

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ</b> <b>83-043.02.86</b> <b>УДК 728.2.011:001.2</b>
<b>ЦИТП</b>	<b>КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-043/1.2 С ИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЬМИ</b>	<b>ДХСН</b>
<b>ДЕКАБРЬ 1986</b>		<b>На 1-ом листе</b> <b>На 2-х страницах</b> <b>Страница I</b>

## D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наружные стеклопакеты из трехслойных панелей с толщиной 325 мм - рядовые, 350 мм - торцевые и ризолитные с гибкими связями с утеплителем из пенополистирола - для жилых этажей. Панели наружных цокольных стен железобетонные, трехслойные, толщиной 300 мм с утеплителем из пенополистирола. Панели наружных стен теплого чердака железобетонные, трехслойные, толщиной 325 мм, с утеплителем из пенополистирола. Тяжелый бетон марки по прочности на сжатие М200, для стен чердака М150 с применением арматурной стали классов А-1, А-Ш, Вр-1. Панели жилых этажей - трехслойные с соединением слоев гибкими связями из нержавеющей стали диаметром 3 и 8 мм марки 12x14АГ15. Панели цоколя и чердака - трехслойные с соединением слоев ребрами из тяжелого бетона. Утепляющий слой из пенополистирола марки не ниже 25 толщиной 100 мм - в рядовых, 125 мм - в торцевых панелях, в цокольных - 83 мм. Стыки панелей жилых этажей и чердака - открытого типа с применением пластмассовых элементов, стыки панелей цоколя - закрытого типа. Столярные изделия - раздельные с двойным остеклением /основной вариант/. При разработке панелей предусматривается только вариант с лоджиями, цокольные панели - только для варианта с ленточными фундаментами.

#### НЕД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА  
НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус  $25^{\circ}$ ,  
 $30^{\circ}$  (основной вариант),  $35^{\circ}$ ,  $40^{\circ}\text{C}$

## 62DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II, III и IV

## **С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

При применении блок-секций с вариантом наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями данный каталожный лист рассматривать совместно с каталожным листом типового проекта 83-043/1.2. При этом:

- Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-043/І.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
  - Эксплуатационные показатели типового проекта 83-043/І.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
  - Состав проектной документации типового проекта 83-043/І.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведен- ной общей площади	Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведен- ной общей площади
V1IA СТОИМОСТЬ					
V1IB сметная стоимость	тыс. руб.	I66,32	0,080	Бетон и железобетон	m3 I503,8 0,725
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ			в том числе		
V1JF Построечные тру- довые затраты	ч-дн.	553,25	МОНОЛИТНЫЙ:		
V1KA РАСХОДЫ			тяжелый	" I7,4	-
V1KB Расход строительных материалов			легкий	" I,0	-
Цемент	t	483,39	сборный:		
цемент, приведенный к марке M400	"	468,98	тяжелый	" I321,4	-
в том числе:			легкий	" I64,0	-
на сборные изделия	"	451,5(I7,48)	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
Сталь	"	47,94(I,02)	V4KN Расход тепла	kкал/ч 221020	-
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	68,49		кВт 360,58	-
в том числе:			в том числе		
на сборные изделия	"	67,47	на отопление	" I16020	-
кирпич	тыс.шт	I,37		" I34,580	-
			Тепло на отопление	" 58	-
			I м <sup>2</sup> общей площади	" 0,067	-
			(общая площадь	m2 I998,53)	-

В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций.

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-043/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-043.02.86	Лист 1 Страница 2
--	---	----------------------

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм для изделий разработаны институтом ГипростроМаш.

Показатели приведены для наружных стековых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями толщиной 325 мм с отделкой декоративным бетоном и соответствующим им внутренним стенам. Смета составлена в ценах 1984 г. для I территориального района в соответствии с СН 227-82.

Расчетный показатель - 1 м<sup>2</sup> приведенной общей площади (2072,85 м<sup>2</sup>).

## B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

83-043.02.86-AC.01-3 /взамен АС.01-1/	Архитектурно-строительные решения ниже отм. 0.00. Здание с техническим подпольем и ленточными фундаментами. Вариант фасадов 1 и 2.
83-043.02.86-AC.1-3 /взамен АС.1-1/	Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.00. Здание с лоджиями. Вариант фасадов 1. Здание с выступающими лоджиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.
83-043.02.86-MI.1-3 выпуск I	Материалы для проектирования, заготовки для компоновки общих чертежей на дом /взамен MI.1-1 выпуск I/
83-043.02.86-MI.2-3.1 выпуск 2-3.1 /взамен вып.2-1.1/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C, Ro=0,40; Ri=0,26; Rct=R <sub>o</sub> <sup>TP</sup> x 1,5
83-043.02.86-MI.2-3.2 выпуск 2-3.2 /взамен вып.2-1.2/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C, Ro=0,44; Ri=0,29; Rct=R <sub>o</sub> <sup>TP</sup> x 1,5
83-043.02.86-MI.2-3.3 выпуск 2-3.3 /взамен вып.2-1.3/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, Ro=0,44, Ri=0,38, Rct=R <sub>o</sub> <sup>TP</sup> x 1,5
83-043.02.86-MI.2-3.4 выпуск 2-3.4 /взамен вып.2-1.4/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, Ro=0,60, Ri=0,30, Rct=R <sub>o</sub> <sup>TP</sup> x 1,5
83-043.02.86-MI.2-3.5 выпуск 2-3.5 /взамен вып.2-1.5/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, Ro=0,44, Ri=0,38, Rct=R <sub>o</sub> <sup>TP</sup> x 1,5
83-043.02.86-MI.2-3.6 выпуск 2-3.6 /взамен вып.2-1.6/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, Ro=0,60; Ri=0,44; Rct=R <sub>o</sub> <sup>TP</sup> x 1,5
83-043.02.86 - СМ1	Сметы /к конструктивному варианту/.
83-043.02.86 - ВМ	Ведомости потребности в материалах./к конструктивному варианту/
Часть 9	Узлы и детали
Раздел 9.2-8	Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стековыми панелями /с гибкими связями/
Часть 10	Изделия заводского изготовления
83-10.1-I3.1	Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола
83-10.1-I3.2	Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола
83-10.1-I3.3	Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола
Раздел 10.2-6	Внутренние стековые панели для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стековыми панелями
Раздел 10.3-8	Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стековыми панелями /с гибкими связями/
СЦВыпуск 10	Сметные цены

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1208 форматок, в том числе изделий заводского изготовления 698 форматок.

## B7BA АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"

## B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ

Согласован Госгражданстроем. Письмо № 3-1186 от 30.06.86 г.

Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 389 от 30.06.86 г.

## B7KA ПОСТАВЩИК

ЦНИИЭП жилища, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"