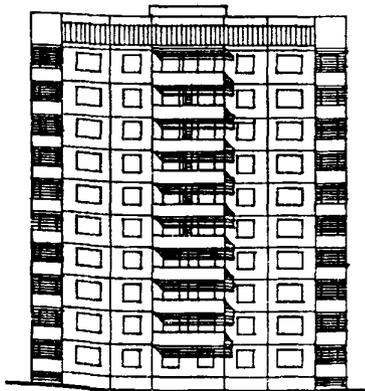
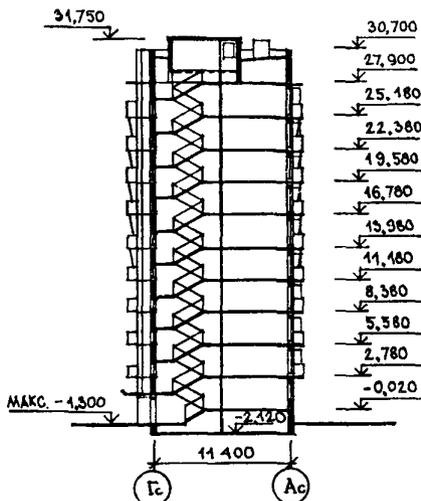


<p><b>СССР</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ                  ЧАСТЬ 2                  ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ЗОНАЛЬНЫЙ                  ТИПОВОЙ ПРОЕКТ                  90-0144.13.87</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p>БЛОК - СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ 10-ЭТАЖНАЯ 59-КВАРТИРНАЯ                  I - I - I - I - 2 - 2</p>	<p>УДК 728.2.011</p>
<p>ФЕВРАЛЬ  <b>1989</b></p>	<p>ДЛЯ г.ЯРОСЛАВЛЯ И ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ</p>	<p>На 3-х листах                  На 6-и страницах                  Страница I</p>

ФАСАД Гс - 9с



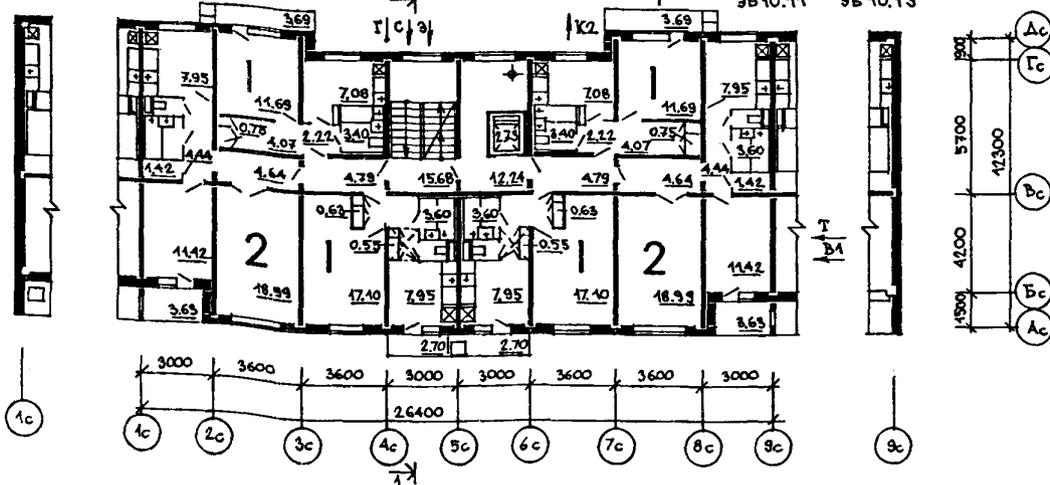
РАЗРЕЗ А-А



План типового этажа  
 НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ  
 ЭБ 10.12 ЭБ 10.11

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ  
 ЭБ 10.11 ЭБ 10.13



ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартиры	Количество	Общая площадь квартир, м <sup>2</sup>
Однокомнатные	2	29,21
Однокомнатные	18	30,31
Однокомнатные	1	34,22
Однокомнатные	18	35,01
Двухкомнатные	20	54,46

БЛОК - СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ 10-ЭТАЖНАЯ 59-КВАРТИРНАЯ I - I - I - I - 2 - 2 ДЛЯ г.ЯРОСЛАВЛЯ И ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-0144.13.87	Лист 2 Страница 2
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	ОТДЕЛКА
	Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру		НАРУЖНАЯ
	Фундаменты - свайные, безростверковые, свая по ГОСТ 19804.4-78; ГОСТ 19804.1-79* (вариант - ленточные) Типоразмеров - 2		Заводская отделка панелей наружных стен облицовка керамической плиткой (варианты - покраска ПХВ и втопленным рельефом)
	Стены наружные цокольные - однослойные керамзитобетонные панели толщ. 350 мм высотой 2230 мм (вариант - высотой 1430 мм) Типоразмеров - 7		ВНУТРЕННЯЯ
	Стены наружные - трехслойные керамзитобетонные панели толщ. 400 мм Типоразмеров - 27		В комнатах и передней - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях и уборных - масляная покраска панелей на высоту 1,8 м, облицовка стен над кухонным рядом глазурованной плиткой на высоту 60 см, в ванных комнатах - панель из глазурованной плитки высотой 1,80 м, выше - высококачественная клеевая окраска
	Стены внутренние - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления толщ. 160 мм - межквартирные, толщ. 120 мм - межкомнатные, толщ. 140 мм - в теплподполье Типоразмеров - 19	C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Перекрытия - сборные железобетонные панели толщ. 120 мм и 160 мм Типоразмеров - 20		Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков 36 м
	Перегородки - сборные железобетонные толщ. 80 мм Типоразмеров - 2		Канализация - хозяйственно-фекальная в городскую сеть, водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси "Г"
	Санузлы - сборные железобетонные объемные сантехкабины по серии I.188-5, выпуск 10 Типоразмеров - 2		Отопление - водяное центральное, секционное, система однотрубная с нижней разводкой, с радиаторами MC-140 (вариант - со стальными радиаторами РСГ, С конвекторами "Комфорт КН-20", "Универсал" малой глубины), температура теплоносителя 105 - 70°C
	Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши с лицевыми поверхностями, выполняемые из керамической плитки Типоразмеров - 4		Вентиляция - естественная
	Балконы и лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждения - железобетонные с рельефом Типоразмеров - 8		Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояков 37 м
	Шахта лифтовая - объемные железобетонные блоки индивидуальные Типоразмеров - 3		Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам
	Покрытие - сборные керамзитобетонные утепленные панели Типоразмеров - 7		Электроснабжение - от внешней сети, напряжение 380/220 В
	Лотки крыши - сборные керамзитобетонные блоки Типоразмеров - 3		Освещение - лампами накаливания
	Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком		Устройства связи - радиотрансляция, коллективные телеантенны, телефонные вводы
	Кровля - рулонная 4-х слойная		Лифт - пассажирский, грузоподъемностью 400 кг по АТ-7.00-001
	Двери наружные - по ГОСТ 24698-81, щитовые и остекленные Типоразмеров - 4		Мусоропровод - с камерой на I этаже, со сменным контейнером
	Двери внутренние - щитовой конструкции по ГОСТ 6629-74* Типоразмеров - 4	C2ED	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
	Окна и балконные двери - с отдельными переплетами и двойным остеклением по ГОСТ 11214-86 Типоразмеров - 7		Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, ванны, умывальники
	Встроенное оборудование - индивидуальные шкафы и антресоли		
	Полы - линолеум, керамическая плитка		
	Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,95 т		
J30B	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ	J3NB	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА
	- $\frac{23 \text{ кгс/м}^2}{0,23 \text{ кПа}}$		- $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,5 \text{ кПа}}$
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G4BF	ОРИЕНТАЦИЯ - широтная
M1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 31°C	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - IIB (г. Ярославль и Ярославская область)		



БЛОК - СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ 10-ЭТАЖНАЯ 59-КВАРТИРНАЯ I - I - I - I - 2 - 2 ДЛЯ г.ЯРОСЛАВЛЯ И ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-0144.13.87	Лист 2 Страница 4
БУДЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ			
ОСНОВНЫЕ КОМПЛЕКТЫ			
90-0144.13.87-АС 0		Общие архитектурно-строительные решения	
90-0144.13.87-АС 01		Архитектурно-строительные решения ниже отм.0.000.Вариант с подвалом и безростверковым свайным основанием	
90-0144.13.87-АС 02		Архитектурно-строительные решения ниже отм.0.000.Вариант с техническим подпольем и безростверковым свайным основанием	
90-0144.13.87-АС 03		Архитектурно-строительные решения ниже отм.0.000.Вариант с подвалом и фундаментами на естественном основании	
90-0144.13.87-АС I		Архитектурно-строительные решения выше отм.0.000	
90-0144.13.87-ОВ I		Отопление и вентиляция ниже и выше отм.0.000 с радиаторами "МС-140" и "РСГ" на расчетную температуру -31°C	
90-0144.13.87-ОВ 2		Отопление и вентиляция ниже и выше отм.0.000 с конвекторами "Комфорт-20" и "универсал" на расчетную температуру -31°C	
90-0144.13.87-ВК I		Внутренний водопровод и канализация ниже и выше отм.0.000	
90-0144.13.87-ГСВ I		Внутреннее газооборудование ниже и выше отм.0.000	
90-0144.13.87-ЭО I		Электрооборудование ниже и выше отм.0.000	
90-0144.13.87-СС I		Устройство связи и сигнализации ниже и выше отм.0.000	
90-0144.13.87-СМ I		Сметная документация	
90-180.86-УАС 3-3	выпуск 3	Элементы блокировки	
ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ			
90-180.86-УАС I-I	выпуск I	узлы монтажные	
90-180.86-УАС 2-I	выпуск I	узлы общестроительные	
90-180.86-ИЖ I.I-I	выпуск I	Панели наружных стен однослойные из керамзитобетона толщиной 400 мм	
90-180.86-ИЖ I.I-2	выпуск 2	Панели цокольные наружных стен однослойные из керамзитобетона толщиной 350 мм $h=1430$ мм	
90-180.86-ИЖ I.I-3	выпуск 3	Панели чердачных наружных стен однослойные из керамзитобетона толщиной 400 мм	
90-180.86-ИЖ I.I-4	выпуск 4	Панели чердачных наружных стен однослойные из керамзитобетона толщиной 400 мм	
90-180.86-ИЖ I.2-I	выпуск I	Панели наружных стен керамзитобетонные с жесткими связями и эффективным утеплителем	
90-180.86-ИЖ I.2-2	выпуск 2		
90-180.86-ИЖ I.2-3	выпуск 3		
90-180.86-ИЖ I.2-4	выпуск 4	Панели чердачных наружных стен керамзитобетонные с жесткими связями и эффективным утеплителем	
90-180.86-ИЖ I.2-5	выпуск 5	Панели цокольные наружных стен однослойные из керамзитобетона толщиной 350 мм $h=2230$ мм	

БЛОК - СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ 10-ЭТАЖНАЯ 59-КВАРТИРНАЯ I - I - I - I - 2 - 2 ДЛЯ Г.ЯРОСЛАВЛЯ И ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ			ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-0144.13.87	Лист 3 Страница 5
90-180.86-ИЖ 2.1-1	выпуск I	Панели внутренних стен		
90-180.86-ИЖ 2.1-2	выпуск 2			
90-180.86-ИЖ 2.2-1	выпуск I	Панели внутренних стен цоколя		
90-180.86-ИЖ 2.2-2	выпуск 2			
90-180.86-ИЖ 3.1-1	выпуск I	Панели перекрытий толщиной 120 мм		
90-180.86-ИЖ 3.2-1	выпуск I	Панели перекрытий толщиной 160 мм		
90-180.86-ИЖ 3.1-2	выпуск 2	Панели перекрытий толщиной 120 мм		
90-180.86-ИЖ 3.2-2	выпуск 2	Панели перекрытий толщиной 160 мм		
90-180.86-ИЖ 3.1-3	выпуск 3	Панели перекрытий толщиной 120 мм		
90-180.86-ИЖ 3.2-3	выпуск 3	Панели перекрытий толщиной 160 мм		
90-180.86-ИЖ 4.1-1	выпуск I	Изделия бетонные и железобетонные. Блоки шахт лифта. Камера мусороудаления		
90-180.86-ИЖ 4.1-2	выпуск 2	Изделия разные.Элементы крыш		
90-180.86-ИЖ 4.1-3	выпуск 3	Изделия разные железобетонные. Элементы лоджий и балконов		
90-180.86-ИЖ 4.1-4	выпуск 4	Изделия разные железобетонные. Элементы лоджий и балконов		
90-180.86-ИЖ 5.1-1	выпуск I	Панели покрытий толщиной 250 мм		
90-180.86-ИД 1-1	выпуск I	Изделия деревянные		
90-180.86-ИД 1-2	выпуск 2	Встроенное оборудование.Шкафы и антресоли		
90-180.86-ИМ 1-1	выпуск I	Изделия металлические		
90-180.86-ИЖ СЦ 2	выпуск 2	Сметные цены на изделия заводского изготовления		
90-180.86-ТЭ I	выпуск I	Техническая эксплуатация		
90-180.86-МП 1-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Фрагменты фасадов		
90-180.86-МП 2-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Декоративная отделка наружных стеновых панелей, ограждений лоджий и балконов		
90-180.86-МП 3-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Варианты блокировок		
90-180.86-МП 4-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Транзитные инженерные сети		
90-180.86-МП 5-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Электрооборудование.Спецификации		
90-180.86-МП 6-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Основные положения по производству строительно-монтажных работ		
90-180.86-МП 7-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Заготовки для компоновки общих чертежей на дом		
90-180.86-МП 8-1	выпуск I	Материалы для проектирования. Заготовки спецификаций оборудования		
90-180.86-МП 9-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Интерьеры		
90-180.86-МП 10-1	выпуск I	Материалы для проектирования.Встроенные учреждения обслуживания		
90-0144.13.87-ВМ 1-1		Материалы для проектирования.Ведомости потребности в материалах на неизменяемую часть блок-секции		

