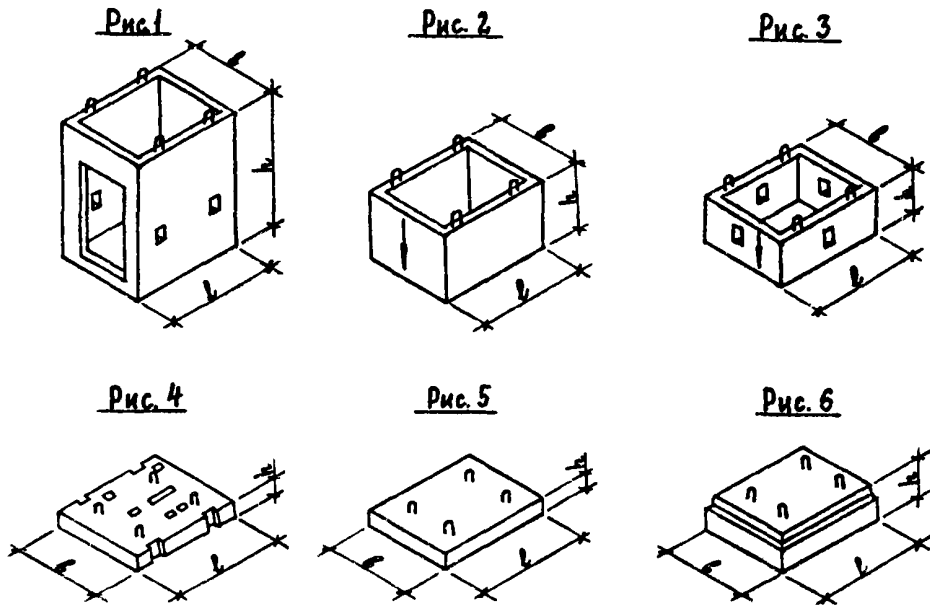


| | | |
|----------------------|---|--|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.189.I-II Выпуски I,2 |
| ЦИТП | КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 м | УДК 721.052.8 |
| МАРТ 1991 | | На I-ом листе На 2-х страницах Страница I |



ПЛАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Блоки и плиты шахт лифтов выполняются из тяжелого бетона класса В15.
Армирование изделий предусмотрено пространственными каркасами. Арматура принята из проволоки класса Вр-I по ГОСТ 5781-82^х. Закладные изделия (прокат) из стали марок В Ст.3 псб и ВСт.3сп2

НОМЕНКЛАТУРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

| Марка изделия | Рис. | Размеры, мм | | | Расход материалов | | | | Масса изделия, т |
|---------------|------|-------------|------|------|-------------------|----------------|--------------|------------------|------------------|
| | | l | b | h | Бетон, м3 | Утеплитель, м3 | Сталь, кг | | |
| | | | | | | | нату-ральная | привед. к кл. А1 | |
| ШЛС 30-40 | 1 | 1930 | 1780 | 2980 | 1,99 | | 57,4 | 63,6 | 5,0 |
| ШЛН 12-40 | 2 | 1930 | 1780 | 1210 | 0,90 | | 37,1 | 36,5 | 2,3 |
| ШЛВ 7-40 | 3 | 1930 | 1780 | 730 | 0,55 | | 21,4 | 25,2 | 1,4 |
| ШЛ 18.20-40 | 4 | 1930 | 1780 | 200 | 0,69 | | 90,7 | 98,9 | 1,7 |
| ШЛ 15.17-40 | 5 | 1690 | 1530 | 200 | 0,52 | | 16,7 | 20,9 | 1,3 |
| ШЛ 18.20-40 | 5 | 1820 | 1970 | 500 | 1,8 | | 87,6 | 121,3 | 4,5 |
| ШС 18.20-40 | 6 | 1820 | 1970 | 500 | 1,07 | 0,61 | 75,2 | 106,2 | 2,8 |

| КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 м | | | | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.189. I-II Выпуски I, 2 | | | Лист I Страница 2 | |
|---|------|-------------|------|------|---|----------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| Продолжение | | | | | | | | | |
| Марка изделия | Рис. | Размеры, мм | | | Расход материалов | | | | Масса изделия, т |
| | | l | b | h | Бетон, м ³ | Утеплитель, м ³ | Сталь, кг | | |
| | | | | | | натуральн. | приведен. к кл. А1 | | |
| ШЛС 30-40. I | 1 | 1930 | 1780 | 2980 | 1,99 | | 57,4 | 63,6 | 5,0 |
| ШЛН 12-40. I | 2 | 1930 | 1780 | 1210 | 0,90 | | 37,1 | 36,5 | 2,3 |
| ШЛВ 7-40. I | 3 | 1930 | 1780 | 730 | 0,55 | | 21,4 | 25,2 | 1,4 |
| ШЛ 18.20-40. I | 4 | 1930 | 1780 | 200 | 0,69 | | 128,5 | 98,9 | 1,7 |
| ШЛ 15.17-40. I | 5 | 1690 | 1530 | 200 | 0,52 | | 16,7 | 20,9 | 1,3 |
| ШЛ 18.20-40. I | 5 | 1820 | 1970 | 500 | 1,8 | | 58,2 | 121,3 | 4,5 |
| ПШ 18.20-40. I | 6 | 1820 | 1970 | 500 | 1,07 | 0,61 | 75,2 | 106,2 | 2,8 |

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рабочие чертежи железобетонных изделий разработаны для пассажирских лифтов в соответствии с требованиями ГОСТ 5746-83, АТ-7.00-001А и АТ-7.00-003А "Альбом заданий на проектирование строительной части лифтовых установок (стандартные конструкции)" ЦПКБ Союзлифтмаш" 1987 г. Грузоподъемность лифтов - 400 кг, скорости движения кабины - 0,71 м/сек (вып. I) и 1,0 м/сек (вып. 2). Расположение противовеса сзади кабины.

В составе выпусков разработаны чертежи конструкций шахт лифтов для жилых зданий, строящихся на вечномерзлых грунтах, используемых по принципу I (с проветриваемым подпольем).

Е2СО СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - предел огнестойкости конструкции принят не менее 1,0 часа

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Маркировка изделий принята в соответствии с ГОСТ 23009-78^X и ГОСТ 17538-82^X

Примеры обозначений: ШЛС 30-40. I, где

ШЛС - средний блок шахты лифта (основной)

30 - округленная высота блока - мм

40 - грузоподъемность лифта в десятках кг

I - скорость лифта 1,0 м/сек

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I - Конструкции шахт лифтов грузоподъемностью 400 кг с противовесом сзади кабины и скоростью движения 0,71 м/сек для жилых зданий до 10 этажей. Рабочие чертежи

Выпуск 2 - Конструкции шахт лифтов грузоподъемностью 400 кг с противовесом сзади кабины и скоростью движения 1,0 м/сек для жилых зданий до 10 этажей. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 198 формат.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЛенЗНИИЭП, 191065, Ленинград, Д-65, наб. р. Мойки, 45

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры приказ от 13.09.90 № 147
Введены в действие с 01.12.90 приказ ЛенЗНИИЭП от 06.12.90 № 246. Срок действия - 1994

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

Лит. № 2742
Катал. л. № 065636

Е. П. Гуров

К. С. Гуров

Главный инженер проекта

В. М. Коффе

Главный инженер института