИИ 135</b>		
РАЗДЕЛ 10.1.0.33	Наружные стенные панели для обычных условий строительства. Общие материалы и унифицированные детали для панелей из легкого бетона.	
РАЗДЕЛ 10.1.1-101	Наружные стенные панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400мм. Цокольные панели. Рабочие чертежи изделий.	
РАЗДЕЛ 10.1-2-101	Наружные стенные панели однорядной разрезки из легкого бетона, толщиной 300, 350 и 400мм. Цокольные панели, арматурные изделия.	
РАЗДЕЛ 10.1-1-102	Наружные трехслойные рядовые стенные панели на гибких связях. Рабочие чертежи изделий.	
РАЗДЕЛ 10.1-2-102	Наружные трехслойные стенные панели на гибких связях. Армирование.	
РАЗДЕЛ 10.1-1-104	Наружные трехслойные торцевые стенные панели на гибких связях. Рабочие чертежи изделий.	
РАЗДЕЛ 10.2-1-31	Внутренние стенные и цокольные панели /для варианта пустотных панелей перекрытий/ рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	
РАЗДЕЛ 10.2-1-32	Внутренние стенные и цокольные панели /для варианта сплошных панелей перекрытий/ рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	
РАЗДЕЛ 10.3-1-187	Многопустотные панели перекрытий шириной 3м с 14 пустотами φ 159мм. Рабочие чертежи. Арматурные изделия.	
РАЗДЕЛ 10.3-1-88	Многопустотные акустические однородные панели перекрытий шириной 3м с 14 пустотами φ 127мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	
РАЗДЕЛ 10.3-1-100	Сплошные панели перекрытий шириной 3м рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	
135-ИЖ.3-1-191	Многопустотные акустически однородные панели перекрытий шириной 3м с 14 пустотами φ 127мм с оправлением на три стороны. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	

И.КОНТА	ЕСИН	

135- 0368.88 АС.1

Привязан:

Зав.отд. БАХОЛАИНА	
Гл.конст. ТАИРОВ	
Гл.конст.пр ЕСИН	
Вед.кон. СЕМЕНОВА	
Ст.техни. МАШКОВА	

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А.А. ЯКУШЕВА

23326-03 5

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ /ОКОНЧАНИЕ/		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ.
ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ ИЗ СЕРИИ 135		
РАЗДЕЛ 10.4-1-31	РАЗНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	
РАЗДЕЛ 10.5-77	ПЕРЕГОРОДКИ ГИПСОБЕТОННЫЕ И КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ /ДЛЯ ВАРИАНТА ПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ /	
РАЗДЕЛ 10.5-78	ПЕРЕГОРОДКИ ГИПСОБЕТОННЫЕ И КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ /ДЛЯ ВАРИАНТА СЛОДНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКР.	
РАЗДЕЛ 10.7-35	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ И МОНТАЖНЫЕ СВЯЗИ	
РАЗДЕЛ 10.11-1-31	ИЗДЕЛИЯ КРЫШИ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.	
135 - ИЖ.11.1.49	ИЗДЕЛИЯ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ БЕЗРУЛОННОЙ КРОВЛИ	
РАЗДЕЛ 10.12-1-96		
РАЗДЕЛ 10.12-116	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	
135 - ИЖ.12-1-126		
РАЗДЕЛ 10.13.124 10.13.154	КАЛЬКУЛЯЦИИ СТОИМОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ	
135-ТЭ1	ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СОСТАВЛЕНА НА НЕИЗМЕНЯЕМУЮ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ С ОСНОВНЫМИ ВАРИАНТАМИ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ.
    - ОСНОВНОЕ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ 1<sup>ГО</sup> ЭТАЖА:
    - I ВАРИАНТ ФАСАДА:
    - НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ТОЛЩИНОЙ 350 ММ.
    - МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ С ДИАМЕТРОМ ПУСТОТ 159 ММ ТОЛЩИНОЙ 220 ММ.
    - ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ:
    - САНУЗЛЫ ИЗ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ „Россыпью“.
    - ВХОД С ДВОЙНЫМ ТАМБУРОМ:
    - КРЫША С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ И РУЛОННОЙ КРОВЛЕЙ.
  2. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА СБОРНЫЕ БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ НА НЕИЗМЕНЯЕМУЮ ЧАСТЬ БЛОК-СЕКЦИИ
- См. РАЗДЕЛ ВМ

ИНВ. № ПОДАЛ: ПОДпись И АДАПт. Взам. инв. №

ВЕДОМОСТЬ ДРУГОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
Т.П.135-0333.87	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ.	
РАЗДЕЛ АС.1-1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0.000	
СМ. 1	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.	
ВМ.1	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ.	

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

НН П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ	КОД	КОЛ-ВО М3	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ	583100	246,65	
2	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ВНУТРЕННИЕ	583200	210,60	
3	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ	584200	238,53	
4	ПАНЕЛИ ПОКРЫТИЯ	584102	67,40	
5	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	589400	7,96	
6	ПЕРЕГОРОДКИ	583300	70,74	
7	ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ	589100	27,77	
8	ЭЛЕМЕНТЫ ВХОДОВ И ПРИЯМКОВ	589500	3,67	
9	ДЕТАЛИ ЛИФТОВЫХ И ВЕНТШАХТ	589600	38,19	
10	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КАБИНЫ	589700	24,89	
11	ЭЛЕМЕНТЫ ПОДЖИЙ И БАЛКОНОВ	589800	27,07	
ВСЕГО БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕТОНА				963,53

Н.КОНТР. ЕСИН	<i>[Handwritten signature]</i>
ЗАВ.ОДА БАХОЛДИНА	
Д.КОН.ОДА ТАИРОВ	
Д.КОН.ПР ЕСИН	
РУК.БРИГ ЧЕКАЛИНА	

135 - 0368.88 АС. 1

ПРИВЯЗАН	

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВКА 3-Ч-Ч	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	R	C	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /			KБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.ЯКУШЕВА

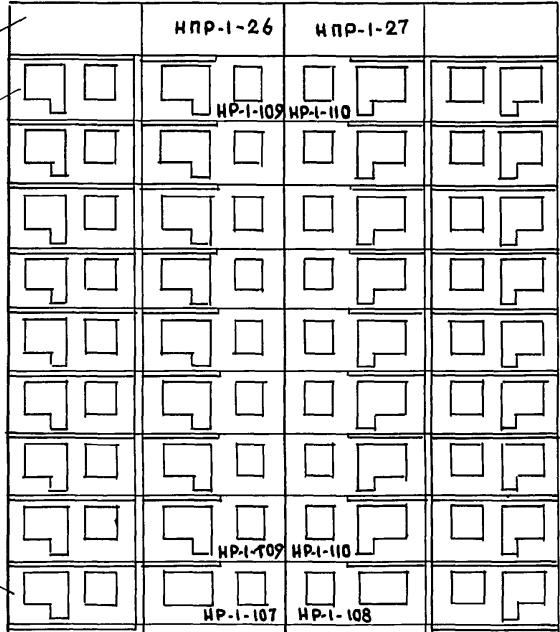
23326-03 6

ТАБЛИЦА ИНДЕКСОВ ТИПОРАЗМЕРОВ СБОРНЫХ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ / ВЫШЕ ОТМ. 0.000 /

НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ				ВНУТРЕННИЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ			
НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	ТИП ИЗДЕЛИЯ	ИНДЕКС ТИПОРАЗМЕР	ТИПОРАЗМЕР	1	2	3	4
НР	Г	63.28	1	61.26	1	63.12	8
		62.28	2	59.26	2	63.11	9
		61.28	3	58.18	3	30.27	10
		60.28	4	58.26	4	33.60	11
		58.28	5	48.26	5	63.18	12
		30.28	6	47.26	6	60.12	13
		29.28	7	33.26	7	60.11	14
		60.12	8	28.26	8	60.33	1
		30.12	9	14.26	9	60.30	2
		59.28	10	12.26	10	50.33	3
НЧ		42.18	1	32.18	1	50.30	4
		60.28	1	63.30	1	48.33	5
		48.28	2	63.18	2	48.30	6
		30.28	3	63.12	3	63.12	1
		18.28	4	63.11	4	60.12	2
		30.28	1	33.30	5	59.17	1
		63.14	1	30.30	6	47.17	2
		62.24	2	30.18	7	63.5	1
		61.24	3	30.12	8	60.5	2
		60.24	4	30.11	9	30.5	3
НТ		30.24	5	33.60	12	64.5	1
		12.24	1	30.59	13	51.5	2
		60.24	1	30.58	14	13.5	3
		50.24	2	30.48	15	64.9	4
		30.24	3	30.27	19	28.12	1
		18.24	4	60.12	20	28.19	1
		30.24	1	60.11	21	28.16	2
		60.24	1	63.30	1	28.32	1
		50.24	2	30.60	2	11.32	3
		30.24	3	30.59	3	27.16	1
НПР		18.24	4	30.58	4	20.18	2
		30.24	1	30.48	5		
		60.24	1	30.12	6		
		30.24	5	30.11	7		
		12.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
НПУ		12.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПТ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
НПГУ		30.24	1				
		60.24	1				
		50.24	2				
		30.24	3				
		18.24	4				
		30.24	1				
		60.24	1				</

МЕЖДУ ОСЯМИ 1с-9с

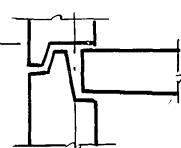
МЕЖДУ ОСЯМИ 9с-1с

МЕЖДУ ОСЯМИ  
Бс-Ас Ас-БсМАРКИ ПАНЕЛЕЙ СЛ. ЭЛЕМЕНТЫ  
БЛОКИРОВКИ(РАЗДЕЛ АС-1 Т.П 135-0333587)

24600

1c

9c

ФРАГМЕНТ УСТАНОВКИ НАРУЖНЫХ  
СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ.НИЗ МОНТИРУЕМОГО  
ЭЛЕМЕНТА

## ПРИМЕЧАНИЕ

1. Отметки даны по низу монтируемого элемента (см. Фрагмент установки 1с)

Н.КОНТР ЕСИН

135 - 0368. 88 АС. 1

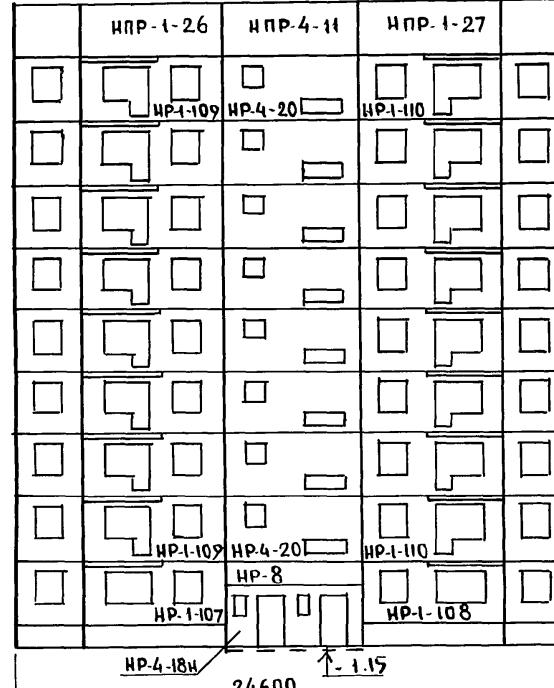
ПРИВЯЗКА:

ЦИКЛ №

ЗАВ.ОТД БАХОДИНА  
ГЛ.КОНСТ ТАИРОВ  
ГЛАКОН.ПР ЕСИН  
ВЕД.КОН СЕМЕНОВАБЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4Стадия / лист / листов  
Р / 6СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ  
ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ НА-  
РУЖНЫХ СТЕН ФАСАДАКБ по железобетону  
им. А.А. Якушева

ЦИКЛ ПОДАПЛИСЬ И АТА ВЗАД

27.465  
25.140  
22.340  
19.540  
16.740  
13.940  
11.140  
8.340  
5.540  
2.740  
-0.060  
-1.100

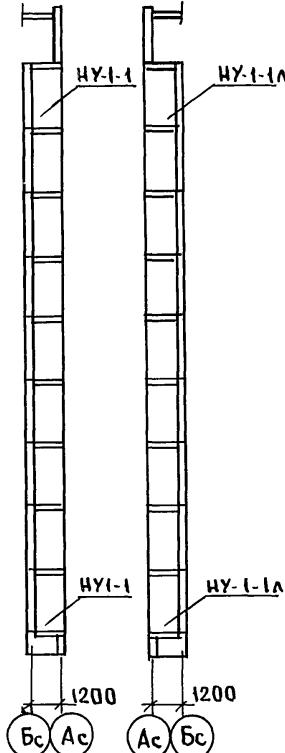


24600

-1.15

9c

1c



Бс

Ас

Ас

Бс

Бс

Ас

Бс

1200

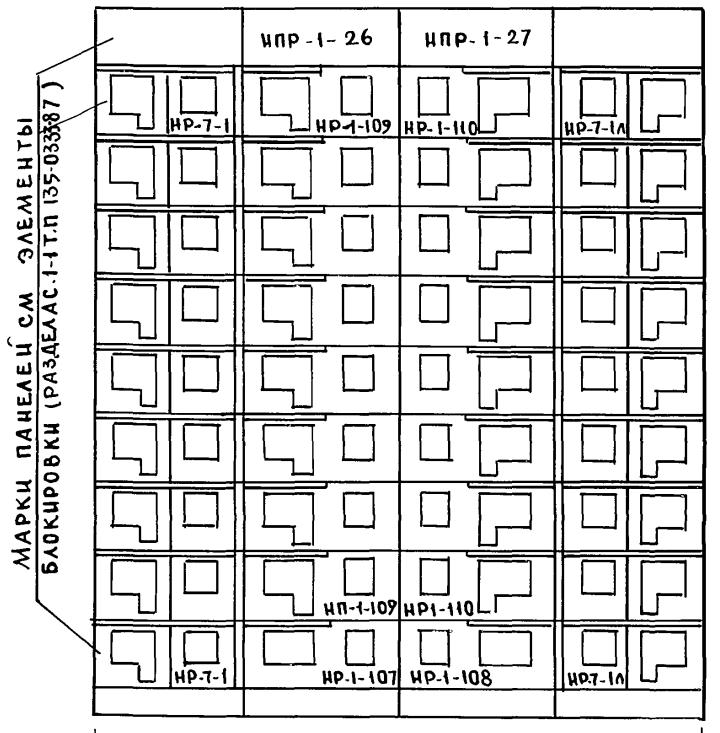
1200

1200

1200

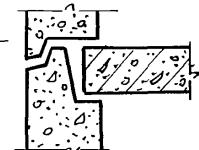
23326-03 8

МЕЖДУ ОСЯМИ 1с-9с

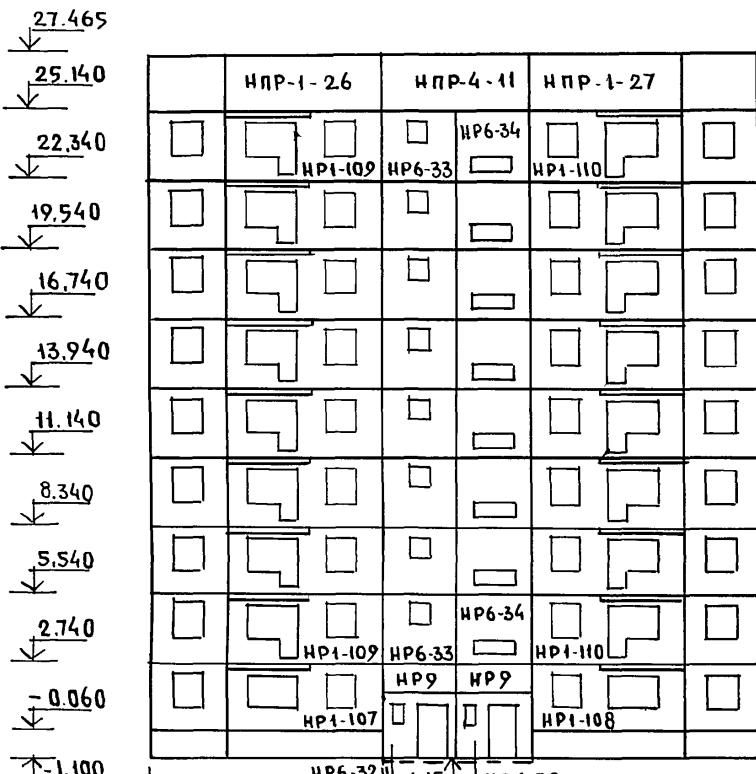
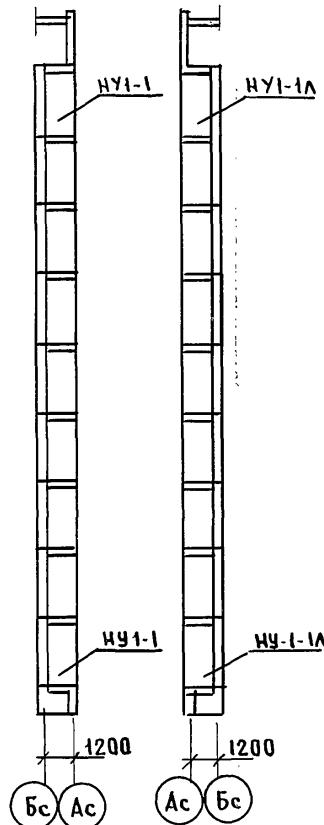


ФРАГМЕНТ УСТАНОВКИ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ.

НИЗ МОНТИРУЕМОГО ЭЛЕМЕНТА



МЕЖДУ ОСЯМИ 9с-1с

МЕЖДУ ОСЯМИ  
Бс-Ас  
Ас-Бс

СОГЛАСОВАНО:

ЦНВ № подл/подпись и дата взам. инвн

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Н.КОНTR. ЕСИН

135-0368.88 АС.1

ЗАВ.ОТД БАХОЛДИНА

ГЛ.КОН.ОТД ТАИРОВ

ГЛ.КОН.ПР ЕСИН

ВЕД.КОН СЕМЕНОВА

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ТРЕХ-  
СЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖ-  
НЫХ СТЕН ФАСАДА.Стадия лист листов  
р 7КБ по железобетону  
им. А.А. Якушева

23326-03 9

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА 1 ЭТАЖ					ВСЕГО	МАССА ЕД. Т.	ПРИМЕЧ.	
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	2-4 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	5-8 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	9 ЧЕРДАК И МАЛЕНЬКОЕ ПОМЕЩ.	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ				
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ТОЛЩИНОЙ 350 ММ.</b>											
НР-1-107	1354.10 Р.10.1-1-101 А.4	НР-63.28.35 - 107	2	2				2	2	4.73	
НР-1-108	" А.4	НР-63.28.35 - 108	2	2				2	2	4.73	
НР-1-109	" А.7	НР-63.28.35 - 109		6	8	2		16	16	4.54	
НР-1-110	" А.7	НР-63.28.35 - 110		6	8	2		16	16	4.54	
НР-4-18и	1354.10 Р.10.12-116 А.6	НР-60.28.35 - 18и	1	1				1	1	3.43	
НР-4-20	1354.10 Р.10.1-1-101 А.27	НР-60.28.35 - 20		3	4	1		8	8	5.78	
НР-8	" А.36	НР-60.12.35	1	1				1	1	2.415	
НПР-1-26	" А.60	НПР-63.24.35 - 26					2	2	2	5.17	
НПР-1-27	" А.60	НПР-63.24.35 - 27					2	2	2	5.17	
НПР-4-11	" А.66	НПР-60.24.35 - 11					1	1	1	4.95	
НУ-1-1	" А.43	НУ-12.28.3-1	1	1	3	4	1	9	9	1.08	
НУ-1-1и	" А.43	НУ-12.28.3-1и	1	1	3	4	1	9	9	1.08	
<b>КОНСТРУКТИВНЫЕ ВАРИАНТЫ.</b>											
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ТОЛЩИНОЙ 400 ММ./ПРИ ВАРИАНТЕ МНОГОПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ/</b>											
НР-1-107	1354.10 Р.10.1-1-101 А.4	НР-63.28.4 - 107*	2	2				2	2	5.34	
НР-1-108	" А.4	НР-63.28.4 - 108*	2	2				2	2	5.34	
НР-1-109	" А.7	НР-63.28.4 - 109*		6	8	2		16	16	5.12	
НР-1-110	" А.7	НР-63.28.4 - 110*		6	8	2		16	16	5.12	
НР-4-18и	1354.10 Р.10.12-116 А.6	НР-60.28.4 - 18и	1	1				1	1	3.89	
НР-4-20	1354.10 Р.10.1-1-101 А.27	НР-60.28.4 - 20		3	4	1		8	8	6.53	
НР-8	" А.36	НР-60.12.4	1	1				1	1	2.74	

МАРКА со знаком \* означает, что при варианте перекрытий из многопустотных акустических однородных плит с диаметром пустот 127мм в данном изделии изменена марка бетона с 50' на .75' (класс бетона В 3,5 на В 5) по сравнению с рабочими чертежами из-делия.

И.КОНТР. ЕСИН	<i>Есин</i>	135 - 0368.88 АС.1
ЗАВ. ОТД. БАХОЛДИНА	<i>Бахолдин</i>	
ГЛ.КОН.ОТД. ТАИРОВ	<i>Тайров</i>	
ГЛ.КОН.ПР. ЕСИН	<i>Есин</i>	
ВЕД.КОН. СЕМЕНОВА	<i>Семенова</i>	
ПРИВЯЗАН:		БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ 27- КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3- Ч-Ч
ИНВ. №	С.ТЕХНИК МАШКОВА	Спецификация наружных стено- вых панелей. Основной и конструктивные варианты начало /
		КБ по железобетону им. А.А. Якушева

	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА 1 ЭТАЖ					ВСЕГО	МАССА	ЕД.	
				1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	2-4 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	5-8 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	9 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	ЧЕРДАК И МАШИНОЕ ПОМЕЩ.				
	НПР-1-26	1354.10 Р.10.1-1-101 А.60	НПР- 63.24.4 - 26					2	2	2	5.91	
	НПР-1-27	—— " — А.60	НПР- 63.24.4 - 27					2	2	2	5.91	
	НПР-4-11	—— " — А.66	НПР- 60.24.4 - 11					1	1	1	5.65	
	НУ-1-1	—— " — А.43	НУ - 12.28.35 - 1	1	1	3	4	1	9	9	1.24	
	НУ-1-1A	—— " — А.43	НУ - 12.28.35 - 1A	1	1	3	4	1	9	9	1.24	
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ТОЛЩ. 350ММ /ПРИ ВАРИАНТЕ СЛОДШНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ /</b>												
	НР-1-107	1354.10 Р.10.1-1-101 А.4	НР- 63.28.35 - 107	2	2				2	2	4.78	
	НР-1-108	—— " — А.4	НР- 63.28.35 - 108	2	2				2	2	4.78	
	НР-1-109	—— " — А.7	НР- 63.28.35 - 109			6	8	2	16	16	4.59	
	НР-1-110	—— " — А.7	НР- 63.28.35 - 110			6	8	2	16	16	4.59	
	НР-4-18и	1354.10 Р.10.12-116 А.6	НР- 60.28.35 - 18и	1	1				1	1	3.43	
	НР-8	1354.10 Р.10.1-1-101 А.36	НР- 60.12.35	1	1				1	1	2.415	
	НПР-1-26	—— " — А.60	НПР- 63.24.35 - 26					2	2	2	5.17	
	НПР-1-27	—— " — А.60	НПР- 63.24.35 - 27					2	2	2	5.17	
	НПР-4-11	—— " — А.66	НПР- 60.24.35 - 11					1	1	1	4.95	
	НУ-1-1	—— " — А.43	НУ - 12.28.3 - 1	1	1	3	4	1	9	9	1.08	
	НУ-1-1A	—— " — А.43	НУ - 12.28.3 - 1A	1	1	3	4	1	9	9	1.08	
	НР-4-20	—— " — А.27	НР- 60.28.35 - 20			3	4	1	8	8	5.78	
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ТОЛЩ. 400ММ /ПРИ ВАРИАНТЕ СЛОДШНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ /</b>												
	НР-1-107	1354.10 Р.10.1-1-101 А.4	НР- 63.28.4 - 107	2	2				2	2	5.39	
	НР-1-108	—— " — А.4	НР- 63.28.4 - 108	2	2				2	2	5.39	
	НР-1-109	—— " — А.7	НР- 63.28.4 - 109			6	8	2	16	16	5.17	
	НР-1-110	—— " — А.7	НР- 63.28.4 - 110			6	8	2	16	16	5.17	
	НР-4-18и	1354.10 Р.10.12-116 А.6	НР- 60.28.4 - 18и	1	1				1	1	3.89	
	НР-4-20	1354.10 Р.10.1-1-101 А.27	НР- 60.28.4 - 20			3	4	1	8	8	6.53	

Н.КОНТР ЕСИН *Лебедев*

135 - 0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН

ЗАВ.ОТД.	БАХОДИНА	<i>Лебедев</i>
ГЛ.КОН.ПР.	ТАКРОВ	<i>Лебедев</i>
ГЛ.КОН.ПР.	ЕСИН	<i>Лебедев</i>
ВЕД.КОН.	СЕМЕНОВА	<i>Лебедев</i>
ИНВ. №	ст.техн.	МАШКОВА И.Даша

БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ  
27- КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3- Ч- Ч

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 9

СПЕЦИФИКАЦИЯ НАРУЖНЫХ СТЕ-  
НОВЫХ ПАНЕЛЕЙ. КОНСТРУКТИВ-  
НЫЙ ВАРИАНТ. / ПРОДОЛЖЕНИЕ /  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А. ЯКУШЕВА

МАРКА НОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА 1 ЭТАЖ						ВСЕГО	МАССА Е.Д. Т	ПРИМЕЧА- НИЕ	
			ПЛАНЫРОВ. РЕШЕНИЕ	1 ЭТАЖ 2-4 ЧЕРДАК И МАШ. ПОМЕЩЕНИЯ	2-4 ЭТАЖ	5-8 ЭТАЖ	9 ЭТАЖ	ЧЕРДАК И МАШ. ПОМЕЩЕНИЯ				
ПЛАНЫРОВ. РЕШЕНИЕ	ОСНОВНОЙ ЧИСТОВЫЙ	ЭЛЕКТРО- ЧИСТОВЫЙ										
НР - 8	135 Ч.10 Р.10.1-1-101 А.36	НР - 60. 12. 4	1	1					1	1	2.74	
НПР-1-26	— " — А.60	НПР - 63. 24. 4 - 26							2	2	5.91	
НПР-1-27	— " — А.60	НПР - 63. 24. 4 - 27							2	2	5.91	
НПР-4-11	— " — А.66	НПР - 60. 24. 4 - 11							1	1	5.65	
НУ-1-1	— " — А.47	НУ - 12. 28. 35 - 1	1	1		3	4	1	9	9	1.24	
НУ-1-1А	— " — А.47	НУ - 12. 28. 35 - 1А	1	1		3	4	1	9	9	1.24	
<b>НАРУЖНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ НА ГИБКИХ СВЯЗЯХ ТОЛСИННОЙ 300 ММ / ПРИ ВАРИАНТЕ МНОГОПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ С Ф 199 ММ /</b>												
НР - 1-107	135 Ч.10 Р.10.1-1-102 А.18	НР - 63. 28 - 107	2	2					2	2	6.17	
НР - 1-108	— " — А.20	НР - 63. 28 - 108	2	2					2	2	6.17	
НР - 1-109	— " — А.22	НР - 63. 28 - 109			6	8	2		16	16	5.97	
НР - 1-110	— " — А.24	НР - 63. 28 - 110			6	8	2		16	16	5.97	
НР - 6-32и	135 Ч.10 Р.10.12-116 А.11	НР - 30. 28 - 32и	2						2	2	2.45	
НР - 6-33	135 Ч.10 Р.10.1-1-102 А.52	НР - 30. 28 - 33			3	4	1		8	8	3.80	
НР - 6-34	— " — А.54	НР - 30. 28-34			3	4	1		8	8	3.65	
НР - 7-1	135 ИЖ.12-1-106 А.18	НР - 29. 28-1	1		3	4	1		9	9	3.06	
НР - 7-1А	— " — А.18	НР - 29. 28-1А	1		3	4	1		9	9	3.06	
НР - 9	135 Ч.10 Р.10.1-1-102 А.46	НР - 30. 12	2						2	2	1.60	
НПР-4-11	135 ИЖ.12-1-126 А.22	НПР - 60. 24 - 11							1	1	6.74	
НПР-1-26	Ч.10 Р.10.1-1-102 А.68	НПР - 63. 24 - 26							2	2	7.45	
НПР-1-27	— " — А.70	НПР - 63. 24 - 27							2	2	7.45	
НУ-1-1	— " — А.64	НУ - 12. 28 - 1	1	1	3	4	1		9	9	1.29	
НУ-1-1А	— " — А.64	НУ - 12. 28 - 1А	1	1	3	4	1		9	9	1.29	

Н.КОНТР. ЕСИН

135 - 0368.88 АС.1

ЗАВ. ОГД. БАХОДИНА

ГА.КОН.ОГД. ТАИРОВ

ГА.КОН.ПР. ЕСИН

В.Д.КОН. СЕМЕНОВА

БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3 - 4 - 4Спецификация наружных  
стеновых панелей конструк-  
тивный вариант окончание

СТАДИЯ ЛИСТ АЛСТОВ

Р 10

КБ по железобетону  
им. А.А. Якушева

Исп. № подделка подпись и дата в бл. инв. №

ПРИВЯЗАН:

Инв. №

СТ. ТЕХН.

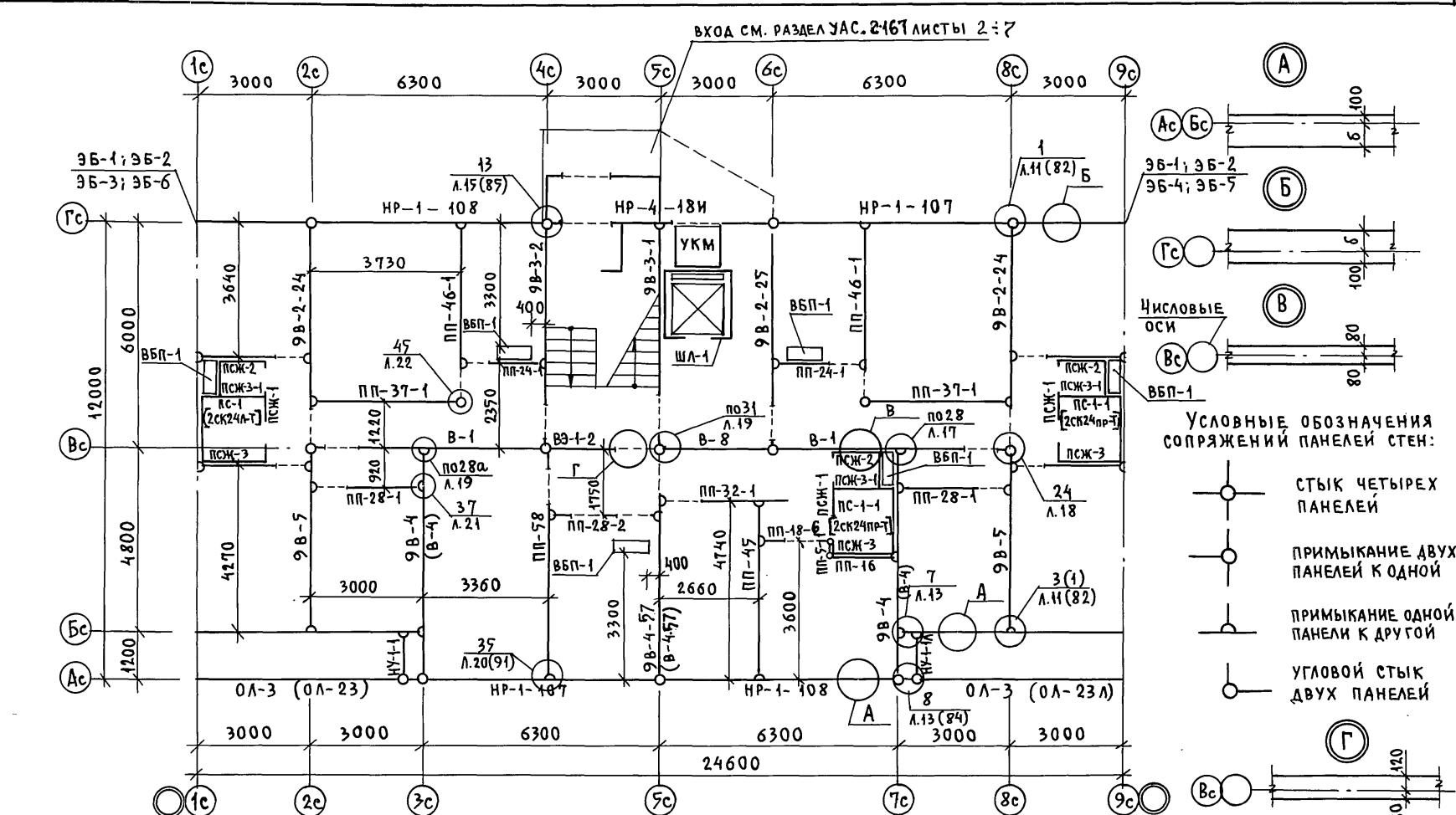
МАШКОВА

Ильин

23326-03 12

ИНВ. НУМЕР	ПОДЛИСТЬЯ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

СОГЛАСОВАНО:

ГЛ. КОН. ПР. ОВ БОБРИКЕВА Григорий  
ГЛ. КОН. ПР. ВКГ МОЛЧАНОВа  
ВЕД. КОН. Э ПОЛЯНСКИЙ  
ст. инж.

ТОЛЩИНА СТЕН "a" ММ	"δ" ММ
300	250
350	250
400	300

ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА  
δ "для наружных стено-  
вых панелей"

ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 13.

ПРИВЯЗАН:

ЗАВ. ОТД.	БАХОДИННА
ГЛ. КОН. ОТД.	ТАИРОВ
ГЛ. КОН. ПР.	ЕСИН
ВЕД. КОН. СЕМЕНОВА	
СТ. ТЕХН.	МАШКОВА Н.П.

Н. КОНТР ЕСИН

135 - 0368,88

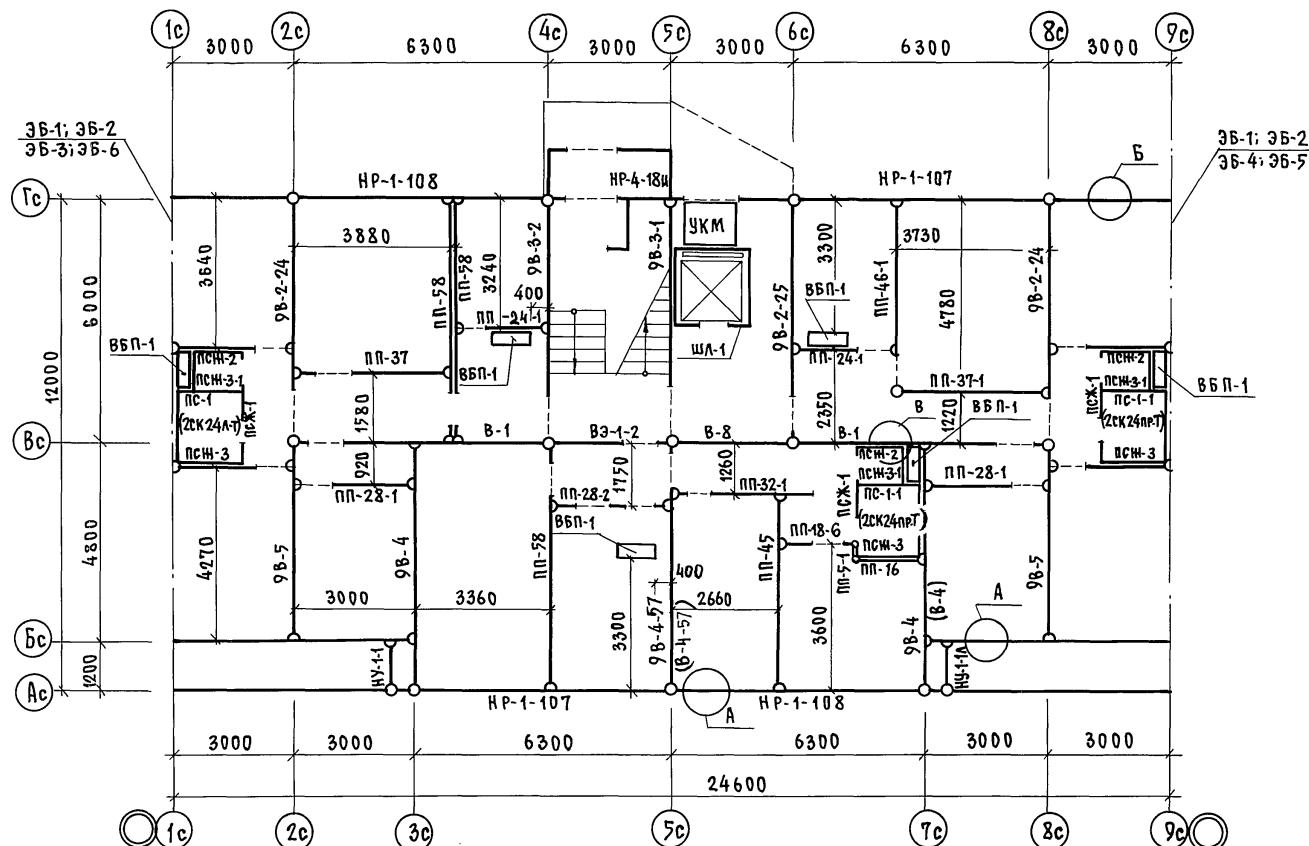
АС.1

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-этажная  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4

стадия лист листов

Р II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ  
СТЕН 1-го этажа  
Основное планировочное решениепо железобетону  
им. А.А. Якушева



**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. Отсчет размерных линий дается от координатных осей.
2. Марки в скобках даны для вариантов санкабин и ограждений лоджий. В обозначении узлов номера листов в скобках даны для варианта трехслойных панелей.
3. Элементы блокировки см. раздел АС.1  
т.п. 135-0333.87.
4. Условные обозначения см. лист 5; 11

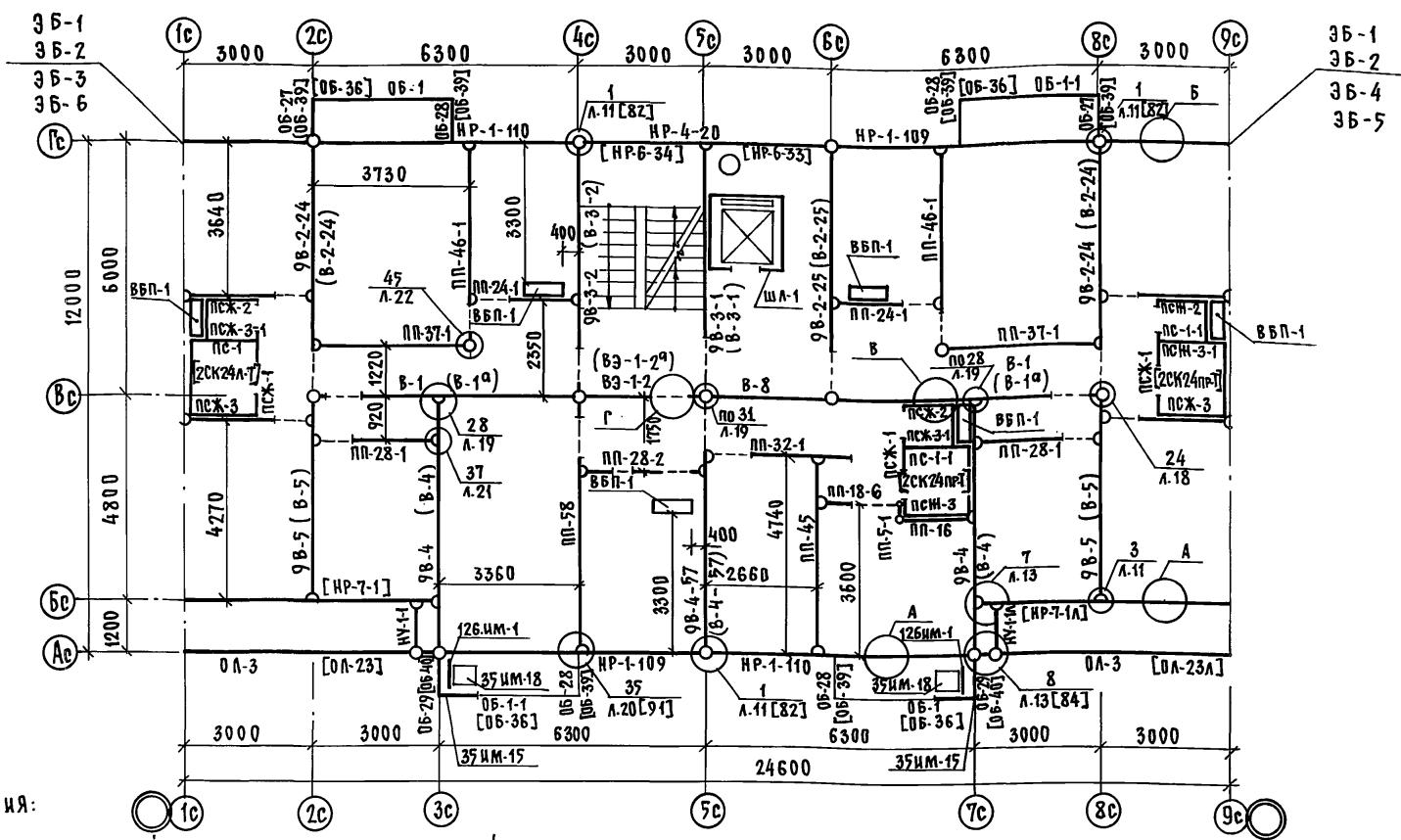
Н.КОНТР	ЕСИН	135-0368.88	АС.1
ЗАВ.ОТД	БАХЛАДИНА		
ГЛ.КОН.ПР	ТАИРОВ		
ГЛ.КОН.ПР	ЕСИН		
ВЕД.КОН	СЕМЕНОВА		
СТ.ТЕХН	МАШКОВА		
И.НВ.№	И.Ишаев		

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 12

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ  
СТЕН 1-ГО ЭТАЖА. ПЛАНИРОВОЧНОЕ  
РЕШЕНИЕ С ЭЛЕКТРОЩИТОВОЙ

КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А.А. ЯКУШЕВА



### **ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. РАСЧЕТ РАЗМЕРНЫХ ЛИНИЙ ДАЕТСЯ ОТ КООРДИНАЦИОННЫХ ОСЕЙ.
  2. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ СМ. ЛИСТ 5; 11
  3. ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ, МАРКИ КОТОРЫХ УКАЗАНЫ В КРУГЛЫХ СКОБКАХ, МОНТИРОВАТЬ НА 7÷9 ЭТ. ВКЛЮЧИТЕЛЬНО.
  4. МАРКИ В КВАДРАТНЫХ СКОБКАХ ОТНОСЯТСЯ К ВАРИАНТАМ
  5. ПОЖАРНАЯ ЛЕСТИЦА 126.ИМ-1 И ОГРАЖДЕНИЕ ПОЖАРНОЙ ЛЕСТИЦЫ 35.ИМ-15 УСТАНАВЛИВАЮТСЯ НА 5÷8 ЭТАЖЕ.

ПРИВЯЗАН:

Н.КОНТР	ЕСИН	135-0368. 88	Ас.1
ЭВ.ОТА	БАХОДИНА	БЛДК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ	Стадия
ГЛ.КОН.ОТ	ТАИРОВ	27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ	Лист
ГЛ.КОН.ПР	ЕСИН	3-4-4	Листов
ВЕД.КОН.	СЕМЕНОВА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ	P 13
СГ.ТЕХН.	МАШКОВА	СТЕН 2 ÷ 9 ЭТАЖЕЙ	KБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.Д.ИКУШЕВА

МАРКА ПОЗ	Обозначение	Наименование	Количество штук на этаж									Масса ЕД	Примечание
			1 ЭТАЖ ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН БЕЗ Ж.Б. С КОНСОЛЕЙ	2-4 ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН БЕЗ Ж.Б. С КОНСОЛЕЙ	5-8 ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН БЕЗ Ж.Б. С КОНСОЛЕЙ	9 ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН БЕЗ Ж.Б. С КОНСОЛЕЙ	ЧЕРАМ ВСЕГО ПЛАНИРОВОЧ- НОЕ РЕШЕНИЕ ЧЕРЕМ И ОСНОВНОЕ ДЕЛЕН. И ОСНОВНОЕ ПЛАНЫ						
ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН													
B-1	135.4.10 Р.10.2-1-31 А.7	B - 61.26	2	2	6					8	8	5.48	
B-1 <sup>a</sup>	" А.7	B - 61.26 <sup>a</sup>				8	2			10	10	5.48	
9B-2-24	135-ИЖ.12-1-126 А.39	9B - 59. 26 - 24	2	2	6					8	8	5.05	
B-2-24	" А.39	B - 59. 26 - 24				8	2			10	10	5.05	
9B-2-25	" А.167	9B - 59. 26 - 25	1	1	3					4	4	5.28	
B-2-25	"	B - 59. 26 - 25				4	1			5	5	5.28	
9B-3-1	1354.10 Р.10.2-1-31 А.16	9B - 58.28-1	1	1	3					4	4	4.93	
B-3-1	" А.16	9B - 58.28-1				4	1			5	5	4.93	
9B-3-2	" А.167	9B - 58.28-2	1	1	3					4	4	5.40	
B-3-2	"	9B - 58.28-2				4	1			5	5	5.40	
9B-4	135-ИЖ.12-1-126 А.63	9B - 58.26	2	2	6					8	8	5.95	
B-4	" А.63	B - 58. 26				18	2			10	10	5.95	
9B-5	" А.63	9B - 48.26	2	2	6					8	8	4.93	
B-5	" А.63	B - 48. 26				8	2			10	10	4.83	
9B-4-57	" А.156	9B - 58.26-57	1	1	3					4	4	5.23	
B-4-57	"	B - 58.26-57				4	1			5	5	5.23	
B-8	" А.167	B - 28.26	1	1	3	4	1			9	9	2.85	
B9-1-2	" А.168	B9 - 32.28-2	1	1	3					4	4	2.45	
B9-1-2 <sup>a</sup>	"	B9 - 32.28-2 <sup>a</sup>				4	1			5	5	2.45	
САНТЕХ КАБИНЫ "Россыпью"													
ПС-1	1354.10 Р.10.4-1-31 А.31	ПС-27-16	1	1	3	4	1			9	9	0.52	
ПС-1-1	" А.31	ПС-27-16-1	2	2	6	8	2			18	18	0.52	
ПСН-1	" А.33	ПСН-1	3	3	9	12	3			27	27	0.47	
ПСН-2	" А.33	ПСН-2	3	3	9	12	3			27	27	0.39	
ПСН-3	" А.35	ПСН-3	3	3	9	12	3			27	27	0.47	
ПСН-3-1	" А.35	ПСН-3-1	3	3	9	12	3			27	27	0.45	

Н.КОНТР ЕСИН

135 - 0368. 88 Ас.1

## ПРИВЯЗАН:

ЗАВ.ОТД	БАХОДИНА		БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ 27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4	СТАДИЯ	Лист	листов
ГА.КОН.ОТД	ТАИРОВ					
ГА.КОН.ПР	ЕСИН					
РУК.ВР.	ЧЕКАЛИНА					
ВЕД.КОН	СЕМЕНОВА	Ю.В.				
СТ.ТЕХН	МАШКОВА	Н.П.				

Спецификация изделий к схеме  
расположения панелей стен 4-го  
типовог этажа основной варианта  
по железобетону  
им. А. Якушева

23326-03 16

МАРКА поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД Г	ПРИМЕЧ.			
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧ РЕШЕНИЕ Основное "Лестничный"	2-4 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧ РЕШЕНИЕ Основное "Лестничный"	5-8 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧ РЕШЕНИЕ Основное "Лестничный"	9 ЭТАЖ ПЛАНИРОВОЧ РЕШЕНИЕ Основное "Лестничный"						
<b>ВЕНТБЛОКИ</b>												
ВБ П-1	1.134.1-12	вып. 1	ВБ П-9.28.3	6	6	18	24	6	54	54	0.80	
<b>ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ</b>												
ПП-58	135ИЖ.12-1-126	Л.167	ПП-58	1	3	3	4	1	9	11	1.41	
ПП-46-1	135-ИЖ.12-1-126	Л.167	ПП-46-1	2	1	6	8	2	18	17	1.08	
ПП-37-1	—	Л.59	ПП-37-1	2	1	6	8	2	18	17	1.06	
ПП-32-1	135ИЖ.12+126	Л.167	ПП-32-1	1	1	3	4	1	9	9	0.69	
ПП-45	135-ИЖ.12-1-126	Л.167	ПП-45	1	1	3	4	1	9	9	1.28	
ПП-28-1	—	Л.14	ПП-28-1	2	2	6	8	2	18	18	0.57	
ПП-28-2	—	Л.14	ПП-28-2	1	1	3	4	1	9	9	0.45	
ПП-24-1	—	Л.14	ПП-24-1	2	2	6	8	2	18	18	0.45	
ПП-18-6	135-ИЖ.12-1-126	Л.166	ПП-18-6	1	1	3	4	1	9	9	0.39	
ПП-16	—	Л.14	ПП-16	1	1	3	4	1	9	9	0.45	
ПП-5-1	—	Л.166	ПП-5-1	1	1	3	4	1	9	9	0.13	
ПП-37	—	Л.14	ПП-37	1					1		0.84	
<b>ЛИФТОВЫЕ ШАХТЫ ИЗ ОБЪЕМНЫХ БЛОКОВ</b>												
ШЛ-1	СЕР. 1.189.1 — 9	вып. 1	ШЛ С 28-Ч0а	1	1	3	4	1	9	9	4.50	
ШЛ-3	—	—	ШЛ В 9-Ч0а						1	1	1.60	
<b>ОГРАЖДЕНИЯ БАЛКОНОВ И ЛОДЖИЙ /ВАРИАНТ 1/</b>												
ОБ-1	135Ч.10Р10.4-1-31	Л.27	ОБ-1		6	8	2		16	16	0.26	
ОБ-1-1	—	Л.27	ОБ-1-1		6	8	2		16	16	0.26	
ОБ-27	135-ИЖ.12-1-126	Л.70	ОБ-27		6	8	2		16	16	0.09	
ОБ-28	—	Л.70	ОБ-28		12	16	4		32	32	0.06	
ОБ-29	—	Л.70	ОБ-29		6	8	2		16	16	0.20	
ОЛ-3	—	Л.66	ОЛ-3	При пустотных перекрытиях	1	1	6	8	2	18	18	0.68

И.КОНТР. ЕСИН  
БАХОДИНА  
ТАИРОВ  
ЕСИНОВА  
СЕМЕНОВА  
МАШКОВА

135-0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН  
ЗАВ.ОТД. БАХОДИНА  
ГЛ.КОН.ОТД. ТАИРОВ  
ГЛ.КОН.ПР. ЕСИНОВА  
ВЕД.КОН. СЕМЕНОВА  
СТ.ТЕХНИК МАШКОВА

БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4  
Спецификация сборных изделий  
к схеме расположения панелей стен  
1-го типового этажа. Основной вариант  
КБ по железобетону  
им. А.А. Якушева

23326-03 77

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА ЭТАЖ					ВСЕГО	МАССА	ПРИМЕЧ.					
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ Основн. Этаж	2-4 ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ Основн. Этаж	5-8 ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ Основн. Этаж	9 ЧЕРДАК и МАШИН. ПОЛЕ. РЕШЕНИЕ Основн. Этаж									
Конструктивный Вариант															
ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН / ПРИ ВАРИАНТЕ СПЛОШНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ /															
B-1	1354.10Р.10.2-1-32 1.7	B-61.26	2	2	6			8	8	5.63					
B-1α	— " — 1.7	B-61.26α			8	2		10	10	5.63					
9B-2-24	135-ИЖ.12.1-126 А.168	9B-59.26-24	2	2	6			8	8	5.18					
B-2-24	— " —	B-59.26-24			8	2		10	10	5.18					
9B-2-25	— " —	9B-59.26-25	1	1	3			4	4	5.42					
B-2-25	— " —	B-59.26-25			4	1		5	5	5.42					
9B-3-1	1354.10Р.10.2-1-32 А.16	9B-58.28-1	1	1	3			4	4	5.00					
B-3-1	— " — А.16	B-58.28-1			4	1		5	5	5.00					
9B-3-2	135-ИЖ.12.1-126 А.168	9B-58.28-2	1	1	3			4	4	5.48					
B-3-2	— " —	B-58.28-2			4	1		5	5	5.48					
9B-4	— " — А.63	9B-58.26	2	2	6			8	8	6,08					
B-4	— " —	B-58.26			8	2		10	10	6,08					
9B-4-57	— " — 157	9B-58.26-57	1	1	3			4	4	5,35					
B-4-57	— " —	B-58.26-57			4	1		5	5	5,35					
9B-5	135-ИЖ.12.1-126 А.63	9B-48.26	2	2	6			8	8	4.93					
B-5	— " — А.63	B-48.26			8	2		10	10	4.93					
B-8	1354.10Р.10.2-1-32 А.27	B-28.26	1	1	3	4	1	9	9	2.92					
B3-1-2	135-ИЖ.12.1-126 А.168	B3-32.28-2	1	1	3			4	4	2.48					
B3-1-2α	— " —	B3-32.28-2α			4	1		5	5	2.48					

Н.КОНТР.	ЕСИН	<i>Есин</i>
ЗАВ.ОТД. БАХОДИНА		<i>Баходин</i>

135 - 0368.88. АС.1

ПРИВЯЗАН:	ГАХОЛОТ ТАКРОВ	БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ 27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3 - 4 - 4	стадия	лист	листов
	А.КОНЛР ЕСИН		P	16	
	РУК.БР. ЧЕКАЛИНА				
	ВЕД.КОН СЕМЕНОВА				
ИНВ.№	ст.техн МАШКОВА Н.Ишар.	Спецификация изделий к схеме расположения панелей стен 1 типовогоЕтажа (конструктив- ный вариант).			

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА 1 ЭТАЖ						ВСЕГО	МАССА ЕД. Т		
			1 ЭТАЖ ПЛАНЫРОВ. РЕШЕНИЕ ОСНОВНОЕ С ЭЛЕКТРО ЧИПОВ	2-4 ЭТАЖ	5-8 ЭТАЖ	9 ЭТАЖ	ЧЕРДАК И МАШИ. НОЕ ПОМЕ. ЩЕНИЕ ОСНОВНОЕ С ЭЛЕКТРО ЧИПОВ	ПЛАНЫРОВ. РЕШЕНИЕ С ЭЛЕКТРО ЧИПОВ				
<b>САНТЕХКАБИНЫ „Рассыпью“ /ПРИ ВАРИАНТЕ СЛОШНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ/</b>												
ПС-1	1354.10 Р.10.4-1-31 А.31	ПС-27.16	1	1	3	4	1		9	9	0.52	
ПС-1-1	— " —	А.31	ПС-27.16-1	2	2	6	8	2		18	18	0.52
ПСЖ-1	— " —	А.34	ПСЖ-1	3	3	9	12	3		27	27	0.49
ПСЖ-2	— " —	А.34	ПСЖ-2	3	3	9	12	3		27	27	0.40
ПСЖ-3	— " —	А.36	ПСЖ-3	3	3	9	12	3		27	27	0.48
ПСЖ-3-1	— " —	А.36	ПСЖ-3-1	3	3	9	12	3		27	27	0.46
<b>САНТЕХКАБИНЫ ИЗ ОБЪЕМНЫХ БЛОКОВ</b>												
2СК24пр-Т	СЕР.1.188-5 вып.10	2СК 24 пр-Т	1	1	3	4	1		9	9	3.35	
2СК24л-Т	— " —	2СК 24 л-Т	2	2	6	8	2		18	18	3.35	
<b>ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ /ПРИ ВАРИАНТЕ СЛОШНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ/</b>												
ПП-58	135-ИЖ.12-1-126 А.168	ПП-58	1	3	3	4	1		9	11	1.46	
ПП-46-1	135-ИЖ.12-1-126 А.168	ПП-46-1	2	1	6	8	2		18	17	1.10	
ПП-37-1	— " —	А.61	ПП-37-1	2	1	6	8	2		18	17	1.08
ПП-28-1	1354.10 Р.10.5-78 А.14	ПП-28-1	2	2	6	8	2		18	18	0.59	
ПП-24-1	— " —	А.14	ПП-24-1	2	2	6	8	2		18	18	0.47
ПП-32-1	135-ИЖ.12-1-126 А.168	ПП-32-1	1	1	3	4	1		9	9	0.71	
ПП-45	— " —	А.168	ПП-45	1	1	3	4	1		9	9	1.32
ПП-28-2	— " —	А.14	ПП-28-2	1	1	3	4	1		9	9	0.47
ПП-18-6	135-ИЖ.12-1-126 А.166	ПП-18-6	1	1	3	4	1		9	9	0.41	
ПП-16	1354.10 Р.10.5-78 А.14	ПП-16	1	1	3	4	1		9	9	0.46	
ПП-5-1	135-ИЖ.12-1-126 А.166	ПП-5-1	1	1	3	4	1		9	9	0.19	
ПП-37	1354.10 Р.10.5-78	ПП-37		1						1	0.86	

И.КОНТР.	ЕСИН	<i>[Handwritten signature]</i>	135 - 0368.88 А.С.1		
ЗАВ.ОТД.	БАХОДИНА	<i>[Handwritten signature]</i>			
ГЛ.КОН.ОТ.	ПЛАНЫРОВ	<i>[Handwritten signature]</i>			
ГЛ.КОН.ПР.	ЕСИН	<i>[Handwritten signature]</i>			
РУК.БР.	ЧЕКАЛИНА	<i>[Handwritten signature]</i>			
ВЕД.КОН.	СЕМЕНОВА	<i>[Handwritten signature]</i>			
ПРИВЯЗАН:			БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4		
ИНВ.№			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			P	17	
Спецификация изделий схеме расположения стен 1-го типового этажей. Конструктивный вариант			КБ по железобетону им. А.А. Якушева		

23326-03 79

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД. Т	ПРИМЕЧ.		
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ ОСНОВНОЙ СХЕМЫ ЧИСЛОВЫЙ КОД	2-4 ЭТАЖ ЧИСЛОВЫЙ КОД	5-8 ЭТАЖ ЧИСЛОВЫЙ КОД	9 ЭТАЖ ЧИСЛОВЫЙ КОД					
<b>ОГРАНДЕНИЕ БАЛКОНОВ И ЛОДЖИЙ / ВАРИАНТ 2 /</b>											
ОБ - 36	135 Ч.10 Р. 10.4-1-31 А.29	ОБ - 36			12	16	4	32	32	0.57	
ОБ - 39	135-ИЖ.12-1- 126 А.71	ОБ - 39			18	24	6	48	48	0.21	
ОБ - 40	— " — А.71	ОБ - 40			6	8	2	16	16	0.39	
ОЛ - 23	— " — А.66	ОЛ - 23 ПРИ ПУСТОТ.	1	1	3	4	1	9	9	1.02	
ОЛ - 23Л	— " — А.66	ОЛ - 23Л ПЕРЕКРЫТ.	1	1	3	4	1	9	9	1.02	
<b>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ</b>											
ОЛ - 3	135-ИЖ.12- 1- 126 А.66	ОЛ - 3	ВАРИАНТ 1 ДЛЯ СПЛОШ.ПЕР.	1	1	6	8	2	18	18	0.65
ОЛ - 23	— " — А.66	ОЛ - 23	ВАРИАНТ 2 ДЛЯ СПЛОШН.	1	1	3	4	1	9	9	0.98
ОЛ - 23Л	— " — А.66	ОЛ - 23Л	ПЕРЕКРЫТ.	1	1	3	4	1	9	9	0.98
<b>ИЗДЕЛИЯ ВХОДА / ВАРИАНТ ПРИ t &lt;= -25°C /</b>											
АВ - 5	1354.10 Р. 10.4-1-31 А.10	АВ - 5		1	1				1	1	1.52
АВ - 42	— " — А.41	АВ - 42		1	1				1	1	3.40
<b>ИЗДЕЛИЯ ВХОДА / ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ /</b>											
АВ - 47 А	1354.10 Р.10.12-1-96 А.54	АВ - 47 А		1	1				1	1	4.63
АВ - 48	— " — А.53	АВ - 48		2	2				2	2	1.20
АВ - 49	— " — А.55	АВ - 49		1	1				1	1	2.02
ПП - 15	— " — А.53	ПП - 15		1	1				1	1	0.54
ПП - 5	135-ИЖ.12- 1- 126 А.61	ПП - 5		1	1				1	1	0.11

Н.КОНТР. ЕСИН *[подпись]*

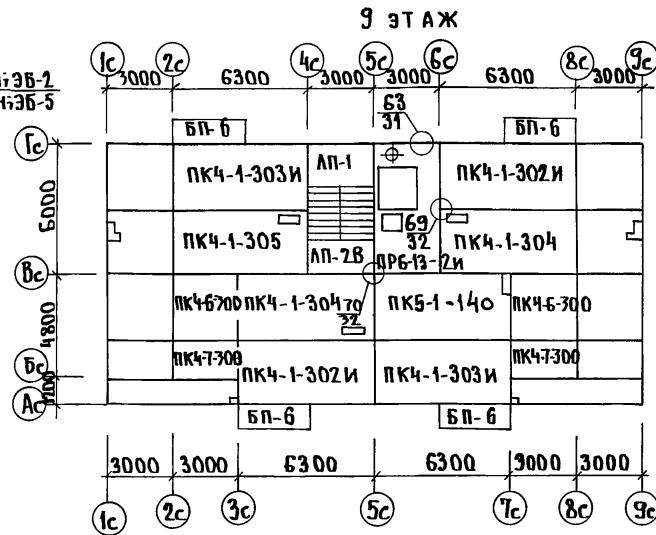
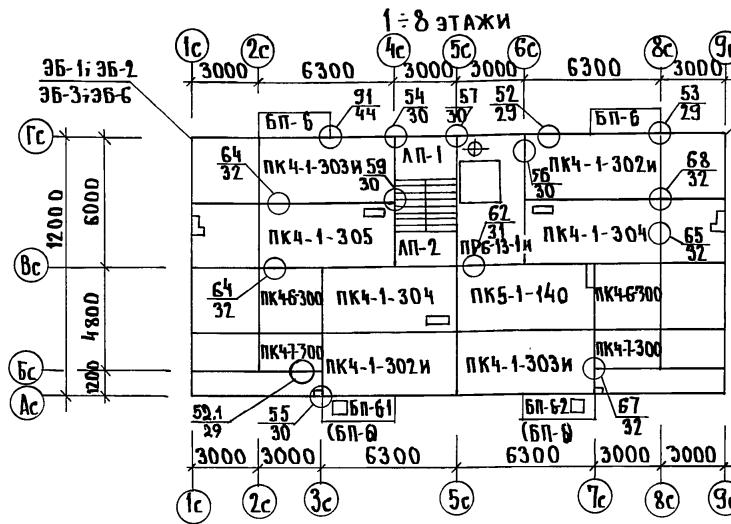
135 - 0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН:

ЗАВ.ОТД. БАХОДИНА <i>[подпись]</i>	ГА.КОН.Д. ТАИРОВ <i>[подпись]</i>	БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3 - 4 - 4	СТАВЛЯ АЛСТ ЛИСТОВ
ГА.КОН.ПР. ЕСИН <i>[подпись]</i>	ВЕД.КОН. СЕМЕНОВА <i>[подпись]</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ИЗДЕЛИЙ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ СТЕН ГИПСОПОВОГО ЭТАЖЕЙ. КОНСТРУКТИВ.ВАР.	P 18
ИНВ.№	СТ.ТЕХН. МАЙКОВА <i>[подпись]</i>	по железобетону им. А.Аякушева	

23326-03 20

## **МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ С 14 ПУСТОТАМИ Ф 159 ММ**



**Марки балконных плит, стоящие в скобках, монтировать над 1-4 этажами.**

СУ-11А СУВА Н.У.

MATERIALE. № 70004. NOVUMC HATIA B3ANMHN.B.N

ПРИВЯЗАН  
ИНВ. №

Н.КОНТР Есин

135-0368.88 AC, 1

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	P	19	
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ МНОГОУСТОЙЧИВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ 1-9 ЭТАЖЕЙ. ОСНОВНОЙ ВARIАНТ.	16	по Железобетону им. А. Якушева	

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА ЭТАЖЕ				ВСЕГО ПЛАНИРОВЩЕНИЕ	МАССА ЕД.	ПРИМЕЧ						
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВЩЕНИЕ	2-4 ЭТАЖИ	5-8 ЭТАЖИ	9 ЭТАЖИ									
ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ															
МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ															
ПК5-1-140	135-ИЖ.12-1-126	A.160	ПК5 - 63.30 - 140	1	1	3	4	1	9	9	5,92				
ПК4-1-302и	135-ИЖ.12-1-126	A.56	ПК4 - 63.30 - 302и	2	2	6	8	2	18	18	6,05				
ПК4-1-303и	"	A.56	ПК4 - 63.30 - 303и	2	2	6	8	2	18	18	6,05				
ПК4-1-304	135 Ч.10 Р.10.3-1-187	A.13	ПК4 - 63.30 - 304	2	2	6	8	2	18	18	5,95				
ПК4-1-305	"	A.13	ПК4 - 63.30 - 305	1	1	3	4	1	9	9	5,95				
ПК4-6-300	"	A.40	ПК4 - 30.30 - 300	2	2	6	8	2	18	18	2,98				
ПК4-7-300	"	A.46	ПК4 - 30.18 - 300	2	2	6	8	2	18	18	1,83				
ПР6-13-1и	135 Ч.10 Р.10.12.116	A.29	ПР6 - 30.59 - 1и	1	1	3	4		8	8	5,625				
ПР6-13-2и	"	A.29	ПР6 - 30.59 - 2и					1	1	1	5,375				
БАЛКОННЫЕ ПАНЕЛИ															
БП-6	135-ИЖ.12-1-126	A.68	БП-6	4	4	12	8	4	28	28	1,05				
БП-6-1	"	A.69	БП-6-1				4		4	4	1,10				
БП-6-2	"	A.69	БП-6-2				4		4	4	1,15				
ИЗДЕЛИЯ ЛЕСТНИЦЫ															
ЛП-1	135 Ч.10 Р.10.12-1-96	A.44	ЛП-28.19	1	1	3	4	1	9	9	2,52				
ЛП-2	"	A.41	ЛП-28.16	1	1	3	3	1	8	8	2,15				
ЛП-2В	"	A.43	ЛП-28.16.В					1	1	1	2,18				
ЛМ-1п	"	A.47	ЛМ-28.12 п	2	2	6	8	2	18	18	1,52				

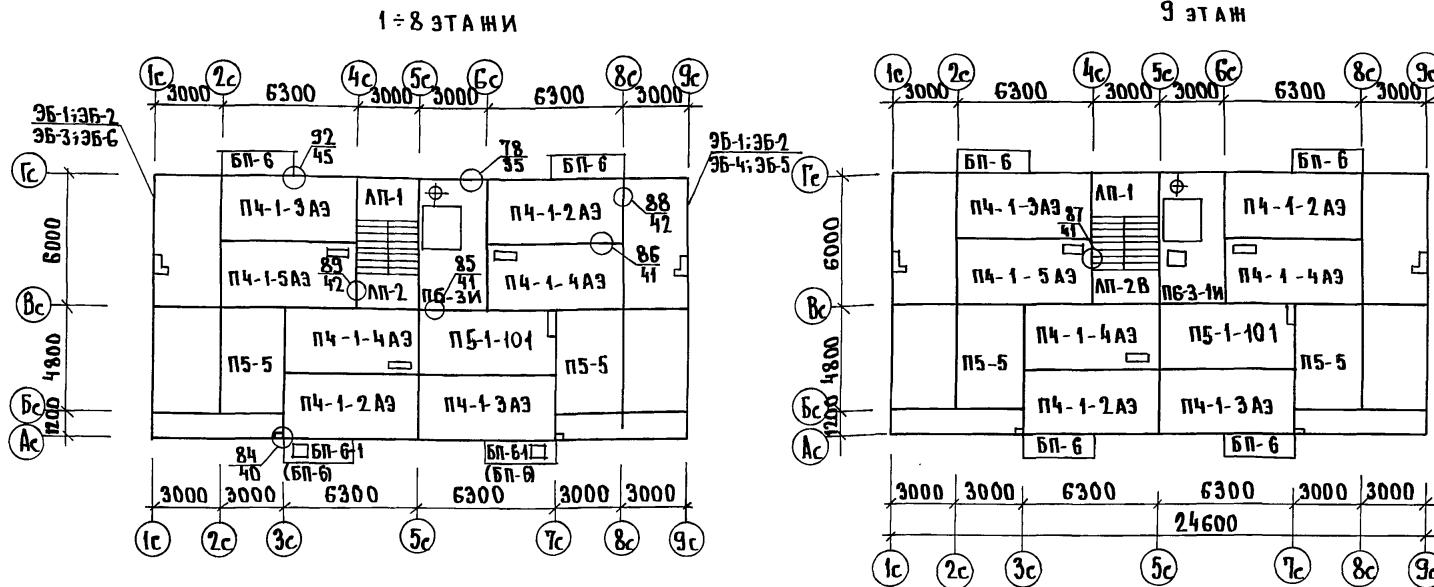
ИЧЕРПОЛА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМОВ

Н.КОНТР	ЕСИН	<i>[Handwritten signature]</i>	135 - 0368 . 88 АС . 1
ЗАВ.ОТД	БАХОЛДИНА	<i>[Handwritten signature]</i>	
ГАКОНОГ	ТАИРОВ	<i>[Handwritten signature]</i>	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ
ГАКОН.ПР	ЕСИН	<i>[Handwritten signature]</i>	27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
РУК.БР	ЧЕКАЛИНА	<i>[Handwritten signature]</i>	3-4-4
ВЕД.КОН	СЕМЕНОВА	<i>[Handwritten signature]</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ОСНОВНОГО ВАРИАНТА
ИЧВ №	СТ.ТЕХН.	МАШКОВА	<i>[Handwritten signature]</i>
			К БОЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А ЯКУШЕВА

## Сплошные панели перекрытия

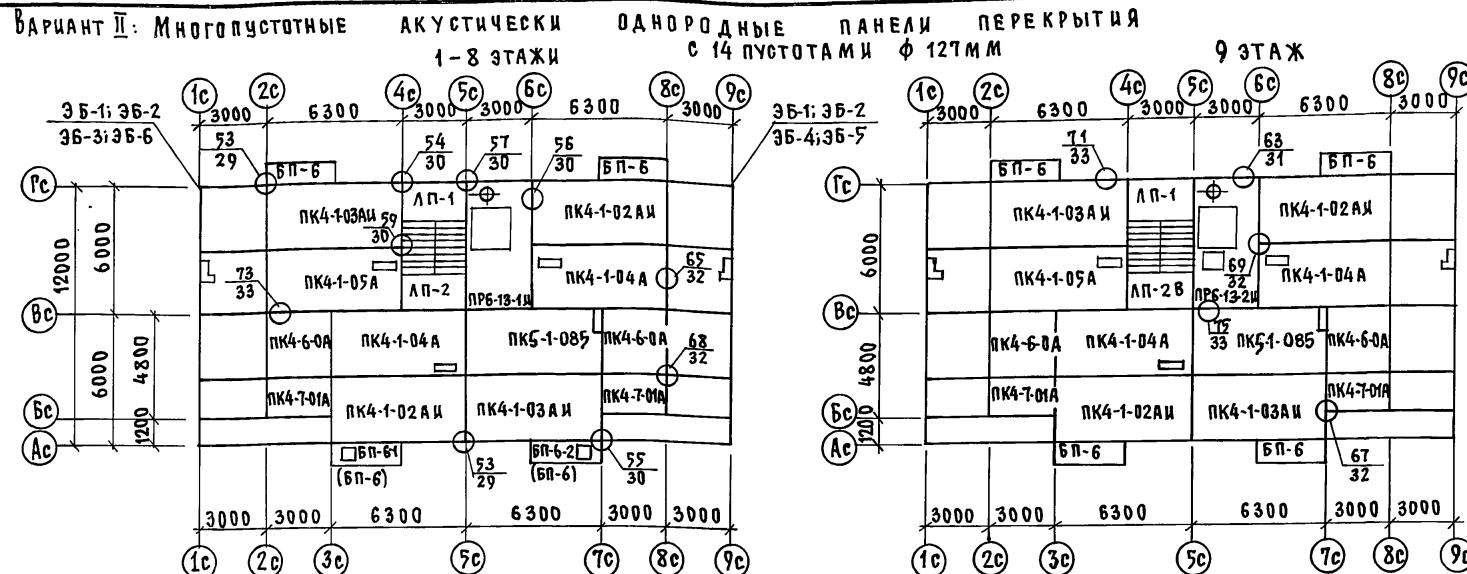
СУЛАУДАМУ.

1100 1111 1111 1111 1111 1111 1111



**Марки балконных плит, стоящие в скобках, монтировать над 1÷4 этажами.**

Н.КОНТР	ЕСИН	<i>[Signature]</i>	135 - 0368.88	AC. 1		
ЗАВ.ОГД	БАХОДИНА	<i>[Signature]</i>	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛ.КОМОК	ТАИРОВ	<i>[Signature]</i>		R	24	
ГЛ.КОН.ПР.	ЕСИН	<i>[Signature]</i>				
ВЕД.КОМ.	СЕМЕНОВА	<i>[Signature]</i>				
С.ТЕХн.	МАШКОВА	<i>[Signature]</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ 1-9 ЭТАЖЕЙ ВARIАНТ I	ЧПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНИ им. А.А.Якушева		



Технические условия на монтаж перекрытий, опретых по 3-м сторонам (для сплошных и многопустотных акустически однородных перекрытий)

Опорение длинномерных панелей перекрытий, опретых по 3-м сторонам осуществляется по двум коротким и одной длинной стороне: при этом длинной стороной является наружная или продольная внутренняя стена.

Учитывая специфику работы перекрытий в условиях указанной схемы опирания устанавливается следующий порядок производства работ:

1. Монтаж перекрытий без постоянного геодезического обеспечения не допускается.

2. До монтажа перекрытий каждого этажа или отсека на участке между температурными швами определяется монтажный горизонт.

3. Отметка низа перекрытия каждого этажа фиксируется в натуре установкой недеформируемых маяков.

4. Для каждой панели перекрытия размером 6280x2980 мм устанавливается:

- по 2 маяка на поперечных несущих стенах.
- по 2 маяка на продольной наружной или внутренней стенах

5. Маяки устанавливаются на расстоянии 20-30 см от краев панелей перекрытия.

6. Раствор пластичной консистенции марки 100 расстилается равномерно между маяками слоем, толщина которого несколько превышает верх маяков.

7. Укладка раствора осуществляется под опоры перекрытий одновременно по поперечным и продольным стенам.

8. Заполнение швов между контактирующими поверхностями стен и перекрытий проверяется визуально и в необходимых случаях производится подчеканка.

9. При монтаже в зимних условиях необходимо строго руководствоваться действующими техническими условиями, инструкциями и указаниями по производству работ, применять раствор марки 150 с противоморозными добавками.

10. Установка маяков по данным геодезической съемки должна оформляться актом на скрытые работы.

Н.контр. Есин	<i>[Signature]</i>	135-0368.88 АС.1
Зав.отд. Бахадулина	<i>[Signature]</i>	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ
Г.конт.отв. Тайров	<i>[Signature]</i>	27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
Г.конт.пр. Есин	<i>[Signature]</i>	3-4-4
Вед.конт. Семёнова	<i>[Signature]</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ 1-9 ЭТАЖЕЙ ВАРИАНТ II
		Стадия лист листов Р 22
		KG по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. Якушева

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Наименование	Количество штук на этаж						ВСЕГО	ПРИМЕЧ.				
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	2-4	5-8	9	ЧЕРДАК И МАСИЧ- НОЕ ПОМЕ- ЩЕНИЕ	Основное ЭТАЖ	С ЗАСТРОЙ- ЩИХ ТОВ					
КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ														
ВАРИАНТ I: СЛОДШИЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ.														
П5-1-101	135-ИЖ.12-1-126	Л.161	П5—63.30—101	1	1	3	4	1		9	9	7.22		
П4-1-2АЭ	— " —	Л168	П4—63.30—2АЭ	2	2	6	8	2		18	18	7.48		
П4-1-3АЭ	— " —	Л168	П4—63.30—3АЭ	2	2	6	8	2		18	18	7.48		
П4-1-4АЭ	— " —	Л168	П4—63.30—4АЭ	2	2	6	8	2		18	18	7.30		
П4-1-5АЭ	— " —	Л168	П4—63.30—5АЭ	1	1	3	4	1		9	9	7.30		
П5-5	— " —	Л168	П5—30.48	2	2	6	8	2		18	18	5.70		
П6-3 И	135 4.10 Р.10.12-116	Л.34	П6—30.59 И	1	1	3	4			8	8	5.42		
П6-3-1И	— " —	Л.34	П6—30.59—1И					1		1	1	5.15		
ВАРИАНТ II: МНОГОПУСТОТНЫЕ АКУСТИЧЕСКИ ОДНОРОДНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ С ПУСТОТАМИ Ø 127 ММ														
ПК5-1-085	135-ИЖ.12-1-126	Л.162	ПК5—63.30—085	1	1	3	4	1		9	9	7.25		
ПК4-1-02АИ	135-ИЖ.3-1-191	Л.14	ПК4—63.30—02АИ	2	2	6	8	2		18	18	7.50		
ПК4-1-03АИ	— " —	Л.14	ПК4—63.30—03АИ	2	2	6	8	2		18	18	7.50		
ПК4-1-04А	— " —	Л.17	ПК4—63.30—04А	2	2	6	8	2		18	18	7.38		
ПК4-1-05А	— " —	Л.17	ПК4—63.30—05А	1	1	3	4	1		9	9	7.38		
ПК4-6-0 А	— " —	Л.21	ПК4—30.30—0 А	2	2	6	8	2		18	18	3.65		
ПК4-7-01А	— " —	Л.21	ПК4—30.18—01А	2	2	6	8	2		18	18	2.25		
ПРБ-13-1И	— " —	Л.27	ПРБ—30.59—1И	1	1	3	4			8	8	5.625		
ПРБ-13-2И	— " —	Л.27	ПРБ—30.59—2И					1		1	1	5.375		
БАЛКОННЫЕ ПЛИТЫ / ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 300 ММ /														
БП-6	135-ИЖ.12-1-126	Л.68	БП—6	4	4	12	8	4		28	28	1.05		
БП-6-1	— " —	Л.69	БП—6—1				4			4	4	0.95		
БП-6-2	— " —	Л.69	БП—6—2				4			4	4	0.95		
БАЛКОННЫЕ ПЛИТЫ / ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 400 ММ /														
БП-6	135-ИЖ.12-1-126	Л.68	БП—6	4	4	12	8	4		28	28	1.15		
БП-6-1	— " —	Л.69	БП—6—1				4			4	4	1.05		
БП-6-2	— " —	Л.69	БП—6—2				4			4	4	1.05		

ЦЕНТР ЕСИН

135 - 0368.88 AC. 1

ЗАВ. ОТД. БАХЛАДИНА

Г.КН.ЛТА ТАИРОВ

Г.КН.ПР. ЕСИН

РУК-БР. ЧЕКАЛИНА

ВЕА.КОН. СЕМЕНОВА *Boris*

~~100-1000~~

СТ. ТЕХНИК МАШКОВА Н.Иван.

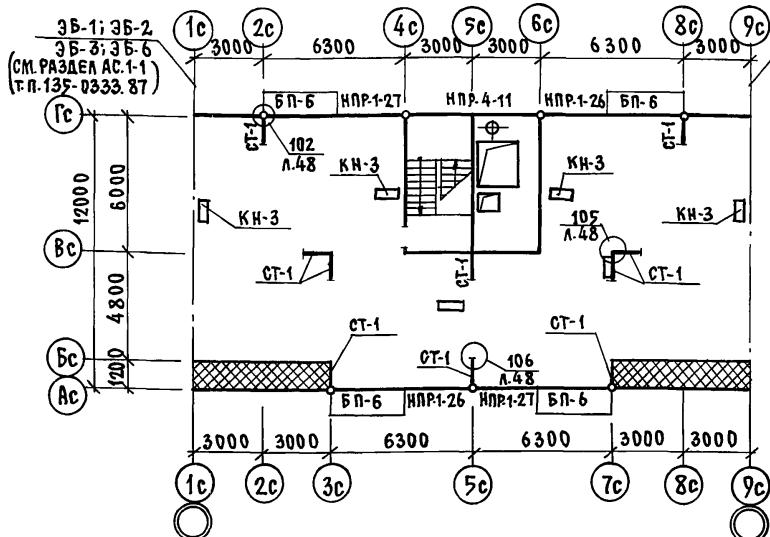
Digitized by srujanika@gmail.com

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-Ч-Ч	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	P	23	

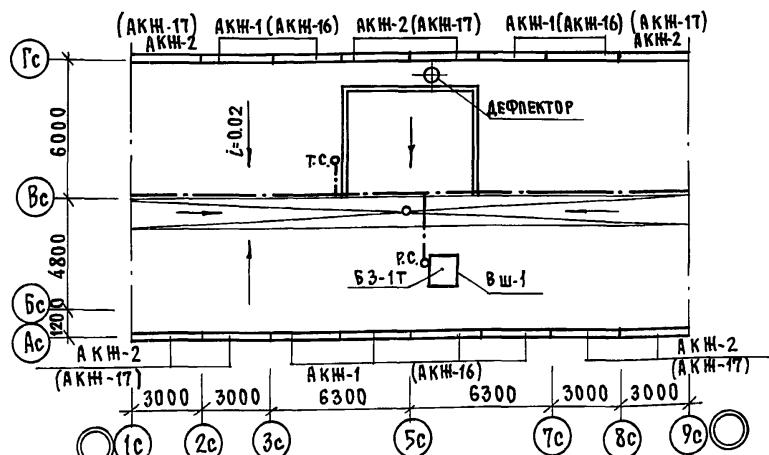
**Спецификация сборных изделий  
к схеме расположения панелей  
перекрытия. Конструктивный вариант.**

23326-03 25

### СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЧЕРДАКА



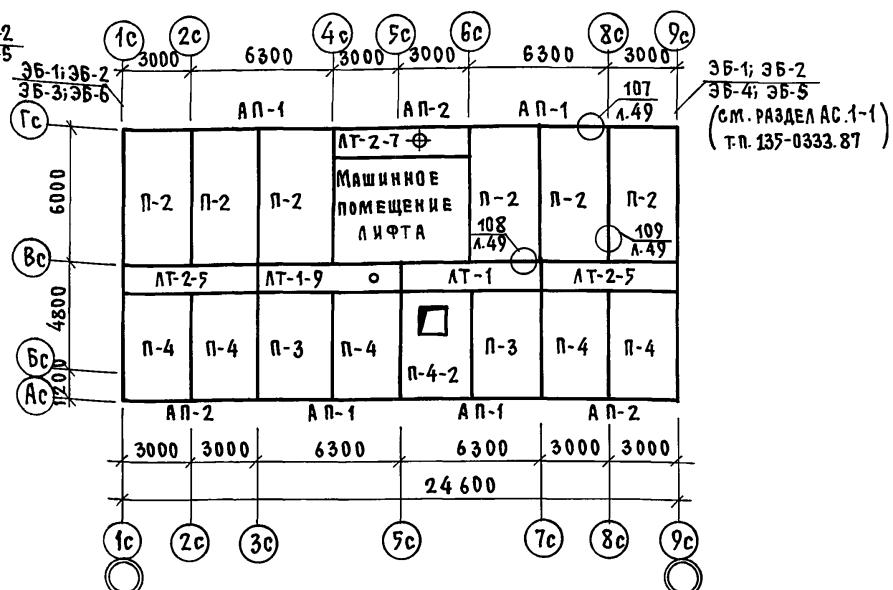
## ПЛАН КРОВЛИ



ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

## СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ



## Числовые обозначения:

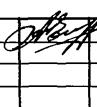
— ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ АРМ. СТАЛЬ Ф 8А1  
ОТ. С. — ТЕЛЕСТОЙКА  
О.Р.С. — РАДИОСТОЙКА  
О — ВОРОНКА ВНУТРЕННЕГО ВОДОСТОКА

### ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАЗРЕЗ ПО ВЕНТШАХТЕ ВШ-1 СМ. Ч. 4 Р. 9.1-80 ЛИСТ 43.
  2. МАРКИ В СКОСКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА ОГРАНДЕНИЯ КРЫШИ.

Н.КОНТР	ЕСИН	135-0368.88 АС.1
ЗАВ.ОТД	БАХОДИНА	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ
ГЛ.КОН.ОТ	ТАНРОВ	27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
ГЛ.КОН.ПР	ЕСИН	3-4-4
ВЕД.КОН	СЕМЕНОВА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ В ЧЕРАКА И ПОКРЫТИЯ. ПЛАН КРОВЛИ (ВАРИАНТ С РУЛНОЙ КРОВЛЕЙ)
		СТАДИЯ
		Лист
		Листов
		R 24
		KB ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ И.М. А.ЯКУШЕВА

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Наименование	Количество штук на этаж						Всего	МАССА ЕД. Т	ПРИМЕЧ.			
			ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ			ЧЕРДАК И МАШИН. НОЕ ПОМЕ. ЩЕНИЕ								
			1 ЭТАЖ	2-4 ЭТАЖ	5-8 ЭТАЖ	9 ЭТАЖ	ОСНОВНОЕ	С ЗДЕСЬ ЧИСЛО ШАГОВ						
<b>ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ ИЗДЕЛИЯ КРЫШИ.</b>														
П-2	1354.10 Р.10.11-1-31 А.5	П-60.30					6	6	6	6.08				
П-3	— " — А.7	П-50.33					2	2	2	5.57				
П-4	— " — А.8	П-50.30					5	5	5	5.01				
П-4-2	— " — А.9	П-50.30-2					1	1	1	4.63				
АТ-1	— " — А.12	АТ-63.12					1	1	1	3.10				
АТ-1-9	— " — А.12	АТ-63.12-9					1	1	1	3.10				
АТ-2-5	— " — А.13	АТ-60.12-5					2	2	2	2.95				
АТ-2-7	— " — А.13	АТ-60.12-7					1	1	1	2.89				
СТ-1	— " — А.18	СТ-1					10	10	10	0.55				
КН-3	— " — А.18	КН-3					6	6	6	0.16				
АП-1	— " — А.19	АП-63.5	ПРИ				4	4	4	1.20				
АП-2	— " — А.19	АП-60.5	Q=350мм				3	3	3	1.12				
ВШ-1	— " — А.28	ВШ-1					1	1	1	2.83				
БЗ-1Т	— " — А.14	БЗ-1Т					1	1	1	1.22				
<b>ОГРАНДЕННИЕ КРЫШИ / ВАРИАНТ 1/</b>														
АКН-1	1354.10 Р.10.11-1-31 А.25	АКН-1					8	8	8	0.40				
АКН-2	— " — А.25	АКН-2					8	8	8	0.37				
<b>КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ.</b>														
<b>ОГРАНДЕННИЕ КРЫШИ / ВАРИАНТ 2/</b>														
АКН-16	1354.10 Р.10.11-1-31 А.27	АКН-16					8	8	8	0.22				
АКН-17	— " — А.27	АКН-17					8	8	8	0.20				
<b>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ.</b>														
АП-1	1354.10 Р.10.11-1-31 А.19	АП-63.5	ПРИ				4	4	4	1.25				
АП-2	— " — А.19	АП-60.5	Q=400мм				3	3	3	1.20				

Н.КОНТР ЕСИН  
  
  


135-0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН:	ЗАВ.ОТД БАХОДИНА	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ	СТАДИЯ ЛИСТ. ЛИСТОВ
	ГА.КОН.ОТД ТАИРОВ	27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ	P 25
	ГА.КОН.ПРЕСИН	3-4-4	
	ВЕД.КОН СЕМЕНОВА		
ИНВ. №	СТ.ТЕХН. МАШКОВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ИЗДЕЛИЙ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЧЕРДАКА И ПОКРЫТИЯ. ОСНОВНОЙ ВАР.	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

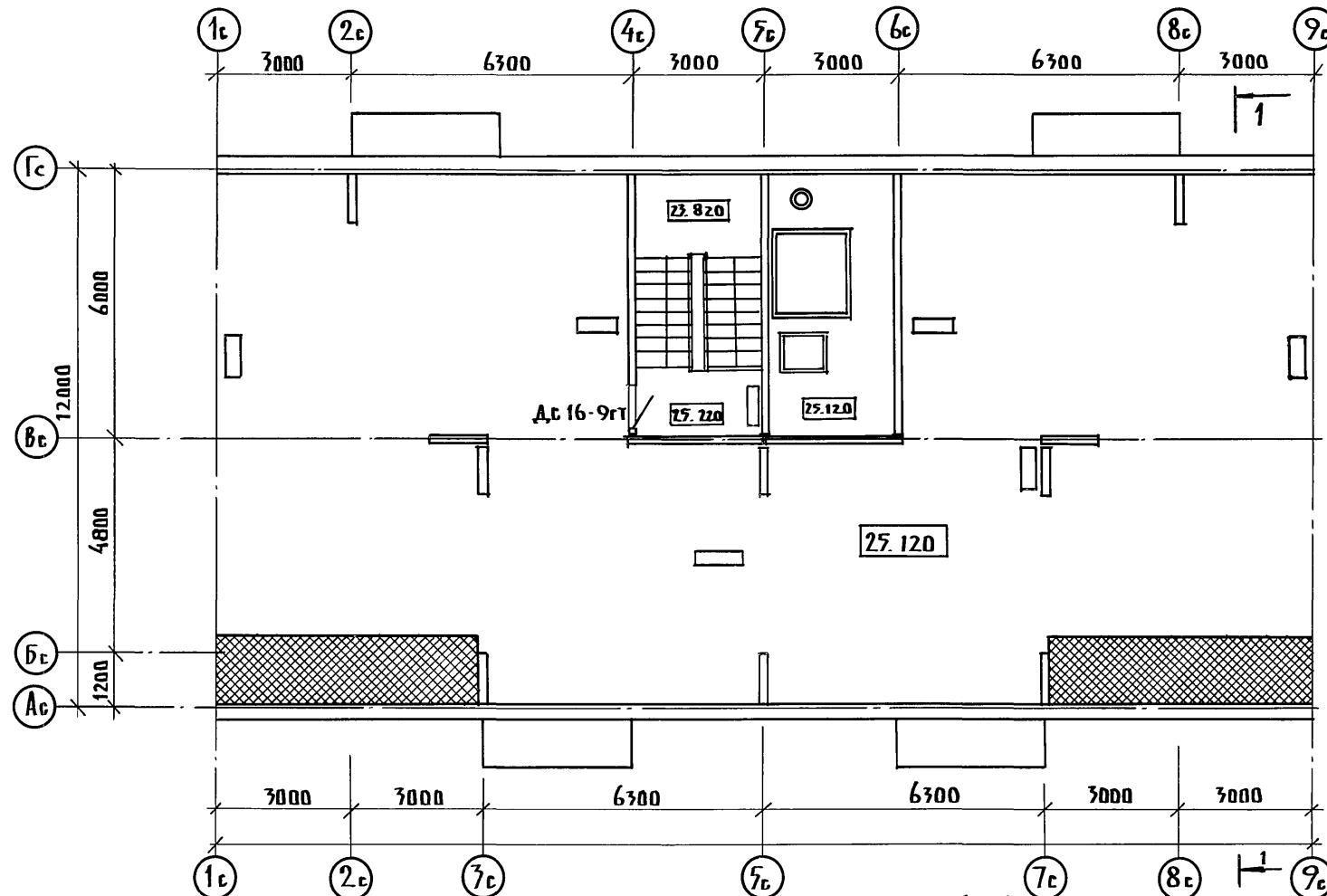
ИИВ № подд ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМЛ. ИИВ №

Н.КОНТР ЕСИЧ

135 - 0368 . 88 AC.1

ПРИВЯЗАН:	ЗАВ.ОТД БАХЛАДИНА	БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4	СТАДИЯ	Лист	листов
	Г.Л.КОН.ОТ ТАИРОВ		R	26	
	Г.Л.КОН.ПР ЕСИН				
	ВЕД.КОН СЕМЕНОВА				
Инв.№	СТ.ТЕХН Машкова Наташа	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ИЗДЕЛИЙ К МАШИНОМУ ПОМЕЩЕНИЮ ОСНОВНОМ ВАРИАНТ	KБ	по нелезобетону им. А.А Якушева	

23326-03 28



РАЗРЕЗ ПО КРЫШЕ 1-1 СМ. ЛИСТ 28.

ПРИВЯЗАН:		Н.КОНТР ЕСИН
ЗАВ. ОТД.	БАХОДИНА	
ГЛ.КОНК.	ТАИРОВ	
ГЛ.АРХ.ПР.	КИСЕЛЕВ	
ГЛ.КОНКР.	ЕСИН	
Инв. №		

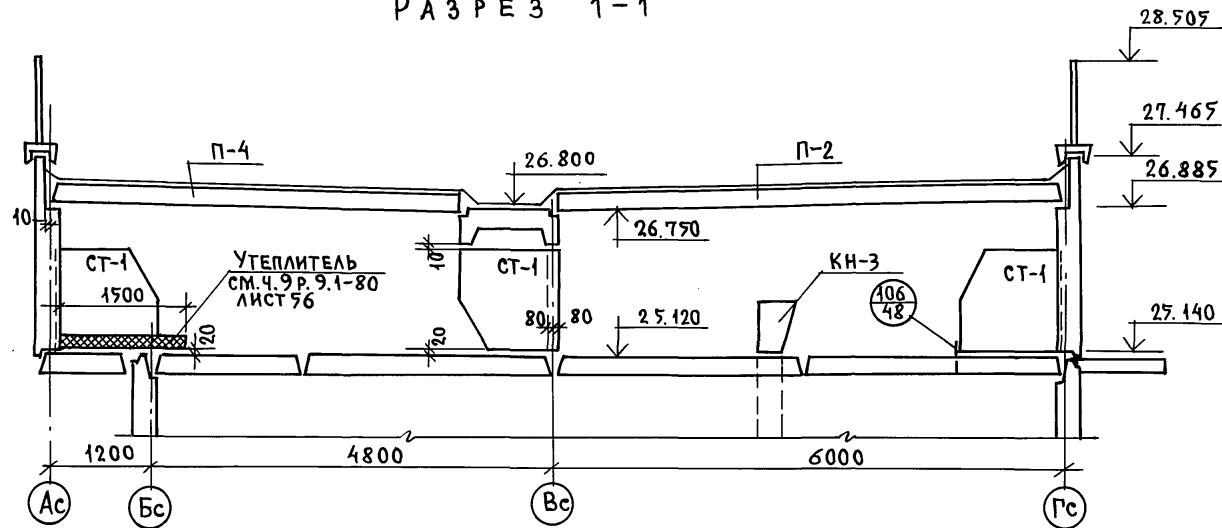
135 - 0368. 88 АС.1

БЛОК - СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27 КВАРТИРНАЯ 3-4-4

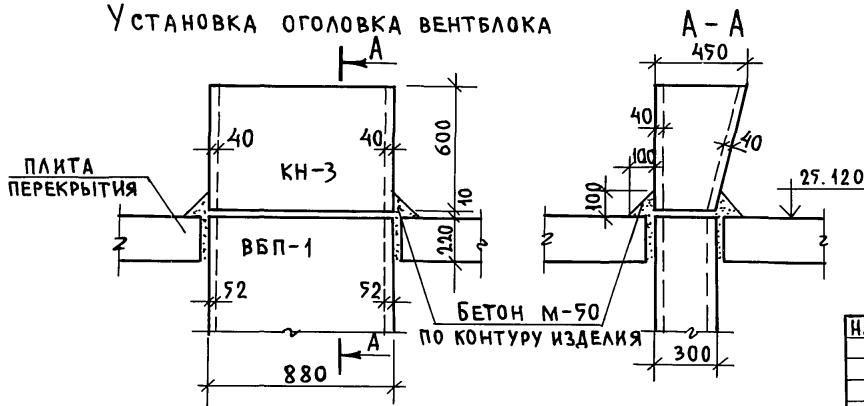
СТАДИЯ Лист Альбом  
Р 27

ПЛАН ЧЕРДАЧНОГО ПОМЕЩЕНИЯ  
КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А.А. Якушева

## РАЗРЕЗ 1-1



## УСТАНОВКА ОГОЛОВКА ВЕНТБЛОКА



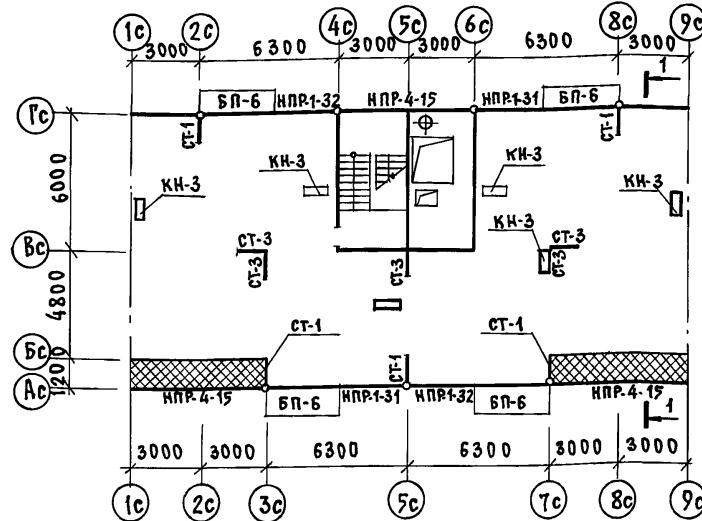
И.КОНТР.	ЕСИН
ЗАВ.ОТД	БАХОЛИНА
ГЛ.КОН.ОТД	ТАИРОВ
ГЛ.КОН.ПР	ЕСИН
ВЕД.КОНС	СЕМЕНОВА
ИИВ.Л	

135-0368.88 АС.1

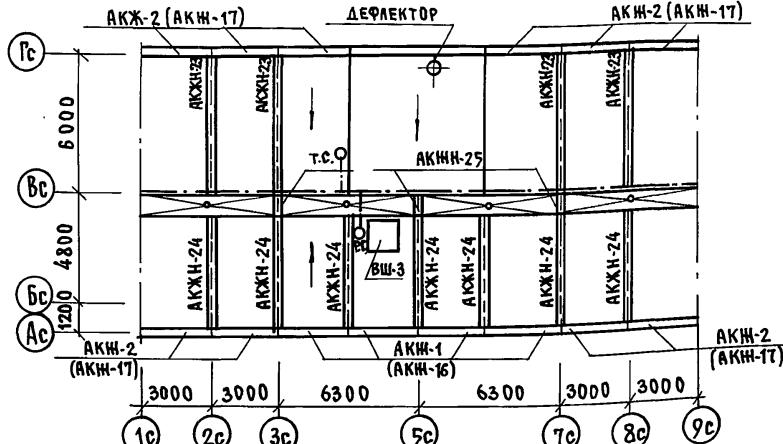
ПРИВЯЗАН

ЗАВ.ОТД БАХОЛИНА  
ГЛ.КОН.ОТД ТАИРОВ  
ГЛ.КОН.ПР ЕСИН  
ВЕД.КОНС СЕМЕНОВА  
ИИВ.ЛБЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4  
РАЗРЕЗ ПО КРЫШЕ 1-1.  
ВАРИАНТ С РУЛОННОЙ  
КРОВЛЕЙСТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 28  
НПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А.ЯКУШЕВА

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЧЕРДАКА



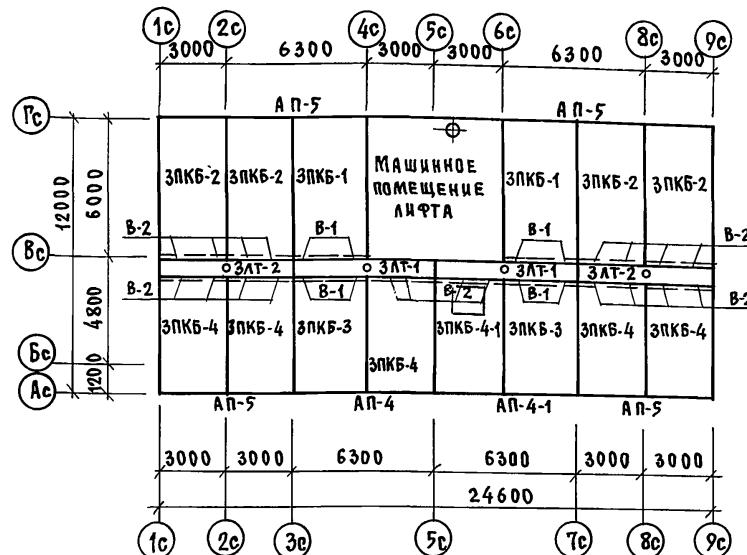
ПЛАН КРОВЛИ  
ДЕФЛЕКТОР



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ (АРМ. СТАЛЬ Ф8А1)
- ТЕЛЕСТОЙКА
- РАДИОСТОЙКА
- ВОРОНКА ВНУТРЕННЕГО ВОДОСТОКА

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. МАРКИ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА ОГРАЖДЕНИЯ КРЫШИ.
2. ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ СМ. РАЗДЕЛ АС.1.1.
3. РАЗРЕЗ ПО КРЫШЕ 1-1 СМ. ЛИСТ 28.
4. УЗЛЫ БЕЗРУДОНОЙ КРОВЛИ СМ. ЛИСТЫ 22-25 РАЗДЕЛ 135-УЧАС.2-167

Н.КОНТР.	ЕСИН	<i>[Signature]</i>
135-0368.88 АС.1		
ЗАВ.ОТД.	БАХОДИНА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОН.ОТД.	ТАНРОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОН.ПРЕДСИН	<i>[Signature]</i>	
ВЕД.КОН.	СЕМЕНОВА	<i>[Signature]</i>
БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4		Стадия
		Лист
		листов
		P 29
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЧЕРДАКА И ПОКРЫТИЯ. ПЛАН КРОВЛИ (ВАРИАНТ С БЕЗРУДОНОЙ КРОВЛЕЙ)		
К по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. ЯКУШЕВА		

Копирована: *искар* 23326-03 31 ФОРМАТ 12Г

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА 1 ЭТАЖ					ВСЕГО	МАССА	ПРИМЕЧ.						
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	2-4 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	5-8 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	9 ЭТАЖ ЧЕРДАК И МАШИ. НОЕ КОМПЛЕК. СИСТЕМ ЭЛЕКТРО. ЩИТОВ										
<b>КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ БЕЗ РУДОЛОННОЙ КРОВЛИ</b>																
<b>НАРУЖНЫЕ ПАРАПЕТНЫЕ ПАНЕЛИ ТОЛСТИНОЙ 400 ММ / ОДНОСЛОЙНЫЕ /</b>																
НПР-1-31	135-ИЖ.12-1-126	Л.75	НПР-63.24.4-31					2	2	2	6.26					
НПР-1-32	— " —	Л.75	НПР-63.24.4-32					2	2	2	6.26					
НПР-4-15	— " —	Л.78	НПР-60.24.4-15					3	3	3	5.98					
<b>НАРУЖНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ПАРАПЕТНЫЕ ПАНЕЛИ НА ГИБКИХ СВЯЗЯХ ТОЛСТИНОЙ 300 ММ</b>																
НПР-1-34	135-ИЖ.12-1-126	Л.87	НПР-63.24-31					2	2	2	7.12					
НПР-1-32	— " —	Л.87	НПР-63.24-32					2	2	2	7.12					
НПР-4-15	— " —	Л.92	НПР-60.24-15					3	3	3	6.74					
<b>ИЗДЕЛИЯ КРЫШИ</b>																
ЗПКБ-1	135-ИЖ.11-1-49	Л.11	ЗПКБ-64.33					2	2	2	6.53					
ЗПКБ-2	— " —	Л.11	ЗПКБ-64.30					5	5	5	5.75					
ЗПКБ-2-1	— " —	Л.11	ЗПКБ-64.30-1					1	1	1	5.74					
ЗПКБ-3	— " —	Л.11	ЗПКБ-47.33					2	2	2	4.76					
ЗПКБ-4	— " —	Л.11	ЗПКБ-47.30					5	5	5	3.86					
ЗПКБ-4-1	— " —	Л.11	ЗПКБ-47.30-1					1	1	1	4.04					
ЗАТ-1	— " —	Л.11	ЗАТ-63.19					2	2	2	6.28					
ЗАТ-2	— " —	Л.11	ЗАТ-60.19					2	2	2	6.00					
АКИН-23	— " —	Л.27	АКИН-23					4	4	4	0.52					
АКИН-24	— " —	Л.27	АКИН-24					7	7	7	0.40					
АКИН-25	— " —	Л.27	АКИН-25					3	3	3	0.10					
СТ-1	1354.10 Р. 10.11-1-31	Л.18	СТ-1					5	5	5	0.55					

Н.КОНТР.	ЕСИН	<i>Олеся</i>

135-0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН:	ЗАВОДА БАХОДИНА	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 3-4-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛ.КОН.ПЛАНРОВ	<i>Олеся</i>	P	30	
	ГЛ.КОН.ПЛ.ЕСИН	<i>Олеся</i>			
	ВЕЛ.КОМПЛЕКСНОВА	<i>Олеся</i>			
ИНВ.№	СТ.ТЕХН. МАШКОВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ИЗДЕЛИЙ К СХЕМЕ РАСПЛОДНЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЧЕРДАКА И ПОКРЫТИЯ КОНСТРУКТИВ. ВАР.	Л	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ.А.А.ЯКУШЕВА	

23326-03 32

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество штук на этаж					Всего	Масса	Примеч.
			1 этаж	2-4 этажи	5-8 этажи	9 этаж	Черновое машинное помещение			
<b>ИЗДЕЛИЯ КРЫШИ</b>										
СТ - 3	135-ИН.11-1-49 А.29	СТ - 3					5	5	5	0.55
КН - 3	135.4.10. Р.10.11-1-31 А.19	КН - 3					6	6	6	0.16
ВШ - 3	135 - ИН.11-1-49 А.32	ВШ - 3					1	1	1	3.12
В - 1	— " — А.29	В - 1					8	8	8	0.03
В - 2	— " — А.29	В - 2					20	20	20	0.03
<b>ПРИЖИМНЫЕ КАМНИ / ПРИ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ ТОЛЩИНОЙ 400 ММ/</b>										
АП - 4	135 - ИН.11-1-49 А.23	АП - 63.7					1	1	1	1.65
АП- 4-1	— " — А.23	АП - 63.7-4					1	1	1	1.65
АП- 5	— " — А.23	АП - 60.7					4	4	4	1.55
<b>ПРИЖИМНЫЕ КАМНИ / ПРИ ТРЕХСЛОЙНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ ТОЛЩИНОЙ 300 ММ/</b>										
АП- 4	135.4.10. Р.10.11-1-31 А.23	АП - 63.6					1	1	1	1.48
АП- 4-1	— " — А.23	АП - 63.6-4					1	1	1	1.48
АП- 5	— " — А.23	АП - 60.6					4	4	4	1.40
<b>ОГРАЖДЕНИЯ КРЫШИ / ВАРИАНТ 1 /</b>										
АКН - 1	135.4.10. Р.10.11-1-31 А.25	АКН - 1					4	4	4	0.40
АКН - 2	— " — А.25	АКН - 2					10	10	10	0.37
<b>ОГРАЖДЕНИЯ КРЫШИ / ВАРИАНТ 2 /</b>										
АКН - 16	135.4.10. Р.10.11-1-31 А.27	АКН - 16					4	4	4	0.22
АКН - 17	— " — А.27	АКН - 17					10	10	10	0.20

ИНВ. ЧЕРДАК ПОДЛОДКИ И ДАТА ВЗАМЯНА

Н.КОНТР	ЕСИН	<i>[Signature]</i>	135-0368.88 АС.1		
ПРИВЯЗАН:	ZAB. ОТДА	БАКОДАНИНА	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАННАЯ		
	ГЛ.КОН.ОТ	ТАИРОВ	27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ		
	ГЛ.КОН.ПРЕ	ЕСИН	3 - 4 - 4		
ИНВ. №	ВЕД.КОН.СЕМЕНОВА	<i>[Signature]</i>	Спецификация сборных изделий к схеме расположения элементов чертака и покрытия конструкций вар.		
	СТ. ТЕХН. МАШКОВА	<i>[Signature]</i>	Б. по железобетону им. А.А. Якушева		

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД.	ПРИМЕЧ.						
			1 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	2-4 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	5-8 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ	9 ЭТАЖ ПЛАНИРОВ. РЕШЕНИЕ									
<b>КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ</b>															
<b>ИЗДЕЛИЯ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ /ПРИ ВАРИАНТЕ СПЛОШНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ И ТОЛЩИНОЙ НАРУЖНЫХ СТЕН 350 ММ./</b>															
НР-53.28	135 4.10 Р.10.11-1-31	Л.66	НР-53-28				1	1	1	4.88					
НР-53.28-1	—	Л.68	НР-53.28-1				1	1	1	4.20					
НР-58.14	—	Л.64	НР-58.14				2	2	2	2.88					
В-47.10-5	—	Л.46	В-47.10-5				5	5	5	1.67					
П5-5	135 4.10 Р.10.3-1-100	Л.41	П5-30.48				2	2	2	5.70					
П6-5-2	135 4.10 Р.10.12-116	Л.42	П6-30.48-2И				1	1	1	3.95					
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ ТОЛШ. 400ММ /ПРИ ВАР. СПЛОШНЫХ ПЕРЕКР./</b>															
НР-53.28	135 4.10 Р.10.11-1-31	Л.66	НР-53.28				1	1	1	5.64					
НР-53.28-1	—	Л.68	НР-53.28-1				1	1	1	5.01					
НР-58.14	—	Л.64	НР-58.14				2	2	2	3.31					
<b>АКУСТИЧЕСКИЕ ОДНОРОДНЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЛЯ МАШИННОГО ПОМЕЩЕН. ЛИФТА.</b>															
ПКЧ-6-ДА	135-ИЖ.3.1-191		ПКЧ-30.30-ДА				2	2	2	3.65					
ПКЧ-7-01А	—		ПКЧ-30.18-01А				2	2	2	2.25					
ПР6-18-1	—		ПР6-30.48-1				1	1	1	4.05					
<b>ИЗДЕЛИЯ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ /ПРИ ТРЕХСЛОЙНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ ТОЛШ. 300ММ/</b>															
НР-65.18-3	135-ИЖ.12-1-126		НР-65.18.3				1	1	1						
НР-65.18.3-1	—		НР-65.18.3-1				1	1	1						
НР-60.24.3	—		НР-60.24.3				1	1	1						
НР-60.24.3-1	—		НР-60.24.3-1				1	1	1						
В-58.27	—		В-58.27				1	1	1	5.15					
В-58.18	—		В-58.18				1	1	1	3.90					
В-46.18	—		В-46.18				1	1	1	3.45					
В-29.12-1	—		В-29.12-1				2	2	2	4.30					

Н.КОНТР.	ЕСИН

135 - 0368 . 88 АС. 1

**ПРИВЯЗАН**

ЗАВ.ОТД. БАХОДИНА	
ГЛАВ.ОТД. ТАИРОВ	
ГЛАВ.ОТД. ЕСИН	
ВЕД.КОН. СЕМЕНОВА	
СТ.ТЕХНИК МАШКОВА	Н.Ионч.

БАДК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 32СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ  
ИЗДЕЛИЙ К МАШИННОМУ ПОМЕЩЕ-  
НИЮ. Конструктивный ВариантКБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им.А.Якушева

23326-03 34

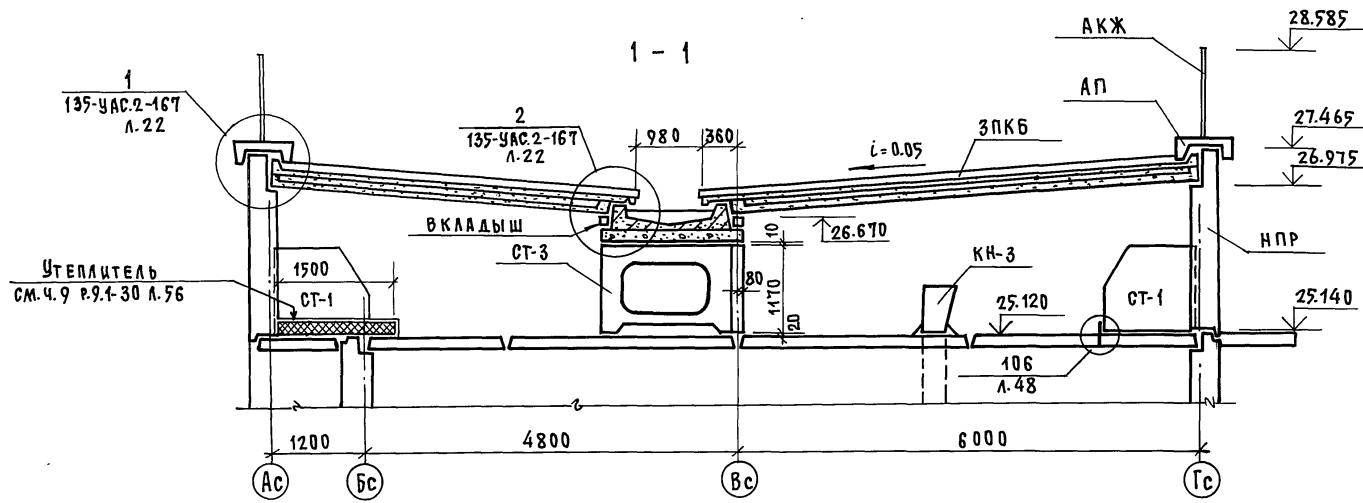
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК НА ЭТАЖ					ВСЕГО	МАССА ЕД. Т	ПРИМЕЧ.	
			1 ЭТАЖ ПЛАНЫ РЕШЕНИЕ	2-4 ЭТАЖ	5-8 ЭТАЖ	9 ЭТАЖ	ЧЕРДАК И МАШИНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ				
Основн. Черт.	с черт.			Основн. Черт.	с черт.						
<b>ИЗДЕЛИЯ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ / ПРИ ТРЕХСЛОЙНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ ТОЛЩ. 300 ММ/</b>											
ПП-28-4	135-ИЖ.12-1-126	1.119	ПП-28-4					1	1	1	0.64
ПЛ 19.18-40	1.1891-9	вып.1	ПЛ-19.18-40					1	1	1	1.70
ПР6-29.58	135-ИЖ.12-1-126	1.120	ПР6-29.58	ПРИ ПУСТОТ.				1	1	1	5.02
В-58.10 П	—	—	В-58.10 П	ПЕРЕКРЫТ.				1	1	1	1.98
П6-29.58	—	—	П6-29.58	ПРИ СПЛОШН.				1	1	1	4.88
В-58.10	—	—	В-58.10	НАСТИЛЕ				1	1	1	2.05
Ш-1	—	—	Ш-1					1	1	1	0.40
АКЖН-23	135-ИЖ.11-1-49		АКЖН-23					1	1	1	0.52
<b>ИЗДЕЛИЯ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ / ПРИ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЯХ 400 ММ И БЕЗРУБНОЙ КРОВЛЯ/</b>											
НР-65.18.4	135-ИЖ.12-1-126	1.108	НР-65.18.4					1	1	1	4.77
НР-65.18.4-1	—	—	НР-65.18.4-1					1	1	1	4.70
НР-60.24.4	—	—	НР-60.24.4					1	1	1	4.51
НР-60.24.4-1	—	—	НР-60.24.4-1					1	1	1	4.51
В-58.27	—	—	В-58.27					1	1	1	5.15
В-58.18	—	—	В-58.18					1	1	1	3.90
В-29.12-1	—	—	В-29.12-1					2	2	2	1.30
ПП-28-4	—	—	ПП-28-4					1	1	1	0.64
ПЛ 19.18-40	1.1891-9	вып.1	ПЛ-19.18-40					1	1	1	1.70
ПР6-29.58	135-ИЖ.12-1-126	1.120	ПР6-29.58	ПРИ ПУСТОТ.				1	1	1	5.02
В-58.10 П	—	—	В-58.10 П	ПЕРЕКРЫТ.				1	1	1	1.98
П6-29.58	—	—	П6-29.58	ПРИ СПЛОШН.				1	1	1	4.88
В-58.10	—	—	В-58.10	ПЕРЕКРЫТ.				1	1	1	2.05
Ш-1	—	—	Ш-1					1	1	1	0.40
В-46.18	—	—	В-46.18					1	1	1	3.15
АКЖН-23	135-ИЖ.11-1-49		АКЖН-23					1	1	1	0.52

Н.КОНТР. ЕСИН *[подпись]*

135-0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН	ЗАВ.ОТА.	БАХОДИНА	<i>[подпись]</i>	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ	СТАЦИЯ АИСТ
	(Г.КОН.ОТА.)	ТАИРОВ	<i>[подпись]</i>	27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ	Листов
	(Г.КОН.ПР.)	ЕСИН	<i>[подпись]</i>	3-4-4	р 33
	ВЕД.КОН.	СЕМЕНОВА	<i>[подпись]</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ	
NНВ.№		СТ.ТЕХН.	МАШКОВА	ИЗДЕЛИЙ К МАШИННОМУ ПОМЕЩЕНИЮ. Конструктивный вариант	КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. Якушева

23326-03 35



ДАННЫЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ПОДАЧИ В ЗАМ. ИНВ. Н

Н.КОНТР	ЕСИН		135-0368.88 АС.1		
ЗАВ.ОТД	БАХОЛДИНА		БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ	Стадия	лист
Г.КОН.ОТ	ТАНРОВ		27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ	Р	листов
Г.А.КОН.ПР	ЕСИН		3-4-4	34	
ВЕД.КОН	СЕМЕНОВА		Разрез по крыше 1-1	по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	
ИНВ.№			(вариант с безрулонной кровлей)	КБ	и.м. А. А. Якушева

ИНВ. № подл. подпись и дата взам. инв. №

Вид соединения	Номер элемента	Марка материала	Количество	шт.
		листов альбому	связей в узле	связей в узле
		4	5	6
Соединение наружных стен между собой и с внутренними стеллажами	1			
1 а, б	35. ИИ-31	1		
	35. ИИ-33	2		
3 а, б	35. ИИ-36	2	90	180
			54	108
7 а, б	35. ИИ-33	2		
	35. ИИ-34	1		
8 а, б	35. ИИ-31	1		
	35. ИИ-33	1		
	35. ИИ-34	1		
	35. ИИ-32	1		
13 а, б	35. ИИ-33	1	2	2
	35. ИИ-34	1		
по 25	35. ИИ-58	2	4	8
по 17	35. ИИ-45	1		
	35. ИИ-47	2	9	18
24 а	35. ИИ-50	3	18	54
24 б	35. ИИ-56	1	8	8
28 а	35. ИИ-50	2	18	36
28 б	35. ИИ-59	1	8	8
31 а	35. ИИ-48	1	9	9
	35. ИИ-50	3		27
31 б	35. ИИ-55	2	8	16
	35. ИИ-59	1	4	4
29	35. ИИ-48	1		
	35. ИИ-49	1	9	9
	35. ИИ-50	1		
37	35. ИИ-66	1	126	126
45	35. ИИ-67	1	18	18
46	35. ИИ-67	1	18	18
34	35. ИИ-66	1	1	
32	35. ИИ-14	1	36	36
			36	36
52	35. ИИ-32	1	108	108
54	35. ИИ-47	1	18	18
53	35. ИИ-46	1	45	45
55	35. ИИ-46	1	18	18
56	35. ИИ-46	1	9	9

Соединение наружных стен между собой и с внутренними стеллажами	1	2	3	4	5	6
	57	35. ИИ-47	1		9	9
	59	35. ИИ-47	2		18	
	62	35. ИИ-45	1		9	
	63	35. ИИ-36	1		9	
	64	35. ИИ-44	1	108	108	
	65	35. ИИ-46	1	108	108	
	70	35. ИИ-46	2	9	9	
	67	35. ИИ-47	1	18	18	
	68	35. ИИ-46	2		162	
	69	35. ИИ-46	2	9	9	
	52.1	35. ИИ-30	1		18	
		35. ИИ-35	1	18	18	
		35. ИИ-57	4		144	
	91	35. ИИ-53	4	36	144	
Соединение панелей балкона с пустотными перекрытиями и перекрытием между собой						
	102	35. ИИ-31	1		5	
		35. ИИ-32	2	5	10	
	105	35. ИИ-61	1	2	2	
	106	35. ИИ-33	1	5	5	
	107	35. ИИ-61	1	24	24	
	108	35. ИИ-40	1	10	10	
	109	35. ИИ-46	1	22	22	
	110	35. ИИ-56	1	3	3	
	111	35. ИИ-73	2	4	8	
Соединение АКЖ с АП						
	112	35. ИИ-73	1	7	7	
	114	35. ИИ-67	1	14	14	
	115	35. ИИ-54	1	7	7	
	116	35. ИИ-73	1	24	24	
	117	35. ИИ-37	1	24	24	

Соединение панелей перекрытий с НР и с НПР	1	2	3	4	5	6
	3-59	35. ИИ-72	1		18	
	4-59	35. ИИ-70	1		18	
		35. ИИ-72	1		18	
Соединение панелей перекрытий с НР и с НПР						
	1-63	35. ИИ-60	1		32	
	2-63	35. ИИ-63	1	32	32	
	3-63	35. ИИ-61	1	16	16	
	5-64	35. ИИ-16	1	288	288	
	6-64	35. ИИ-47	1	16	16	
	7-64	35. ИИ-63	1	16	16	
	8-64	35. ИИ-61	1	18	18	
Крепление ний блоков и лоджий						
	1-67	35. ИИ-63	1	180	180	
	2-67	35. ИИ-63	1	108	108	
	3-67	35. ИИ-63	1	18	18	
	4-67	35. ИИ-63	1	90	90	
Крепление ний блоков и лоджий						
	Л. 68	35. ИИ-82	1	1	1	
Крепление канализационных стояков к КВШ						
	2-58	35. ИИ-72	1		18	
	1-58	35. ИИ-72	1		18	
	3-59	35. ИИ-64	1		18	
Опоры АП на ВС без Ж.Б. консольей						

Н.КОНТР ЕСИН

135-0368.88 АС.1

ПРИВЯЗАН:

ЗАВ. ОТД БАХОЛАННА	
ГЛ.КОН.ОТ ТАИРОВ	
ГЛ.КОН.ПР ЕСИН	
Вед. Кон. СЕМЕНОВА	

ИНВ. №

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
27-КВАРТИРНАЯ 3-4-4

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	35	

Спецификация металлических монтажных связей по видам соединительных элементов (начало)

КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А.А. ЯКУШЕВА

23326-03 37

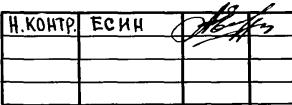
СОЕДИНЕНИЕ АКУСТИЧЕСКИ ОДНОРОДНЫХ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ С НР, ВС И МЕЖДУ СОБОЙ	1	2	3	4	5	6
		7-77	35 ИМ-66	1		
		8-78	35 ИМ-32	1	2	2
		120	35. ИМ- 81	1	3	3
	121		35. ИМ- 45	2	2	4
			35. ИМ- 77	1	1	1
			35. ИМ- 59	1	2	2
			35. ИМ- 60	1	2	2
			35. ИМ- 61	1	2	2
		53	35. ИМ- 46	1	45	45
		54	35. ИМ- 47	1	18	18
		55	35. ИМ- 46	1	18	18
		56	35. ИМ- 46	1	9	9
		57	35. ИМ- 47	1	9	9
		59	35. ИМ- 47	2	9	18
		63	35. ИМ- 35	1	9	9
		65	35. ИМ- 46	1	108	108
		67	35. ИМ- 47	1	18	18
		68	35. ИМ- 46	2		162
			35. ИМ- 34	1	81	81
		69	35. ИМ- 46	2	9	9
		70	35. ИМ- 46	2	9	18
		71	35. ИМ- 34	1	108	108
		73	35. ИМ- 35	1	108	108
		75	35. ИМ- 36	1	9	9
	521		35. ИМ- 30	1	18	18
			35. ИМ- 35	1		

ІНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ЦНВ. Н

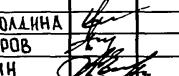
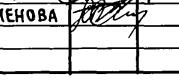
Н.КОН.ПР.	ЕСИН	<i>М.А.Есин</i>	135-0368.88 АС.1

ИНВ. № ПОДЛ. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №	НАИМЕНОВАН.	МАРКА	МАССА ЕД. КГ	КОЛИЧЕСТВО ШТ.							ОБЩАЯ МАССА, КГ	АЛЬБОМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ	ПРИМЕЧАН.				
				ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ	МОНОПУСТ: ПЛАНЫ ПЕРЕКР.	ПЛАНЫ АУСТИЧ.	ПЛАНЫ ОДНОРОДН. ПЛАНЫ ПЕРЕКР.	СЛОДЧИЕ ПЛАНЫ ПЕРЕКР.	ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ	МОНОПУСТ: ПЛАНЫ ПЕРЕКР.	ПЛАНЫ АУСТИЧ.	ПЛАНЫ ОДНОРОДН. ПЛАНЫ ПЕРЕКР.	СЛОДЧИЕ ПЛАНЫ ПЕРЕКР.				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
МОНТАЖНЫЕ СВЯЗИ	35.ИМ-30	0.55		18	18			9.90	9.90		10.7-39	10					
	35.ИМ-16	1.18	288			339.84					—“—	6					
	35.ИМ-31	0.46	133				61.18				—“—	10					
	35.ИМ-32	0.40	14	108			5.60	43.20			—“—	10					
	35.ИМ-33	0.35	300			108	105.0			37.80	—“—	10					
	35.ИМ-34	0.32	86	81	189	90	27.72	25.92	60.48	28.80	—“—	10					
	35.ИМ-35	0.28		18	135	135		5.04	37.80	37.80	—“—	10					
	35.ИМ-36	0.24	108	9	9	18	25.92	2.16	2.16	4.32	—“—	10					
	35.ИМ-37	0.18	24			27	4.32			4.86	—“—	10					
	35.ИМ-40	0.45	10				4.50				—“—	10					
	35.ИМ-41	0.39				36				14.04	—“—	10					
	35.ИМ-44	0.58		108				62.64			—“—	10					
	35.ИМ-45	0.35	13	9			4.55	3.15			—“—	10					
	35.ИМ-46	0.20	22	360	369		4.40	72.00	73.80		—“—	10					
	35.ИМ-47	0.16	35	63	63		5.60	10.08	10.08		—“—	10					
	35.ИМ-48	0.17	18				3.06				—“—	10					
	35.ИМ-50	0.13	126				16.38				—“—	10					
	35.ИМ-53	0.89	144			27	128.16		24.03		—“—	10					
	35.ИМ-54	1.18	7				8.26				—“—	10					
	35.ИМ-55	0.94	16				15.04				—“—	10					
	35.ИМ-56	0.56	11				6.46				—“—	10					
	35.ИМ-57	1.26	144				184.44				—“—	10					
	35.ИМ-59	0.38	26				9.88				—“—	10					
	35.ИМ-60	0.47	34				15.98				—“—	10					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.ИМ-61	0.23	65					14.95			—“—	10		
35.ИМ-63	0.08	508					40.64			—“—	10		
35.ИМ-64	1.57	18					28.26			—“—	10		
35.ИМ-66	0.39	164					63.96			—“—	10		
35.ИМ-67	0.16	50					8.00			—“—	10		
35.ИМ-70	2.84	18					51.12			—“—	10		
35.ИМ-72	5.47	72					39.84			—“—	10		
35.ИМ-73	0.94	39					36.66			—“—	10		
35.ИМ-74	0.48	36					17.28			—“—	10		
35.ИМ-77	1.17	1					1.17			—“—	11		
35.ИМ-81	2.24	3					6.72			—“—	11		
35.ИМ-82	0.32	1					0.32			—“—	11		
126.ИМ-6	4.37		8	8			34.96	34.96		135-ИЖ- 12-1-126	73		
ИТОГО:							1635.71	169.05	229.18	151.65			

Н.КОНТР ЕСИН  


135-0368.88 Ас. 1

ПРИВЯЗАН	ЗАВ.ОТД. БАХОЛДИНА		БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ	СТАДИЯ
	ГЛ.КОН.ОТД. ТАИРОВ		27-КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ	ЛИСТ
	ГЛ.КОН.ПР. ЕСИН		3-4-4	ЛИСТОВ
ИНВ.№	ВЕД.КОНКС СЕМЕНОВА		ВЫБОРКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	
			МОНТАЖНЫХ СВЯЗЕЙ	
				КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
				им. А.А.ЯКУШЕВА

Наименование	Марка	Масса е.д. кг	Кол. шт	Общая масса кг	Альбом рабочих чертежей		Примеч.
					раздел	лист	
ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТИЧНОГО МАРША	35 ИМ-1	22.45	18	404.10	10.7-35	3	
ОГРАЖДЕНИЕ ВХОДНОГО МАРША	35 ИМ-2	15.87	1	15.87	—	3	
РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ	35 ИМ-3	14.93	1	14.93	—	4	
МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПАЛКА /МОНОРЕЛЬС/	35 ИМ-5	70.20	1	70.20	—	4	
ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТИЧНОЙ ПЛОЩАДКИ	35 ИМ-6	2.69	18	48.42	—	5	
ОПОРНАЯ ТРУБА ТЕЛЕАНТЕННЫ	35 ИМ-7	12.49	1	12.49	—	5	
ОПОРНАЯ ТРУБА РАДИОСТОЙКИ	35 ИМ-20	28.63	1	28.63	—	8	
ОПОРНАЯ ТРУБА РАДИОСТОЙКИ	35 ИМ-21	25.41	1	25.41	—	9	
КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СТОЛКИ ТЕЛЕАНТЕННЫ	35 ИМ-22	3.54	2	7.08	—	9	
СТРЕЛЯНКА В МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ	35 ИМ-86	30.30	1	30.30	—	4	
СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЛАНКА	35 ИМ-88	36.82	1	36.82	—	11	
ПОЖАРНАЯ ЛЕСТИЦА	35 ИМ-9	0.09	72	6.48	—	5	
КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РАДИАТОРОВ	126 ИМ-1	29.15	8	233.20	135-ИЖ-12-1-126	72	
КРЫШКА ПОЖАРНОГО ЛЮКА	35 ИМ-27	0.22	504	110.88	—	5	
КРЫШКА ДЕМОНТАЖНОГО ЛЮКА	126 ИМ-2	31.91	1	31.91	135-ИЖ-12-1-126	73	
ОГРАЖДЕНИЕ ПОЖАРНОЙ ЛЕСТИЦЫ	35 ИМ-15	22.15	8	177.20	10.7-35	6	
ХОМУТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕЛЕАНТЕННЫ	35 ИМ-24	0.91	2	1.82	—	9	
ПОРУЧНИ ДЛЯ ОГРАЖДЕНИЯ БАЛКОНОВ	35 ИМ-25	10.00	32	320.00	—	9	
	126 ИМ-5	4.64	32	148.96	135-ИЖ-12-1-126	73	
РАМА - СТОЙКА	35 ИМ-23	30.40	1	30.40	10.7-35	9	
КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РАДИОСТОЙКИ	126 ИМ-8	3.54	2	7.08	135-ИЖ-12-1-126	72	
ХОМУТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РАДИОСТОЙКИ	126 ИМ-7	1.26	2	2.52	—	72	
					ИТОГО		
						1920.00	

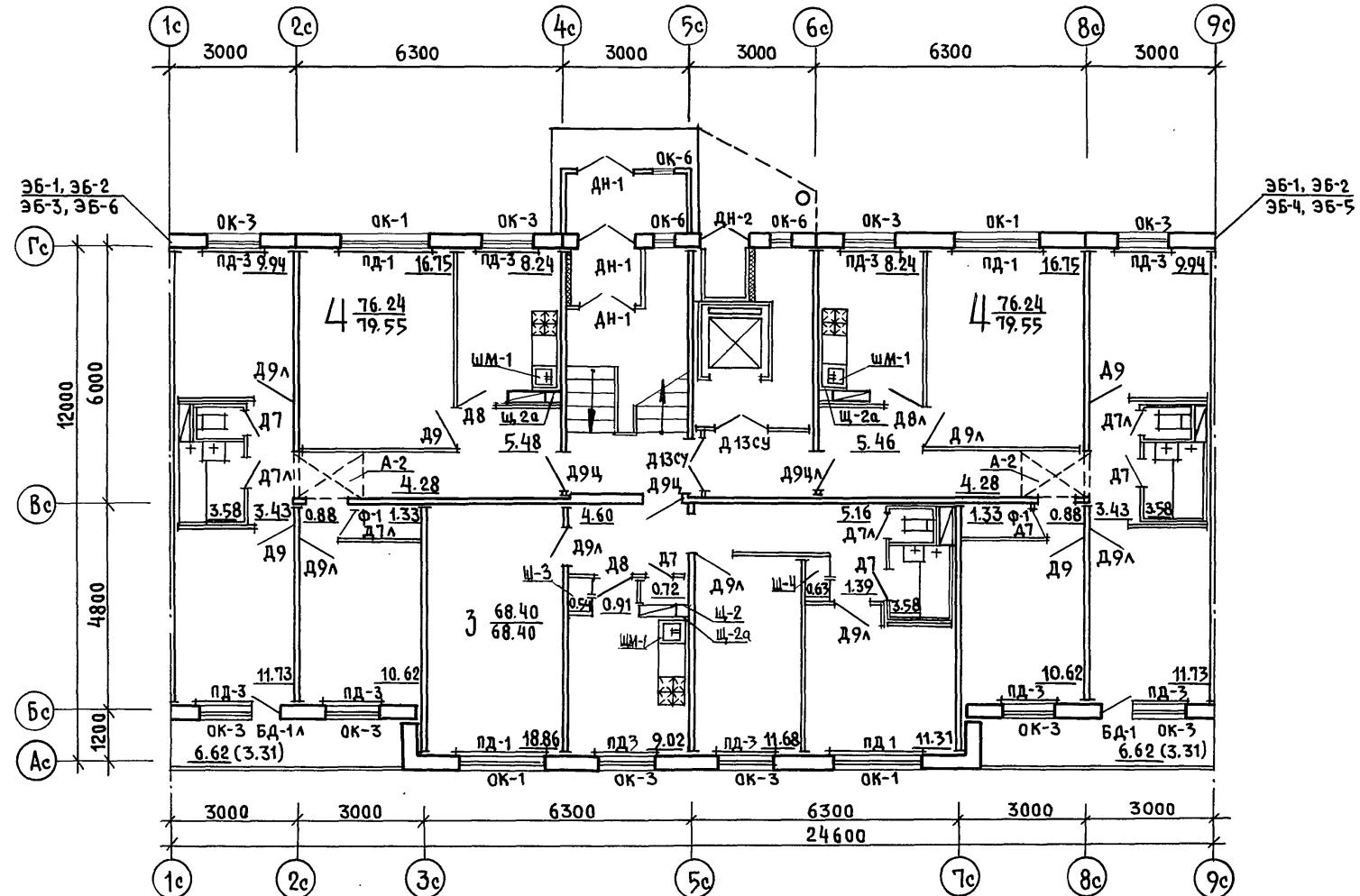
### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

**ПРИМЕЧАНИЕ .**  
**При варианте крыши с безрулонной кровлей в спецификацию**  
**металлических изделий внести следующие изменения:**  
**исключить : 35 ИМ-5 ; добавить : 126 ИМ-3 2 шт , 126 ИМ-4 2 шт ,**  
**126 ИМ-9-1 шт , 126 ИМ-10-4 шт из Альбома 115-ИЖ.12-1-126 , а также**  
**35 ИМ-51-15 шт из Альбома 10-7-35**

ПРИВЯЗАН

ИИВ №

И.КОНТР	ЕСИН	<i>Печать</i>	137-0368.88	АС.1
ЗАВ. ОГД	БАХОЛДИНА	<i>Печать</i>	БАДК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ	
ГЛ.КОН.ОГ	ГАНРОВ	<i>Печать</i>	27- КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ	
ГЛ.КОН.ПР	ЕСИН	<i>Печать</i>	7-4-4	
ВЕД.КОН	СЕМЕНОВА	<i>Печать</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕС-	БАРКАНТ С РУЛОНОМ КРОВЛЕН/
			КИХ ИЗДЕЛИЙ /	



Н. КОНТР. КИСЕЛЕВ

135 - 0368.88 - АС.1

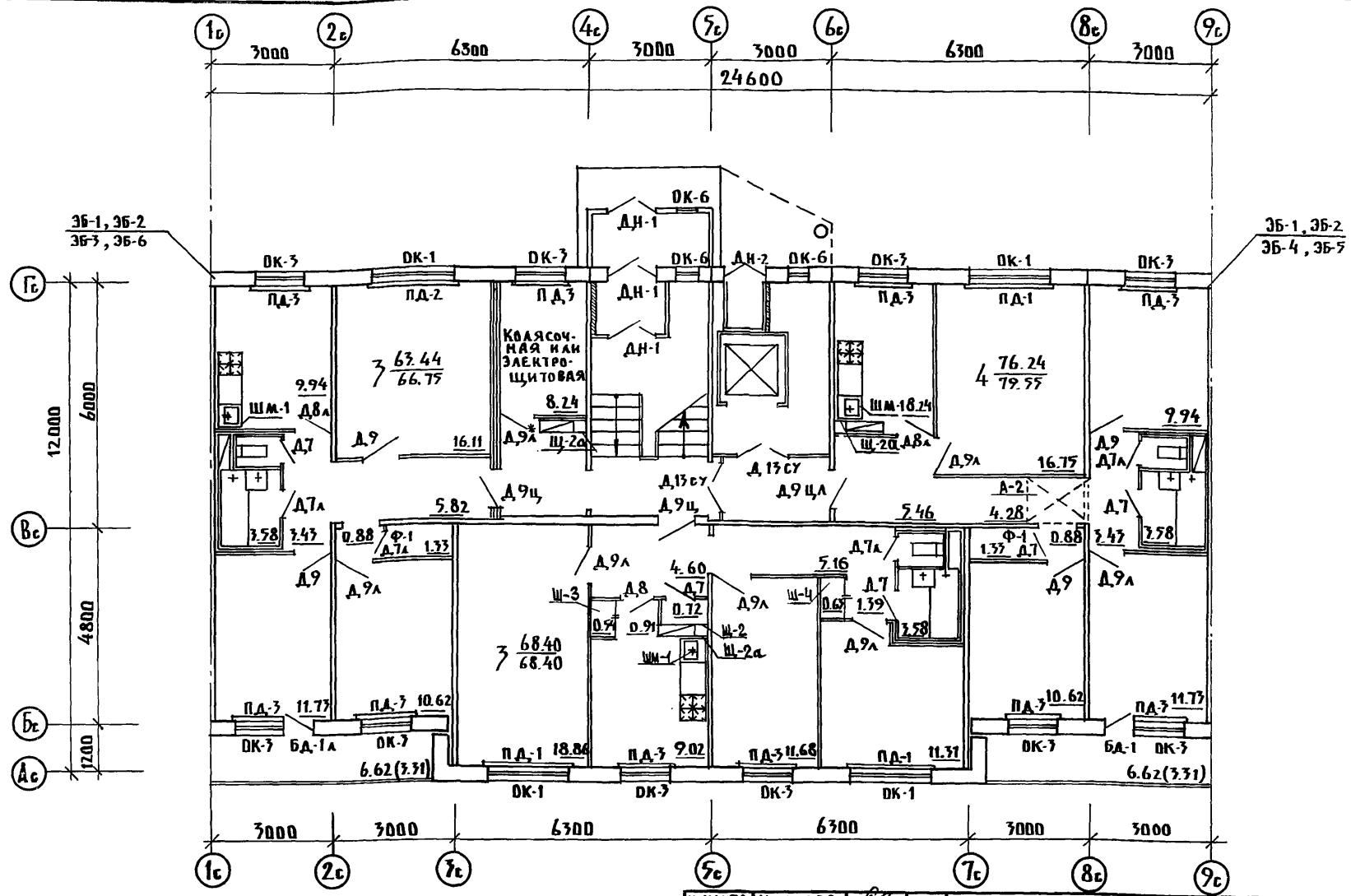
ПРИВЯЗАН:

ЗАВ. ОТД	БАХОЛДИНА
ГЛ. КОН.ОТ	ТАИРОВ
ГЛ. АРХ.ПР	КИСЕЛЕВ
ГЛ. КОН.ПР	ЕСИН
ИИВ. №	

БЛОК- СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ  
27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3 - 4 - 4

ПЛАН ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ  
1 ЭТАЖА. ОСНОВНОЕ ПЛАНИ-  
РОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ.

СТАДИЯ ЛИСТ АЛСТОВ  
р 39  
ИБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А.А. ЯКУШЕВА



ДВЕРЬ Д.9\* обшить тонколистовой оцинкованной сталью (ГОСТ-7118-78) по асбесто-  
вому картону (ГОСТ 2850-75). Дверь ставится при варианте с электрощитовой.

Инв. № подпись и дата	Инв. №	Н. Контр	Киселев

135 - 0368.88 - Ас. 1

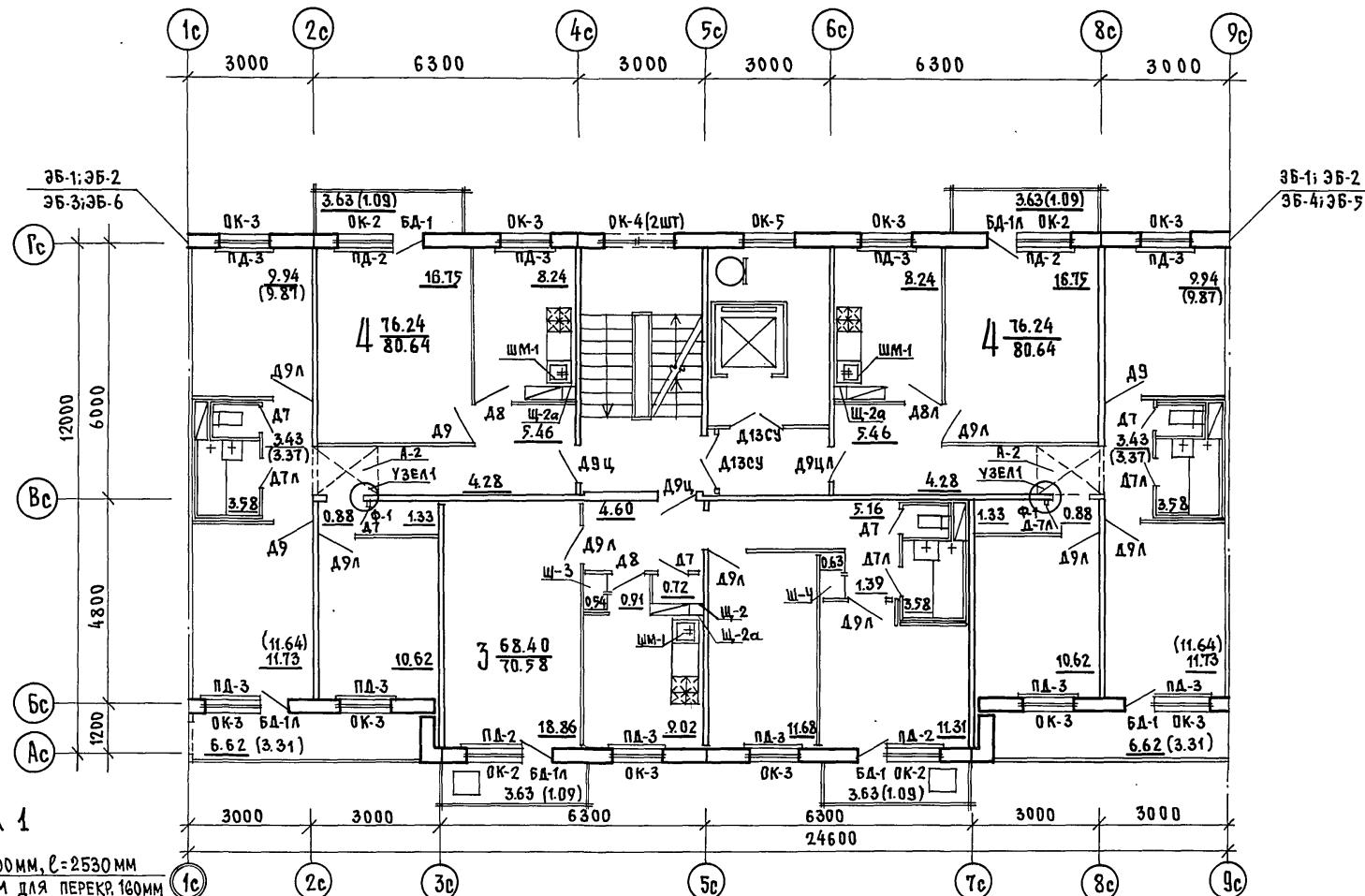
Привязан

ГЛАВ. ОТД	Бахвалдина
ГЛ. КОН. от	Тайров
ГЛ. АРХ. ПР	Киселев
ГЛ. КОН. ПР	ЕСНН

БЛОК-СЕКЦИЯ 9 этажная  
27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3 - 4 - 4

ПЛАН ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ 1 этажа  
ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ С КО-  
ЛЯСОЧКОЙ И ЭЛЕКТРОЩИТОВОЙ

КБ по железобетону  
им. А. Якушева



БРУС 74x100 ММ,  $l=2530$  ММ  
 $l=2630$  ММ ДЛЯ ПЕРЕКР. 160ММ

КОНОПАТК

— 10 —

ПРИВЯЗА  
И.Н.В. №

Н.КОНТР.	КИСЕЛЕВ	<i>Б.Д.1</i>
ЗАВ.ОТД. БАХОДИНА		<i>Баходин</i>
ГЛ.КОН.ОТД ТАИРОВ		<i>Тайров</i>
ГЛАРХ.ПР КИСЕЛЕВ		<i>Б.Д.1</i>
ГЛ.КОН.ПР ЕСИН		<i>Есин</i>

135 - 0368.88 - AC.1

БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ  
27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3-4-4

	Стадия	лист	листов
	P	41	

**ПЛАН ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ  
2-УЗТАЖЕЙ ОСНОВНОЕ ПЛАНИРО-  
ВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ**

ПОМЕЩЕНИЯ	ПОЛЫ						ПОТОЛКИ	СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ		
	ПЛОЩАДИ ПОМЕЩЕНИЙ, м <sup>2</sup>		Н ЧЗЛА 135-ЧАС 2 - 167		ТИП ПОКРЫТИЯ ПОЛА	ВИД ОТДЕЛКИ		ПЛОЩАДЬ м <sup>2</sup>	ВИД ОТДЕЛКИ	
	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ 1 ЭТАЖА	2 ~ 9 ЭТАЖИ	1 ЭТАЖ	2-9 ЭТАЖИ						
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ, КОРИДОРЫ. ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ, КЛАДОВЫЕ	184,64	170,14	1477,12	1 варианты 2 3 4 92 СЕРИЯ 2.144-1.25	6 варианты 7 8 9 25 СЕРИЯ 2.144-1.07	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКО- ИЗОЛИР. ПОДСНОВЕ ПОСТЯЖ- КЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА Варианты: Линолеум на теплозвуко- изолир. подоснове яд сплош- ному или многопустотному акустически однородн. перекр. паркетные доски паркетные щиты паркет штучный	УЛУЧШЕННАЯ КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА НА ВЫСОТУ 1.8 М /ВЫШЕ- УЛУЧШЕННАЯ КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА/: ОБЛИЦОВКА ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ ПО ДЛИНЕ КУХОННОГО ФРОНТА НА ВЫСОТУ 0.6 М		
КУХНИ	25,5	27,2	244,2	1 варианты 2	6 7	Линолеум на теплозвуко- изолирующей подоснове по стяжке из легкого бето- на /при многопуст. перекр./ Линолеум на теплозвуко- изолирующей подоснове по сплошному или много- пустотному акустически однородному перекрытию				
ВАННЫЕ КОМНАТЫ ТУАЛЕТНЫЕ	10,74	10,74	85,92	—	—	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА				
Лестничные клетки Лифтовые холлы				5	10	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА				
КОЛЯСОЧНАЯ, ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ	—	6,66	—	5	—	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	Облицовка глазуреванной плиткой стен, к которым примыкают санитарные приборы на высоту 1.8м /скрытые участки не облицов./ остальные участки стен в цокольной части облицовываются на высоту 0,15м и масляная окраска до высоты 1.8м выше - улучшенная клеевая окраска облицовка керамической метлахской плиткой в цокольной части на h= 0,10м и масляная окраска до высоты 1.8м; выше - улучшенная клеевая окраска	Масляная окраска в цокольной части на высоту 0,15м; Улучшенная клеевая окраска на всю высоту помещения		
Поджии	13,24	13,24	119,16	11	11	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА				

Н.КОНТР.	КИСЕЛЕВ	412-1

135-0368.88-АС.1

## Привязан

Зав.отп	БАХОДИНА	412-1
Гл.кон.от	ТАИРОВ	
Гл.арх.пр	КИСЕЛЕВ	
Гл.кон.пр	ЕСИН	
Вед.арх	ГАЛОВА	

БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ  
27 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ  
3 - Ч - Ч

ВЕДОМОСТЬ  
ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

КГ по железобетону  
им. А.А. Якушева

Инв.№ подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№

23326-03 45

МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО		ВСЕГО	МАССА	ПРИМЕЧАНИЕ
			І ЭТАЖ	2-9 ЭТ.		ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ	
<b>ДВЕРИ ВНУТРЕННИЕ С ОСТЕКЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ</b>							
Д 13 СУ*	1.136-10 СТР.22	ДО 21-13 СУ*	2	2	16	18	
Д 8	1.136-10 СТР.19	ДО 21-8	2	1	16	18	
Д 8 А	1.136-10 СТР. 19	ДО 21-8 А	1	2	8	9	
Д 13	1.136-10 СТР. 22	ДО 21-13					
<b>ДВЕРИ ВНУТРЕННИЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ</b>							
Д 9	1.136-10 СТР. 10	ДГ 21-9	4	4	24	28	
Д 9 А	1.136-10 СТР. 10	ДГ 21-9 А	7	7	64	71	
Д 9 Ц	1.136-10 СТР. 10	ДГ 21-9 Ц	2	2	16	18	
Д 9 Ц А	1.136-10 СТР. 10	ДГ 21-9 Ц А	1	1	8	9	
Д 7	1.136-10 СТР. 8	ДГ 21-7	5	5	40	45	
Д 7 А	1.136-10 СТР. 8	ДГ 21-7 А	4	4	32	36	
<b>ДВЕРИ ВХОДНЫЕ И ТАМБУРНЫЕ</b>							
ДН-1	1.136.5-19.03.000-05	ДН 21-13ЩР2П	3	3	-	3	
ДН-2	1.136.5-19.03.000-02	ДН 21-13АЩР2П	1	1	-	1	
<b>ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ</b>							
ПД-1	ГОСТ 17280-79	ПД 22-25	4	4	-	4	
ПД-2	"	ПД 14-25	-	-	32	32	
ПД-3	"	ПД 13-25	10	10	80	90	
<b>ДВЕРИ ВХОДНЫЕ НА КРОВАЛЬ И В МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ</b>							
ДЛ 10-10	СЕРИЯ 1.136.5-19.12.000	ДЛ 10-10	-	-	-	1	
ДС 16-9ГТ	СЕРИЯ 1.136.5-19.11.000	ДС 16-9ГТ	-	-	-	1	
ДС 19-9ГТ	СЕРИЯ 1.136.5-19.11.000-01	ДС 19-9ГТ	-	-	-	1	
<b>ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ НИЖЕ ОТМ. 0.000</b>							
ДС 16-9ГУ	СЕРИЯ 1.136.5-19.11.000-03	ДС 16-9ГУ	-	-	-	1	
ДС 19-9ГТ	СЕРИЯ 1.136.5-19.11.000-01	ДС 19-9ГТ	-	-	-	1	
Щ-3	135-ИХ.12-1-126	Щ-3	-	-	-	4	
<b>ФРАМУГА</b>							
Ф-1	4.10 Р.10.12-116	Ф-1	2	2	16	18	
<b>НАЛИЧНИКИ /ДЛЯ ОКНОН/ П.М</b>							
НАЛИЧНИК	ГОСТ 8242-75	ТИП 1 (54x13)			796,72		
<b>НАЛИЧНИКИ /ДЛЯ ДВЕРЕЙ/</b>							
НАЛИЧНИК	ГОСТ 8242-75	ТИП 1 (54x13)			1256		
<b>ПЛИНТУС, П.М.</b>							
ПЛИНТУС	ГОСТ 8242-75	ТИП 1 (54x16)			1789,94		
<b>ВСТРОЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ШКАФЫ, АНТРЕСОЛИ)</b>							
Ш-3	135-УАС.2-167	Ш-3	1	1	8	9	
Ш-4	"	Ш-4	1	1	8	9	
A-2	"	A-2					
<b>ШКАФ ПОД МОЙКУ</b>							
ШМ-1	4.10 Р.10.12-116	ШМ-1	3	3	24	27	
<b>ЩИТ СТЕНКА</b>							
Щ-2	135-ИХ.12-1-126	Щ-2	1	1	20	21	
Щ-2А	"	Щ-2А	3	3	12	15	
<b>Спецификация Дверей/окончание/</b>							
<b>135 - 0368.88 - АС.1</b>							
<b>БЛОК-СЕКЦИЯ 9 ЭТАЖНАЯ</b>							
<b>27 КВАРТИРНАЯ 3-4-4</b>							
<b>Сталь</b>							
<b>Лист</b>							
<b>Листов</b>							
<b>Р</b>							
<b>44</b>							
<b>Спецификация Дверей/окончание/</b>							
<b>КБ</b>							
<b>по железобетону</b>							
<b>им. А.А. Якушева</b>							