

<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия К.400-15 вып.0,1 УДК 69.025.5</p>
<p>ГП ЦПП</p>	<p>УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОММУ- НИКАЦИЙ И УСТРОЙСТВ</p>	<p>ФЖСГ</p>
<p>Сентябрь 1980</p>		<p>На 2 листах На 3 страницах Страница I</p>

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Таблица I (начало)

Группа	Эскиз и схема нагрузки	Перечень марок	Масса кг	Примечание
I		<p>МН101 + МН164 (с дополнительными цифровыми индекс- сами I + 6)</p>	<p>0,5+38,5</p>	<p>Цифровой индекс зависит от длины анкеров и наличия пластины усиле- ния анкеров $Q \leq 30,0$ тс</p>
2		<p>МН201 + МН228 (с дополнительными цифровыми индекс- сами I + 7)</p>	<p>4,1+46,0</p>	<p>Цифровой индекс зависит от раз- мера Н. Н = 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500 и 600 мм. $Q \leq 26,0$ тс</p>
3		<p>МН301 + МН325 (с дополнительными цифровыми индекс- сами I + 5)</p>	<p>3,8+28,6</p>	<p>Цифровой индекс зависит от длины прямых анкеров $Q \leq 30,0$ тс</p>
4		<p>МН401 + МН418 (с дополнительными цифровыми индекс- сами I, 2)</p>	<p>1,3+12,9</p>	<p>Цифровой индекс зависит от заглубления анкеров $Q \leq 6,4$ тс</p>
5		<p>МН501 + МН522</p>	<p>1,0+21,1</p>	<p>В = 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500 мм и В = I п.м. При В < 500 мм $Q \leq 11,3$ тс При В = I п.м. $Q \leq 19,0$ тс</p>
		<p>МН523 + МН538</p>	<p>1,1+15,1</p>	<p>В = 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500 мм и В = I п.м. $Q \leq 5,0$ тс</p>
		<p>МН539, МН540</p>	<p>1,2; 8,5</p>	<p>В = 100 мм и В = I г.м. Применяются для крепления периль- ного ограждения</p>
		<p>МН541 + МН557</p>	<p>0,6+8,1</p>	<p>Конструктивные обрамляющие уголки</p>
		<p>МН558 + МН571</p>	<p>0,9+13,1</p>	<p>Конструктивные обрамляющие швеллеры</p>

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОММУНИКАЦИЙ И УСТРОЙСТВ

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ СЕРИЯ I.400-15 ВП.0, I

Лист I

Страница 2

Таблица I (продолжение)

Группа	Эскиз и схема нагрузки	Перечень марок	Масса кг	Примечания
6		а) МН601 + МН615 б) МН616, МН617	11,5 ÷ 20,3 22,3; 27,5	Применяются для крепления моно-рельсов грузоподъемностью 5,0 тс, подвесных кран-балок и т.п. к балкам и ригелям перекрытий
7		а) МН701 + МН775 (с дополнительными цифровыми индексами I, 2) б) МН776 + МН795	4,8 ÷ 25,4 3,7 ÷ 19,7	Рамки для обрамления: а) прямоугольных проемов размерами от 200x200 до 1500x1500 мм. Цифровой индекс зависит от формы анкеров б) круглых проемов Ø 250 + 1500 мм
8		а) МН801 б) МН802 + МН834	0,74 0,15 ÷ 19,3	а) ходовая скоба б) закладные изделия в виде отрезков труб

ТИПОРАЗМЕРЫ ПЛАСТИН ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ ГРУПП "1" + "4"

Таблица 2.

В А (мм)	100 мм	150 мм	200 мм	250 мм	300 мм	400 мм	500 мм	600 мм	I п.м.
	Номера групп, в которых данный типоразмер пластины применен								
60	I	I	I	-	-	-	-	-	I, 4
100	I	I	I, 4	I	-	-	-	-	I, 4
150	-	I, 2, 4	I, 2, 4	I, 2, 4	I, 2	-	-	-	I, 4
200	-	3, 4	I, 2, 3, 4	I, 2, 3, 4	I, 2, 3, 4	I, 2	-	-	I, 4
250	-	4	4	I, 2, 4	I, 2, 4	I, 2, 4	I, 2	-	I, 4
300	-	-	3	3	I, 2, 3	I, 2, 3	I, 2	-	-
400	-	-	-	3	3	I, 2, 3	I, 2, 3	I	-
500	-	-	-	-	3	3	I	-	-

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

В выпуске 0 приведена номенклатура закладных изделий для каждой группы с подробной конструктивной характеристикой и с выборкой стали на одно изделие. В выпуске 0 приведены также таблицы для подбора марки закладного изделия или таблицы и графики максимальной несущей способности закладных изделий при указанной в таблице I настоящего паспорта схеме нагрузки. Если схема нагрузки на закладное изделие отличается от приведенной в таблице I, требуется его индивидуальный расчет.

<p align="center">УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОММУНИКАЦИЙ И УСТРОЙСТВ</p>	<p align="center">ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ СЕРИЯ I.400-15 ВЫП.0, I</p>	<p align="center">Лист 2 Страница 3</p>
<p>Расчет и конструирование закладных изделий выполнены в соответствии со СНиП П-21-75 и "Руководством по проектированию бетонных и железобетонных конструкций из тяжелого бетона (без предварительного напряжения)", Москва, 1977 г.</p> <p>В выпуске I приведены рабочие чертежи закладных изделий. Все закладные изделия настоящей серии изготавливаются из унифицированных составных деталей - пластин, анкеров, уголков и т.д. Для изготовления закладных изделий применяется приварка анкеров в тавр на сварочных автоматах под слоем флюса по ГОСТ 19292-73 и приварка анкеров внахлестку ручной дуговой сваркой фланговыми швами или контактной рельефно-точечной сваркой по ГОСТ 19292-73. Для закладных изделий группы "2" применяется также сварка в раззенкованных отверстиях.</p> <p>НАЗНАЧЕНИЕ Для крепления к железобетонным и бетонным конструкциям производственных зданий и сооружений технологических коммуникаций, устройств и других элементов различного назначения.</p> <p>СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <p>ВЫПУСК 0 Материалы для проектирования ВЫПУСК I Рабочие чертежи унифицированных закладных изделий</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - ВЫПУСК 0 - 172 форматки ВЫПУСК I - 196 форматок</p> <p>АВТОР ПРОЕКТА Ленинградский Промстройпроект, 196190, Ленинград, Ленинский пр., 100 Харьковский Промстройпроект совместно с НИИЭБ</p> <p>УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, постановление от 23.05.1980 г. № 75, введены в действие с 01.11.1980 г.</p> <p>ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2</p> <p align="right">Иив. № 16768 Катал. л. № 042686 и</p>		