

СССР

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
ЧАСТЬ 2
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90. I-084.84
УДК 728.2.011:691-413

ЦИТП

ОХСО

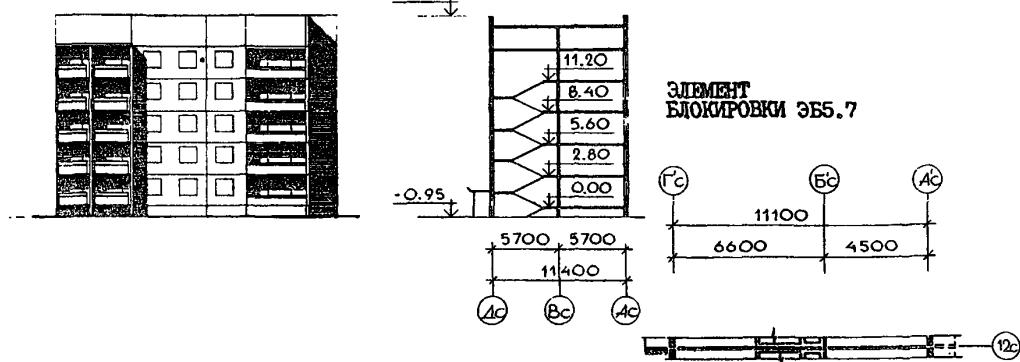
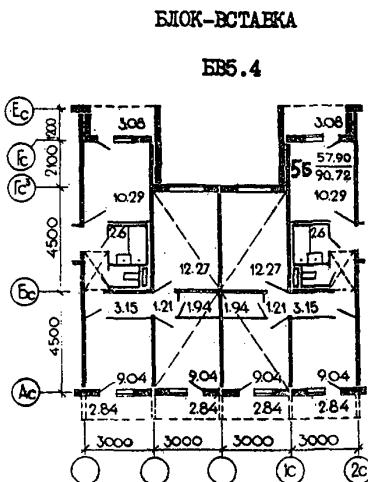
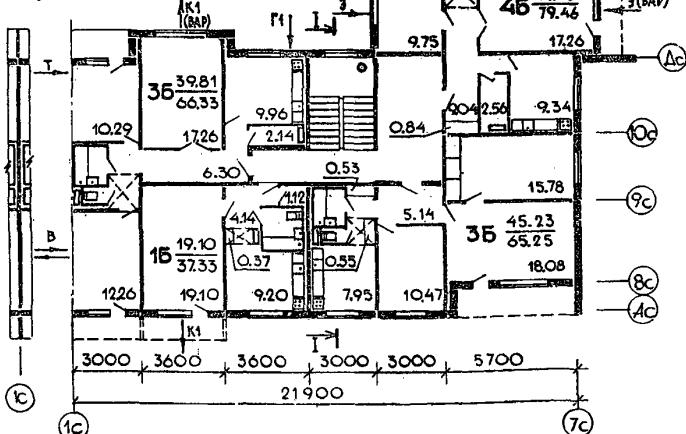
СЕНТЯБРЬ
1986

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 20-КВАРТИРНАЯ
ИВ-3Б-3Б-4Б УГЛОВАЯ (90°) ДЛЯ ГОРОДОВ
УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ

На 3-х листах
На 5-и страницах
Страница I

ФАСАД Ic-7с

РАЗРЕЗ I-I

ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА
Незменяемая частьЭЛЕМЕНТ
БЛОКИРОВКИ
ЭБ5.1

ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартиры (тип)	Количество	Площадь, м ²	
		домаш.	общая
Однокомнатные	15		37,33
Трехкомнатные	3Б	5	66,33
"	3Б	5	45,23
"	3Б	1	65,25
Четырехкомнатные	4Б	4	39,81
Средняя площадь квартир			69,71
			49,56
			37,93
			61,63

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 20-КВАРТИРНАЯ Б-3Б-ЗБ-4Б УГЛОВАЯ (90°) ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ		ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90.1-084.84	Лист I Страница 2
D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA ОТДЕЛКА		
Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и ограждением панелей перекрытий по контуру	НАРУЖНАЯ		
Фундаменты - ленточные, сборные бетонные и железобетонные блоки. Серия I.II2-5, выпуск 0.I. 2,3,4. ГОСТ 13579-78. Типоразмеров - 21	Заводская отделка панелей наружных стен декоративным бетоном (вариант - ковровой керамической или стеклянной плиткой)		
Стены наружные - однослойные керамзитобетонные панели толщиной 35, 40 см. Серия 90; I.I32-I/82 выпуск 0-2; 0-3; ;2-2; 2-3; I.II7.1-17 Типоразмеров - 32	ВНУТРЕННЯЯ		
Стены внутренние - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления, толщиной 160 мм - межквартирные; толщ. 120 мм - межкомнатные, толщ. 140 мм - в техническом подполье. Типоразмеров - 25	В комнатах и передних - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях - масляная покраска панелей на высоту 1,80 м. Между столом и навесными шкафами и приборами, по всей длине кухонного фронта, включая боковые стены на высоту 0,6 м, устраивается панель из глазурованной плитки		
Перекрытия - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления толщиной 16 см (вариант - толщ. 12 см) серия 90, I.I43.1-7 выпуск I. Типоразмеров - 12	В санузлах - масляная окраска на высоту 1,8 м, ванных комнатах - панель из глазурованной плитки высотой 1,8 м - по фронту установки оборудования		
Перегородки - сборные железобетонные, толщиной 6 см (вариант гипсобетонные толщ. 8 см). Типоразмеров - 2			
Санузлы - объемные железобетонные санкабини. Серия I.I88-5 выпуск 10. Типоразмеров - 2	C3ZA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Вентблоки - сборные железобетонные толщ. 30 см. Типоразмеров - 3	Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков - 32 м		
Лестницы - сборные железобетонные марши и площадки с лицевыми поверхностями, выполненные из шлифованного мозаичного слоя на белом цементе по серии I.I51.1-6 выпуск I. Типоразмеров - 5	Канализация - хозяйствственно-fecальная в городскую сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси "X"		
Балконы и лоджии - железобетонные плоские плиты толщ. 120; 200 мм. Типоразмеров - 7	Отопление - водяное центральное, система однотрубная с нижней разводкой, туннельная на расчетные температуры -20, -25, -30, -35, -40°C. С радиаторами М140-A0 (вариант - с конвекторами КН-20). Температура теплоносителя - 105-70°C		
Ограждения - железобетонные Типоразмеров - 4	Вентиляция - естественная		
Наружные стены крыши - однослойные керамзитобетонные панели. Типоразмеров - 12	Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояка 36 м		
Покрытие - сборные керамзитобетонные утепленные панели. Типоразмеров - 7	Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам		
Двери наружные - по серии I.I36.5-19 Типоразмеров - 5	Электроснабжение - от внешней сети, напряжение 380/220 В		
Двери внутренние - щитовой конструкции по серии I.I36-10. Типоразмеров - 5	Освещение - лампами накаливания		
Окна и балконные двери-со спаренными и раздельными переплетами по серии I.I36.5-16, с раздельно-спаренными переплетами по серии I.I36.5-17 и со стеклопакетами по серии. Типоразмеров - 4	Устройства связи - радиотрансляционная сеть, телефонные вводы, коллективные антенны		
Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии I.I72.5-6	Мусоропровод - с камерой на I этаже, со сменным контейнером		
Полы - линолеум (вариант - паркетная доска), в уборных и ванных - керамическая плитка	C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ		
Наименьшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 8,0 т	Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, ванны, умывальники		
J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 45 кгс/м² 0,44 кПа	J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 150 кгс/м² 1,47 кПа		
R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная		
N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20, 25, 30, 35, 40°C	G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные		
G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II, III и IV (гг.Ульяновск, Воронеж, Иваново, Калининград, Тамбов)			

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 20-КВАРТИРНАЯ IB-3Б-ЗБ-4Б УГЛОВЫЙ (90°) ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, КРАСНОДАР, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ				ЗОННЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90.1-084.84	Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	На I м ² приве- денной общей площади	Наименование	Всего	На I м ² приве- денной общей площади	
VIIА СТОИМОСТЬ				ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VIIБ Общая сметная стоимость	тыс. руб. 157,31	0,123	V4KA	Расход воды		
в том числе:			V4KH	холодной л/с	0,76	
VIII строительно-монтажных работ	" 157,31	0,123		горячей "	1,03	
VIIА ТРУДОВОСТЬ			V4KI	Канализационные стоки "	3,08	
VIIБ Построительные трудиновые затраты	чел. 1260,2	0,99	V4KN	Тепла ккал/ч	211000	
VIIА РАСХОДЫ				кВт	244,52	
VIIБ Расход строительных материалов			в том числе:			
Цемент	т 332,6	0,26		на отопление "	89000	
Цемент, приведенный к марке М400.	" 320,5(13,4)	0,25		на горячее водоснабжение "	122000	
в том числе:				Тепла на отопление I м ² общей площади "	141,52	
на сборные изделия	" 306,6	0,239	V4KJ	газа Нм3/ч	72,20	
Сталь	" 26,7(1,77)	0,02	V4KK	Потребная электрическая мощность кВт	0,08	
Сталь, приведенная к классам А-1 и С38/23	" 34,6	0,03		Эксплуатационные затраты руб/год	5,64	
в том числе:				8344	6,53	
на сборные изделия	" 31,7	-	G3NB	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Бетон и железобетон	м3 1074,2	0,841		Объем строительный м3	4768,88	
в том числе:				в том числе:	3,73	
монолитный:				подземной части "		
тяжелый	" 20,5	-	G30C	Площадь застройки м2		
легкий	" 9,0	-	G30I	приведенная общая "		
сборный:			G30B	общая "		
тяжелый	" 628,80	-	G30K	жилая "		
легкий	" 415,80	-		летних помещений "		
Лесоматериалы	" 74,45	0,058		Площадь вне-квартирных помещений "		
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 191,6(72)	0,15				
Кирпич	тыс. 3,33 шт.	-				
Масса конструкций и материалов	т 2059,68	1,61	В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций			
Масса надземной части (от низа перекрытий технического подвала)	" 1843,65	1,44				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Ограничивающие конструкции блок-секций запроектированы из керамзитобетона, остальные - из тяжелого бетона.

Показатели приведены при рядовом окончании блок-секции ЭБ5.7, I варианте планировочного решения I этажа. I вариант фасадов, для условий строительства при расчетной температуре минус 30°C, с ленточными фундаментами, при толщине наружных стен 350 мм с объемным весом керамзитобетона 900 кг/м³, с отделкой фактурным слоем из декоративного бетона.

Сметы составлены в ценах 1984 г.
Расчетный показатель - I из приведенной общей площади

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 20-КВАРТИРНАЯ ПБ-3Б-3Б-4Б УГЛОВАЯ (90°) ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ					ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90.1-084.84	Лист 2 Страница 4				
ВЧЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ										
Состав проекта	Для всех вари- антов	Применяются для вариантов								
		нулевого цикла	наружных сте- новых панелей	между- этажные однослоине	расчетных наружных температур	толщина, мм	толщина, мм			
		фундаменты	толщина, мм	перекрытия						
ленточные	350	400	120	160	-20°	-25°	-30°	-35°	-40°	
90.1-084.84-АС.0-1	●									
90.1-084.84-АС.01-1		●								
90.1-084.84-АС.1-1	●									
90.1-084.84-0В.1-1	●									
90.1-084.84-ВКТ.1-1	●									
90.1-084.84-3.1-1	●									
90.1-084.84-УС.1-1	●									
90.1-УАС.1-1	●									
90.1-УАС.1-2	●									
90.1-УАС.2.1-2	●									
90.1-УАС.2.2-4	●									
90.1-УАС.2.3-2	●									
90.1-УАС.2.4-1	●									
90.1-УАС.2.4-2	●									
90.1-ИЧ1-1	●									
90.1-ИЧ1.1-1	●									
90.1-ИЧ1.1-2		●								
90.1-ИЧ1.1-3		●								
90.1-ИЧ1.1-4		●								
90.1-ИЧ1.1-5		●								
90.1-ИЧ1.1-6		●								
90.1-ИЧ1.1-7		●								
90.1-ИЧ1.2-1			●							
90.1-ИЧ1.2-2			●							
90.1-ИЧ1.2-3			●							
90.1-ИЧ1.2-4			●							
90.1-ИЧ1.2-5			●							
90.1-ИЧ1.2-6			●							
90.1-ИЧ1.2-7			●							
90.1-ИЧ2.1-1				●						
90.1-ИЧ2.1-2				●						
90.1-ИЧ2.1-3				●						
90.1-ИЧ2.1-4				●						
90.1-ИЧ2.1-5				●						
90.1-ИЧ2.1-6				●						
90.1-ИЧ2.1-7				●						
90.1-ИЧ3.1-1					●					
90.1-ИЧ3.1-2					●					
90.1-ИЧ3.2-1						●				
90.1-ИЧ4.1-1						●				
90.1-ИЧ4.1-2						●				
90.1-ИЧ4.1-3						●				

Кравченко Г.А.

Dr. akademie

Морозов С.Ф.
Бутанье . II.

John G.

त्रिवेदी

БЕЛКОНОВ А. Н.

Sektorer i Norge

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 20-КВАРТИРНАЯ ИВ-35-ЗБ-4Б УГЛОВАЯ (90°) ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ					ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 90.1-084.84		Лист 3 Страница 5				
Состав проекта	Для всех вари- антов	Применяются для вариантов									
		бетонного цилиндра	наружных сте- новых панелей	междуетажные перекрытия	расчетных наружных температур						
		фундаменты	однослойные	толщина, мм	толщина, мм	-20°	-25°	-30°	-35°	-40°	
		ленточные		350	400	120	160				
90.1-ИК4.1-4											
90.1-ИК4.1-5											
90.1-ИК4.1-6											
90.1-ИК4.1-7											
Серия 90. Раздел II.6-8											
90.1-084.84-СМ1											
90.1-084.84-РМ											
90.1-СМ1.1											
90.1-ЗБ.ВМ2											
90.1-СМ1.2											
90.1-ЕВ.ВМ2											
90.1-СМ1.3											
90.1-084.84-МП2-1											
90.1-084.84-МП2.1-1											
90.1-084.84-МП2.1-2											
90.1-084.84-МП2.1-3											
90.1-084.84-МП2.1-4											
90.1-084.84-МП2.1-5											
90.1-084.84-МП2.1-6											
90.1-084.84-МП2.1-7											
90.1-МП3-1											
90.1-МП3-2											
90.1-МП3-3											
90.1-МП3-4											
90.1-МП3-1											
90.1-СП Выпуски 2, I											
Серия 90-ТЭI											
РСII I-84; 2-84; 3-84 вып.2 14-84; 15-84											

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 6250 форматок;
в том числе изделий заводского изготовления - 3568 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госгражданстроем. Приказ № 382 от 02.12.1985 г.
Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 474 от 30.10.84 г.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"

Изв. №
Катал.л. № 054856