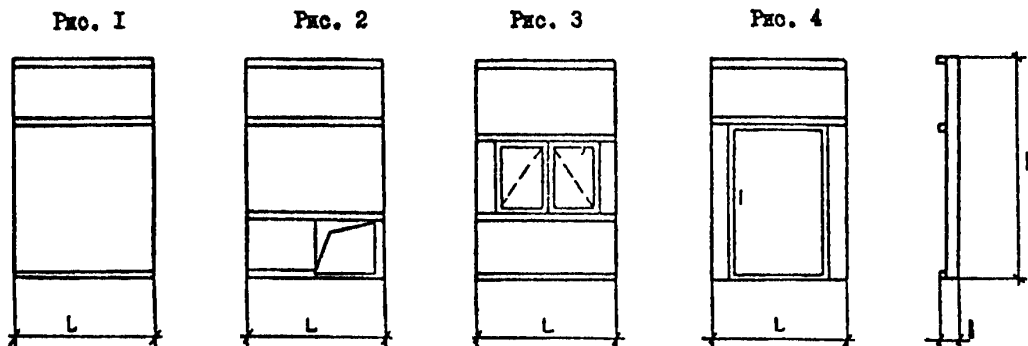


<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.832.5-II кнп. 3, 7 УДК 69.022:694.4
	ГП ЦПП  АПРЕЛЬ 1987	ПАНЕЛИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ДЛИНОЙ ДО 3-Х МЕТРОВ ДЛЯ СТЕН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ



**ТАБЛ. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Панели для стен представляют собой вентилируемую конструкцию и состоят из деревянного каркаса, внутренней обшивки из ДВП, утеплителя и наружной обшивки из волнистых асбестоцементных листов УВ, устанавливаемых при монтаже стен.

Каркас выполняется из досок, соединенных между собой вполдерева на скобах. Для изготовления деревянных элементов панелей должны применяться пиломатериалы сорта 2 сосны или ели по ГОСТ 8486-66<sup>МЭК</sup>.

Внутренняя обшивка выполняется из древесноволокнистых плит сухого способа производства марки Тс-400 по ТУ 13-444-83 и крепится к каркасу при помощи клея.

Наружная обшивка - из волнистых асбестоцементных листов УВ-6 по ГОСТ 16233-77<sup>М</sup> и крепится к каркасу шурупами по ГОСТ 1144-80<sup>М</sup>.

В качестве утеплителя приняты полужесткие минераловатные плиты на синтетическом связующем по ГОСТ 9573-82 или прошивные маты по ГОСТ 21890-76.

**НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ**

Марка	Рис.	Размеры, мм			Расход основных материалов			Масса, кг
		L	H	B	Древесноволокнистые плиты, м <sup>2</sup>	Древесина, м <sup>3</sup>	Минераловатные плиты, м <sup>3</sup>	
КСДВ 15.24.14	I	1470	2370	140	3,48	0,0676	0,312	I01
КСДВ 15.24.16				165		0,0767	0,374	I10
КСДВ 15.24.19				190		0,0858	0,469	I30
КСДВ 15.24.22				215		0,0948	0,531	I42
КСДВ 15.27.14		2670	2670	140	3,92	0,0729	0,354	I12
КСДВ 15.27.16				165		0,0827	0,424	I25
КСДВ 15.27.19				190		0,0925	0,530	I44
КСДВ 15.27.22				215		0,1023	0,601	I57

ПАНЕЛИ НА ДЕРЕВЯНОМ КАРКАСЕ ДЛИНОЙ ДО  
3-Х МЕТРОВ ДЛЯ СТЕН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия Л.832.5-П  
Вып. 3, 7

Лист I  
Страница 2

Продолжение

Марка	Рис.	Размеры, мм			Расход основных материалов			Масса, кг		
		L	H	B	Древесново- локнистые плиты, м <sup>2</sup>	Древесина, м <sup>3</sup>	Минераловат- ные плиты, м <sup>3</sup>			
ПСДВ 15.30.14	1	2970		140	4,37		0,0765	0,395	122	
ПСДВ 15.30.16				165				0,0871	0,474	137
ПСДВ 15.30.19				190				0,0976	0,592	157
ПСДВ 15.30.22				215				0,1081	0,673	173
ПСДВ 15.33.14		3270		140	4,81		0,0794	0,436	132	
ПСДВ 15.33.16				165				0,0907	0,523	149
ПСДВ 15.33.19				190				0,1019	0,654	171
ПСДВ 15.33.22				215				0,1132	0,741	187
ПСДВ 15.24.14.В	2	2370		140	2,86		0,0670	0,254	88	
ПСДВ 15.24.16.В				165				0,0761	0,305	99
ПСДВ 15.24.19.В				190				0,0853	0,381	113
ПСДВ 15.24.22.В				215				0,0944	0,432	124
ПСДВ 15.27.14.В		2670		140	3,30		0,0796	0,291	102	
ПСДВ 15.27.16.В				165				0,0906	0,349	117
ПСДВ 15.27.19.В				190				0,1017	0,436	132
ПСДВ 15.27.22.В				215				0,1127	0,495	145
ПСДВ 15.30.14.В	I470	2970		140	3,74		0,0848	0,332	114	
ПСДВ 15.30.16.В				165				0,0966	0,398	128
ПСДВ 15.30.19.В				190				0,1084	0,498	146
ПСДВ 15.30.22.В				215				0,1201	0,565	160
ПСДВ 15.33.14.В		3270		140	4,18		0,0875	0,373	124	
ПСДВ 15.33.16.В				165				0,1000	0,448	140
ПСДВ 15.33.19.В				190				0,1125	0,560	160
ПСДВ 15.33.22.В				215				0,1250	0,635	176
ПСДВ 15.24.14.0	3	2370		140	2,01		0,0979	0,140	126	
ПСДВ 15.24.16.0				165				0,1128	0,169	137
ПСДВ 15.24.19.0				190				0,1277	0,211	150
ПСДВ 15.24.22.0				215				0,1427	0,239	161
ПСДВ 15.27.14.0		2670		140	2,45		0,1020	0,182	136	
ПСДВ 15.27.16.0				165				0,1174	0,219	149
ПСДВ 15.27.19.0				190				0,1328	0,274	164
ПСДВ 15.27.22.0				215				0,1482	0,310	176
ПСДВ 15.30.14.0	2970		140	2,89		0,1052	0,225	147		
ПСДВ 15.30.16.0			165				0,1211	0,270	160	
ПСДВ 15.30.19.0			190				0,1370	0,337	177	
ПСДВ 15.30.22.0			215				0,1529	0,382	190	
ПСДВ 15.33.14.0	3270		140	3,33		0,1114	0,264	159		
ПСДВ 15.33.16.0			165				0,1285	0,317	174	
ПСДВ 15.33.19.0			190				0,1456	0,396	193	
ПСДВ 15.33.22.0			215				0,1628	0,449	208	
ПСДВ 15.27.14.Д	4	2710		140	1,09		0,1021	0,033	138	
ПСДВ 15.27.16.Д				165				0,1209	0,040	148
ПСДВ 15.27.19.Д				190				0,1396	0,050	159
ПСДВ 15.27.22.Д				215				0,1583	0,057	169

ПАНЕЛИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ВЫСОКОЙ ДО  
3-Х МЕТРОВ ДЛЯ СТЕН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.832.5-II  
Вып. 3, 7

Лист 2  
Страница 3

Продолжение

Марка	Рис.	Размеры, мм			Расход основных материалов			Масса, кг
		Л	Н	В	Древесново- локнистые плиты, м <sup>2</sup>	Древесина, м <sup>3</sup>	Минераловат- ные плиты, м <sup>3</sup>	
ПСДВ 15.30.14.Д	4	1470	3010	140	1,53	0,1063	0,074	148
ПСДВ 15.30.16.Д				165		0,1260	0,088	160
ПСДВ 15.30.19.Д				190		0,1457	0,110	172
ПСДВ 15.30.22.Д				215		0,1654	0,125	184
ПСДВ 15.33.14.Д			3310	140	1,97	0,1150	0,110	161
ПСДВ 15.33.16.Д				165		0,1364	0,133	174
ПСДВ 15.33.19.Д				190		0,1577	0,167	189
ПСДВ 15.33.22.Д				215		0,1790	0,189	202
ПСДВ 15.36.14.Д			3610	140	2,41	0,1214	0,150	172
ПСДВ 15.36.16.Д				165		0,1440	0,180	188
ПСДВ 15.36.19.Д				190		0,1665	0,226	204
ПСДВ 15.36.22.Д				215		0,1890	0,256	219

## СТАА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для стен вертикальной разрезки однопролетных отапливаемых сельскохозяйственных зданий с шагом несущих конструкций 6 и 3 м, при высотах стен до 3,6 м и с относительной влажностью воздуха внутри помещений не более 75 %.

Панели могут быть выполнены глухими, с оконными и дверными блоками и с проемами для пропуска технологического оборудования.

Требуемая минимально необходимая толщина утеплителя принимается в зависимости от расчетной температуры наружного воздуха в районе строительства и температурно-влажностных условий эксплуатации помещений.

Панели относятся к категории стеновых конструкций и могут применяться в зданиях У степени огнестойкости.

330В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ гПа}}$

С18В СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабоагрессивная

W18D РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА  
- до минус 50°C

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия: ПСДВ 15.24.14; ПСДВ 15.24.14.В;  
ПСДВ 15.24.14.0; ПСДВ 15.24.14.Д

ПС - вид конструкции - панель стеновая

Д - каркас деревянный

В - обшивка из древесноволокнистых плит (ДВП)

15 - длина, мм

24 - высота, мм

14 - толщина, см.

Проемы:

В - с вентиляционным отверстием

О - оконный

Д - дверной.

ПАНЕЛИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ДЛИНОЙ ДО  
3-Х МЕТРОВ ДЛЯ СТЕН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.832.5-II  
Вып. 3, 7

Лист 2  
Страница 4

### 67ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3. Панели с внутренней обшивкой из ДВП и наружной обшивкой из волнистых асбестоцементных листов УВ, устанавливаемых на монтаже стен. Рабочие чертежи.

Выпуск 7. Панели с внутренней обшивкой из ДВП и наружной обшивкой из волнистых асбестоцементных листов УВ, устанавливаемых на монтаже стен. Карты технического уровня и качества продукции.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 188 форматок

67БА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭПсельстрой, г. Апрелевка - 2, Московской обл.,  
ул. Апрелевская, 65, с участием ЦНИИСК им. Кучеренко

67НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, протокол от 05.12.1986 г. № АЧ-90,  
введены в действие с 01.03.1987 г.

67КА ПОСТАЩИК Государственное предприятие — Центр проектной  
продукции массового применения (ГП ЦПП),  
127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инд. № 21962

Катах. л. № 057234