

ООО «Солнечная поляна»

Детский игровой комплекс
(артикул Г24/1)
ПАСПОРТ
и инструкция по эксплуатации



Ульяновск, 2018г.

1. Общие сведения

- 1.1. Наименование Детский игровой комплекс (артикул Г24/1)
1.2. Предприятие ООО «Солнечная поляна»
1.3. Дата выпуска: 10.08.2018

2. Назначение

2.1. Данное изделие используется для:

- развития ловкости;
- воспитания смелости;
- преодоления страха при нахождении на высоте;
- развитие координации движения.

2.3. Изделие должно эксплуатироваться на открытом воздухе и в части воздействия климатических факторов соответствует исполнению У1 ГОСТ 15150. Разрешается эксплуатация изделия при температуре окружающей среды не ниже минуса 30°C плюс 40°C.

3. Основные технические данные.

3.1. Габаритные размеры, мм:

- ширина5100
- длина.....2300
- высота3500

4. Комплектность

4.1. В состав изделия входят следующие элементы:

- детский игровой комплекс в сборе..... 1шт..

Комплект крепежных изделий

4.2 Эксплуатационная документация-паспорт на изделие 1шт.

5. Свидетельство о приемке

Оборудование, соответствует ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52299-2013, ГОСТ Р 53102-2008, ГОСТ Р 52168-2012, ГОСТ Р 52301-2013 и признано годным к эксплуатации.



Дата выпуска: 10.08.2018

Иванов Б.В.
инициалы, фамилия

6. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие с оборудования, требованиям ГОСТ при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 36 мес. со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

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

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих потребительских качеств.

7. Рекомендации по эксплуатации

7.1. Оборудование представляет собой модульную конструкцию.

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

7.3. 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.

8. Инструкция по монтажу

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

8.2. Установка оборудования проводится на ровной площадке, свободной от насаждений. При установке изделия на площадке необходимо выдержать размеры зоны безопасности (от 1,5м до 3,5 по периметру изделия) согласно требованиям ГОСТ Р52169, ГОСТ Р52167, Гост 52168 и др.

8.3. Перед началом монтажа необходимо:

- изучить документацию;
- проверить комплектность;
- при проведении монтажных работ необходимо соблюдать требования безопасности.

9. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования

9.1. Регулярный визуальный осмотр оборудования необходимо проводить ежедневно. При ежедневном осмотре проверяют прочность деревянных конструкций, а также узлы крепления.

9.2. Функциональный осмотр оборудования необходимо проводить один раз в три месяца. При функциональном осмотре

проверяют устойчивость конструкции. Степень износа, прочность узлов крепления.
9.3. Ежегодный основной осмотр оборудования проводят с периодичностью один раз в 12 мес.

10. Техническое обслуживание

10.1 Изделие должно осматриваться Владальцем с отражением результатов осмотров в «Графике технических осмотров» данного паспорта (таблица 1).

10.2 Принятая система технического обслуживания:

- регулярный осмотр — один раз в три месяца;
- функциональный осмотр - один раз в три месяца;
- ежегодный осмотр - с интервалом, не превышающим 12 месяцев.

График технических осмотров

Дата осмотра	Результаты осмотра	Принятые меры

11. Текущий ремонт

11.1. Общие указания.

11.1.1. Текущий ремонт является корректирующим обслуживанием.

11.1.2. Корректирующее обслуживание должно производиться по результатам технических осмотров, внесенных в «График технических осмотров»

11.1.3. Корректирующее обслуживание должно включать меры по устранению замечаний, указанных в графе «Результаты осмотра» в «Графике технических осмотров», а именно:

- замена крепежа;
- сварка металлоконструкций;
- замена изношенных или поврежденных структурных элементов (покрытий и окраски и т.п.)

11.2. Меры безопасности.

11.2.1. Эксплуатация изделий во время выполнения текущих ремонтов запрещается.

11.3. Текущие ремонты должны выполняться силами Владальца.

12. Сведения об утилизации

12.1. Утилизации подлежат отдельные элементы изделия или изделие в целом:

- по результатам технических осмотров;
- по истечении срока службы (ресурса).

12.2. Металлическая составляющая изделия подлежат сдаче в металлолом.

12.3. Детали из древесины подлежат отправке на свалку твердых бытовых отходов.

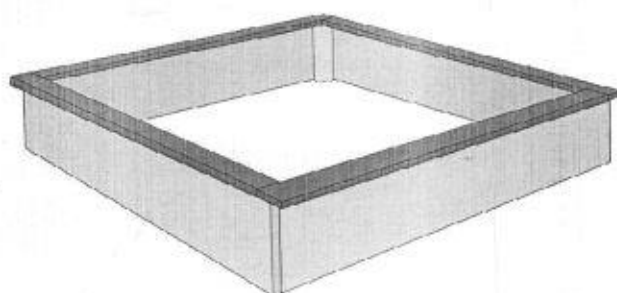
13. Особые отметки

13.1. Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением, так как изготовитель постоянно работает над усовершенствованием конструкции изделия.

ООО «Солнечная поляна»

Песочница П1

ПАСПОРТ
и инструкция по эксплуатации



Ульяновск, 2018 г.

1. Общие сведения

- 1.1. Наименование Песочница ПП
1.2. Предприятие ООО «Солнечная поляна»
1.3. Дата выпуска 10.05.2018

2. Основные технические данные.

2.1. Габаритные размеры, мм:

- ширина 1500
- длина 1500

3. Комплектность

3.1. В состав изделия входят следующие элементы:

- Песочница 1шт.
- Стержень фиксирующий L=600мм 4шт.
4.2 Эксплуатационная документация-паспорт на изделие 1шт.

4. Свидетельство о приемке

Песочница, соответствует ГОСТ и признана годной к эксплуатации.



Дата выпуска: 10.05.2018

Ильинский Б.В.

инициалы, фамилия

5. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие песочницы, требованиям ГОСТ при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 36 мес. со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

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

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих потребительских качеств.

6. Требования к покрытию площадки под установку детского спортивно-игрового оборудования

В соответствии с ГОСТом Р 52169-2012, площадка, на которой устанавливается игровое оборудование, должна отвечать следующим требованиям:

1. Устанавливается зона безопасности вокруг игрового оборудования (составляет от 1,5 до 3,5м по периметру конструкции).
2. В зоне безопасности не должно находиться опасных предметов и элементов посторонних конструкций.
3. Материалы с плохим смягчающим свойством (асфальт, бетон, тротуарная плитка) могут использоваться для покрытия площадки только вне зоны безопасности.
4. Поверхность площадки в зоне безопасности должна быть покрыта ударопоглощающими материалами:
 - Насыпными (песок, гравий (мелкой фракции), дерн, опилки, кора деревьев). Толщина такого покрытия не менее 300мм. Если материал сыпучий, то толщину слоя следует увеличить до 500мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации изделия;
 - Резиновым покрытием, когда не возможно обеспечить 300мм насыпного покрытия. Толщина резинового покрытия не менее 40мм.

7. Рекомендации по эксплуатации

7.1. Песочница предназначена для детей от 2 и старше.

7.2. Песочница представляет собой модульную конструкцию.

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

7.4. 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.

Запрещается:

- пользоваться оборудованием лицам старше 16 лет и массой более 70 кг;
- мусорить, оставлять окурки, приносить и оставлять посторонние предметы;
- выгуливать домашних животных;
- использовать не по назначению, а так же пачкать или ломать оборудование.

11. Текущий ремонт

11.1. Общие указания.

11.1.1. Текущий ремонт является корректирующим обслуживанием.

11.1.2. Корректирующее обслуживание должно производиться по результатам технических осмотров, внесенных в «График технических осмотров»

11.1.3. Корректирующее обслуживание должно включать меры по устранению замечаний, указанных в графе «Результаты осмотра» в «Графике технических осмотров», а именно:

- замена крепежа;
- сварка металлоконструкций;
- замена изношенных или поврежденных структурных элементов (покрытий и окраски и т.п.)

11.2. Меры безопасности.

11.2.1. Эксплуатация изделий во время выполнения текущих ремонтов запрещается.

11.3. Текущие ремонты должны выполняться силами Владельца.

12. Сведения об утилизации

12.1. Утилизации подлежат отдельные элементы изделия или изделие в целом:

- по результатам технических осмотров;
- по истечении срока службы (ресурса).

12.2. Металлическая составляющая изделия подлежат сдаче в металлолом.

12.3. Детали из древесины подлежат отправке на свалку твердых бытовых отходов.

13. Особые отметки

13.1. Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением, так как изготовитель постоянно работает над усовершенствованием конструкции изделия.

ООО «Солнечная поляна»

Скамья С1

ПАСПОРТ
и инструкция по эксплуатации



Ульяновск, 2018г.

1. Общие сведения

1.1. Наименование Скамья С1

1.2. Предприятие ООО «Солнечная поляна»

1.3. Дата выпуска: 10.08.2018

2. Основные технические данные.

2.1. Габаритные размеры, мм:

- ширина 300
- длина 1500
- 3.4. Наибольшая отметка верхней точки над уровнем земли 450 мм.
- 3.5. Заглубление в грунт, мм 200

3. Комплектность

3.1. В состав изделия входят следующие элементы:

- Скамейка 1 шт.
- Стержень фиксирующий L=600мм 4 шт.
- 4.2 Эксплуатационная документация-паспорт на изделие 1 шт.

4. Свидетельство о приемке

Скамейка, соответствует ГОСТ и признана годной к эксплуатации.



Дата выпуска: 10.08.2018

личная подпись инициалы, фамилия

5. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие скамейки, требованиям ГОСТ при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 36 мес. со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

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

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих потребительских качеств.

6. Требования к покрытию площадки под установку детского спортивно-игрового оборудования

В соответствии с ГОСТом Р 52169-2012, площадка, на которой устанавливается игровое оборудование, должна отвечать следующим требованиям:

1. Устанавливается зона безопасности вокруг игрового оборудования (составляет от 1,5 до 3,5 м по периметру конструкции).
2. В зоне безопасности не должно находиться опасных предметов и элементов посторонних конструкций.
3. Материалы с плохим смягчающим свойством (асфальт, бетон, тротуарная плитка) могут использоваться для покрытия площадки только вне зоны безопасности.
4. Поверхность площадки в зоне безопасности должна быть покрыта удар поглощающими материалами:
 - Насыпными (песок, гравий (мелкой фракции), дерн, опилки, кора деревьев). Толщина такого покрытия не менее 300 мм. Если материал сыпучий, то толщину слоя следует увеличить до 500 мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации изделия;
 - Резиновым покрытием, когда не возможно обеспечить 300 мм. насыпного покрытия. Толщина резинового покрытия не менее 40 мм.

7. Рекомендации по эксплуатации

7.1. Скамейка предназначен для детей от 3 и старше.

7.2. Скамейка представляет собой модульную конструкцию.

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

7.4. 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.

Запрещается:

- пользоваться оборудованием лицам старше 16 лет и массой более 70 кг;
- мусорить, оставлять окурки, приносить и оставлять посторонние предметы;
- выгуливать домашних животных;
- использовать не по назначению, а так же пачкать или ломать оборудование.

8. Инструкция по монтажу

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

8.2. Установка оборудования проводится на ровной площадке, свободной от насаждений. При установке изделия на площадке необходимо выдержать размеры зоны безопасности (от 1,5м до 3,5 по периметру изделия) согласно требованиям ГОСТ Р 51169, ГОСТ Р 51167, ГОСТ 51168 и др.

8.3. Заглубить изделие на 200мм.

8.4. Изделие фиксируется от смещения фиксирующими стержнями (в стоимость изделия не входят). Стержни после установки обварить.

8.5. Перед началом монтажа необходимо:

- изучить документацию;
- проверить комплектность;
- законсервированные поверхности должны быть расконсервированы;
- при проведении монтажных работ необходимо соблюдать требования безопасности.

9. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования

9.1. Регулярный визуальный осмотр оборудования детского игрового комплекса необходимо проводить ежедневно. При ежедневном осмотре проверяют прочность деревянных конструкций, а также узлы крепления.

9.2. Функциональный осмотр оборудования детского игрового комплекса необходимо проводить один раз в три месяца. При функциональном осмотре проверяют устойчивость конструкции. Степень износа поверхности скольжения (горки), прочность узлов крепления.

9.3. Ежегодный основной осмотр оборудования детского игрового комплекса проводят с периодичностью один раз в 12 мес.

10. Техническое обслуживание

10.1 Изделие должно осматриваться Владельцем с отражением результатов осмотров в «Графике технических осмотров» данного паспорта (таблица 1).

10.2 Принятая система технического обслуживания:

- регулярный осмотр — один раз в три месяца;
- функциональный осмотр - один раз в три месяца;
- ежегодный осмотр - с интервалом, не превышающим 12 месяцев.

График технических осмотров

Дата осмотра	Результаты осмотра	Принятые меры

11. Текущий ремонт

11.1. Общие указания.

11.1.1. Текущий ремонт является корректирующим обслуживанием.

11.1.2. Корректирующее обслуживание должно производиться по результатам технических осмотров, внесенных в «График технических осмотров»

11.1.3. Корректирующее обслуживание должно включать меры по устранению замечаний, указанных в графе «Результаты осмотра» в «Графике технических осмотров», а именно:

- замена крепежа;
- сварка металлоконструкций;
- замена изношенных или поврежденных структурных элементов (покрытий и окраски и т.п.)

11.2. Меры безопасности.

11.2.1. Эксплуатация изделий во время выполнения текущих ремонтов запрещается.

11.3. Текущие ремонты должны выполняться силами Владельца.

12. Сведения об утилизации

12.1. Утилизации подлежат отдельные элементы изделия или изделие в целом:

- по результатам технических осмотров;
- по истечении срока службы (ресурса).

12.2. Металлическая составляющая изделия подлежат сдаче в металлолом.

12.3. Детали из древесины подлежат отправке на свалку твердых бытовых отходов.

13. Особые отметки

13.1. Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением, так как изготовитель постоянно работает над усовершенствованием конструкции изделия.

ООО «Солнечная поляна»

Качели К1

**ПАСПОРТ
и инструкция по эксплуатации**



Ульяновск, 2018 г.

1. Общие сведения

- 1.1. Наименование Качели К1
1.2. Предприятие ООО «Солнечная поляна»
1.3. Дата выпуска 10.01.2018
1.4 Качели предназначены для детей от 3 лет и старше.
1.5. Данное изделие используется для:
- игры;
 - развития ловкости;
 - воспитания смелости;
 - преодоления страха при нахождении на высоте;
 - развитие координации движения.

2. Основные технические данные.

3.1. Габаритные размеры, мм:

- ширина 1800
- длина 1800
- высота от уровня земли 2000

3. Комплектность

4.1. В состав изделия входят следующие элементы (см. Рис. 1):

- 1- Балка 1шт.
2- Люлька 1шт.
3- Стойка 4шт.

4.2 Эксплуатационная документация-паспорт на изделие 1шт.

4. Свидетельство о приемке

Качели соответствуют ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52167-2012 и признаны годными к эксплуатации.



6. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качелей двойных детских, требованиям ГОСТ при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 36 мес. со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

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

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих потребительских качеств.

7. Требования к покрытию площадки под установку детского спортивно-игрового оборудования

В соответствии с ГОСТом Р 52169-2012, площадка, на которой устанавливается игровое оборудование, должна отвечать следующим требованиям:

1. Устанавливается зона безопасности вокруг игрового оборудования (составляет от 1,5 до 3,5м по периметру конструкции).
2. В зоне безопасности не должно находиться опасных предметов и элементов посторонних конструкций.
3. Материалы с плохим смягчающим свойством (асфальт, бетон, тротуарная плитка) могут использоваться для покрытия площадки только вне зоны безопасности.
4. Поверхность площадки в зоне безопасности должна быть покрыта ударопоглощающими материалами:
 - Насыпными (песок, гравий (мелкой фракции), дерн, опилки, кора деревьев). Толщина такого покрытия не менее 300мм. Если материал сыпучий, то толщину слоя следует увеличить до 500мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации изделия;
 - Резиновым покрытием, когда не возможно обеспечить 300мм насыпного покрытия. Толщина резинового покрытия не менее 40мм.

8. Рекомендации по эксплуатации

8:1. Качели двойные детские предназначены для детей от 3 и старше.

12. Текущий ремонт

12.1. Общие указания.

12.1.1. Текущий ремонт является корректирующим обслуживанием.

12.1.2. Корректирующее обслуживание должно производиться по результатам технических осмотров, внесенных в «График технических осмотров»

12.1.3. Корректирующее обслуживание должно включать меры по устранению замечаний, указанных в графе «Результаты осмотра» в «Графике технических осмотров», а именно:

- замена крепежа;
- сварка металлоконструкций;
- замена изношенных или поврежденных структурных элементов (покрытий и окраски и т.п.)

12.2. Меры безопасности.

12.2.1. Эксплуатация изделий во время выполнения текущих ремонтов запрещается.

12.3. Текущие ремонты должны выполняться силами Владельца.

13. Сведения об утилизации

13.1. Утилизации подлежат отдельные элементы изделия или изделие в целом:

- по результатам технических осмотров;
- по истечении срока службы (ресурса).

13.2. Металлическая составляющая изделия подлежат сдаче в металлолом.

13.3. Детали из древесины подлежат отправке на свалку твердых бытовых отходов.

14. Особые отметки

14.1. Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением, так как изготовитель постоянно работает над усовершенствованием конструкции изделия.

ООО «Солнечная поляна»

Качалка-балансир

ПАСПОРТ
и инструкция по применению



Ульяновск, 2018г.

1. Общие сведения

- 1.1. Наименование Качалка-балансир КБ1
- 1.2. Предприятие ООО «Солнечная поляна»
- 1.3. Дата выпуска _____
- 1.4. Детский качалка-балансир предназначена для детей от 3 до 8 лет и создают условия:
 - обеспечивающие физическое развитие ребенка;
 - развивающие координацию движений и преодоление страха высоты.

Качалка-балансир изготовлена с использованием следующих стандартов:
ГОСТ Р 52169-2003 Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования
ГОСТ Р 52299-2004 Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний качалок. Общие требования

2. Основные технические данные.

1. Габаритные размеры, мм:
 - ширина450
 - длина.....2000
 - высота опоры.....700
2. Число посадочных мест2

3. Комплектность

1. В состав изделия входят следующие элементы:
 - 1- Основание1шт
 - 2- Коромысло.....1шт
 - 3- Сиденья.....2шт.
- 2 Эксплуатационная документация-паспорт на изделие 1шт.

4. Свидетельство о приемке

Балансир соответствует ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52299-2004 и признан годным к эксплуатации.



Дата выпуска: 10.08.2018

Ильинский Б.В.

инициалы, фамилия

5. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качалки балансир, требованиям ГОСТ при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 36 мес. со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

При нарушении правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения

оборудования изготовитель не несет ответственности за выход из строя как оборудования в целом, так и его отдельных элементов.

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих потребительских качеств.

6. Требования к покрытию площадки под установку детского спортивно-игрового оборудования

В соответствии с ГОСТом Р 52169-2003, площадка, на которой устанавливается игровое оборудование, должна отвечать следующим требованиям:

1. Устанавливается зона безопасности вокруг игрового оборудования.
2. В зоне безопасности не должно находиться опасных предметов и элементов посторонних конструкций.
3. Материалы с плохим смягчающим свойством (асфальт, бетон, тротуарная плитка) могут использоваться для покрытия площадки только вне зоны безопасности.
4. Поверхность площадки в зоне безопасности должна быть покрыта ударопоглощающими материалами:
 - Насыпными (песок, гравий (мелкой фракции), дерн, опилки, кора деревьев). Толщина такого покрытия не менее 300мм. Если материал сыпучий, то толщину слоя следует увеличить до 500мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации изделия;
 - Резиновым покрытием, когда не возможно обеспечить 300мм насыпного покрытия. Толщина резинового покрытия не менее 40мм.

7. Рекомендации по эксплуатации

1. Качалка балансир предназначен для детей от 3 и старше.
2. Качалка балансир используются на детских игровых площадках без постоянного наблюдения оперативным персоналом. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования эксплуатант (владелец) должен ежедневно проводить регулярный визуальный осмотр.
3. 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.

Запрещается:

- пользоваться оборудованием лицам старше 16 лет и массой более 70 кг;
- мусорить, оставлять окурки, приносить и оставлять посторонние предметы;
- выгуливать домашних животных;
- использовать не по назначению, а так же пачкать или ломать оборудование.

8. Инструкция по монтажу

1. Монтаж может проводиться предприятием-изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими необходимой для этого материально-технической базой и квалификацией.
2. Установка проводится на ровной площадке, свободной от насаждений. При установке изделия на площадке необходимо выдержать размеры зоны безопасности согласно требованиям ГОСТ Р 51169.
3. Перед началом монтажа необходимо:
 - изучить документацию;

11. Текущий ремонт

1. Общие указания.

1.1. Текущий ремонт является корректирующим обслуживанием.

1.2. Корректирующее обслуживание должно производиться по результатам технических осмотров, внесенных в «График технических осмотров»

1.3. Корректирующее обслуживание должно включать меры по устранению замечаний, указанных в графе «Результаты осмотра» в «Графике технических осмотров», а именно:

- замена крепежа;
- сварка металлоконструкций;
- замена изношенных или поврежденных структурных элементов (покрытий и окраски и т.п.)

1.4. Меры безопасности.

1.5. Эксплуатация изделий во время выполнения текущих ремонтов запрещается.

1.6. Текущие ремонты должны выполняться силами Владельца.

12. Сведения об утилизации

1. Утилизации подлежат отдельные элементы изделия или изделие в целом по результатам технических осмотров.

2. Металлическая составляющая изделия подлежат сдаче в металлолом.

3. Детали из древесины подлежат отправке на свалку твердых бытовых отходов.

13. Особые отметки

1. Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением, так как изготовитель постоянно работает над усовершенствованием конструкции изделия.