ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.300.9-2

МАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ И ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА ДЛЯ IV КЛИМАТИЧЕСКОГО РАЙОНА

ВЫПУСК 0

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

РАЗРАБОТАНЫ
ТашЗНИИЭП

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА МУХАМЕДШИН Л.А.
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ГИЛЬМАН Я.З.

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 01.06.85
ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ ОТ 24.05.85 N 164

gost.e-ecolog.ru

1 Общие сведения

1.1 Серия 3.300.9-2 содержит проектную документацию на типовые конструкции и изделия для строительства сооружений малых форм архитектуры и элементов благоустройства в IУ климатическом районе.

1.2. Данная работа выполнена на основании задания, утвержденного Госгражданстроем 26 февраля 1985г.

1.3. В настоящем выпуске приведены материалы для проектирования, которые содержат номенклатуру изделий, эскизы сооружений малых форм архитектуры и элементов благоустройства и марки применяемых в них изделий. Эти данные дают возможность выбора, в зависимости от конкретных требований, необходимых типов элементов для создания малых форм архитектуры и элементов благоустройства.

1.4. В качестве материалов для типовых изделий принят металл, дерево и сборный железобетон.

2. Область применения изделий.

2.1. Изделия заводской готовности применяются для сборки, в условиях строительной площадки, сооружений малых форм архитектуры и элементов благоустройства комплексных площадок-скверов, предназначенных для создания условий отдыха и общения жителей в жилых образованиях.

Малые формы архитектуры и элементы благоустройства разработаны в типовых проектных решениях №310-4-03.84, 310-4-04.84, 310-4-05.84, 310-4-06.84, 310-9-05.84, 310-4-07.84, 310-4-08.84.

2.2. Изделия применяются в районах:

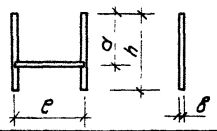
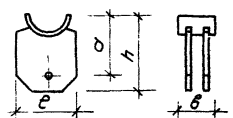
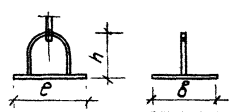
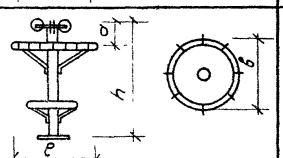
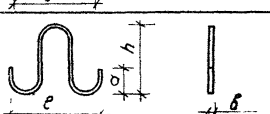
- с расчетной зимней температурой наружного воздуха до минус 25°С;
- с обычными геологическими условиями строительства;
- с сухой зоной влажности;
- с весом снегового покрова - 50 кгс/м²;
- со скоростным напором ветра - 45 кгс/м²;
- с сейсмичностью 7-9 баллов

Н.контр.	Левин			3.300.9-2.0-00.00.ПЗ	
Нач.отд.	Турсунбаева				
ГИП	Гильман			Пояснительная записка.	Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
ГАП	Шмаков				ТашЗНИИЭП Ташкент
Разраб.	Гильман				

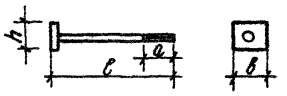
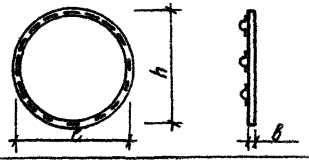
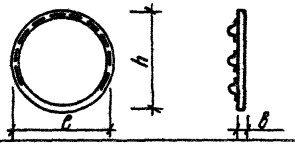
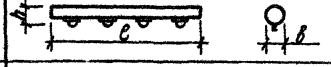
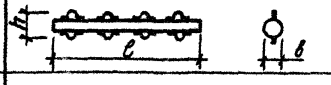
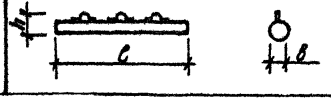
20744-01 4

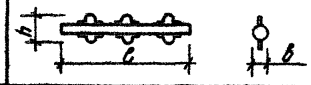
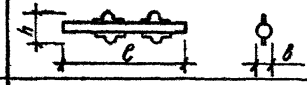
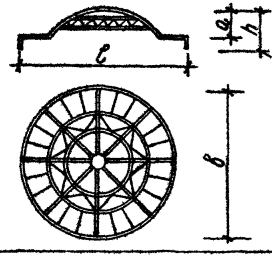
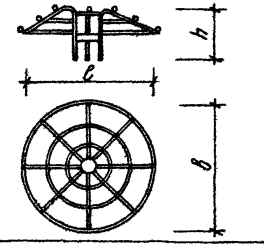
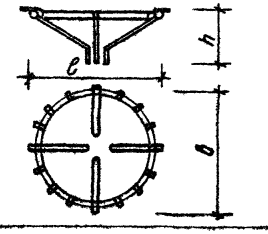
Коп. Владиславлева

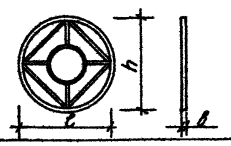
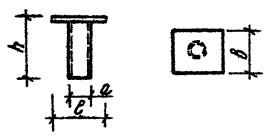
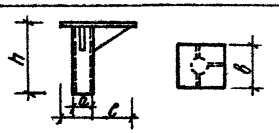
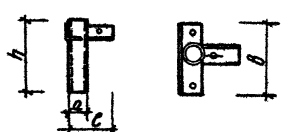
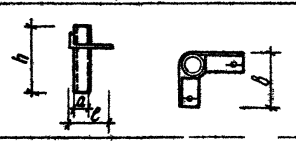
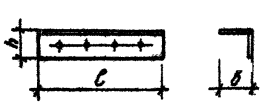
Формат А3

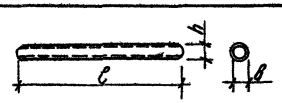
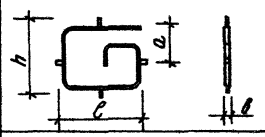
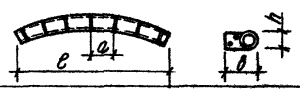
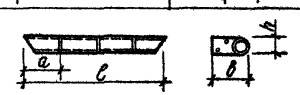
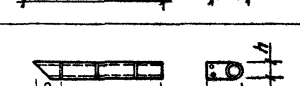
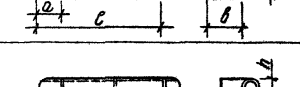
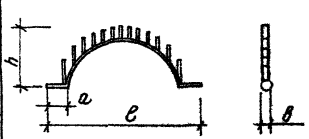
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			e	в	h	a	
Металлические изделия.							
3.300.9-2.1-01.00.00 3.300.9-2.1-01.00.00-01		УМ-1 УМ-2	820 1020	70 70	1350 1550	850 1050	18,71 21,85
3.300.9-2.1-02.00.00		УМ-3	100	50	120	85	1,01
3.300.9-2.1-03.00.00		УМ-4	110	110	86	-	0,65
3.300.9-2.1-04.00.00		УМ-5	300	300	3170	1000	75,47
3.300.9-2.1-05.00.00		УМ-6	86	8	300	34	0,31

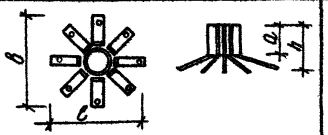
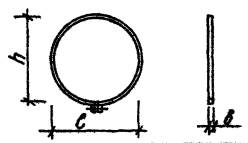
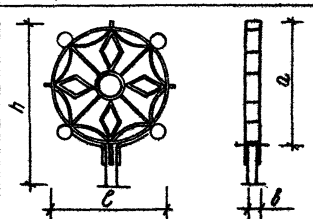
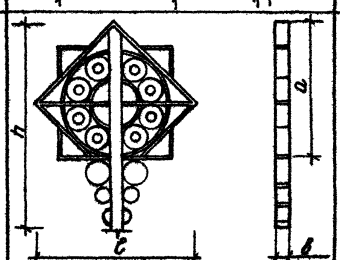
Н.контр.	Левин		3.300.9-2.0-00.00.00ПЗ
Нач.АПМ-2	Турсунбаева		Номенклатура изделий
ГАП	Шмаков		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 13
ГИП	Гильман		ТашЗНИИЭП, Ташкент
Разраб.	Голубева		

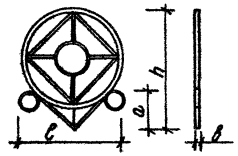
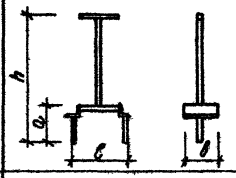
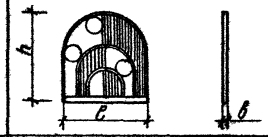
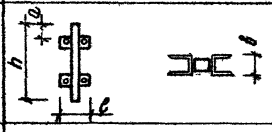
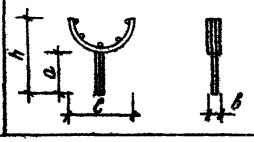
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-06.00.00		ИМ-7	3070	50	50	150	7,76
3.300.9-2.1-06.00.00-01		ИМ-8	2680				6,80
3.300.9-2.1-06.00.00-02		ИМ-9	2440				6,20
3.300.9-2.1-06.00.00-03		ИМ-10	2380				6,05
3.300.9-2.1-06.00.00-04		ИМ-11	2520				6,40
3.300.9-2.1-06.00.00-05		ИМ-12	2830				7,19
3.300.9-2.1-07.00.00		ИМ-13	2500	60	2500	—	43,7
3.300.9-2.1-08.00.00		ИМ-14	2200	60	2200	—	32,45
3.300.9-2.1-09.00.00		ИМ-15	1500	60	1500	—	20,88
3.300.9-2.1-10.00.00		ИМ-16	1280	60	110	—	6,01
3.300.9-2.1-10.00.00-01		ИМ-17	1280	60	160	—	6,61
3.300.9-2.1-11.00.00		ИМ-18	998	60	110	—	4,63

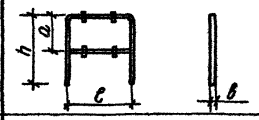
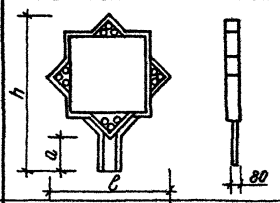
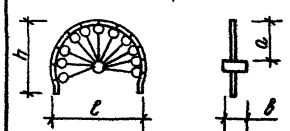
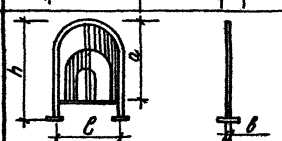
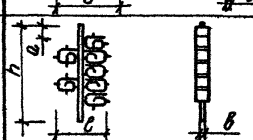
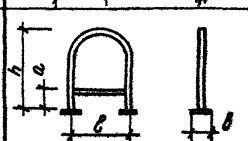
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			ℓ	b	h	q	
3.300.9-2.1-11.00.00-01		ИМ-19	998	60	110	—	5,08
3.300.9-2.1-12.00.00		ИМ-20	697	60	110	—	3,55
3.300.9-2.1-13.00.00		ИМ-21	4200	4200	800	600	206,3
3.300.9-2.1-14.00.00		ИМ-22	3300	3300	600	—	34,20
3.300.9-2.1-15.00.00		ИМ-23	600	600	200	—	8,73

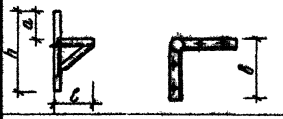
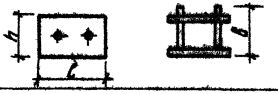
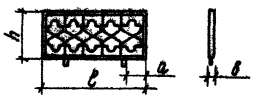
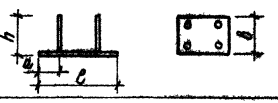
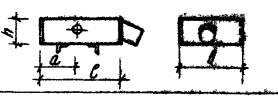
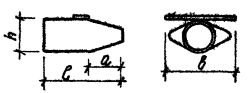
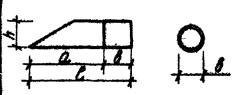
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-16.00.00		УМ-24	500	12	500		1,60
3.300.9-2.1-17.00.00		УМ-25	100	100	2700	63.5	16,12
3.300.9-2.1-17.00.00-01		УМ-26	100	100	3000	63.5	17,93
3.300.9-2.1-17.00.00-02		УМ-27	150	150	3000	102	22,67
3.300.9-2.1-17.00.00-03		УМ-28	100	100	2800	63.5	16,76
3.300.9-2.1-17.00.00-04		УМ-29	125	100	3000	63.5	18,01
3.300.9-2.1-18.00.00		УМ-30	250	300	3000	63.5	23,91
3.300.9-2.1-19.00.00		УМ-31	175	280	3000	63.5	19,58
3.300.9-2.1-20.00.00		УМ-32	545	545	3000	63.5	20,15
3.300.9-2.1-21.00.00		УМ-33	3400	63	63	—	19,45

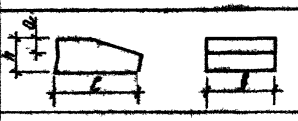
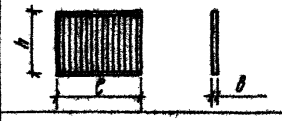
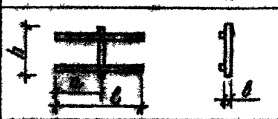
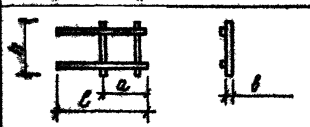
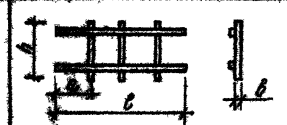
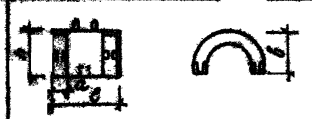
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-22.00.00		УМ-34	3000	63.5	63.5	—	17,61
3.300.9-2.1-22.00.00-01		УМ-35	3600				21,13
3.300.9-2.1-22.00.00-02		УМ-36	2000				11,74
3.300.9-2.1-23.00.00		УМ-37	320	50	250	70	3,20
3.300.9-2.1-24.00.00		УМ-38	3226	163.5	63.5	269	24,48
3.300.9-2.1-24.00.00-01		УМ-39	2998			500	19,01
3.300.9-2.1-25.00.00		УМ-40	3060	163.5	63.5	52.5	18,29
3.300.9-2.1-25.00.00-01		УМ-41	2060			535	12,32
3.300.9-2.1-25.00.00-02		УМ-42	4060			545	24,24
3.300.9-2.1-26.00.00		УМ-43	3032	96.3	63.5	542	18,12
3.300.9-2.1-26.00.00-01		УМ-44	3000			510	17,94
3.300.9-2.1-27.00.00		УМ-45	3000	96.3	63.5	510	18,03
3.300.9-2.1-27.00.00-01		УМ-46	3000				18,03
3.300.9-2.1-28.00.00		УМ-47	4200	63.5	1200	500	32,16
3.300.9-2.1-28.00.00-01		УМ-48					32,16
3.300.9-2.1-28.00.00-02		УМ-49					32,76
3.300.9-2.1-28.00.00-03		УМ-50					32,76
3.300.9-2.1-28.00.00-04		УМ-51					33,36

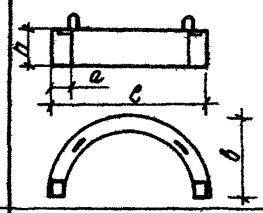
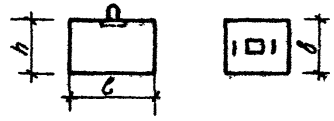
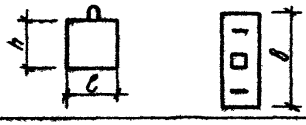
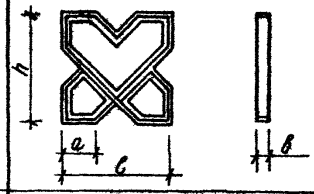
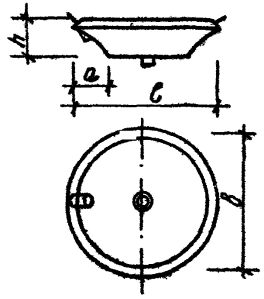
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-29.00.00		ИМ-52	744	744	154	129	5,80
3.300.9-2.1-30.00.00		ИМ-53	2000	100	2000	—	2,28
3.300.9-2.1-31.00.00		ИМ-54	880	63,5	3300	820	49,42
3.300.9-2.1-32.00.00		ИМ-55	1200	63,5	3300	800	76,30
3.300.9-2.1-33.00.00		ИМ-56	720	30	900	200	8,46

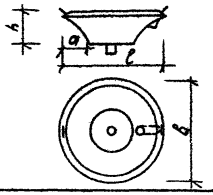
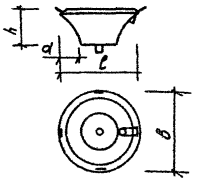
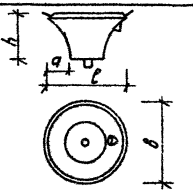
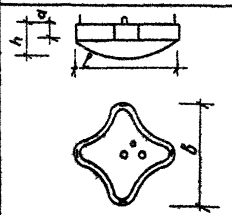
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-34.00.00		ИМ-57	720	30	900	200	4,98
3.300.9-2.1-35.00.00		ИМ-58	350	200	1050	340	6,55
3.300.9-2.1-36.00.00		ИМ-59	330	30	670	—	2,17
3.300.9-2.1-37.00.00		ИМ-60	980	30	80	123	2,32
3.300.9-2.1-38.00.00		ИМ-61	120	50	650	50	2,52
3.300.9-2.1-39.00.00		ИМ-62	1500	80	1930	1190	42,85

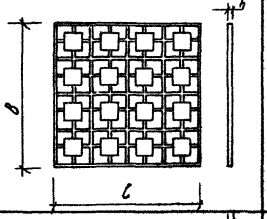
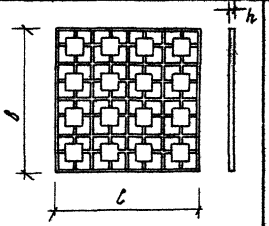
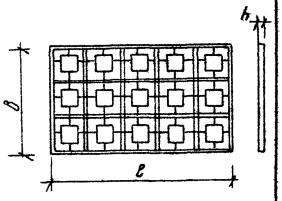
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-40.00.00		ИМ-63	1200	70	2200	800	24,30
3.300.9-2.1-41.00.00		ИМ-64	1600	80	2200	600	50,6
3.300.9-2.1-42.00.00		ИМ-65	2000	250	1800	1000	34,52
3.300.9-2.1-43.00.00		ИМ-66	1000	60	1900	1600	27,95
3.300.9-2.1-44.00.00		ИМ-67	900	70	2300	370	28,16
3.300.9-2.1-45.00.00		ИМ-68	1056	150	2225	300	78,10

Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-46.00.00		УМ-69	350	350	720	160	6,99
3.300.9-2.1-47.00.00		УМ-70	100	88	60	—	0,44
3.300.9-2.1-48.00.00		УМ-71	1140	40	810	240	27,22
3.300.9-2.1-49.00.00		УМ-72	100	100	206	25	0,71
3.300.9-2.1-49.00.00-01		УМ-73	150	150			1,38
3.300.9-2.1-50.00.00		УМ-74	300	200	76	150	3,72
3.300.9-2.1-50.00.00-01		УМ-75	300	200	76	150	3,72
3.300.9-2.1-50.00.00-02		УМ-76	300	200	76	150	3,72
3.300.9-2.1-51.00.00		УМ-77	150	100	84	75	2,87
3.300.9-2.1-52.00.00		УМ-78	350	75	64	275	1,64
3.300.9-2.1-52.00.00-01		УМ-79	290	50		210	1,40

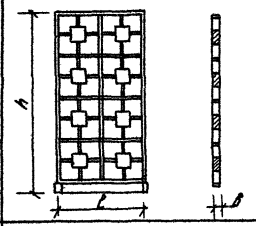
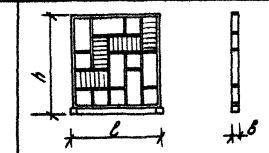
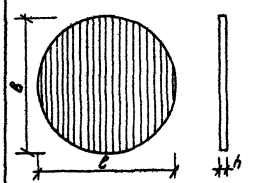
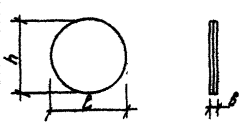
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-53.00.00		ИМ-80	150	150	70	40	0,462
3.300.9-2.1-54.00.00		ИМ-81	244	30	236	—	6,01
3.300.9-2.1-54.00.00-01		ИМ-82	104		142	—	1,63
3.300.9-2.1-55.00.00		ИМ-83	57	57	35	7	0,19
3.300.9-2.1-56.00.00		ИМ-84	1490	40	600	715	5,69
3.300.9-2.1-58.00.00		ИМ-85	1490	40	600	715	8,77
3.300.9-2.1-57.00.01		ИМ-86	3095	40	600	100	
Железобетонные изделия							
3.300.9-2.1-58.00.00		ПК-1 ПК-2					

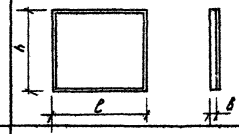
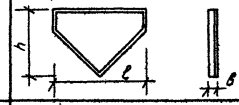
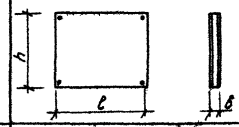
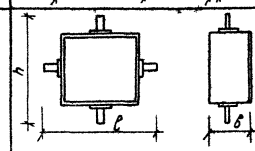
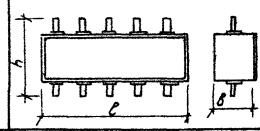
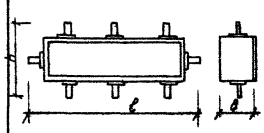
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			c	в	h	a	
3.300.9-2.1-59.00.00		ПК-3	780	140	650	40	22
3.300.9-2.1-60.00.00		Ф-1	400	400	300	—	96
3.300.9-2.1-60.00.00-01		Ф-2	200	400	300	—	32
3.300.9-2.1-61.00.00		ЭО-1	780	300	780	240	180
3.300.9-2.1-62.00.00		БЧ-1	1330	1330	260	270	242

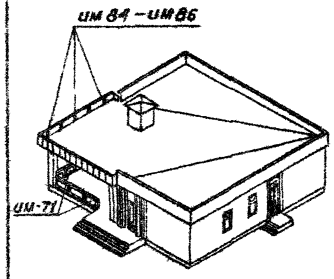
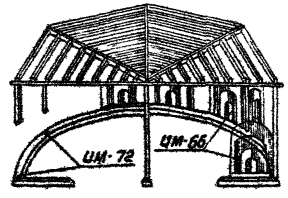
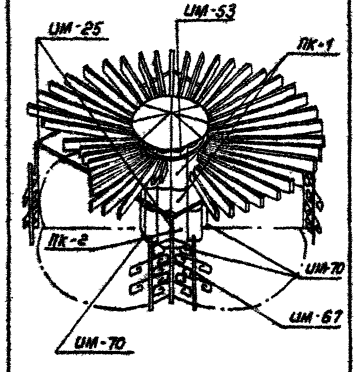
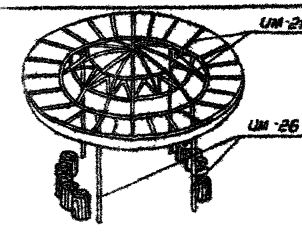
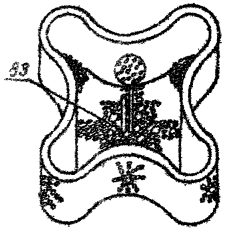
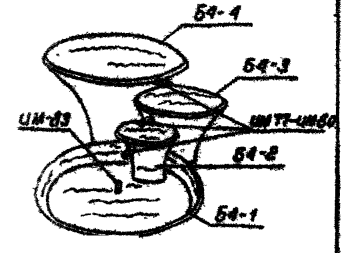
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				Масса, кг
			e	Б	h	a	
3.300.9-2.1-63.00.00		Б4-2	630	630	250	270	70,0
3.300.9-2.1-64.00.00		Б4-3	730	730	400	240	94,6
3.300.9-2.1-65.00.00		Б4-4	930	930	600	340	173,8
3.300.9-2.1-66.00.00		Б4-5	1290	1290	420	250	374,0

Обозначение	Эскиз	марка	габаритные размеры, мм				Масса, кг
			l	в	h	a	
Деревянные изделия							
3.300.9-2.1-67.00.00		ИД-1	4000	4000	100	-	190,88
3.300.9-2.1-68.00.00		ИД-2	3600	3600	100	-	178,8
3.300.9-2.1-69.00.00		ИД-3	5000	3000	100	-	180,18

20744-01 17
Копировал Паншина Формат А3

Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				масса кг
			l	в	h	a	
3.300.9-2.1-70.00.00		ИД-4	1050	80	2275	-	40,44
3.300.9-2.1-71.00.00		ИД-5	1000	80	1280	-	27,17
3.300.9-21-72.00.00		ИД-6	2000	2000	50	-	63,04
3.300.9-2.1-73.00.00		ИД-7	1400	25	1400	-	21,08

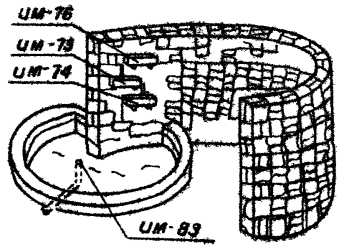
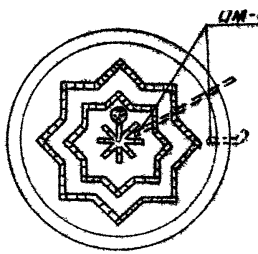
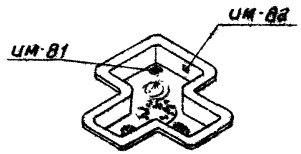
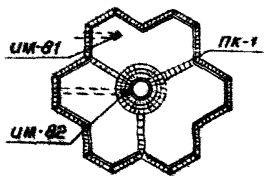
Обозначение	Эскиз	Марка	Габаритные размеры, мм				масса, кг
			e	б	h	a	
3.300.9-2.1-74.00.00		УД-8	700	25	700	–	2,42
3.300.9-2.1-75.00.00		УД-9	700	25	700	–	2,31
3.300.9-2.1-76.00.00		УД-10	1075	49	1075	–	11,72
3.300.9-2.1-77.00.00		УД-11	424	250	424	–	3,49
3.300.9-2.1-78.00.00		УД-12	2040	300	424	–	13,86
3.300.9-2.1-79.00.00		УД-13	1422	300	424	–	9,49

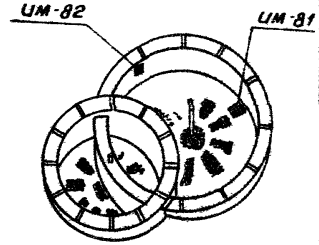
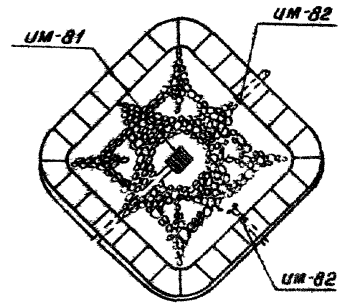
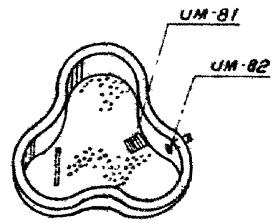
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
1	Хозяйственный павильон		
2	Беседки теневые и декоративные Тип I		
3	Тип II		
4	Тип III		
5	Декоративные фонтаны Тип I		
6	Тип II		

18

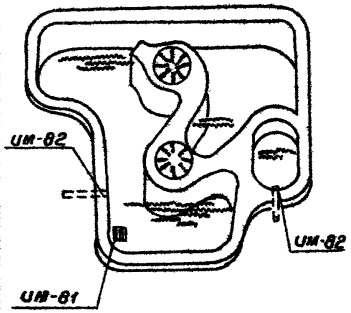
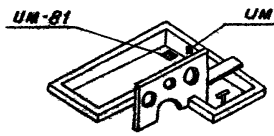
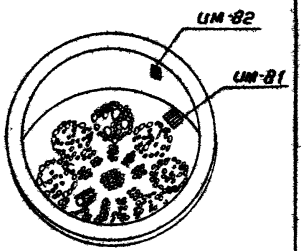
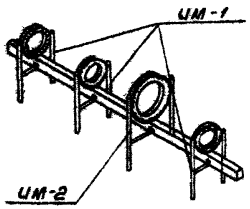
Указанные сооружения разработаны в типовых проектных решениях см. п. 2.1 док. 00.00.00ПЗ

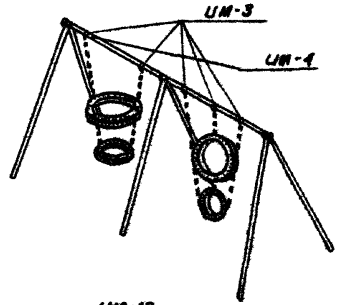
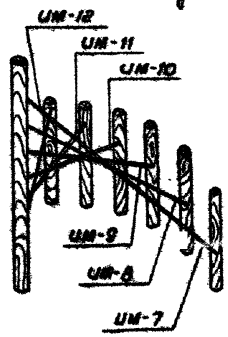
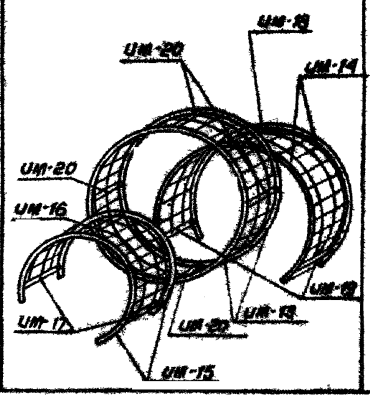
			3.900.9-2.0 – 00.00.00ПЗ
Н.контр.	Левин		
Нач.Арх.гр.	Турсунбаева		Перечень сооружений и марок применяемых в них изделий
Гл.спец.	Левин		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
ГАП	Шмаков		Ташгипгазэп г. Ташкент
ГИП	Гильман		
Разраб.	Радионова		

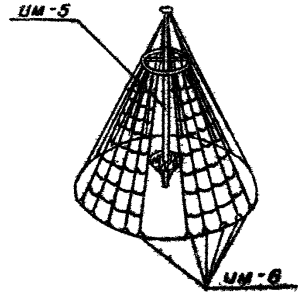
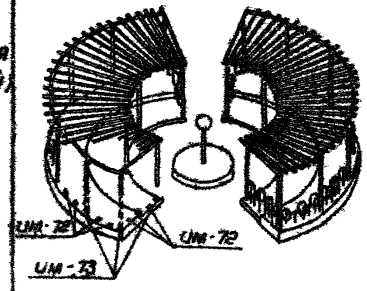
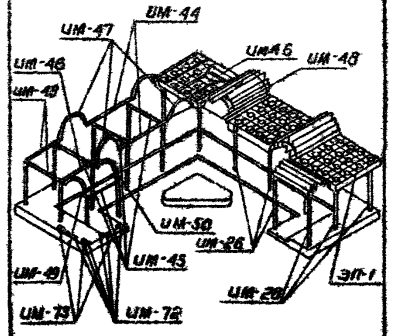
NN п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
7	Декоративные фонтаны Тип III		
8	Тип IV		
9	Декоративные бассейны Тип I		
10	Тип II		

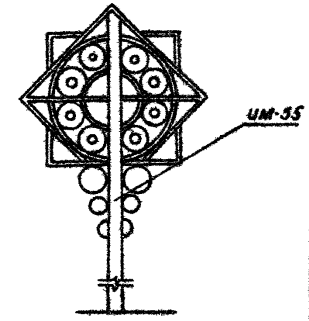
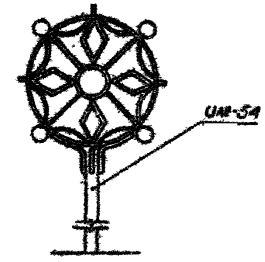
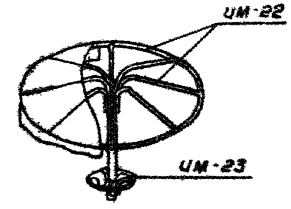
NN п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
11	Тип II		
12	Тип IV		
13	Плескательные бассейны Тип I		

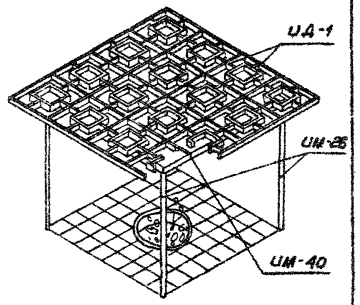
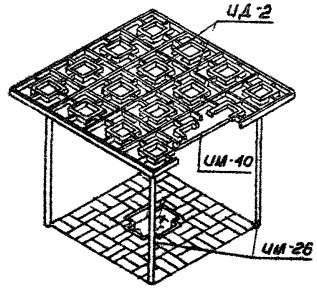
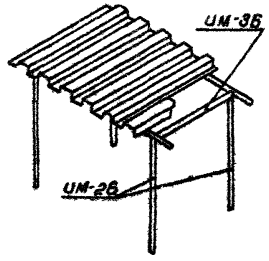
3.300.9-2.0 - 00 00-ООД

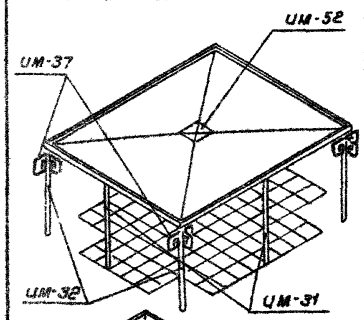
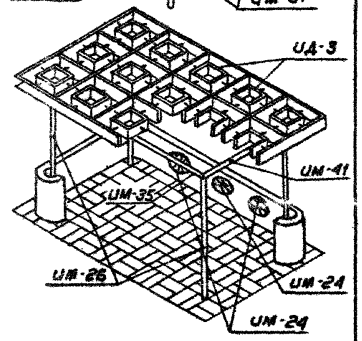
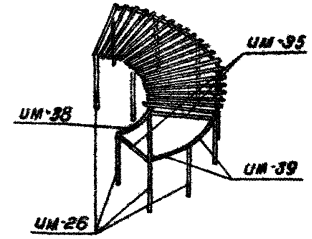
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Плескательные бассейны		
14	Тип II		
15	Тип III		
16	Тип IV		
	Лазательные устройства		
17	Тип V		

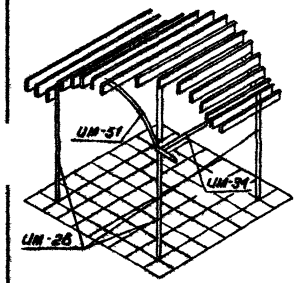
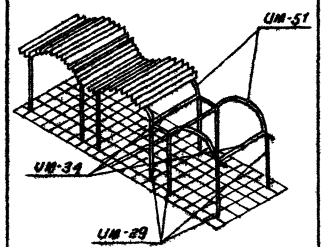
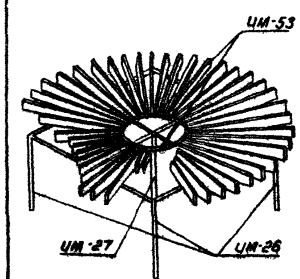
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
18	Тип III		
19	Тип IV		
20	Тип V		

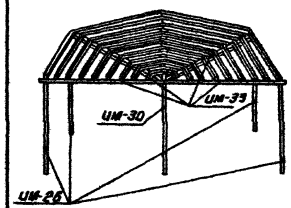
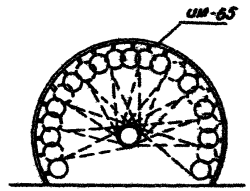
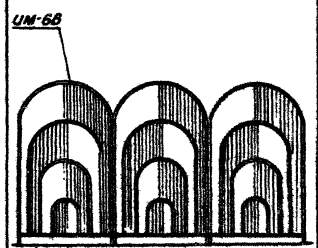
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Лазательные устройства		
21	Тип II		
	Веранда для проведения торжеств (с эстрадой)		
22	Тип I		
23	Тип II		

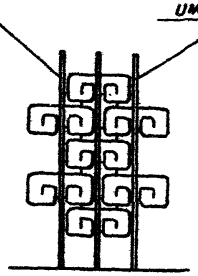
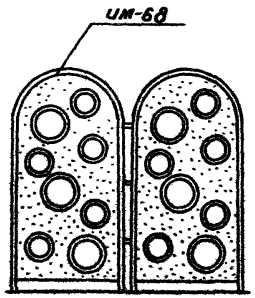
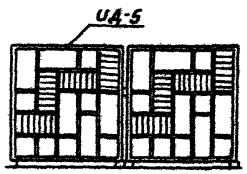
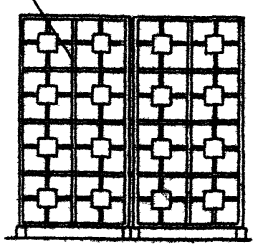
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Вход декоративный		
24	Тип I		
25	Тип II		
	Теневые навесы		
26	Тип I		

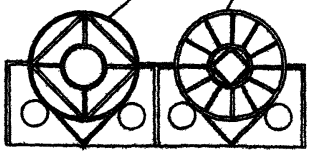
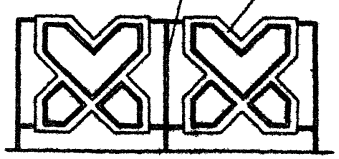
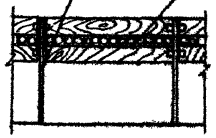
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Теневые навесы		
27	Тип II		
28	Тип III		
29	Тип IV		

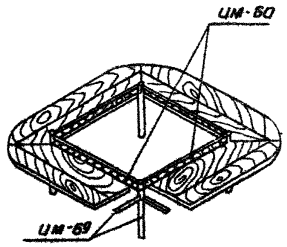
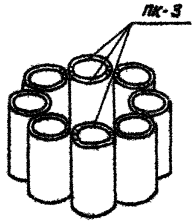
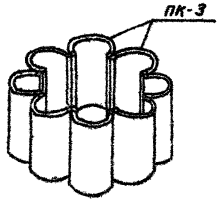
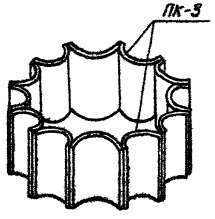
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
30	Тип V		
31	Тип VI		
	Перголы		
32	Тип I		

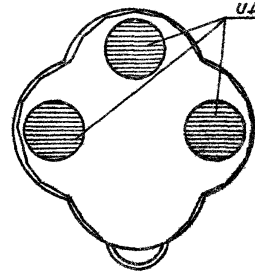
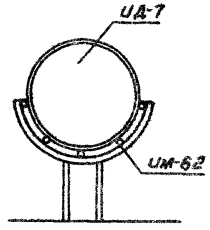
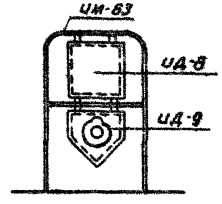
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Переезды		
33	Тип II		
34	Тип III		
35	Тип IV		

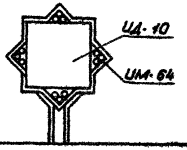
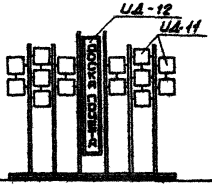
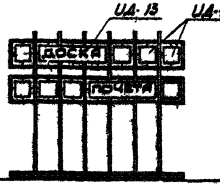
№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
36	Тип V		
	Стенки для вертикального озеленения		
37	Тип I		
38	Тип II		

NN п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Стенки для вертикального озеленения		
39	Тип IV	ИМ-67 ИМ-67 	
	Стенки декоративные, отдельностоящие		
40	Тип I	ИМ-68 	
41	Тип III	ИД-5 	
42	Тип II	ИД-4 	

NN п/п	Наименование	Эскиз сооружений и марка применяемого изделия	Примечание
	Ограждение		
43	Тип I	ИМ-57 ИМ-56 	
44	Тип II	ИМ-58 ЭО-1 	
45	Тип III	ИМ-59 	
46	Тип IV	ИМ-61 ИМ-60 	

№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Ограничитель древесно-кустарниковых групп		
47	Тип III		
	Декоративные устройства для посадки цветов		
48	Тип I		
49	Тип II		
50	Тип III		

№№ п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Суфа		
51	Тип IV		
	Стенды наглядной агитации		
52	Тип III		
53	Тип IV		

N. п/п	Наименование	Эскиз сооружения и марка применяемого изделия	Примечание
	Стенды наглядной агитации		
54.	тип V		
	Доска почета		
55.	тип I		
56.	тип II		

gost.e-ecolog.ru