

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
183-115-119/1.2

ОДНОЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
АРБОЛИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
АЛЬБОМ II

ДЕРЕВЯННЫЕ
ЗАВОДСКОГО

ИЗДЕЛИЯ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
183-115-119/1.2

ОДНОЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
АРБОЛИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ
АЛЬБОМ II

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- АЛЬБОМ I-АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ,
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ, ЭЛЕКТРО-
ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКТЫ.
АЛЬБОМ II-ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.
АЛЬБОМ III-АРБОЛИТОВЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВ-
ЛЕНИЯ.
АЛЬБОМ IV-СМЕТЫ.

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ „ГИПРОЛЕСПРОМ“

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  /И.К.БЕРЕЗИН/
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  /Н.П.АВИГДОР/

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР
ПРИКАЗ № 11 ОТ 12.01.81.
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕНЫ В
ДЕЙСТВИЕ ТИПРОЛЕПРОМОМ
ПРИКАЗ № 97 ОТ 25.06.82г.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

18258-02 2

Львов И

Милевой проект 183-115-119/1.2

Марка изделия	Наименование листов	№ листов	№ страниц
	Содержание альбома	I	2
	Пояснительная записка (начало)	II	3
	Пояснительная записка (окончание)	III	4
ПЦ - 1	Панель цокольного перекрытия глухая	1	5
ПЦ - 2	Панель цокольного перекрытия с отверстием	2	6
ПЦ - 3	Панель цокольного перекрытия глухая	3	7
ПЧ - 1	Панель чердачного перекрытия глухая	4	8
ПЧ - 2	Панель чердачного перекрытия с отверстием	5	9
ПЧ - 3	Панель чердачного перекрытия с отверстием	6	10
Б1 - 42	Балка чердачного перекрытия	7	11
Б2 - 42	Балка цокольного перекрытия		
Щ - 20	Щит перекрытия	8	12
СД - 84	Стропила	9	13
ОВ - 2к	Оконный переплёт веранды	10	14
ОБ - 100	Оконный блок фронтона		
Л - 1	Люк на чердак	11	15

Шифр, № табл, Подпись и дата, Взам. инв. №

Гл. инж. пр.	Львов И	
Нач. отд.	Милев И	
Гл. спец.	Горчаков В	
Руч. гр.	Стрекалова И	

ТТ-115-119/1.2

Содержание альбома

Страница	Лист	Листов
Р	I	

ГИПРОЛЕПРОМ

18258-02 3

Альбом II „Деревянные изделия заводского изготовления“ разработан институтом „Илпралеспром“ для одноэтажного 1-квартирного 3-комнатного жилого дома арболитовой конструкции.

Проектом предусмотрено изготовление деревянных деталей и изделий в заводских условиях, обеспечивающих высокую сборность зданий и сокращение трудозатрат на месте строительства.

В настоящий альбом включены следующие изделия:

- панели цокольного перекрытия;
- панели чердачного перекрытия;
- щиты перекрытия деревянные;
- балки цокольного перекрытия;
- балки чердачного перекрытия;
- стропила;
- оконный перелёт веранды и фронтона;
- люк на чердак.

На все изделия в альбоме даны: общий вид, сечения и узлы, спецификация материалов, указания по сортности, влажности и антисептированию деревянных элементов изделий.

Изделия и детали запроектированы с применением следующих материалов:

1. Лигноматериалы хвойных пород ГОСТ 8486-66 с частичным применением, в пределах требований ГОСТ 11047-72, лигноматериалов лиственных пород.
2. Заготовки из древесины хвойных пород ГОСТ 9685-61.
3. Плиты минераловатные на синтетическом связующем ГОСТ 9573-72*
4. Плиты древесноволокнистые сухого способа производства ТУ13-444-79.

5. Полиэтиленовая пленка ГОСТ 10354-73.
6. Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-74*
7. Гвозди строительные ГОСТ 4028-63*

Изготовление деталей и изделий, представленных в альбоме, должно производиться в соответствии с требованиями ГОСТов

- 11047-72 „Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий. Технические условия“;
- 475-78 „Двери деревянные. Общие технические условия“;
- 1.136.5-47 „Окна и балконные двери деревянные с тройным остеклением для жилых и общественных зданий. Типы конструкций и размеры“;
- 23166-78 „Окна и балконные двери деревянные. Общие технические условия“;
- 1136.5.16 „Окна и балконные двери деревянные с двойным остеклением для жилых зданий в 2х частях“;
- 1.136-40 „Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий. Типы и размеры“;
- 4981-78 „Балки деревянные с черепными врусками“;
- 1005-68 „Щиты деревянные для перекрытий в жилых и общественных зданиях“;
- 1008-68 „Щиты деревянные для междукнатных перегородок“;
- 9330-76 „Детали деревянные. Основные соединения“;
- 8242-75 „Детали деревянные фрезерованные для строительства“;
- 7018-75 „Древесина. Шероховатость поверхности. Прямоты и

Миповой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.
Главный инженер проекта *А.Е.* Н.П. Явигдор

Гл. инж. пр.	Явигдор	С.Я.	Характеристики			
Нач. отд.	Мипов	С.Я.	ТП 183-115-119 / 1.2	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	Горчаков	С.Я.	Пояснительная записка (начало)	р	II	
Рис. гр.	Стрекалова	С.Я.		ГИ ПРОЛЕПРОМ		

Допускаемые отклонения от основных размеров изделий

№№ п/п	Наименование величин	Допускаемое отклонение в мм	Метод контроля
1.	Длина панелей	±5	Измерение мерной рейкой или стальной рулеткой
2.	Длина щитов	-6	
3.	Ширина панелей	±4	
4.	Ширина щитов	-6	Измерение метром
5.	Толщина панелей	±3	
6.	Толщина щитов	±3	Измерение длин диагоналей по внутренней стороне панелей мерной рейкой или стальной рулеткой
7.	Прямоугольность панелей (разница длин диагоналей)	5	
8.	Кривизна кромок и плоскостей панелей на 1 п.м. их длины	2	Измерение зазора между поверхностью панелей и прямой линейкой штангенциркулем

Изготовление, маркировку, упаковку, хранение и транспортирование деталей и изделий осуществлять в соответствии с ГОСТ 11047-72.

Изделия поставляются предприятием по штучно.

Все строганные и нестроганные детали, весом менее 16 кг, должны поставляться в пачках или пакетах.

На все изделия в альбоме дан общий вид, разрезы, сечения, узлы и спецификации на материалы.

Расход древесины на детали и изделия дан в заготовках.

Альбом I

проект 183-115-119 | 1.2

Пилы

— 16588-71. Древесина. Метод определения влажности."

Оконные и дверные блоки, примененные в проекте, должны изготавливаться в соответствии с требованиями:

- Альбом I серия 1.136-11 "Двери деревянные входные и служебные для жилых и общественных зданий, Альбом I";
- серии 1.136-5.16 "Окна и балконные двери деревянные с двойным остеклением для жилых зданий";
- серии 1.136-10 "Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий";
- серии 1.136-5.17 "Окна и балконные двери деревянные с тройным остеклением для жилых зданий";

Панели цокольного перекрытия состоят из деревянного каркаса, обшитого с двух сторон досками толщиной 16 мм.

Утеплитель панелей — полужесткие минераловатные плиты на синтетическом связующем средней плотности 100 кг/м³

Панели чердачного перекрытия состоят из деревянного каркаса, скрепленного гвоздями, облицованного с двух сторон твёрдой ДВП толщиной 8 мм.

Утеплитель панелей — полужесткие минераловатные плиты на синтетическом связующем средней плотности 100 кг/м³

В панелях цокольного и чердачного перекрытий устраивается пароизоляция из пергамина или полиэтиленовой пленки.

Изготовление щитов перекрытий, щитов перегородок, балок цокольного и чердачного перекрытий производить согласно чертежам данного альбома и соответствующим ГОСТам.

Антисептированию должны подвергаться деревянные элементы изделий, указанные в чертежах, а также другие детали, указанные в сводных спецификациях к проекту дома.

Антисептирование должно производиться в соответствии с требованиями СНиП III-19-76 и ГОСТ 11047-72 в горяче-холодных ваннах (ВГХ) или путём обмазки пастой марки... 200 по указанию чертежей проектов.

Шифр № подл. Листы и вала

Гл. инж. пр.	В. Вигдор	СХ	
Нач. отд.	Пилы		
Ин. спец.	Горчаков		
Рис. гр.	Стрекалова		

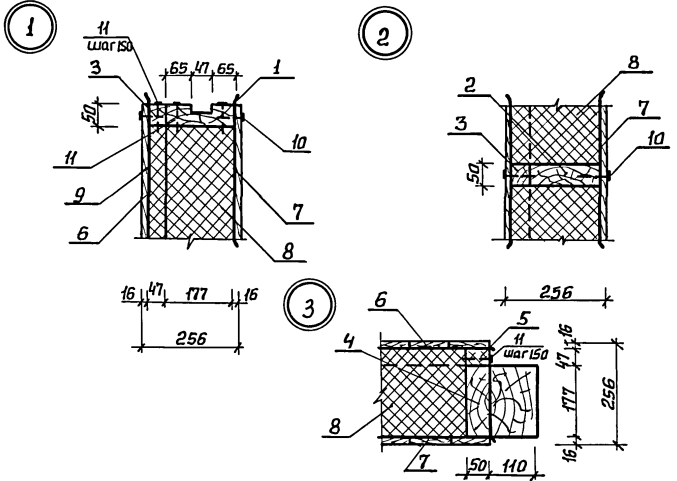
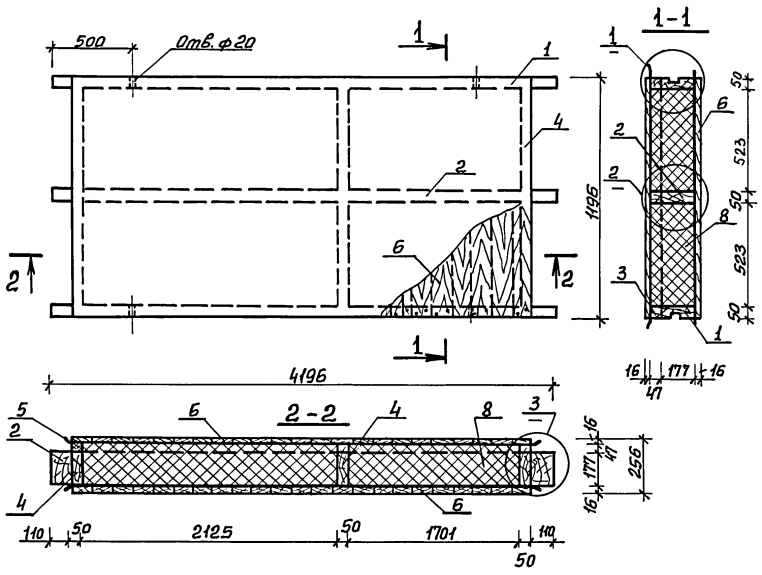
ТП 183-115-119 | 1.2

Пояснительная записка
(продолжение)

Страница	Лист	Листов
р	III	

Листом Л

Титовой проект 183-115-119 | 2



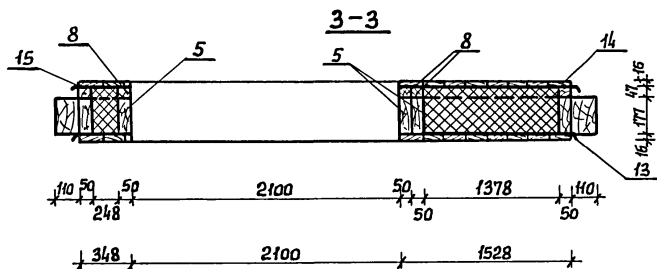
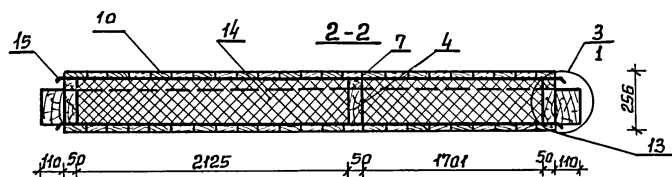
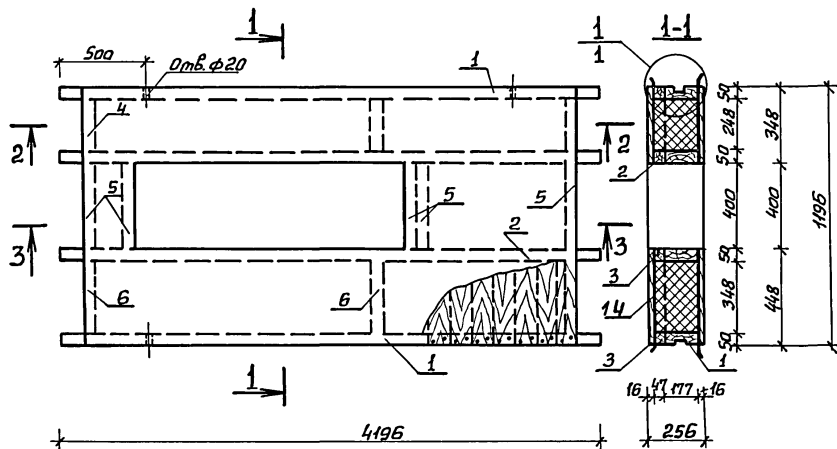
Спецификация

№ п/п	Наименование	Сечение, мм До Стройки После Стройки	Длина в мм	Объём в м ³	Кол-во шт.	Общий объём м ³	Масса в кг	Апп-сел-тур.	ГОСТ	Группа Кат. в Др.	Влаж. %
1	Балка	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756	ВГХ	8486-66	1	20
2	"	50x180	50x177	4196	0,0378	1	0,0378	"	"	"	"
3	"	50x50	50x47	4196	0,0105	3	0,0315	"	"	"	"
4	Вкладыш	50x180	50x177	523	0,0047	6	0,0282	"	см. прим.	2	"
5	"	50x50	50x47	523	0,0013	6	0,0078	"	"	"	"
6	Доска настила	16x100	-	4196	0,0019	84	0,1596	"	"	3	"
Итого:						0,3405	170,25				
7	Строительная бумага	1200 x 4000		4,8 м ²	1	4,8	2,6		2228-19		
8	Минераловатные плиты Pт=100 кг/м ³ δ=60 мм	(2130x523)2+(1705x523)2		0,24	3	0,72	72,0		9573-72		
9	Полиэтиленовая плёнка 2 слоя	1200 x 4000		4,8 м ²	2	9,6	0,5		10354-73		
10	Гвозди К 2,5x50 для крепления облицовки				504		1,0		4028-63		
11	Гвозди К 4,0x100 для крепления каркаса				135		1,3		"		
Масса изделия							≈ 248 кг				

1. Вкладыши и доски настила допускается изготавливать из древесины лиственных пород, согласно ГОСТ 11047-72.

Днев. № прокл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Инж. пр. Явигдор	✓	ТП 183-115-119 2	Втадия	Масса	Масштаб
Нач. отд. Титов	✓		Р	248,0	
Гл. спец. Горчаков	✓	Щ-1. Панель цокольного перекрытия глухая.	Лист 1	Листов	
Руч. гр. Стрекалова	✓		ГИПРОЛЕСПРОМ		
Ст. инж. Богомолова	✓				



Спецификация

№№ поз.	Наименование	Сечение, мм		Длина в мм	Объем в м ³	Кол. шт.	Общий объем м ³	Масса в кг	Анти-сет. роб.	ГОСТ	Группа кач.-ва. др. в.	Абс. влажность %
		До стройки	После стройки									
1	Балка	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756		ВГХ	8186-66	1	20
2	"	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756		"	"	"	"
3	"	50x50	50x47	4196	0,0378	4	0,1512		"	"	"	"
4	Вкладыш	50x180	50x177	248	0,0022	3	0,0066		"	см. прим.	2	"
5	"	50x180	50x177	400	0,0036	5	0,018		"	"	"	"
6	"	50x180	50x177	348	0,0031	3	0,0093		"	"	"	"
7	"	50x50	50x47	248	0,0006	3	0,0018		"	"	"	"
8	"	50x50	50x47	400	0,001	5	0,005		"	"	"	"
9	"	50x50	50x47	348	0,0009	3	0,0027		"	"	"	"
10	Доски настила	16x100	-	1196	0,0019	38	0,0722		"	"	3	"
11	"	16x100	-	448	0,0007	42	0,0294		"	"	"	"
12	"	16x100	-	348	0,0006	42	0,0252		"	"	"	"

Итого:

0,4726

2363

13	Строительная бумага	(1200x4000)-(2100x400)=	3,96 м ²	1	3,96	2,1	2228-75					
14	Минераловатные плиты	(2125x248)+(1701x348)+(2125x348)+(1701x400)=	0,18	3	0,54	54,0	9572-72					
15	Полиэтилен. пленка 2 сл.	(1200x4000)-(2100x400)=	3,96 м ²	2	7,92	0,4	10354-73					
16	Гвозди К 2,5x50 для крепления облицовки				640	1,2	4028-63					
17	Гвозди К 4,0x100 для крепления каркаса ш.150				185	1,8	"					

Масса изделия ≈ 296,0 кг

1. Вкладыши и доски настила допускается изготавливать из древесины лиственных пород, согласно ГОСТ 1047-72.

Гл. инж. пр. А. Вигдор
Нач. отд. Муровый
Гл. спец. Горчаков
Рук. гр. Стрекалова
Ст. инж. Богомолова

ТП 183-115-119/1.2

ПЦ-2. Панель цокального
перекрытия с отверстием

Стадия

Масса

Масштаб

Р.

Лист 2

Листов

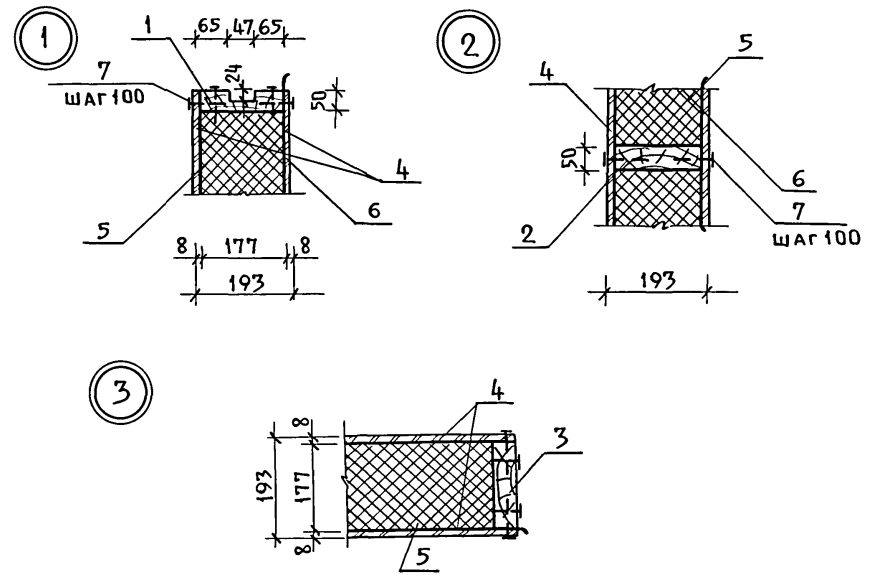
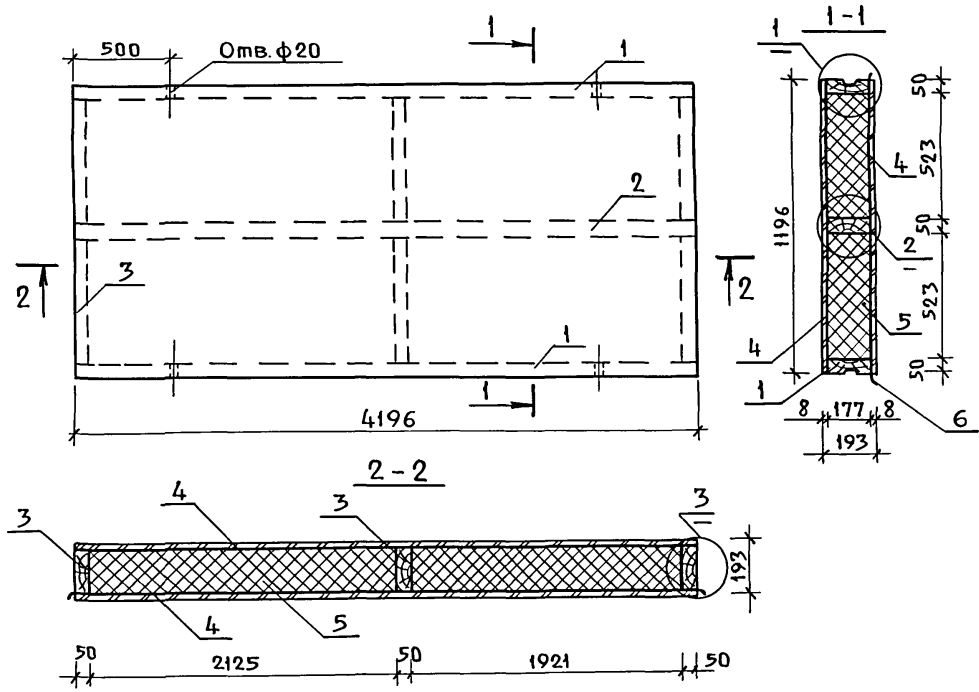
ГИПРОЛЕПРОМ

18252-02 7

Альбом II

Типовой проект 183-115-119/1.2

Ивв № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №



Спецификация

№№ поз.	Наименование	Сечение в мм		Длина в мм	Объем ед.ин. м ³	Кол-во шт.	Общий объем м ³	Масса в кг	Анти септ. ров.	ГОСТ	Группа кач-ва Древл.	Абс. влажн. %
		До стройки	После стройки									
1	Балка	50x180	50x177	4196	0.0378	2	0.0756		ВГХ	8486-66	1	20
2	"	50x180	50x177	4196	0.0378	1	0.0378		"	"	"	"
3	Вкладыш	50x180	50x177	523	0.0047	6	0.0282		"	см. прим.	2	"
Итого:							0.1416	70.8				
4	ДВП те. сухого сп. δ=8мм			4196x1196		502 м ²	2	10.04	66.3			ГУ13-444-79
5	Минераловатные плиты λ=100кг/м ³ δ=60мм			(2130x525)x2 + (1925x525)x2		0.26	3	0.78	78.0			9573-72
6	Полиэтиленовая пленка 2 сл.					5.02 м ²	2	10.04	0.5			10354-73
7	Гвозди К2,5x50 для крепления облицовки						336		0.7			4028-63
8	Гвозди К4,0x100 для крепления каркаса						24		0.2			"

Масса изделия ~ 217 кг

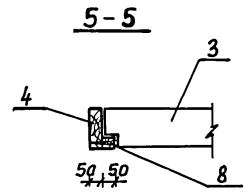
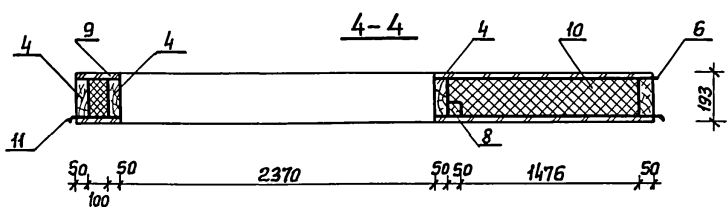
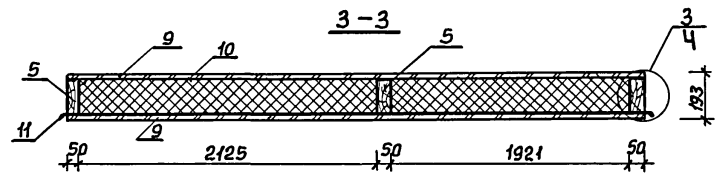
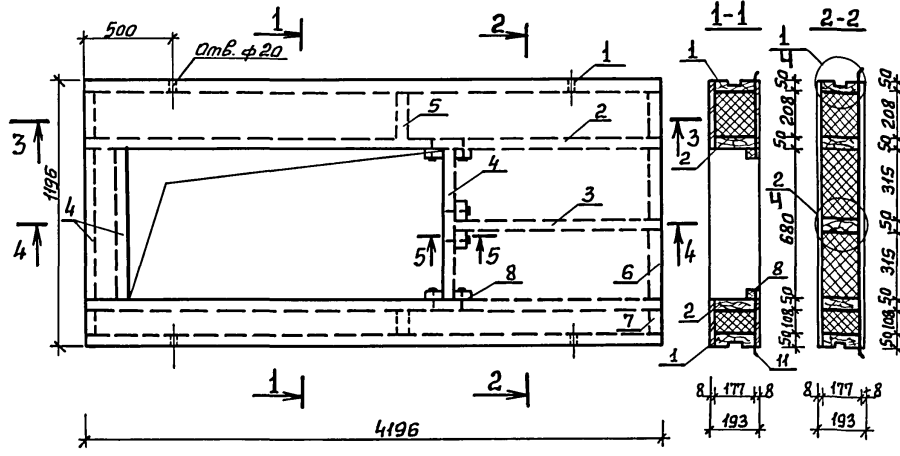
1. Вкладыш допускается изготавливать из древесины лиственных пород, согласно ГОСТ 11047-72.
2. На общем виде изделия, обшивка условно не показана.

Гл. инж. пр.	Явигдор				ТП 183-115-119/1.2	Стадия	Масса	Масшт.
Нач. отд.	Типов							
Гл. спец.	Горчаков					ПЧ-1. Панель чердачного перекрытия глухая	Р	217.0
Рук. гр.	Стрекалова							
Ст. инж.	Богомолова					Лист 4	Листов	
						ГИПРОЛЕСПРОМ		

Альбом Д

Титовой проект 183-115-119 / 1.2

Спецификация



№ паз	Наименование	Сечение мм		Длина в мм	Об'ём ед. м ³	Кол-во шт.	Общий объём м ³	Масса в кг	Анти-септир.	Гост	Группа кач-ва дреб.	Лоб. влаж. %
		до строит.	после строит.									
1	Балка	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756	8ГХ		8485-66	1	20
2	"	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756	"	"	"	"	"
3	"	50x180	50x177	1576	0,0142	1	0,0142	"	"	"	"	"
4	Вкладыш	50x180	50x177	680	0,0061	3	0,0183	"	"	см. прим.	2	"
5	"	50x180	50x177	208	0,0019	3	0,0057	"	"	"	2	"
6	"	50x180	50x177	315	0,0028	2	0,0056	"	"	"	"	"
7	"	50x180	50x177	108	0,0010	3	0,0030	"	"	"	"	"
8	Брусоч	50x40	-	300	0,0006	3	0,0018	"	"	"	"	"
Итого: 0,1998 99,9												

9	ПВХ сухого сплава 8-8 мм	(4196x1196)-(2370x680)		3,41 м ²	2	6,82	46,4	ТУ13-444-79				
10	Минераловатные плиты	(4180x320)х2+(2130x210)+(105x685)х1		0,14 м ³	3	0,54	54,0	9573-72				
11	Политиленовая пленка 2 сл.			3,41 м ²	2	6,82	0,3	0354-73				
12	Гвозди К 2,5x50 для крепления облицовки ш.100					474	0,9	4028-63				
13	Гвозди К 4,0x100 для крепления каркаса					46	0,4	"				
Масса изделия: ≈ 202,0 кг												

1. На общем виде изделия облицовка условно не показана.
2. Узлы см. лист 4.
3. Вкладыши и брусоч допускается изготавливать из древесины лиственных пород, согласно ГОСТ 1047-72.

Ш.№ подл. Подпись и дата. Взам.инв.№

Гл. инж. пр. Лыбедор
Нач. отд. Лытов
Гл. спец. Гарчаков
Рук. гр. Стрекалова
Ст. инж. Богомолова

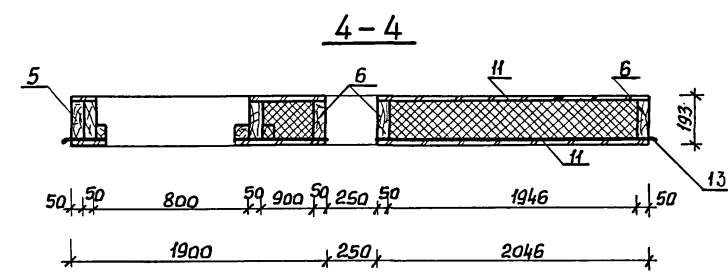
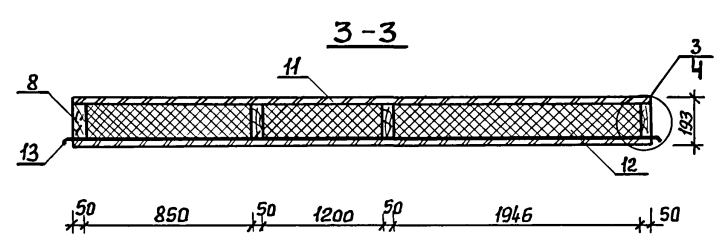
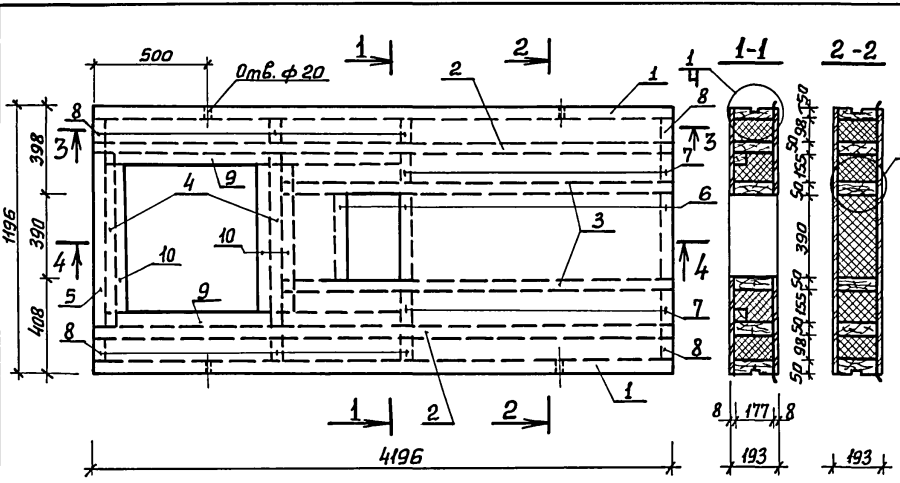
ТП 183-115-119 / 1.2

ПЧ-2. Панель чердачного перекрытия с отверстием.

Стадия	Масса	Масштаб
р	190,0	
Лист 5	Листов	

ГИПРОЛЕПРОМ

Дилем II
Миловой проект 183-115-119 / 1.2



Спецификация

№ п/п	Наименование	Сечение в мм		Длина в мм	Объем един. м ³	Кол. шт.	Общий объем м ³	Масса в кг	Анти-сетт. ров.	Гост	Группа Кат. вкл. Древ.	Абс. Влажн. %
		До строжки	После строжки									
1	Балка	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756		ВГХ	8486-66	1	20
2	"	50x180	50x177	4196	0,0378	2	0,0756		"	"	"	"
3	Вкладыш	50x180	50x177	3246	0,0292	2	0,0584		"	См. прим.	2	"
4	Ригель	50x180	50x177	800	0,0072	2	0,0144		"	"	"	"
5	Вкладыш	50x180	50x177	800	0,0072	1	0,0072		"	"	"	"
6	"	50x180	50x177	390	0,0035	3	0,0105		"	"	"	"
7	"	50x180	50x177	155	0,0014	4	0,0056		"	"	"	"
8	"	50x180	50x177	98	0,0009	8	0,0072		"	"	"	"
9	"	50x50	47x47	2100	0,0052	2	0,0104		"	"	"	"
10	"	50x50	47x47	706	0,0018	3	0,0054		"	"	"	"
Итого:							0,2703	13515				
11	ДВП тв. сухого сорта $\delta=8$ мм	4,196x4,196-1,250x1,390-0,20x0,80			4,28 м ²	2	8,56 м ²	58,2		ТН 13-444-79		
12	Минераловатные плиты $\lambda=100$ кг/м ³ $\delta=60$ мм				0,18 м ³	3	0,54 м ³	54		9573-72		
13	Ленка полиэтиленовая 2 слоя							0,5		10354-75		
14	Гвозди К 2,5x50 для крепления обшивки ш.150					422		0,8		4028-63		
15	Гвозди К 4,0x100 для крепления каркаса					80		0,8				
Масса изделия:								250 кг				

1. На общем виде изделия обшивка условно не показана.
2. Узлы см. лист 4.
3. Вкладыш допускается изготавливать из древесины лиственных пород, согласно Гост 1047-72.

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

Глиф. пр. Ябугдор
 Нач. отд. Митов
 Гл. спец. Горчаков
 Рук. гр. Стрелалова
 Ст. инж. Богомалова

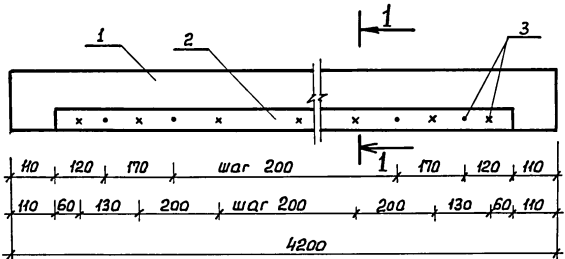
ТН 183-115-119 / 1.2		
ПЧ-3. Панель чердачного перекрытия с отверстием.	Стадия	Масса
	р	228,0
	Лист 6	Листов
ГИПРОЛЕСПРОМ		

Альбом II

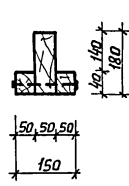
Мягкой проект 183-115-119/1.2

Шифр проекта, Подпись и дата, Выполнил

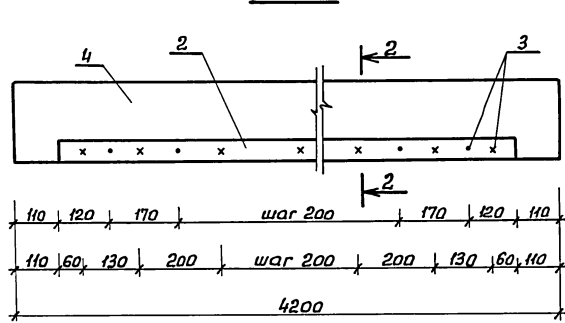
Б1 - 42



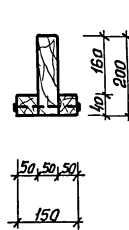
1-1



Б2 - 42



2-2



Спецификация

№ паз.	Наименование	Сечение мм		Длина Б	Объем едн. из	Кол. шт.	Общий объем м ³	Масса Б кг	Лит. сел-тур.	Гост	Усло. кон. в. брев.	Об. в. лощ. %	
		до строжки	после строжки										
Б1 - 42													
1	Балка	50x180	-	4200	0,0378	1	0,0378		БГХ	8486-66	2	25	
2	Черепной брусок	40x50	-	3980	0,0080	2	0,016		"	см. прим.	3	"	
Итого:							0,0538	32,28					
3	Гвозди 4x120					41		0,50		4028-63			
Масса изделия: ∞								33,0 кг					
Б2 - 42													
4	Балка	50x200	-	4200	0,042	1	0,042		БГХ	8486-66	2	25	
2	Черепной брусок	40x50	-	3980	0,0080	2	0,016		"	см. прим.	3	"	
Итого:							0,058	34,8					
3	Гвозди 4x120					41		0,50		4028-63			
Масса изделия: ∞								35,0 кг					

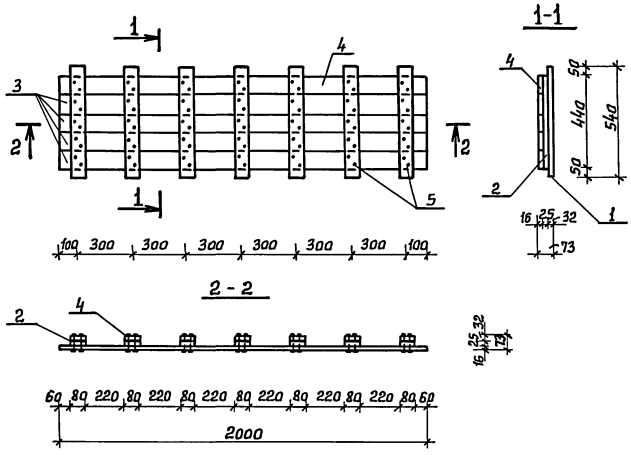
1. Изготовление, приемку, паспортизация, хранение, и транспор-тирование производить по Гост 4981-78 и 11047-72.
2. Условные обозначения: x - гвоздь с острия
• - гвоздь с головкой
3. Черепной брусок допускается изготавливать из древесины лиственных пород.

Гл.инж. Л.Вигдор	Нач. отд. Пштов	Гл. спец. Горчаков	Рук. гр. Стрекалова	Ст. инж. Богомолова	Л.Восан	ТП 183-115-119/1.2	Б1-42 Балка чердачного перекрытия.	Стация	Масса	Масштаб			
											р.	33,0	
												35,0	
								Лист 7	Листов				
ГИПРОЛЕОПРОМ													

Альбом II

Тильовой проект 183-115-119 | 1.2

Ш.В.Н.тава Паданьсь и дата Взам.Ш.В.Н.



Спецификация

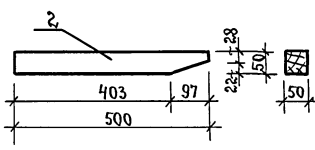
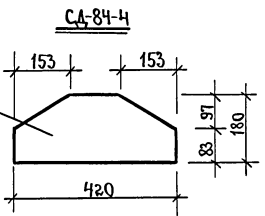
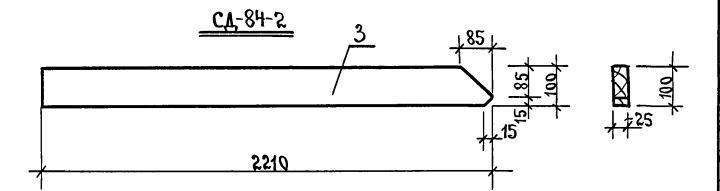
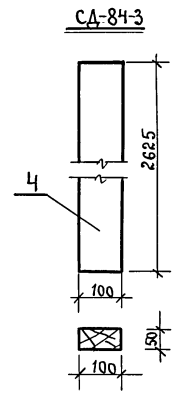
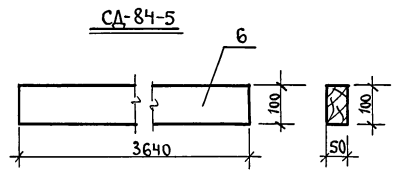
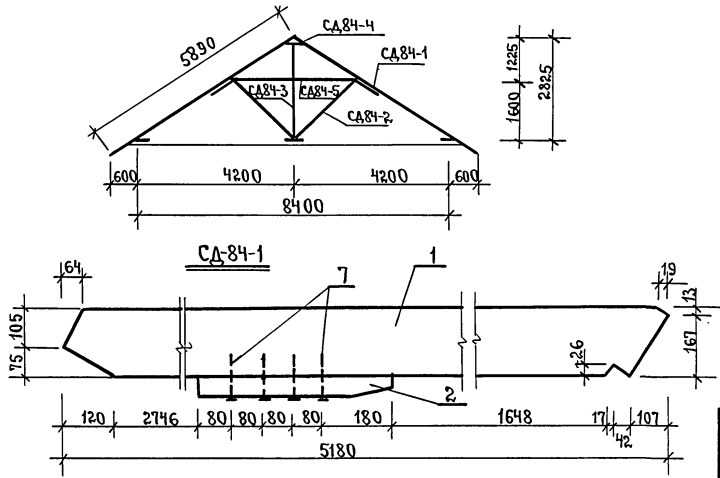
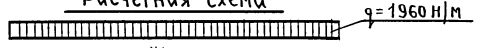
№ паз	Наименование	Сечение мм		Длина в мм	Объём ед.ин. м ³	Кол. шт.	Общий объём м ³	Масса в кг	Антисепт. об.	Гост	Примеч. к кач. дерев.	Обс. влад. %	
		до строжки	после строжки										
1	Поперечная доска	32×80	—	540	0,0014	7	0,0098	818	—	8486-66	см. примеч.	2, 2,5	
2	"	25×80	—	440	0,0009	7	0,0063	—	—	—	—	3	
3	Обшивка	16×90	—	2000	0,0029	4	0,0116	—	—	—	—	"	
4	"	16×80	—	2000	0,0026	1	0,0026	—	—	—	—	"	
Итого:								0,0303	18,18				
5	Гвозди 3,5×90					70		0,5		Инт. 28-63			
Масса изделия :								∞	19,0 кг				

- Изготовление, приемку, паспортизацию, хранение и транспортирование производить по ГОСТ 1005-68 и 1047-72.
- Выступающие концы гвоздей должны загибаться поперёк волокон древесины.
- Поз. 2 и 4 допускается изготавливать из древесины лиственных пород.

Л.и.ш.пр.	Авгидор		ТП 183-115-119 1.2	Студия	Масса	Масштаб	
Нач. отд.	Тильов			Щ-20	ρ	19,0	
Гл. спец.	Горчаков			Щит перекрытия.	Лист 8	Листов	
Рук. гр.	Стрекалова				ГИПРОДЕСПРОМ		
Ст. инж.	Богомолова						

Альбом II
Типовой проект 183-115-119/1.2

Расчетная схема



Спецификация.

Мар. кат.	№ поз.	Наименование	Сечение в мм. до после строжки	Длина в мм.	Объем един. измер.	Кол. шт.	Общий объем м ³	Масса кг.	Анти-септи	ГОСТ	Группа кач-ва древесины	Абс. влаж. %
СА-84-1	1	Стропильная нога	50x180	5180	0.0466	2	0.0932			848666	1	22
	2	Упорный брусок	50x50	500	0.0013	2	0.0026				1	"
СА-84-2	3	Подкос	50x100	2210	0.0111	2	0.0222				1	"
СА-84-3	4	Стойка	50x100	2625	0.0131	1	0.0131				1	"
СА-84-4	5	Накладка	50x180	420	0.0038	2	0.0076				1	"
СА-84-5	6	Застязка	25x100	3640	0.0091	2	0.0182				1	"
	7	ГВ. К 4.0x100	-	-	-	18		94.1	0.5			
Общая масса изделия								94.0 кг.				

И№. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

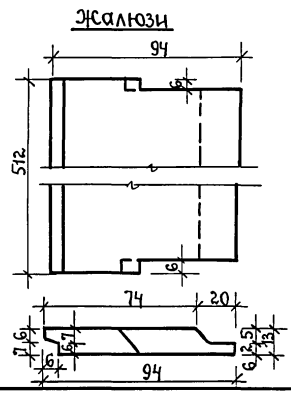
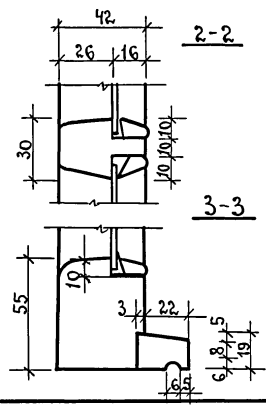
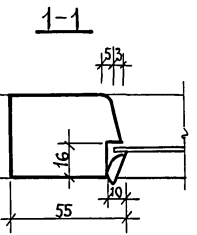
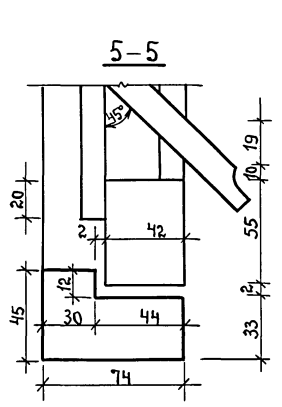
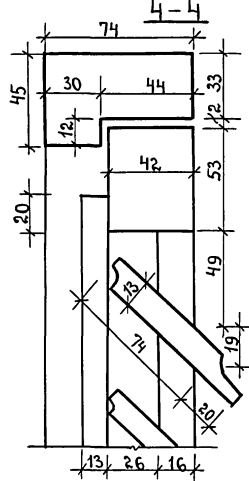
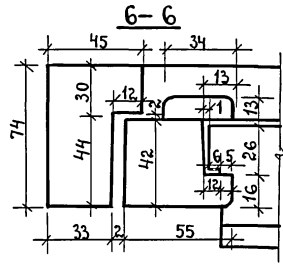
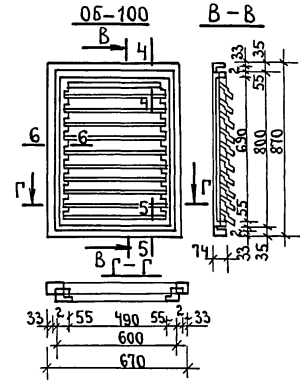
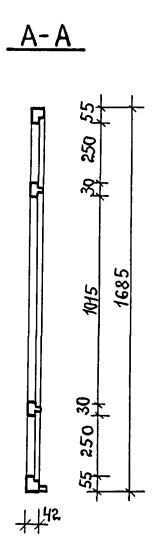
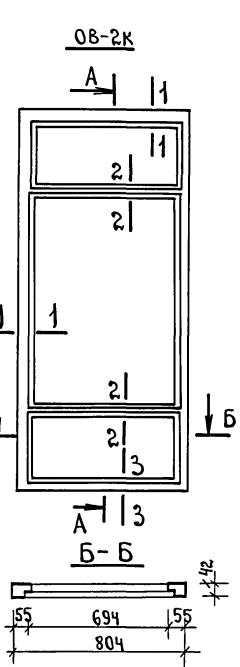
ГЛ. ИНЖ. ПР.	А. Вигдор	подп.
Нач. отд.	Титов	"
ГЛ. СПЕЦ.	Горняков	"
РУК. ЗР.	Стрекалова	"
СТ. ИНЖ.	Соколова	"

ТП 183-115-119/1.2			
СА-84 стропила.	Стадия	масса	масштаб
	Р	94.0 кг	
	Лист 9	Листов	
ГИПРОЛЕПРОМ			

Альбом II

Типовой проект 183-115-119/1.2

Имя, №подл., Подпись и дата, Место и №л.з.



Спецификация
на оконный переплёт веранды 06-2К.

№п.п.	Наименование.	ед. изм.	кол.
1	Древесина переплета	м ³	0.0214
2	Масса изделия	кг.	10.7
3	Площадь переплета	м ²	1.35
4	Петли ПНЧ-85 гост 5088-78	шт.	3
5	Задвижки ЗТ гост 5091-78	»	2
6	Фиксатор ФК гост 5091-78	»	1
7	Угольник УП100	»	4
8	Стекло оконное 310x704-2шт. 1140x704-1шт.	м ²	1.24
9	Ручка РС-80 гост 5087-80	шт.	1

Спецификация
на оконный блок фронтона 06-100

№п.п.	Наименование	ед. изм.	кол.
10	Древесина коробки	м ³	0.0128
11	Древесина жалюзи	м ³	0.0087
12	Древесина переплета	м ³	0.0093
13	Масса изделия	кг.	14.4
14	Площадь переплета	м ²	0.48
15	Петли ПНЧ-85 гост 5088-78	шт.	2
16	Задвижка ЗТ гост 5090-79	»	2
17	Ручка РС-80 гост 5087-80	»	1

Приборы на чертеже условно не показаны.

Д.инж.пр.	Авиздор	подп.
Нач.отд.	Титов	»
Сл.спец.	Гарчаков	»
Рук.гр.	Стрекалова	»
Ст.инж.	Богдалова	»

ТП 183-115-119/1.2

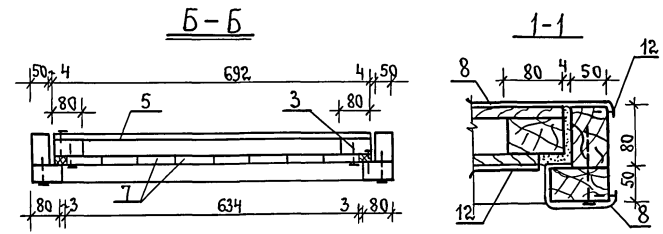
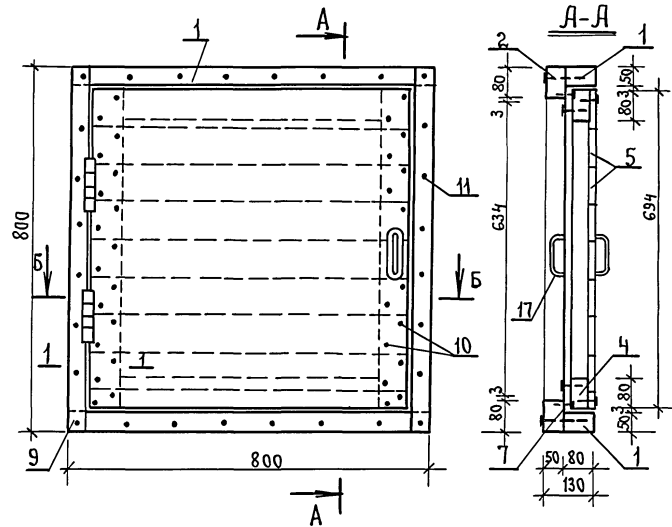
06-2К оконный переплет веранды.
06-100 оконный блок фронтона.

Стадия	Масса	Масштаб
р		
Лист 10	Листов	

ГИПРОЛЕСПРОМ

Тыловой проект 183-115-119/1.2 Альбом П.

Спецификация.



№№ поз	Наименование	Сечение в мм		Длина в мм.	Объем ед-ицы м ³	Кол-во шт.	Общий объем м ³	Масса кг.	Анти-септи Анти-пыль	ГОСТ	Группа кач-ва древесины	Абсолютная влаж-сть %	
		до строжки	после строжки										
1	Брусok коробки	50x80	—	800	0.0032	4	0.0128		ВГХ	8486-66	3	22	
2	— " —	50x80	—	720	0.0029	4	0.0116		"	"	3	"	
3	Обвязка щита	50x80	—	692	0.0028	2	0.0056		"	"	3	"	
4	— " —	50x80	—	692	0.0028	2	0.0056		"	"	3	"	
5	Обшивka щита	16x100	—	692	0.0011	7	0.0077		"	"	3	"	
6	— " —	16x100	—	634	0.0010	7	0.0070		"	"	3	"	
Итого:								0.0503	30.18				
7	Плита ДВП изоляц. σ=12.5мм.	30x670				4	0.1м ²	1.7		4598-74*			
8	Сталь кровельная	δ=0.8					2.5м ²	15.7		19904-74*			
9	Гвозди	3.0x70				4		0.02		4028-63*			
10	— " —	1.8x40				66		0.05		"			
11	— " —	4.0x100				24		0.24		"			
12	Гвозди кровельн.	3.5x40				100		0.28		4029-63			
13	Петли ПНЦ-130					2				5088-78			
14	Ручка РС-100					2				5087-80			
Масса изделия								38.2 кг.					

Изготовление, приемка, паспортизация, хранение и транспортирование производить по ГОСТ 11047-72.

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

Экинн пр	А Вигдор	подп.	ТП 183-115-119/1.2	Студия	Масса	Масштаб
Нач. отд.	Титов	"				
Эл. конст.	Горчаков	"				
Рук. зр. пр.	Стрекалова	"	Люк на чердак Л-1.	р		
Вед. инж.	Мещеряков	"				
				Лист 11	Листов	
ГИПРОЛЕСПРОМ						