

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Строительные конструк- ции и изделия Серия 3.300.9-4 Выпуск 0-2,2-1
ЦИТП	ЭЛЕМЕНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ И БЛАГОУСТРОЙСТВА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ	
АПРЕЛЬ 1991	ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ШКОЛ	На 4-х листах На 8-ми страницах Страница I

Оборудование и мебель детских площадок
 Номенклатура комплектов
 для выносных модулей теневых навесов

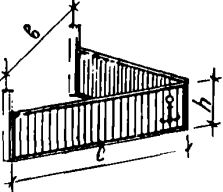
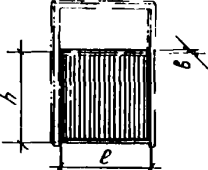
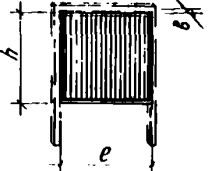
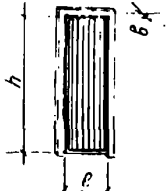
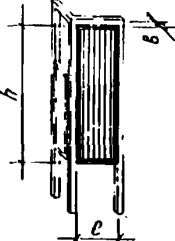
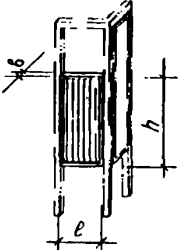
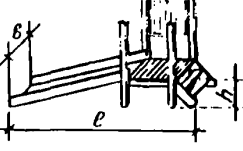
Марка изделия	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	h	б		Древесина, м ³	ЦСП-1, м ³	Сталь, кг
ИИ 01	3.300.9-4.0-2 01	Стол для игр		1420	720 600 480 420	820	42	0,07	—	3
ИИ 02	3.300.9-4.0-2 02	Скамья детская		1420	440 360 280 240	400	26	0,04	—	3
ИИ 03	3.300.9-4.0-2 03	Скамья для босоногих		670	440	400	13	0,02	—	3
ИСО 04	3.300.9-4.0-2 04	Песочница		1500	320	1500	51	0,08	0,02	4
ИСО 04.1	3.300.9-4.0-2 04 -01	Песочница		1000	260	1000	36	0,05	0,01	4
ИИ 05	3.300.9-4.0-2 05	Доска тепловая		1410	1000	92	52	0,02	0,04	—

ЭЛЕМЕНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ И БЛАГОУСТРОЙСТВА
ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ШКОЛ

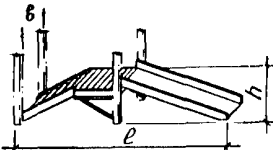
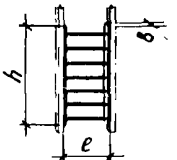
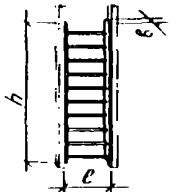
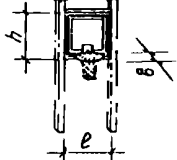
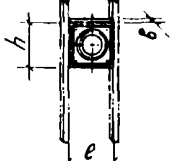
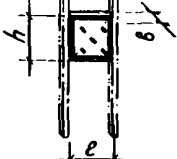
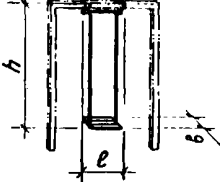
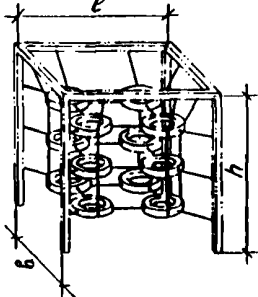
Строительные
конструкции и
изделия
Серия 3.300.9-4
Выпуск 0-2,2-1

Лист I
Страница 2

продолжение

Код изделия	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	h	б		Медведь, м ³	ЦСП-1, м ³	Сталь, кг
ин 00	3.300.9-4.0 2 06	Карта карельная		2160	600	2250	89	0,11	—	2
ин 07.0	3.300.9-4.0 2 07	Стенка игровая		1410	1410	92	30	0,07	—	—
ин 07.1	3.300.9-4.0 2 07 -01	Стенка игровая		1410	1410	92	30	0,07	—	—
ин 07.2	3.300.9-4.0 2 07 -02	Стенка игровая		660	2160	92	45	0,08	—	—
ин 07.3	3.300.9-4.0 2 07 -03	Стенка игровая		660	2160	92	45	0,06	—	—
ин 07.4	3.300.9-4.0 2 07 -04	Стенка игровая		660	1410	92	16	0,04	—	—
ин 08	3.300.9-4.0 2 08	Горка-панель		3055	450	660	73	0,10	—	5

продолжение

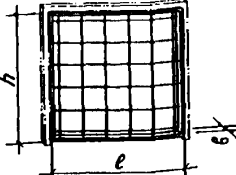
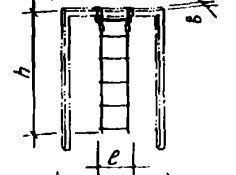
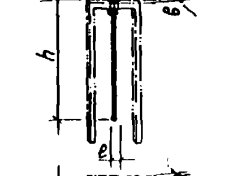
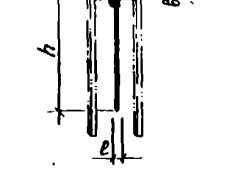
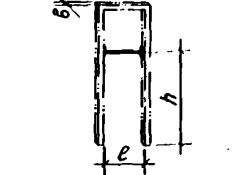
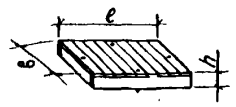
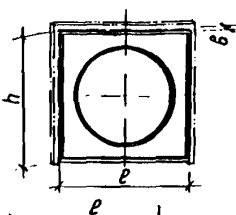
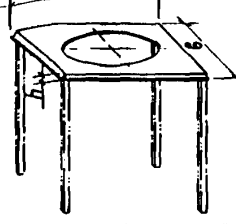
Марка изделия	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	л	в		Древесина, кг/м ³	ЦСП-1, м ³	Сталь, кг
ин 09	З.300.9-4.0-2 09	Горка со скатом		3303	600	660	88	0,08	—	20
ин 10.0	З.300.9-4.0-2 10	Лестница гимнастическая		660	1500	92	15	0,01	—	11
ин 10.1	З.300.9-4.0-2 10 -01	Лестница гимнастическая		660	2100	92	21	0,02	—	16
ин 11.0	З.300.9-4.0-2 11	Стенка для метания мяча и колец		660	660	567	13	0,02	—	4
ин 11.1	З.300.9-4.0-2 11 -01	Стенка для метания мяча и колец		660	660	92	17	0,02	0,01	—
ин 11.2	З.300.9-4.0-2 11 -02	Стенка для метания мяча и колец		660	660	270	18	0,02	0,01	—
ин 12	З.300.9-4.0-2 12	Качели		570	1932	300	15	0,05	—	13
ин 13.0	З.300.9-4.0-2 13	Стенка для лазания с вертикальной лестницей		2230	2230	2230	102	—	—	12

ЭЛЕМЕНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ И БЛАГОУСТРОЙСТВА
ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ШКОЛ

Строительные
конструкции и
изделия
Серия 3.300.9-4
Вып.0-2,2-1

Лист 2
Страница 4

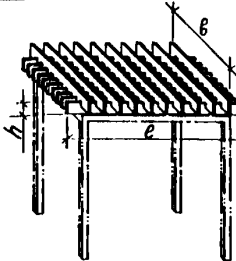
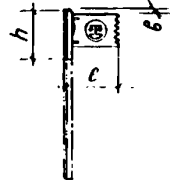

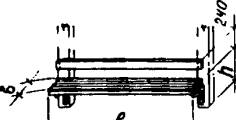

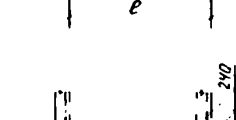
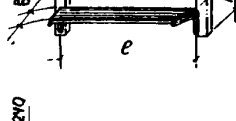
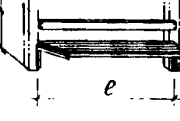
продолжение

Марка, изделие	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	h	б		Дерева, м ³	ЦСП-1, м ³	Сталь, кг
ИН 131	3.300.9-4.0-2 13 -01	Стенка для лазания с вертикальной лестницей		2160	2160	92	28	0,04	—	—
ИН 132	3.300.9-4.0-2 13 -02	Стенка для лазания с вертикальной лестницей		570	1995	105	11	—	—	6
ИН 140	3.300.9-4.0-2 14	Физснаряд с канатом, шестом, турником		150	1875	105	8	—	—	4
ИН 141	3.300.9-4.0-2 14 -01	Физснаряд с канатом, шестом, турником		150	1875	105	8	0,01	—	4
ИН 142	3.300.9-4.0-2 14 -02	Физснаряд с канатом, шестом, турником		660	1500 1000	80	3	—	—	2
ИС-15	3.300.9-4.0-2 15	Ступень-балансир		785	120	785	16	0,04	—	1
ИН 160	3.300.9-4.0-2 16	Стенка для пролезания и зантик		2160	2160	92	82	0,04	0,04	8
ИН 161	3.300.9-4.0-2 16 -01	Стенка для пролезания и зантик		2180	113	2480	90	0,04	0,04	19

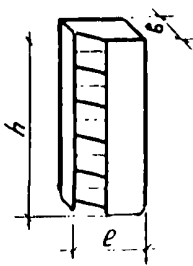
продолжение

Код изделия	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	h	б		Древеси- на, м ³	ЦСП-1, м ³	Сталь, кг
ИН 17	3.300.9-4.0-2 17	Ручкаход		2250	2000 1400	660	31	—	—	32
ИН 18.0	3.300.9-4.0-2 18	Лесенка для лазания		2250	2100	660	84	—	—	76
ИН 18.1	3.300.9-4.0-2 18 -01	Лесенка для лазания		2250	1125	660	44	—	—	48
ИН 19	3.300.9-4.0-2 19	Бум		2160	500	6200	45	0,10	—	2
ИН 20	3.300.9-4.0-2 20	Зонтик теневой		1730	112	1730	42	0,10	—	7
ИН 21.0	3.300.9-4.0-2 21	Пергола		2156	170	2280	85	0,21	—	4
ИН 21.1	3.300.9-4.0-2 21 -01	Пергола		2156	2280	170	85	0,20	—	2

продолжение

Марка изделия	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	h	в		Древеси-на, м ³	Цеп-1, м ³	Сталь, кг
ИН 21.2	3.300.9-4.0-2 21 -02	Пергола		2660	260	2660	154	0,38	—	—
ИН 22	3.300.9-4.0-2 22	Флажок с эмблемой на флаге		830	730	80	16	0,05	0,01	9
ИН 23.0	3.300.9-4.0-2 23	Скатка консольная для теневого навеса		2330	440 360 280	428	40	0,07	—	5
ИН 23.1	3.300.9-4.0-2 23 -01	Скатка консольная для теневого навеса		2330	440 360 280	428	40	0,07	—	5
ИН 23.2	3.300.9-4.0-2 23 -02	Скатка консольная для теневого навеса		2250	440 360 280	428	39	0,07	—	5
ИН 23.3	3.300.9-4.0-2 23 -03	Скатка консольная для теневого навеса		2170	440 360 280	428	37	0,06	—	8
ИН 23.4	3.300.9-4.0-2 23 -04	Скатка консольная для теневого навеса		2170	440 360 280	428	37	0,06	—	8
ИС 24.0	3.300.9-4.0-2 24	Шкаф пристроенный для хранения игрушек и инвентаря		668	2112	472	124	—	0,11	—

продолжение

Марка изделия	Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Расход материалов		
				е	h	б		Древесина, м ³	ЦСП-1, м ³	Сталь, кг
ис 24.1	3.300.9-4.0-2 24	Шкаф пристроенный для хранения игрушек и инвентаря		730	2112	730	154	—	0,14	—

ДИА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Оборудование и мебель детских площадок (комплекты для выносных модулей теневых навесов) рассчитаны на серийное заводское изготовление изделий и оснащение конструкций модулей и навесов.

Навесные монтируемые изделия отдельно от конструкций модулей и навесов не изготавливаются и не применяются. Номенклатура изделий и параметры приняты в соответствии с функционально-техническими требованиями задания на разработку.

Оборудование и мебель, поставленные потребителю в разобранном виде – комплектами составных частей, монтируются на конструкциях модулей, согласно схемам расположения и объемно-планировочному решению площадок, на месте эксплуатации готовых изделий.

Набор элементов оборудования и мебели разработан в едином архитектурно-художественном и конструктивно-технологическом решении, в 9 вариантах отделки для эксплуатации на открытых площадках. Проакт „технических условий“ дан в выпуске 2-1, в составе документа "Техническое описание", общие технические требования установлены применительно к ГОСТ 16371-84.

Основными материалами для изготовления изделий служат: пиломатериалы хвойных пород ГОСТ 8486-86Е из древесины сосны, пихты, лиственницы и кедра; плиты цементно-стружечные ЦСП-1-16,0 (20,0) ГОСТ 26816-86, трубы водопроводные Дн 33,5 и Дн 48 мм.

СЗВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Область применения оборудования и мебели распространяется на типовые площадки земельных участков детских дошкольных учреждений (групповые площадки различных возрастных групп детей) и площадки для отдыха учащихся школ. Изделия изготавливаются и применяются совместно с конструкциями модулей и навесов по выпускам 0-1, 1-1. Навесные изделия монтируются на площадке, согласно узлов и схем, по указаниям пояснительной записки выпуска 0-2.

Неохваченные данными выпусками изделия для изучения правил дорожного движения, для географической площадки и для благоустройства общего назначения могут применяться по номенклатуре выпусков 0-3 (1,2) , 3-1 (1,2).

Варианты отделки оборудования и мебели предусматривают прозрачное трехслойное покрытие лаком АК-113 (на основе полиакриловой смолы), для эксплуатации в различных климатических районах и непрозрачное трехслойное покрытие эмалью ХВ-124 (на основе поливинилхлоридной и алкидной смол), на срок сохранения защитных свойств в условиях умеренного климата в течение шести лет.

И1ВД - средняя максимальная ниже +40°C - средняя минимальная выше - 45°C	РАСЧЁТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА С2ЕЕ	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные геологические условия строительства
С2DD - II, III климатический район - IV климатический подрайон	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ С2ВQ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - атмосферные воздействия в макро-климатическом районе с умеренным климатом

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Вся ПД ТСК серии состоит из 6 выпусков: 0-1, 1-1, 0-2, 2-1, 0-3, 3-1.

В7ЕА Выпуск 0-2 Выпуск 2-1 Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 374 форматки	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ Оборудование и мебель детских площадок (комплекты для выносных модулей теневых навесов). Указания по применению. Оборудование и мебель детских площадок (комплекты для выносных модулей теневых навесов). Изделия заводского изготовления. Рабочие чертежи.
В7ВА В7НА В7КА	АВТОР ПРОЕКТА УТВЕРЖДЕНИЕ ПОСТАВЩИК ЦНИИЭП учебных зданий, 127434, Москва, Дмитровское шоссе, дом 9. Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 27.02.90 № 36, введены в действие с 01.12.90, приказ ЦНИИЭП учебных зданий от 13.08.90 № 55. Срок действия - 2005г. ЦНИИЭП учебных зданий, 127434, Москва, Дмитровское шоссе, дом 9.

Катал. л. № 065764