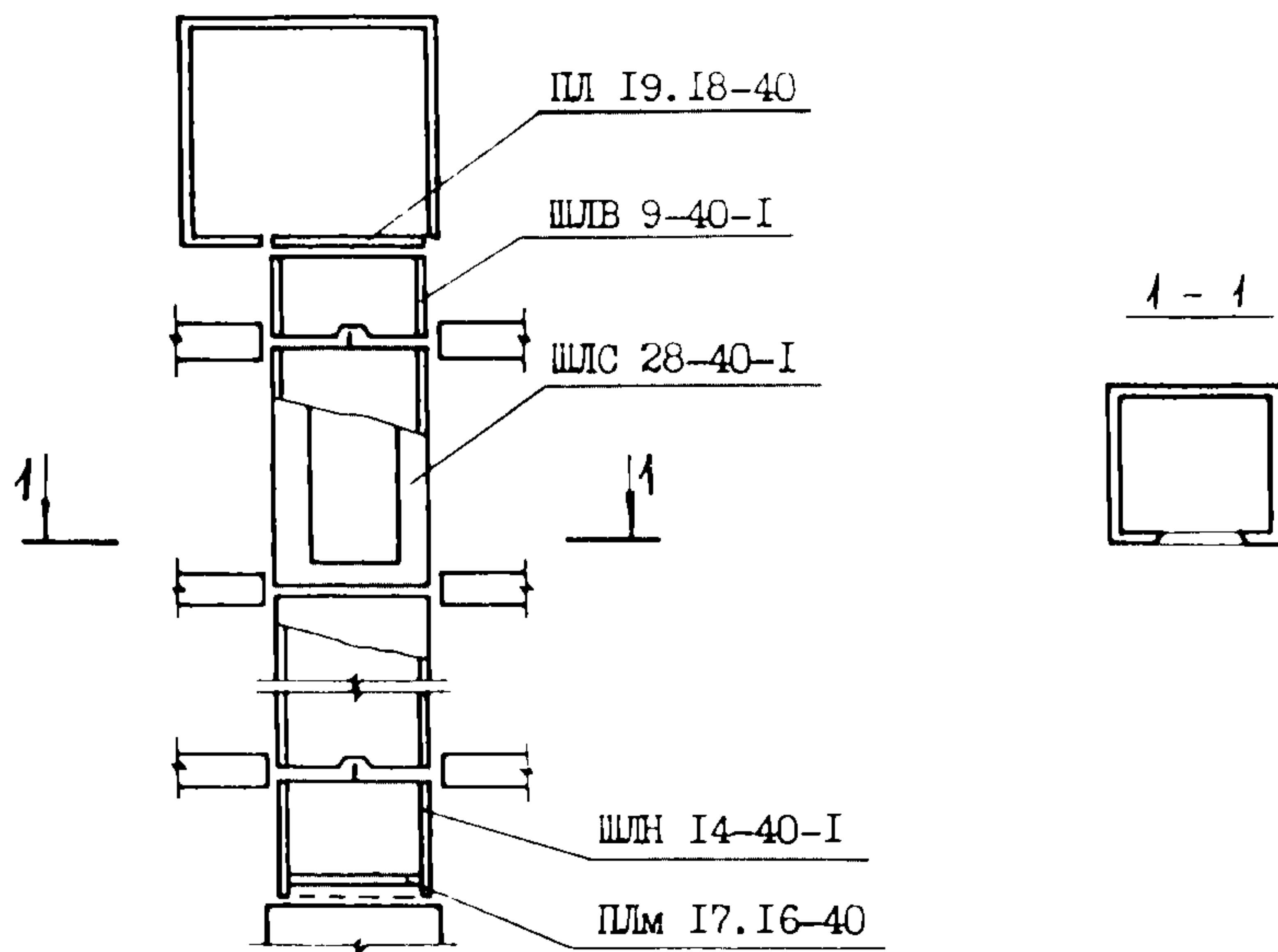


<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 3</b> <b>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ</b> <b>ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ</b> <b>КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</b> <b>Серия I.189.I-9</b> <b>Вып. 2/89</b>
<b>ЦИТП</b>	<b>КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ШАХТ</b> <b>ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ</b> <b>С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М</b>	УДК 69.026.6
АПРЕЛЬ <b>1990</b>		На 2-х листах На 3-х страницах Страница 1



#### DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В комплект сборных конструкций шахты лифта входят:

объемные блоки средние ШЛС 28-40-I высотой на этаж (количество блоков равно количеству этажей в здании);

объемный блок нижний ШЛН I4-40-I;

объемный блок верхний ШЛВ 9-40-I;

плита перекрытия над шахтой лифта ПЛ I9.18-40.

Блоки шахт лифтов изготавливаются из тяжелого бетона класса по прочности на сжатие B12,5, плита перекрытия – из тяжелого бетона класса по прочности на сжатие B15. Все сборные элементы шахт лифтов армируются пространственными арматурными блоками. Изготовление объемных блоков предусматривается в проектном положении на специальных установках с применением жесткого вкладыша. Изготовление плит перекрытий – в горизонтальных формах.

Конструкция шахты лифта обеспечивает требование ГОСТ I7538-82 о минимальном пределе огнестойкости в I ч.

Рис. 1

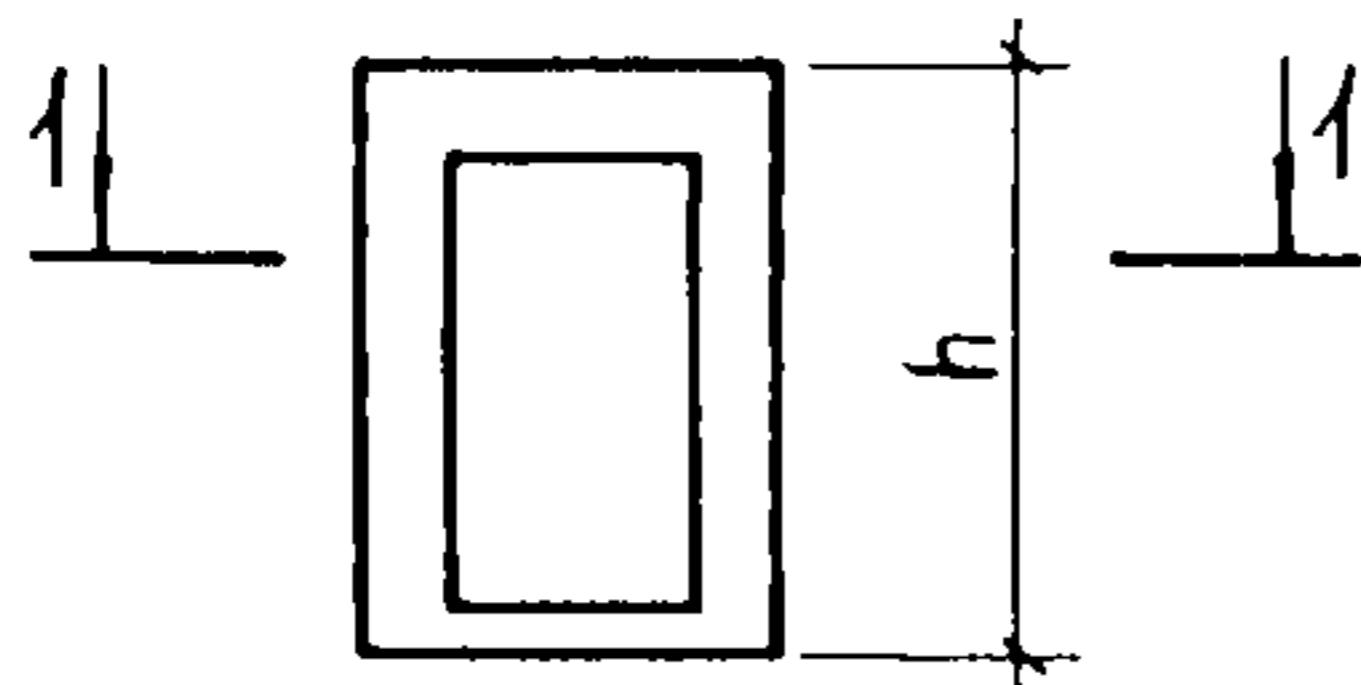


Рис. 2

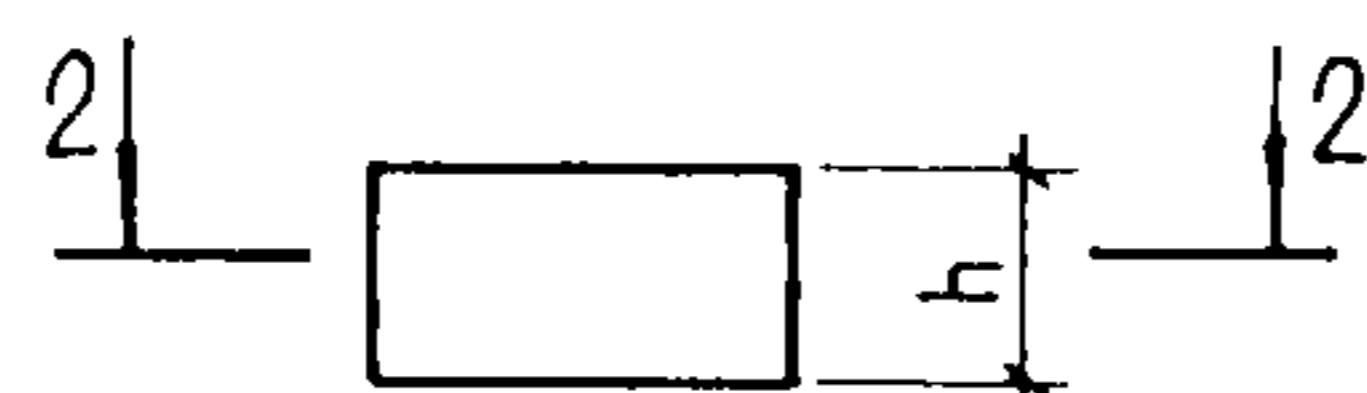
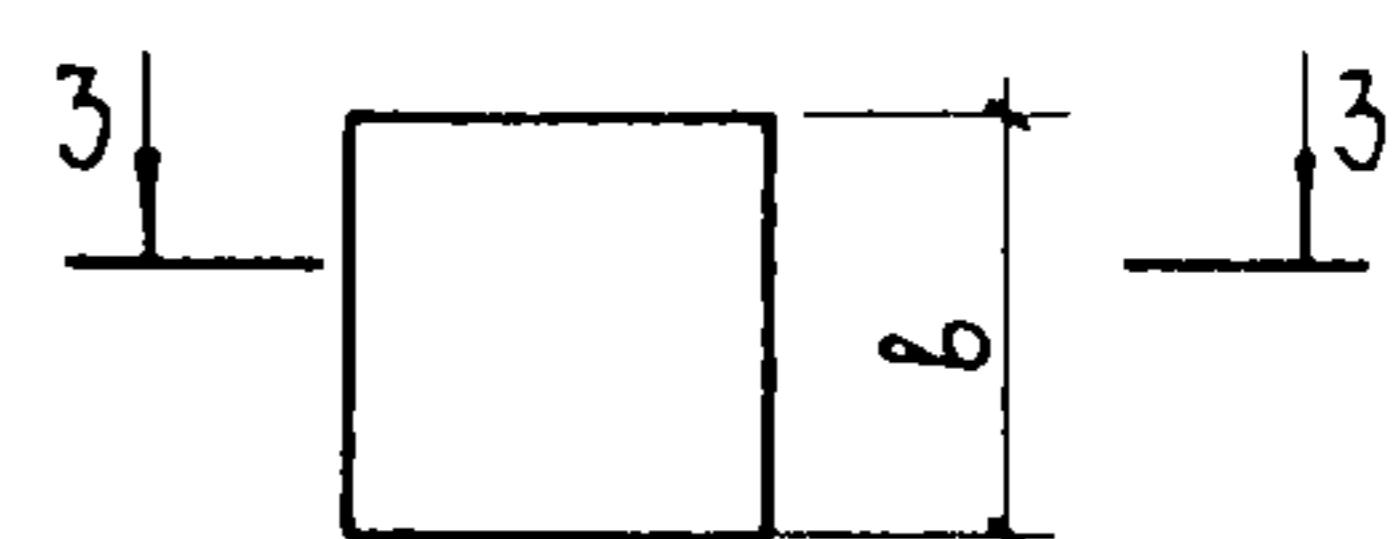
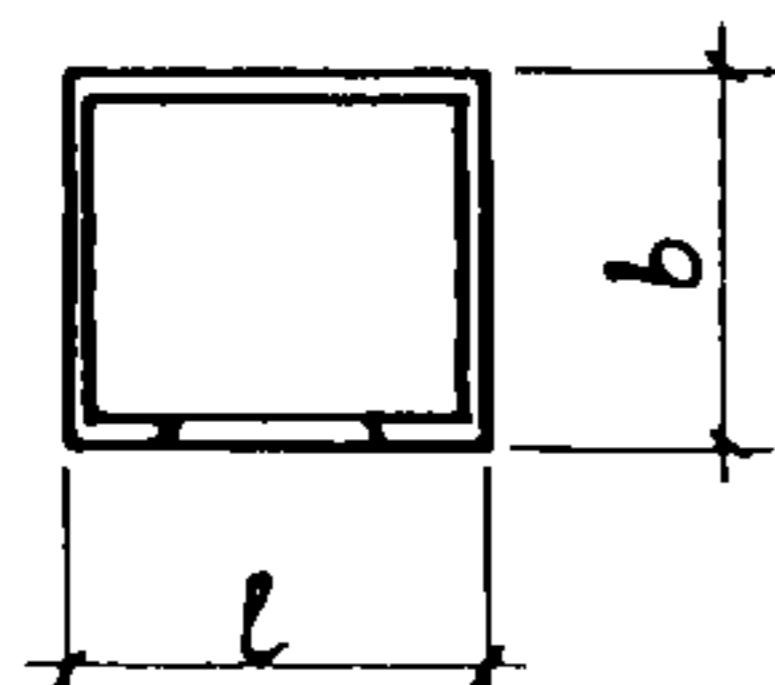


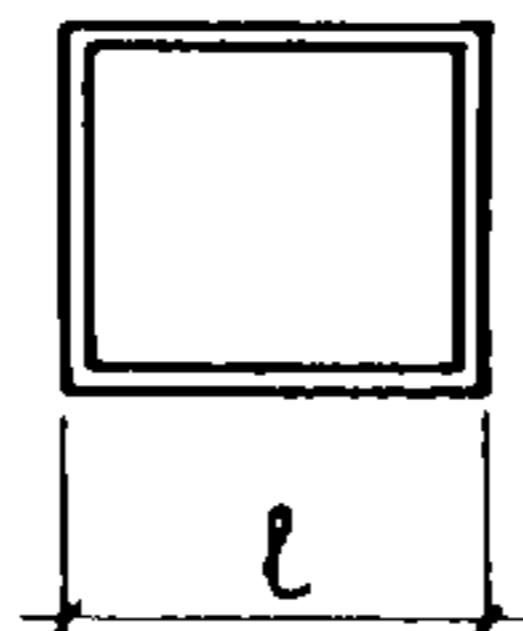
Рис. 3



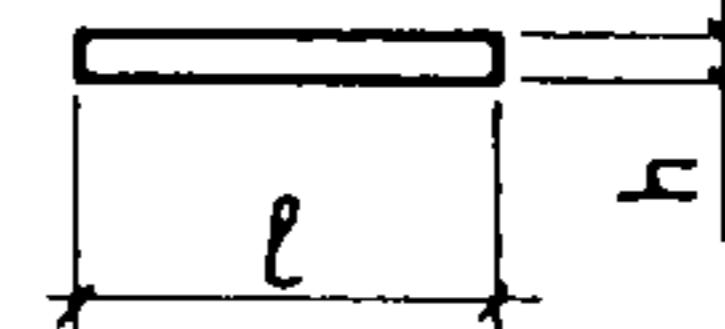
I-I



2-2



3-3



## НОМЕНКЛАТУРА КОНСТРУКЦИЙ

Марка конструкции	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов				Масса конструкции, кг	
		l	b	h	Бетон		Сталь, кг			
					Класс	Объем, м <sup>3</sup>	Натуральн.	Привед. к классу А-І		
ШЛС 28-40-І	1	1930	1780	2780	В12,5	1,77	65,08	82,69	4430	
ШЛН 14-40-І	2	1930	1780	1400	В12,5	1,02	40,81	52,69	2550	
ШЛВ 9-40-І	2	1930	1780	930	В12,5	0,67	26,44	32,22	1680	
ПЛ 19.18-40	3	1930	1780	200	В15	0,64	63,46	82,00	1600	
ПЛм 17.16-40	3	1730	1580	200	В12,5	0,55	27,12	36,80	-	

## СВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкции шахт лифтов предназначены для жилых зданий всех конструктивных систем высотой до 10 этажей при высоте этажа 2,8 м; в шахтах монтируются пассажирские лифты грузоподъемностью 400 кг с противовесом сзади кабины и со скоростью движения 1,0 м/с (ГОСТ 5746-83).

Монтаж шахт лифтов следует выполнять с опережением монтажа примыкающих конструкций здания не более, чем на один блок. Для подъема блоков надо применять траверсы с вертикальными стропами.

Точный монтаж блоков шахт лифтов обеспечивается с помощью фиксирующих стыковочных устройств.

Горизонтальные стыки между блоками зачекиваются жестким мелкозернистым бетоном класса по прочности на сжатие В12,5 или жестким раствором марки 150; толщина шва между блоками - 20 мм.

КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I89.I-9 Вып. 2/89	Лист 2 Страница 3
---	--	----------------------

С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия ШЛС 28-40-1:

- ШЛ - объемный блок шахты лифта,
- С - средний блок,
- 28 - высота блока в дм (номинальная),
- 40 - грузоподъемность лифтов в десятках кг,
- I - изготовление блока производится в существующем формовочном оборудовании (при номинальных внутренних размерах шахты 1730 x 1580 мм).

Данный выпуск разработан взамен вып.2 серии I.I89.I-9

#### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2/89 Конструкции шахт лифтов грузоподъемностью 400 кг с противовесом сзади кабины (номинальные внутренние размеры шахт 1730x1580 мм) для зданий высотой до 10 этажей. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 87 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, 127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б".

В7ЧА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры. Приказ от 08.09.89 № I66;  
введены в действие ЦНИИЭП жилища с 01.II.89.  
Приказ от 04.IO.89 № 391. Срок действия 1994 г.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТИ, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22.

Инв. № 24III

Катал. л. № 064848