ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.231.9-10

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 6

ПАНЕЛЬНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

21251-02
ЦЕНА

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.231.9-10

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 6

ПАНЕЛЬНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработаны
ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий
и туристских комплексов
Главный инженер института Носков В.И.
Начальник отдела Юдицкий А.Н.

Утверждены с 01.05.86
Государственным комитетом
по гражданскому строительству и
архитектуре при Госстрое СССР
Приказ №114 от 28.03.86
Введены в действие с 01.05.86

Обозначение	Наименование	Стр.
1.231.9-10.6-00.00ТО	Техническое описание	2
1.231.9-10.6-01.00	Панельная перегородка ППЦ 12-25... ППЦ 06-37	3
1.231.9-10.6-01.00 СБ	Панельная перегородка ППЦ12-25... ППЦ 06-37 Сборочный чертеж	7
1.231.9-10.6-01.10	Каркас КД-1... КД-16	8
1.231.9-10.6-01.10 СБ	Каркас КД-1... КД-16 Сборочный чертеж	12
1.231.9-10.6-02.00	Панельная перегородка доборная ППЦД 07-04... ППЦД 11-16	13
1.231.9-10.6-02.00 СБ	Панельная перегородка доборная ППЦД 07-04... ППЦД 11-16. Сборочный чертеж	22
1.231.9-10.6-02.10	Каркас КД-17... КД-56	23
1.231.9-10.6-02.10 СБ	Каркас КД-17... КД-56 Сборочный чертеж	32
1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	34
1.231.9-10.6-00.01 СБ	Подъемная петля ПП-1. Сборочный чертеж	
1.231.9-10.6-00.01-00	Хомут	35
1.231.9-10.6-00.01-01	Пластина	
1.231.9-10.6-00.00 $У_1$	Узлы перегородок I-III	36
1.231.9-10.6-00.00 $У_2$	Узлы каркасов I, II	37
1.231.9-10.6-00.00 ВМ	Ведомость потребности в материалах	38-39

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

1.231.9-10.6-00.00

			Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Юдицкий		Р		1
Н.контр.	Пельтихина				
ГИП	Лыков				
Рук.гр.	Мошкина				
Ст.техн.	Назарова				

Содержание

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

1. Общая часть

Выпуск 6 содержит рабочие чертежи панелей перегородок из цементностружечных плит, предназначенных для применения при проектировании и строительстве общественных зданий. Общие указания по применению, характеристика изделий и порядок монтажа приведены в выпуске 5.

2. Конструктивные решения панелей.

Номенклатура панелей перегородок представлена набором изделий выполненных в системе вертикальной разрезки и состоит из рядовых панелей и доборных.

Панели перегородок представляют собой трехслойную конструкцию, несущим остовом которой является деревянный каркас с обшивками из цементностружечных плит и средним звукоизоляционным слоем из прошивных минераловатных матов или минераловатных плит.

Элементы каркаса следует изготавливать из пиломатериалов хвойных пород (сосна, ель) по ГОСТ 8486-66**. Бруски каркаса антисептировать по СНиП III-19-79. Влажность древесины должна быть 13-15% по массе. Элементы каркаса соединяются в шип на водостойком клее КБ-3.

Обшивки панелей выполняются из цементностружечных плит толщиной 10 мм по ТУ 66-164-83.

Крепление обшивок к каркасу осуществляется на клее КБ-3.

Средний звукоизоляционный слой панелей выполняется из прошивных минераловатных матов γ=125 кг/м^3 по ТУ 21-РСФСР-1.301-86 или полужестких минераловатных плит γ=125 кг/м^3 по ГОСТ 9573-82.

3. Указания по изготовлению, хранению и транспортировке панелей

Изготовление панелей начинается со сборки каркаса и установки подъемных петель, затем на ребра каркаса наносится клеевой слой и устанавливается верхняя обшивка, которую временно фиксируют к каркасу гвоздями. Затем панель переворачивают, укладывают звукоизоляционный слой и устанавливают верхнюю обшивку. Склеивание обшивок с каркасом производят в прессе с подогревом.

Полимерные и синтетические материалы для отделки панелей должны быть из числа разрешенных для применения в строительстве Министерством здравоохранения СССР.

Испытания, приемку, паспортизацию и хранение панелей следует производить в соответствии с "Руководством по изготовлению и контролю качества клееных деревянных конструкций". Стройиздат 1982 г.

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

1.231.9-10.6-00.00ТО

			Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Юдицкий		Р		1
Н.контр.	Пельтихина				
ГИП	Лыков				
Рук.гр.	Мошкина				
Ст.техн.	Назарова				

Техническое описание

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.231.9-10.6-01.00СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.231.9-10.6-00.00ТО	Техническое описание		
А3			1.231.9-10.6-00.00 $У_1$	Узлы перегородок I-III		
				Переменные данные для исполнений:		
				1.231.9-10.6-01.00 ППЦ 12-25		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10	Каркас деревянный КД-1	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная плита ТУ 66-164-83	8,25	$м^2$
		3		Звукоизоляционный слой	0,14	$м^3$
				Клей КБ-3	0,38	кг

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

			1.231.9-10.6-01.00			
Нач. отд.	Юдицкий		Панельная перегородка ППД 12-25... ППЦ 06-37	Стадия: Р	Лист: 1	Листов: 8
Н. контр.	Лыков			ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов		
Рук. гр.	Мошкина					
Инженер	Пелутихина					
Ст. техник	Назарова					

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.00-01 ППЦ 12-30		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-01	Каркас деревянный КД-2	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная плита ТУ 66-164-83	7,5	$м^2$
		3		Звукоизоляционный слой	0,164	$м^3$
				Клей КБ-3	0,43	кг
				1.231.9-10.6-01.00-02 ППЦ 12-33		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-02	Каркас деревянный КД-3	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная плита ТУ66-104-83	8,25	$м^2$
		3		Звукоизоляционный слой	0,182	$м^3$
				Клей КБ-3	0,45	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.00-03		
				ППЦ 12-39		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-03	Каркас деревянный КД-4	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ66-164-83	9,75	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,214	м³
				Клей КБ-3	0,55	кг
				1.231.9-10.6-01.00-04		
				ППЦ 06-25		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-04	Каркас деревянный КД-5	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,1	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,062	м³
				Клей КБ-3	0,29	кг

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

1.231.9-10.6-01.00

Лист 3

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.00-05		
				ППЦ 06-30		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-05	Каркас деревянный КД-6	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,72	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,075	м³
				Клей КБ-3	0,33	кг
				1.231.9-10.6-01.00-06		
				ППЦ 06-33		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-06	Каркас деревянный КД-7	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	4,1	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,083	м³
				Клей КБ-3	0,36	кг

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

1.231.9-10.6-01.00

Лист 4

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.00-07		
				ППЦ06-39		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-07	Каркас деревянный КД-8	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	4,84	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,098	м³
				Клей КБ-3	0,43	кг
				1.231.9-10.6-01.00-08		
				ППЦ 12-23		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-08	Каркас деревянный КД-9	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	5,65	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,12	м³
				Клей КБ-3	0,37	кг
				1.231.9-10.6-01.00-09		
				ППЦ 12-28		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-09	Каркас деревянный КП-10	1	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	6,9	м²
		3		Звукоизоляционны слой	0,15	м³
				Клей КБ-3	0,41	кг
				1.231.9-10.6-01.00-10		
				ППЦ 12-31		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-10	Каркас деревянный КД-11	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	7,65	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,168	м³
				Клей КБ-3	0,43	кг
				1.231.9-10.6-01.00-11		
				ППЦ 12-37		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-10	Каркас деревянный КД-12	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	9,15	м²

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Звукоизоляционный слой	0,2	м³
				Клей КБ-3	0,51	кг
				1.231.9-10.6-01.00-12		
				ППЦ 06-23		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-12	Каркас деревянный КД-13	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,81	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,055	м³
				Клей КБ-3	0,24	кг
				1.231.9-10.6-01.00-13		
				ППЦ 06-28		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-13	Каркас деревянный КД-14	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,43	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,07	м³
				Клей КБ-3	0,9	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.00-14		
				ППЦ 06-31		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-14	Каркас деревянный КД-15	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,8	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,079	м³
				Клей КБ-3	0,32	кг
				1.231.9-10.6-01.00-15		
				ППЦ 06-37		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-01.10-15	Каркас деревянный КД-16	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная плита		
				ТУ 66-164-83	4,54	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,092	м³
				Клей КБ-3	0,39	кг

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

Рис.1

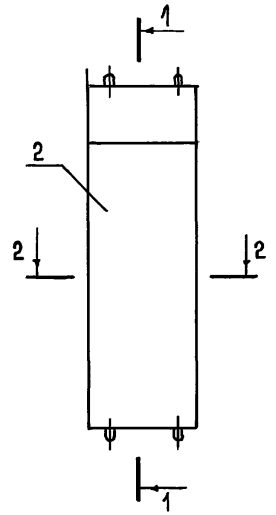
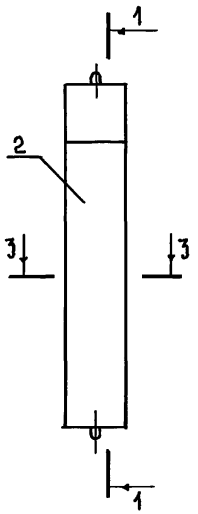
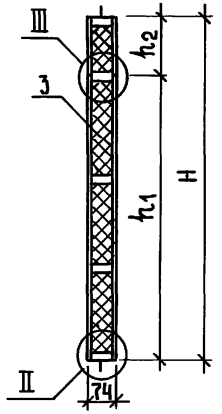
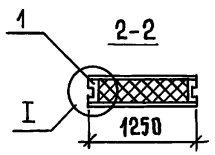


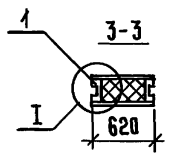
Рис.2



1-1







Таблицу исполнений см. лист 2.

Узлы, замаркированные на чертеже см. док. 1.231.9-10.6-00.00У1

Обозначение	Марка изделия	Размеры, мм				Масса, кг
		L	H	h_1	h_2	
1.231.9-10.6-01.00	ППЦ 12-25	1250	2900	–	–	100,0
-01	ППЦ 12-30	1250	3000	–	–	119,0
-02	ППЦ 12-33	1250	3300	–	–	130,0
-03	ППЦ 12-39	1250	3900	3200	700	154,0
-04	ППЦ 06-25	620	2500	–	–	52,0
-05	ППЦ 06-30	620	3000	–	–	62,0
-06	ППЦ 06-33	620	3300	–	–	68,0
-07	ППЦ 06-39	620	3900	3200	700	80,0
-08	ППЦ 12-23	1250	2260	–	–	91,0
-09	ППЦ 12-28	1250	2760	–	–	110,0
-10	ППЦ 12-31	1250	3060	–	–	121,0
-11	ППЦ 12-37	1250	3660	3200	460	143,0
-12	ППЦ 06-23	620	2260	–	–	48,0
-13	ППЦ 06-28	620	2760	–	–	58,0
-14	ППЦ 06-31	620	3060	–	–	63,0
-15	ППЦ 06-37	620	3660	3200	460	76,0

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

Нач.отд	Юдицкий		
Н.контр.	Пельтихина		
ГИП	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Ст.техн.	Назарова		

1.231.9-10.6-01.00СБ

Панельная перегородка ППЦ 12-25... ППЦ 06-37. Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см.табл. лист 2	1:50
Лист 1	Листов 2	

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

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

1.231.9-10.6-01.00 СБ

Лист 2

21251-02 8

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.231.9-10.6-01.10 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.231.9-10.6-00.00ТО	Техническое описание		
А3			1.231.9-10.6-00.00Ч$_2$	Узлы каркасов I, II		
				Переменные данные для исполнений:		
				1.231.9-10.6-01.10		
				КД-1		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг

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

Нач. отд.	Юдицкий	1.231.9-10.6-01.10	
Н. контр.	Лыков		
Рук. гр.	Мошкина	Каркас КД-1... КД-16	ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов
Инженер	Пельтихина		
Ст. техн.	Назарова		

Стадия Р | Лист 1 | Листов 8

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.10-01		
				КД-2		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	6,0	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-02		
				КД-3		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	6,6	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг

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

1.231.9-10.6-01.10 — Лист 2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.10-03		
				КД-4		
				ДЕТАЛИ		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,09	кг
				МАТЕРИАЛЫ		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	7,80	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	6,25	пм
				Клей КБ-3	0,02	кг
				1.231.9-10.6-01.10-04		
				КД-5		
				ДЕТАЛИ		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				МАТЕРИАЛЫ		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,48	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.10-05		
				КД-6		
				ДЕТАЛИ		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
				Шурупы 3×30, ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				МАТЕРИАЛЫ		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	6,00	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,48	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-06		
				КД-7		
				ДЕТАЛИ		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				МАТЕРИАЛЫ		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	6,60	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,48	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.10-07		
				КД-8		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	2,8	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	3,1	пм
				Клей КБ-3	0,02	кг
				1.231.9-10.6-01.10-08		
				КД-9		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	4,52	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-09		
				КД-10		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг

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

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		2		Материалы		
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,52	пм
				Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-10		
				КД-11		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	6,12	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-11		
				КД-12		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	2,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	5,0	пм
				Клей КБ-3	0,02	кг

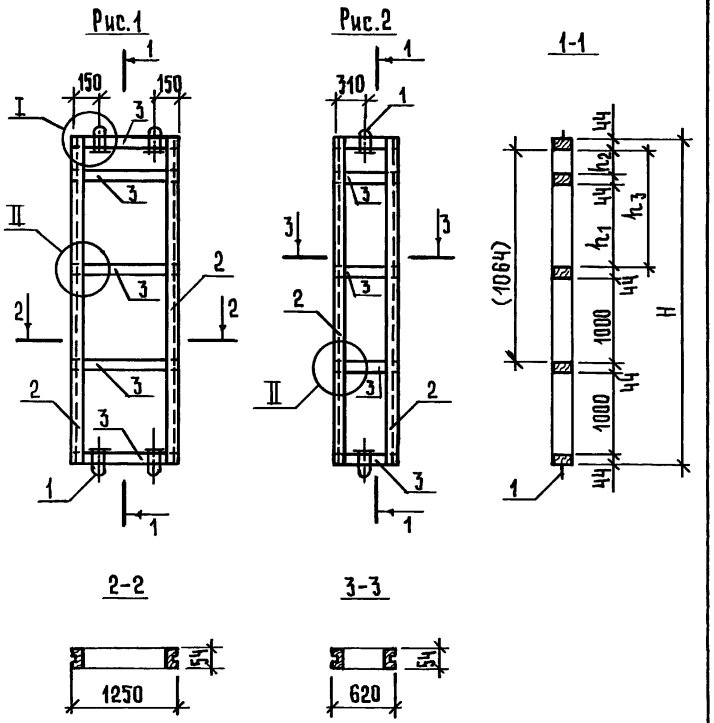
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.10-12		
				КД-13		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	4,52	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,48	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-13		
				КД-14		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	5,52	п.м
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,48	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-01.10-14		
				КД-15		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	6,12	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,48	пм
				Клей КБ-3	0,015	кг
				1.231.9-10.6-01.10-15		
				КД-16		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	2,3	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	3,1	пм
				Клей КБ-3	0,02	кг

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



Размер в скобках относится к маркам КД-9 и КД-13.
Таблицу исполнений см. лист 2.
Узлы, замаркированные на листе см. док. 1.231.9-10.6-00.00У2.

Обозначение	Марка изделия	Размеры, мм					Масса, кг
		L	H	h_1	h_2	h_3	
1.231.9-10.6-01.10	КД-1	1250	2500	—	—	324	13,8
-01	КД-2	1250	3000	—	—	824	15,1
-02	КД-3	1250	3300	—	—	1124	15,9
-03	КД-4	1250	3900	1046	634	—	19,0
-04	КД-5	620	2500	—	—	324	10,1
-05	КД-6	620	3000	—	—	824	11,3
-06	КД-7	620	3300	—	—	1124	12,1
-07	КД-8	620	3900	1046	634	—	14,4
-08	КД-9	1250	2260	—	—	—	13,2
-09	КД-10	1250	2760	—	—	584	14,5
-10	КД-11	1250	3060	—	—	884	15,2
-11	КД-12	1250	3660	1046	394	—	16,8
-12	КД-13	620	2260	—	—	—	9,5
-13	КД-14	620	2760	—	—	584	10,7
-14	КД-15	620	3060	—	—	884	11,5
-15	КД-16	620	3660	1046	394	—	13,8

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

Нач.отд.	Юдицкий		
Н.контр.	Пелыхина		
ГИП	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Ст.техн.	Назарова		

1.231.9-10.6-01.10СБ

Каркас КД-1... КД-16. Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см.табл лист 2	1:50
Лист 1	Листов 2	

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

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

1.231.9-10.6-01.10СБ

Лист 2

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.231.9-10.6-02.00СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.231.9-10.6-00.00ТО	Техническое описание		
А3			1.231.9-10.6-00.004$_1$	Узлы перегородок I-III		
			Переменные данные	**для исполнений:**		
				1.231.9-10.6-02.00		
				ППЦД 07-04		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10	Каркас деревянный КД-17	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,51	м^2
		3		Звукоизоляционный слой	0,009	м^3
				Клей КБ-3	0,07	кг
				1.231.9-10.6-02.00-01		
				ППЦД 07-09		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-01	Каркас деревянный КД-18	1	шт

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

Нач.отд	Юдицкий	
И.контр.	Лыков	
Рук. гр.	Мошкина	
Инженер	Пельтихина	
Ст.техн.	Назарова	

1.231.9-10.6-02.00

Панельная перегородка доборная ППЦД 07-04... ППЦД 11-16.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	18

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,24	м^2
		3		Звукоизоляционный слой	0,024	м^3
				Клей КБ-3	0,12	кг
				1.231.9-10.6-02.00-02		
				ППЦД 07-12		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-02	Каркас деревянный КД-19	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,64	м^2
		3		Звукоизоляционный слой	0,033	м^3
				Клей КБ-3	0,14	кг
				1.231.9-10.6-02.00-03		
				ППЦД 07-18		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-03	Каркас деревянный КД-20	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,44	м^2

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

1.231.9-10.6-02.00

Лист 2

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Звукоизоляционный слой	0,05	м³
				Клей КБ-3	0,19	кг
				1.231.9-10.6-02.00-04		
				ППЦД 08-04		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-04	Каркас деревянный КД-21	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,65	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,04	м³
				Клей КБ-3	0,09	кг
				1.231.9-10.6-02.00-05		
				ППЦД 08-09		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-05	Каркас деревянный КД-22	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,42	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,03	м³
				Клей КБ-3	0,13	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.00-06		
				ППЦД 08-12		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-06	Каркас деревянный КД-23	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,88	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,04	м³
				Клей КБ-3	0,15	кг
				1.231.9-10.6-02.00-07		
				ППЦД 08-18		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-07	Каркас деревянный КД-24	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,8	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,06	м³
				Клей КБ-3	0,2	кг
				1.231.9-10.6-02.00-08		
				ППЦД 09-04		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-08	Каркас деревянный КД-25	1	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,73	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,013	м³
				Клей КБ-3	0,1	кг
			1.231.9-10.6-02.00-09			
				ППЦД 09-09		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-09	Каркас деревянный КД-26	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,6	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,033	м³
				Клей КБ-3	0,14	кг
			1.231.9-10.6-02.00-10			
				ППЦД 09-12		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02-10-10	Каркас деревянный КД-27	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,12	м²

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

1.231.9-10.6-02.00 — Лист 5

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Звукоизоляционный слой	0,045	м³
				Клей КБ-3	0,16	кг
			1.231.9-10.6-02.00-11			
				ППЦД 09-18		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-11	Каркас деревянный КД-28	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,17	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,068	м³
				Клей КБ-3	0,21	кг
			1.231.9-10.6-02.00-12			
				ППЦД 10-04		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-12	Каркас деревянный КД-29	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,82	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,015	м³
				Клей КБ-3	0,11	кг

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

1.231.9-10.6-02.00 — Лист 6

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.00-13		
				ППЦД 10-09		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-13	Каркас деревянный КД-30	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,8	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,037	м³
				Клей КБ-3	0,14	кг
				1.231.9-10.6-02.00-14		
				ППЦД 10-12		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-14	Каркас деревянный КД-31	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,3	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,05	м³
				Клей КБ-3	0,15	кг
				1.231.9-10.6-02.00-15		
				ППЦД 10-18		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-15	Каркас деревянный КД-32	1	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,53	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,076	м³
				Клей КБ-3	0,22	кг
				1.231.9-10.6-02.00-16		
				ППЦД 11-04		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-16	Каркас деревянный КД-33	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,0	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,048	м³
				Клей КБ-3	0,12	кг
				1.231.9-10.6-02.00-17		
				ППЦД 11-09		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-17	Каркас деревянный КД-34	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,2	м²

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Звукоизоляционный слой	0,045	м³
				Клей КБ-3	0,16	кг
				1.231.9-10.6-02.00-18		
				ППЦД 11-12		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-18	Каркас деревянный КД-35	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,86	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,062	м³
				Клей КБ-3	0,18	кг
				1.231.9-10.6-02.00-19		
				ППЦД 11-18		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-19	Каркас деревянный КД-36	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	4,26	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,1	м³
				Клей КБ-3	0,23	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.00-20		
				ППЦД 07-02		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-20	Каркас деревянный КД-37	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,27	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,003	м³
				Клей КБ-3	0,06	кг
				1.231.9-10.6-02.00-21		
				ППЦД 07-07		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-21	Каркас деревянный КД-38	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,94	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,02	м³
				Клей КБ-3	0,1	кг
				1.231.9-10.6-02.00-22		
				ППЦД 07-10		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-22	Каркас деревянный КД-39	1	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,34	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,03	м³
				Клей КБ-3	0,13	кг
				1.231.9-10.6-02.00-23		
				ППЦД 07-16		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-23	Каркас деревянный КД-40	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,15	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,044	м³
				Клей КБ-3	0,17	кг
				1.231.9-10.6-02.00-24		
				ППЦД 08-02		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-24	Каркас деревянный КД-41	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,31	м²

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Звукоизоляционный слой	0,004	м³
				Клей КБ-3	0,07	кг
				1.231.9-10.6-02.00-25		
				ППЦД 08-07		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-25	Каркас деревянный КД-42	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,1	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,021	м³
				Клей КБ-3	0,11	кг
				1.231.9-10.6-02.00-26		
				ППЦД 08-10		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-26	Каркас деревянный КД-43	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,54	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,031	м³
				Клей КБ-3	0,13	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			1.231.9-10.6-02.00-07			
			ППЦД 08-16			
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-27	Каркас деревянный КД-44	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ66-164-83	2,5	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,052	м³
				Клей КБ-3	0,18	кг
			1.231.9-10.6-02.00-28			
			ППЦД 09-02			
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-28	Каркас деревянный КД-45	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ66-164-83	0,4	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,005	м³
				Клей КБ-3	0,08	кг
			1.231.9-10.6-02.00-29			
			ППЦД 09-07			
			Сборочные единицы			
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-29	Каркас деревянный КД-46	1	шт

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

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ66-164-83	1,22	м³
		3		Звукоизоляционный слой	0,024	м³
				Клей КБ-3	0,12	кг
			1.231.9-10.6-02.00-30			
			ППЦД 09-10			
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-30	Каркас деревянный КД-47	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ66-164-83	1,74	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,036	м³
				Клей КБ-3	0,14	кг
			1.231.9-10.6-02.00-31			
			ППЦД 09-16			
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-31	Каркас деревянный КД-48	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ66-164-83	2,8	м²

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

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Звукоизоляционный слой	0,06	м³
				Клей КБ-3	0,19	кг
				1.231.9-10.6-02.00-32		
				ППЦД 10-02		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-32	Каркас деревянный КД-49	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,4	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,005	м³
				Клей КБ-3	0,09	кг
				1.231.9-10.6-02.00-33		
				ППЦД 10-07		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-33	Каркас деревянный КД-50	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,36	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,03	м³
				Клей КБ-3	0,13	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.00-34		
				ППЦД 10-10		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-34	Каркас деревянный КД-51	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,94	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,04	м³
				Клей КБ-3	0,15	кг
				1.231.9-10.6-02.00-35		
				ППЦД 10-16		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-35	Каркас деревянный КД-52	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,1	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,07	м³
				Клей КБ-3	0,2	кг

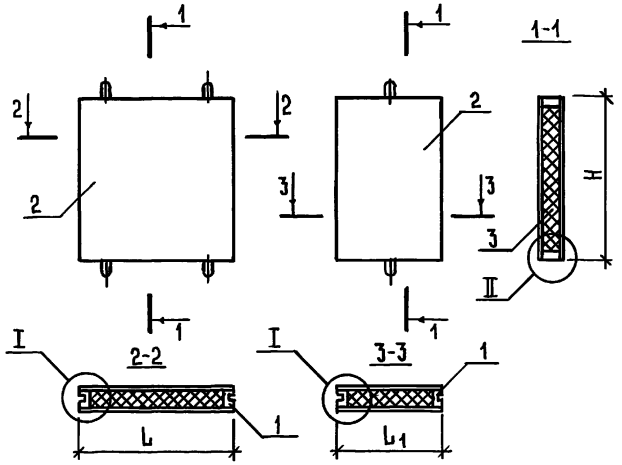
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.00-36		
				ППЦД 11-02		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-36	Каркас деревянный КД-53	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	0,5	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,006	м³
				Клей КБ-3	0,1	кг
				1.231.9-10.6-02.00-37		
				ППЦД 11-07		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-37	Каркас деревянный КД-54	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	1,64	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,033	м³
				Клей КБ-3	0,14	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.00-38		
				ППЦП 11-10		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-38	Каркас деревянный КД-55	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	2,34	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,05	м³
				Клей КБ-3	0,17	кг
				1.231.9-10.6-02.00-39		
				ППЦД 11-16		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.231.9-10.6-02.10-39	Каркас деревянный КД-56	1	шт
				Материалы		
		2		Цементностружечная		
				плита ТУ 66-164-83	3,8	м²
		3		Звукоизоляционный слой	0,082	м³
				Клей КБ-3	0,24	кг

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



Таблицу исполнений см. листы 2,3.
Узлы, замаркированные на листе см. док. 1.231.9-10.6-00.00У1.

Таблица

Обозначение	Марка изделия	Размеры, мм			Масса, кг
		L	L1	H	
1.231.9-10.6-02.00	ППЦД 07-04	—	670	380	10,0
-01	ППЦД 07-09	—	670	880	21,0
-02	ППЦД 07-12	—	670	1180	28,0
-03	ППЦД 07-18	—	670	1780	40,0
-04	ППЦД 08-04	—	770	380	12,0
-05	ППЦД 08-09	—	770	880	24,0
-06	ППЦД 08-12	—	770	1180	31,0
-07	ППЦД 08-18	—	770	1780	45,0
-08	ППЦД 09-04	870	—	380	14,0
-09	ППЦД 09-09	870	—	880	27,0
-10	ППЦД 09-12	870	—	1180	35,0
-11	ППЦД 09-18	870	—	1780	51,0
-12	ППЦД 10-04	970	—	380	16,0
-13	ППЦД 10-09	970	—	880	30,0
-14	ППЦД 10-12	970	—	1180	39,0
-15	ППЦД 10-18	970	—	1780	57,0
-16	ППЦД 11-04	1170	—	380	18,0
-17	ППЦД 11-09	1170	—	880	36,0
-18	ППЦД 11-12	1170	—	1180	47,0
-19	ППЦД 11-18	1170	—	1780	67,0
-20	ППЦД 07-02	—	670	160	6,0
-21	ППЦД 07-07	—	670	660	17,0
-22	ППЦД 07-10	—	670	960	23,0

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

Нач.отд.	Юницкий		
Н.контр.	Пельтихина		
ГИП	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Ст.техн.	Назарова		

1.231.9-10.6-02.00 СБ

Панельная перегородка доборная ППЦД 07-04 ... ППЦД 11-16. Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см.табл. листы 2,3	1:25

Лист 1 | Листов 3

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

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

1.231.9-10.6-02.00 СБ

Лист 2

Формат А4

Продолжение

Обозначение	Марка изделия	Размеры, мм			Масса кг
		L	L_1	H	
1.231.9-10.6-02.00-23	ППЦД 07-16	-	670	1560	36,0
-24	ППЦД 08-02	-	770	160	7,0
-25	ППЦД 08-07	-	770	660	19,0
-26	ППЦД 08-10	-	770	960	26,0
-27	ППЦД 08-16	-	770	1560	41,0
-28	ППЦД 09-02	870	-	160	9,0
-29	ППЦД 09-07	870	-	660	22,0
-30	ППЦД 09-10	870	-	960	30,0
-31	ППЦД 09-16	870	-	1560	46,0
-32	ППЦД 10-02	970	-	160	9,0
-33	ППЦД 10-07	970	-	660	24,0
-34	ППЦД 10-10	970	-	960	33,0
-35	ППЦД 10-16	970	-	1560	50,0
-36	ППЦД 11-02	1170	-	160	11,0
-37	ППЦД 11-07	1170	-	660	28,0
-38	ППЦД 11-10	1170	-	960	39,0
-39	ППЦД 11-16	1170	-	1560	60,0

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

1.231.9-10.6-02.00 СБ — Лист 3

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.231.9-10.6-02.10 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.231.9-10.6-00.00 ТО	Техническое описание		
А3			1.231.9-10.6-00.00 ЧУ2	Узлы каркасов I, II		
			Переменные данные	Для исполнений:		
				1.231.9-10.6-02.10		
				КД-17		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 5×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54 мм	0,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54 мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг

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

1.231.9-10.6-02.10

Нач.отд.	Юдицкий		
Н.контр.	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Инженер	Пельтихина		
Ст.техн.	Назарова		

Каркас КД17...КД56

Стадия	Лист	Листов
Р	1	18

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			1.231.9-10.6-02.10-01			
			КД-18			
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
			1.231.9-10.6-02.10-02			
			КД-19			
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	2,36	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
			1.231.9-10.6-02.10-03			
			КД-20			
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,56	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
			1.231.9-10.6-02.10-04			
			КД-21			
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
			1.231.9-10.6-02.10-05			
			КД-22			
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,26	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-06		
				КД-23		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	2,38	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-07		
				КД-24		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,56	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.10-08		
				КД-25		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,09	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-09		
				КД-26		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,09	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,26	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-10		
				КД-27		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54 мм	2,36	пм
		3		Деревянный брусок 44×54 мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-11		
				КД-28		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54 мм	3,56	пм
		3		Деревянный брусок 44×54 мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-12		
				КД-29		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг

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

1.231.9-10.6-02.10 Лист 6

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54 мм	0,78	пм
		3		Деревянный брусок 44×54 мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-13		
				КД-30		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54 мм	1,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54 мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-14		
				КД-31		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54 мм	2,36	пм

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

1.231.9-10.6-02.10 Лист 7

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-15		
				КД-32		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,56	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-16		
				КД-33		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.10-17		
				КД-34		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,76	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-18		
				КД-35		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	2,36	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-19		
				КД-36		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,56	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-20		
				КД-37		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-21		
				КД-38		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг

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

1.231.9-10.6-02.10 — Лист 10

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-22		
				КД-39		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,92	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-23		
				КД-40		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,12	пм

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

1.231.9-10.6-02.10 — Лист 11

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-24		
				КД-41		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-25		
				КД-42		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.10-26		
				КД-43		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,92	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-27		
				КД-44		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	2	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,015	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,12	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,54	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-28		
				КД-45		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-29		
				КД-46		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-30		
				КД-47		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг

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

1.231.9-10.6-02.10 Лист 14

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,92	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-31		
				КД-48		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,12	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,74	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-32		
				КД-49		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,32	пм

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

1.231.9-10.6-02.10 Лист 15

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-33		
				КД-50		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,09	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-34		
				КД-51		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,92	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.231.9-10.6-02.10-35		
				КД-52		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,12	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	1,94	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-36		
				КД-53		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	0,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-37		
				КД-54		
				Детали		
			1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,32	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-38		
				КД-55		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	1,92	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг
				1.231.9-10.6-02.10-39		
				КД-56		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01	Подъемная петля ПП-1	4	шт
				Стандартные изделия		
				Шурупы 3×30 ГОСТ 1145-80*	0,03	кг
				Материалы		
		2		Деревянный брусок 44×54мм	3,12	пм
		3		Деревянный брусок 44×54мм	2,34	пм
				Клей КБ-3	0,01	кг

1.231.9-10.6-02.10 — лист 18

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

Формат А4

Рис. 1

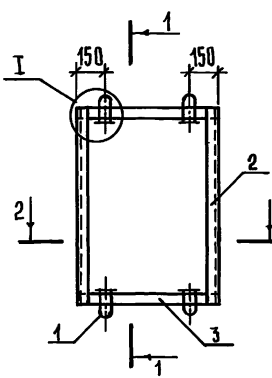
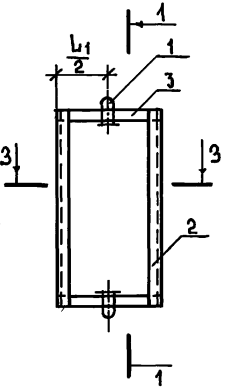
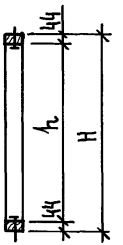


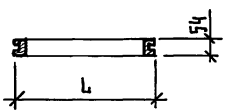
Рис. 2



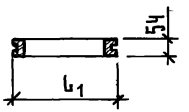
1-1



2-2



3-3



Таблицу исполнений см. листы 2,3
Узел, замаркированный на чертеже, см. док. 1.231.9-10.6-00.00У2.

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

Нач.отд.	Юдицкий		
Н.контр.	Пельтихина		
ГИП	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Ст.техн.	Назарова		

1.231.9-10.6-02.10 СБ

Каркас КД-17...КД-50. Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл. листы 2,3	1:25
Лист 1	Листов 3	

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4

Таблица

Обозначение	Марка изделия	Размеры, мм				Масса, кг
		L	L_1	H	h	
1.231.9-10.6-02.10	КД-17	–	670	380	292	3,2
-01	КД-18	–	670	880	792	4,5
-02	КД-19	–	670	1180	1092	5,3
-03	КД-20	–	670	1780	1692	6,8
-04	КД-21	–	770	380	292	3,5
-05	КД-22	–	770	880	792	4,7
-06	КД-23	–	770	1180	1092	5,5
-07	КД-24	–	770	1780	1692	7,0
-08	КД-25	870	–	380	292	4,3
-09	КД-26	870	–	880	792	5,5
-10	КД-27	870	–	1180	1092	6,3
-11	КД-28	870	–	1780	1692	7,8
-12	КД-29	970	–	380	292	4,5
-13	КД-30	970	–	880	792	5,8
-14	КД-31	970	–	1180	1092	6,5
-15	КД-32	970	–	1780	1692	8,1
-16	КД-33	1170	–	380	292	5,0
-17	КД-34	1170	–	880	792	6,3
-18	КД-35	1170	–	1180	1092	7,1
-19	КД-36	1170	–	1780	1692	8,6
-20	КД-37	–	670	160	72	2,7
-21	КД-38	–	670	660	572	3,9
-22	КД-39	–	670	960	872	4,7

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

1.231.9-10.6-02.10СБ

Лист 2

Формат А4

Продолжение

Обозначение	Марка изделия	Размеры, мм				Масса, кг
		L	L_1	H	h	
1.231.9-10.6-02.10-23	КД-40	–	670	1560	1472	6,2
-24	КД-41	–	770	160	72	2,9
-25	КД-42	–	770	660	572	4,2
-26	КД-43	–	770	960	872	4,9
-27	КД-44	–	770	1560	1472	6,5
-28	КД-45	870	–	160	72	3,7
-29	КД-46	870	–	660	572	5,0
-30	КД-47	870	–	960	872	5,7
-31	КД-48	870	–	1560	1472	7,3
-32	КД-49	970	–	160	72	4,0
-33	КД-50	970	–	660	572	5,2
-34	КД-51	970	–	960	872	6,0
-35	КД-52	970	–	1560	1472	7,5
-36	КД-53	1170	–	160	72	4,5
-37	КД-54	1170	–	660	572	5,7
-38	КД-55	1170	–	960	872	6,5
-39	КД-56	1170	–	1560	1472	8,0

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

1.231.9-10.6-02.10СБ

Лист 3

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			1.231.9-10.6-00.01 СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1	1.231.9-10.6-00.01-00	Хомут	1	шт
А4		2	1.231.9-10.6-00.01-01	Пластина	1	шт
				Стандартные изделия		
		3		Гайка М8 ГОСТ 5915-70	2	шт

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

Нач.отд	Юдицкий		
Н.контр.	Пельтихина		
ГИП	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Ст.техн.	Назарова		

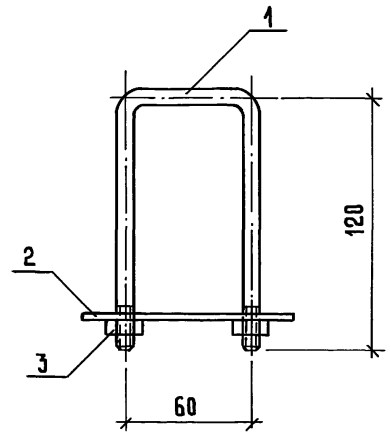
1.231.9-10.6-00.01

Подъемная петля ПП-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4



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

Нач.отд	Юдицкий		
Н.контр.	Пельтихина		
ГИП	Лыков		
Рук.гр.	Мошкина		
Ст.техн.	Назарова		

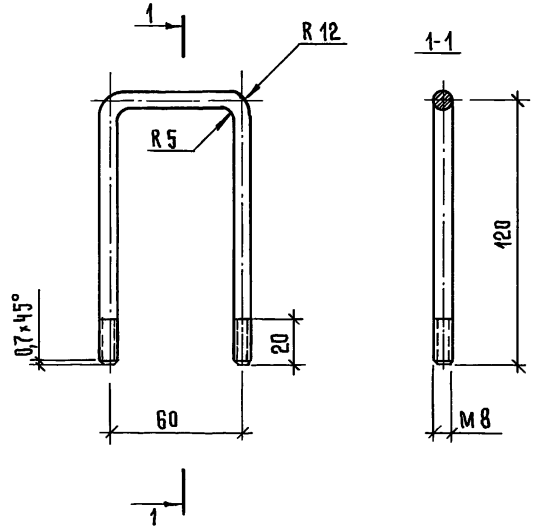
1.231.9-10.6-00.01 СБ

Подъемная петля ПП-1
Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	0,26	1:2
Лист	Листов 1	

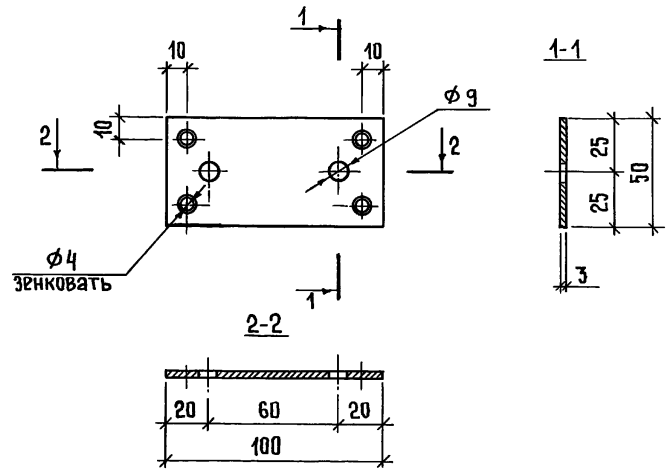
ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А4



Инв.№ подл. / Подпись и дата / Взам.инв.№			
Нач.отд.	Юдицкий	1.231.9-10.6-00.01-00	
Н.контр.	Пельтихина	Хомут	Стадия: Р; Масса: 0,12; Масштаб: 1:2
ГИП	Лыков		Лист; Листов 1
РГИ	Мошкина	Круг В8 ГОСТ 2590-71 / Ст.3 ГОСТ 535-79	ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов
Ст.техн.	Назарова		

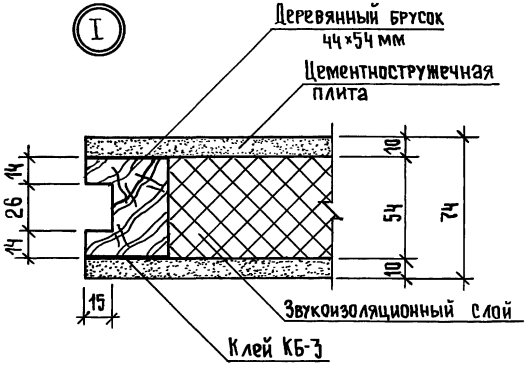
Формат А4



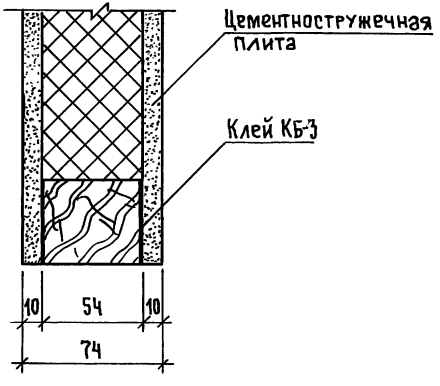
Инв.№ подл. / Подпись и дата / Взам.инв.№			
Нач.отд.	Юдицкий	1.231.9-10.6-00.01-01	
Н.контр.	Пельтихина	Пластина	Стадия: Р; Масса: 0,12; Масштаб: 1:2
ГИП	Лыков		Лист; Листов 1
РГИ	Мошкина	Лист В3 ГОСТ 19903-76 / Ст3 ГОСТ 380-71	ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов
Ст.техн.	Назарова		

Формат А4

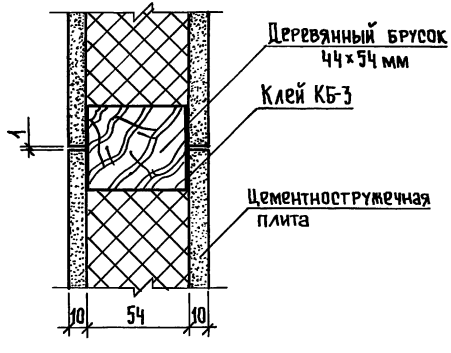
I



II



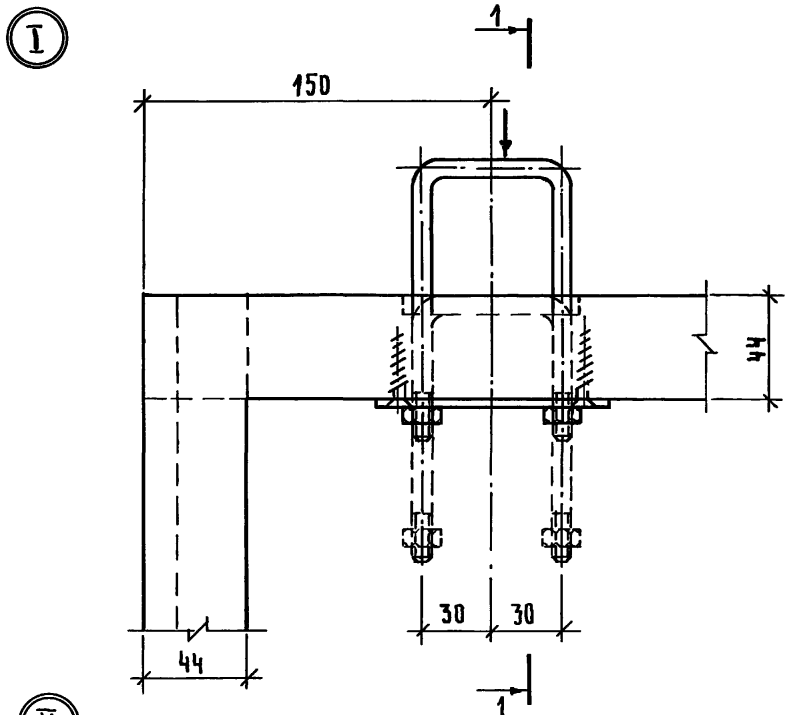
III

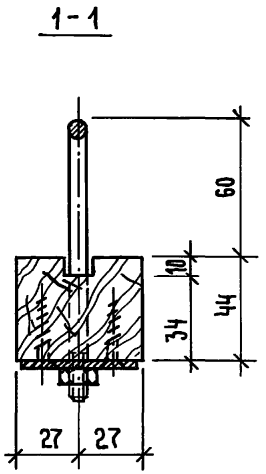


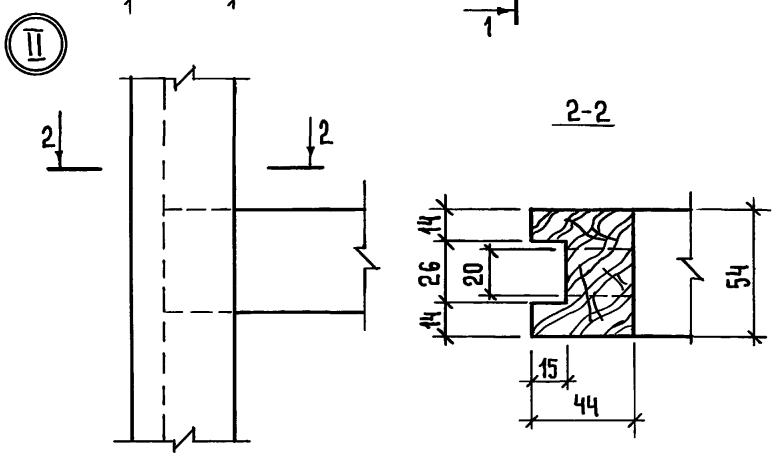
				1.231.9-10.6-00.00У1		
Нач.отд.	Юдицкий			Узлы перегородок I-III.	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Пельтихина				Р		1
ГИП	Лыков				ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов		
Рук.гр.	Мошкина						
Ст.техн.	Назарова						

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

Формат А3







				1.231.9-10.6-00.00У2		
Нач.отд.	Юдицкий			Узлы каркасов I, II.	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Пельтихина				Р		1
ГИП	Лыков				ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов		
Рук.гр.	Мошкина						
Ст.техн.	Назарова						

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

Формат А3

Наименование материала	Единица измерения	Марка панели																												
		ПЛЦ 12-25	ПЛЦ 12-30	ПЛЦ 12-33	ПЛЦ 12-39	ПЛЦ 06-25	ПЛЦ 06-30	ПЛЦ 06-33	ПЛЦ 06-39	ПЛЦД 07-04	ПЛЦД 07-09	ПЛЦД 07-12	ПЛЦД 07-18	ПЛЦД 08-04	ПЛЦД 08-09	ПЛЦД 08-12	ПЛЦД 08-18	ПЛЦД 09-04	ПЛЦД 09-09	ПЛЦД 09-12	ПЛЦД 09-18	ПЛЦД 10-04	ПЛЦД 10-09	ПЛЦД 10-12	ПЛЦД 10-18	ПЛЦД 11-04	ПЛЦД 11-09	ПЛЦД 11-12	ПЛЦД 11-18
Пиломатериалы ГОСТ 8486-66**	$м^3$	0,024	0,026	0,027	0,033	0,017	0,02	0,021	0,025	0,005	0,007	0,011	0,012	0,005	0,008	0,011	0,012	0,006	0,008	0,01	0,012	0,006	0,008	0,01	0,013	0,009	0,012	0,013	0,014
Цементностружечная плита δ=10мм, ТУ 66-164-83	$м^2$	6,25	7,5	8,25	9,75	3,1	3,72	4,1	4,84	0,51	1,24	1,64	2,44	0,65	1,42	1,88	2,8	0,73	1,6	2,12	3,17	0,82	1,8	2,3	3,53	1,0	2,2	2,86	4,26
Звукоизоляционный слой (минеральноватная плита, γ=125 кг/$м^3$ ГОСТ 9573-82 или прошивные маты, γ=125 кг/$м^3$, ТУ 21-РСФСР-1.301-86	$м^3$	0,14	0,164	0,182	0,214	0,062	0,075	0,083	0,098	0,009	0,024	0,033	0,05	0,01	0,03	0,04	0,06	0,013	0,033	0,045	0,068	0,015	0,037	0,05	0,076	0,016	0,045	0,062	0,1
Сталь $\frac{\text{В8 ГОСТ 2590-71}}{\text{Ст.3 ГОСТ 535-79}}$	кг	0,48	0,48	0,48	0,48	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Сталь $\frac{\text{В3 ГОСТ 19903-76}}{\text{Ст.3 ГОСТ 380-71}}$	кг	0,48	0,48	0,48	0,48	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Гайка М8, ГОСТ 5915-70	шт.	8	8	8	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Шурупы 3×30, ГОСТ 1145-80*	кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Клей КБ-3	кг	0,4	0,45	0,46	0,57	0,30	0,34	0,36	0,44	0,08	0,13	0,15	0,2	0,1	0,14	0,16	0,21	0,11	0,15	0,17	0,22	0,12	0,15	0,16	0,23	0,13	0,17	0,19	0,24

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Нач.отд.	Юдицкий	
Н.контр.	Пельтихина	
ГИП	Лыков	
Рук.гр.	Мощкина	
Ст.техн.	Назарова	

1.231.9-10.6-00.00 ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов

Формат А3

Наименование материала	Единица измерения	Марка панели																											
		ППЦ 12-23	ППЦ 12-28	ППЦ 12-31	ППЦ 12-37	ППЦ 06-23	ППЦ 06-28	ППЦ 06-31	ППЦ 06-37	ППЦД 07-02	ППЦД 07-07	ППЦД 07-10	ППЦД 07-16	ППЦД 08-02	ППЦД 08-07	ППЦД 08-10	ППЦД 08-16	ППЦД 09-02	ППЦД 09-07	ППЦД 09-10	ППЦД 09-16	ППЦД 10-02	ППЦД 10-07	ППЦД 10-10	ППЦД 10-16	ППЦД 11-02	ППЦД 11-07	ППЦД 11-10	ППЦД 11-16
Пиломатериалы ГОСТ 8486-66**	$м^3$	0,023	0,025	0,027	0,032	0,016	0,019	0,020	0,024	0,004	0,006	0,01	0,011	0,004	0,007	0,01	0,011	0,005	0,007	0,009	0,01	0,005	0,007	0,009	0,012	0,008	0,011	0,012	0,013
Цементностружечная плита δ=10мм, ТУ 66-164-83	$м^2$	5,65	6,9	7,65	9,15	2,81	3,43	3,8	4,54	0,27	0,94	1,34	2,15	0,31	1,1	1,54	2,5	0,4	1,22	1,74	2,8	0,4	1,36	1,94	3,1	0,5	1,64	2,34	3,8
Звукоизоляционный слой (минераловатная плита, γ=125 кг/$м^3$ ГОСТ 9573-82 или прошивные маты γ=125 кг/$м^3$, ТУ 21-РСФСР-1.301-86	$м^3$	0,12	0,15	0,168	0,2	0,055	0,07	0,079	0,092	0,003	0,02	0,03	0,044	0,004	0,02	0,031	0,052	0,005	0,024	0,036	0,06	0,005	0,03	0,04	0,07	0,006	0,033	0,05	0,082
Сталь $\frac{\text{В8 ГОСТ 2590-71}}{\text{Ст.3 ГОСТ 535-79}}$	кг	0,48	0,48	0,48	0,48	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Сталь $\frac{\text{В3 ГОСТ 19903-76}}{\text{Ст3 ГОСТ 380-71}}$	кг	0,48	0,48	0,48	0,48	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Гайка М8, ГОСТ 5915-70	шт	8	8	8	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Шурупы 3х30, ГОСТ 1145-80*	кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Клей КБ-3	кг	0,36	0,42	0,44	0,52	0,25	0,31	0,33	0,4	0,07	0,011	0,14	0,18	0,08	0,12	0,14	0,19	0,09	0,13	0,15	0,2	0,1	0,14	0,16	0,21	0,11	0,15	0,18	0,22

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

gost.e-ecolog.ru