

ООО «Папа Карло»
г.Новочебоксарск



ПАПА КАРЛО

КУД-НД-К-1406
Игровой комплекс «Киндик»

Паспорт
КУД-НД-К-1406



Содержание

1. Основные сведения об изделии
2. Основные технические данные
3. Комплектность
4. Транспортировка и хранение
5. Инструкция по монтажу
6. Правила безопасной эксплуатации игрового оборудования
7. Гарантийные обязательства
8. Рекламации
9. Сведения о хранении
10. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации
11. Учет неисправностей при эксплуатации
12. Учет технического обслуживания
13. Сведения о ремонте
14. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации
15. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования
16. Свидетельство о приемке
17. Свидетельство об упаковке
18. Отметка о продаже
19. Утилизация

1. Основные сведения об изделии

1.1. Сведения о продукции

- 1.1.1. Наименование: Игровой комплекс «Киндик»
1.1.2. Артикул: КУД-НД-К-1406
1.1.3. Заводской номер _____
1.1.4. Дата выпуска _____ 20 г.
1.1.5. Назначенный срок службы: 5 лет
1.1.6. Возрастная группа 7 до 14 лет
1.1.7. Нормативные документы, в соответствии с которыми изготовлено изделие: ГОСТ Р 52168-2012, ТУ 9610-001-65653434-2014

1.2. Сведения об изготовителе

- 1.2.1. Страна: Россия
1.2.2. Изготовитель: ООО «Папа Карло»
1.2.3. Юридический адрес: 429965, Россия, Чувашская республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная 41 корпус 7
1.2.4. Телефон производства 8 (8352) 75-60-60
1.2.5. Сайт: www.pcarlo.ru
1.2.6. E-mail: mail@pcarlo.ru

2. Основные технические данные

Габаритные размеры:	
- длина	<u>8,02 м</u>
- ширина	<u>7 м</u>
- высота	<u>3,75 м</u>
Минимальный размер площадки	<u>11,52x10,5 м</u>
Максимально допустимое количество пользователей:	<u>12 чел.</u>

3. Комплектность

№ поз.	Обозначение	Наименование	Количество
1	4.ПКК-02.00	Канатная конструкция – сетка 2080x1730	1
2	4.ПКК-03.00	Канатная конструкция – сетка двойная 2080x3895	1
3	4.ПКК-05.00	Канатная конструкция – ограждение мостика	2
4	5.01.01	Крыша односкатная	2
5	5.01.04	Крыша четырехскатная	1
6	5.02.01	Наклонная плоскость для лазанья Нпл=1500 мм	1
7	5.03.01	Ограждение из досок 505x700	4
8	5.03.02	Ограждение из досок 775x700	3
9	5.03.03	Ограждение из досок 1180x700	2
10	5.04.01	Ступенька лестницы L=555 мм	4
11	5.04.03	Ступенька мостика L=635 мм	5
12	1.01.01	Стойка для бетонирования	22
13	1.01.02	Стойка для бетонирования	2

№ поз.	Обозначение	Наименование	Количество
14	1.02.1500	Скат горки 1500	2
15	1.03.01	Опорная перекладина L=480 мм	18
16	1.03.03	Опорная перекладина L=533 мм	2
17	1.04.01	Ограничительная перекладина L=516 мм	2
18	1.04.02	Ограничительная перекладина L=575 мм	1
19	1.05.01	Нижняя опора горки L=480 мм	2
20	1.06.01	Ограничительная рама одноногая L=575 мм	5
21	1.09.04	Кронштейн бруса	6
22	1.12.01	Лазательный шест (1500)	1
23	1.14.01	Цель короткозвенная d6 L=2180 мм	2
24	2.БК100100.900.01	Брус 100х100х900	2
25	2.БК100100.2080.01	Брус 100х100х2080	3
26	2.БК100100.2200.01	Брус 100х100х2200	7
27	2.БК100100.2990.01	Брус 100х100х2990	4
28	2.БК100100.3005.01	Брус 100х100х3005	4
29	2.БК100100.3395.01	Брус 100х100х3395	4
30	2.БК100100.3535.01	Брус 100х100х3535	1
31	2.ДО6536.1700.01	Доска обрезная 65х36х1700	4
32	2.ДО9045.2280.01	Доска обрезная 90х45х2280	2
33	2.ДО10036.775.01	Доска обрезная 100х36х775	4
34	2.ДО14036.505.01	Доска обрезная 140х36х505	6
35	2.ДО14036.505.02	Доска обрезная 140х36х505	1
36	2.ДО14036.505.03	Доска обрезная 140х36х505	1
37	2.ДО14036.775.01	Доска обрезная 140х36х775	4
38	2.ДО14036.910.01	Доска обрезная 140х36х910	2
39	2.ДО14036.910.02	Доска обрезная 140х36х910	1
40	2.ДО14036.974.02	Доска обрезная 140х36х974	1
41	2.ДО14036.1180.01	Доска обрезная 140х36х1180	1
42	2.ДО14036.1180.02	Доска обрезная 140х36х1180	3
43	2.ДО14036.1180.04	Доска обрезная 140х36х1180	1
44	3.ФОФ15.НП.04	Настил пола ФОФ15.1180х1180 вид 4	1
45	3.ФОФ15.НП.11	Настил пола ФОФ15.775х775 вид 1	2
46	3.ФОФ15.НП.22	Настил пола ФОФ15.1180х775 вид 2	1
47	3.ФСФ18.БВГ.01	Боковина верхняя горки ФСФ18	4
48	3.ФСФ18.БНГ1500	Боковина нижняя горки 1500 ФСФ18	2
48	-01	Боковина нижняя горки 1500 ФСФ18	2

№ поз.	Обозначение	Наименование	Количество
49	З.ФСФ18.П/Г.01	Планка горки ФСФ18	2
50	З.ФСФ18.ПН.05	Флаг ФСФ18	1
51	З.ФСФ18.ППГ1500	Прижимная планка горки 1500 ФСФ18	4
52	З.ФСФ21.Б/1500	Баковина лестницы 1500 ФСФ21	1
52	-01	Баковина лестницы 1500 ФСФ21	1
	Крепежные элементы		
	Болт медельный М10х120		6
	Болт медельный М8х30		8
	Болт медельный М8х35		40
	Болт медельный М8х50		8
	Болт медельный М8х60		2
	Болт медельный М8х65		20
	Болт медельный М8х85		4
	Гайка М10		6
	Гайка М8		72
	Гайка Эриксона М8		10
	Глухарь 8х60		92
	Заглушка на друс		10
	Крепежная скоба		60
	Саморез 3,5х30		44
	Саморез 6х120		48
	Саморез 6х50		181
	Саморез 6х70		10
	Саморез 6х90		170
	Составной колпачок 10		6
	Составной колпачок 8		471
	Шайба 10		6
	Шайба 8		481
	Шайба 8 увеличенная		14
Паспорт			1

4. Транспортировка и хранение

1. Транспортировка ОБОРУДОВАНИЯ производится в упаковке производителя любым видом транспорта, обеспечивающим его сохранность.

2. До установки в рабочее положение ОБОРУДОВАНИЕ хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией воздуха.

3. Условия хранения ОБОРУДОВАНИЯ соответствуют 2(С) по ГОСТ 15150-69.

5. Инструкция по монтажу

Распакуйте изделие, разложите комплектующие детали на заранее подготовленном участке. Убедитесь, что комплектность поставки совпадает с паспортными данными.

1. Подготовить фундаментные ямы 300х300 для установки и бетонирования стоек согласно рис. 1. Глубина фундаментных ям - 50см. По мере монтажа устанавливайте изделие в монтажные ямы.

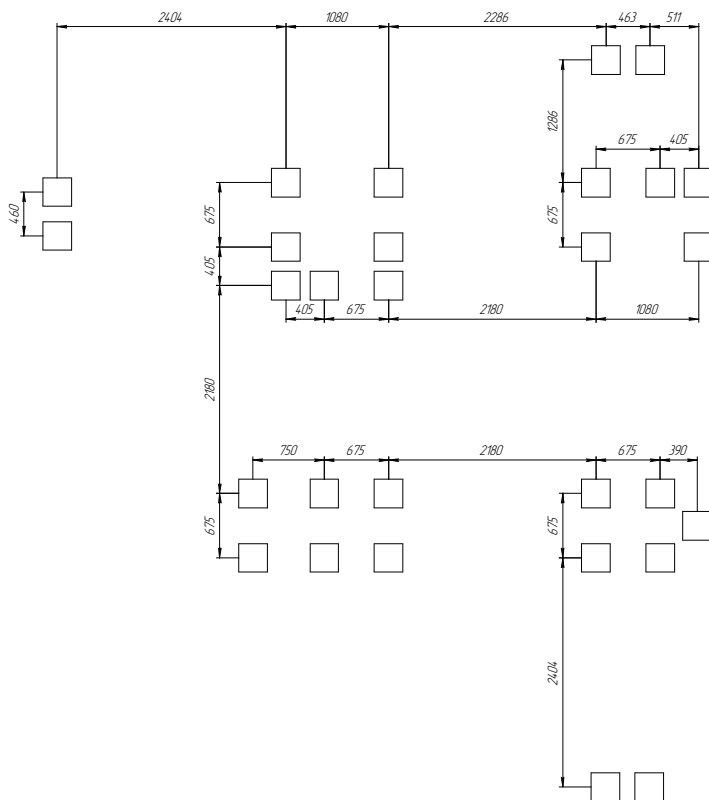


Рис.1. Схема бетонирования.

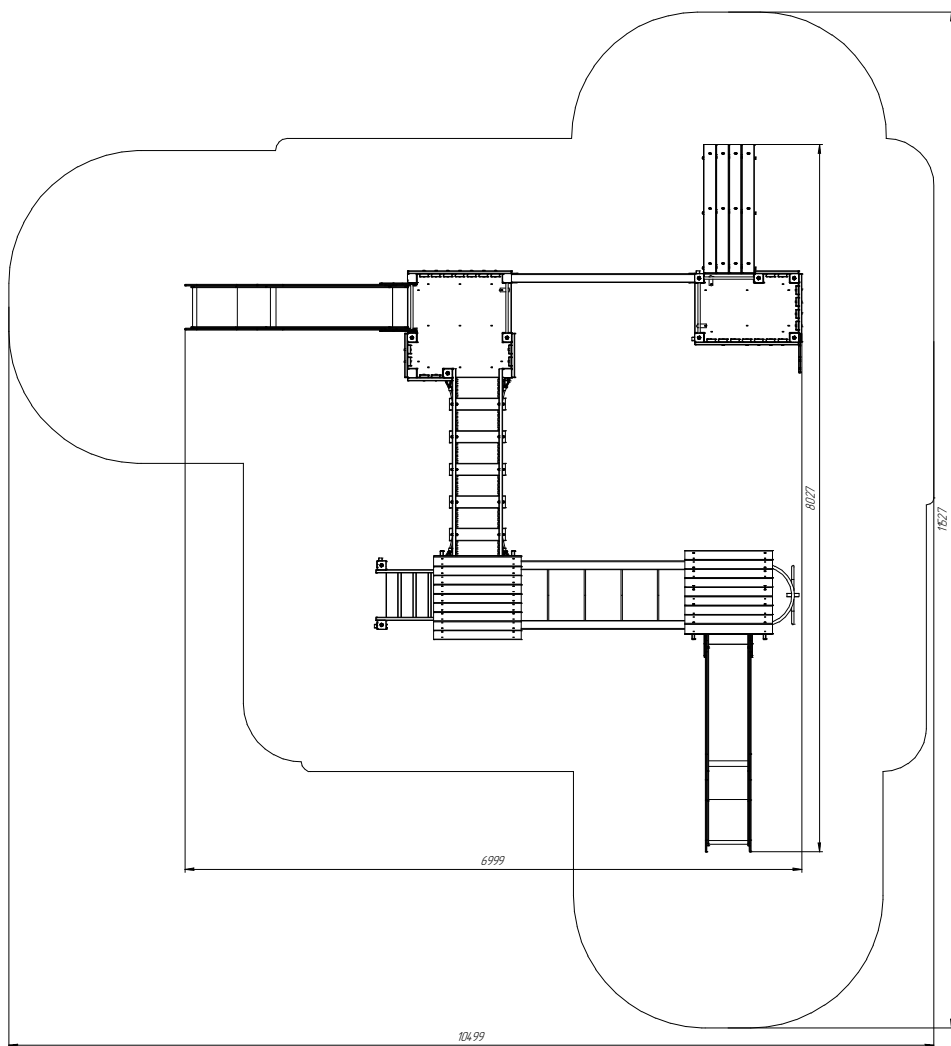


Рис.2. Схема зоны безопасности.

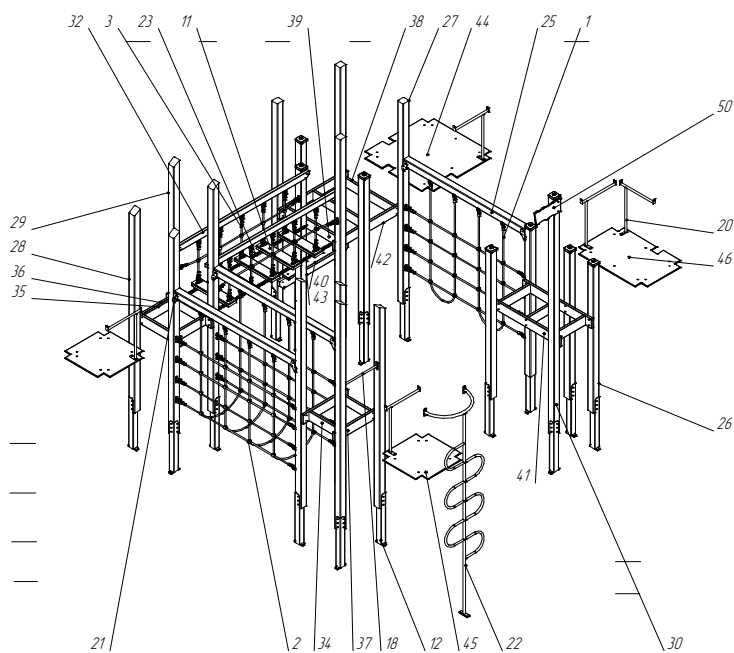


Рис 3.Схема сборки №1.

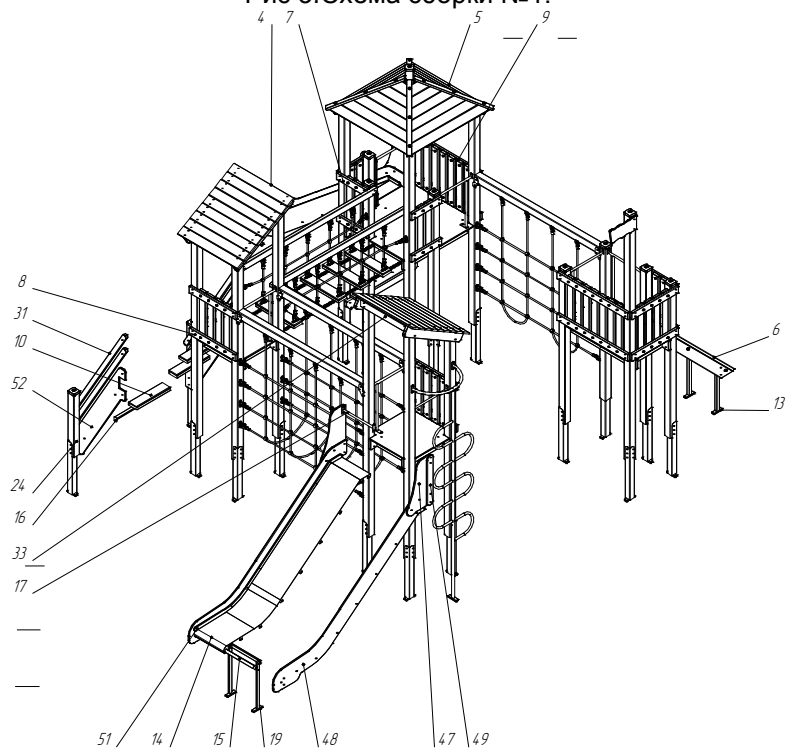


Рис.4. Схема сборки №2.

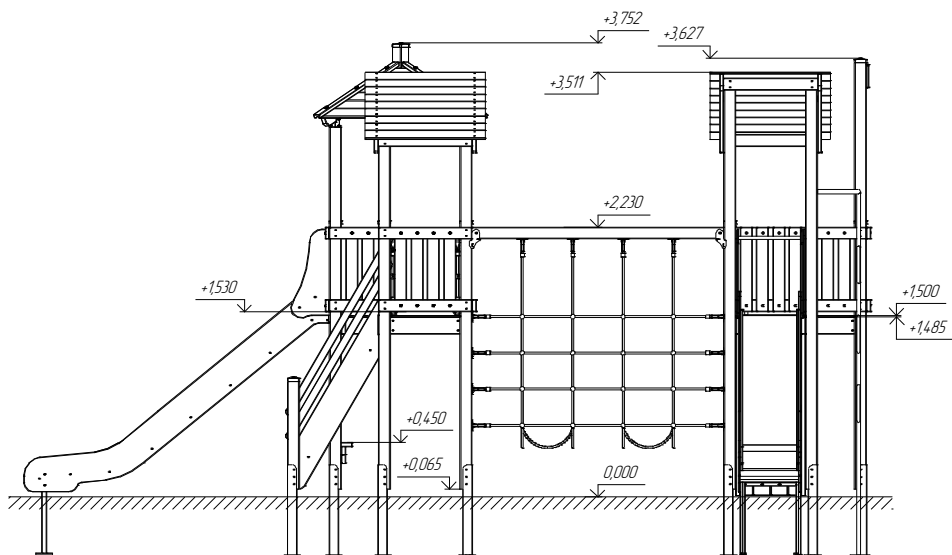


Рис.5. Схема высот 1.

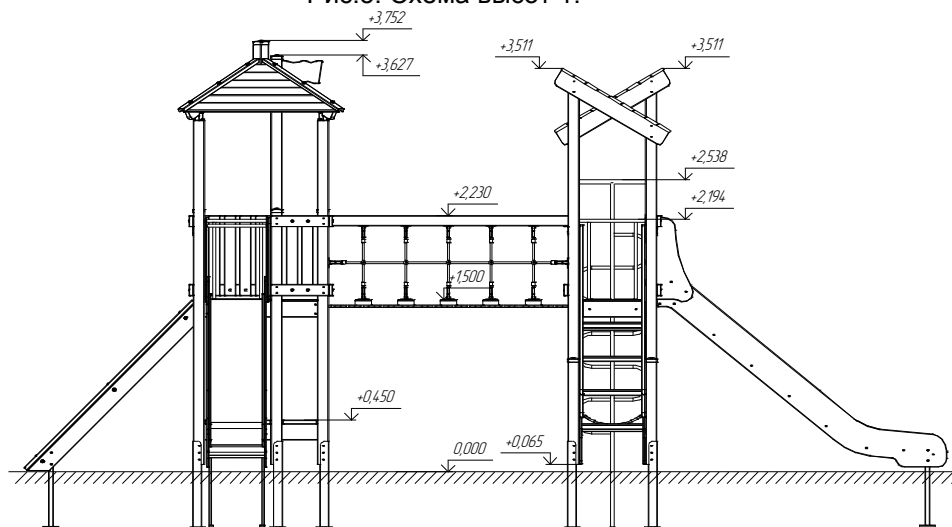


Рис.6. Схема высот 2.

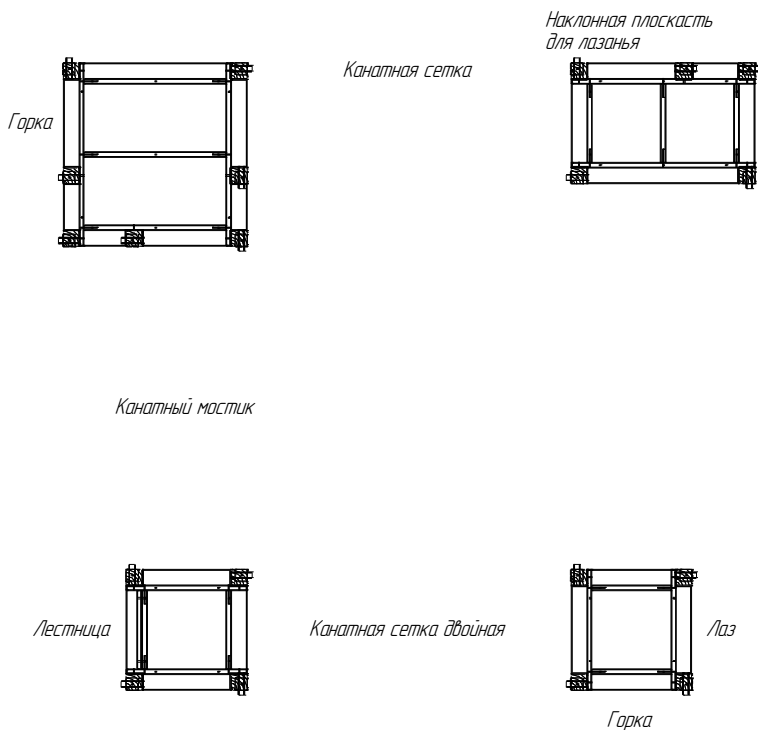


Рис.7. Схема расположения настила пола.



Рис.8. Схема установки стоек для бетонирования.

2. Закрепите стойки для бетонирования к брусу с помощью глухарей 8x60, составных колпачков 8 и шайб 8 (по 66 шт.), согласно схеме рис.8.

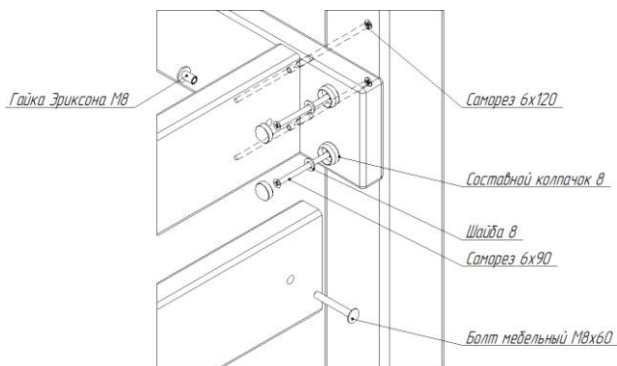


Рис.9. Схема сборки и установки каркаса с выходом на лестницу.

3. Соберите каркас из досок (поз.34,35,37) с помощью саморезов 6х120 (8 шт.) и закрепите на высоте 1485 мм, указанной на рис.5 с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 8 шт.). Затем установите доску 36 с помощью болтов мебельных М8х60 и гаек Эриксона М8 (по 2 шт.).

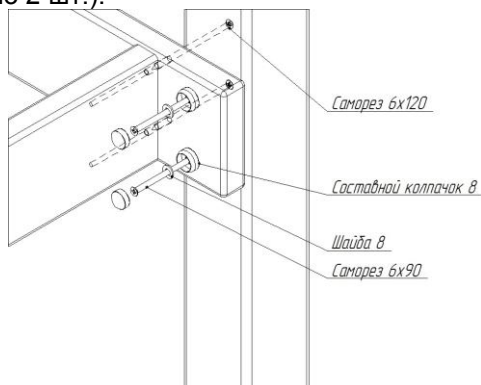


Рис.10. Схема сборки и установки каркаса.

4. Соберите три каркаса из досок (поз.34,37,38,39,41,42) с помощью саморезов 6х120 (32 шт.) и закрепите на высоте 1485 мм, указанной на рис.5 с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 30 шт.).
5. Установите настилы полов согласно рис.7 с помощью саморезов 6х50 (34 шт.). (5 отв. под ограничительные рамы должны остаться свободными)
6. Установите ограничительные рамы (поз.20) с помощью саморезов 6х50, шайб 8 и составного колпачка 8 (по 15 шт.).
7. Установите ограждения (поз.7,8,9), согласно схеме на рис.4, с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 72 шт.).
8. Установите заглушки на брус (поз.24,26,30) с помощью шайб 8 и саморезов 6х50 (по 10 шт.).

9. Установите брус (поз.25) с помощью кронштейнов (поз.21) с помощью глухарей 8х60, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 18 шт.) и болтов мебельных М10х120, гаек М10, шайб 10 и составных колпачков 10 (по 6 шт.).
10. Установите сетку с помощью крепежных скоб (12 шт.), саморезов 6х50, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 24 шт.).
11. Установите двойную сетку с помощью крепежных скоб (24 шт.), саморезов 6х50, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 48 шт.).
12. Установите доски мостика с помощью глухарей 8х60, составных колпачков 8 и шайб 8 (по 8 шт.).
13. Установите канатные подвесы с помощью крепежных скоб (14 шт.), саморезов 6х50, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 28 шт.).
14. Установите ступеньки мостика с помощью крепежных скоб (10 шт.), болтов мебельных М8х65, шайб 8, гаек М8 и составных колпачков 8 (по 20 шт.).
15. Установите цепь с помощью саморезов 6х50 и шайб увеличенных 8 (по 14 шт.).
16. Установите стойки для бетонирования (поз.13) к наклонной плоскости для лазанья (поз.6) с помощью болтов мебельных М8х85, шайб 8, гаек М8 и составных колпачков 8 (по 4 шт.).
17. Собранный конструкцию установите с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 4 шт.).
18. Установите лазательный шест (поз.22) и ограничительную перекладину (поз.18) с помощью саморезов 6х50, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 8 шт.).
19. Установите доску (поз.43) с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 4 шт.).
20. Установите доску (поз.40) с помощью саморезов 6х90 (4 шт.).

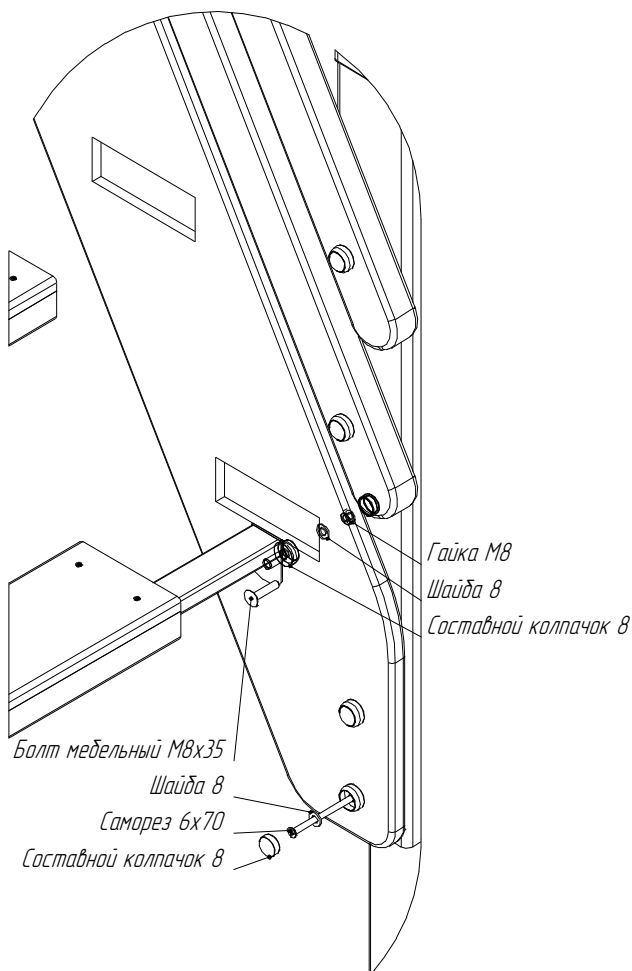


Рис.11. Схема сборки лестницы

21. Соберите лестницу:

- 1) Вставьте ступеньки в пазы боковин лестниц.
- 2) Установите опорные перекладки с помощью болтов мебельных М8х35, шайб 8, гаек М8 и составных колпачков 8 (по 4 шт.).
- 3) Закрепите полученную конструкцию с помощью саморезов 6х70, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 8 шт.).
- 4) Затем установите поручни с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 8 шт.). **Обратите внимание,** что отверстия должны быть расположены строго посередине бруса и расстояние между поручнем и боковиной лестницы должно быть около 35 мм.

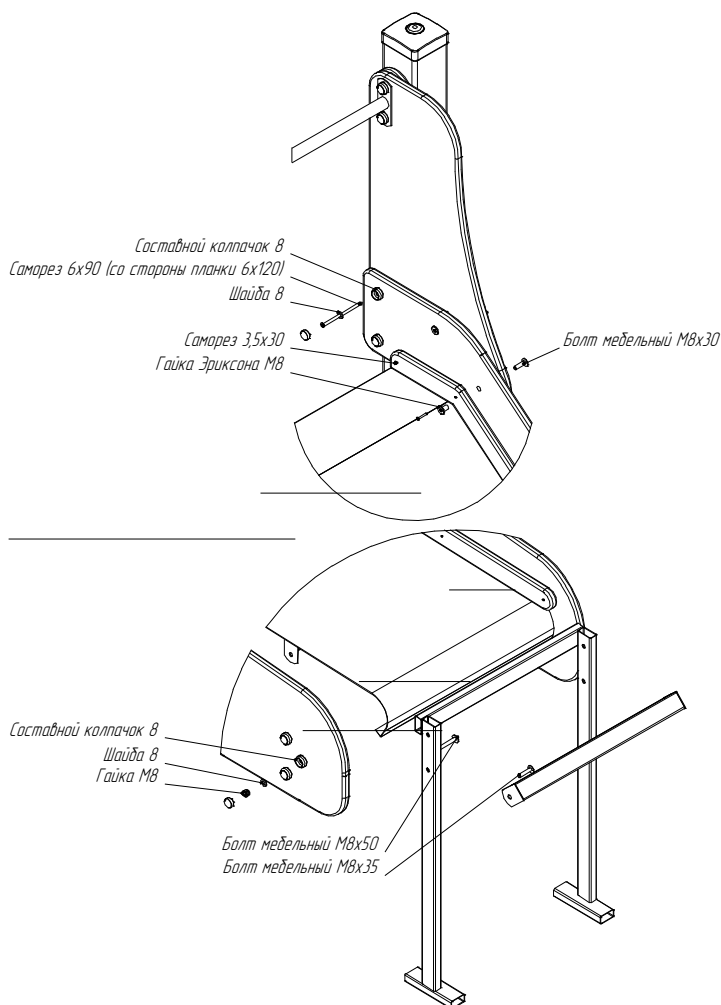


Рис.12. Схема сборки горки

22. Соберите горки:

- 1) Вставьте в прорезь боковин скат горки
- 2) Прикрепите опору горки к боковинам с помощью болтов мебельных М8х50, гаек М8, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 8 шт.)
- 3) Установите опорные перекладины под скат горки к боковинам с помощью болтов мебельных М8х35, гаек М8, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 36 шт.).
- 4) Прижмите скат горки максимально к верхнему краю прижимными планками и закрепите их саморезами 3,5х30 (44 шт.).

- 5) Скрепите составные части горок с помощью болтов мебельных М8х30 и гаек Эриксона М8 (по 8 шт.).
- 6) Установите горку, не забыв про ограничительную перекладину и планку горки, с помощью саморезов 6х90, саморезов 6х120 (по 8 шт.), шайб 8 и составных колпачков 8 (по 16 шт.).

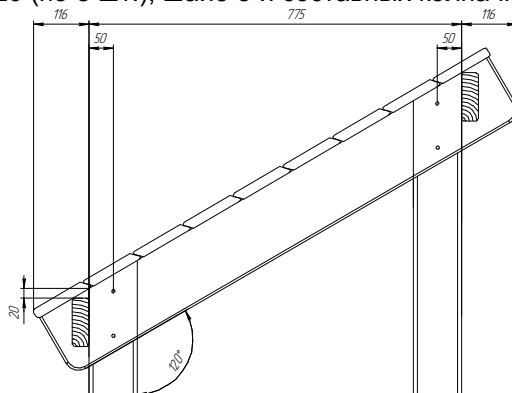


Рис.13. Схема установки односкатной крыши

23. Установите фронтальные доски односкатной крыши с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 16 шт.).
24. Установите односкатную крышу с помощью саморезов 6х90, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 16 шт.).
25. Установите четырехскатную крышу с помощью приложенного крепежа.
26. Установите флажок с помощью саморезов 6х70, шайб 8 и составных колпачков 8 (по 2 шт.).
27. Установите изделие по уровню и забетонируйте.

Эксплуатировать изделие можно только после полного затвердевания бетона.

Внимание! При самостоятельном монтаже строго соблюдайте условия монтажных работ! Соблюдайте глубину бетонирования стоек. При монтаже используйте только готовые монтажные отверстия. Компания – изготовитель не несет ответственности за последствия установки оборудования с отступлением от условий монтажа.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить незначительные изменения в конструкцию изделия, не влияющие на его безопасность и функциональность.

6. Правила безопасной эксплуатации игрового оборудования.

6.1. Эксплуатант (владелец) разрабатывает и обеспечивает исполнение комплекса мероприятий по безопасной эксплуатации оборудования на основе учета:

- конструкции оборудования;
- требований эксплуатационных и иных документов, предоставленных изготовителем;

- установки, обслуживания и ремонта оборудования;
- климатических условий и условий эксплуатации оборудования;

6.2. Эксплуатант (владелец) детской игровой площадки должен периодически, не менее одного раза в 12 месяцев оценивать эффективность мероприятий по обеспечению безопасности и на основе опыта или при изменении условий эксплуатации корректировать (если это необходимо) комплекс мероприятий по обеспечению безопасности.

6.3. Требования к персоналу.

Персонал должен быть обученным и компетентным.

Уровень компетентности персонала определяется видом выполняемых работ.

Персонал должен иметь точную информацию о выполняемой работе, уровне ответственности и полномочий.

6.4. Документация на оборудование.

Вся эксплуатационная документация (в том числе паспорт, акт осмотра и проверки, графики осмотров и т. п.) подлежит постоянному хранению.

Должен быть обеспечен постоянный доступ персонала к документации во время осмотров, обслуживания и ремонта оборудования.

6.5. Информационное обеспечение безопасности.

Для обеспечения безопасности на детской игровой площадке эксплуатант разрабатывает и устанавливает информационные таблички или доски, содержащие:

- правила и возрастные требования при пользовании оборудованием;
- номера телефонов службы спасения, скорой помощи;
- номер(а) телефона(ов) для сообщения службе эксплуатации при неисправности и поломке оборудования.

Пример оформления информационной доски приведен в приложении 1 настоящего паспорта.

6.6. Обеспечение оказания экстренной помощи.

Входы, выходы, эвакуационные пути, проходы, предназначенные для работников службы спасения, скорой помощи, службы эксплуатации, должны быть всегда доступны, открыты и свободны от препятствий.

6.7. Устранение неисправностей.

Неисправности оборудования, обнаруженные в процессе эксплуатации, снижающие безопасность, немедленно устраняют. Если это невозможно, то принимаются меры, обеспечивающие невозможность пользования оборудованием, либо оборудование демонтируют и удаляют с игровой площадки.

6.8. Регулярное обслуживание.

Регулярное обслуживание включает мероприятия по поддержанию безопасности и качества функционирования оборудования и покрытий дет-

ской игровой площадки. Мероприятия по регулярному обслуживанию оборудования включают:

- проверку и подтягивание узлов крепления;
- обновление окраски оборудования;
- обслуживание ударопоглощающих покрытий;
- смазку подшипников;
- нанесение на оборудование маркировок, обозначающих требуемый уровень ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов;
- обеспечение чистоты оборудования и покрытий (удаление битого стекла, обломков и загрязнителей);
- восстановление ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов и корректировка их уровня;
- обслуживание пространства зон безопасности.

6.9. Ремонтные работы.

- Ремонтные работы включают: - замену крепежных деталей; сварку;
- замену частей оборудования (например, изношенных желобов горка);
 - замену структурных элементов оборудования.

6.10. Безопасность персонала.

Необходимо обеспечивать соблюдение мер безопасности персонала, выполняющего работы по обслуживанию и ремонту оборудования.

Во время проведения ремонтных работ посторонние лица на детскую игровую площадку не допускаются.

6.11. Внесение изменений в конструкцию оборудования.

Для обеспечения безопасности оборудования внесение изменений в конструкцию оборудования или его элементов допускается только после консультаций и письменного согласования с изготовителем оборудования.

7. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие данного изделия требованиям ГОСТ Р. 52169-2012 при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие – 12 мес. Со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

При нарушении правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения оборудования изготовитель не несет ответственности за выход из строя оборудования и его отдельных частей.

8. Рекламации.

В случае обнаружения дефектов или поломок изделия в период гарантийного срока по вине предприятия-изготовителя составляется Акт-рекламация.

Акт-рекламация должен содержать:

- наименование изделия и дату изготовления;

- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- сведения о неисправностях (поломках);
- фотографии неисправностей (поломок).

Детали, вышедшие из строя, должны быть сохранены до приезда представителя изготовителя.

9. Сведения о хранении.

9.1 Транспортировка производится в упаковке производителя, любым видом транспорта при соблюдении сохранности изделия.

9.2 Условия хранения соответствует 2(С) по ГОСТ 15150-69. До установки в рабочее положение хранить в упаковке изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией воздуха.

Дата		Условия хранения изделия	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица
Установка на хранение	Снятие с хранения		

10. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации

Дата консервации	Дата расконсервации	Наименование организации, проводившей консервации	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица

11. Учет неисправностей при эксплуатации

Дата выхода из строя изделия или его составной части	Дата установки изделия	Принятые меры по устранению неисправности и по обеспечению безопасности детей	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица	Примечание

12. Учет технического обслуживания

Дата	Замечания по техническому состоянию	Наименование произведенных работ	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица

13. Сведения о ремонте

Причина и состав ремонтных работ	Дата начала ремонтных работ	Дата окончания ремонтных работ	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица

14. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации

1. Произвести визуальный осмотр изделия;
2. Проверить целостность конструкции, наличии всех элементов изделия;
3. Проверить отсутствие посторонних элементов на оборудовании и в зоне приземления;
4. Если во время осмотра будут обнаружены какие-то неполадки, то они должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для детей.

15. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования.

1. Визуальный контроль игрового оборудования необходимо производить ежедневно. При осмотре проверяют соответствие поверхности игровой площадки требованиям безопасности, прочность узлов креплений, целостность оборудования.

2. Функциональный контроль детского игрового оборудования необходимо производить 1 раз в 3 месяца. При этом проверяют прочность конструкции, степень износа поверхности горки, прочность узлов крепления и общее состояние оборудования. По результатам функционального осмотра проводят мероприятия технического обслуживания (подтяжка креплений и т.д.)

3. Проводить ежегодный осмотр для целей оценки соответствия технического состояния оборудования требованиям безопасности проводят с периодичностью не более одного раза в 12 месяцев.

В ходе ежегодного осмотра определяют:

- наличие гниения деревянных элементов;
- наличие коррозии металлических элементов;
- влияние выполненных ремонтных работ на безопасность оборудования.

Особое внимание уделяют скрытым, труднодоступным элементам оборудования.

Ежегодный основной осмотр проводит компетентный персонал в строгом соответствии с инструкцией изготовителя.

16. Свидетельство о приемке

Изделие соответствует ГОСТ Р. 52169-2012, техдокументации и признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления _____

ОТК _____ Подпись _____ Дата _____
(фамилия и личное клеймо)

17. Упаковка

Изделие упаковано в ООО «Папа Карло» согласно нормативным документам.

Должность личная подпись расшифровка подписи число месяц год

18. Отметка о продаже

Продавец _____ Подпись _____ Дата _____

19. Утилизация

Изделие не содержит опасных для здоровья и жизни веществ. Утилизацию отходов осуществлять в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03.

Адрес предприятия изготовителя:

429950, Россия, Чувашская Республика, г. Новочебоксарск,
ул. Промышленная, 41/7, ООО «Папа Карло»
тел.(8352) 75-60-60, 75-60-19
www.pcarlo.ru