

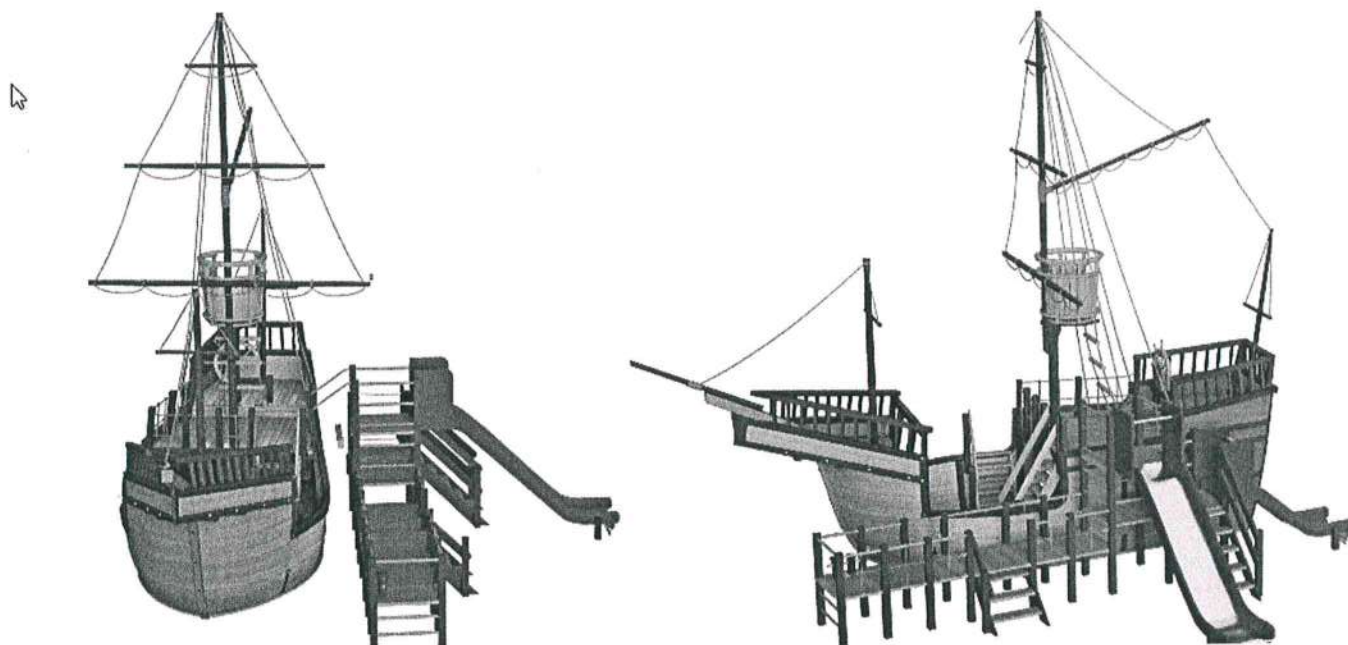
**ООО «СВИД»**

**Корабль «Санта Мария» с пристанью арт. 1201  
изготовлены по Техническим условиям  
32.30.15.15.1.02.11-0004**

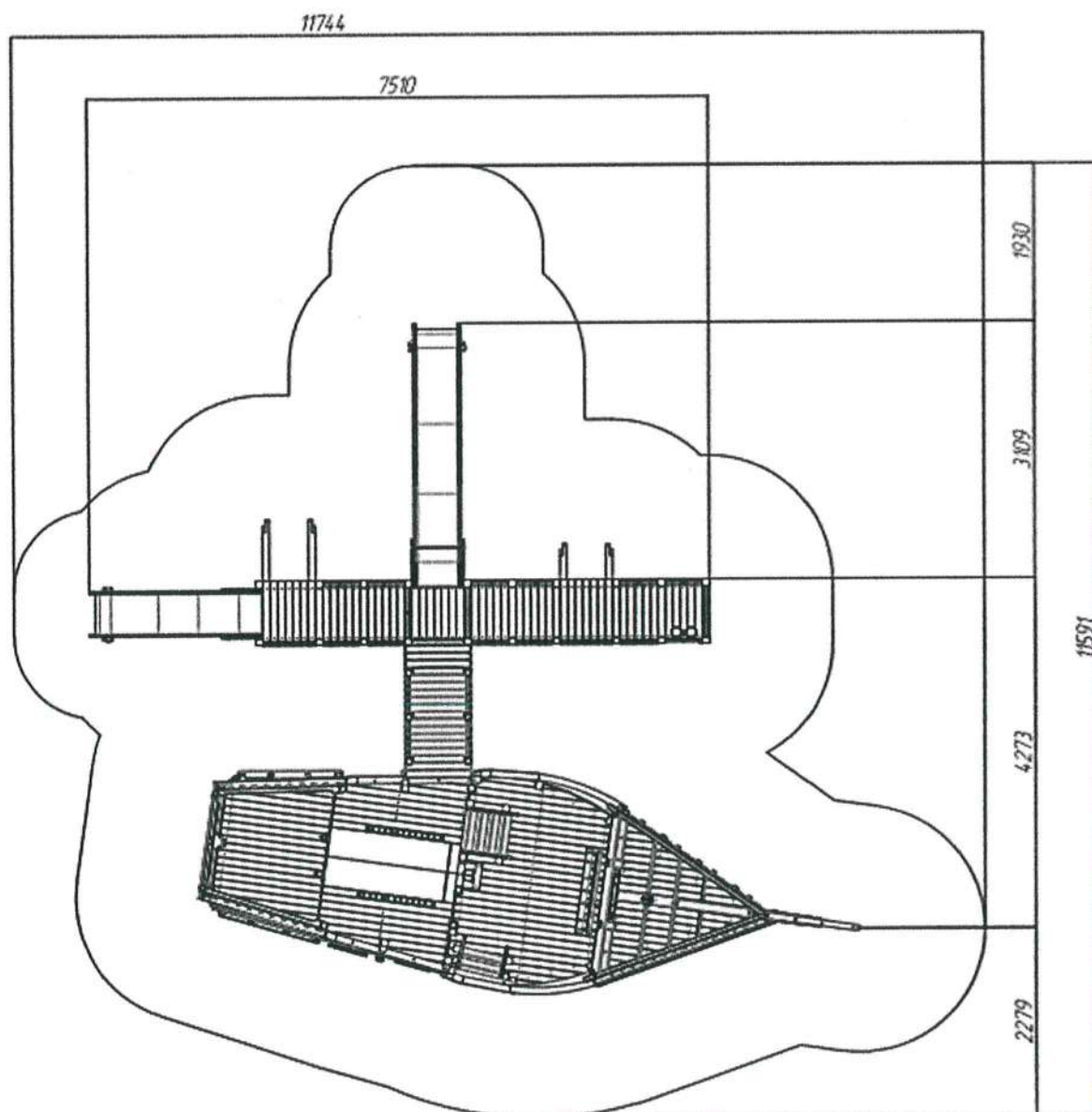
**ПАСПОРТ**

**г. Красноярск**

## 1.1. Внешний вид Корабля «Санта Мария» с пристанью арт. 1201.



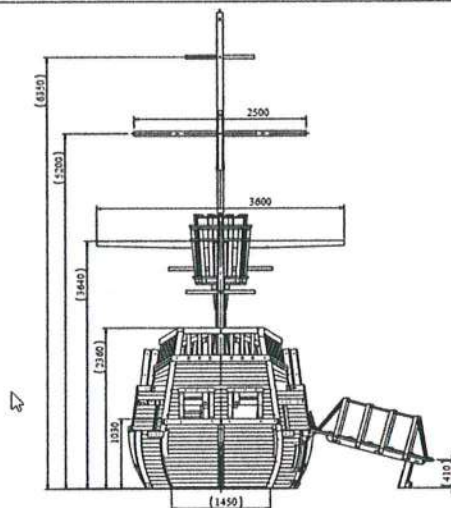
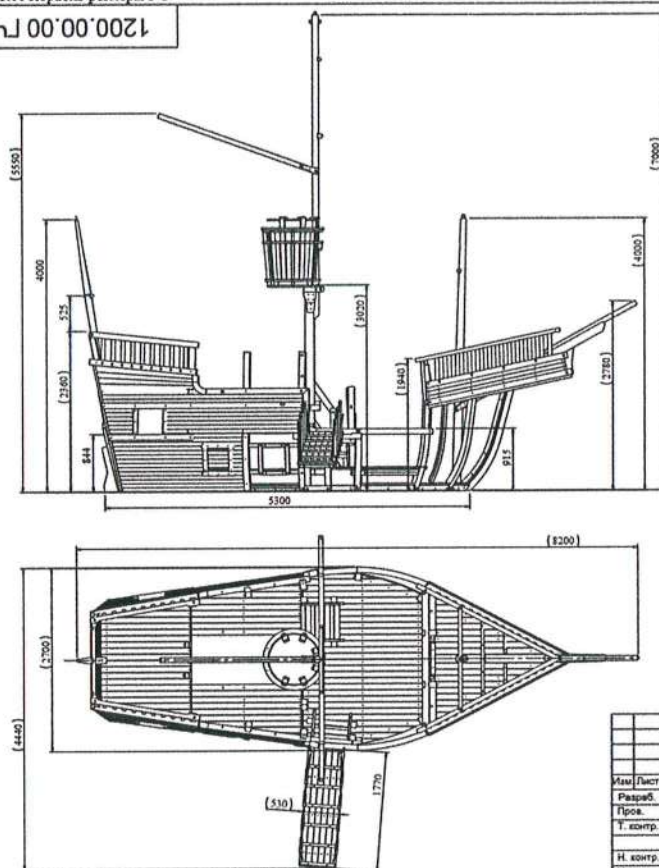
## 1.2 Схема зоны падения Корабля «Санта Мария» с пристанью арт. 1201.



### 1.3.Схема сборки игрового комплекса.

1200.00.00 корабль размеры 1:4

1200.00.00 ГЧ



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработ.		Дмитренко		
Проект.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.		Шабалин		

1200.00.00 ГЧ

Корабль  
Санта Мария  
(Габаритный чертеж)

Лит.	Масштаб	Масштаб
Лист 1	Листов 1	1:45
Свид		

ИВ БИЛ 13 САНТА МАРИЯ Модель Настил 1-й палубы 2017

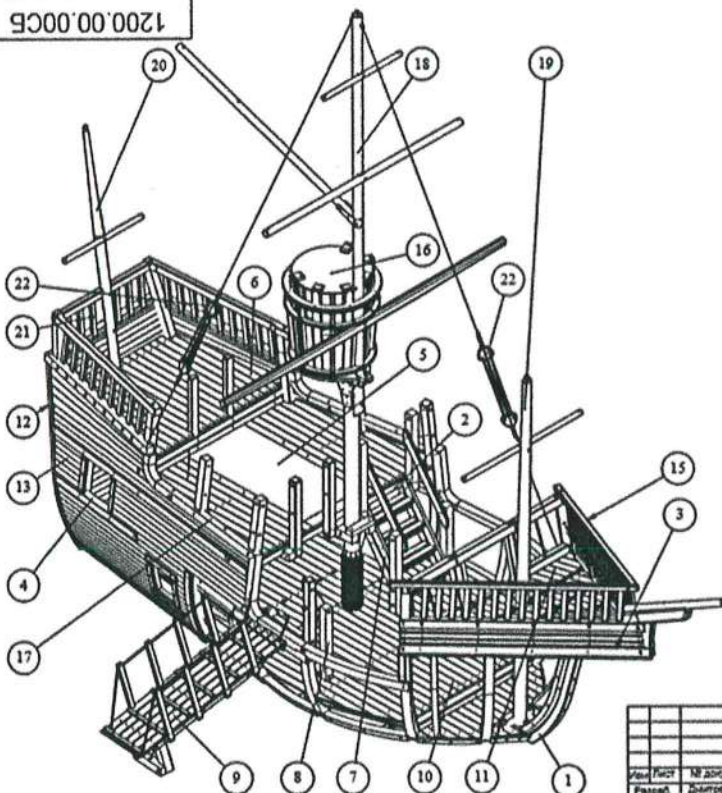
СБ Санта Мария - полная сб

14.07.2018

Формат А3

1200.00.00 корабль Сборка

1200.00.00 СБ



№	Наим.
1	Каркас
2	Палубы 3 и 4
3	Палуба 2
4	Крепление окон, руль
5	Настил пал. 3
6	Настил пал. 4
7	Лестница 1-2
8	Лестница 2
9	Трап
10	Настил пал. 1
11	Настил пал. 2
12	Обшивка кормы
13-14	Обшивка бортов
15	Огр БАК
16	Марс
17	Окантовка
18	Мачта ГРОТ
19	Мачта Фок-Бушприт
20	Мачта Бизань
21	Огр ЮТ
22	Такелаж

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработ.		Дмитренко		
Проект.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.		Шабалин		

1200.00.00 СБ

Корабль

Лит.	Масштаб	Масштаб
Лист 1	Листов 1	1:30
Свид		

ИВ БИЛ 13 САНТА МАРИЯ Модель Настил 1-й палубы 2017

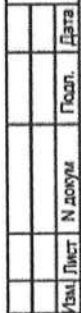
СБ Санта Мария - полная сб

14.07.2018

Формат А3







- 1401.00.00СБ



## 2. Основные сведения об изделии.

Наименование: **Корабль «Санта Мария» с пристанью арт. 1201.**

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

Изделие произведено в соответствии с Техническим условиям

32.30.15.15.1.02.11-0004, ТР ЕАЭС 042, ГОСТ Р 52167, гост 52168, ГОСТ Р 52169, ГОСТ 33602, ГОСТ 52299, ГОСТ 52300.

Месяц и год производства: февраль 2020г.

Срок службы изделия: **7 лет.**

Заводской номер **1201210220201**

Корабль предназначен для детей от 3 до 12 лет, так как данное изделие может быть использовано для доступных игровых площадок, вес ребенка принимается 53,8 кг., среднеквадратическое отклонение 9,6кг., создают условия:

-обеспечивающее физическое развитие ребенка;

- развивающие координацию движений, преодоление страха высоты, ловкость и смелость, чувство коллективизма в массовых играх.

Корабли 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.

9790\*8700

Высота изделия, мм.

7000

**3.1. Корабль «Санта Мария с пристанью арт. 1201**, изготовлены с применением экологически нейтральных материалов, не оказывающих вредного воздействия на здоровье людей, в соответствии с ТУ 32.30.15.15.1.02.11-0004, ТР ЕАЭС 042, ГОСТ Р 52167, гост 52168, ГОСТ Р 52169, ГОСТ 33602, ГОСТ 52299, ГОСТ 52300.

**3.2.** Материалы и покупные изделия, применяемые для производства корабля, подвергнуты процедуре приемочного контроля в соответствии с требованиями ГОСТ 24297.

**3.3.** Сидения, стойки, балки, перекладины шведских стенок, половые доски, черепица, деревянные ограждения, лаги и все остальные деревянные детали выполнены из массива лиственницы 0-1 сорта, мебельной влажности, детали должны быть шлифованными. Брус клееный.

**3.4.** Стяжки шведских стенок, подъем сходней, альпийских стенок, изготовлены из трубы (нержавеющая сталь шлифованная).

**3.5.** Скаты горок изготовлены из нержавеющей стали шлифованной.

**3.6.** Борта старта и борта горки изготавливаются из влагостойкой шлифованной березовой фанеры.

**3.7.** Покрытие – масляная лазурь производства Германии.

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

## 4. Комплектность.

4.1. Корабль.

1 шт.

В составе:

- каркас корабля;
- палуба 3-4;
- палуба 2;
- крепление окон;
- штурвал;
- настил палубы 3;
- настил палубы 4;
- трап;
- настил палубы 1;
- настил палубы 2;
- обшивка кормы;
- обшивка бортов;
- ограждение БАК;
- марсовая площадка;

- окантовка;
- Грот мачты с 3 реями;
- мачта Фок-Бушприт с реем;
- Бизань мачты с реем
- ограждения ОТ;
- такелаж;
- шнур капроновый;
- пушка корабельная— 2 штуки
- крепеж;
- лестница на главную палубу 530\*500\*1535мм., ограждение с двух сторон;
- лестница в трюм 750\*500\*1830 мм., с 6 ступеньками, ограждение с одной;
- лестница веревочная на носовую палубу 1150\*470мм., 4 ступени.
- руль;

#### 4.1.2 Пристань

1 шт.

В составе:

- мостик переход (трап) – 1 штука;
- мостик с веревочными ограждениями 2880\*800мм, h 600мм – 1 штука;
- лестница на h 600мм, с двумя ступеням и двумя перилами – 1 штука;
- лестница на h 900мм, с четырьмя ступеням и четырьмя перилами – 1 штука;
- горка на высоту h 900мм – 1 штука;

В составе:

- скат горки – 1 штука;
- борт горки – 2 штуки;
- борт старта – 2 штуки;
- каркас горки – 1 штука;
- горка на высоту h 1600мм – 1 штука;

В составе:

- скат горки – 1 штука;
- борт горки – 2 штуки;
- борт старта – 2 штуки;
- каркас горки – 1 штука;

#### 5. Свидетельство о приемке.

Корабль «Санта Мария с пристанью арт. 1201, соответствуют Техническим условиям 32.30.15.15.1.02.11-0004, , ТР ЕАЭС 042, ГОСТ Р 52167, ГОСТ 52168, ГОСТ Р 52169, ГОСТ 33602, ГОСТ 52299, ГОСТ 52300, признан годным к эксплуатации и могут устанавливаться в местах отдыха и игр детей: на детских площадках, в парках, скверах и т.д.

М.П.



Дата продажи

02.09.2020

Личная подпись

*Шадкина О.В.*  
фамилия, инициалы

#### 6. Сведения об упаковке.

6.1. Корабль «Санта Мария» с пристанью арт. 1201, упакованы на предприятии ООО «Свид», транспортная упаковка изделия промаркирована, в соответствии с требованиями ГОСТ 14192-96.

6.2. Корабль отгружаются в разобранном виде, упаковываются первый слой стрейч пленка, второй слой гофра картон, скрепляется скотчем. В собранном виде поставляется: скат горки, половинки крыши, деревянные ограждения, полы, лестницы без стоек и перил, подвесной мостик без ограждения. Упаковка собранных элементов производится также как и разобранных: первый слой стрейч пленка, второй слой гофра картон, скрепляется скотчем..

#### 7. Гарантийные обязательства.

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие корабля, требованиям Технических условий 32.30.15.15.1.02.11-0004, ТР ЕАЭС 042, ГОСТ Р 52167, ГОСТ 52168, ГОСТ Р 52169, ГОСТ 33602, 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 Корабля «Санта Мария» с пристанью арт. 1201, производится в упаковке производителя, любым видом транспорта, при условии соблюдения соответствующих правил, обеспечивающих сохранение качественных характеристик оборудования, с учетом требований ТР ЕАЭС 042.

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

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

8.4. До установки в рабочее положение корабль 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 корабля 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 <u>ГОСТ Р ЕН 1177</u>	

Для сыпучих материалов толщину слоя необходимо увеличить на 100 мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации покрытия.

Песок/гравий не должен содержать загрязнений или частиц глины.

9.3. Материалы поверхности детской игровой площадки с низкими ударопоглощающими свойствами используются вне зоны приземления.



## 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 корабля 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 **13290х 10680мм**

15.3. Установка игрового оборудования производится на заранее подготовленную площадку, с бетонным основанием, по планировке согласованной с заказчиком.

15.4. Детское игровое оборудование крепится к бетонному основанию при помощи анкеров.

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

15.6. Схема монтажа оборудования (приложение №1).

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

- 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 9х100х100
- 62 Пробка 35
- 63 Пробка 25
- 64 Клей ПВА
- 65 Арматура для разметки 300х8-10 мм
- 66 Шпагат
- 67 Рейки прокладки , для складирования упаковок

#### **16. Правила безопасной эксплуатации.**

16.1. Корабль «Санта Мария» с пристанью арт. 1201, предназначен для детей от 3 до 12 лет, так как данные изделия могут быть использованы для доступных игровых площадок, вес ребенка принимается 53,8 кг., среднеквадратическое отклонение 9,6кг.

16.2. Корабль «Санта Мария» с пристанью арт. 1201 представляет собой модульную конструкцию.

16.3. Корабль «Санта Мария» с пристанью арт. 1201 используется на детских игровых площадках с постоянным наблюдением оперативным персоналом. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования эксплуатант (владелец) должен ежедневно проводить регулярный визуальный осмотр. 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.

16.5. На поверхности игровой площадки не должно быть посторонних предметов, острых элементов, выступов и травмирующих включений.

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

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

#### **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, узлы 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, 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 персонал в строгом соответствии с инструкцией изготовителя.

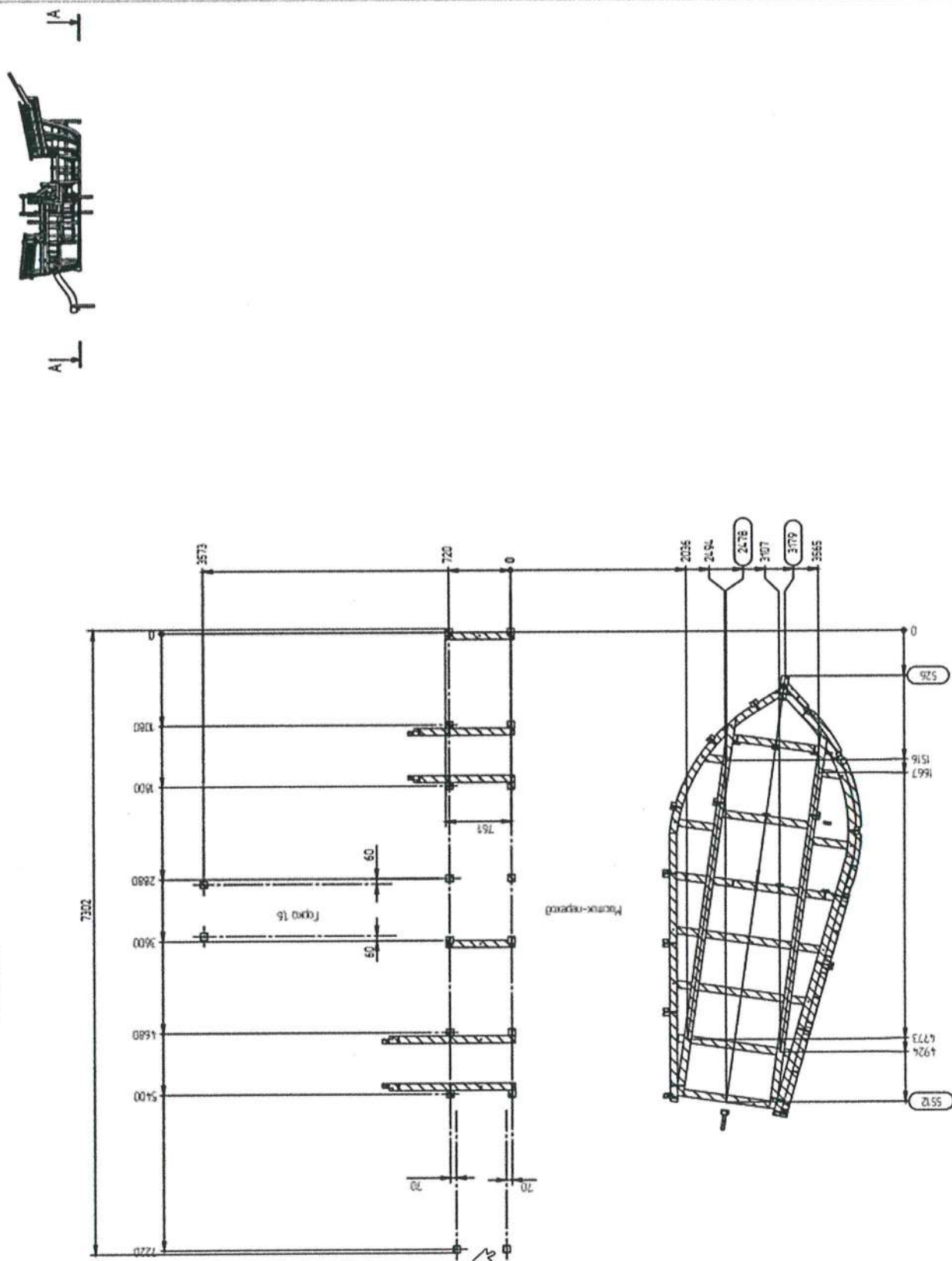
## **18. Сведения об утилизации оборудования.**

18.1. Перед отправкой корабля на утилизацию необходимо:

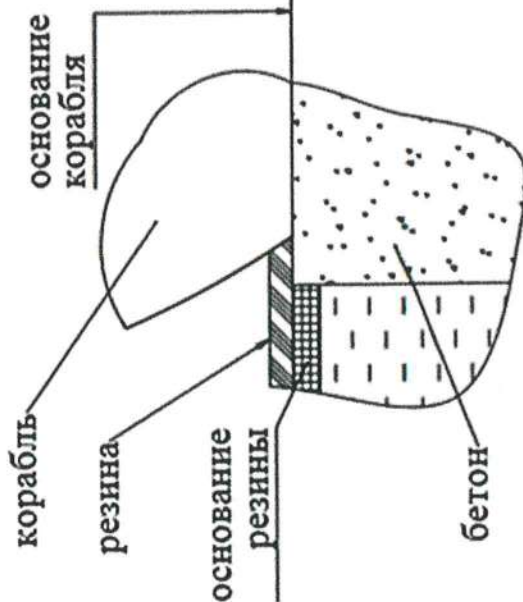
- демонтировать корабль;
- разобрать корабль;
- рассортировать детали по видам материалов, примененных для их изготовления.

18.2. Детский корабль не содержит опасных для здоровья и жизни веществ.

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







1. \*Разм. для справок
2. Площадь прим. 9 м. кв.

[illegible]

CS Santa Maria

Работа АРХИВ БИБЛІОТЕКА САНТА МАРИЯ Модель Каркас

07.03.2018

**COPIES**