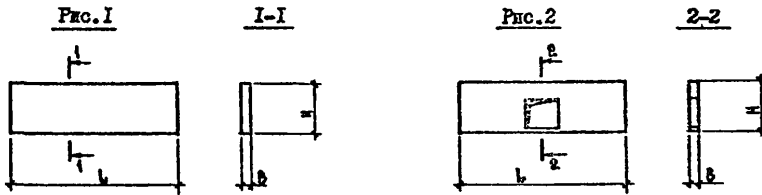


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.832.5-II Вып. 1, 2, 4, 5, 6
ГП ЦПП	ПАНЕЛИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ДЛИНОЙ ДО 3-Х МЕТРОВ ДЛЯ СТЕН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 69.022:694.4 МЖОР
АПРЕЛЬ 1987		На 3-х листах На 6-и страницах Страница I

Панели горизонтальной разрезки стен



НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С ОБЕЛИВКОЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ

Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг	
		L	H	B				L	H	B		
ПСАД30.6.14	I	2970	570	144	76	I	2970	1170	1170	148	178	
ПСАД30.6.17				169	83					173	190	
ПСАД30.6.19				194	90					198	202	
ПСАД30.6.22				219	96					223	214	
ПСАД30.9.14				870	144					112	148	77
ПСАД30.9.17					169					121	173	81
ПСАД30.9.19		194	130		198	86						
ПСАД30.9.22		219	140	223	91							
ПСАД30.12.14		1170	1170	144	147	148	42					
ПСАД30.12.17				169	159	173	45					
ПСАД30.12.19				194	171	198	48					
ПСАД30.12.22		219	182	223	51							
ПСАД12.12.14		570	1170	144	64	2	2970	1170	870	144	84	
ПСАД12.12.17				169	67					169	91	
ПСАД12.12.19				194	72					194	99	
ПСАД12.12.22		219	77	219	107							
ПСАД6.12.14		2970	570	144	35	2970	2970	1170	1170	144	127	
ПСАД6.12.17				169	38					164	139	
ПСАД6.12.19				194	41					194	150	
ПСАД6.12.22				219	44					219	161	
2ПСАД30.6.15		2970	570	148	91	2970	2970	1170	870	148	101	
2ПСАД30.6.17				173	98					173	109	
2ПСАД30.6.20				198	105					198	117	
2ПСАД30.6.22				223	111					223	125	
2ПСАД30.9.15	870			148	135					148	154	
2ПСАД30.9.17				173	144					173	165	
2ПСАД30.9.20			198	154	198	176						
2ПСАД30.9.22			223	163	223	187						
2ПСАД30.12.15			1170	1170	148	135	148	154				
2ПСАД30.12.17					173	144	173	165				
2ПСАД30.12.20	1170		1170	198	154	198	176					
2ПСАД30.12.22				223	163	223	187					

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

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
 КОНСТРУКЦИИ
 И ИЗДЕЛИЯ
 Серия 1, 832, 5-11
 Вып. 1, 2, 4, 5, 6

Лист I
 Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С ФАНЕРНОЙ И ДОЩАТОЙ ОБШИВКАМИ

Марка	Рис	Размеры, мм			Масса, кг	Марка	Рис	Размеры, мм			Масса, кг	
		Л	Н	В				Л	Н	В		
ПСФД30.6.15	I	2970	570	148	58	ПСДД30.6.16	I	2970	570	158	57	
ПСФД30.6.17				173	67	ПСДД30.6.18				183	64	
ПСФД30.6.20				198	75	ПСДД30.6.21				208	70	
ПСФД30.6.22				223	83	ПСДД30.6.23				233	77	
ПСФД30.9.15				870	148	83				ПСДД30.9.16	158	83
ПСФД30.9.17					173	94				ПСДД30.9.18	183	91
ПСФД30.9.20		198	106		ПСДД30.9.21	208		101				
ПСФД30.9.22		223	117		ПСДД30.9.23	233		110				
ПСФД30.12.15		1170	148	108	ПСДД30.12.16	158		101				
ПСФД30.12.17			173	123	ПСДД30.12.18	183		113				
ПСФД30.12.20			198	138	ПСДД30.12.21	208		126				
ПСФД30.12.22			223	153	ПСДД30.12.23	233		137				
ПСФД12.12.15		1170	1170	148	43	ПСДД12.12.16		158	43			
ПСФД12.12.17				173	49	ПСДД12.12.18		183	48			
ПСФД12.12.20				198	55	ПСДД12.12.21		208	53			
ПСФД12.12.22				223	61	ПСДД12.12.23		233	57			
ПСФД6.12.15		570	1170	148	22	ПСДД6.12.16		158	26			
ПСФД6.12.17				173	25	ПСДД6.12.18		183	29			
ПСФД6.12.20				198	28	ПСДД6.12.21		208	31			
ПСФД6.12.22				223	31	ПСДД6.12.23		233	34			
ПСФД30.9.15В	2	2970	870	148	63	ПСДД30.9.16В	2	2970	870	158	63	
ПСФД30.9.17В				173	73	ПСДД30.9.18В				183	71	
ПСФД30.9.20В				198	82	ПСДД30.9.21В				208	78	
ПСФД30.9.22В				223	92	ПСДД30.9.23В				233	86	
ПСФД30.12.15В				1170	148	93				ПСДД30.12.16В	158	91
ПСФД30.12.17В					173	106				ПСДД30.12.18В	183	103
ПСФД30.12.20В		198	119		ПСДД30.12.21В	208		113				
ПСФД30.12.22В		223	132		ПСДД30.12.23В	233		124				

Панели вертикальной резки стен

Рис. 1 3-3

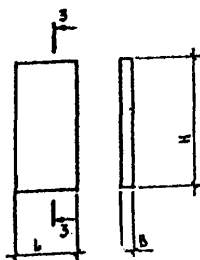


Рис. 2 4-4

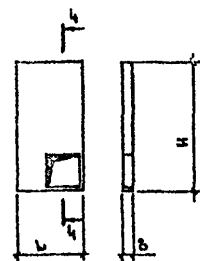


Рис. 3 5-5

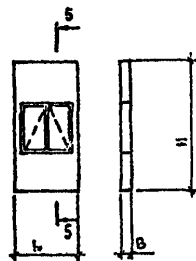
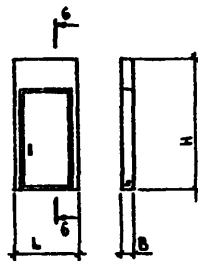


Рис. 4 6-6



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

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
 КОНСТРУКЦИИ
 И ИЗДЕЛИЯ
 Серия 1.632.5-11
 Вып. 1, 2, 4, 5, 6

Лист 2
 Страница 3

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С ОБЕШКОЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ

Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
		L	H	B				L	H	B	
ПСАД15.24.14	I	1470	2370	144	154	ПСАД15.24.14Б	2	1470	2370	144	130
ПСАД15.24.17				169	166	ПСАД15.24.17Б				169	143
ПСАД15.24.19				194	182	ПСАД15.24.19Б				194	157
ПСАД15.24.22				219	191	ПСАД15.24.22Б				219	170
ПСАД15.27.14			2670	144	172	ПСАД15.27.14Б			2670	144	146
ПСАД15.27.17				169	186	ПСАД15.27.17Б				169	161
ПСАД15.27.19				194	199	ПСАД15.27.19Б				194	175
ПСАД15.27.22				219	213	ПСАД15.27.22Б				223	190
ПСАД15.30.14			2970	144	190	ПСАД15.30.14Б			2970	144	161
ПСАД15.30.17				169	205	ПСАД15.30.17Б				169	177
ПСАД15.30.19		194		219	ПСАД15.30.19Б	194		193			
ПСАД19.30.22		219		234	ПСАД15.30.22Б	219		209			
ПСАД15.33.14		3270	144	212	ПСАД15.33.14Б	3270		144	177		
ПСАД15.33.17			169	224	ПСАД15.33.17Б			169	195		
ПСАД15.33.19			194	240	ПСАД15.33.19Б			194	212		
ПСАД15.33.22			219	254	ПСАД15.33.22Б			219	229		
2ПСАД15.24.15		2370	1470	148	186	2ПСАД15.24.15Б		2370	1470	148	157
2ПСАД15.24.17				173	199	2ПСАД15.24.17Б				173	170
2ПСАД15.24.20				198	215	2ПСАД15.24.20Б				198	183
2ПСАД15.24.22				223	221	2ПСАД15.24.22Б				223	197
2ПСАД15.27.15			2670	148	205	2ПСАД15.27.15Б			2670	148	177
2ПСАД15.27.17				173	222	2ПСАД15.27.17Б				173	192
2ПСАД15.27.20				198	235	2ПСАД15.27.20Б				198	206
2ПСАД15.27.22				223	249	2ПСАД15.27.22Б				223	221
2ПСАД15.30.15			2970	148	230	2ПСАД15.30.15Б			2970	148	197
2ПСАД15.30.17				173	245	2ПСАД15.30.17Б				173	213
2ПСАД15.30.20		198		259	2ПСАД15.30.20Б	198		229			
2ПСАД15.30.22		223		275	2ПСАД15.30.22Б	223		256			
2ПСАД15.33.15		3270	148	256	2ПСАД15.33.15Б	3270		148	217		
2ПСАД15.33.17			173	268	2ПСАД15.33.17Б			173	234		
2ПСАД15.33.20	198		284	2ПСАД15.33.20Б	198		251				
2ПСАД15.33.22	223		298	2ПСАД15.33.22Б	223		269				
ПСАД15.24.140	3	1470	2370	144	187	ПСАД15.27.14Д	4	1470	2710	144	248
ПСАД15.24.170				169	197	ПСАД15.27.17Д				169	260
ПСАД15.24.190				194	208	ПСАД15.27.19Д				194	270
ПСАД15.24.220				219	219	ПСАД15.27.22Д				219	282
ПСАД15.27.140			2670	144	207	ПСАД15.30.14Д			3010	144	268
ПСАД15.27.170				169	216	ПСАД15.30.17Д				169	281
ПСАД15.27.190				194	232	ПСАД15.30.19Д				194	293
ПСАД15.27.220				219	243	ПСАД15.30.22Д				219	308
ПСАД15.30.140			2970	144	226	ПСАД15.33.14Д			3310	144	268
ПСАД15.30.170				169	239	ПСАД15.33.17Д				169	303
ПСАД15.30.190		194		256	ПСАД15.33.19Д	194		317			
ПСАД15.30.220		219		265	ПСАД15.33.22Д	219		333			
ПСАД15.33.140		3270	144	246	ПСАД15.36.14Д	3610		144	307		
ПСАД15.33.170			169	261	ПСАД15.36.17Д			169	324		
ПСАД15.33.190			194	275	ПСАД15.36.19Д			194	340		
ПСАД15.33.220			219	289	ПСАД15.36.22Д			219	358		
2ПСАД15.24.150		2370	148	205	2ПСАД15.27.15Д	2710		148	253		
2ПСАД15.24.170			173	215	2ПСАД15.27.17Д			173	265		
2ПСАД15.24.200			198	226	2ПСАД15.27.20Д			198	274		
2ПСАД15.24.220			223	237	2ПСАД15.27.22Д			223	286		

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

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
 КОНСТРУКЦИИ
 И ИЗДЕЛИЯ
 Серия I.832.5-II
 Вып. I, 2, 4, 5, 6

Лист 2

Страница 4

Продолжение таблицы

Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
		Л	Н	В				Л	Н	В	
2ПСАД15.27.150	3	1470	2670	148	229	4	1470	3010	148	277	
2ПСАД15.27.170				173	238				173	290	
2ПСАД15.27.200				198	254				198	301	
2ПСАД15.27.220				223	265				223	317	
2ПСАД15.30.150				2970	148				252	148	301
2ПСАД15.30.170					173				265	173	316
2ПСАД15.30.200		198	278		198		330				
2ПСАД15.30.220		3270	2970	223	292		223	346			
2ПСАД15.33.150				148	276		148	324			
2ПСАД15.33.170				173	291		173	341			
2ПСАД15.33.200				198	305		198	357			
2ПСАД15.33.220				223	319		223	375			
	2ПСАД15.36.150			148	276	148	324				
2ПСАД15.36.170	173	291	173	341							
2ПСАД15.36.200	198	305	198	357							
2ПСАД15.36.220	223	319	223	375							

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С ФАНЕРНОЙ И ДОЩАТОЙ ОБШИВКАМИ

Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
		Л	Н	В				Л	Н	В	
ПСФД15.24.15	1	1470	2370	148	94	3	1470	2370	148	160	
ПСФД15.24.17				173	108				173	170	
ПСФД15.24.20				198	122				198	180	
ПСФД15.24.22				223	136				223	190	
ПСФД15.27.15				2670	148				116	148	172
ПСФД15.27.17					173				132	173	182
ПСФД15.27.20			198		148			198	198		
ПСФД15.27.22			223	163	223			208			
ПСФД15.30.15			2970	148	129			148	184		
ПСФД15.30.17				173	146			173	198		
ПСФД15.30.20				198	163			198	211		
ПСФД15.30.22				223	180			223	224		
ПСФД15.33.15		3270		148	140		148	193			
ПСФД15.33.17				173	158		173	209			
ПСФД15.33.20			198	176	198		225				
ПСФД15.33.22			223	194	223		240				
			ПСФД15.27.15Б	148	77		148	244			
ПСФД15.27.17Б		2370	2710	173	88		173	256			
ПСФД15.27.20Б				198	99		198	266			
ПСФД15.27.22Б				223	111		223	278			
ПСФД15.30.15Б				2670	148		97	148	257		
ПСФД15.30.17Б	173				110	173	271				
ПСФД15.30.20Б	198				123	198	282				
ПСФД15.30.22Б	223	136	223	297							
ПСФД15.33.15Б	2970	3310	148	110	148	259					
ПСФД15.33.17Б			173	124	173	285					
ПСФД15.33.20Б			198	129	198	299					
ПСФД15.33.22Б			223	153	223	315					
ПСФД15.36.15Б			3270	148	121	148	282				
ПСФД15.36.17Б				173	137	173	304				
ПСФД15.36.20Б	198	152		198	313						
ПСФД15.36.22Б	223	168	223	332							

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

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия Г. 832. 5-III
Вып. I, 2, 4, 5, 6

Лист 3
Страница 5

Продолжение таблицы

Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
		Л	Н	В				Л	Н	В	
ПСДП5.24.16	I	2370		158	91	ПСДП5.24.160	3	2370		158	167
ПСДП5.24.18				183	103	ПСДП5.24.180				183	180
ПСДП5.24.21				208	114	ПСДП5.24.210				208	190
ПСДП5.24.23				233	127	ПСДП5.24.230				233	246
ПСДП5.27.16		2670		158	100	ПСДП5.27.160		2670		158	180
ПСДП5.27.18				183	114	ПСДП5.27.180				183	192
ПСДП5.27.21				208	127	ПСДП5.27.210				208	208
ПСДП5.27.23				233	141	ПСДП5.27.230				233	219
ПСДП5.30.16		2970		158	110	ПСДП5.30.160		2970		158	198
ПСДП5.30.18				183	125	ПСДП5.30.180				183	207
ПСДП5.30.21				208	140	ПСДП5.30.210				208	222
ПСДП5.30.23				233	154	ПСДП5.30.230				233	237
ПСДП5.33.16		3270		158	121	ПСДП5.33.160		3270		158	207
ПСДП5.33.18				183	137	ПСДП5.33.180				183	222
ПСДП5.33.21				208	152	ПСДП5.33.210				208	238
ПСДП5.33.23				233	169	ПСДП5.33.230				233	252
ПСДП5.24.16В	2	2370		158	83	ПСДП5.27.16Д	4	2710		158	237
ПСДП5.24.18В				183	95	ПСДП5.27.18Д				183	245
ПСДП5.24.21В				208	106	ПСДП5.27.21Д				208	256
ПСДП5.24.23В				233	119	ПСДП5.27.23Д				233	268
ПСДП5.27.16В		2670		158	92	ПСДП5.30.16Д		3010		158	278
ПСДП5.27.18В				183	106	ПСДП5.30.18Д				183	287
ПСДП5.27.21В				208	119	ПСДП5.30.21Д				208	301
ПСДП5.27.23В				233	133	ПСДП5.30.23Д				233	350
ПСДП5.30.16В		2970		158	102	ПСДП5.33.16Д		3310		158	296
ПСДП5.30.18В				183	117	ПСДП5.33.18Д				183	308
ПСДП5.30.21В				208	132	ПСДП5.33.21Д				208	323
ПСДП5.30.23В				233	146	ПСДП5.33.23Д				233	339
ПСДП5.33.16В		3270		158	113	ПСДП5.36.16Д		3610		158	314
ПСДП5.33.18В				183	129	ПСДП5.36.18Д				183	327
ПСДП5.33.21В				208	144	ПСДП5.36.21Д				208	344
ПСДП5.33.23В				233	161	ПСДП5.36.23Д				233	362

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Панели состоят из деревянного каркаса, двух обшивок из плоских ебестоцементных листов, из водостойкой фанеры или досок и утеплителя. Панель - вентилируемая конструкция. С этой целью между утеплителем и внутренней поверхностью наружной обшивки образован воздушный зазор, в результате крепления обшивки к брускам, прибитым к ребрам каркаса. Между внутренней обшивкой и утеплителем предусмотрен сплошной пароизоляционный слой, выполняемый из полиэтиленовой пленки или одного слоя рубероида.

В качестве утеплителя приняты полужесткие минераловатные плиты на синтетическом связующем по ГОСТ 9573-82 с объемной массой 100-125 кг/м³ или минераловатные прошивные маты по ГОСТ 21880-76.

Индексы, характеризующие вид утеплителя (П - минераловатные плиты, М - прошивные маты), в марках условно не показаны.

Панели относятся к категориям стоевых конструкций и могут применяться в зданиях II - У степени огнестойкости.

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

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия I. 832, 5-11
Вып. 1, 2, 4, 5, 6

Лист 3
Страница 6

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для стен одноэтажных сельскохозяйственных зданий с горизонтальной и вертикальной разрезкой.

Панели применяются в зданиях с относительной влажностью воздуха внутри помещений не более 75%.

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

Панели подразделяются на четыре типа:

1ПСАД - панели с обшивками из плоских асбестоцементных листов толщиной 6 мм;

2ПСАД - панели с обшивками из плоских асбестоцементных листов толщиной 8 мм,

1ПСФД - панели с обшивками из водостойкой фанеры толщиной 8 мм;

1ПСДД - панели с обшивками из досок толщиной 13 мм.

Панели для горизонтальной и вертикальной разрезки могут быть выполнены как глухими со сплошной обшивкой, так и с проемами для пропуска технологического оборудования. В панелях с вертикальной разрезкой предусмотрена постановка дверных и оконных блоков.

И1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 50°С Ж30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 55 кгс/м²
0,54 кПа

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабоагрессивная С2ВВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки панели:

1ПСАД30,9,14В-П

1 - толщина обшивки

ПС - вид конструкции (панель стеновая)

А - обшивка из асбестоцементного листа

Д - каркас деревянный

30 - длина панели, дм

9 - высота панели, дм

14 - толщина панели, см

В - вентиляционное отверстие

П - утеплитель - плиты минераловатные

Выпуски 1, 2, 4, 5, 6 данной серии заменяют серии I.832-7 вып. I, I.832-I вып. 2

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 1. Панели с обшивками из асбестоцементных листов. Рабочие чертежи

Выпуск 2. Панели с обшивками из фанеры и досок. Рабочие чертежи

Выпуск 4. Каркасы деревянные. Рабочие чертежи

Выпуск 5. Элементы каркасов. Рабочие чертежи

Выпуск 6. Панели с обшивками из асбестоцементных листов, фанеры и досок.
Карты технического уровня и качества продукции

Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 - 482 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипронисельхоз, Г21002, Москва, М.Могильцевский пер., 3

В7ВН УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР, протокол от 05.12.1986 г. Б АЧ-90,
введены в действие с 01.03.1987 г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 21961

Катал. л. № 057233