



# ДЕТСКИЕ КАЧЕЛИ ДВОЙНЫЕ

Для детей от 6 до 12 лет

## ПАСПОРТ

### Оглавление

1. Основные сведения об изделии .....	2
2. Основные технические данные.....	2
4. Свидетельство о приемке.....	2
5. Свидетельство о консервации.....	3
6 Свидетельство об упаковке.....	3
7. Гарантийные обязательства .....	3
8. Рекламации .....	4
14. Инструкция по монтажу .....	5
15. Правила безопасной эксплуатации изделия.....	6
16. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации.....	7
17. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования .....	7
18. Чертежи и схемы .....	8
Приложение Б (справочное) Пример акта ежегодного основного осмотра оборудования детской игровой площадки .....	10
Приложение В (справочное) Пример графика ежедневного визуального осмотра.....	11
Приложение Г (справочное) Пример оформления информационной доски.....	11
Приложение Д (справочное) Визуальный и функциональный осмотры.....	12

## **1. Основные сведения об изделии**

- 1.1. Наименование: Детские качели двойные (далее изделие)
- 1.2. Изготовитель: ИП Голуб А.В. Адрес: Ростовская область,  
г. Таганрог, пер. Новый1-й, дом 1. ИНН 615491396434 Тел. 88634 -37-93-58. www.sport-lion.ru
- 1.3. Заводской номер: 060
- 1.4. Дата выпуска: 25.01.2017 года
- 1.5. Детские качели двойные предназначены для детей от 6 до 12 лет и создает условия:  
- обеспечивающие физическое развитие ребенка;  
- развивающие координацию движений, преодоление страха высоты, ловкость и смелость, чувство коллективизма в массовых играх.

## **2. Основные технические данные**

- 2.1.Габаритные размеры (ДхШхВ): 3100x1500x1980 мм.
- 2.2. Высота от уровня поверхности земли до сидения подвеса 400 мм.
- 2.4. Общая масса детской качели одинарной 75 кг.

## **3. Комплектность.**

№	Наименование	Количество
1	Боковые опорные стойки.	3
2	Верхняя несущая балка	2
3	Металлический подвес	2
4	Болт М 8×60 ГОСТ	4
5	Гайка М8-6Н ГОСТ	4
6	Шайба 8.65Г ГОСТ	8
7	Болт М10х60 ГОСТ	4
8	Гайка М10	4
9	Шайба М10	8
10	Подшипник радиальный №301 ГОСТ	4

## **4. Свидетельство о приемке**

Детские качели двойные, заводской номер 060 соответствует ГОСТ Р 52167-2012 и признаны годными к эксплуатации.



М.П.

Дата выпуска

25 января 2017г.

личная подпись

*Голуб А.В.*

инициалы, фамилия

## 5. Свидетельство о консервации

Детские качели двойные

наименование

изделия

обозначение

Заводской номер 060 подвергнуто консервации

на

наименование предприятия, проводившего консервацию

согласно требованиям нормативных документов

Дата консервации

Срок

консервации

М.П.

Консервацию провел

личная подпись

инициалы, фамилия

## 6 Свидетельство об упаковке

Детские качели двойные

наименование изделия

обозначение

Заводской номер 060 упакованоИП Голуб А.В.наименование предприятия, проводившего упаковку  
согласно требованиям нормативных документов

Дата упаковки 25.01.2017 года

М.П.

Упаковку провел ИП Голуб А.В.

личная подпись

инициалы, фамилия



## 7. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие детских качелей двойных, заводской номер 060 требованиям ГОСТ Р 52167-2012 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 изделия изготовитель не несет ответственности за выход из строя как изделия в целом, так и его отдельных элементов.

### **8. Рекламации**

В случае обнаружения дефектов или поломок изделия в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляется Акт-рекламация. Акт-рекламация должен содержать:

- наименование детского игрового оборудования, заводской номер и дату выпуска;
- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- общее время работы, ч;
- сведения об имеющихся неисправностях.

Детали, вышедшие из строя и послужившие причиной остановки изделия, должны быть сохранены до приезда представителя изготовителя.

### **9. Сведения о хранении**

Дата установки на хранение		Условия хранения изделия	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица
Дата снятия с хранения			

### **10. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации**

Дата консервации	Дата расконсервации	Наименование организации, проводившей консервацию (расконсервацию)	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица

## 11. Учет неисправностей при эксплуатации

Дата отказа изделия, его составной части или элемента конструкции	Характер (внешнее проявление) неисправности	Время работы отказавшей составной части или элемента конструкции, ч	Принятые меры по устранению неисправности (расход ЗИП, направление акта-рекламации)	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица	Примечание

## 12. Учет технического обслуживания

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

## 13. Сведения о ремонте

Наименование составной части изделия или элемента конструкции	Основание для проведения ремонта	Дата		Время наработки до ремонта, ч	Наименование организации, проводившей ремонт	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного лица
		Поставлено в ремонт	Выход из ремонта			

## 14. Инструкция по монтажу

14.1. Монтаж изделия может проводиться предприятием-изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими необходимой для этого материально-технической базой и квалификацией.

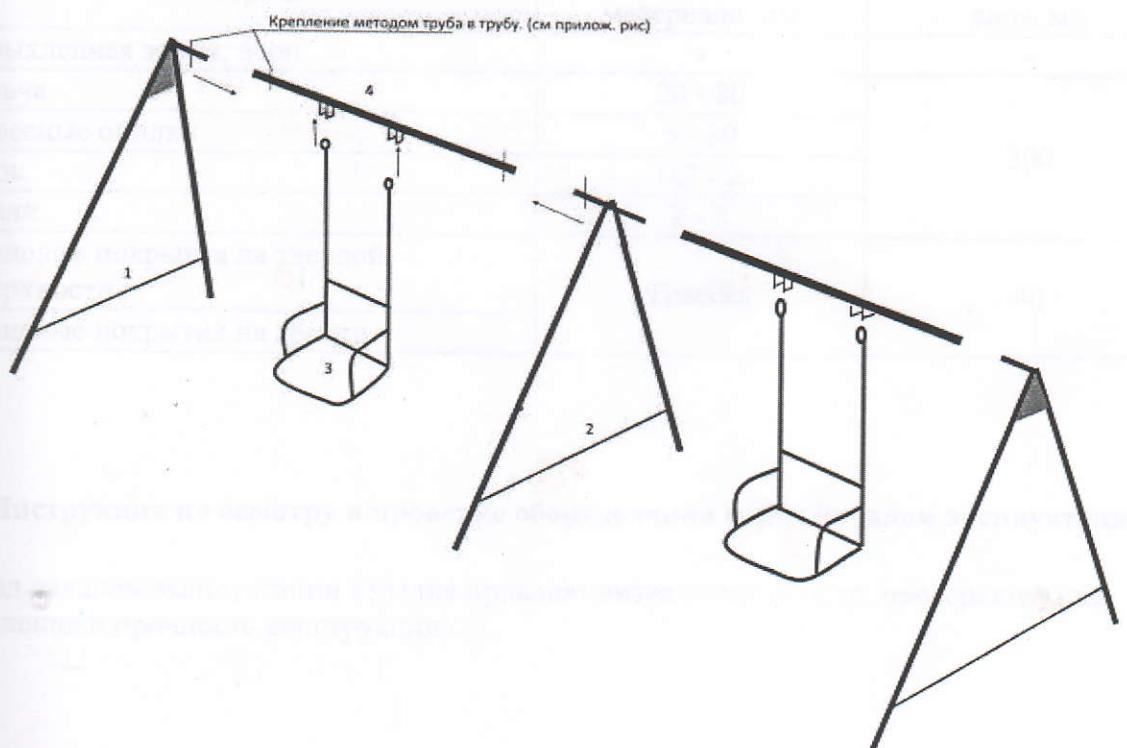
14.2. Установка изделия проводится на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 6500x3500 мм.

14.3. Перед началом монтажа необходимо:

- изучить документацию;
- проверить комплектность согласно разделу 3 настоящего паспорта;
- законсервированные поверхности должны быть расконсервированы;
- при проведении монтажных работ необходимо соблюдать требования безопасности.
- при использовании бетона, рекомендуется использовать бетон марки М350.

14.4. Сборка изделия проводится согласно схеме, представленной на рисунке 1.

**Рисунок 1 - Схема сборки**



## **15. Правила безопасной эксплуатации изделия**

15.1. Изделие предназначено для детей от 6 до 12 лет.

15.2. Изделие представляет собой модульную конструкцию.

15.3. Изделие используется на детских игровых площадках без постоянного наблюдения оперативным персоналом. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования эксплуатант (владелец) должен ежедневно проводить регулярный визуальный осмотр.

15.4. 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.

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

15.6. Материалы поверхности детской игровой площадки с низкими ударопоглощающими свойствами используют только вне области приземления.

15.7. Под оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения более 600 мм должно быть ударопоглощающее покрытие по всей области приземления. При высоте свободного падения менее 600 мм в отдельных местах устраивают ударопоглощающее покрытие из дерна.

Пример покрытий поверхности игровой площадки см. в таблице.

Материал	Размер частиц материала, мм	Минимальная толщина слоя, мм
Разрыхленная земля, дерн	-	-
Мульча	20 - 80	300
Древесные опилки	5 - 30	
Песок	0,2 - 2	
Гравий	2 - 8	
Резиновые покрытия на твердой поверхности	Плитка	40
Резиновые покрытия на гравии		

## 16. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации

Перед началом эксплуатации изделия проводят визуальный осмотр, проверяют узлы крепления и прочность конструкции.

## 17. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования

17.1. Регулярный визуальный осмотр изделия необходимо проводить ежедневно. При ежедневном осмотре проверяют прочность деревянных и металлических конструкций, а также узлы крепления.

17.2. Функциональный осмотр изделия необходимо проводить один раз в три месяца. При функциональном осмотре проверяют устойчивость конструкции. Степень износа подшипников радиальных (качения), прочность узлов крепления.

17.3. Ежегодный основной осмотр изделия проводят с периодичностью один раз в 12 мес.

Рисунок 2 - Наглядка 18. Чертежи и схемы из группы Таблица групп

Рисунок 2 - Общий вид детской качели одинарной.



Рисунок 3 - Зона безопасности детской качели одинарной.

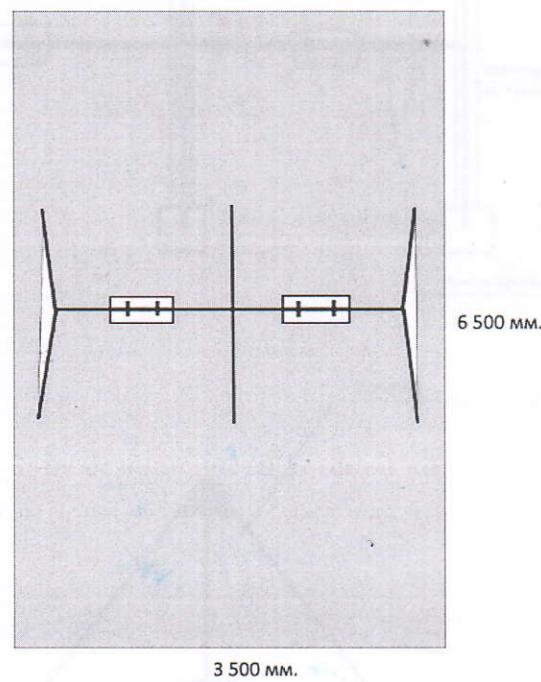


Рисунок 4 - Чертеж схемы сборки крепления по методу Труба в трубу.

Схема крепления перекладин к опорным элементам.

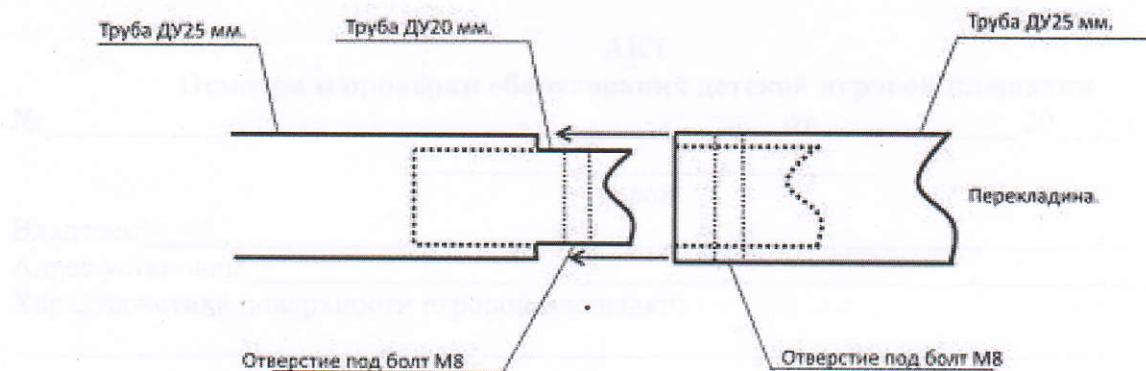
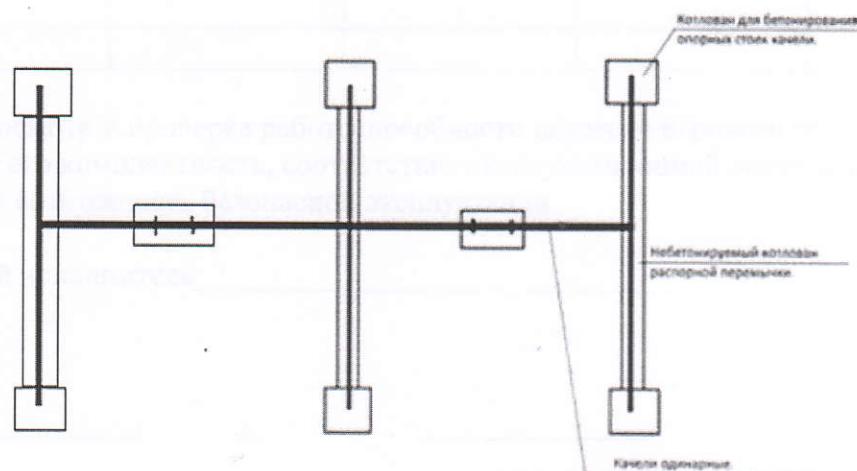


Рисунок 5- Монтажные схемы.

Схема монтажа канели одинарной. Вид сверху.



Канели.

Котлован  
Размеры (ДxШxВ)  
400x400x500 мм.

Небетонируемы котлован распорной перемычки  
Глубина-150-200 мм.  
Ширина-150 мми.

**Приложение Б****(справочное)****Пример акта ежегодного основного осмотра оборудования детской игровой площадки****АКТ****Осмотра и проверки оборудования детской игровой площадки**

№ \_\_\_\_\_

от 20 \_\_\_\_ г.

город \_\_\_\_\_

Владелец \_\_\_\_\_

Адрес установки. \_\_\_\_\_

Характеристика поверхности игровой площадки:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_**Перечень оборудования**

№	Наименование оборудования	Результат осмотра	Выявленный дефект	Принятые меры	Примечание
1					
2					
3					

Проведенный осмотр и проверка работоспособности детского игрового оборудования подтверждают его комплектность, соответствие эксплуатационной документации изготовителя и возможность безопасной эксплуатации

Ответственный исполнитель \_\_\_\_\_

Должность  
фамилия

личная подпись

инициалы,

М.П.

**Приложение В****(справочное)****Пример графика ежедневного визуального осмотра****ГРАФИК ежедневного визуального осмотра**

Порядковый номер осмотра	Заказчик	Ответственный за ежедневный осмотр	Наименование детского игрового оборудования	Дата осмотра	Результат осмотра	Принятые меры	Подпись ответственного лица
1	Владелец						Подпись
2	Владелец	(инициалы, фамилия)					Подпись
3	Владелец	(инициалы, фамилия)					Подпись
4	Владелец	(инициалы, фамилия)					Подпись

**Приложение Г****(справочное)****Пример оформления информационной доски**

## **ПРАВИЛА**

эксплуатации детской игровой площадки

### **ВНИМАНИЕ!**

Дети до семи лет должны находиться на детской площадке под присмотром родителей, воспитателей или сопровождающих взрослых.

Перед использованием игрового оборудования убедитесь в его безопасности и отсутствии посторонних предметов.

Предназначение детского игрового оборудования

Детские качели одинарные

для детей от 6 до 12 лет;

### **УВАЖАЕМЫЕ ПОСЕТИТЕЛИ!**

На детской площадке

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Использоваться детским игровым оборудованием лицам старше 16 и весом более 70 кг.

Курить, курить и оставлять окурки, приносить и оставлять стеклянные бутылки.

Ловить домашних животных.

Использовать игровое оборудование не по назначению.

Использовать телефонов для экстренных случаев:

Служба спасения (скорая помощь) \_\_\_\_\_

Служба спасения \_\_\_\_\_

Служба эксплуатации \_\_\_\_\_

Номер телефона находится по адресу \_\_\_\_\_

Назначение Д

(вспомогательное)

Специальный и функциональный осмотры

В процессе визуального и функционального осмотров 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.