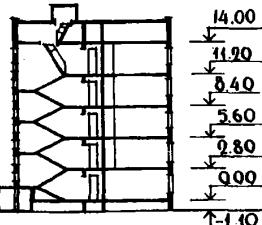


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 135-0158/1.2 УДК 728.2.011.265:691-413
ЦИТП	5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕЖИТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 204 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 12 ЧЕЛОВЕК	DXDD
ФЕВРАЛЬ 1984	На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I	

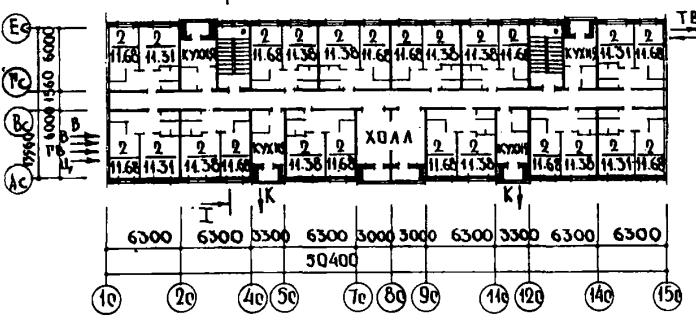
ФАСАД ИС - ИС



РАЗРЕЗ И-И

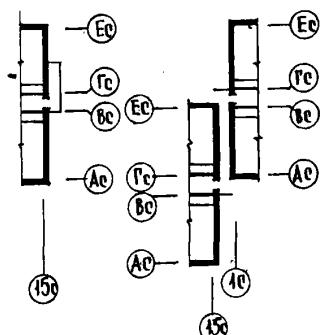


(Ec) (Ac)

ЭБ-2с(ЭБ-3с)
IПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА
неизменяемая часть

ЭБ-4с

ЭБ-4с ЭБ-2с(ЭБ-3с)



ЭКОНОМИКА ЖИЛЫХ КОМНАТ

Жилые комнаты	Количество	Площадь, м ² жилая
На 2 человека	51	II,68
На 2 человека	51	II,35

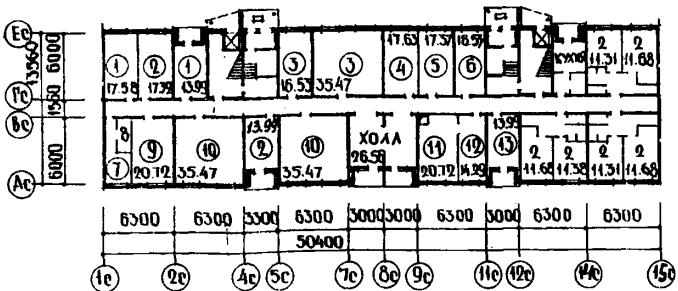
5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕСТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
НА 204 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 12 ЧЕЛОВЕК

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
135-0158/1,2

Лист I
Страница 2

ПЛАН 1 ЭТАЖА
неизменяемая часть

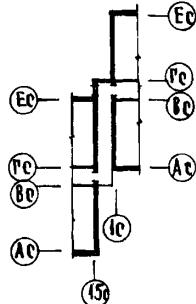
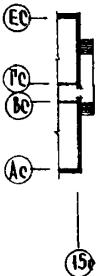
ЭБ-2с(ЭБ-3с)



ЭБ-4с

ЭБ-4с

ЭБ-2с(ЭБ-3с)



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь м ²
I	Комната воспитателя	31,57
2	Комната коменданта	31,31
3	Комната для занятий	52,00
4	Кладовая чистого белья	17,63
5	Кладовая хозяйственного инвентаря	17,37
6	Комната сушки одежды	16,53
7	Электроштоловая	7,44
8	Кладовая уборочного инвентаря	3,28
9	Кладовая спортивного инвентаря	20,72
10	Комната отдыха	70,94
II	Постирочная сушильная	20,72
12	Гладильная	14,29
13	Кладовая грязного белья	13,99

5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕСЛУЖИТЕЛЬНОГО ПОДЪЕМНИКА НА 204 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 12 ЧЕЛОВЕК		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 135-0158/1.2	лист 2 Страница 3
192A СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	отделка наружная	
Конструктивная схема с поперечными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий на две стороны		Заводская отделка панелей наружных стен фасадный слой бетона /со сэндвич/ стекло-мозаичная плитка, окраска бетонной поверхности кремнеорганическими красками	
Фундаменты-ленточные, прерывистые плиты фундаментов по серии I.112-5 вып.3 Типоразмеров -7		внутренняя	
Стены наружные—однослойные легкобетонные панели толщ.350 мм Типоразмеров -16		В комнатах и передних-клеевая покраска претная светлых тонов, в кухнях и передних перед кухнями —масляная покраска с отступом от потолка 5 см, в душевых —панель из глазурованной плитки высотой 1,8м, выше высококачественная окраска, в санузлах —масляная покраска, в общих коридорах —водоэмульсионная покраска светлых тонов	
Стены внутренние — сборные панели из тяжелого бетона толщ.160мм Типоразмеров -9			
Перекрытия — многослойные панели из тяжелого бетона толщ.220 мм Типоразмеров -14			
Перегородки—сборные гипсобетонные панели, толщ.80мм /вариант керамзитобетонные панели/ Типоразмеров -7	C3GA	ИМЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
В санузлах — сборные железобетонные Типоразмеров -4		Водопровод-хозяйственно-питьевой. Расчетный напор у основания стояков 20 м.	
Санузлы-российский		Канализация-хозяйственно-бытовая в городскую сеть, водосток внутренний в сторону оси Ас	
Лестницы—сборные железобетонные площадки с лицевой поверхностью, выполненной мозаичным покрытием Типоразмеров - 4		Отопление—водяное центральное система однотрубная с радиаторами типа "М140-40"/вариант с конвекторами "комфорт"/ для расчетных температур -200,-250,-300,-350,-400С. Температура теплоносителя 950-700С	
Балконы и лоджии— железобетонные плоские плиты толщ.100-120 мм Типоразмеров - 3		Вентиляция—естественная из кухонь 4,5 этажей —принудительная	
Покрытие—легкобетонные плиты толщ.250 мм Типоразмеров -3		Горячее водоснабжение — от внешней сети, расчетный напор у основания стояков 22 м.	
Крыша — с теплым чердаком и внутренним водостоком		Электроснабжение — от внешней сети, напряжение 380/220В, электроплиты	
Кровля—рулонная 4-х слойная		Освещение —лампами накаливания /вариант с люминесцентным освещением/	
Двери наружные —по серии I.136.5-19 часть I, остекленные и шитовые Типоразмеров - 3		Устройство связи —радиотрансляция, коллективные телевизоры, телефонные вводы	
Двери внутренние —шитовой конструкции и остекленные по серии I.136-10 Типоразмеров - 5	S2EP	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ	
Окна и балконные двери—шиаренные и раздельные по серии I.136.5-16/вариант с тройным остеклением по серии I.136.5-17/ Типоразмеров - 4		Мусоропровод — с камерой на I этаже со сменным контейнером	
Встроенное оборудование —шкафы по серии I.172-4			
Поли-линолеум, мозаичная плитка, керамическая плитка по серии 2.140-I вып.6		Оборудование кухонь, санузлов и душевых —электроплиты, мойки, умывальники, унитазы, поддоны	
Наибольшая масса монтажного элемента— 6,7т (плиты покрытия)			
J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА — 45 кгс/м2 0,44кПа	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА 150 кгс/м2 1,47 кПа	
R0С0 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ — ВТОРАЯ	G1BF	ОРИЕНТАЦИЯ — широтная	
N16II РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА МИНУС 20,25,30,35,40°C	G2EF	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ — обычные	
G9III КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР II, III, IV			

5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕЖИТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
НА 204 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 12 ЧЕЛОВЕК

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I35-0158/1.2

Лист 2
Страница 4

Наименование	Всего	На 1м ² приведен- ной общей площади	Наименование	Всего	На 1м ² приведен- ной общей площади
VIIA СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VII8 Общая сметная сто- имость	тыс. руб. 321,26	0,16	V4KH Расход воды холодной горячей	л/сек л/сек	1,0 1,10
VIII в том числе: строительно-мон- тажных работ	тоже 282,67	0,14	V4KI Канализационные стоки	"	5,2
VII0 оборудования	" 38,59	-	V4KN Тепла	ккал/ч кВт	369140 429,12
VIIA общая сметная сто- имость на 1 место	" 1,57	-	V4K в том числе: на отопление	то же	184140 214,12
V13F ТРУДОЕМКОСТЬ			V4K на горячее во- доснабжение	"	185000 215
V1KA Построочные тру- довые затраты	чел.дн. 4942,41	2,46	V4KK Тепла на отопле- ние 1м ² общей площади	"	94,10 0,109
V1KB РАСХОДЫ			V4KK Потребная элек- трическая мощ- ность	кВт	103
V1KB Расход строительных материалов			V4KK Эксплуатационные затраты	руб/год	15378 7,67
Цемент	т 630,51	0,31	G3NB ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Цемент, приведенный к марке М400	593,15	0,29	G3NB Объем строи- тельный	м3	11472,5 5,72
в том числе: на сборные изделия	" 531,66	0,26	G3NC в том числе: подземной части	"	71,28
Сталь	" 57,51	0,028	G3OC Площадь застройки	м2	717,06
Сталь, приведенная к классу А-1 и С38/23	" 78,27	0,039	G3OI Приведенная общая	"	2004,20
в том числе: на сборные изделия	" 74,25	-	G3OB общая	"	1957,80
Бетон и железобе- тон	м3 2014,46	1,00	G3OK жилая	"	1174,80 0,59
в том числе: сборный			G3OK летних помещений	"	46,40
тяжелый	" 1197,58	-	G3OK Площадь внеквартирных помещений	"	332,08
легкий	" 816,88	-			
Лесоматериалы	49,0				
Лесоматериалы, при- веденные к кругло- му лесу	м3 380	-			
Кирпич	тыс.шт. 15,40	-			
Масса конструкций и материалов	т 4394,4	2,19			
Масса надземной части /от низа пе- рекрытия техничес- кого подполья/	" 3751,6	1,87			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Кроме настоящего проекта разработана 5-этажная блок-секция общежития для рабочих и служащих на 203 места с ячейками на 3-4 человека (тип.пр.№ I35-0159/1.2), 5-этажная блок-секция общежития на 218 мест с ячейками на 12 и 3-4 человека (тип.пр.№I35-0160/1.2). Из них компонуются общежития вместимостью 407,422 места. Для общежитий разработан одноэтажный блок-обслуживания на 200-400 человек (тип.пр.№ 281-8-I35-2)

Показатели приведены для варианта блок-секций с элементами блокировки ЭБ-2с, ЭБ-3с
ЭБ-4с для условий строительства при расчетной температуре наружного воздуха -30°C
с ленточными фундаментами, однослойными панелями, толщиной 350 мм.

5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕСТИИ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 204 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 12 ЧЕЛОВЕК	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 135-0158/1.2	Лист 3 Страница 5
87Е А СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
Часть 0	Общая часть	раздел 10.2-1-28 Внутренние стековые панели. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
раздел 0-1	Общая характеристика проекта	
Часть 01	Архитектурно-строительные чертежи ниже отм.0	раздел 10.3-1-87 Многопустотные панели перекрытия шириной 3м с 14 пустотами диаметром 159 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
раздел 01-1	Здание с ленточными фундаментами	
Часть 1	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0	раздел 10.3-1-100 Сплошные панели перекрытия шириной 3м. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
Часть 2	Отопление и вентиляция.	
раздел 2-1	с радиаторами М140-40 (вариант с конвекторами)	раздел 10.3-1-110 Многопустотные панели перекрытия шириной 3м с 14 пустотами диаметром 159мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
Часть 3	Водоснабжение, канализация водостоки выше отм.0	
Часть 5	Электрооборудование	раздел 10.3-1-113 Сплошные панели перекрытия шириной 3м. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
Часть 6	Слаботочные устройства	
Часть 7	Задание заводу-изготовителю	раздел 10.4-1-31 Разные железобетонные изделия. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
Часть 8	С м е т н	
Часть 9	Узлы и детали	раздел 10.4-1-107 Разные железобетонные изделия. Рабочие чертежи изделий
раздел 9.1-80	Монтажные узлы и детали	
раздел 9.2-19	Общестроительные детали	раздел 10.5-77 Перегородки гипсобетонные и керамзитобетонные /для варианта пустотных панелей перекрытий/
Часть 10	Изделия заводского изготовления	
раздел 10.1-0-33	Наружные стековые панели для обычных условий строительства. Общие материалы и унифицированные детали для панелей из легкого бетона	раздел 10.5-78 Перегородки гипсобетонные и керамзитобетонные /для варианта сплошных панелей перекрытий/
раздел 10.1-1-101	Наружные стековые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400 мм. Цокольные панели. Рабочие чертежи	раздел 10.5-1-46 Перегородки гипсобетонные и керамзитобетонные под сплошной и пустотный настил перекрытия
раздел 10.1-2-101	Наружные стековые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400 мм. Цокольные панели. Арматурные изделия	раздел 10.6-48 Деревянные изделия
раздел 10.1-1-107	Наружные стековые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия	раздел 10.7-35 Металлические изделия и монтажные связь
раздел 10.2-1-31	Внутренние стековые и цокольные панели /для варианта пустотных панелей перекрытий/. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия	раздел 10.11-1-31 Изделия крыши. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
раздел 10.2-1-32	Внутренние стековые и цокольные панели /для варианта сплошных панелей перекрытий/. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия	раздел 10.12-1-87 Дополнительные изделия. Рабочие чертежи изделий
		раздел 10.12-1-89 Дополнительные изделия. Рабочие чертежи изделий
		раздел 10.13-5 Калькуляция стоимости. железобетонных изделий
		Серия 83
		Часть 10
		раздел 10.8-1 Мусоропровод МП-3, чертежи унифицированных камер мусороудаления УКМ-1 и общие чертежи мусороудаления
		раздел 10.8-2
87В А АВТОР ПРОЕКТА	Конструкторское бюро по железобетону им. А.А. Якушева Госстроя РСФСР Москва 109088, І-я ул. Машиностроения, дом 5	
87Н А УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден Госстроем РСФСР Письмо № 8-23 19.12.78г. Введен в действие Конструкторским бюро по железобетону им. А.А. Якушева приказ № 151 от 21.09.83г.	
87К А ПОСТАВЩИК	ЦПП, 125878, Москва А-445, Смольная ул., 22	
Объем проектных материалов, приведенных к формату II- 512 форматок		
Инв. № 19111 Катал. № 048869		