

<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.702.1-4 Выпуск 3</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СИЛОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА</p>	<p>УДК 725.36</p>
<p>ОКТАБРЬ 1988</p>		<p>На 4-х листах На 7-ми страницах Страница I</p>

НОМЕНКЛАТУРА ПЛИТ И БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЙ

Наименование	Эскиз	Марка изделия	Класс бетона	Расход материала		Масса, т
				бетон, м ³	сталь, кг	
Плиты		2ПЗ.1-1	B22,5	2,0	157,5	5,0
		2ПЗ.2-1	B22,5	2,3	183,6	5,8
		2ПЗ.3-1	B22,5	2,7	188,7	6,8
		2ПЗ.4-1	B22,5	2,7	188,7	6,8

Продолжение

Наименование	Эскиз	Марка изделия	Класс бетона	Расход материалов		Масса, т
				бетон, м ³	сталь, кг	
Плиты		2ПЗ.5-1	B22,5	2,8	191,0	7,0
		2ПЗ.6-1	B22,5	3,1	199,7	7,8
		2ПЗ.7-1	B22,5	3,1	199,7	7,8
		ПЗ.8-1	B22,5	0,43	71,9	1,1
		2ПЗ.8-1	B22,5	0,73	129,4	1,8

УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
СИЛОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.702. I-4
Выпуск 3

Лист 2

Страница 3

Продолжение

Наименование	Эскиз	Марка изделия	Класс бетона	Расход материала		Масса, т
				бетон, м ³	сталь, кг	
Цилиндр		П55.30.4	B22,5	1,48	196,7	3,7
		П3,7-I	B22,5	0,85	67,7	2,1
		П13.9-I	B22,5	1,1	163,7	2,75
Балки		Б55.2.6	B22,5	0,81	129,8	2,00
		Б55.2.4	В15	0,55	119,1	1,38

УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
СИЛОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.702.1-4
Выпуск 3

Лист 2

Страница 4

Продолжение

Наименование	Эскиз	Марка изделия	Класс бетона	Расход материалов		Масса, т
				бетон, м ³	сталь, кг	
		ПБ.1-1 а=3930	В22,5	2,1	163,9	5,3
		ПБ.2-1 а=3670		2,08	164,5	5,2
Цилиндр		ПБ.3-1	В22,5	2,15	160,8	5,4
		ПБ.4-1-1 ПБ.4-1-2 ПБ.4-1-3	В22,5	1,03	65,4	2,6

УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
СИЛОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.702.1-4
Выпуск 3

Лист 3

Страница 5

Продолжение

Наименование	Эскиз	Марка изделия	Класс бетона	Расход материалов		Масса, т
				бетон, м ³	сталь, кг	
Пяты		ПЗ.1-1	B22,5	1,2	80,1	2,8
		ПЗ.4-1	B22,5	1,5	85,8	3,4
		ПЗ.5-1	B22,5	0,65	70,5	1,6
		ПЗ.6-1	B22,5	0,89	78,4	2,2
		ПЗ.2-1	B22,5	1,4	88,4	3,3

УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
СИЛОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.702. I-4
Выпуск 3

Лист 3

Страница 6

Продолжение

Наименование	Эскиз	Марка изделия	Класс бетона	Расход материалов		Масса, т
				бетон, м ³	сталь, кг	
Плиты		ПЗ.3-1	B22,5	1,7	92,3	4,0
		ПБ0.21.3-5АШВ	B22,5	1,0	91,0	2,5

01AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса B22,5 - ГОСТ 18105-86.

Арматура классов АI и АII - ГОСТ 5781-82 и класса ВрI - ГОСТ 6727-80.

В закладных деталях применяется прокат из стали марки Вст3хп-2 - ГОСТ 535-79.

Плиты перекрытий армируются сетками, пространственными каркасами и отдельными отержками.

02BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Изделия разработаны для надсиловных и междуэтажных перекрытий силосных корпусов и рабочих зданий элеваторов. Общие указания по применению изделий даны в выпуске 0.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Пример расшифровки марки изделия:

2ПЗ.2-1	B55.2.4
2 - укрупненная на 2 ячейки	Б - наименование изделия - балка
П - наименование изделия	55 - длина (дм)
3 - для квадратных силосов 3х3 (м)	2 - ширина (дм)
2 - типоразмер	4 - высота (дм)
I - несущая способность плиты	

Закладные изделия и монтажные петли приняты по сериям I.465.I-7/84 вып. 2; I.400-15 и 3.400-7 вып. I.

Серия 3.702.I-4 вып. 0... 7 разработана взамен серии 3.702-I/79 вып. I... 8.

УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
СИЛОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 3,702.1-4
Выпуск 3

Лист 4

Страница 7

ВУБА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3. Плиты и балки перекрытий. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 94 форматки.

ВУБА АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИпромэнергопроект, 129823, г. Москва, И-272, ул. Трифоновская, д. 47
при участии НИИЖБа

ВУБА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены и введены в действие с 01.08.88г. Госстроем СССР
протоколом от 13.05.88 г. № 28

ВУБА ПОСТАВЩИК

ЦИТП, 126878, ГСП, г. Москва, А-445, ул. Смольная, д. 22

Ивв. № 23200
Кат. л. № 061960

А.Н. Дроздов



Главный инженер проекта

О.К. Довгалло



Главный инженер института