
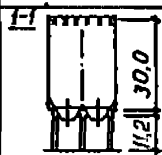

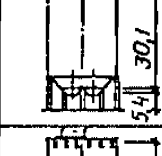




<p><b>СК-3</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ                  ЧАСТЬ 3                  ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И                  УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ                  КОНСТРУКЦИИ И                  ИЗДЕЛИЯ                  Серия 3.012.1-4                  Вып. 0, 1, 2, 3                  УДК 725.36</p>
<p><b>ГП ЦПП</b></p>	<p>КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СИЛОСОВ                  ДИАМЕТРОМ 18 М ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ                  МАТЕРИАЛОВ (ЦЕМЕНТ, УГОЛЬ, ГЛИНОЗЕМ)</p>	<p><b>ФКСМ</b></p>
<p><b>АПРЕЛЬ 1987</b></p>		<p>На I-м листе                  На 2-х страницах                  Страница I</p>

**ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СИЛОСНЫХ КОРПУСОВ**

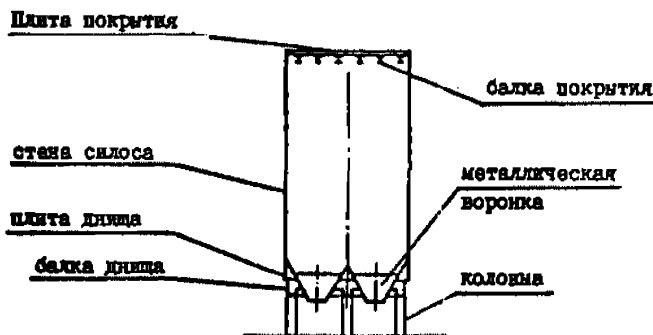
Габаритные схемы		Марка корпуса	Высота корпуса, т	Расход материалов на силос- ный корпус		
Размеры, м				бетон, м <sup>3</sup>	арматур- ная сталь, т	металли- ческие конструк- ция, т
План	Разрез					
		18-112-300	11700	1425	130,6	47,6
		18-54-301	9700	680	113,5	35,0
		18-92-300	7000	755	73,1	36,2

**D14A ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Силосные корпуса предназначены для хранения промышленных сыпучих материалов (цемент, уголь, глинозем).

Стены силосов, балки и плиты днаща-монолитные железобетонные, колонны подсило-  
сного этажа и плиты покрытия - сборные железобетонные.

Схема силосного корпуса



<b>КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СИЛОСОВ          ДИАМЕТРОМ 18 М ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ          МАТЕРИАЛОВ (ЦЕМЕНТ, УГОЛЬ, ГЛИНОЗЕМ)</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ          КОНСТРУКЦИИ И          ИЗДЕЛИЯ</b> Серия 3.012 I-4 вып. 0, I, 2, 3	Лист I Страница 2
---	---	----------------------

**НОМЕНКЛАТУРА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ**

Наименование	Марка изделия	Эскиз	Размеры, мм		Марка бетона	Расход материалов		Масса, т
			Н			бетон, м <sup>3</sup>	сталь, кг	
Колонна	K94		9400		400	6,0	360	15,0
	K90		9000		500	5,8	628	14,4
	K52		5200		500	3,3	545	8,3
	K50		5000		500	3,2	545	8,0
Плита перекрытия	ШЗО.30				200	0,6	51	1,4

**НОМЕНКЛАТУРА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ**

Наименование конструкции	Схема	Марка	Масса, т	Примечание
Воронки		В 1	11,9	Марка - в зависимости от сыпучего материала
		В 2	3,1	
		В 3	2,8	
Балки		Б 1	4,7	
		Б 2	4,1	
		Б 3	1,2	
		Б 4	0,2	

**62BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Типовая документация предназначена для использования при разработке конкретных проектов силосных складов для хранения сыпучих материалов.

Силосные корпуса разработаны для применения в районах с обычными условиями строительства.

**330B** СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$

**BTBD** РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C и выше

**330B** ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА -  $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ кПа}}$

**62EE** ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Расшифровка марки силосного корпуса 18-II2-300:

18 - наружный диаметр силоса в метрах

II2 - высота подсилосного этажа от уровня пола до низа плиты днища в дециметрах

300 - высота стены силоса в дециметрах

**67EA СОСТАВ ПРОЕКТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск 0. Материалы для проектирования.

Выпуск 1. Монолитные железобетонные конструкции. Рабочие чертежи.

Выпуск 2. Сборные железобетонные изделия. Рабочие чертежи.

Выпуск 3. Стальные конструкции. Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 279 форматок.

**67BA** АВТОР ПРОЕКТА Ленинградский Промстройпроект, 196247, Ленинград, Ленинский проспект, 160, с участием НИИЖБ.

**67MA** УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 13.10.86 № АЧ-66. Введены в действие с 01.03.87.

**67KA** ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 48, корп. 2

Изм. № 21972

Катал. л. № 057286