

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.832.5-11

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

ВЫПУСК 8  
КАРКАСЫ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ТОРЦОВ ЗДАНИЙ  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

23300-03

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.832.5-11

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

ВЫПУСК 8

КАРКАСЫ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ТОРЦОВ ЗДАНИЙ  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Гипронисельхоз

Гл. инж ин-та *[подпись]* В. А. ЧЕРНОЯРОВ  
Нач. отд. Н и СК *[подпись]* И. Н. КОТОВ  
ГИП *[подпись]* И. Н. КОТОВ

ЦНИИЭПсельстрой

Зам. директора *[подпись]* В. А. ЗАРЕНИН  
Зав. лаб. легк. *[подпись]*  
Орг. констр. *[подпись]* Ю. А. МУРАВЬЕВ

Утверждены Госагропромом СССР,  
письмо № 804-48/582 от 07 05 88,  
введены в действие Гипронисельхозом,  
приказ № 140-И от 17 мая 1988г с 15.11 88

ЦНИИСК им. Кучеренко

Зам директора *[подпись]* В. В. ГУРЬЕВ  
Зав отделением *[подпись]* Ю. Ю. СЛАВИК  
Зав. лабораторией *[подпись]* С. Б. ТУРКОВСКИЙ  
Ст. научн. сотр. *[подпись]* И. М. ЛИНЬКОВ

Обозначение	Наименование	Стр.
1. 832.5-11.8-00ТУ	Технические условия	3
1. 832.5-11.8-01	Каркас деревянный ДК1-1... ДК1-4	4
1. 832.5-11.8-02	Каркас деревянный ДК2-1... ДК2-4	5
1. 832.5-11.8-01СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж. ДК1-1... ДК1-4.	6
1. 832.5-11.8-02СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж ДК2-1... ДК2-4.	6
1. 832.5-11.8-03	Каркас деревянный ДК3-1... ДК3-4	7
1. 832.5-11.8-03СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж ДК3-1... ДК3-4.	8
1. 832.5-11.8-04	Каркас деревянный ДК4-1... ДК4-4	9
1. 832.5-11.8-05	Каркас деревянный ДК5-1... ДК5-4	10
1. 832.5-11.8-04СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж ДК4-1... ДК4-4.	11
1. 832.5-11.8-05СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж ДК5-1... ДК5-4.	11
1. 832.5-11.8-06	Каркас деревянный ДК6-1... ДК6-4	12
1. 832.5-11.8-07	Каркас деревянный ДК7-1... ДК7-4	13
1. 832.5-11.8-06СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж ДК6-1... ДК6-4.	14
1. 832.5-11.8-07СБ	Каркас деревянный Сборочный чертёж ДК7-1... ДК7-4.	14

Обозначение	Наименование	Стр.
1. 832.5-11.8-08	Каркас деревянный ДК8-1... ДК8-8; ДК9-1... ДК9-8	15
1. 832.5-11.8-08СБ	Каркас деревянный ДК8-1... ДК8-8; ДК9-1... ДК9-8. Сборочный чертёж	17
1. 832.5-11.8-09	Каркас деревянный ДК10-1... ДК10-8; ДК11-1... ДК11-8. Сборочный чертёж	18
1. 832.5-11.8-09СБ	Каркас деревянный ДК10-1... ДК10-8; ДК11-1... ДК11-8. Сборочный чертёж	20
1. 832.5-11.8-10	Каркас деревянный ДК12-1... ДК12-8; ДК13-1... ДК13-8	21
1. 832.5-11.8-10СБ	Каркас деревянный ДК12-1... ДК12-8; ДК13-1... ДК13-8. Сборочный чертёж	24
1. 832.5-11.8-11	Каркас деревянный ДК14-1... ДК14-8; ДК15-1... ДК15-8	25
1. 832.5-11.8-11СБ	Каркас деревянный ДК14-1... ДК14-8; ДК15-1... ДК15-8. Сборочный чертёж	28
1. 832.5-11.8-12	Каркас деревянный ДК16-1... ДК16-8; ДК17-1... ДК17-8	29
1. 832.5-11.8-12СБ	Каркас деревянный ДК16-1... ДК16-8; ДК17-1... ДК17-8. Сборочный чертёж	31
1. 832.5-11.8-13	Каркас деревянный ДК18-1... ДК18-8; ДК19-1... ДК19-8	32
1. 832.5-11.8-13СБ	Каркас деревянный ДК18-1... ДК18-8; ДК19-1... ДК19-8. Сборочный чертёж	34
1. 832.5-11.8-14	Каркас деревянный ДК20-1... ДК20-8; ДК21-1... ДК21-8	35
1. 832.5-11.8-14СБ	Каркас деревянный ДК20-1... ДК20-8; ДК21-1... ДК21-8. Сборочный чертёж	37

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

1. 832.5-11.8

Содержание

Страниц Лист Листов

Р 1 3

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Копир. Коэ

формат А4

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

Изм. и подл. Подпись и дата

1. 832.5-11.8

23300-03 3

формат А4

Лист 2



Инд. и подл.	Подпись и дата	Взам. инв. н
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-01-							Примечание	
					-	01	02	03					
				<u>Документация</u>									
A4			1.832.5-11.8-00 ТУ	Технические условия									
A3			1.832.5-11.8-01 У	Узлы I...IV									
A4			1.832.5-11.8-01 СБ	Сборочный чертеж									
				<u>Сборочные единицы</u>									
A4	1		1.832.5-11.9-12	Петля для подъема М1	2	2	2	2					
				<u>Детали</u>									
A4	2		1.832.5-11.9-13	Скоба	8	8	8	8					
A4	3		1.832.5-11.9-07-44	Ребро Р7-45	2								
			- 45	Р7-46		2							
			- 46	Р7-47			2						
			- 47	Р7-48				2					
A4	4		1.832.5-11.9-07-32	Ребро Р7-33	2								
			- 33	Р7-34		2							
					1.832.5-11.8-01								
					Каркас деревянный ДК1-1... ДК1-4								
					1.832.5-11.8-01								
					ГИПРОНИСЕ ЛЬХОЗ								
					ФОРМАТ А4								

Нач. ОД	Котов	<i>Котов</i>
Н. контр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>
Гип	Котов	<i>Котов</i>
Рук. гр	Рабинович	<i>Рабинович</i>
Инж.	Епимешников	<i>Епимешников</i>
Пров.	Рабинович	<i>Рабинович</i>

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

Инд. и подл.	Подпись и дата	Взам. инв. н
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-01-							Примечание	
					-	01	02	03					
A4		4	1.832.5-11.9-07-34	Ребро Р7-35			2						
			- 35	Р7-36				2					
				Доска ГОСТ 8486-86 сосна или ель $\varphi \pm 20\%$									
B4		5		32 x 100 $\ell=1405$	2							0,0045 м <sup>3</sup>	
				32 x 125 $\ell=1405$		2						0,0056 м <sup>3</sup>	
				32 x 150 $\ell=1405$			2					0,0067 м <sup>3</sup>	
				32 x 175 $\ell=1405$				2				0,0079 м <sup>3</sup>	
B4		6		32 x 100 $\ell=2070$	2	2	2	2				0,0066 м <sup>3</sup>	
B4		7		40 x 100 $\ell=240$	2							0,0010 м <sup>3</sup>	
				40 x 125 $\ell=240$		2						0,0012 м <sup>3</sup>	
				40 x 150 $\ell=240$			2					0,0014 м <sup>3</sup>	
				40 x 175 $\ell=240$				2				0,0017 м <sup>3</sup>	
				<u>Стандартные изделия</u>									
		8		Гвоздь КЗx80 ГОСТ 4028-63	20	20	20	20					
		9		Гвоздь КЗx70 ГОСТ 4028-63	8	8	8	8					
		10		Гвоздь К1,6x50 ГОСТ 4028-63	4	4	4	4					
					1.832.5-11.8-01								
					Лист 2								
					ФОРМАТ А4								

23300-03  
5

Инв. и подл.	Подпись и дата	Взам. инв. и

ФОРМАТ	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.832.5-11.8-02-								Примечание		
					-	01	02	03							
				<u>Документация</u>											
А4			1.832.5-11.8-00У	Технические условия											
А3			1.832.5-11.8-01У	Узлы I...IV											
А4			1.832.5-11.8-02СБ	Сборочный чертеж											
				<u>Сборочные единицы</u>											
А4	1		1.832.5-11.9-12	Петля для подъема М1	2	2	2	2							
				<u>Детали</u>											
А4	2		1.832.5-11.9-13	Скоба	10	10	10	10							
А4	3		1.832.5-11.9-07-44	Ребро Р7-45	2										
			-45	Р7-46		2									
			-46	Р7-47			2								
			-47	Р7-48				2							
А4	4		1.832.5 11.9-07-40	Ребро Р7-41	2										
			-41	Р7-42		2									
					1.832.5-11.8-02										
					Нач. отд.	Котов	<i>[Подпись]</i>								
					И.контр.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>						Стандия	Лист	Листов
					Гип	Котов	<i>[Подпись]</i>						Р	1	2
					Рук.гр.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>						ГИПРОНИСЕ ЛЬХОЗ		
					Инж.	Епанешникова	<i>[Подпись]</i>								
					Пров.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>						КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ ДК 2-1 ... ДК 2-4		

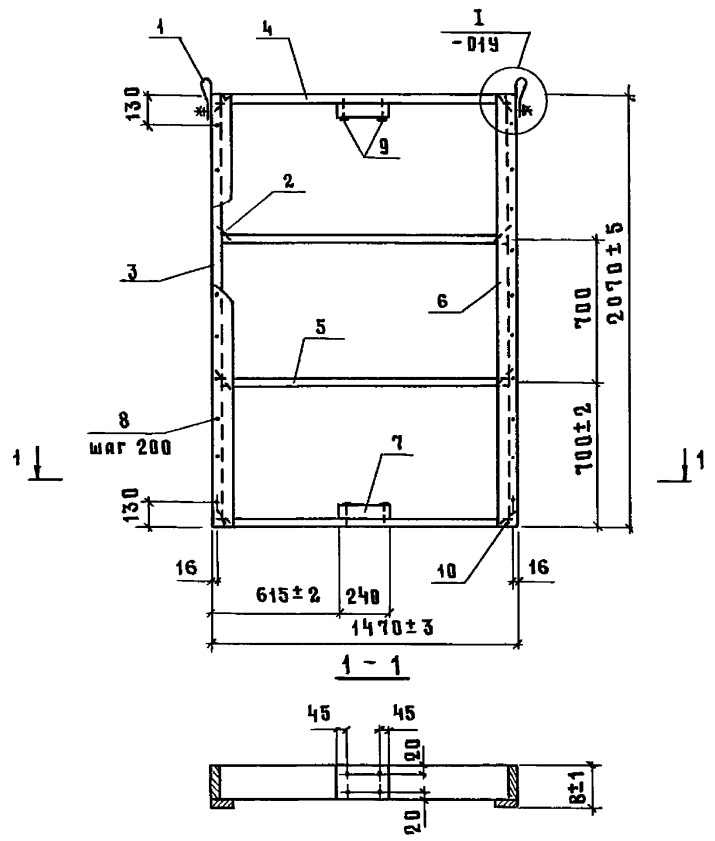
ФОРМАТ А4

Инв. и подл.	Подпись и дата	Взам. инв. и

ФОРМАТ	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.832.5-11.8-02-								Примечание	
					-	01	02	03						
А4	4		1.832.5-11.9-07-42	Ребро Р7-43			2							
			-43	Р7-44				2						
				<u>Доска ГОСТ 8486-86</u> сосна или ель $\varphi \leq 20\%$										
Б4	5		32 x 100	$\varphi = 845$	2								0,0027 м <sup>3</sup>	
			32 x 125	$\varphi = 845$		2							0,0034 м <sup>3</sup>	
			32 x 150	$\varphi = 845$			2						0,0041 м <sup>3</sup>	
			32 x 175	$\varphi = 845$				2					0,0047 м <sup>3</sup>	
Б4	6		32 x 100	$\varphi = 2005$	1								0,0064 м <sup>3</sup>	
			32 x 125	$\varphi = 2005$		1							0,0080 м <sup>3</sup>	
			32 x 150	$\varphi = 2005$			1						0,0096 м <sup>3</sup>	
			32 x 175	$\varphi = 2005$				1					0,0012 м <sup>3</sup>	
Б4	7		32 x 100	$\varphi = 2070$	3	3	3	3					0,0066 м <sup>3</sup>	
				<u>Стандартные изделия</u>										
		8		Гвоздь К3x80 ГОСТ 4028-63	30	30	30	30						
		9		Гвоздь К1,6x50 ГОСТ 4028-63	8	8	8	8						
					1.832.5-11.8-02								Лист	
													2	

ФОРМАТ А4

23300-03 6



Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-01	ДК1-1	132	24
-01	ДК1-2	157	28
-02	ДК1-3	182	32
-03	ДК1-4	207	37

Инв. и подл. Подпись и дата Взам. инв. №

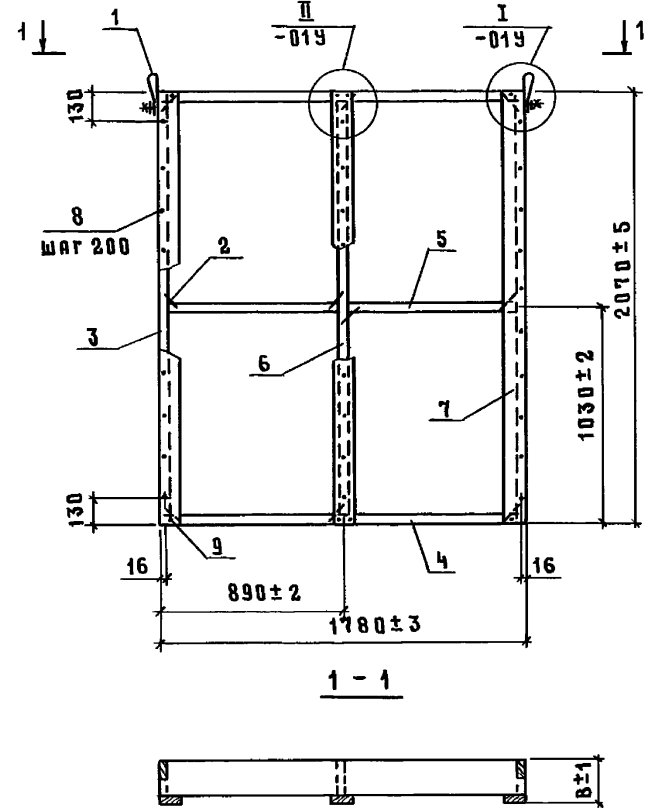
1.832.5-11.8-01 СБ

Каркас деревянный  
ДК1-1... ДК1-4.  
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

формат А4



Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-02	ДК2-1	132	29
-01	ДК2-2	157	34
-02	ДК2-3	182	38
-03	ДК2-4	207	43

Инв. и подл. Подпись и дата Взам. инв. №

1.832.5-11.8-02 СБ

Каркас деревянный  
ДК2-1... ДК2-2.  
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

23300-03 7

формат А4





Инв. и подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Формат	Взам. инв. №	Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-03 -				Примечание
						01	02	03		
					Стандартные изделия					
		8			Гвоздь КЗ-80 ГОСТ 4028-63	20	20	20	20	
		9			Гвоздь К16*50 ГОСТ 4028-63	4	4	4	4	

1.832.5-11.8-03  
ФОРМАТ А4  
Лист 3

Инв. и подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Technical drawing of a wooden frame assembly. The main view shows a rectangular frame with dimensions: total width 1780 ± 3 mm, total height 2070 ± 5 mm, and an inner section height of 1035 ± 2 mm. Components are labeled 1 through 9. A detail view '1-1' shows a cross-section of a component with dimensions 20, 45, 45, and 8 ± 1 mm. A note indicates 'ШАГ 200' for a component.

Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-03	ДКЗ-1	132	27
-01	ДКЗ-2	157	32
-02	ДКЗ-3	182	37
-03	ДКЗ-4	207	42

1.832.5-11.8-03 СБ

Каркас деревянный  
ДКЗ-1... ДКЗ-4.  
Сборочный чертеж

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	см.табл.	—

Лист 1  
Листов 1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

23300-03 9  
ФОРМАТ А4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-04-				Примечание																										
					—	01	02	03																											
				<u>Документация</u>																															
А4			1.832.5-11.8-00ТУ	Технические условия	X	X	X	X																											
А3			1.832.5-11.8-01У	Узлы I...IV	X	X	X	X																											
А4			1.832.5-11.8-04СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X																											
				<u>Сборочные единицы</u>																															
А4	1		1.832.5-11.9-12	Петля для подъема М1	2	2	2	2																											
А4	2		1.832.5-11.9-01	Ребра Р1-1	1																														
			- 01	Р1-2		1																													
			- 02	Р1-3			1																												
			- 03	Р1-4				1																											
				<u>Детали</u>																															
А4	3		1.832.5-11.9-13	Скоба	12	12	12	12																											
					1.832.5-11.8-04																														
<table border="1"> <tr> <td>Илч. отд.</td> <td>Котов</td> <td><i>Иванов</i></td> </tr> <tr> <td>И. конт.</td> <td>Рабинович</td> <td><i>Иванов</i></td> </tr> <tr> <td>ГИП</td> <td>Котов</td> <td><i>Иванов</i></td> </tr> <tr> <td>Руч. гр.</td> <td>Рабинович</td> <td><i>Иванов</i></td> </tr> <tr> <td>Инж.</td> <td>Епанчинков</td> <td><i>Иванов</i></td> </tr> <tr> <td>Пров.</td> <td>Рабинович</td> <td><i>Иванов</i></td> </tr> </table>					Илч. отд.	Котов	<i>Иванов</i>	И. конт.	Рабинович	<i>Иванов</i>	ГИП	Котов	<i>Иванов</i>	Руч. гр.	Рабинович	<i>Иванов</i>	Инж.	Епанчинков	<i>Иванов</i>	Пров.	Рабинович	<i>Иванов</i>	Каркас деревянный ДК4-1... ДК4-4				<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Илч. отд.	Котов	<i>Иванов</i>																																	
И. конт.	Рабинович	<i>Иванов</i>																																	
ГИП	Котов	<i>Иванов</i>																																	
Руч. гр.	Рабинович	<i>Иванов</i>																																	
Инж.	Епанчинков	<i>Иванов</i>																																	
Пров.	Рабинович	<i>Иванов</i>																																	
Стадия	Лист	Листов																																	
Р	1	2																																	
									ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ																										

ФОРМАТ А4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-04-				Примечание
					—	01	02	03	
А4		4	1.832.5-11.9-07-44	Ребра Р7-45	2				
			- 45	Р7-46		2			
			- 46	Р7-47			2		
			- 47	Р7-48				2	
А4		5	1.832.5-11.9-06-12	Ребра Р6-13	2				
			- 13	Р6-14		2			
			- 14	Р6-15			2		
			- 15	Р6-16				2	
				Доска ГОСТ 8486-86 сосны или ель $\varphi \leq 20\%$					
Б4		6		32 x 100 $\ell = 830$	2				0,0027 м³
				32 x 125 $\ell = 830$		2			0,0033 м³
				32 x 150 $\ell = 830$			2		0,0040 м³
				32 x 175 $\ell = 830$				2	0,0047 м³
Б4		7		32 x 100 $\ell = 2070$	3	3	3	3	0,0066 м³
				<u>Стандартные изделия</u>					
		8		Гвоздь КЗ-80 ГОСТ 4028-63	30	30	30	30	
		9		Гвоздь К4,6x50 ГОСТ 4028-63	6	6	6	6	
					1.832.5-11.8-04				Лист 2

ФОРМАТ А4

23300-03 10

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-05-								Примечание		
					-	01	02	03							
				<u>Документация</u>											
А4			1.832.5-11.8-007У	Технические условия											
А3			1.832.5-11.8-01У	Узлы I... IV											
А4			1.832.5-11.8-05 СБ	Сборочный чертеж											
				<u>Сборочные единицы</u>											
А4	1		1.832.5-11.9-12	Петля для подъема М1	2	2	2	2							
А4	2		1.832.5-11.9-04	Ребро Р4-1	1										
			-01	Р4-2		1									
			-02	Р4-3			1								
			-03	Р4-4				1							
				<u>Детали</u>											
А4	3		1.832.5-11.9-06 -20	Ребро Р6-21	1										
			-21	Р6-22		1									
			-22	Р6-23			1								
			-23	Р6-24				1							
					1.832.5-11.8-05										
					И.ч. отд.	Котов									
					И.квирт	Рабинович									
					ГИП	Котов									
					Рук. гр.	Рабинович									
					И.инж.	Епайшикова									
					Пров.	Рабинович									
					Каркас деревянный ДК5-1... ДК5-4								Стандия   Лист   Листов		
													Р   1   2		
													ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

Формат А4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-05-								Примечание		
					-	01	02	03							
А4			1.832.5-11.9-08	Ребро Р8-1	2										
			-01	Р8-2		2									
			-02	Р8-3			2								
			-03	Р8-4				2							
А4			1.832.5-11.9-07-04	Ребро Р7-5	2										
			-05	Р7-6		2									
			-06	Р7-7			2								
			-07	Р7-8				2							
А4			1.832.5-11.9-10-08	Ребро Р10-9	2										
			-09	Р10-10		2									
			-10	Р10-11			2								
			-11	Р10-12				2							
А4			1.832.5-11.9-11	Ребро Р11-1	1	1	1	1							
А4			1.832.5-11.9-09-04	Ребро Р9-5	2	2	2	2							
			-01	Р9-2	2	2	2	2							
А4			1.832.5-11.9-13	Скоба	13	13	13	13							
				<u>Стандартные изделия</u>											
			11	Гвоздь К3х80 ГОСТ 4028-63											
			12	Гвоздь К1,6х50 ГОСТ 4028-63											

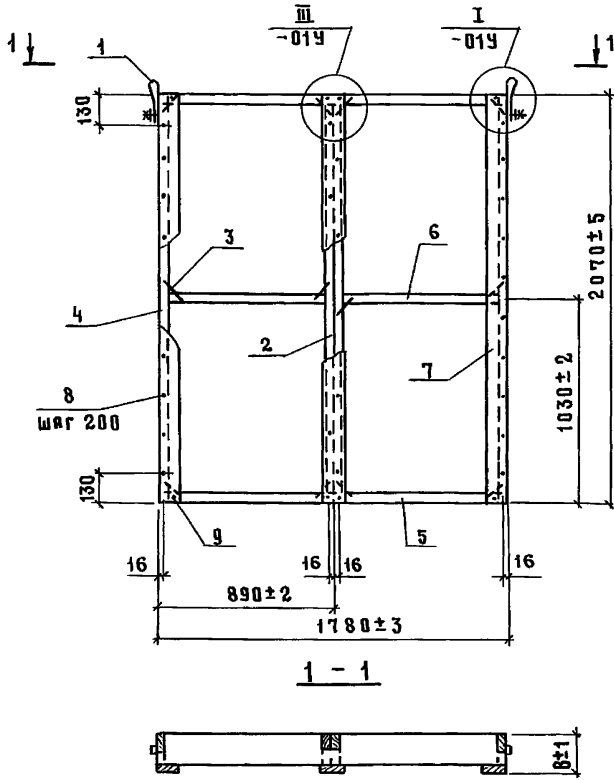
1.832.5-11.8-05

Лист  
2

Формат А4

23300-03 11

10



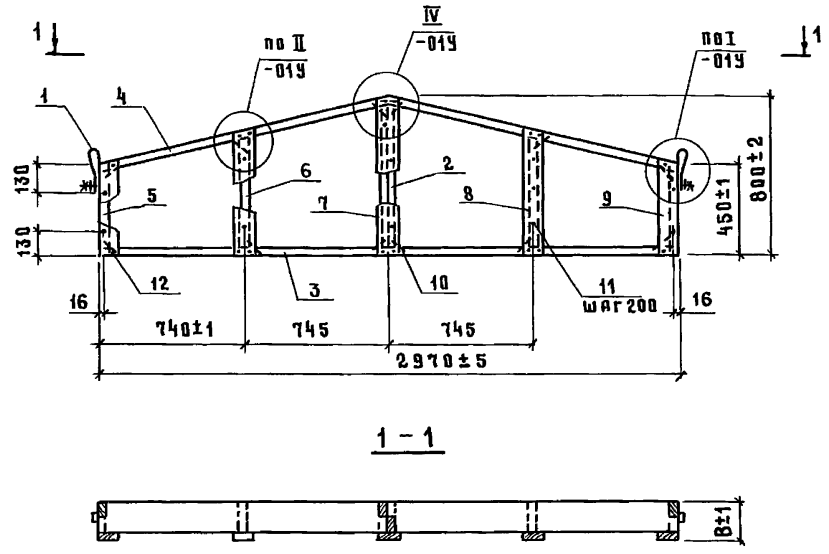
Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-4	ДК4-1	132	33
-01	ДК4-2	157	38
-02	ДК4-3	182	43
-03	ДК4-4	207	49

1.832.5-11.8-04СБ

Каркас деревянный ДК4-1... ДК4-4. Сборочный чертёж	Стадия	Масса	Масштаб
	Р	см.табл.	—
	Лист	Листов 1	
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ			

формат А4

Инв. и подл.	Подпись и дата	Взам. инв. и
Нач. отд.	Котов	
И.контр.	Рабинович	
ГИП	Котов	
Рук. гр.	Рабинович	
Инж.	Епиевников	
Пров.	Рабинович	



Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-05	ДК5-1	132	21
-01	ДК5-2	157	25
-02	ДК5-3	182	29
-03	ДК5-4	207	33

1.832.5-11.8-05СБ

Каркас деревянный ДК5-1... ДК5-4. Сборочный чертёж	Стадия	Масса	Масштаб
	Р	см.табл.	—
	Лист	Листов 1	
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ			

Инв. и подл.	Подпись и дата	Взам. инв. и
Нач. отд.	Котов	
И.контр.	Рабинович	
ГИП	Котов	
Рук. гр.	Рабинович	
Инж.	Епиевников	
Пров.	Рабинович	

23300-03 12

формат А4

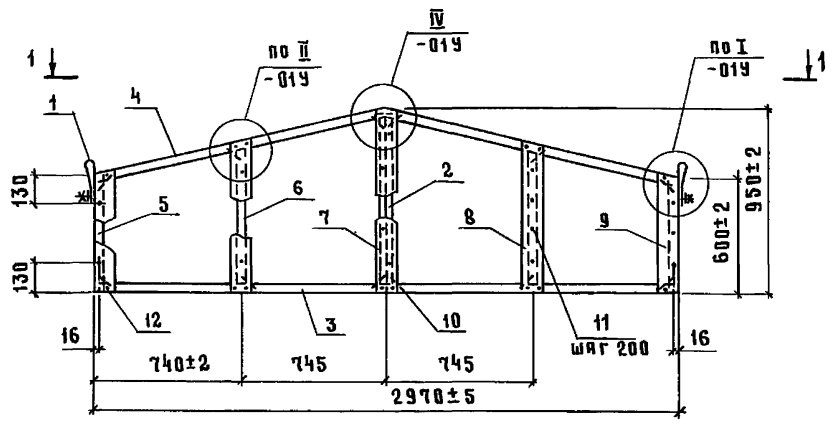
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-07-				Примечание																								
					01	02	03																										
				<u>Документация</u>																													
А4			1.832.5-11.8-00У	Технические условия																													
А3			1.832.5-11.8-01У	Узлы I...IV																													
А4			1.832.5-11.8-07СБ	Сборочный чертеж																													
				<u>Сборочные единицы</u>																													
А4	1		1.832.5-11.9-12	Петля для подъема м1	2	2	2	2																									
А4	2		1.832.5-11.9-04-08	Ребра Р4-9	1																												
			-09	Р4-10		1																											
			-10	Р4-11			1																										
			-11	Р4-12				1																									
				<u>Детали</u>																													
А4	3		1.832.5-11.9-06-20	ребро Р6-21	1																												
			-21	Р6-22		1																											
			-22	Р6-23			1																										
			-23	Р6-24				1																									
					1.832.5-11.8-07																												
<table border="1"> <tr> <td>Нач. отд.</td> <td>Котов</td> <td><i>[Подпись]</i></td> </tr> <tr> <td>И. контр.</td> <td>Рабинович</td> <td><i>[Подпись]</i></td> </tr> <tr> <td>Г И П</td> <td>Котов</td> <td><i>[Подпись]</i></td> </tr> <tr> <td>Руч. гр.</td> <td>Рабинович</td> <td><i>[Подпись]</i></td> </tr> <tr> <td>Инж.</td> <td>Еленичкина</td> <td><i>[Подпись]</i></td> </tr> <tr> <td>Пров.</td> <td>Рабинович</td> <td><i>[Подпись]</i></td> </tr> </table>					Нач. отд.	Котов	<i>[Подпись]</i>	И. контр.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>	Г И П	Котов	<i>[Подпись]</i>	Руч. гр.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>	Инж.	Еленичкина	<i>[Подпись]</i>	Пров.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>	Каркас деревянный ДК 7-1... ДК 7-4				<table border="1"> <tr> <td>Стация</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стация	Лист	Листов	Р	1	2
Нач. отд.	Котов	<i>[Подпись]</i>																															
И. контр.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>																															
Г И П	Котов	<i>[Подпись]</i>																															
Руч. гр.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>																															
Инж.	Еленичкина	<i>[Подпись]</i>																															
Пров.	Рабинович	<i>[Подпись]</i>																															
Стация	Лист	Листов																															
Р	1	2																															
					ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ																												
					формат А4																												

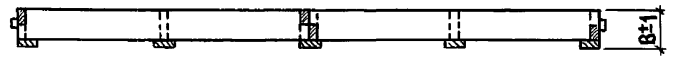
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испол. 1.832.5-11.8-07-				Примечание
					01	02	03		
А4		4	1.832.5-11.9-08	Ребра Р8-1	2				
			-01	Р8-2		2			
			-02	Р8-3			2		
			-03	Р8-4				2	
А4		5	1.832.5-11.9-07-12	Ребра Р7-13	2				
			-13	Р7-14		2			
			-14	Р7-15			2		
			-15	Р7-16				2	
А4		6	1.832.5-11.9-10-24	Ребра Р10-25	2				
			-25	Р10-26		2			
			-26	Р10-27			2		
			-27	Р10-28				2	
А4		7	1.832.5-11.9-11-02	Ребра Р11-3	1	1	1	1	
А4		8	1.832.5-11.9-09-12	Ребра Р9-13	2	2	2	2	
		9	-07	Р9-8	2	2	2	2	
А4		10	1.832.5-11.9-13	Сковья	13	13	13	13	
				<u>Стандартные изделия</u>					
				Гвоздь К3×70 ГОСТ 4028-63	19	19	19	19	
				Гвоздь К1,6×50 ГОСТ 4028-63	16	16	16	16	
					1.832.5-11.8-07				Лист 2

23300-03  
14



1 - 1



Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-06	ДК6-1	132	24
-01	ДК6-2	157	28
-02	ДК6-3	182	32
-03	ДК6-4	207	37

1.832.5-11.8-06 СБ

Каркас деревянный  
ДК6-1... ДК6-4.  
Сборочный чертёж

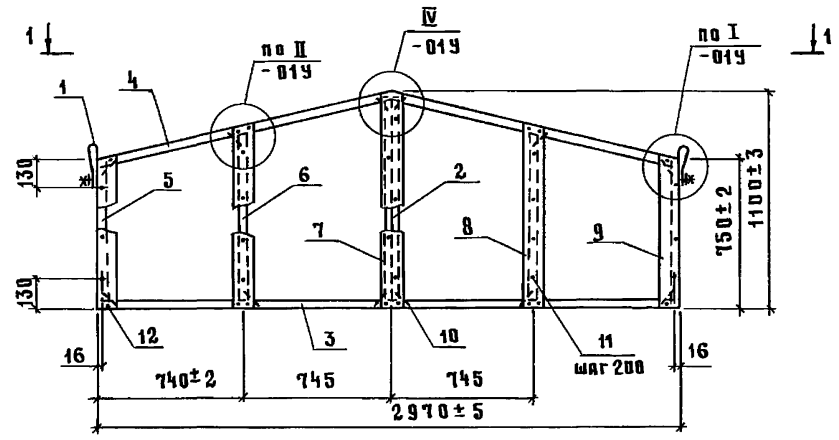
Стадия	Масса	Масштаб
Р	см.табл	—
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

формат А4

Имя и подл. Подпись и дата Взлм. инв. №

Нач. отд.	Котов	<i>Котов</i>
Н. контр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>
Гип	Котов	<i>Котов</i>
Рук. гр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>
Инж.	Елянишникова	<i>Елянишникова</i>
Пров.	Рабинович	<i>Рабинович</i>



1 - 1



Обозначение	Марка	В, мм	Масса, кг
1.832.5-11.8-07	ДК7-1	132	26
-01	ДК7-2	157	31
-02	ДК7-3	182	36
-03	ДК7-4	207	40

1.832.5-11.8-07 СБ

Каркас деревянный  
ДК7-1... ДК7-4.  
Сборочный чертёж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см.табл	—
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

23300-03 15

формат А4

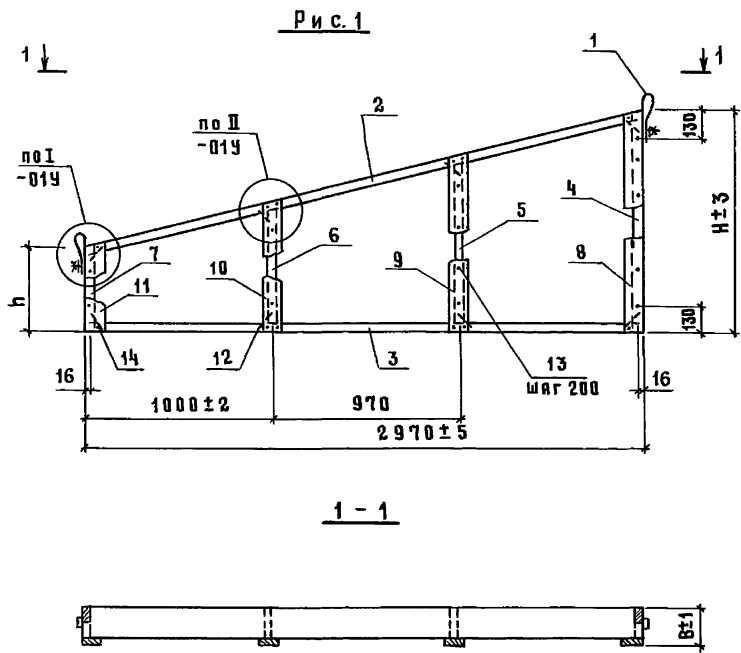
Имя и подл. Подпись и дата Взлм. инв. №

Нач. отд.	Котов	<i>Котов</i>
Н. контр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>
Гип	Котов	<i>Котов</i>
Рук. гр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>
Инж.	Елянишникова	<i>Елянишникова</i>
Пров.	Рабинович	<i>Рабинович</i>



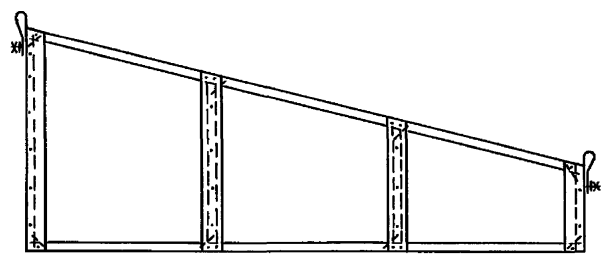






1 - 1

Рис. 2  
Остальное - см. рис. 1



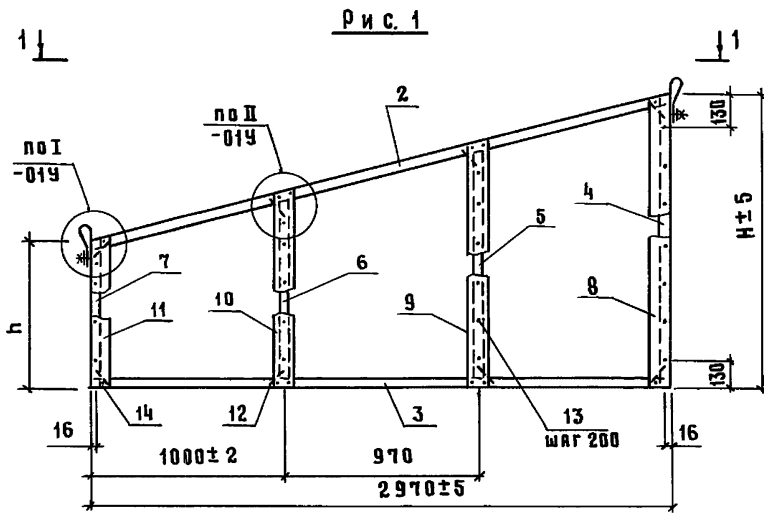
Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
			B	H	L		
1.832.5-11.8-08	ДК8-1	1	132	1050	300		19
-01	ДК8-2	2					
-02	ДК8-3	1					
-03	ДК8-4	2					
-04	ДК8-5	1					
-05	ДК8-6	2					
-06	ДК8-7	1					
-07	ДК8-8	2					
-08	ДК9-1	1	132	1200	450		21
-09	ДК9-2	2					
-10	ДК9-3	1					
-11	ДК9-4	2					
-12	ДК9-5	1					
-13	ДК9-6	2					
-14	ДК9-7	1					
-15	ДК9-8	2					

ИВ. И ПОДА. Подпись и дата. Взам. инв. н

			1.832.5-11.8-08СБ			
Нач. отд.	Котов	<i>[Signature]</i>	Каркас деревянный ДК8-1...ДК8-8; ДК9-1...ДК9-8. Сборочный чертёж	Стадия	Масса	Масштаб
И. контр.	Рябинович	<i>[Signature]</i>		Р	см. табл.	—
Гип.	Котов	<i>[Signature]</i>		Лист	Листов 1	
Рук. гр.	Рябинович	<i>[Signature]</i>		ГИПРОНИСЛЬХОЗ		
И.и.ж.	Епаченникова	<i>[Signature]</i>				
Пров.	Рябинович	<i>[Signature]</i>				







1-1

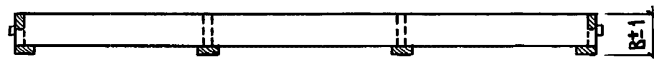
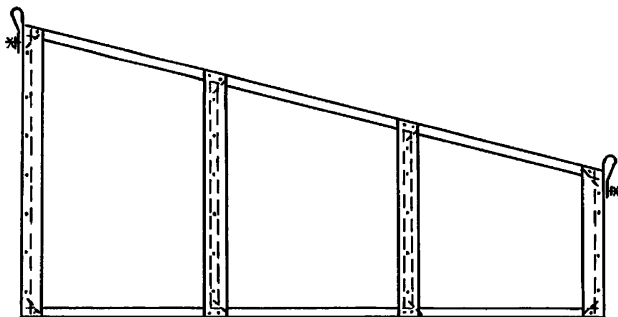


Рис. 2

ОСТАЛЬНОЕ - СМ. РИС. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
			В	Н	h	
1.832.5-11.8-09	ДК10-1	1	132	1350	600	23
-01	ДК10-2	2				
-02	ДК10-3	1	157			31
-03	ДК10-4	2				
-04	ДК10-5	1	182			35
-05	ДК10-6	2				
-06	ДК10-7	1	207			25
-07	ДК10-8	2				
-08	ДК11-1	1	132	1500	750	29
-09	ДК11-2	2				
-10	ДК11-3	1	157			33
-11	ДК11-4	2				
-12	ДК11-5	1	182			37
-13	ДК11-6	2				
-14	ДК11-7	1	207			
-15	ДК11-8	2				

1.832.5-11.8-09СБ							
Иач.отд.	Котов		Каркас деревянный ДК10-1...ДК10-8; ДК11-1...ДК11-8. Сборочный чертёж		Стадия	Масса	Масштаб
И.контр.	Рябинович				Р	см.табл.	—
Гип.	Котов				Лист	Листов 1	
Рук.гр.	Рябинович				ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Инж.	Епанешникова						
Пров.	Рябинович						

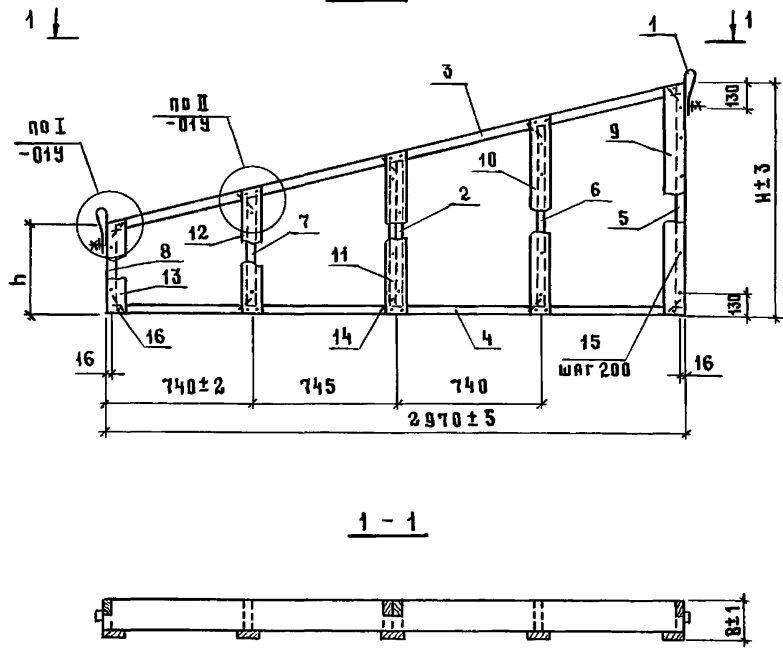
Имя, и. подс. Подпись и дата. Взв. инв. N





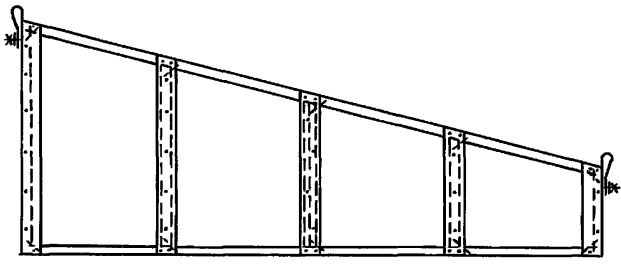


Рис. 1



1 - 1

Рис. 2  
остальное - см. Рис. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
			B	H	h	
1.832.5-11.8-10	ДК12-1	1	132	1050	300	22
-01	ДК12-2	2				
-02	ДК12-3	1	157			26
-03	ДК12-4	2				
-04	ДК12-5	1	182			30
-05	ДК12-6	2				
-06	ДК12-7	1	207			34
-07	ДК12-8	2				
-08	ДК13-1	1	132	1200	450	25
-09	ДК13-2	2				
-10	ДК13-3	1	157			29
-11	ДК13-4	2				
-12	ДК13-5	1	182			34
-13	ДК13-6	2				
-14	ДК13-7	1	207			38
-15	ДК13-8	2				

1.832.5-11.8-10 СБ						
Каркас деревянный				Стаяня	Масса	Масштаб
Нач. отд.	Котов	<i>Котов</i>	ДК12-1... ДК12-8; ДК13-1... ДК13-8.	Р	см. табл.	—
Н. контр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>		Сборочный чертёж	Лист	Листов 1
Гип.	Котов	<i>Котов</i>				
Рук. гр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>				
Инж.	Епанешникова	<i>Епанешникова</i>				
Пров.	Рабинович	<i>Рабинович</i>				ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

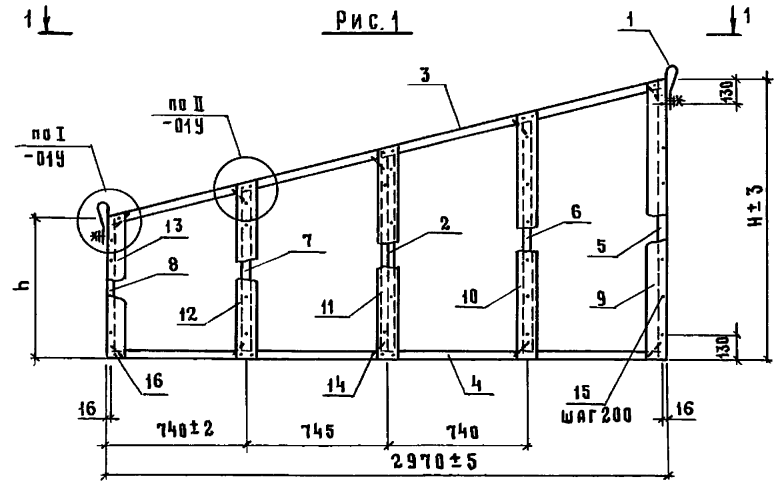
Имя, и подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №











1 - 1

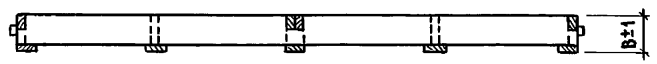
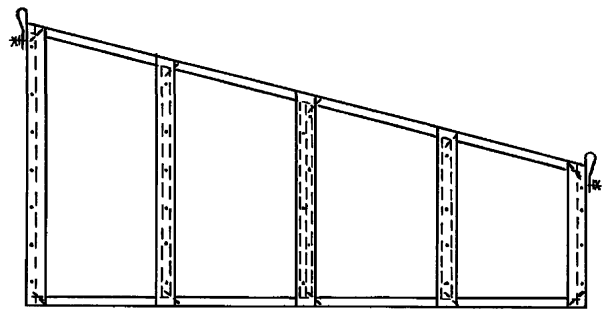


Рис. 2  
СТАЛЬНЫЕ - СМ. РИС. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, кг
			B	H	h	
1.832.5-11.8-11	ДК 14-1	1	132	1350	600	28
- 01	ДК 14-2	2				
- 02	ДК 14-3	1				
- 03	ДК 14-4	2	157			32
- 04	ДК 14-5	1				
- 05	ДК 14-6	2	182			37
- 06	ДК 14-7	1				
- 07	ДК 14-8	2	207			42
- 08	ДК 15-1	1				
- 09	ДК 15-2	2	132	1500	750	30
- 10	ДК 15-3	1				
- 11	ДК 15-4	2				
- 12	ДК 15-5	1	157			35
- 13	ДК 15-6	2				
- 14	ДК 15-7	1	182			40
- 15	ДК 15-8	2				
			207			45

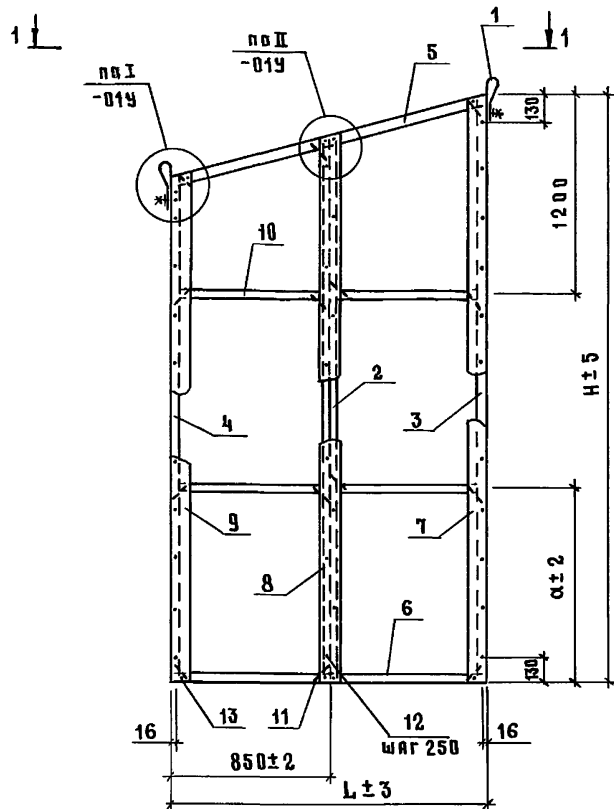
Имя, И.П.О.Ф., Подпись и дата, Взам.инв. №

			1.832.5-11.8-11 СБ			
Иач.отд	Котов	<i>Котов</i>	Каркас деревянный ДК14-1...ДК14-8; ДК15-1...ДК15-8. Сборочный чертеж	Стаядя	Масса	Масштаб
И.Контр.	Рябинович	<i>Рябинович</i>		Р	см. табл.	—
Гип.	Котов	<i>Котов</i>		Лист	Листов 1	
Руч.гр.	Рябинович	<i>Рябинович</i>		ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Инж.	Епанешникова	<i>Епанешникова</i>				
Пров.	Рябинович	<i>Рябинович</i>				





Рис. 1



1-1

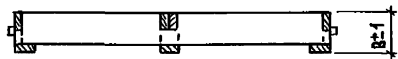
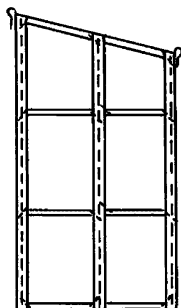


Рис. 2  
ОСТАЛЬНОЕ - СМ. РИС. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
			B	Л	Н	α	
1.832.5-11.8-12	ДК16-1	1	132	1650	2700	750	40
-01	ДК16-2	2					
-02	ДК16-3	1					
-03	ДК16-4	2	157	1700	2700	750	46
-04	ДК16-5	1					
-05	ДК16-6	2	182	1700	3000	900	53
-06	ДК16-7	1					
-07	ДК16-8	2	207	1650	3000	900	60
-08	ДК17-1	1					
-09	ДК17-2	2	132	1650	3000	900	43
-10	ДК17-3	1					
-11	ДК17-4	2	157	1700	3000	900	50
-12	ДК17-5	1					
-13	ДК17-6	2	182	1700	3000	900	58
-14	ДК17-7	1					
-15	ДК17-8	2	207	1700	3000	900	65

1.832.5-11.8-12 СБ						
Каркас деревянный ДК16-1... ДК16-8; ДК17-1... ДК17-8. Сборочный чертеж				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ. ТАБЛ.	—
				Лист	Листов 1	
				ГИПРОНИС ЕЛЬХ ОЗ		

Имя, и подл. Подпись и дата. Взлм. инв. N

И.ч. отд. Котов  
И.контр. Рябинович  
ГИП Котов  
Рук. гр. Рябинович  
И.ж. Епанемникова  
Пров. Рябинович







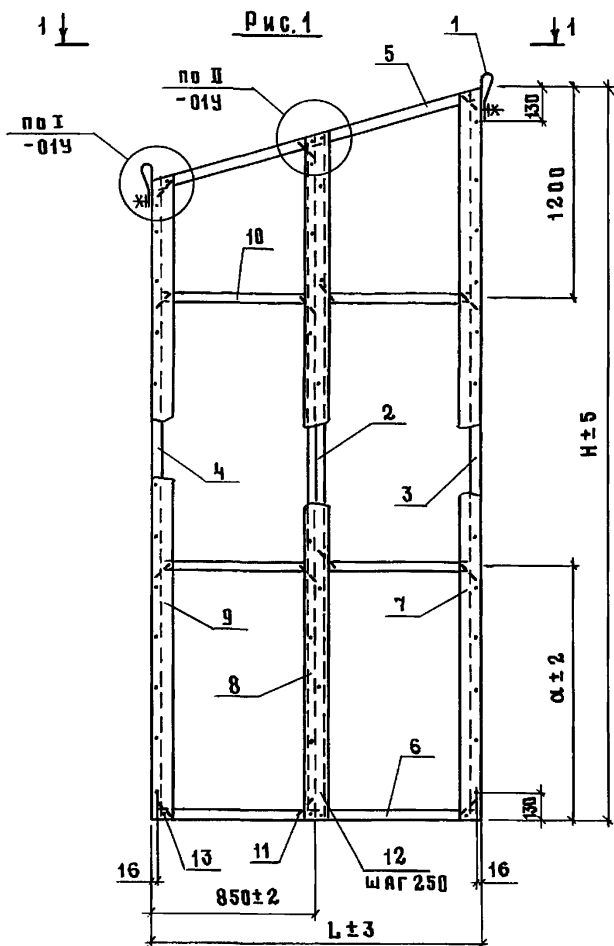
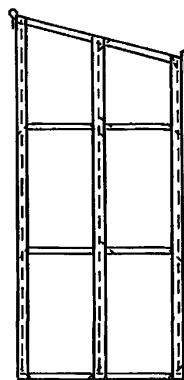


Рис. 2  
ОСТАЛЬНОЕ - СМ. РИС. 1



Обозначение	МАРКА	Рис.	РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
			В	Л	Н	α	
1.832.5-11.8-13	ДК18-1	1	132	1650	3300	1000	47
- 01	ДК18-2	2					54
- 02	ДК18-3	1	157	1700	3600	1200	62
- 03	ДК18-4	2					70
- 04	ДК18-5	1	182	1650	3600	1200	50
- 05	ДК18-6	2					58
- 06	ДК18-7	1	207	1700	3600	1200	67
- 07	ДК18-8	2					75
- 08	ДК19-1	1	132	1650	3600	1200	50
- 09	ДК19-2	2					58
- 10	ДК19-3	1	157	1700	3600	1200	67
- 11	ДК19-4	2					75
- 12	ДК19-5	1	182	1650	3600	1200	50
- 13	ДК19-6	2					58
- 14	ДК19-7	1	207	1700	3600	1200	67
- 15	ДК19-8	2					75

Имя, и подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Имя, и подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

1.832.5-11.8-13 СБ			
Нач. отд.	Котов	Рис.	Каркас деревянный
Н. контр.	Рабинович	ДК18-1... ДК18-8; ДК19-1... ДК19-8.	Сборочный чертеж
ГИП	Котов	Лист	Листов 1
Руч. гр.	Рабинович	Масштаб	—
Инж.	Епанешникова	См. табл.	—
Пров.	Рабинович	ГипроНИС ЕЛЬХОЗ	—





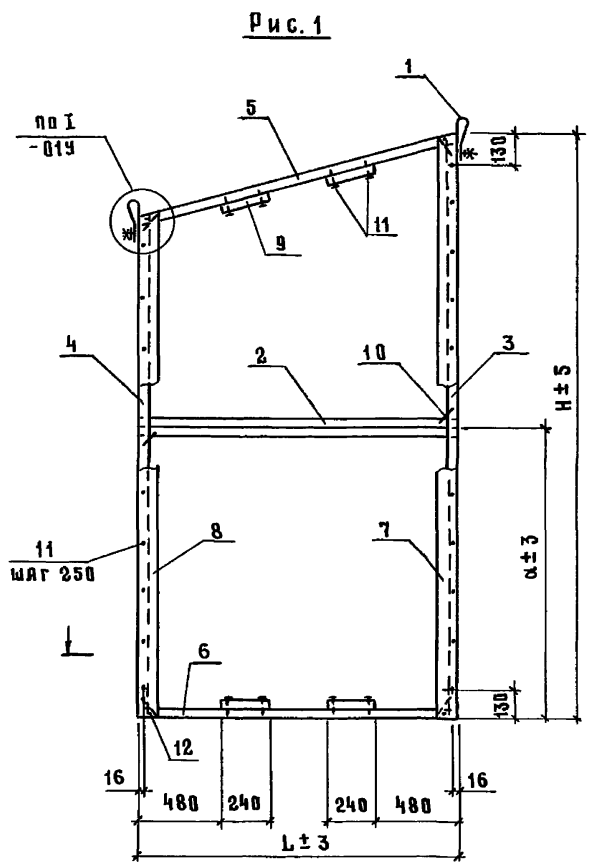
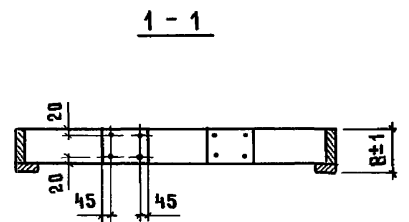
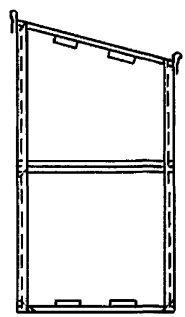


Рис. 2  
остальное - см. рис. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
			B	L	H	α	
1.832.5-11.8-14	ДК 20-1	1	132	1650	2700	1500	30
-01	ДК 20-2	2					
-02	ДК 20-3	1					
-03	ДК 20-4	2	157	1700	2700	1500	35
-04	ДК 20-5	1					
-05	ДК 20-6	2	182	1700	2700	1500	40
-06	ДК 20-7	1					
-07	ДК 20-8	2	207	1700	2700	1500	46
-08	ДК 21-1	1					
-09	ДК 21-2	2	132	1650	3000	1500	32
-10	ДК 21-3	1					
-11	ДК 21-4	2	157	1700	3000	1500	37
-12	ДК 21-5	1					
-13	ДК 21-6	2	182	1700	3000	1500	43
-14	ДК 21-7	1					
-15	ДК 21-8	2	207	1700	3000	1500	48

			1.832.5-11.8-14 СБ		
			Каркас деревянный		
			ДК20-1...ДК20-8; ДК21-1...ДК21-8.		
			Браочный чертёж		
			Стандия	Масса	Масштаб
			Р	см. табл.	—
			Лист	Листов 1	
			ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

ИВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИВ. И

Нач. отд. Котов  
И. контр. Рабинович  
Гип. Котов  
Рук. гр. Рабинович  
Иж. Епанешникова  
Проб. Рабинович





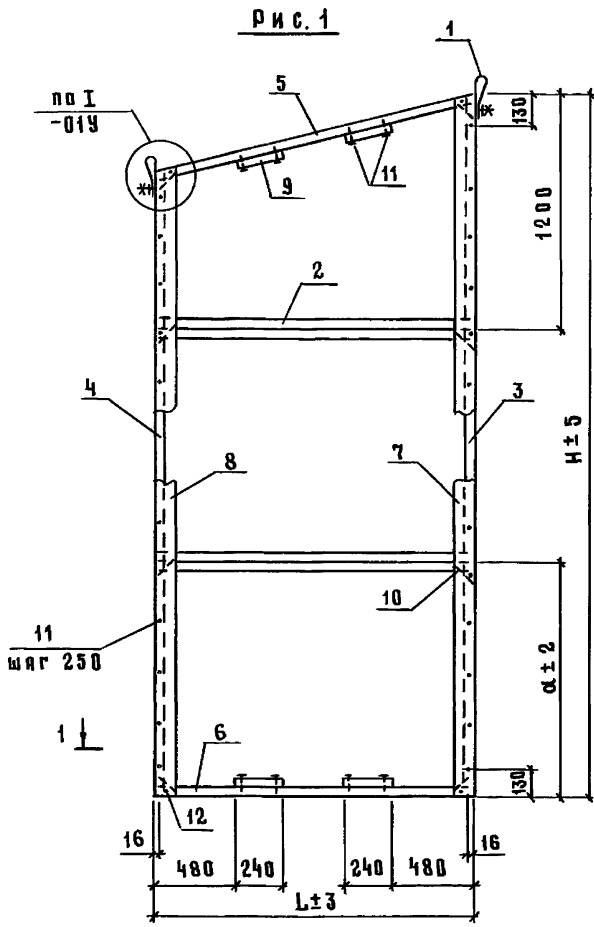
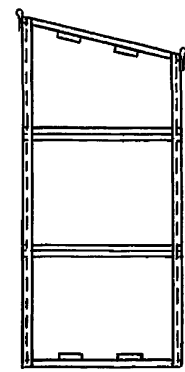


Рис. 1

Рис. 2  
остальное - см. рис. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
			B	L	H	α	
1.832.5-11.8-15	ДК 22-1	1	132	1650	3300	900	39
-01	ДК 22-2	2					
-02	ДК 22-3	1					
-03	ДК 22-4	2	157	1700	3300	900	46
-04	ДК 22-5	1					
-05	ДК 22-6	2	182	1700	3300	900	53
-06	ДК 22-7	1					
-07	ДК 22-8	2	207	1700	3300	900	60
-08	ДК 23-1	1					
-09	ДК 23-2	2	132	1650	3600	1200	41
-10	ДК 23-3	1					
-11	ДК 23-4	2	157	1700	3600	1200	48
-12	ДК 23-5	1					
-13	ДК 23-6	2	182	1700	3600	1200	56
-14	ДК 23-7	1					
-15	ДК 23-8	2	207	1700	3600	1200	63

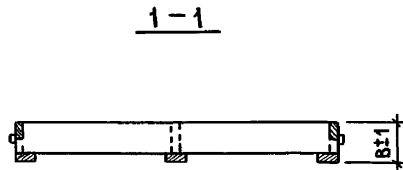
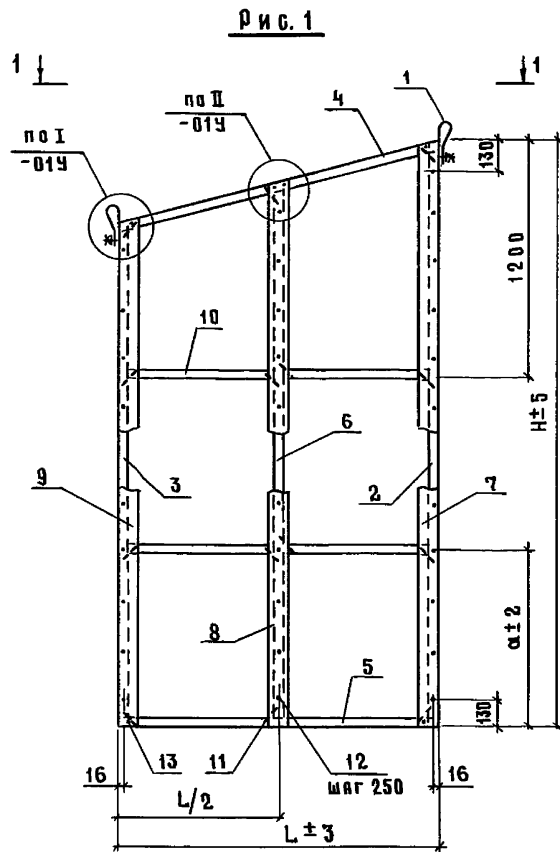
Инв. подл. Подпись и дата. Взлам. инв. н

1.832.5-11.8-15 СБ							
Каркас деревянный ДК 22-1...ДК 22-8; ДК 23-1...ДК 23-8				Стадия	Масса	Масштаб	
Нач. отд.	Котов	<i>Котов</i>	Сборочный чертеж	Р	см. табл.	—	
И. контр.	Рябинович	<i>Рябинович</i>		Лист	Листов 1		
Гип.	Котов	<i>Котов</i>		ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ			
Рук. гр.	Рябинович	<i>Рябинович</i>					
Иж.	Епанешникова	<i>Епанешникова</i>					
Пров.	Рябинович	<i>Рябинович</i>					

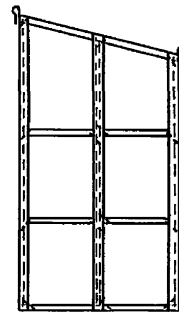








**Рис. 2**  
ОСТАЛЬНЫЕ - СМ. РИС. 1



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
			B	L	H	α	
1.832.5-11.8-16	ДК 24-1	1	132	1650	2700	750	35
-01	ДК 24-2	2					41
-02	ДК 24-3	1					47
-03	ДК 24-4	2	157	1700	2700	750	53
-04	ДК 24-5	1					53
-05	ДК 24-6	2					53
-06	ДК 24-7	1	207	1650	3000	900	38
-07	ДК 24-8	2					44
-08	ДК 25-1	1					51
-09	ДК 25-2	2	132	1700	3000	900	51
-10	ДК 25-3	1					57
-11	ДК 25-4	2					57
-12	ДК 25-5	1	182	1700	3000	900	51
-13	ДК 25-6	2					57
-14	ДК 25-7	1					57
-15	ДК 25-8	2	207	1700	3000	900	57

1.832.5-11.8-16 СБ						
Иач. отд.	Котов	<i>Котов</i>	Каркас деревянный ДК 24-1...ДК 24-8; ДК 25-1...ДК 25-8. Сборочный чертеж	Стандия	Масса	Масштаб
Н. начтв.	Рябинович	<i>Рябинович</i>		Р	см. табл.	—
ГИП	Котов	<i>Котов</i>		Лист	Листов 1	
Рук. гр.	Рябинович	<i>Рябинович</i>		ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Инж.	Еланичкина	<i>Еланичкина</i>				
Пров.	Рябинович	<i>Рябинович</i>				





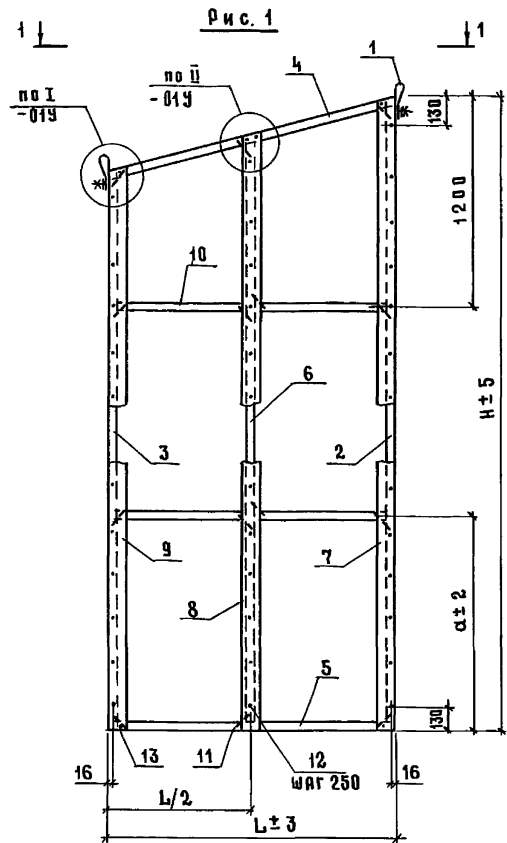
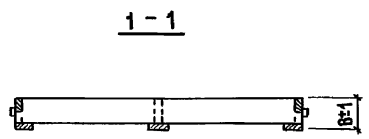
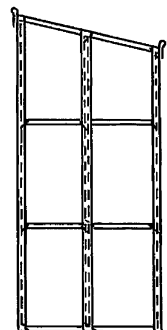


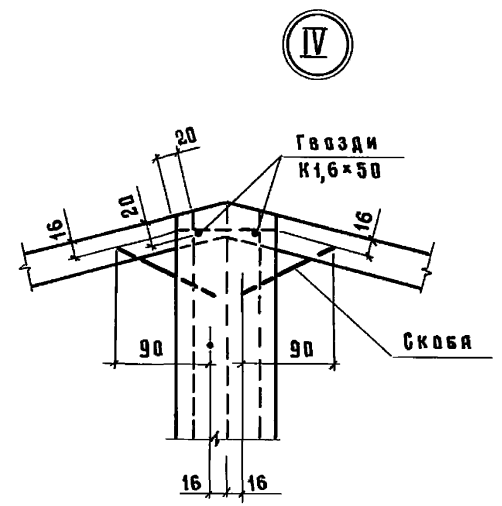
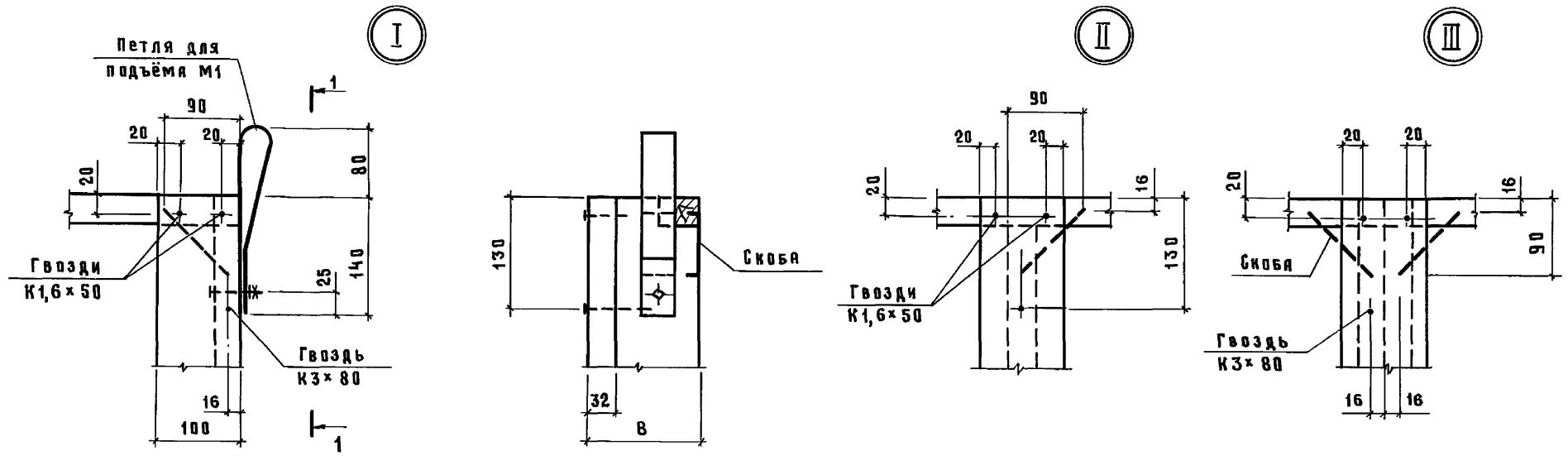
Рис. 2  
ОСТАЛЬНОВ - СМ. РИС. 1



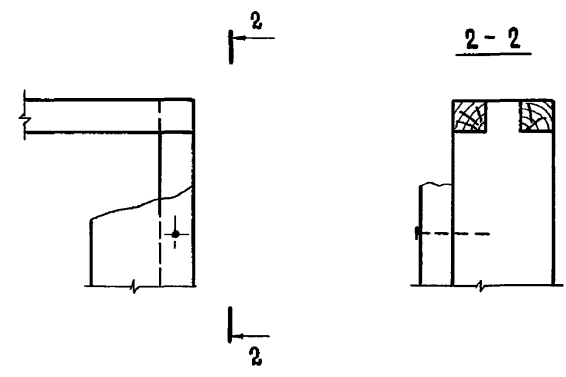
Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, кг
			B	L	H	α	
1.832.5-11.8-17	ДК 26-1	1	132	1650	3300	1050	44
-01	ДК 26-2	2					
-02	ДК 26-3	1	157	1700	3600	1200	48
-03	ДК 26-4	2					
-04	ДК 26-5	1	182	1700	3600	1200	54
-05	ДК 26-6	2					
-06	ДК 26-7	1	207	1650	3600	1200	61
-07	ДК 26-8	2					
-08	ДК 27-1	1	132	1650	3600	1200	44
-09	ДК 27-2	2					
-10	ДК 27-3	1	157	1700	3600	1200	51
-11	ДК 27-4	2					
-12	ДК 27-5	1	182	1700	3600	1200	58
-13	ДК 27-6	2					
-14	ДК 27-7	1	207	1700	3600	1200	65
-15	ДК 27-8	2					

Инв. и подл. Подпись и дата  
Взам. инв. ж

				<b>1.832.5-11.8-17 СБ</b>				
				Каркас деревянный ДК26-1... ДК26-8; ДК27-1... ДК27-8.		Стация	Масса	Мясштаб
				Сварочный чертеж		Р	см. табл.	—
Илч. отд.	Котов	<i>Котов</i>				Лист	Листов 1	
И.контр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>				<b>ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ</b>		
Г.И.П.	Котов	<i>Котов</i>						
Р.И.К.Г.Р.	Рабинович	<i>Рабинович</i>						
И.И.Ж.	Епанычкина	<i>Епанычкина</i>						
Проев.	Рабинович	<i>Рабинович</i>						



**ВАРИАНТ СОЕДИНЕНИЯ  
ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА НА КЛЕЮ**



Клей марки ФР-100 по  
ТУ 6-05-1638-78.

Имя и подд. Подпись и дата. Взам. инв. №

				1.832.5-11.8-01 Ч			
Нач. отд.	Котов	<i>Котов</i>		Узлы I... IV	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>			Р		1
ГИП	Котов	<i>Котов</i>			ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Рук. гр.	Рабинович	<i>Рабинович</i>					
И.и.ж.	Епанешникова	<i>Епанешникова</i>					
Пров.	Рабинович	<i>Рабинович</i>					

*Смирнов*