

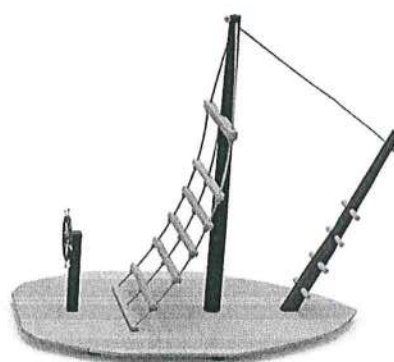
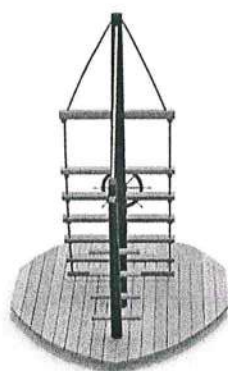
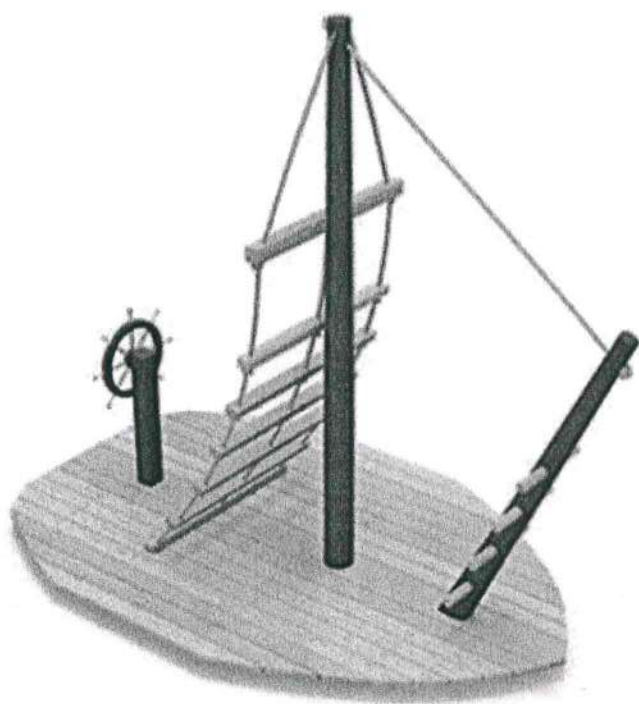
ООО «СВИД»

Плот с парусом-сеткой арт. 0454
изготовлены по Техническим условиям
32.30.15.15.1.02.24-0022

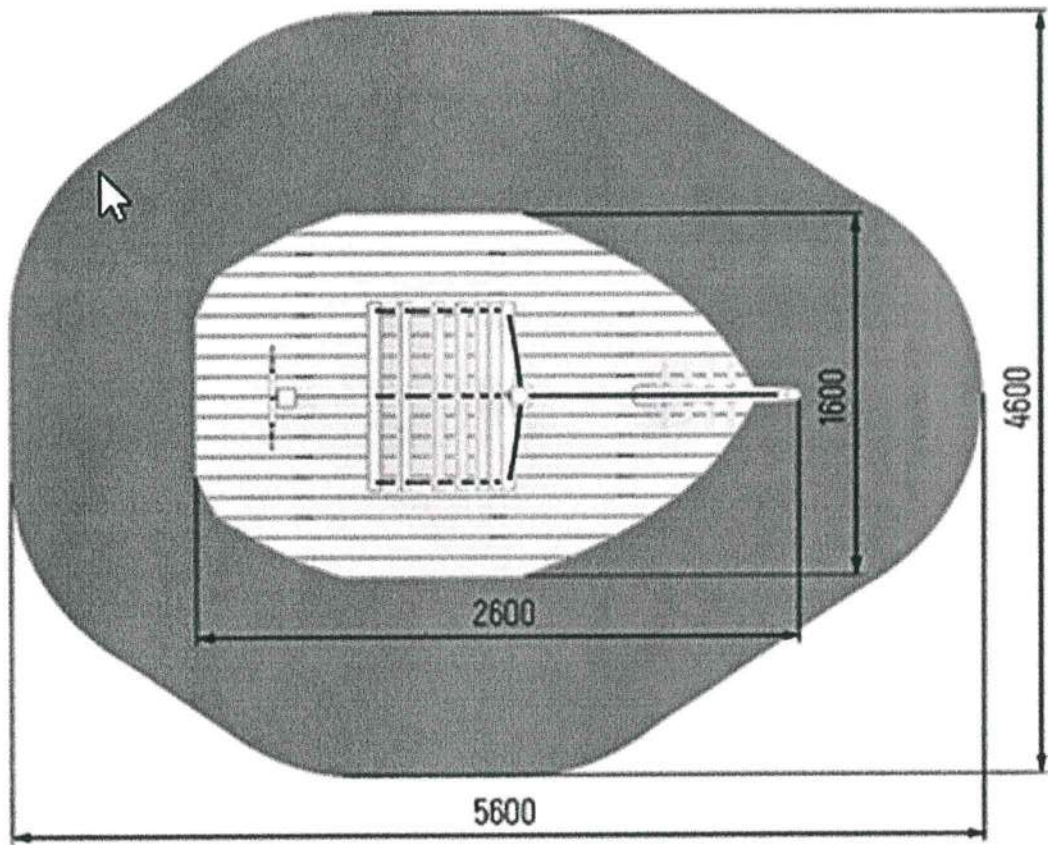
ПАСПОРТ

г. Красноярск

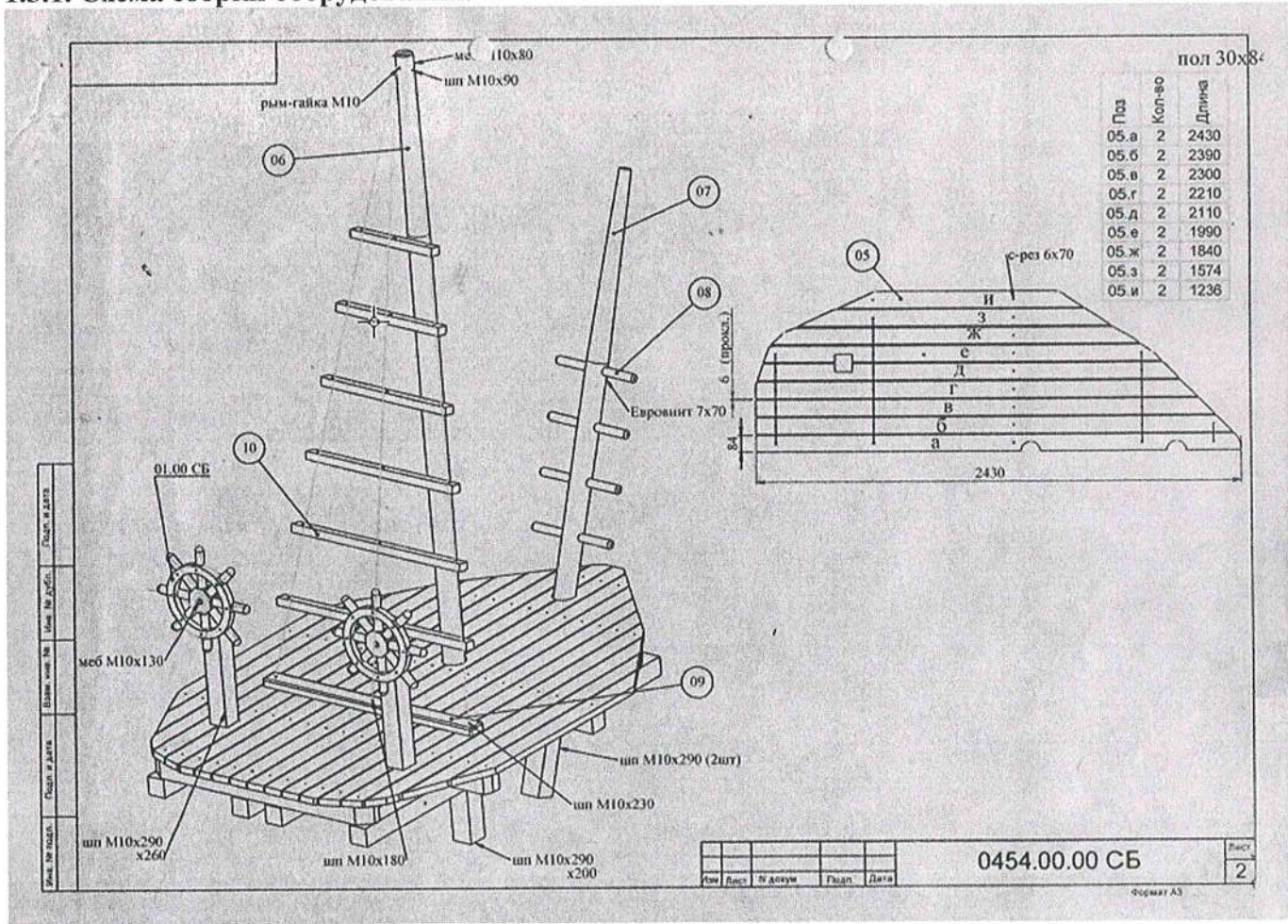
1.1. Внешний вид плота с Парусом-сеткой арт. 0454

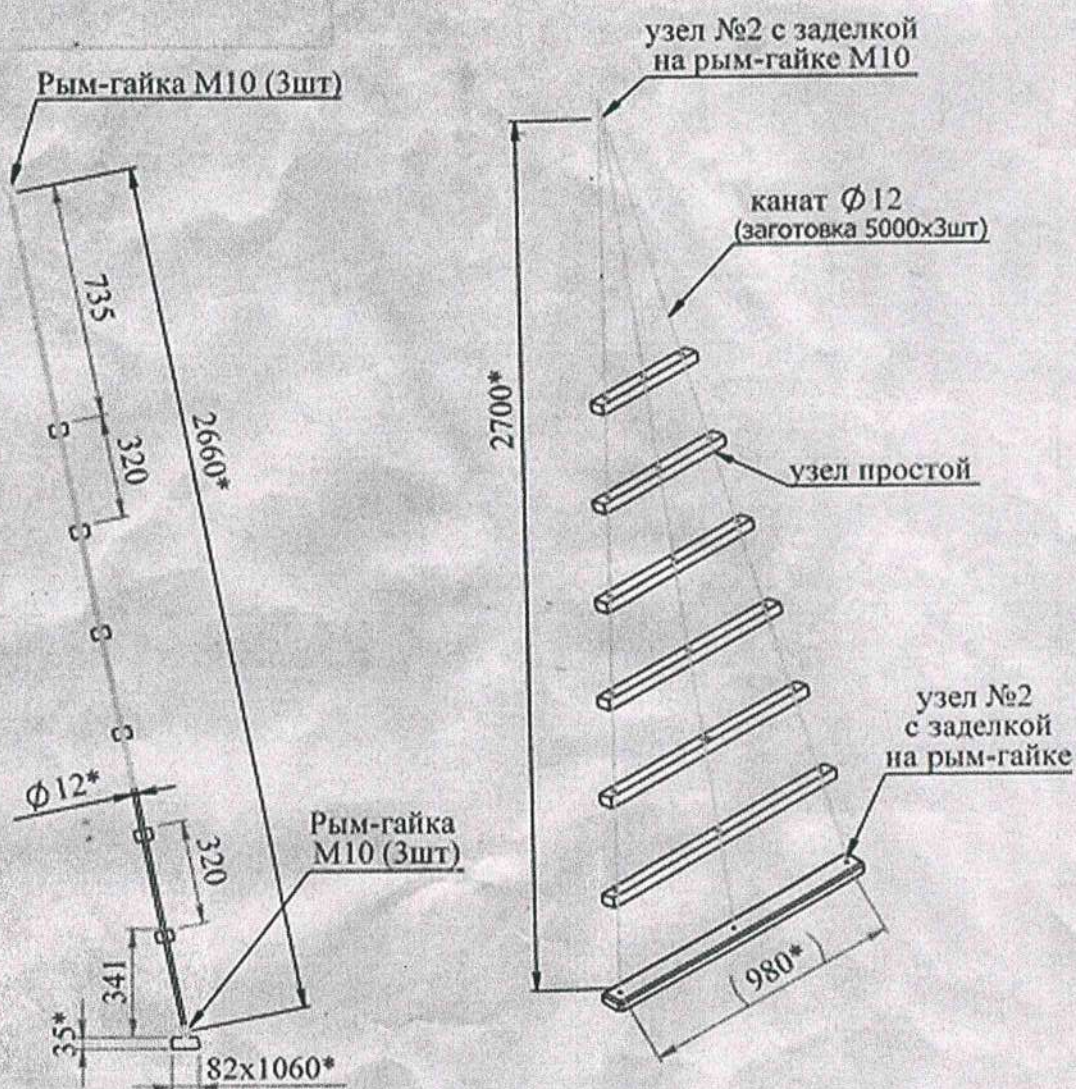


1.2 Схема зоны падения Плота с парусом-сеткой арт. 0454.



1.3.1. Схема сборки оборудования.





1. *Разм. для справок
2. Канат $\Phi 12$ веревочной лесенки крепить к верхним рым-гайкам M10, лесенку монтировать без провиса (натянуть).
Перед креплением супенек закрепленный сверху канат растянуть (весом взрослого человека). Между точками подвеса по прямой - 2700мм.

Изгот.			
Пров.			
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Митрошук		
Пров.			
Т. контр.		✓	
Нач. КБ			
Н. контр.			
Утв.	Шабалин		

0454.00.00 СБ

ПЛОТ

Лесенка веревочная
(сборочный чертеж)

Лит.	Масса	Масштаб
		1:15
Лист 1	Листов 1	

Свид

2. Основные сведения об изделии.

Наименование: **Плот с парусом-сеткой арт. 0454**

Предприятие: **ООО «Свид» г. Красноярск, ул. Солнечная д.12 стр.7;**

Изделие произведено в соответствии с Техническим условиям 32.30.15.15.1.02.24-0022, ТР ЕАЭС 042, ГОСТ Р 52168 и ГОСТ Р 52169,

Месяц и год производства: **февраль 2020г.**

Срок службы изделия: **7 лет.**

Заводской номер **0454210220204**

Плот с парусом-сеткой предназначена для детей от 3 до 12 лет, так как данная Плот с парусом-сеткой может быть использована для доступных игровых площадок, вес ребенка принимается 53,8 кг., среднеквадратическое отклонение 9,6кг., создает условия:

- обеспечивающее физическое развитие ребенка;
- развивающие координацию движений, преодоление страха высоты, ловкость и смелость, чувство коллективизма в массовых играх.

Плот с парусом-сеткой могут устанавливаться в местах отдыха и игр детей: на детских площадках, в парках, скверах и т.п.

3. Технические данные и характеристики.

Габаритные размеры, мм.

2600*1600

Высота изделия, мм.

2800

3.1. Плот с парусом-сеткой, изготовлена с применением экологически нейтральных материалов, не оказывающих вредного воздействия на здоровье людей:

строганный, шлифованный пиломатериал лиственница,

покрытие – масляная лазурь производства Германии.

3.2. Сборка конструкций сетки производится с помощью мебельных болтов, глухарей, шурупов, изготовленных по ГОСТам, в частности, ГОСТ Р ИСО 4014-2013, ГОСТ 7798-70.

4. Комплектность.

Конструкция плота с сеткой состоит из следующих узлов и элементов:

- брус каркаса – 11 штуки;
- брусок каркаса -6 штук;
- стойка штурвала – 2 штуки;
- штурвал – 2 штуки;
- доска пола – 18 штуки;
- мачта вертикальная –12 штуки;
- мачта наклонная – 1 штука;
- перекладина мачты наклонной d 35мм – 4 штуки;
- ступеньки веревочной лестницы-паруса – 7 штук;
- Шнур капроновый;
- Крепеж;

5. Свидетельство о приемке.

Плот с парусом-сеткой арт. 0454, соответствует Техническим условиям 32.30.15.15.1.02.24-0022, ТР ЕАЭС 042 и ГОСТ Р 52169, признаны годными к эксплуатации и может устанавливаться в местах отдыха и игр детей: на детских площадках, в парках, скверах и т.д.



Дата продажи

02.09.2020

Машина О.Р.

Личная подпись

фамилия, инициалы

6. Сведения об упаковке.

6.1. Плот с парусом-сеткой арт. 0454, упакована на предприятии ООО «Свид», транспортная упаковка изделия промаркирована, в соответствии с требованиями ГОСТ 14192-96.

6.2. Плот с парусом-сеткой арт. 0454 отгружен в разобранном виде, упакованы: первый слой стрейч-пленка, второй слой гофра картон, скреплены скотчем.

7. Гарантийные обязательства.

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие сетки, требованиям Технических условий 32.30.15.15.1.02.24-0022, ТР ЕАЭС 042 и ГОСТ Р 52169, при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.

Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

7.2. При нарушении правил монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения оборудования изготовитель не несет ответственности за выход из строя как оборудования в целом, так и его отдельных элементов.

7.3. Предприятие оставляет за собой право вносить изменения направленные на улучшение конструкции и внешнего вида изделия.

8. Сведения о хранении и перевозке.

8.1. Перевозка Сетки производится в упаковке производителя, любым видом транспорта, при условии соблюдения соответствующих правил, обеспечивающих сохранение качественных характеристик качелей, с учетом требований ТР ЕАЭС 042.

8.2. Условия транспортирования и хранения сетки в части воздействия механических факторов должны соответствовать требованиям, установленным для группы «С» по ГОСТ 23170

8.3. Условия транспортирования и хранения сетки в части воздействия климатических факторов должны соответствовать требованиям, установленным для категории «4» (Ж2) по ГОСТ 15150.

8.4. До установки в рабочее положение сетки хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией воздуха, обеспечивающих их защиту от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию. Условия хранения сетки соответствует 2(С) по ГОСТ 15150-69.

9. Требование к поверхности игровой площадки и покрытию.

9.1. Поверхность должна быть свободна от каких – либо острых и опасных выступов.

9.2. Под оборудование с высотой свободного падения более 600 мм. должно быть ударопоглощающее покрытие по всей области приземления.

Пример ударопоглощающих покрытий поверхности игровой площадки:

Наименование материала	Разрешенный размер частиц мм	Минимальная толщина мм	Критическая высота падения мм
Рыхлая почва, торф	-	-	1000
Древесная кора	20-80	200	2000
		300	3000
Древесная стружка	5-30	200	2000
		300	3000
Песок	0,2-2	200	2000
		300	3000
Гравий	2-8	200	2000
		300	3000

Синтетические покрытия (резиновая плитка, маты, монолитное резиновое покрытие)

В соответствии с испытаниями по критерию НИС ГОСТ Р ЕН 1177

Песок/гравий не должен содержать загрязнений или частиц глины.

10. Сведения о хранении

[illegible]

11. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации

[illegible]

12. Сведения об учет неисправностей оборудования при эксплуатации.

[illegible]

13. Учет технического обслуживания.

[illegible]

14 . Сведения о ремонте.

[illegible]

15. Инструкция по монтажу оборудования.

15.1. Монтаж плота может производиться предприятием – изготовителем или другими юридическими или физическими лицами, располагающими для этого материально-технической базой и квалификацией.

15.2. Установка детского игрового оборудования производится на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее **5600х 4600мм**

15.3. Установка плота производится на заранее подготовленную площадку по планировке согласованной с заказчиком.

16.4. Перед монтажом необходимо снять заводскую упаковку и утилизировать, с помощью специализированных компаний, занимающихся вывозом бытовых отходов.

15.5. Ямки под стойку 40х40 см глубина 60-70 см.

15.6. Стойки устанавливаются в ямку на глубину 50 см на утрамбованную песчанно-гравийную подушку 5-10см для корректировки уровня.

15.7. Перед бетонированием стойки рекомендуется обернуть на высоту 0,4 - 0,5м от уровня грунта для защиты покрытия от брызг бетона.

15.8. Бетонировать стойки после выверки и фиксации всех размеров, уровней и плоскостей. Уровень бетона должен быть на 5см ниже уровня земли.

15.9. После заливки бетона немедленно (в течении 0,5ч) смыть с поверхностей остатки раствора.

15.10. Схема монтажа оборудования (Приложение №1).

15.11. Перечень необходимых специальных приспособлений и инструментов для монтажа оборудования:

п.№	Инструмент
1	Нивелир оптический
2	Фреза пазовая d16 с подшипником
3	Фреза пазовая d13 с подш. на конце
4	Фреза кромоч. Калевоч. R8
5	Фреза кромоч. Калевоч. R5
6	Фреза кромоч. Калевоч. R3
7	Удлинитель 30 м
8	Удлинитель тройник 5 м
9	Угольник
10	Струбцины быстрозажим. 500 мм
11	Стамеска
12	Сверло фостнера d 35
13	Сверло фостнера d 25
14	Сверло по дереву d 5-6 с зенковкой
15	Сверло по дереву d 8 L 200
16	Сверло по дереву d 7 L 90-120
17	Сверло по дереву d 4 L 70-100
18	Сверло по дереву d 13 L 110-130
19	Сверло по дереву d 11 L 150-200
20	Рулетка 30 м
21	Рулетка 5 м
22	Карандаш

23	Ножовка шиповка
24	Нож канц.
25	Набор ключей головки + рожковые
26	Ключ трещётка + головка на 17 мм
27	Лопатка - совок
28	Киянка
29	Валик с ванночкой
30	Кисточки 100 мм
31	Кисточка акварельная
32	Зенкер
33	Ватерпас
34	Бита д. шуруповерта PZ3
35	Бита д. шуруповерта PZ2
36	Бита д. шуруповерта PZ1
37	Бита д. шуруповерта PH2
38	Перфоратор
39	Набор Буров 8 - 20
40	Лопаты
41	Тачка
42	Кувалда 2 кг
43	Лобзик
44	Пила Дисковая
45	Бетономешалка
46	Шуруповёрт
47	Зарядное д. шуруповёрта
48	Фрезер
49	Болгарка малая
50	Болгарка большая
51	Диск алмазный
52	Диск по металлу
53	Молоток
54	Шкурка шлиф. №150
55	Шкурка шлиф №80
56	Тряпка
57	Стрейч пленка
58	Скотч
59	Скотч маляр.
60	Сигнальная лента
61	Прокладки фанера 9x100x100
62	Пробка 35
63	Пробка 25

64	Клей ПВА
65	Арматура для разметки 300x8-10 мм
66	Шпагат
67	Рейки прокладки , для складирования упаковок

16. Правила безопасной эксплуатации.

16.1. Плот с парусом-сеткой арт. 0454 предназначены для детей от 3 до 12 лет, так как данный плот может быть использованы для доступных игровых площадок, вес ребенка принимается 53,8 кг., среднеквадратическое отклонение 9,6кг.

16.2. Плот с парусом-сеткой арт. 0454 используются на детских игровых площадках с постоянным наблюдением оперативным персоналом. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования

16.3. На поверхности игровой площадки, в зоне падения (зоне безопасности), не должно быть посторонних предметов, острых элементов, выступов и травмирующих включений.

16.4. По всей зоне приземления с Плота с парусом-сеткой должны быть установлены ударопоглощающие покрытия.

16.5. Зона безопасности Плота с парусом-сеткой не должна перекрываться зонами безопасности другого оборудования.

16.6. Запрещается пользоваться детским игровым оборудованием лицам старше 12 лет, мусорить, выгуливать домашних животных, использовать оборудование не по назначению.

17. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования.

17.1. Первичный осмотр и проверку состояния оборудования проводят перед вводом в эксплуатацию. Проверяется безопасность оборудования в соответствии с требованиями национальных стандартов при проектировании и изготовлении а так же целостность оборудования при транспортировке и установке на площадке. Проверяется соблюдение зон безопасности при установке оборудования.

17.2. Регулярный визуальный осмотр оборудования детского игрового городка необходимо проводить один раз в день.

Регулярный визуальный осмотр позволяет обнаружить очевидные неисправности .

При ежедневном осмотре **визуально** проверяют прочность конструкций, проверить наличие узлов крепления, чистоту и внешний вид игровых поверхностей и чистоту оборудования; соблюдение расстояний от частей оборудования до поверхности игровой площадки; наличие выступающих частей фундаментов; наличие дефектов/неисправностей элементов оборудования; отсутствие деталей оборудования; чрезмерный износ подвижных частей оборудования; структурную целостность оборудования.

17.3. Функциональный осмотр игрового оборудования необходимо проводить один раз в три месяца.

При функциональном осмотре проводится детальная проверка устойчивости конструкции, наличие и прочность узлов крепления, определяют: чистоту и внешний вид поверхности игровой площадки и оборудования; соблюдение расстояний от частей оборудования до поверхности игровой площадки; наличие выступающих частей фундаментов; наличие дефектов/неисправностей элементов оборудования; отсутствие деталей оборудования; чрезмерный износ подвижных частей оборудования; структурную целостность оборудования.

Особое внимание уделить скрытым, труднодоступным элементам оборудования.

17.4. Ежегодный основной осмотр игрового оборудования проводят один раз в двенадцать месяцев.

Необходимо обратить внимание на наличие гниения деревянных элементов, коррозию металла, на скрытые и труднодоступные элементы оборудования, а так же влияние выполненных ремонтных работ на безопасность работы оборудования.

Особое внимание уделяют скрытым, труднодоступным элементам оборудования. Ежегодный основной осмотр проводит компетентный.

Служба ремонта ООО «Свид» 8-391-264-84-15

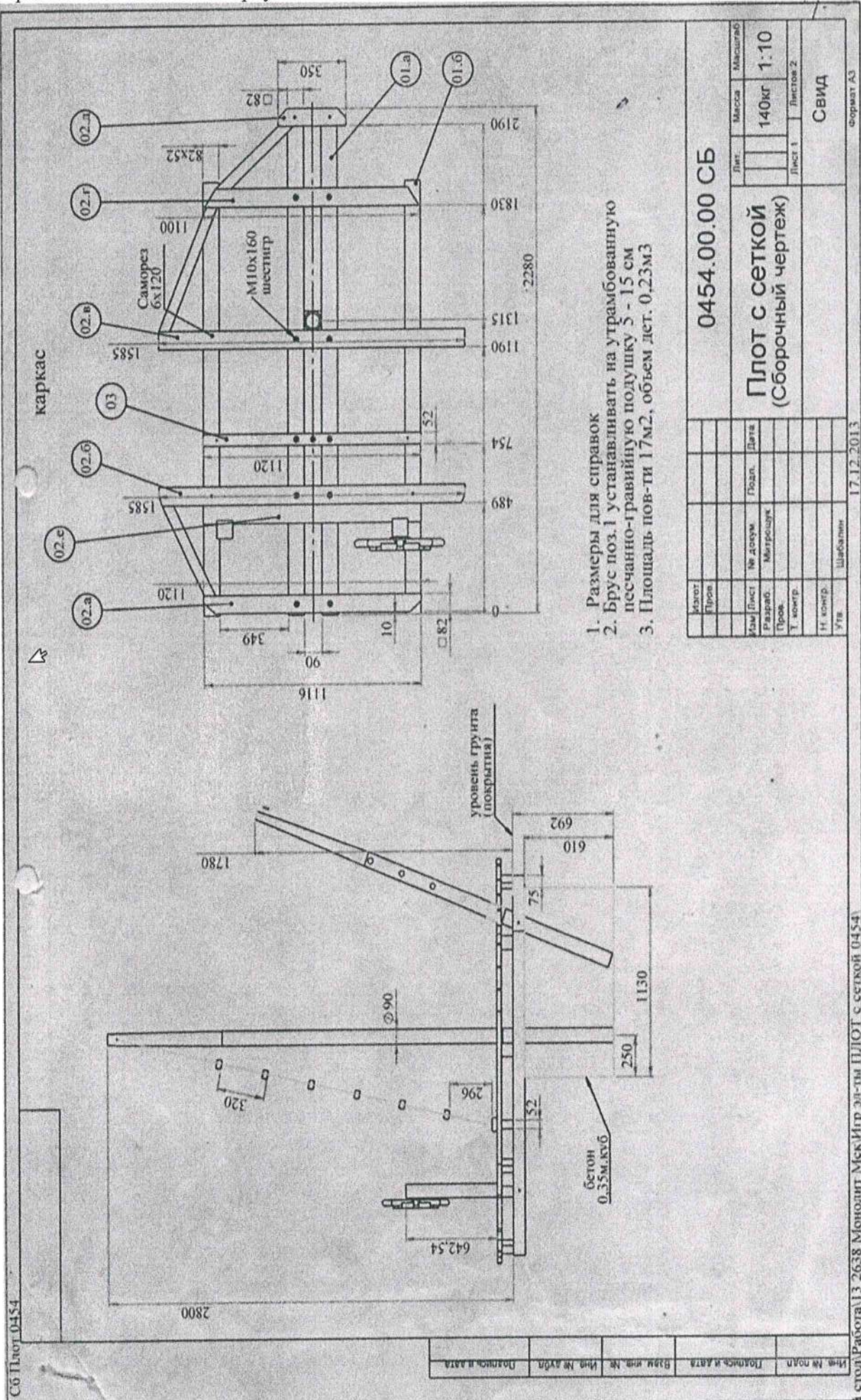
18. Сведения об утилизации оборудования.

18.1. Перед отправкой Плота с парусом-сеткой на утилизацию необходимо:

- демонтировать Плот с парусом-сеткой;
- разобрать Плот с парусом-сеткой;
- рассортировать детали по видам материалов, примененных для их изготовления.

18.2. Плот с парусом-сеткой не содержат опасных для здоровья и жизни веществ.

18.3. Утилизацию отходов осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.1322-03.



1. Размеры для справок
2. Брус поз.1 устанавливается на утрамбованную песчано-гравийную подушку 5 - 15 см
3. Площадь пов-ти 17м2, объем бет. 0.23м3

0454.00.00 СБ

Плот с сеткой
(Сборочный чертеж)

Материал	Плот	Масса	Масштаб
Упл. Плот	140кг	1:10	
Упл. Лист			
Разраб.			
Проект			
Т. констр.			
Н. констр.			
УТВ.			
Шаблон			
Дата			
Подп.			
Лист 1			
Листов 2			
Свид			

17.12.2013

А. Стол. Работа 13 2638 Монолит. Мск. Игр. эл-ты ПЛОТ с сеткой 0454

формат А3