

ГОСКОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР



СЕРИЯ 85 ЖИЛЫЕ ДОМА И БЛОК-СЕКЦИИ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-012/1.2

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ
17351-07

2Б·2Б·3Б·3Б

ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ

Э.1-1

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ БЕЗ ЭЛЕКТРОПАИТ НИЖЕ И
ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.000

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №					

ВАРИАНТЫ ПОЛОЖЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИЙ В ЖИЛЫХ ДОМАХ. ШИФР И СХЕМА								
НАИМЕНОВАНИЕ БЛОК-СЕКЦИИ	ФАСАД 1			ФАСАД 2				
	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ 1 ЭТАЖА			ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ 1 ЭТАЖА				
	I	ОСНОВНОЕ	II	СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ	I	ОСНОВНОЕ	II	СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ
РЯДОВАЯ	I-1		II-1		I-1		II-1	
РЯДОВАЯ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ШВОМ СЛЕВА	I-2		II-2		I-2		II-2	
РЯДОВАЯ С ОСАДОЧНЫМ ШВОМ СЛЕВА ИЛИ СПРАВА	I-3		II-3		I-3		II-3	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СЛЕВА	I-4		II-4		I-4		II-4	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СПРАВА	I-5		II-5		I-5		II-5	
СО ВСТАВ- КОЙ СЛЕВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/	I-6			—	I-6			—
СО ВСТАВ- КОЙ СПРАВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/	I-7			—	I-7			—
СО ВСТАВ- КОЙ СЛЕВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/	I-8			—	I-8			—
СО ВСТАВ- КОЙ СПРАВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/	I-9			—	I-9			—

УСЛОВНО ВАНО:

Ц. инж. Сидорова С. С.

ИНВ № ПОДА. Подпись и дата. Взанген инв.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	2
	ЩИТ ВВОДНО- РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ
	ЭЛЕКТРОПАНЕЛЬ.
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ
	СЧЕТЧИК ВАТТ- ЧАСОВ.
	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ.
	ПОДВЕС С НОРМАЛЬНЫМ ПОДВЕСОМ.
	ПАТРОН СТЕННОЙ.
	СВЕТИЛЬНИК ТИПА Н50-0 И НПО.
	СВЕТИЛЬНИК ТИПА НСП-03 И ППР.
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ.
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ.
	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ.
	Милицейский фонарь.

1	2
	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С 3-М ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ.
	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ СДВОЕННАЯ.
	СВЕТИЛЬНИК ТИПА СТВ.
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ СДВОЕННЫЙ.
	Звонок электрический; б) кнопка звонковая.
	Ящик протяжной.
	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25
	Поток труб, прокладываемых открыто.
	линия электросети, прокладываемая в трубе открыто.
	линия электросети, прокладываемая в каналах стеновых панелей, плит перекрытия и бороз- дах перегородок.
	Магнитный пускатель.
	Кнопка управления.
ТВ	Прокладка в винилпластовых трубах.
Т	Прокладка в стальных тонкостенных трубах.

Привязан;

ИНВ №			
ПОДА			
ПОДА			

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

ТИП ШИШЕНКО
ПРОВЕР. ШИШЕНКО

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

85-012/1.2- Э.1-1

Лист
4

380/220В

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество							
			*	Основное планировочное решение - I		Тип планировочного решения - II		Блокировки ЭБ-31; ЭБ-32		
				ж ж	Всего	ж ж	Всего	ж ж ж	Всего	
		1. ЭЛЕКТРОИЗДЕЛИЯ ГЭМ								
1	ВРУ1-11	Вводно-распределительное устройство, комплект	—	1	1	1	1	—	1	1
2	ВРУ1-48	Распределительная панель	—	1	1	1	1	—	1	1
		комплект.								
3		Щит совмещенный для силовых и слаботочных устройств типа ЩС4-2 в нем монтируются:	—	9	9	9	9	—	9	9
		а) Счетчик однофазный 220В, 10Ат.СО2	—	4	4	4	4	—	4	4
		б) Разъединитель типа РВМ2-25	—	4	4	4	4	—	4	4
		в) Автоматический выключатель типа АВ-25 с расцепителем на 15А	—	8	8	8	8	—	8	8
		г) Автоматический выключатель типа АВ-25 с расцепителем на 25А	—	4	4	4	4	—	4	4
4		Ящик типа ЯТП-0.25, 220В/36В для питания сетей местного освещения напряжением 36В	1	1	2	1	2	1	1	2
		2. Осветительная арматура								
1		Светильник пылезащищенный типа НПО3Х60/Р53-01	6	18	27	18	27	8	21	30
2		Тоже типа ППР-200	1	1	2	1	2	1	1	2
3		Фонарь милицейский	—	1	1	1	1	—	1	1
4		Светильник настенный влагозащищенный типа НБ0-05Х60/Р00-01У4	1	65	66	67	68	1	76	77
5		Светильник потолочный влагозащищенный типа НПО19Х60/Р00-01У4.	—	28	28	28	28	—	28	28

ПРИВЯЗАМ

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

ГИП ШИШЕНКО
ПРОВЕР ШИШЕНКО

СПЕЦИФИКАЦИЯ
(НАЧАЛО)

85-012/1.2-Э.1-1

Лист

5

ИНВ. №

380/220В

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество							
			*	Основное планировочное решение-I		Тип планировочного решения-II		Блокировки ЭБ-31; ЭБ-32		
				* *	Всего	* *	Всего	* *	* *	Всего
6		СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ВХОДОВ ТИПА СТВ-01	—	1	1	2	2	—	2	2
		3. Источники света. Лампы накаливания каталог 09.30.26-78								
1		Б 222-200	1	1	2	1	2	1	1	2
2		Б 220-60-1	1	63	64	66	67	1	66	67
3		Б 220-40-1	6	10	16	10	16	8	13	21
4		Б 220-25	—	10	10	10	10	—	10	10
		4. Электроустановочные изделия.								
1		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 6А, 220В, УТОПЛЕННОГО ТИПА В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	—	95	95	95	95	—	113	113
2		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 220В 6А, УТОПЛЕННОГО ТИПА В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ, СДВОЕННЫЙ	—	99	99	98	98	—	117	117
3		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 250В, 6А В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ	1	5	6	5	6	1	5	6
4		РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 6А, 220В ДВУХПОЛЮСНАЯ, УТОПЛЕННОГО ТИПА	—	300	300	300	300	—	363	363
5		РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 6А, 220В, 2-х полюсная для открытой установки, УТО.	—	1	1	1	1	—	1	1

Привязан

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

Гип

ШИШЕНКО

ШИШЕНКО

Спецификация

85-012/1.2-Э.1-1

Лист

6

380/2206

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	*	КОЛИЧЕСТВО								
				ОСНОВНОЕ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ I			ТИП ПЛАНИРОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ II			БЛОКИРОВКИ ЭБ-31; ЭБ-32		
				*	*	ВСЕГО	*	*	ВСЕГО	*	*	*
6		Розетка штепсельная 2х полюсная с 3-м заземляющим контактом для открытой установки т.ч-210.	—	9	9	9	9	—	9	9		
7		Розетка штепсельная 2-х полюсная с 3-м заземляющим контактом 10А, 220В, для скрытой установки, т.ч-94-с	—	36	36	36	36	—	36	36		
8		То же на 25А, 250В для скрытой установки т.рш-20-с, 25/250чч с вилкой т.вш-20	—	36	36	36	36	—	36	36		
9		Розетка штепсельная сдвоенная утопленного типа в нормальном исполнении.	—	36	36	36	36	—	36	36		
10		Блок с двумя выключателями и комбинированной розеткой 4/6А; 250А; т.чб-с-2.	—	36	36	36	36	—	36	36		
11		Звонок электрический безыскровый / без прерывателя тока / управляемый путем прямого включения обмотки в сеть т.зп-220В, с кнопкой т.коч.	—	36	36	36	36	—	36	36		
12		Розетка потолочная рп.	—	164	164	163	163	—	200	200		
13		Крюк для подвески светильников типа ч-625.	—	164	164	163	163	—	200	200		
14		Клемма люстровая кл-2,5.	—	450	450	450	450	—	540	540		
15		Коробка для встраивания выключателей и штепсельных										

Привязан

ЦНИИЭП жилища
г. МоскваГИП ШИШЕНКО
ПРОВЕР ШИШЕНКО

Спецификация

85-012/1.2-Э.1-1

Лист
7

17351-07 8

СОГЛАСОВАНО

САНДАЛЕНКО

И.И.И.

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН.№

ИНВ.№

380/220В

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО								
			*	ОСНОВНОЕ ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ - I		ТИП ПЛАНИРОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ - II		БЛОКИРОВКИ ЭБ-31; ЭБ-32			
				*	*	ВСЕГО	*	*	ВСЕГО	*	*
		РОЗЕТОК ТИПА У-196	—	530	530	529	529	—	476	476	
16		ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ ТИПА У997									
17		КОРБОКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ТИПА У-197	—	540	540	540	540	—	600	600	
18		КОРБОКА ПРОТЯЖНАЯ Т, У-75	20	30	50	30	50	25	30	55	
19		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТИПА В-3114/7 БЕЗ РАСЦЕПИТЕЛЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ В ЩСЧ-2	—	1	1	1	1	—	1	1	
20		ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТИПА ПМЕ-121 С КАТУШКОЙ НА 220В	—	2	2	2	2	—	2	2	
21		КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ТИПА ПКЕ-222/2	1	3	4	3	4	1	3	4	
22		ПАТРОН ПОДВЕСНОЙ КАРБОЛИТОВЫЙ	—	164	164	163	163	—	200	200	
23		ПАТРОН НАСТЕННЫЙ ФАРОРОВЫЙ	—	36	36	35	35	—	45	45	
		5. ПРОВОДА И КАБЕЛИ									
		ПРОВОД С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79									
1		ПРОВОД АПВ 2,5х380	М	385	255	640	255	640	450	308	758
2		ПРОВОД АПВ 4х380	М	265	725	990	725	990	265	725	990
3		ПРОВОД АПВ 10х380	М	14	42	56	42	56	14	42	56
4		ПРОВОД АПВ 16х380	М	90	255	345	255	345	90	255	345
5		ПРОВОД АППВС 2х2,5х380	М	—	2800	2800	2800	2800	—	3150	3150
6		ПРОВОД АППВС 3х2,5х380	М	—	1300	1300	1300	1300	—	1400	1400

Привязан

ЦНИИАП жилища
г. Москва

тип	Шищенко	<i>llllll</i>
провер	Шищенко	<i>llllll</i>

СПЕЦИФИКАЦИЯ

85-012/1.2-Э.1-1

Лист
8

380/2208

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	*	КОЛИЧЕСТВО							
				Основное планировочное решение - I		Тип планировочного решения II		Блокировки 9Б-31; 9Б-32			
				**	ВСЕГО	**	ВСЕГО	*	*	*	ВСЕГО
7		ПРОВОД ПРКС - 1x1,5	М	—	180	180	180	180	—	180	180
8		ПРОВОД ТРП 1x2x0,5	М	15	15	30	15	30	15	15	30
9		ПРОВОД АППВС 3x4	М	—	540	540	540	540	—	540	540
		6. ТРУБЫ.									
		ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДКОК ГОСТ 10704-78									
1		ТРУБА 26x1.8	М/КГ	2/2,14	130/139,1	132/141,24	130/139,1	132/141,24	2/2,14	135/165,85	157/168
2		ТРУБА 47x2,0	М/КГ	2/4,54	40/90,80	42/95,34	40/90,8	42/95,34	2/4,54	40/90,8	42/95,34
		ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ ТУ6-05-1791									
3		ТРУБА 40x4,3	М	23	30	53	30	53	23	30	53
4		ТРУБА 32x3,5	М	—	—	—	—	—	—	—	—
5		ТРУБА 25x2,8	М	158	232	390	232	340	170	232	402
6		ТРУБКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ Ф10									
			М	—	400	400	400	400	—	400	400

Примечания:

1 При варианте с санкабинами из спецификации исключить: НБД-05 - 36 шт.; патронов настенных - 36 шт.; ЧБ-С-2 - 36 шт.; провод АПВ 2,5 мм²-400м; трубу поливинилхлоридная ф10мм - 400м.

2 * НА ОТМЕТКЕ НИЖЕ „0”
** НА ОТМЕТКЕ ВЫШЕ „0”

Привязан

ЦНИИАП ЖИЛИЩА
г. Москва

ГИП	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>
ПРОВЕР	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>

Спецификация
(Окончание)

85-012/1.2-3.1-1

ЛИСТ
9

17351-07 10

СОГЛАСОВАНО

Ст. инж. САЦАМЕНКО *САЦА*

Инв. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

СОГЛАСОВАНО

Г. АРХ. ПР. МАСЕВА

Г. ИНЖ. ПР. ЛУКЕРЯН

СОГЛАСОВАНО

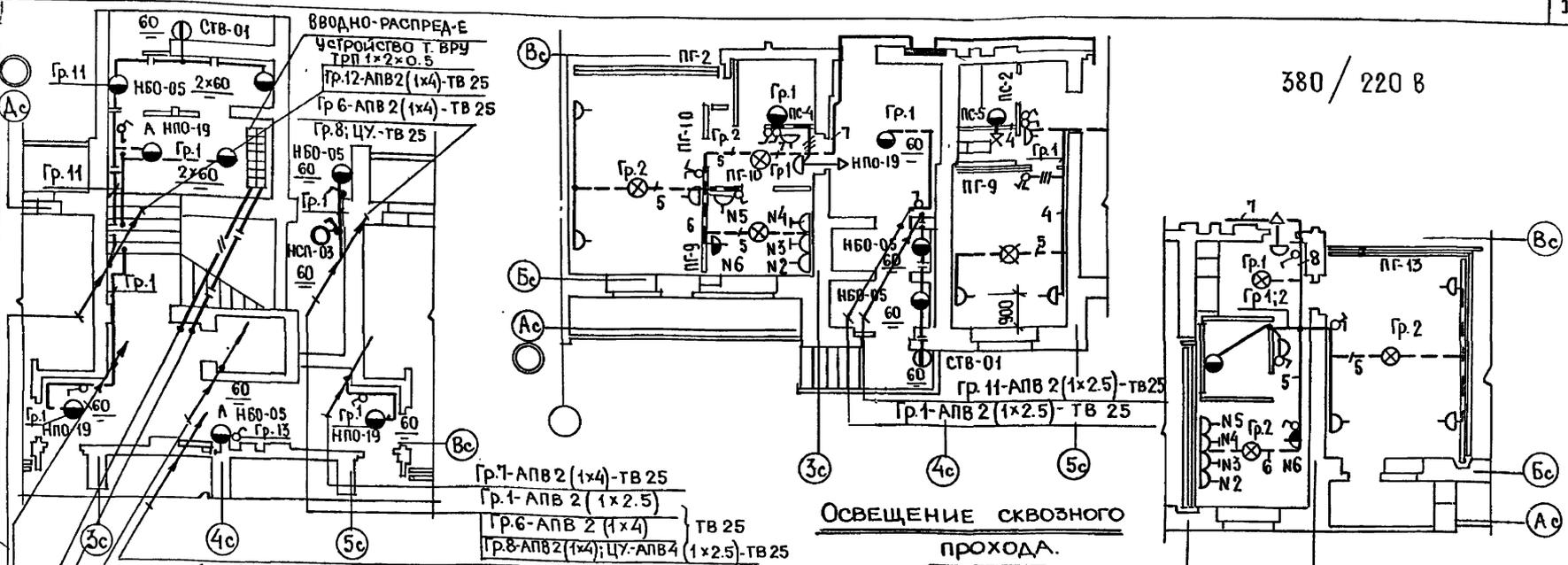
О. В. ИВАНОВА

В. К. ВОЛОТОВА

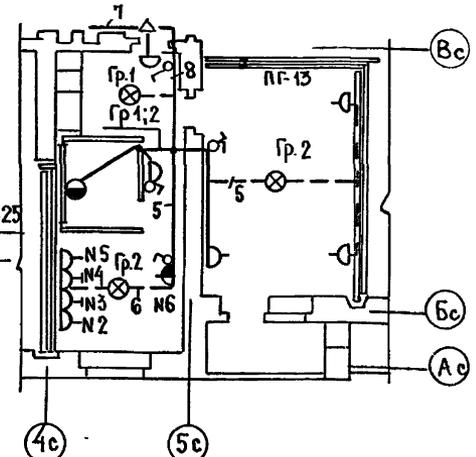
Ут. инж. (СНД) ИВАНОВА

ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАН. ИНВ. №

ИНВ. №



ОСВЕЩЕНИЕ СКВОЗНОГО ПРОХОДА.



ПРИМЕР ПРОКЛАДКИ ГРУППОВОЙ СЕТИ
ДЛЯ ВАРИАНТА С САМКАБИНОЙ

- П6-АПВ3 (1x16) + 1x10 - Т47
- Гр. 4- АПВ 3 (1x4) - Т 26
- Гр. 12- АПВ 2 (1x4)
- Гр. 13- АПВ 2 (1x4) } Т 25
- Гр. 11- АПВ 2 (1x4)
- П1- АПВ 4 (1x16) - ТВ 40
- П6- АПВ 3 (1x16) + 1x10 - ТВ 40
- Гр. 1- АПВ 2 (1x4)
- Гр. 2- АПВ 2 (1x4) } Т В 25
- Гр. 3- АПВ 2 (1x4)
- Гр. 4- АПВ 2 (1x4)
- Гр. 5- АПВ 2 (1x2.5); ЦУ- АПВ 4 (1x2.5) } Т В 25
- Гр. 6- АПВ 2 (1x4)
- Гр. 7- АПВ 2 (1x4) } Т В 25
- Гр. 8- АПВ 2 (1x4); ЦУ- АПВ 4 (1x2.5) - ТВ 25
- Гр. 1- АПВ 2 (1x4) - ТВ 25
- Гр. 12- АПВ 2 (1x4); ГРП
- Гр. 11- АПВ 2 (1x2.5) } Т В 25

- Гр. 7- АПВ 2 (1x4) - ТВ 25
- Гр. 1- АПВ 2 (1x2.5)
- Гр. 6- АПВ 2 (1x4) } ТВ 25
- Гр. 8- АПВ 2 (1x4); ЦУ- АПВ 4 (1x2.5) - ТВ 25
- Гр. 2- АПВ 2 (1x4)
- Гр. 3- АПВ 2 (1x4) } ТВ 25
- Гр. 13- АПВ 2 (1x4) - ТВ 25
- П1- АПВ 4 (1x16) - ТВ 40

Примечания:

1. СЕТЬ ОСВЕЩЕНИЯ КВАРТИР ВЫПОЛНЯЕТСЯ СКРЫТО ПРОВОДОМ МАРКИ АППВС ПРОЛОЖЕННОМ:
 - А) В ПУСТОТАХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ; Б) В БОРЗДАХ СТЕНОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК
 - В) В СЛОЕ ШТУКАТУРКИ КИРПИЧНЫХ СТЕН.
2. НАЗНАЧЕНИЕ РОЗЕТОК НА КУХНЕ:
 - Н1-6А, ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ТОЛЬКО НА 8 И 9 ЭТАЖАХ ОКОЛО НИШИ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ ВЫТЯЖКИ; ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ И ВЕНТИЛЯТОРОМ НА КУХНЯХ УСТАНОВИТЬ СДВОЕННЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ.
 - Н2-6А- ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОЗДУХОЧИСТИТЕЛЯ.
 - Н3-10А- С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ, ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ.
 - Н4-25А- С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ, ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ.
 - Н5-6А- ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ХОЛОДИЛЬНИКА (В СЛУЧАЕ САМКАБИНЫ РОЗЕТКА УСТАНОВЛИВАЕТСЯ НА ВЫСОТЕ 1500мм. СМ. ВЫКОПИРОВКУ).
 - Н6-6А, - СДВОЕННАЯ

НА ВЫСОТЕ 1350мм

Привязан	
ИНВ. №	

ШНИИЭП ЖИЛИЩА	ТИП	ШИШЕНКО	ШИШЕНКО
г. МОСКВА	ПРОВЕР.	ШИШЕНКО	ШИШЕНКО

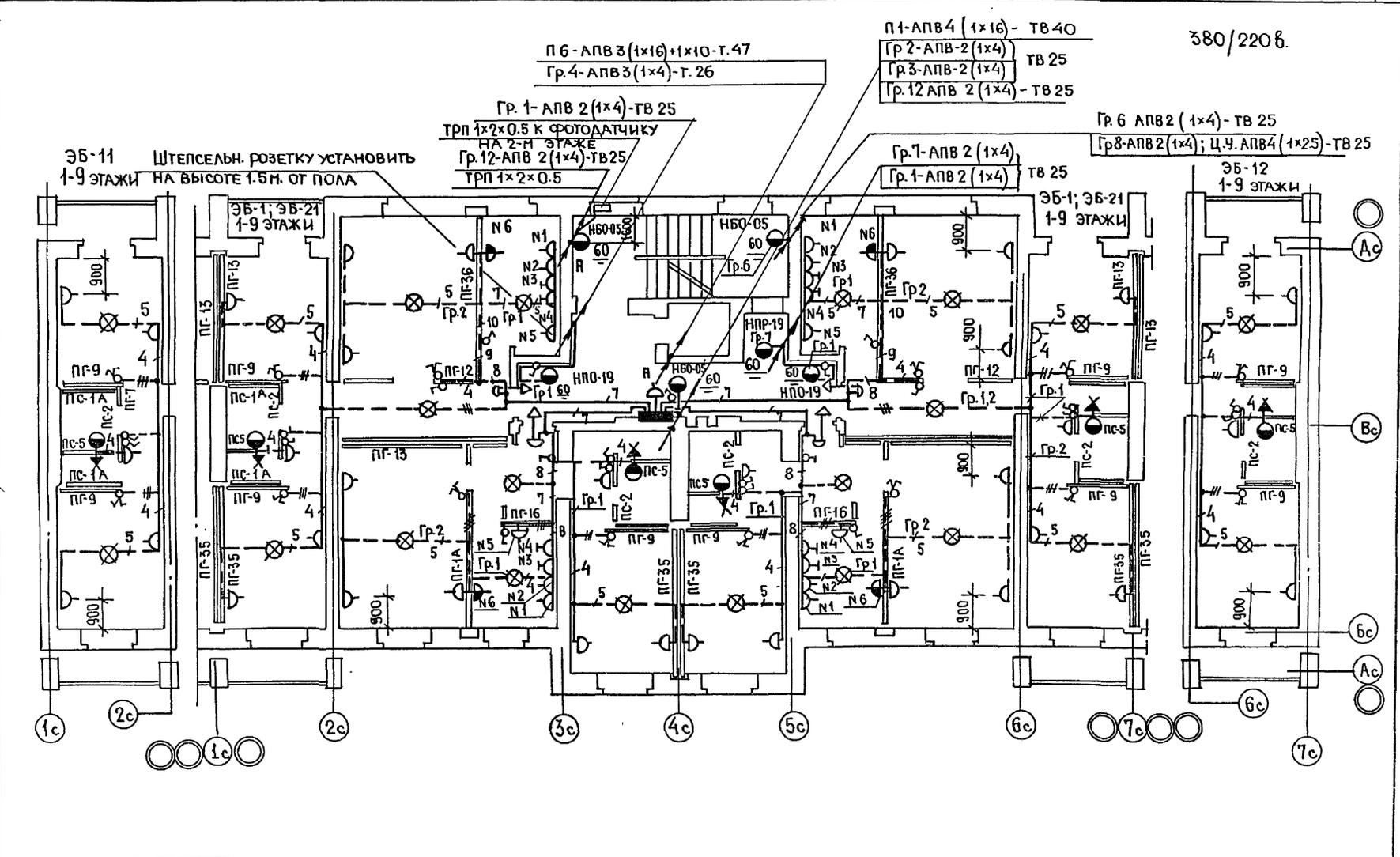
ОСВЕЩЕНИЕ ВАРИАНТОВ
1-ГО ЭТАЖА.

85-012/1.2-Э.1-1

ЛИСТ
12

СУГЛАСОВАНО:
 ГЛ. АРХ. ПР. МАГЕЕВА
 ГЛ. ИНЖ. ПР. ЦУКЕРМАН

СТ. ИНЖ. САХАРЕНКО
 СУГЛАСОВАНО
 О.В. ИВАНОВА
 В.К. БОЛДОВА



ЭБ-11 Штепсельн. розетку установить
 1-9 этажи на высоте 1.5 м. от пола

ТРП 1x2x0.5 к фотодатчику
 на 2-м этаже
 Гр.12-АПВ 2 (1x4)-ТВ 25
 ТРП 1x2x0.5

П1-АПВ4 (1x16) - ТВ 40
 Гр.2-АПВ-2 (1x4) ТВ 25
 Гр.3-АПВ-2 (1x4) ТВ 25
 Гр.12 АПВ 2 (1x4) - ТВ 25

380/220 В.

Гр.6 АПВ2 (1x4) - ТВ 25
 Гр.8-АПВ 2 (1x4); Ц.У. АПВ4 (1x25)-ТВ 25

ЭБ-1; ЭБ-21
 1-9 этажи

ЭБ-12
 1-9 этажи

Привязан

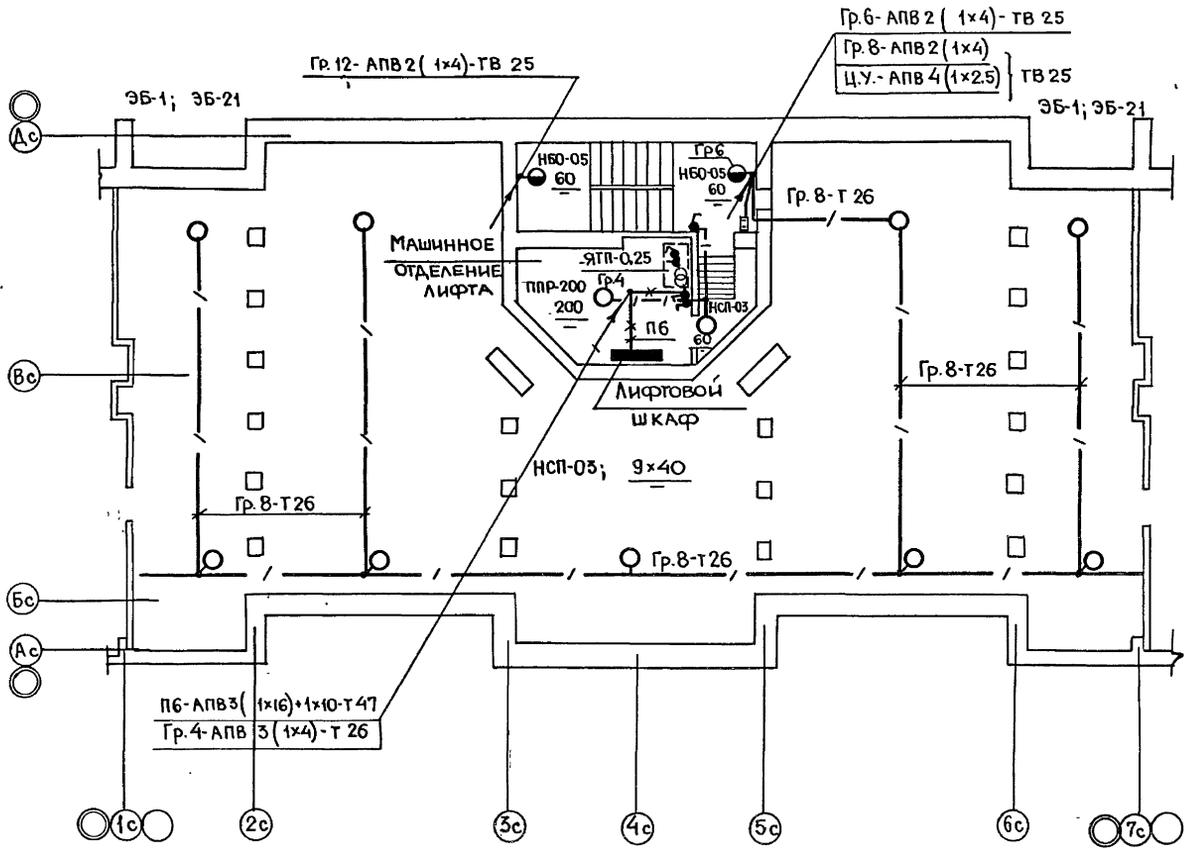
ШНИИЭП жилища
 г. Москва

ОСВЕЩЕНИЕ ТИПОВОГО
 ЭТАЖА

85-012/1.2-Э.1-1

Лист
 13

380 / 220 В



СУЛТАСОВА Н.О.
 Г. АРХ. ПР. МАСЕВА
 Г. ИНЖ. ПР. ПУКЕРИН

ИТ-ИНЖ. ЧИМДЕНКОВ
 СП. ПЛА. СО. ВАН О
 О.В. ЛИБАНОВА
 В.К. БОЛОТОВА

ИНВ. № ПОДА. ПОДАТЬ И ДАТА. ВЗН. ИНВ. №

Привязан
ИНВ. №

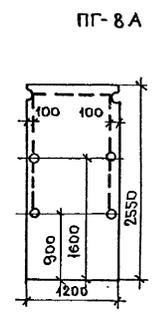
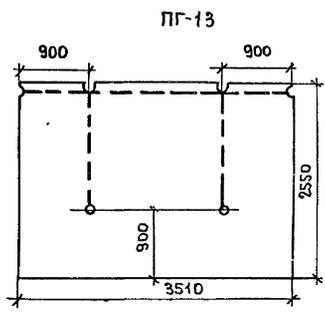
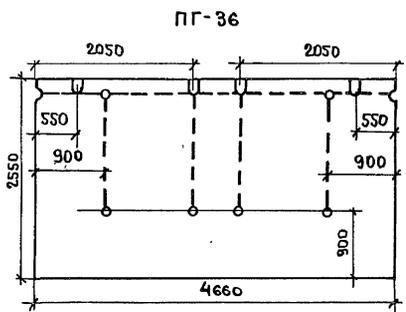
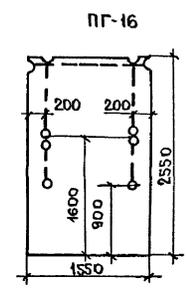
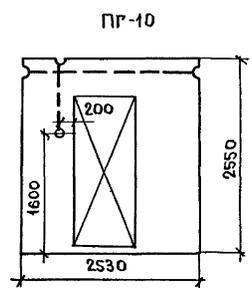
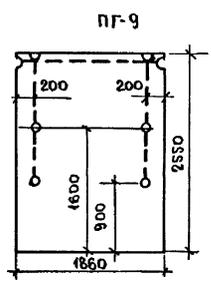
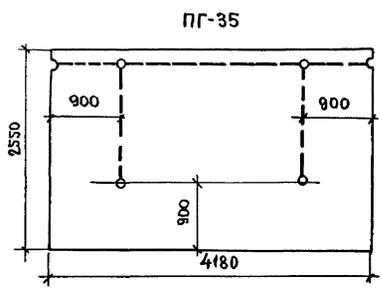
ШНИЭП	ЖИЛИЩА	ТИП	ШИШЕНКО
Г. МОСКВА	ПРОВЕРИЛ	ШИШЕНКО	

ОСВЕЩЕНИЕ ЧЕРДАКА И
 МАШИННОГО ОТДЕЛЕНИЯ
 ЛИФТА.

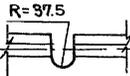
85-012/1.2-Э.1-1

Лист
 14

ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.

- 1 - - - - - Борозда 30x15
- 2 ○ ОТВЕРСТИЕ СКВОЗНОЕ
d=75 мм
- 3  ОТВЕРСТИЕ СКВОЗНОЕ

С. ДИГА С. С. ОБАХАН
ГЛАВНЫЙ ПРО. *В. С. ШИШЕНКО*
СТ. ИНЖ. КАНДИДАТКА *С. С. ШИШЕНКО*
ИНВ № пер. П. Подпись и дата. *В. С. ШИШЕНКО* 17.03.2017

ПРИВЯЗАН	
ИНВ № пер.	
ИНВ №	

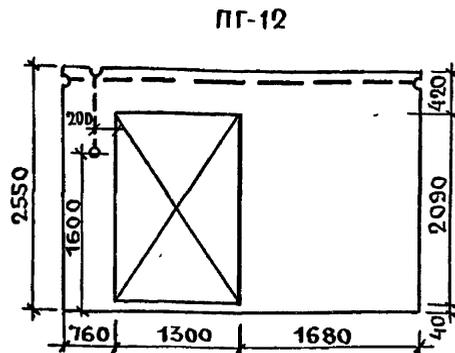
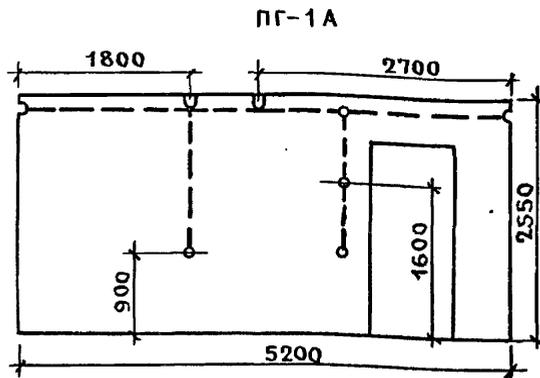
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

ГИП	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>
ПРОВЕР	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>

ЗАКАЛДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ
ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ

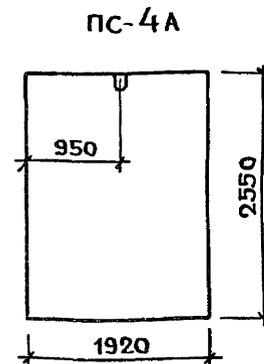
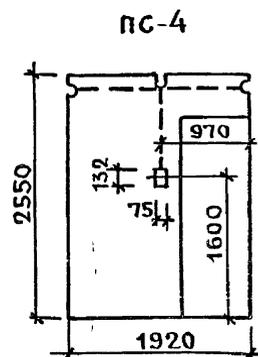
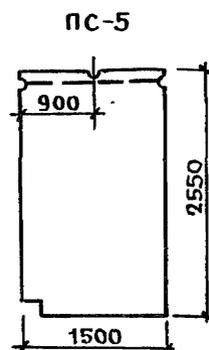
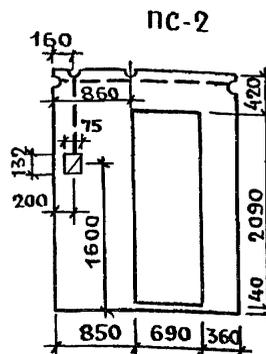
85-012 / 1,2-Э. 1-1

ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
1. БОРОЗДА 30x15мм
 2. ОТВЕРСТИЕ СКВОЗНОЕ d=75мм.
 3. ОТВЕРСТИЕ СКВОЗНОЕ.

КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ



СТ. ИНЖ. БАРАДАНОВ С.А.
 ГА. ИНЖ. ПР. ЦУКЕРМАН
 ИНВ. ПОДЛ. ПОДЛЕСИ И А.АТА ВЗАМ. ИВЕНС

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

ГНП ШИШЕНКО
ПРОВЕР. ШИШЕНКО

ЗАКЛАДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ
ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ

85-012/1.2-Э.1-1

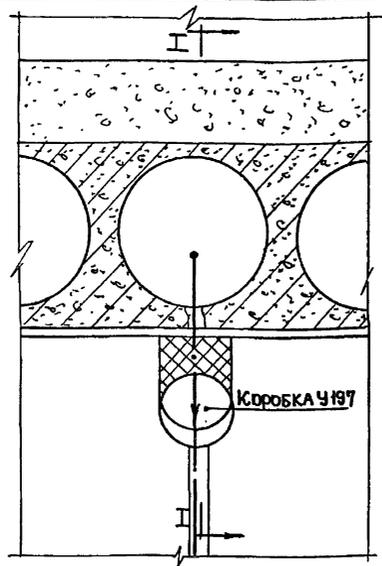
Лист
17

СОГЛАСОВАНО
ГЛАВНИИ ПР ЦИЭРМАШ

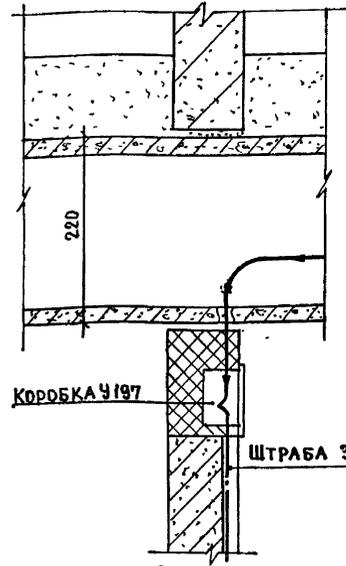
ИСТ. ИЛИНЬ САНДРАЛЕНКО СЕВУ

ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЯТИ ИНВ. №

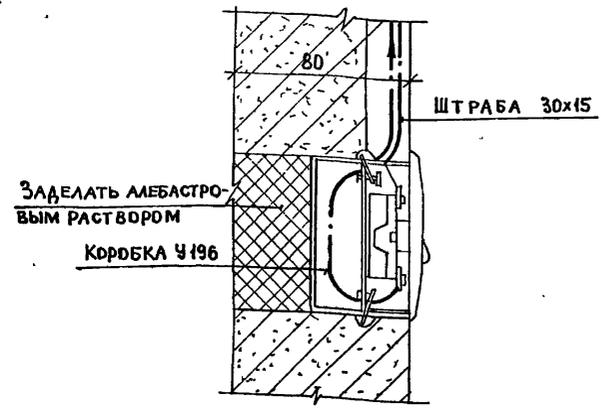
ИНВ. № ПОДР



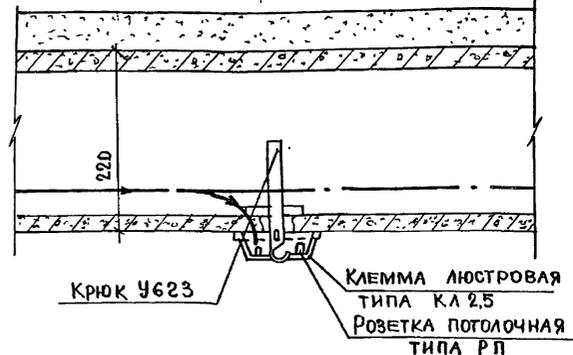
Вывод групповой сети из панели перекрытия в стеновую перегородку



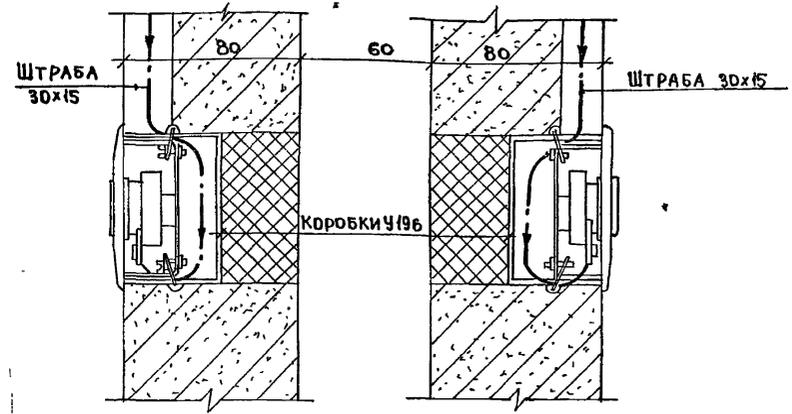
РАЗРЕЗ I-I



Узел установки выключателя в стеновой перегородке



Подвеска потолочных светильников



Узел установки штепсельных розеток в стеновых перегородках

Привязан			
Инв. №			

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. Москва

ГИП	ШИШЕНКО	ШШ
ПРОВЕР	ШИШЕНКО	ШШ

Узлы прокладки групповой электросети.

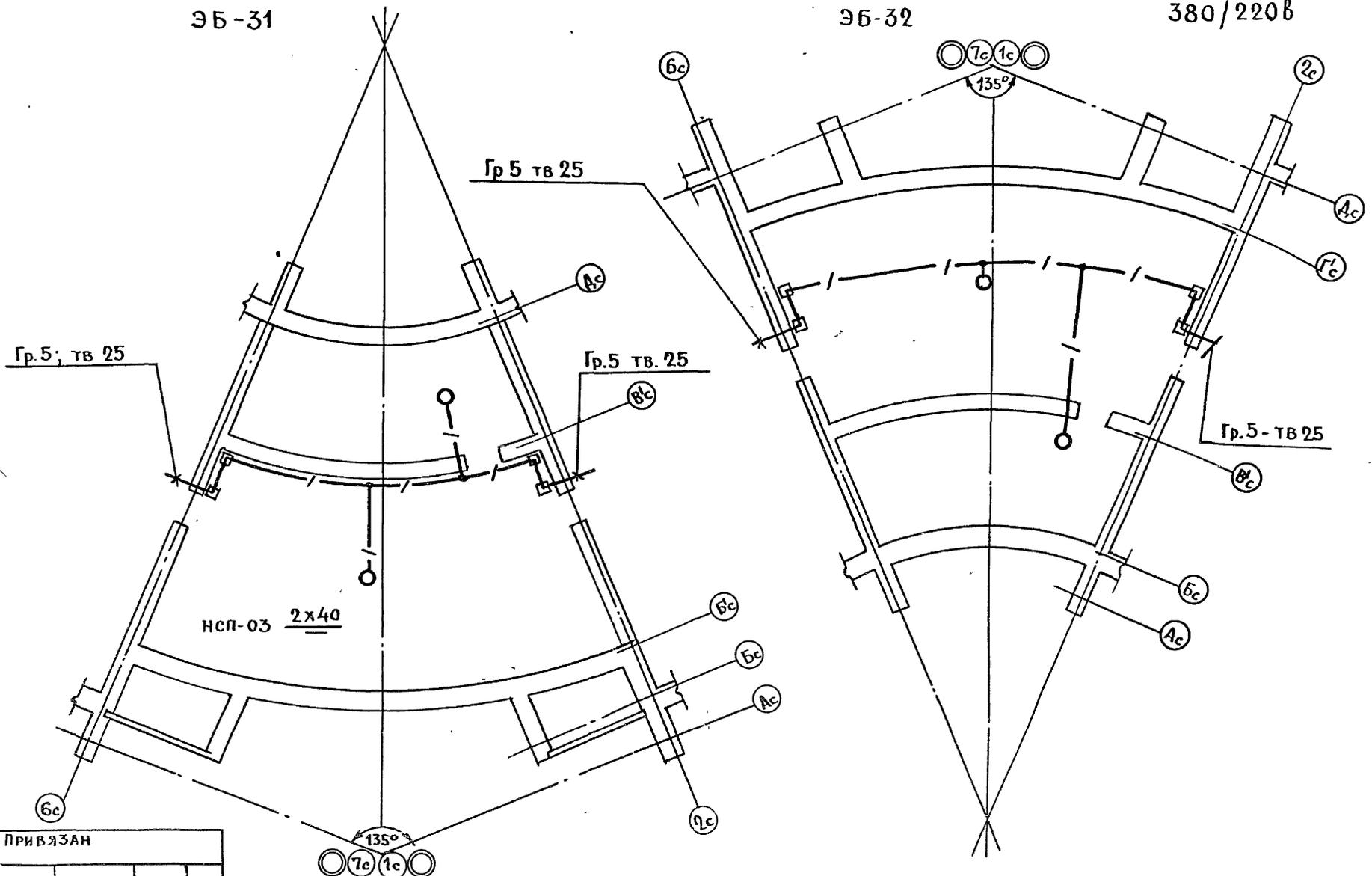
85-012/1.2-Э.1-1

ЛИСТ
18

ЭБ-31

ЭБ-32

380/220В



СОГЛАСОВАНО
ГЛ. АРХ. ПР. МАСЕВА
ГЛ. ИНЖ. ПР. ЦУКЕРМАН
СТ. ИНЖ. САДАЛЕНКО
СОГЛАСОВАНО
ОБ. ИВАНОВА
ВК. ЗОЛДТОВА

ИНВ. ПОДА. ПОДАТЬСЯ ДАТА ВЗАМ ИНВН
ИНВ. №

ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

ГИП	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>
ПРОВЕР.	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ
ПО ПОДПОЛЬЮ.

85-012/1.2-Э.1-1

Лист
19

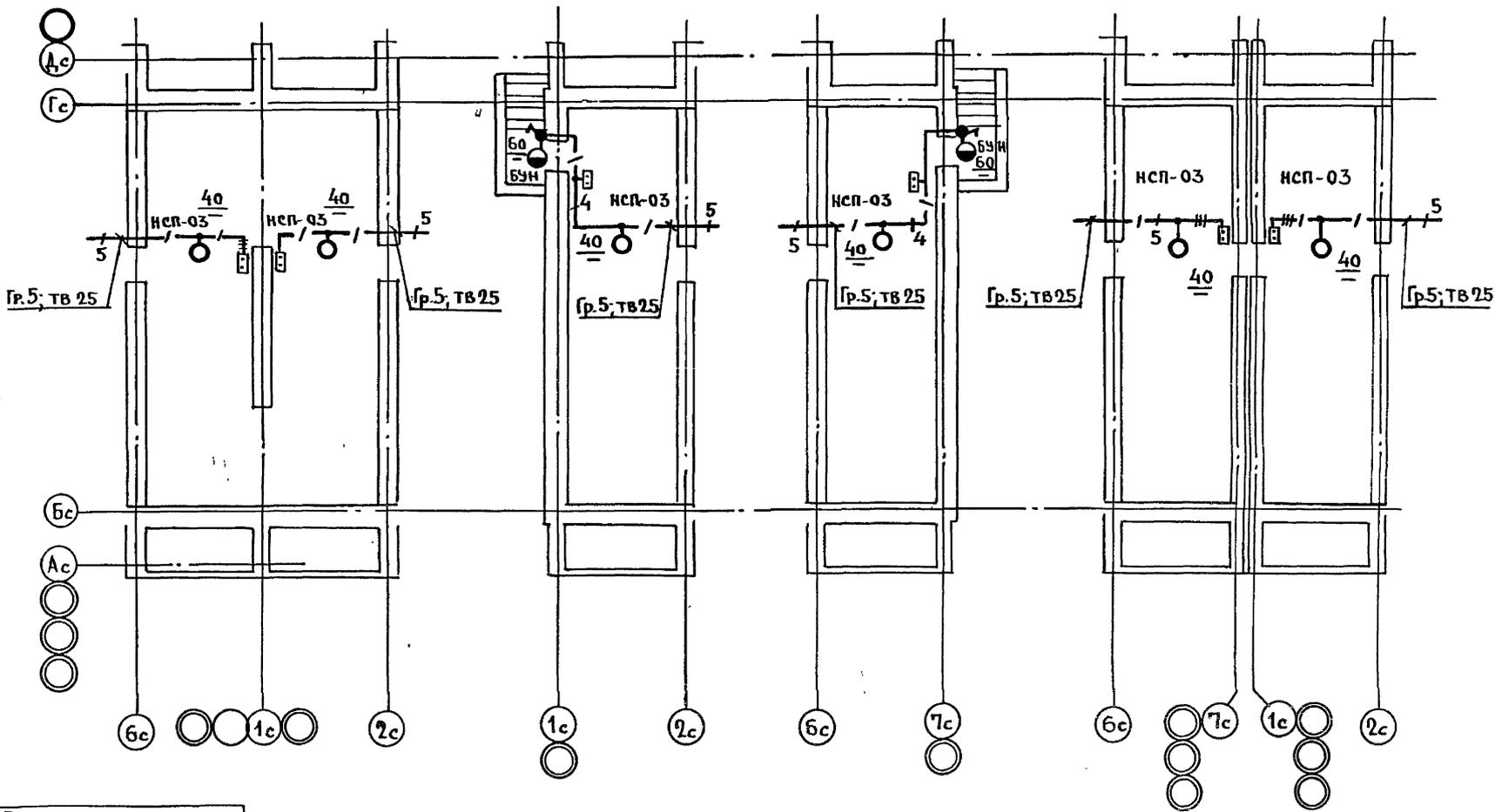
ЭБ-1, ЭБ-21

ЭБ-11

ЭБ-12

ЭБ-22

380/220В



СОГЛАСОВАНО:
 ГЛА. АРХ. ПР. ИАСЕВА
 ТА. ИНЖ. ПР. ЦУКЕРМАН
 ИСТ. ИНЖ. ЦАНДАЛЕНКО
 СОГЛАСОВАНО
 ОБ ИВАНОВА
 В.К. ЗОЛОТОВА

ИНВ. ПЛОД. Подпись и дата
 ВЗАМ. ИНВ.Н
 ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

ГНП	Шищенко	<i>Шищенко</i>
Провер	Шищенко	<i>Шищенко</i>

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ
ПО ПОДПОЛЮ

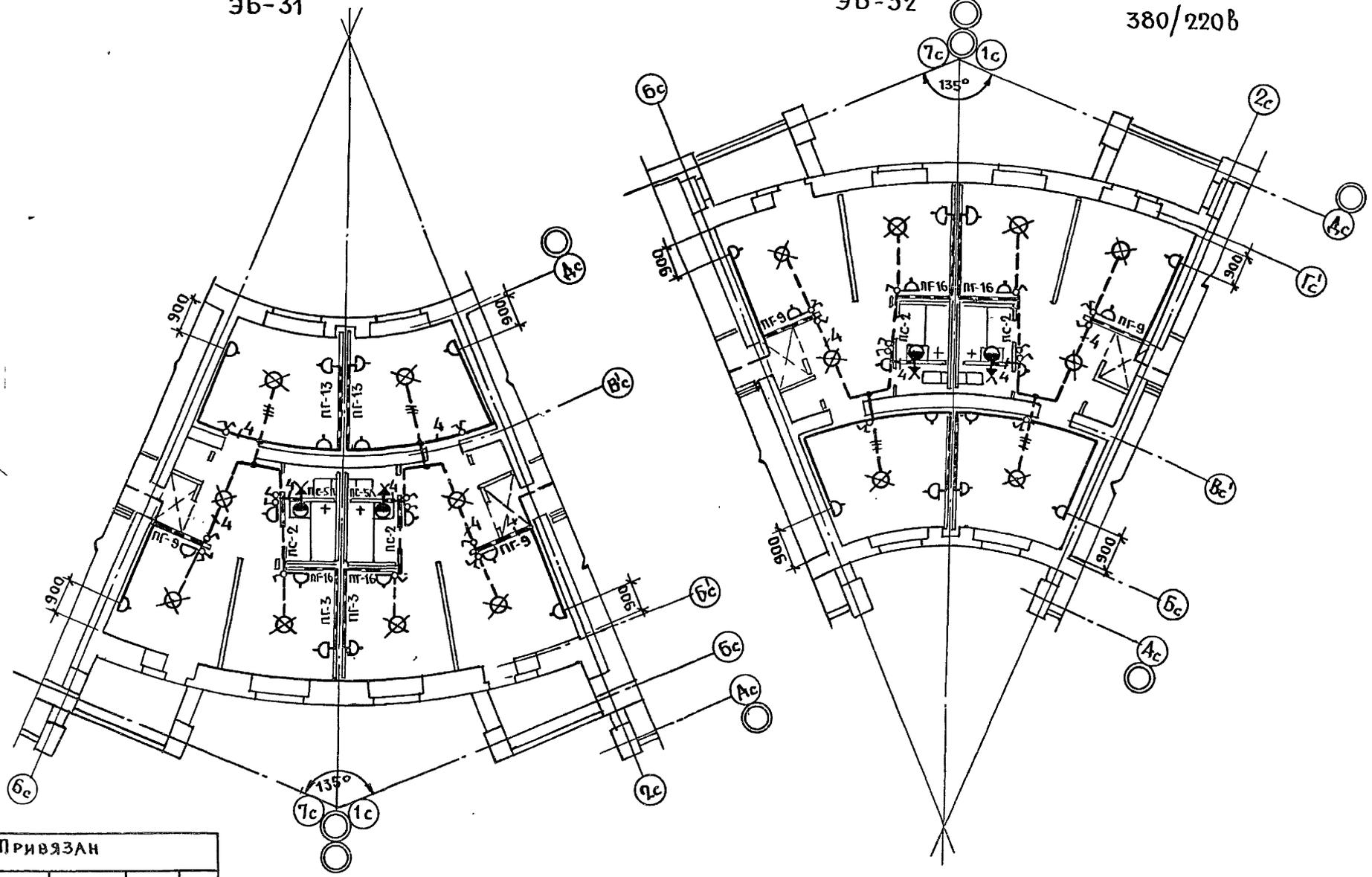
85-012/1.2-Э.1-1

Лист
20

ЭБ-31

ЭБ-32

380/220В



СТ. ИНЖ. САНАЛИКОВ С.В.	СОГЛАСОВАНО
СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
О.В. ИВАНОВА	ГЛАВ. АРХ. ПР. ИМАСЕВА
В.К. ЗОЛотова	ГЛАВ. ИНЖ. ПР. ЦУКЕРМАН
ИНВ. И ПОДАЛ. ПОСЛ. ПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИЩЕВ	
ИНВ. №	

Привязан				

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

ГИП ШИШЕНКО
ПРОВЕР. ШИШЕНКО

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ
ВЫШЕ „0“

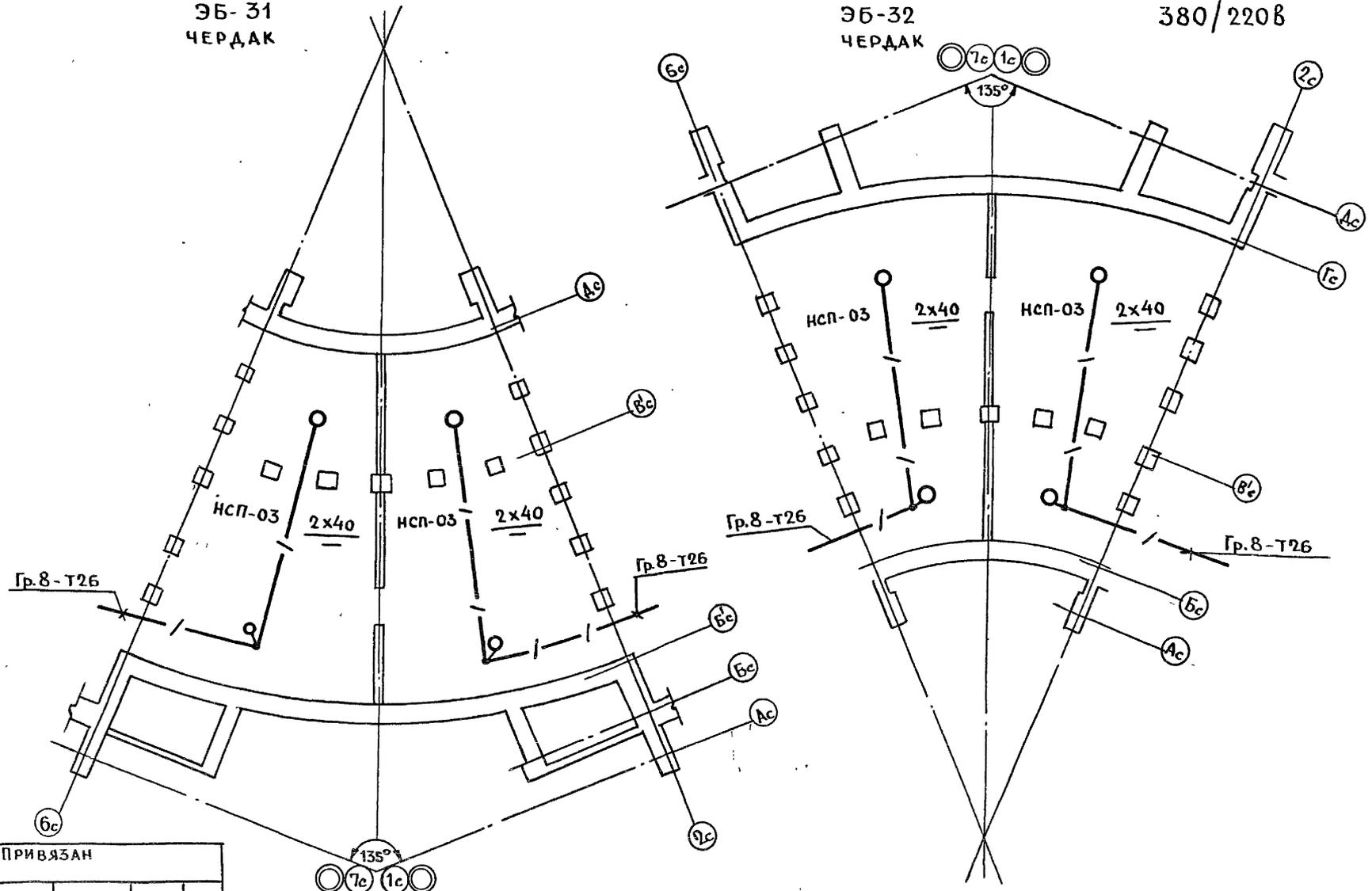
85-012/1.2-Э.1-1

Лист
21

ЭБ-31
ЧЕРДАК

ЭБ-32
ЧЕРДАК

380/2208



СОГЛАСОВАНО

Д. В.	ИВАНОВА
В. К.	СОЛОВАЕВ
Г. А.	ИНН. П. Р. ЦУКЕРМАН

СТ. ИНЖ. СЯНДРАКЕНКО С.С.

ИНВ. № ПОДАД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.

ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

ГИП	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>
ПРОВЕР.	ШИШЕНКО	<i>ШШ</i>

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ
ВЫШЕ "0"

85-012/1.2-Э-1-1

Лист	22
------	----

380/220В

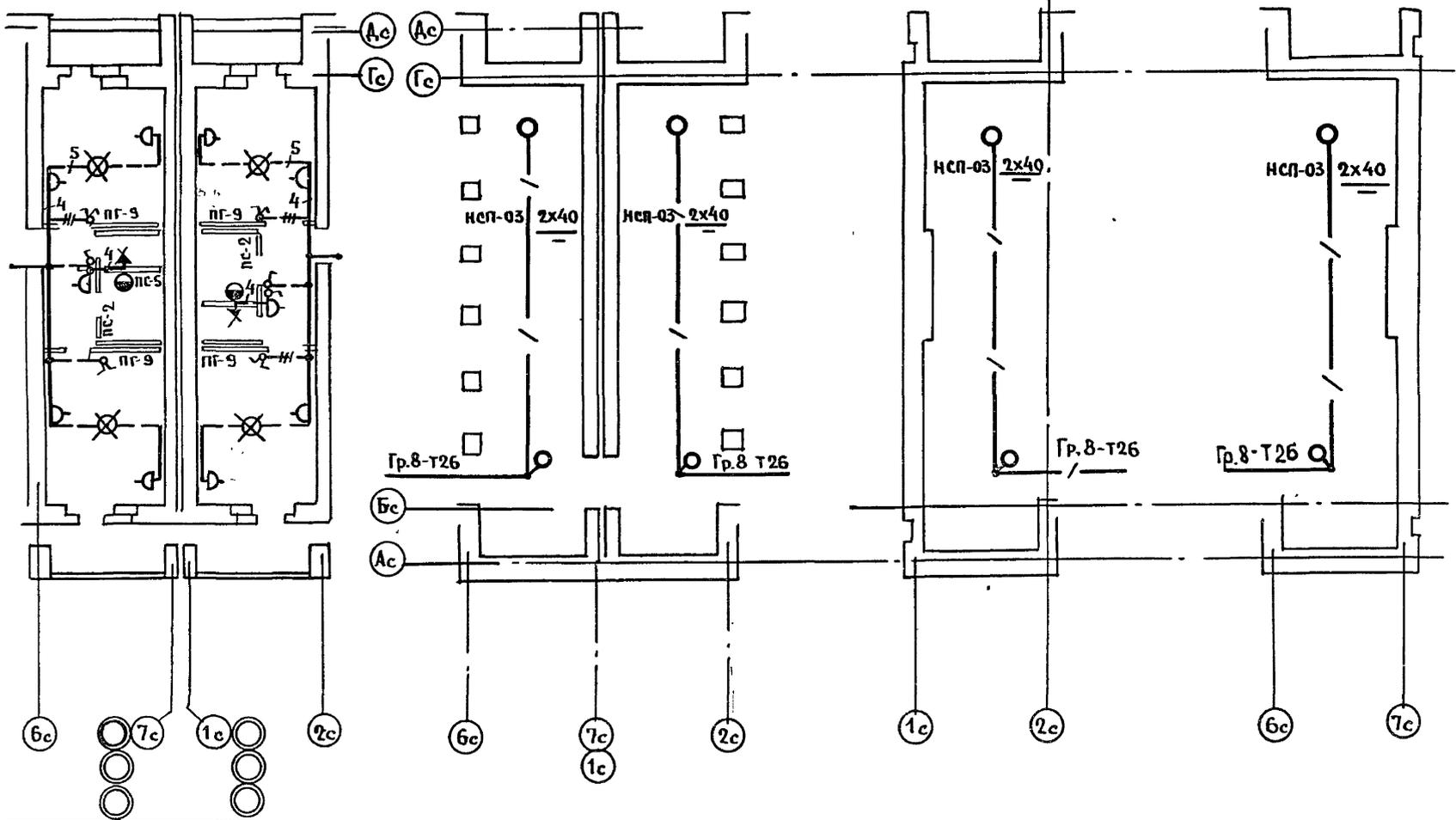
ЭБ-22

ЭБ-22
ЧЕРДАК

ЭБ-11
ЧЕРДАК

ЭБ-12
ЧЕРДАК

УЛАСУДАЛУУ
ГЛ. АРХ. ПР. МАСЕЕВА
ГЛ. ИНЖ. ПР. ЦЗКЕРМА
УТ. ИНЖ. САМДАНЧИ
СОГЛ. АСОВА Н
О. В. ИВАНОВА
В. К. ЗОЛотова



ИНВ. N ПОДА.
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗАМ. ИНВ. N
ИНВ. N²

ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

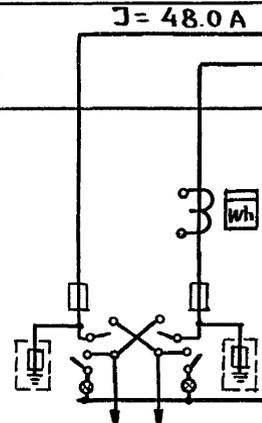
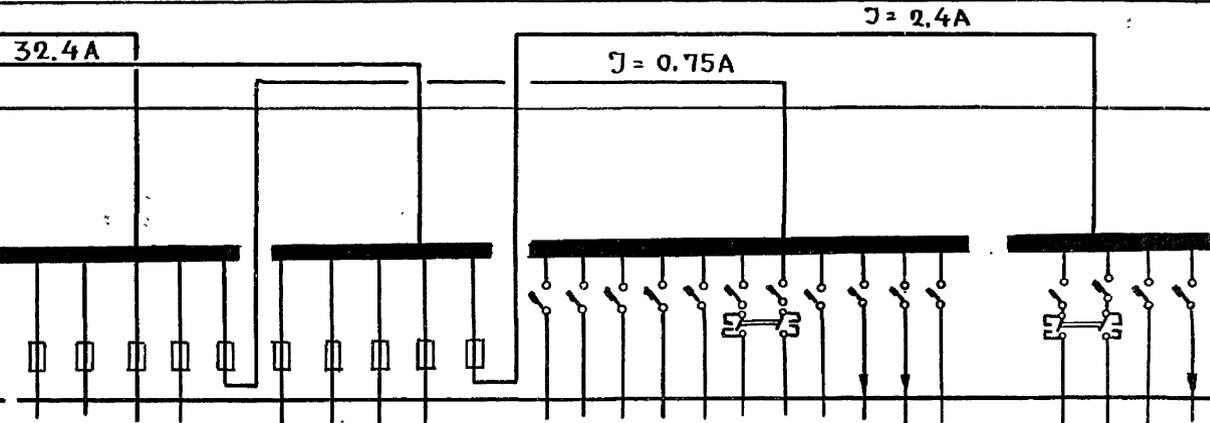
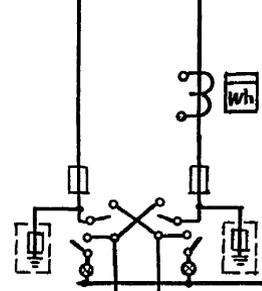
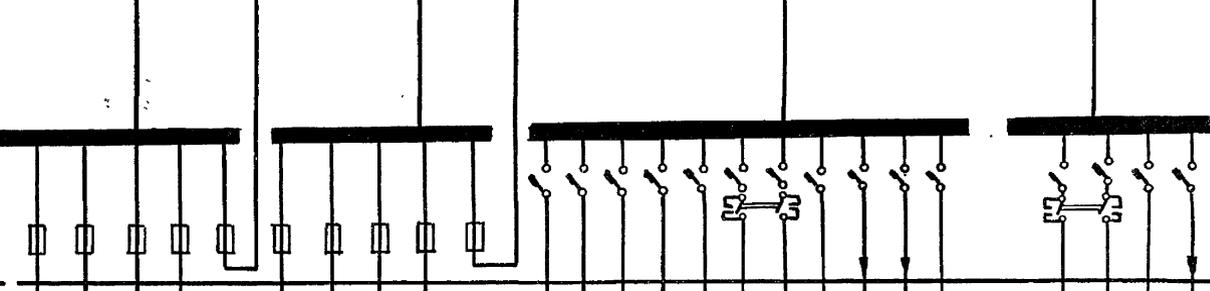
ГИП	ШИШЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ШИШАНКО	<i>[Signature]</i>

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ
ВЫШЕ "0"

85-012/1.2-Э.1-1

Лист
23

380/220В

СХЕМА МЕЖПАНЕЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ																											
СХЕМА ВРУ																											
Тип панели	ВРУ 1-12		ВРУ 1-48																								
№№ питающих	ВВОД №1	ВВОД №2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	13	14
Номинальный ток плавкой вставки	80	80	60	—	—	—	30	50	—	—	—	30	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16		16	16	16	16
Тип и технические данные счетчика непосредственного включения или через трансформатор тока	—	САЧ-И672М 380/220В, 5А											РН1-40				РН1-40										
Тип и данные технические трансформатора тока	—	ТК20-0.5 30/5А																									

ПРИМЕЧАНИЕ
 Опросный лист дан на 2 комплекта
 вводно-распределительного устройства.

Привязан

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Инв. №	ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. Москва	гип ШИШЕНКО провер. ШИШЕНКО	Опросный лист	85-012/1.2-Э.1-1	24
--------	----------------------------	--------------------------------	---------------	------------------	----