

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 3</b> <b>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ</b> <b>И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</b> <b>ШКР ИО8-81</b> <b>Вып. 0; I</b> <b>УДК 694.6.624.011.1</b>
<b>ЦИТП</b>	<b>ОКНА С ДЕРЕВОАЛЮМИНИЕВЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ</b>  <b>ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</b>	<b>MNBA</b>
<b>АПРЕЛЬ 1984</b>		<b>На 1-м листе</b> <b>На 2-х страницах</b> <b>Страница I</b>

**ДИАГ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

В работе представлены рабочие чертежи трех типов деревоалюминиевых окон:

- с одинарными переплетами, глухие и открывающиеся, с остеклением двухслойными стеклопакетами;
- со спаренными переплетами, открывающиеся, с двойным остеклением;
- со спаренными переплетами, открывающиеся, с тройным остеклением.

Рамы во всех типах окон и переплеты в окнах со стеклопакетами комбинированные: с наружной стороны - алюминиевые профили, с внутренней - деревянные бруски, соединенные с алюминиевыми профилями шурупами.

В окнах со спаренными переплетами внутренний переплет запроектирован из деревянных брусков, наружный - из алюминиевых профилей.

**НОМЕНКЛАТУРА ОКНОВ**

Обозначение	Схема и габаритные размеры, мм	Площадь, м <sup>2</sup>	Расход древесины, м <sup>3</sup>	Расход материалов, кг				Масса окна, кг
				Алюминий	Резина	Стекло	Стеклопакет	
ОГД 12-18.2		2,07	0,033	5,30	0,65	-	33,00	57,1
ОГД 18-18.2		3,14	0,042	6,70	0,85	-	52,00	83,0
ОГД 12-24.2		2,75	0,038	6,20	0,75	-	45,20	73,4
ОГД 18-24.2		4,17	0,046	7,60	0,95	-	71,20	105,4
ОГД 12-30.2		3,41	0,049	7,90	1,00	-	55,60	91,7
ОГД 18-30.2		5,17	0,062	9,90	1,35	-	87,60	132,8
ОГД 12-30.2л,п		3,41	0,049	7,90	1,00	-	55,60	91,7
ОГД 18-30.2л,п		5,17	0,062	9,90	1,35	-	87,60	132,8
ОТД 12-18.2		2,07	0,051	8,60	0,80	-	28,20	65,7
ОТД 18-18.2		3,14	0,066	10,90	1,00	-	45,80	93,8
ОТД 12-24.2		2,75	0,056	9,50	0,90	-	40,40	81,9
ОТД 18-24.2		4,17	0,071	11,80	1,15	-	65,00	117,3
ОТД 12-30.2		3,41	0,068	11,20	1,15	-	50,80	100,5
ОТД 18-30.2		5,17	0,085	14,10	1,50	-	81,40	144,0
ОТД 12-30.2л,п		3,41	0,068	11,20	1,15	-	50,80	100,5
ОТД 18-30.2л,п		5,17	0,085	14,10	1,50	-	81,40	144,0
ОТС 12-18.2		2,07	0,031	12,00	1,40	27,80	-	58,4
ОТС 18-18.2		3,14	0,041	14,80	1,80	45,20	-	84,6
ОТС 12-24.2		2,75	0,037	13,50	1,60	39,20	-	74,9
ОТС 18-24.2		4,17	0,047	16,40	2,00	63,60	-	107,7
ОТС 12-30.2		3,41	0,045	18,20	2,20	47,40	-	92,6
ОТС 18-30.2		5,17	0,057	22,30	2,70	77,00	-	133,5
ОТС 12-30.2л,п		3,41	0,045	18,20	2,20	47,40	-	92,6
ОТС 18-30.2л,п		5,17	0,057	22,30	2,70	77,00	-	133,5

ОКНА С ДЕРЕВОАЛЮМИНИЕВЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ ШИФР 108-81 Вып. 0; I	Лист I Страница 2
Продолжение							
Обозначение	Схема и габаритные размеры, мм	Площадь, м <sup>2</sup>	Расход древесины, м <sup>3</sup>	Расход материалов, кг			
ОТС I2-I8.3		2,07	0,041	12,60	1,70	14,30	28,60
ОТС I8-I8.3		3,14	0,053	15,60	2,20	23,10	46,20
ОТС I2-24.3		2,75	0,048	14,20	2,00	20,00	40,00
ОТС I8-24.3		4,17	0,060	17,30	2,50	32,40	64,80
ОТС I2-30.3		3,41	0,063	19,10	2,70	24,30	48,60
ОТС I8-30.3		5,17	0,080	23,30	3,40	39,30	78,60
ОТС I2-30.3л,п		3,41	0,063	19,10	2,70	24,30	48,60
ОТС I8-30.3л,п		5,17	0,080	23,30	3,40	39,30	78,60

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Окна с двойным остеклением предназначены для применения в отапливаемых производственных зданиях с нормальным температурно-влажностным режимом в помещениях при разности температуры внутреннего воздуха и средней температуре наиболее холодной пятидневки до 58°C; окна с тройным остеклением – при разности температуры внутреннего воздуха и средней температуре наиболее холодной пятидневки до 58°C и более 58°C.

Ж30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА – при расположении окон на высоте 20 м –  $\frac{56 \text{ кгс/м}^2}{0,55 \text{ кПа}}$

## Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

(средняя температура наиболее холодной пятидневки) – минус 40°C и ниже

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

## Расшифровка марок окон:

ОГД I2-30.2; ОТД I2-30.2; ОТС I2-30.2(3); ОТС I2-30.2(3) л,п

О – наименование изделия – окно;

Г – глухое;

Т – открывашееся;

Д – с одинарными переплетами;

С – со спаренными переплетами;

2 – с двумя рядами остекления;

3 – с тремя рядами остекления;

I2 и 30 – координационные размеры окна по высоте и ширине в дециметрах;

л, п – дополнительные индекса для окон, указывающие на расположение узкой створки слева и справа

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 – Материалы для проектирования

Выпуск I – Окна. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 – 160 ФОРМАТОК

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, 46  
совместно с Гипроспецлегконструкцией

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, протокол от 24 августа 1983 г. № ВА-36

В7КА ПОСТАВЩИК ЦПТИ, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 19410  
Катал.л.№ 049465

С. К. Стре –  
*Стрел*

Главный инженер  
проекта

Зам. директора института  
по научной работе  
*Д. Ильин* С. М. Гликман