

<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.815.I-I Вып. I
<b>ГП ЦПП</b>	БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ПРОДОЛЬНЫХ И ТОРЦОВЫХ СТЕН ИЗ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 691-422.2
<b>ИЮЛЬ 1989</b>		На I-ом листе На 2-х страницах Страница I

**Д11А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

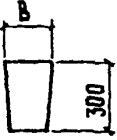
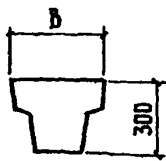
Бетон тяжелый класса по прочности на сжатие В15.

Продольная арматура из стали класса А-III по ГОСТ 5781-82.

Поперечная арматура из стали класса Вр-I по ГОСТ 6727-80.

Балки армированы пространственными сварными каркасами

**НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК**

Эскиз	Марка	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, т
		в, мм	длина балки, мм	бетон, м <sup>3</sup>	сталь, кг	
	1БФ3	200	2950	0,16	6,5	0,40
	1БФ2,4		2350	0,13	4,0	0,32
	1БФ1,5		1450	0,08	2,3	0,20
	2БФ6	300	5950	0,40	35,7	1,00
	2БФ3		2950	0,20	12,2	0,50
	2БФ2,4		2350	0,16	7,7	0,40
	2БФ1,5		1450	0,10	3,6	0,25
	3БФ6	400	5950	0,52	43,5	1,30
	3БФ3		2950	0,26	15,2	0,65
	3БФ2,4		2350	0,20	10,2	0,51
	3БФ1,5		1450	0,13	5,5	0,33
	4БФ6	520	5950	0,60	52,9	1,50
	4БФ3		2950	0,30	18,9	0,74
	4БФ2,4		2350	0,23	12,8	0,59
	4БФ1,5		1450	0,14	7,4	0,36

БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  
ДЛЯ ПРОДОЛЬНЫХ И ТОРЦОВЫХ СТЕН ИЗ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.815.1-1  
Вып. I

Лист I  
Страница 2

#### С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Фундаментные балки разработаны для:  
продольных стен с шагом колонн 6 и 3 м;  
торцовых стен;  
участков стен с проемом ворот.

Балки предназначены для применения в отапливаемых и неотапливаемых зданиях, возводимых в обычных условиях строительства, а также в районах с сейсмичностью 7-9 баллов, при выполнении дополнительных конструктивных мероприятий, предусмотренных "Пособием по проектированию каркасных промзданий для строительства в сейсмических районах (к СНиП П-7-81)".

Фундаментные балки запроектированы под панельные и кирпичные стены, за исключением балок номинальной длины 6 м, которые предназначены только под панельные стены.

Балки запроектированы под стены высотой до 10 м.

Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°С

С2ЕВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная и слабоагрессивная

С2МQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 9 баллов

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Фундаментные балки разработаны по типу балок серии 1.415.1-2 вып. I, повторяют их конфигурацию и маркировку.

Настоящая серия разработана взамен чертежей шифр 2286к

#### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I - Указания по применению. Технические условия. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 40 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипропроектхоз, 121002, Москва, М. Могиляевский пер., 3

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены ГУП Госстроя СССР, письмо от 05.12.88 № 6/6-2660.  
Введены в действие с 01.08.89 приказом Гипропроектхоза от 11.01.89 № 4-П.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной  
продукции массового применения (ГП ЦПП),  
127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 23675

Катал.л. № 063798

И.В. Рабинович

Резь

Гл. специалист

В.А. Чернояр

Инженер института

3.01.С-194 т.1