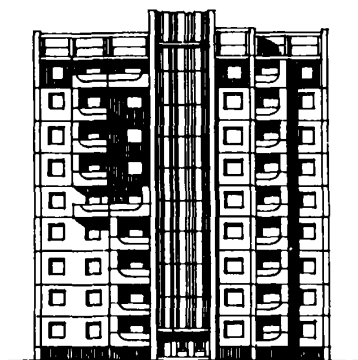
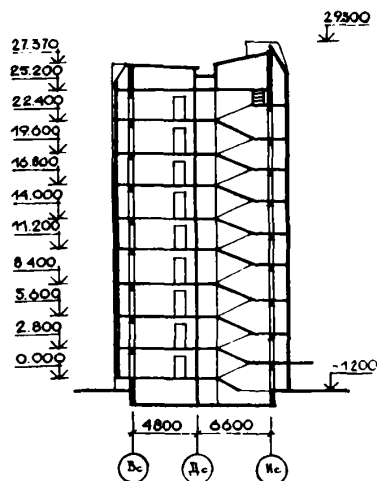
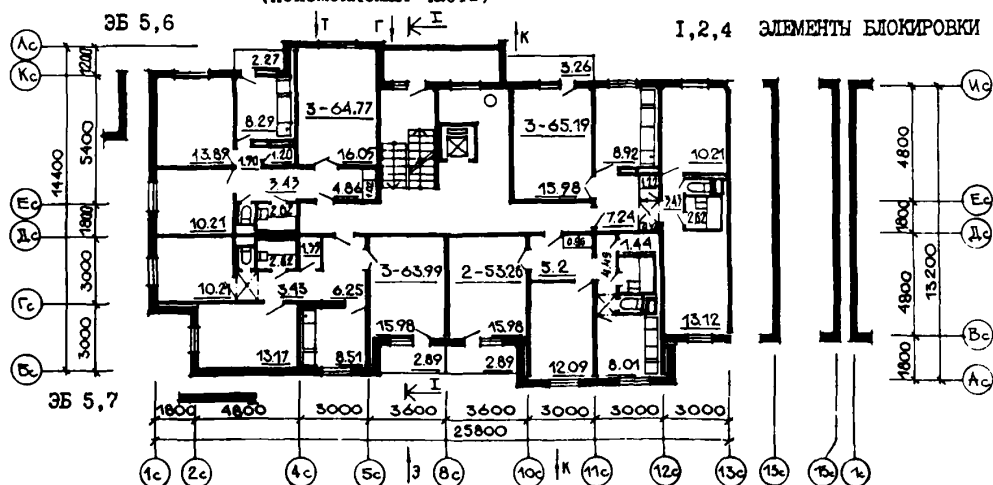


СССР	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	90-0195.13.87
ЦИТП	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ ТОРЦОВАЯ ЛЕВАЯ 2.3.3.3 (ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ И ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ)	УДК 728.2.011
МАРТ 1988	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	На 4 страницах Страница 1

ФАСАД I3с-Iс



РАЗРЕЗ I-I

ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА  
(неизменяемая часть)

ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартиры	Количество	Площадь, м <sup>2</sup>	
		общая	общая без учета летних помещений
Двухкомнатные	9	53,26	51,81
Трехкомнатные	9	65,19	64,21
Трехкомнатные	9	64,77	64,09
Трехкомнатные	9	63,99	62,54
Средняя площадь квартиры		61,80	60,66

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ ТОРЦОВАЯ ЛЕВАЯ 2.3.3.3 (ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ И ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ)		ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 91-0195.13.87	Страница 2
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	H5UA	ОТДЕЛКА
<p>Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру</p> <p>Фундаменты - ленточные: плиты по ГОСТ 13580-85, блоки по ГОСТ 13579-78 Типоразмеров - 4</p> <p>Стены наружные - трехслойные панели с жесткими связями толщиной 350 мм из шлакопемзобетона <math>\gamma = 1650 \text{ кгс/м}^3</math> Типоразмеров - 12</p> <p>Стены цокольные и парпетные - однослойные шлакопемзобетонные панели, толщиной 330 и 300 мм <math>\gamma = 1700 \text{ кгс/м}^3</math> Типоразмеров - 10</p> <p>Стены внутренние - несущие железобетонные плоские панели толщиной 200, 160, 140 и 120 мм Типоразмеров - 8</p> <p>Перекрытия - железобетонные плоские панели толщиной 160 мм Типоразмеров - 6</p> <p>Покрытие - плиты плоские однослойные из шлакопемзобетона <math>\gamma = 1900 \text{ кгс/м}^3</math> Типоразмеров - 6</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 80 мм Типоразмеров - 2</p> <p>Вентблочки - самонесущие изделия толщиной 300 мм с вертикальными каналами железобетонные по серии I.134.1-12 вып. I Типоразмеров - 2</p> <p>Балконы - железобетонные плоские плиты из мелкозернистого шлакопемзобетона <math>\gamma = 1900 \text{ кгс/м}^3</math> Типоразмеров - 4</p> <p>Шахта лифтовая - железобетонные блоки по серии I.189.1-9 вып. 2 Типоразмеров - 4</p> <p>Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком</p> <p>Кровля - безрулонная</p> <p>Санузлы - железобетонные санитарно-технические кабины по серии I.188-5 вып. 10</p> <p>Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши, офактуренные шлифованным мозаичным слоем по серии I.151.1-6 вып. I</p> <p>Двери наружные - остекленные и глухие по ГОСТ 24698-81 Типоразмеров - 3</p> <p>Двери внутренние - щитовые по ГОСТ 6629-74</p> <p>Окна с раздельными переплетами по ГОСТ 11214-86 Типоразмеров - 4</p> <p>Встроенное оборудование - шкафы, антресоли серия I.172.5-6</p> <p>Полы - линолеум на теплозвукоизоляционной основе, дощатый, керамическая плитка, линолеум безосновный, мозаичный</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 8,5 т</p>		<p>НАРУЖНАЯ</p> <p>Фактурный слой из декоративного бетона</p> <p>Облицовка цоколя керамической плиткой "Касанчик". Рельефные панели торцов с покраской кремнийорганическими эмалями КО-174</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>В жилых комнатах - оклейка стен обоями улучшенного качества и побелка потолков;</p> <p>в кухнях - масляная покраска стен на высоту 1,8 м с облицовкой керамической плиткой кухонного фронта на высоту 0,6 м между напольными и навесными шкафами, включая боковые стены у плиты и мойки;</p> <p>в ванной - масляная покраска стен на высоту 1,8 м с облицовкой керамической плиткой цокольной части на высоту 0,15 м и стен, к которым примыкают санитарные приборы, на высоту 1,8 м с экраном перед ванной;</p> <p>в уборной - масляная покраска на высоту 1,8 м с облицовкой керамической плиткой цокольной части на высоту 0,15 м</p>	
		C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
		<p>Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков 32 м</p> <p>Канализация - хозяйственно-бытовая в городскую сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском или наружную сеть дождевой канализации</p> <p>Отопление - водяное центральное с температурой теплоносителя 105-70°C. Система однотрубная с коннекторами "Аккорд"</p> <p>Вентиляция - естественная вытяжка из кухонь и санузлов</p> <p>Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояков 33 м</p> <p>Электрообеспечение - от внешней сети, напряжение 380/220 В</p> <p>Освещение - лампами накаливания</p> <p>Устройства связи - радиотрансляционная сеть телефонные вводы, телеантенны, система домофонов</p> <p>Лифт - пассажирский грузоподъемностью 400 кг</p> <p>Мусоропровод - с камерой на I этаже со сменным контейнером по серии 83</p>	
		C2ED	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
		<p>Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, ванны, умывальники</p>	
J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{30 \text{ кгс/м}^2}{0,30 \text{ кПа}}$	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{1,00 \text{ кПа}}$
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G1BF	ОРИЕНТАЦИЯ - широтная
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА минус 27°C	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - Пв (г.Липецк и Липецкая обл.)		

13-58 10М 3

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ ТОРЦОВАЯ ЛЕВАЯ 2.3.3.3 (ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ И ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ)				ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-0195.13.87		Страница 3	
Наименование		Всего	На 1 м2 общей площади квартир	Наименование		Всего	На 1 м2 общей площади квартир
V11A СТОИМОСТЬ				V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V11B	Общая сметная стоимость тыс. руб.	344,35	0,155	V4KH	Расход воды холодной л/с	1,03	-
в том числе:					горячей "	1,44	
V11L	строительно-монтажных "	335,99	0,151	V4KI	Канализационные стоки "	2,21	-
V11O	оборудования "	8,36	-	V4KN	Тепла ккал/ч кВт	321500 376,7	-
V11A ТРУДОЕМКОСТЬ				в том числе:			
V11F	Построечные трудовые затраты чел.-дн.	2805	1,26	на отопление "		139800 163,8	-
V1KA РАСХОДЫ				на горячее водоснабжение "		181700 212,9	-
V1KB	Расходы строительных материалов			Тепла на отопление 1 м2 общей площади "		- 64 0,075	
	Цемент т	593	0,27	V4KJ	Газа м3/ч	10,0	-
	Цемент, привезенный к марке М400 "	579 (1)	0,26	V4KK	Потребная электрическая мощность кВт	30,6	-
в том числе:				Эксплуатационные затраты руб/год		16472	7,4
	на сборные изделия "	578	0,26	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
	Сталь 58(5,2) 0,026			V3NB	Объем строительный м3	10112	4,54
в том числе:				в том числе:			
	на сборные изделия "	52,8	-	подземной части "		853	-
	Бетон и железобетон м3	1647	0,74	Площадь застройки м2		350	-
в том числе:				G30C	общая квартир "	2226	-
	монолитный: "			G30I	общая без учета летних помещений "	2184	-
	тяжелый "	38	-	G30B	летних помещений "	105	-
	легкий "	13	-	Площадь внеквартирных помещений "		369	-
	сборный: "						
	тяжелый "	1031	-				
	легкий "	565	-				
	Лесоматериалы "	129	0,058				
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу "	214	0,096				
	Кирпич тыс. шт.	1,0	-				
	Масса конструкций и материалов т	3495	1,57				
	Масса надземной части (от низа перекрытия технического подполья) "	3139	1,41	В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для торцовой левой блок-секции, I-го варианта фасадов, для обычных условий строительства при расчетной температуре минус 27°С с ленточными фундаментами.

В проекте предусмотрены варианты: фасада, свайных фундаментов, системы отопления с чугунными радиаторами, подвала.

Расчетный показатель 1 м2 общей площади квартир.

Сметы составлены для 1.2 территориального района в нормах и ценах 1984 г.

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ ТОРЦОВАЯ ЛЕВАЯ 2.3.3.3 (ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ГОРОДЕ ЛИПЕЦКЕ И ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ)		ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-0195.13.87	Страница 4
В7ЕА		СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
АС.0-I	Общие архитектурно-строительные решения		
АС.01-I	Архитектурно-строительные решения ниже отм. 0.000		
АС.1-I	Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.000		
ОВ.1-I	Отопление и вентиляция ниже и выше отм. 0.000		
ВКТ.1-I	Внутренний водопровод и канализация ниже и выше отм. 0.000		
ВКТ.1-2	Внутренний газопровод		
Э.1-I	Электрооборудование ниже и выше отм. 0.000		
УС.1-I	Устройства связи и сигнализации ниже и выше отм. 0.000		
ДФ.1-I	Система домофонов		
Д.1-I	Диспетчеризация инженерного оборудования		
УАС.1-I	Узлы монтажные ниже отм. 0.000		
УАС.1-2	Узлы монтажные выше отм. 0.000		
УАС.2-I	Узлы, фрагменты архитектурно-строительных решений		
УАС.2.4-I	Элементы блокировок ниже отм. 0.000		
УАС.2.4-2	Элементы блокировок выше отм. 0.000		
УАС.3-I	Узлы и детали архитектурных решений		
УОВ.1-I	Узлы отопления и вентиляции		
ИЖ.1.1-I	Панели наружных цокольных стен однослойные, шлакопемзобетонные		
ИЖ.1.1-2	Панели наружных стен трехслойные с жесткими связями, шлакопемзобетонные		
ИЖ.1.1-3	Панели наружных парапетных стен однослойные, шлакопемзобетонные		
ИЖ.2.1-I	Панели внутренних цокольных стен		
ИЖ.2.1-2	Панели внутренних стен		
ИЖ.3.1-2	Панели перекрытий толщиной 160 мм		
ИЖ.4.1-I	Плиты, козырьки, ограждения балконов и лоджий, элементы входов		
ИЖ.4.1-2	Изделия крыши		
ИЖ.4.1-3	Изделия сантехкабин		
ИЖ.4.1-4	Доборные изделия		
ИМ.1-I	Изделия металлические		
ИД.1-I	Изделия деревянные		
ИЖ.СЦ.1	Сметные цены на изделия заводского изготовления		
СМ I	Сметная документация		
СО I	Спецификация оборудования		
ВМ I	Ведомости потребности в материалах на неизменяемую часть блок-секций		
ВМ 4.1-I	Ведомости потребности в материалах на неизменяемую часть элементов блокировки		
ТЭ I-I	Техническая эксплуатация		
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 2840 форматов в том числе изделий заводского изготовления - 1470 форматов			
В7БА АВТОР ПРОЕКТА	Институт "Липецкгражданпроект", 398053, г.Липецк, площадь Победы,8		
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден Госстроем РСФСР. Постановление № 326 от 4 декабря 1987 г. Введен в действие институтом "Липецкгражданпроект", приказ № 97 "п" от 8 декабря 1987 г.		
В7КА ПОСТАВЩИК	Институт "Липецкгражданпроект", 398053, г.Липецк, площадь Победы,8		
		Катал.л.№2060461	