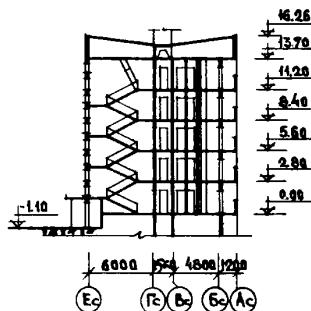
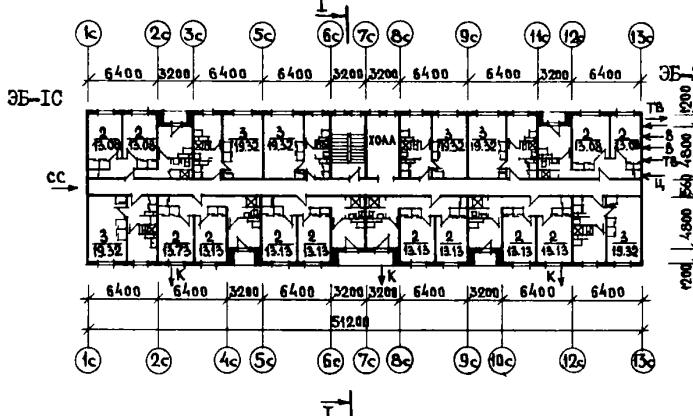


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I25-050/I,2 УДК 728.42.265:691-413
ЦИТП АПРЕЛЬ 1984	5-ТИ ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕСТИТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 203 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 3-4 ЧЕЛОВЕКА	ОХОД На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

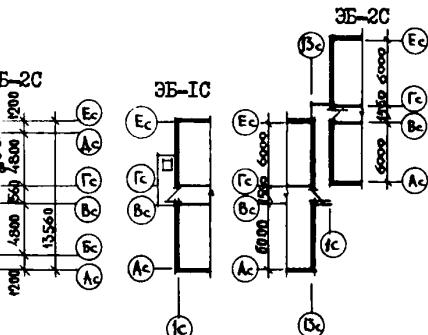
Ф А С А Д ИС-ІЗС



РАЗРЕЗ І-І

ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА
НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ

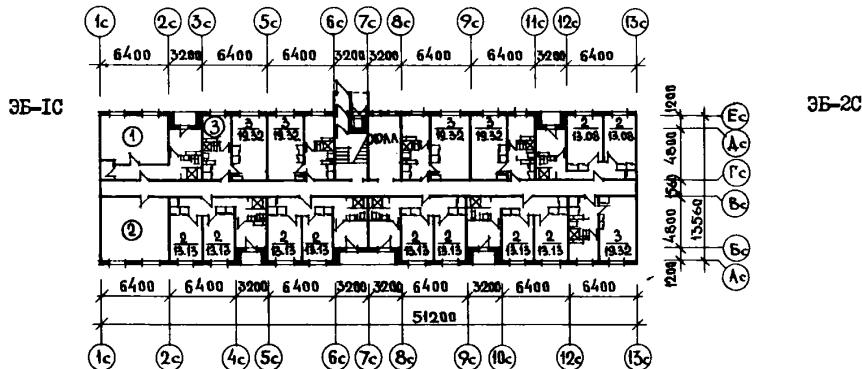


ЭКСПЛИКАЦИЯ ЖИЛЫХ КОМНАТ

Номерные комнаты	Количество	Площадь, м ² жилая
На 2 чел.	18	13,08
На 2 чел.	40	13,13
На 3 чел.	29	19,32

5-ТИ ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕСИТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 203 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 3-4 ЧЕЛОВЕКА	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I25-050/I,2	Лист I Страница 2
--	-------------------------------	----------------------

ПЛАН ПЕРВОГО ЭТАЖА
НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь, м ²
1	Изолятор	25,56
2	Кладовая	36,12
3	Кухня	7,26
	Жилые комнаты на 2 чел.	13,08
	Жилые комнаты на 2 чел.	13,13
	Жилые комнаты на 3 чел.	19,32

5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕЦИЯ ОБЩЕЖИТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 203 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 3-4 ЧЕЛОВЕКА	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I25-050/I,2	Лист 2 Страница 3
--	-------------------------------	----------------------

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ Заводская отделка панелей наружных стен; фактурный слой бетона /со смывкой/, стекломозаичная плитка, окраска бетонной поверхности кремнеорганическими красками
Конструктивная схема с поперечными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий на две стороны		ВНУТРЕННИЙ
Фундаменты - ленточные, перерывистые из железобетонных плит по серии I.II2-5 выс.2		В комнатах и передних -клеевая покраска цветная светлых тонов, в кухнях и передних перед кухнями - масляная покраска с отступом от потолка 5 см, в душевых -наличие из глазурованной плитки высотой 1,8м выше высококачественная окраска, в санузлах - масляная покраска, в общих коридорах водоэмульсионная покраска светлых тонов
Типоразмеров - 5		
Стены наружные -однослоинные панели из легкого бетона толщ.350 мм		
Типоразмеров - 8		
Стены внутренние - сборные панели из ячеистого бетона толщ.160мм		
Типоразмеров - 5		
Перекрытия -многослойстые панели из ячеистого бетона толщ.220 мм	C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Типоразмеров - 5		Водопровод-хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков -20м.
Перегородки - крупнопанельные гипсокартонные толщ.80 мм		Канализация -хозяйственно-бытовая в городскую сеть, водосток -внутренний в сторону оси Ес
Типоразмеров - 7		
В санузлах - сборные железобетонные		
Типоразмеров - 7		
Санузлы - россыпь		
Лестницы- сборные железобетонные		Отопление-водяное центральное, система однотрубная с радиаторами типа "М140-АО" (вариант с конвекторами "Комфорт"), для расчетных температур -20°, -25°, -30°, -35°, -40°C. Температура теплоносителя 95°-70°C
марши и площадки с лицевой поверхностью, выполненной мозаичным покрытием		Вентиляция -естественная, из кухонь 4,5-го этажей - принудительная
Типоразмеров - 4		Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояков -22 м.
Балконы и лоджии - железобетонные плоские плиты толщ.100-120 мм		Электроснабжение -от внешней сети, напряжение 380/220 В
Типоразмеров - 2		Освещение -люминисцентное и лампы накаливания
Ограждение лоджий- железобетонные экраны		
Покрытие -легкобетонные плиты, толщ.250 мм		Устройство связи - радиотрансляция, коллективные телевизоры, телефонные вводы
Типоразмеров - 2		
Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком		Мусоропровод- с камерой на I этаже со сменным контейнером по серии 83 часть 10 раздел 10.8-I
Кровля-рулонная -4-х слойная	C2ED	ОСНАШЕНИЕ ЗДАНИЯ
Двери наружные -по серии I.I36.5-19		Оборудование кухонь, санузлов и душевых-электроплиты, мойки, умывальники, унитазы, поддоны
остекленные притворные		
Типоразмеров - 2		
Двери внутренние -притворные глухие и остекленные по серии I.I36-10		
Типоразмеров - 3		
Окна и балконные двери - спаренные и раздельные по сериях I.I36.5-16. с тройным остеклением по серии I.I36.5-17		
Типоразмеров - 5		
Встроенное оборудование -шкафы по серии I.I72-4	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 150 кгс/м ²
Полы -линолеум, мозаичная плитка, керамическая плитка		I,47 кПа
Наименьшая масса монтажного элемента - 6,38	G1BF	ОРИЕНТАЦИЯ -широтная
(Внутренних стековых панелей)		
J3OB СКОРОСТЬ НАПОР ВЕТРА - 45 кгс/м ²		
0,44 кПа		
R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая		
N1ED РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -минус 20,25,30,35,40°C	G2ER	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ-обычные
G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН II, III и IV		

5-ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕЖИТИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 203 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 3-4 ЧЕЛОВЕКА	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I25-050/1,2	Лист 2 Страница 4
---	-------------------------------	----------------------

Наименование	Всего	На 1 м ² приведен- ной общей площади	Наименование	Всего	На 1 м ² приведен- ной общей площади
VIIA СТОИМОСТЬ			V4KA		
VIB Общая сметная сто- имость	тыс. руб.	316,14 0,12	V4KH	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
в том числе:			V4KI	Расход воды л/сек	
VIII строительно-монтаж- ных работ	тоже	276,48 0,10	V4KN	холодной " 1,0 горячей " 1,20	-
VIO оборудования	"	37,66 -		Канализацион- ные стоки " 5,16	-
общая сметная сто- имость на I место	"	1,56 -		Тепла ккал/ч 358910	-
VIIJ ТРУДОЕМКОСТЬ				кВт 417,2	
VIF Построочные трудовые затраты	чел. дн.	4774,44 1,78		в том числе:	
VIIK РАСХОДЫ				на отопление тоже 173910	-
VIKB Расход строительных материалов				202,2	
Цемент т 614,33 0,23				из горячее " 185000	-
Цемент, приведенный к марке M400 607,63 0,225				водоснабжение " 215	
в том числе:			V4KK	Тепла на отоп- ление 1м ² об- щей площади "	65,6 0,077
на сборные изделия " 574,43 0,21				Потребная элек- трическая мощ- ность кВт 102	
Сталь " 59,53 0,022				Эксплуатацион- ные затраты руб/год 17469	6,51
Сталь, приведенная к классу А-I и С38/23 " 77,95 0,029			G3NB	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
в том числе:				Объем стро- тельный м ³ II744,69 4,38	
на сборные изделия " 75,70 -					
Бетон и железобетон м ³ 2012,31 0,75					
в том числе:					
оборонный:					
тяжелый " 1312,30 -			G3OC	Площадь застройки м ² 738,67 -	
легкий " 691,51 -			G3OI	приведенная общая " 2682,52 -	
монолитный " 8,50 0,095			G3OB	общая " 2638,12 -	
Лесоматериалы 254,6 0,095			G3OK	жилая " 1320,92 0,49	
Лесоматериалы, приве- денные к круглому лему м ³ 382,0 0,14				Летних помещений " 44,43 -	
Кирпич тыс.шт 8,07 -				Площадь внеквартирных помещений " 61,68 -	
Масса конструкций и материалов т 4127,1 1,57					
Масса надземной части (от низа пе- рекрытия техничес- кого подполья) " 3620,2 1,35					

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Кроме настоящего проекта разработана 5-этажная блок-секция общежития для рабочих и служащих на 204 места с ячейками на 12 человек (тип.пр.№ I25-050/1,2)
5-этажная блок-секция общежития на 226 мест с ячейками на 12 и 3-4 человека тип.№I25-051/1,2
Из них компонуются общежития вместимостью 407,430 места. Для общежитий разработан однозэтажный блок-обслуживания на 200-400 человек (тип.пр.№ 281-8-I25-3)

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

Расчетный показатель вместимости блок-секции общежития - I место.

5-ТИ ЭТАЖНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ОБЩЕСЛУЖИТЕЛЬНОГО ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ НА 203 МЕСТА С ЯЧЕЙКАМИ НА 3-4 ЧЕЛОВЕКА	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I25-050/I,2	Лист 3 Страница 5
--	-------------------------------	----------------------

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Часть 0	Общая часть
раздел 0-I	Общая характеристика проекта
Часть 0-I	Архитектурно-строительные чертежи ниже отм.0
раздел 0I-I	Здания с ленточными фундаментами
Часть I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0
Часть 2	Отопление и вентиляция
раздел 2-I	с радиаторами М 140-40 (вариант с конвекторами)
Часть 3	Водоснабжение, канализация, водостоки выше отм.0
Часть 5	Электрооборудование, автоматизация
Часть 6	Слабосточные устройства
Часть 8	Сметы
Часть 9	Узлы и детали
раздел 9-2	Монтажные узлы и детали
раздел 9-36	Монтажные узлы и детали
Часть 10	Изделия заводского изготовления
раздел 10.1-59	Наружные стековые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400 мм. Цокольные панели. Рабочие чертежи изделий.
раздел 10.2-6	Внутренние стековые панели
раздел 10.3-7	Многопустотные панели перекрытий шириной 2390 мм
раздел 10.3-9	Многопустотные панели перекрытий шириной 2390 мм
раздел 10.3-23	Панели перекрытий
раздел 10.4-I	Прочие сборные железобетонные изделия
раздел 10.4-4	Прочие сборные изделия (железобетонные, металлические, деревянные)
раздел 10.4-30	Прочие изделия
раздел 10.5-I	Перегородки и изделия полов
раздел 10.5-13	Перегородки
раздел 10.6-I	Деревянные изделия серии I35
раздел 10.7-I	Металлические изделия
раздел 10.9-I	Изделия нулевого цикла
раздел 10.12-20	Дополнительные изделия
раздел 10.13-12	Калькуляция сметных цен на железобетонные изделия
раздел 10.12-28	Дополнительные изделия

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 485 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

Конструкторское бюро по железобетону им. А.А. Якушева
Госстрой РСФСР, Москва 109068, I-я ул. Машиностроения, 5

В7ЧА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден Госстроем РСФСР Постановление № I от 13.01.78
Введен в действие Конструкторским бюро по железобетону
им. А.А. Якушева, приказ № 166 от 25 октября 1983г.

В7КА ПОСТАВЩИК

ЦПП, 125978, Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Инв. № 19406
Каташ. № 049434

В.БОРИСОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ДГОИ

В.САБУРОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КБ ПО
ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. ЯКУШЕВА