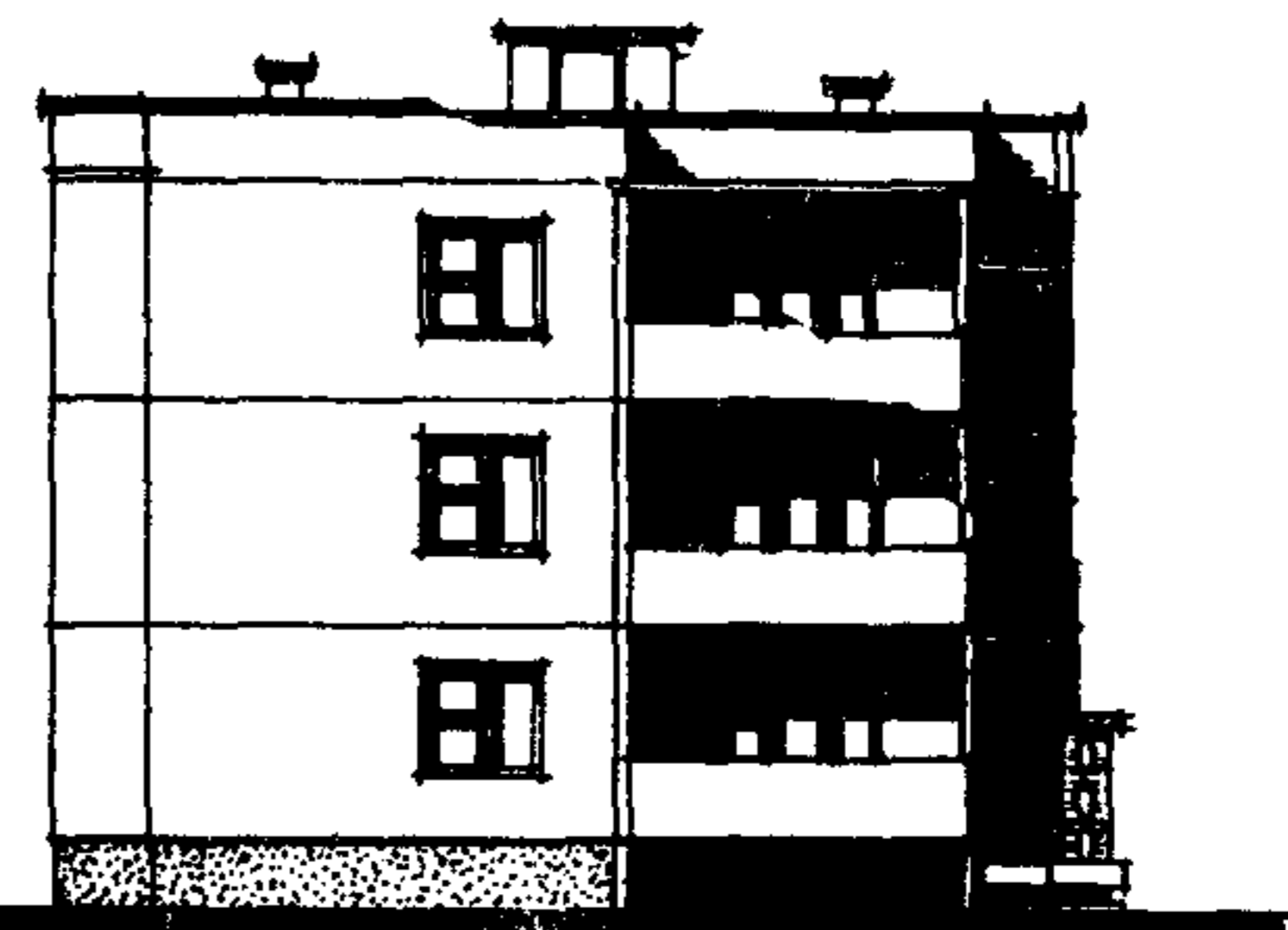


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 210-04.2 УДК 728.87:691-413</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ТРЕХЭТАЖНАЯ 6-КВАРТИРНАЯ ТОРЦЕВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С КВАРТИРАМИ 3Б-4Б (ПРАВАЯ)</p>	<p>ОХСО</p>
<p>НОЯБРЬ 1982</p>		<p>На 2х листах На 4х страницах Страница I</p>

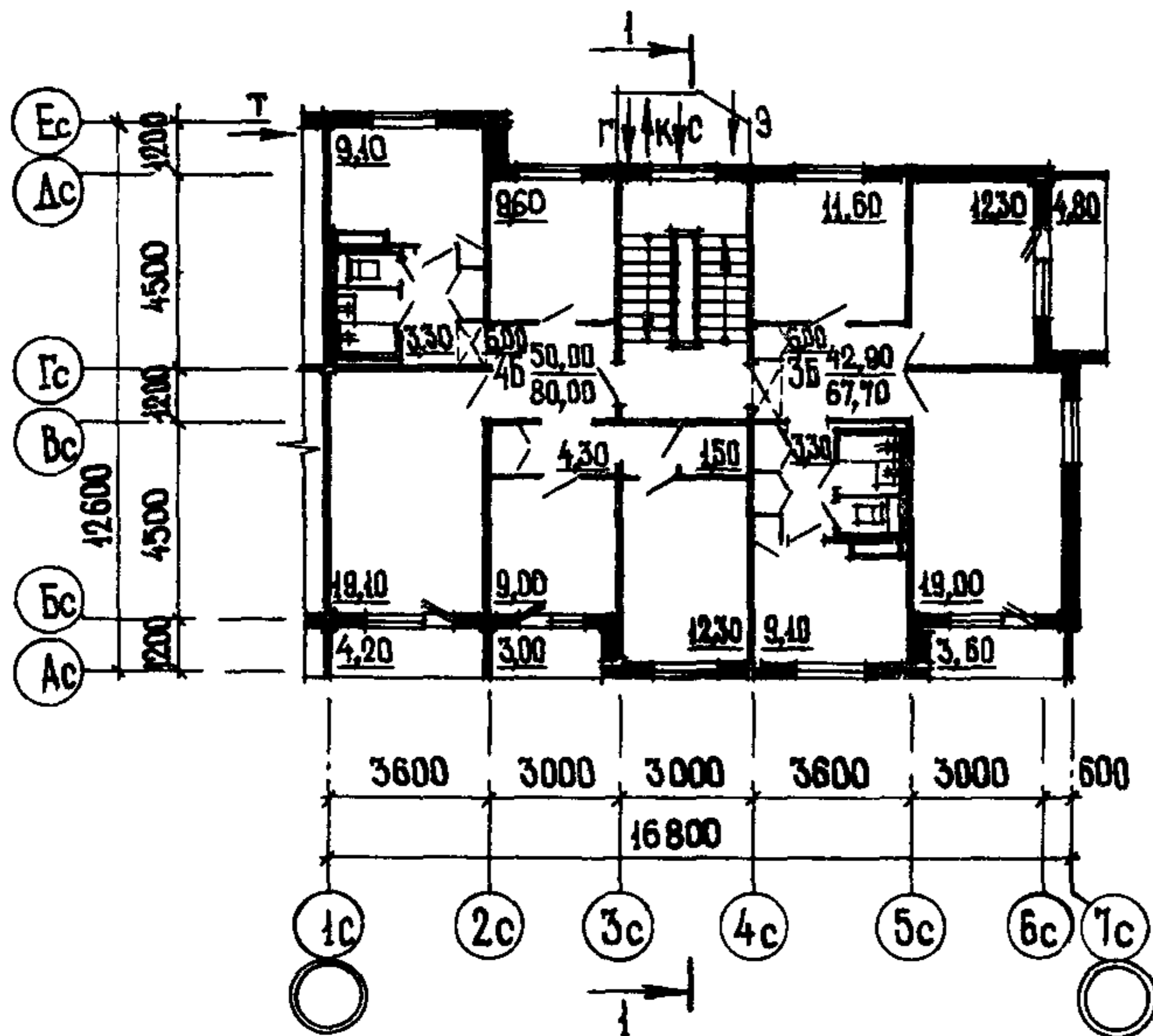
ФАСАД Ic-7c



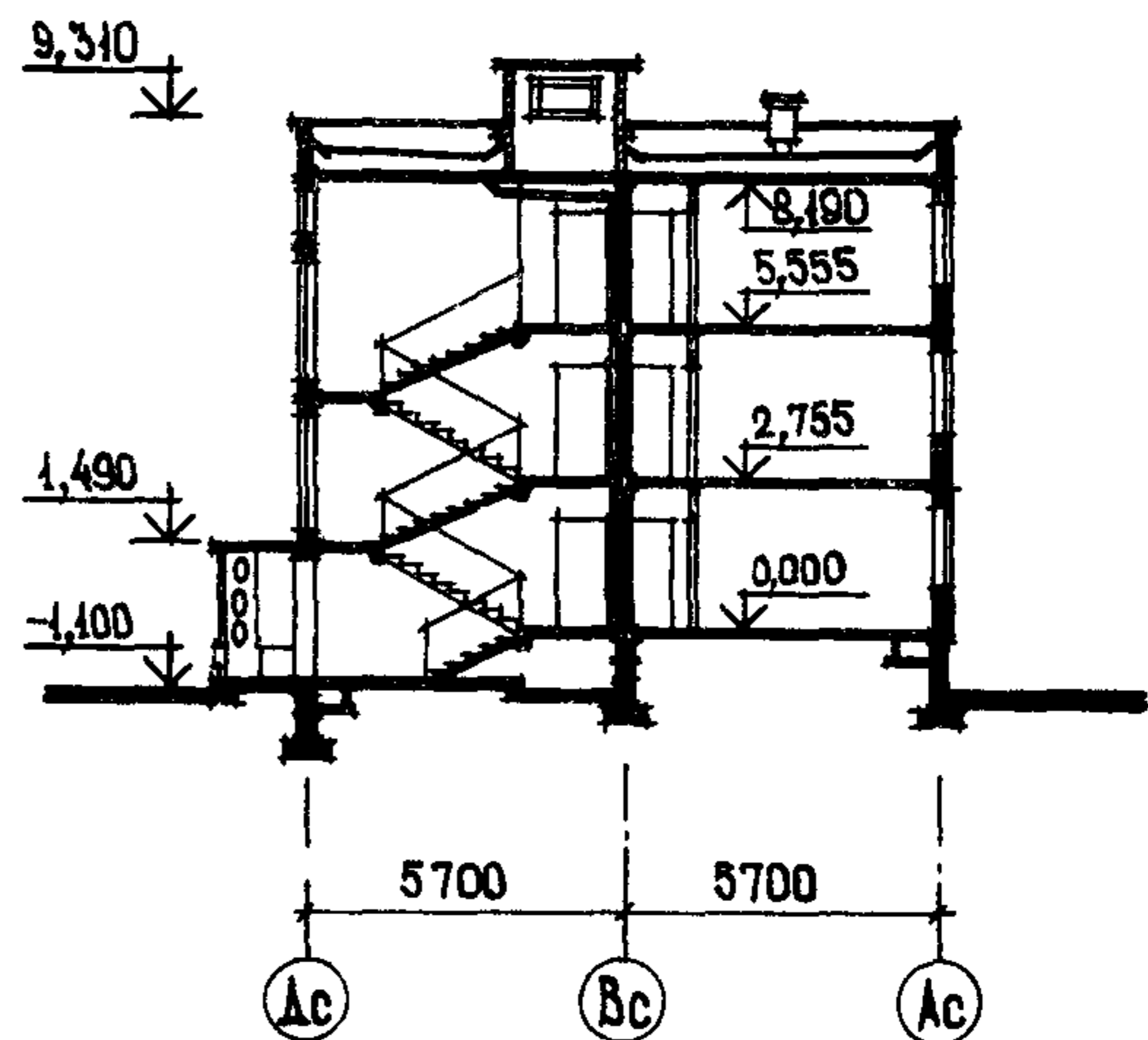
ФАСАД Ac-Ec



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартиры (тип)	Количество	Площадь, м ²	
		Жилая	Общая
Трехкомнатные 3Б	3	42,90	67,70
Четырехкомнатные 4Б	3	50,00	80,00
Средняя площадь квартир		46,45	73,85

ТРЕХЭТАЖНАЯ 6-КВАРТИРНАЯ ТОРЦЕВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С КВАРТИРАМИ 3Б-4Б (ПРАВАЯ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 210-04.2	Лист I Страница 2
--	----------------------------	----------------------

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опираемым панелями перекрытий по контуру

Фундаменты - сборные бетонные блоки по ГОСТ 13579-78. Типоразмеров - 6.
Железобетонные плиты по серии I.112-5 вып.2,4. Типоразмеров - 4

Стены наружные - трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем толщ. 300 мм. Типоразмеров - 16

Стены внутренние - сборные бетонные плоские панели кассетного изготовления, толщ. 160 мм - межквартирные; толщ. 120 мм - межкомнатные. Типоразмеров - 8

Перекрытия - сборные керамзитобетонные плоские панели толщ. 160 мм. Типоразмеров - 6

Перегородки - сборные железобетонные толщ. 74 мм. Типоразмеров - 2

Санузлы - железобетонные сантехнические кабины. Типоразмеров - 1

Лестницы - сборные железобетонные марши по серии I.151-I вып.1. Типоразмеров - 1.
Площадки плитные. Типоразмеров - 2

Лоджии - сборные железобетонные плиты толщ. 120 мм. Типоразмеров - 4. Ограждения - армоцементные. Типоразмеров - 4

Крыша - бесчердачная с внутренним водосток

Кровля - рулонная 3-х слойная, из рубероида

Двери наружные - по серии I.136-II остекленные и литовые. Типоразмеров - 3

Двери внутренние - щитовой конструкции по серии I.136-10. Типоразмеров - 3

Окна - с отдельными переплетами по ГОСТ 11214-78. Типоразмеров - 6

Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии I.172-4

Полы - дощатые, линолеум, керамическая плитка

Наибольшая масса монтажного элемента (панель наружная стеновая) - 6,9 т

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{35 \text{ кгс/м}^2}{0,34 \text{ кПа}}$

R2C0 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1B0 РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА минус 21, 26°C

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР-ЛВ Белорусской ССР

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Заводская отделка панелей наружных стен декоративным бетоном

ВНУТРЕННЯЯ

В комнатах - оклейка обоями повышенного качества, в коридорах - водоэмульсионная окраска, в кухнях и санузлах - масляная покраска панелей на высоту 1,8 м, облицовка стен вдоль фронта оборудования кухонь на 0,6 м глазурированной плиткой

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой. Напор у основания стояков 13,3 м

Канализация - хозяйственно-бытовая в наружную сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси "А"

Отопление - водяное центральное, система однотрубная вертикальная с радиаторами типа "M140-A0" для расчетных температур -21°C, -26°C. Температура теплоносителя - 95-70°C

Вентиляция - естественная

Горячее водоснабжение - от внешней сети. Напор у основания стояков 13,1 м

Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам

Электроснабжение - от внешней сети, напряжением 380/220 В

Освещение - лампами накаливания

Устройства связи - радиотрансляция, телефикация, телефонизация

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, униталы, ванны, умывальники

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$

G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - свободная

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

ТРЕХЭТАЖНАЯ 6-КВАРТИРНАЯ ТОРЦЕВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С КВАРТИРАМИ ЗБ-4Б (ПРАВАЧ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 210-04.2	Лист 2 Страница 3
--	----------------------------	----------------------

Наименование	Всего	На 1 м ² привед. общей площади	Наименование	Всего	На 1 м ² привед. общей площади
V11A СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V11B Общая сметная стоимость тыс.руб.	45,96	0,10	Расход		
в том числе:			V4KH воды холодной л/с	0,44	-
V11L строительно-монтажных работ то же	45,96	0,10	горячей "	0,56	-
V11A ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KI Канализационные стоки "	2,46	-
V11F Построечные трудовые затраты чел.-дн	755	1,63	V4KN Тепла $\frac{\text{ккал/ч}}{\text{кВт}}$	$\frac{89085}{103,3}$	-
V1KA РАСХОДЫ			в том числе:		
V1KB Расход строительных материалов			на отопление то же	$\frac{35115}{40,7}$	-
Цемент т	105	0,23	на горячее водоснабжение "	$\frac{53970}{62,6}$	-
Цемент, приведенный к марке М400 "	101(11)	0,22	Тепла на отопление 1 м ² общей площади "	-	$\frac{79}{0,09}$
в том числе:			V4KJ Газа $\frac{\text{м}^3}{\text{ч}}$	2,02	-
на сборные изделия "	90	0,19	V4KK Потребная электрическая мощность кВт	12,60	-
Сталь "	7	0,02	Эксплуатационные затраты руб/год	1820	3,92
Сталь, приведенная к классам А1 и С38/23 "	9	0,02	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
в том числе:			G3NB Объем строительный м ³	1824	3,93
на сборные изделия "	9	-	Площадь		
Бетон и железобетон м ³	370	0,80	G30C застройки м ²	208	-
в том числе:			G30I приведенная общая "	464	-
монолитный:			G30B общая "	443	-
тяжелый "	49	-	G30K жилая "	279	0,60
сборный:			летних помещений "	47	-
тяжелый "	232	-			
легкий "	89	-			
Лесоматериалы "	31	0,07			
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу "	45(17)	0,10			
Кирпич тыс.шт	7	-			
Масса конструкций и материалов т	990	2,13			
Масса надземной части (выше отметки цоколя) "	850	1,83			

В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций

ТРЕХЭТАЖНАЯ 6-КВАРТИРНАЯ ТОРЦЕВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С КВАРТИРАМИ 3Б-4Б (ПРАВАЯ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 210-04.2	Лист 2 Страница 4
--	----------------------------	----------------------

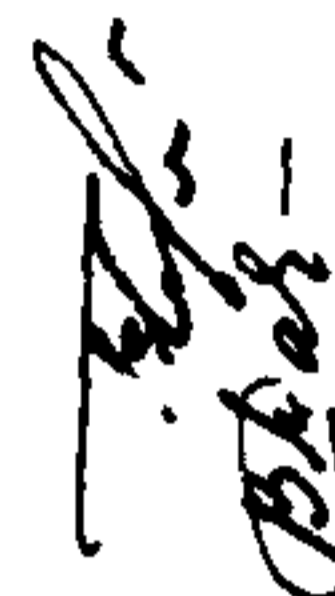
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В проекте предусмотрены варианты: здания с подвалом; фундаментов при условном расчетном давлении на грунт 1,5 кгс/см² и 2,5 кгс/см²; отопления при расчетной температуре минус 21°С и газоснабжения сжиженным газом. Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре минус 26°С. Сметы составлены в ценах 01.01.69 для Ia территориального района.

Расчетный показатель - 1 м² приведенной общей площади.

Проект разработан взамен типового проекта 210-04

В. Чернагов
В. Талейко



В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Архитектурно-строительные решения, внутренний водопровод и канализация, отопление и вентиляция, электротехническая часть, устройства связи, газоснабжение

Альбом II, Цд - Монтажные узлы и детали

Альбом III - Изделия заводского изготовления

Часть I-4 - Наружные стеновые панели

Часть I-5 - Наружные цокольные панели

Часть I-6 - Панели парапета

Часть 2-1 - Внутренние стеновые панели

Часть 2-2 - Внутренние цокольные панели

Часть 3-1 - Панели перекрытия

Часть 3-2 - Панели покрытия

Часть 3-3 - Панели перекрытия керамзитобетонные

Часть 4-1 - Доборные изделия

Альбом IV - Сметы

Альбом V - Сводная ведомость потребности в материалах

Альбом VI - Проектная документация на перевод бытовых помещений в подвале для использования под ПРУ

Объем проектных материалов, приведенных к формату II - 333I форматка в том числе изделий заводского изготовления - 2916 форматок

АВТОР ПРОЕКТА институт "БелНИИгипросельстрой", Минск, ул. В. Хоружей, 29

В7ВА

УТВЕРЖДЕНИЕ утвержден Госстроем БССР 10.12.81, приказ № 204

В7НА

Введен в действие институтом "БелНИИгипросельстрой" 10.12.81, приказ № 268

ПОСТАВЩИК

Минский филиал ЦИТИ, 220600, Минск, Карла Маркса, 32

В7КА

Альбомы II, Цд, III распространяет институт "БелНИИгипросельстрой" 220002, Минск, ул. В. Хоружей, 29

Гл. архитектор проекта
Гл. инженер проекта

П. А. Пелавитчев



Гл. инженер института

Инв. №

Катал. л. № 046775