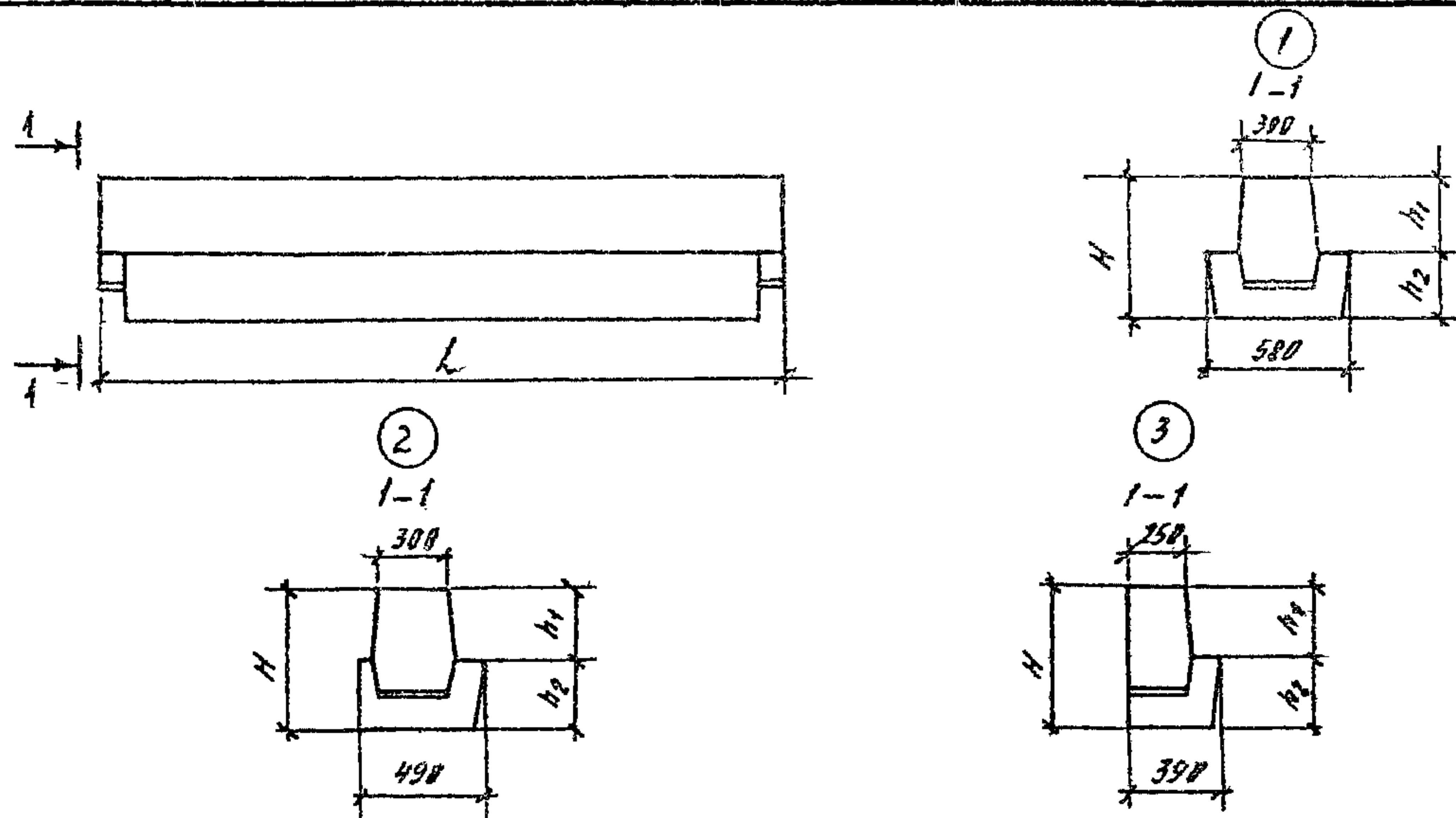


<p><b>СК-3</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020-1/87 Выпуски 3-15, 3-16</p>
<p><b>ГП ЦПП</b></p>	<p>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗ- ВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШ- ЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</p>	
<p>июль <b>1993</b></p>		<p>На 3 страницах Страница I</p>



**Д 1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон тяжелый класса В30.

Ненапрягаемая арматура из стали классов:

АШв диаметром 20..32 мм по ГОСТ 5781-82

А1УС диаметром 25..28 мм по ГОСТ 10884-81.

Поперечная и продольная ненапрягаемая арматура ригелей и арматурные сетки из стали класса АШ по ГОСТ 5781-82 и проволока класса Вр1 по ГОСТ 6727-80.

Ригели армированы пространственными каркасами, сетками и отдельными стержнями.

**НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ**

Эскиз	Марка ригеля	Размеры, мм				Расход материалов			Масса изделия, т
		L	H	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	Бетон		Сталь, кг	
						класс	объем, м <sup>3</sup>		
I	РДР6.56-50АШв(н)	5560	600	300	300	В30	1,43	144,32	3,6
	РДР6.56-50А1УС(н)							140,84	
	РДР6.56-70АШв(н)							190,64	
	РДР6.56-70А1УС(н)							165,50	
	РДР6.56-90АШв(н)							266,58	
	РДР6.56-90А1УС(н)							222,17	
	РДР.56-110АШв(н)							320,94	
	РДР6.56-110А1УС(н)							300,36	
РДР6.56-140А1УС(н)	336,10								

КОМПЛЕКТЫ КАРТАСЫ МЕЖОТЧЕТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЪЕКТОВЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020-1/81 Вкл. 3-15, 3-16	Страница 2
--	---	------------

Продолжение

Эскиз	Марка ригеля	Размер, мм				Расход материалов			Масса изделия, т
		L	H	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	Бетон		сталь, кг	
						класс	объем м <sup>3</sup>		
②	РОР6.56-40АШВ(н)	5560	600	300	300	В30	1,3	216,60	3,3
	РОР6.56-40АТІУС(н)							179,82	
	РОР6.56-60АШВ(н)							351,31	
	РОР6.56-60АТІУС(н)							295,91	
	РОР6.56-75АТІУС(н)							411,25	
③	РЛР6.56-45АШВ(н)	5560	600	300	300	В30	1.05	279,89	2,6
	РЛР6.56-45АТІУС(н)							197,32	
	РЛР6.56-60АТІУС(н)							306,32	

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ригели предназначены для применения в зданиях с перекрытиями из ребристых плит высотой 300 мм: двухполочные рядовые марок РДР.56 под нагрузки 5,0 тс/ м; 7,0 тс/ м; 9,0 тс/ м; 11,0 тс/ м; 14,5 тс/ м; однополочные марок РОР6.56, устанавливаемые у торца здания - под односторонние нагрузки 4,0 тс/м; 6,0 тс/ м; лестничные марок РЛР - под односторонние нагрузки 4,0 тс/ м; 6,0 тс/ м.

Внутренняя температура помещения - до + 50°С при нормальном влажностном режиме.

Предел огнестойкости ригеля составляет 2 часа.

Н1ВВ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА  
НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°С

С 2ВВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ -  
- неагрессивная

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

РДР6.56-50АШВ(н); РОР6.56-40АТІУС(н); РЛР6.56-60АТІУС(н)

Р - ригель

Д;О;Л - двухполочный, однополочный, лестничный

Р - под ребристые плиты;

6 - высота сечения ригеля 600 мм;

56 - длина ригеля 5560 мм;

145; 110; 90; 75; 70; 60; 50; 45 - величина расчетной нагрузки в сотнях килограммов-сил на погонный метр ригеля;

АШВ; АТІУС - класс стали арматуры;

(н) - арматура-без предварительного напряжения.

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3-15. Ригели высотой 600 мм с ненапрягаемой арматурой класса АШВ и АТІУС для опирания ребристых плит перекрытий. Рабочие чертежи.

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.020-1/87  
Вып. 3-15, 3-16

Страница 3

Выпуск 3-16. Ригели высотой 600 мм с ненапрягаемой арматурой класса АШв и Ат-ІУС  
для опирания ребристых плит перекрытий. Арматурные и закладные изделия.  
Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 90 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА АП ЦНИИпромзданий, Москва, И-233, Дмитровское шоссе, д.46.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Управлением проектирования и инженерных изысканий Минстроя  
России, письмо от 25.12.92 № 9-І/410. Введены в действие А/С "ИНРЕКСИ"  
с 01.03.93. Приказ от 15.03.93 № 2а. Срок действия - 2000 г.

В7КА ПОСТАВЩИК ГП ЦП, 101967, Москва, Фуркасовский пер., 12/5.

Янкилевич Л.М.

главный инженер проекта

Гранев В.В.

Зам. директора института

Инв. № Ц00087

Катал. л. № Ц000170