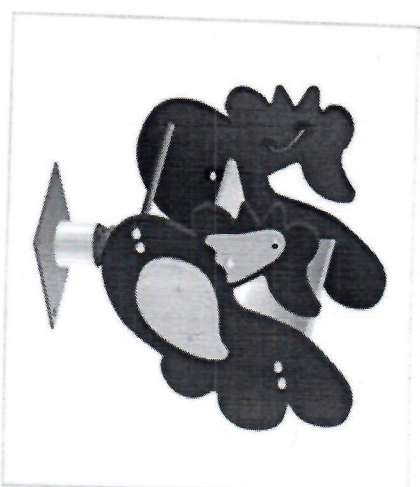


ПАСПОРТ



Содержание

1. Основные сведения об оборудовании.
2. Основные технические данные
3. Комплектность оборудования
4. Сведения о приемке оборудования
5. Свидетельство об упаковке
6. Гарантийные обязательства изготовителя оборудования
7. Сведения о хранении оборудования
8. Сведения о перевозке оборудования
9. Сведения о консервации и расконсервации оборудования при эксплуатации
10. Рекомендуемый тип покрытия.
11. Сведения об учете неисправностей оборудования при эксплуатации
12. Сведения об учете технического обслуживания оборудования
13. Сведения о ремонте.
14. Инструкция по монтажу оборудования.
15. Правила безопасности эксплуатации оборудования
16. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации
17. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования
18. Сведения об утилизации оборудования
19. Дата производства оборудования
20. Срок службы
21. Особые отметки
22. Особые отметки

1. Основные сведения об оборудовании

- 1.1 Наименование и индекс изделия: Балансир на пружине, арт. 5.2.3
1.2 Изготовитель: ООО «Руместал», Российская Федерация, Ростовская область, Неклиновский район, село Петрушино, улица колхозная, дом 1
Оборудование произведено в соответствии с ТУ 46.90.10-003-121333798-2020, ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52299-2013 и Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 042/2017 «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» (принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 17 мая 2017 г. № 21)

2 Основные технические данные

Габаритные размеры, мм:
- Длина - 760
- Ширина - 450
- Высота - 800

3. Комплектность оборудования

Издание поставляется в разобранном виде и собирается на монтажной площадке.
Таблица 1 – Комплект деталей

№	Наименование	Количество, шт.
1	Стенки балансира	2
2	Ручка вспомогательная	2
3	Спинка/сиденья	2
4	Боковая накладка	4
5	Пружина олинтарная в сборе	1
6	Переключатель	2

4. Сведения о приемке оборудования

Издание изготовлено и принято в соответствии с требованиями действующей нормативной и технической документации, и признано годным для эксплуатации соответствует проекту и признано годным к эксплуатации.

(ответственный за выпуск продукции, подпись)

Реша Б.В.
(расшифровка подписи)

М.П. Дата « 25 » 05.2021 г.

5. Сведения об упаковке оборудования

Издание упаковано согласно ГОСТ 7566-2018, ГОСТ 19041-85, ГОСТ 23170-78, Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. № 769) и действующей нормативной и технической документации.

(личная подпись)

Дата «14» мая 2021 год.

Реша Б.В.
(расшифровка подписи)

6. Гарантийные обязательства изготовителя оборудования

- 6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической и рабочей (конструкторской) документации при соблюдении условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.
6.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента подписания акта приема-передачи (или иного другого документа) между изготовителем и покупателем.
6.3. Рекламации предъявляются в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем требований инструкции по эксплуатации изделия, с составлением рекламационного акта. Акт-рекламация должен содержать:
- наименование изделия, 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

17.2. Обслуживание и уход

Антикоррозийная поверхность:

Поврежденные участки краски сначала должны быть очищены от пыли, жиров и центров коррозии. После этого очищенная поверхность должна быть покрыта антикоррозийной грунтовкой когда слой высохнет, дважды нанесите краску распылителем. Цвета соответствуют палитре RAL.

Дерево:

Древесина - это органический и натуральный материал, который требует ежегодного предохранения. В период эксплуатации необходимо следить за отсутствием образования трещин, сколов и глубоких стираний. При их возникновении необходимо зачистить поврежденный участок, зашпаклевать (при необходимости) и окрасить на два слоя. Цвета соответствуют палитре RAL.

Нержавеющая сталь:

Рекомендуется очищать элементы из нержавеющей стали один раз в год, удалять осадки и загрязнения, которые могут вызвать обесцвечивание стали. Мойте хлопчатобумажными тканями и мягким моющим средством, растворенным в воде, например посудомоющей жидкостью. После мытья, ополосните водой и вытрите насухо.

Внимание!

Чистящие средства, используемые для чистки нержавеющей стали, не должны содержать: хлора, соли, кислот или отбеливателей. Даже небольшое количество этих веществ может вызвать постоянное повреждение поверхности оксида хрома.

17.3 Ремонт оборудования

Смотрите раздел 13 – Сведения о ремонте

18. Сведения об утилизации оборудования

18.1. При наступлении предельных состояний и решении о непригодности оборудования к ремонту и дальнейшей эксплуатации или целесообразности дальнейшей эксплуатации, оно должна быть демонтировано и утилизировано. Утилизации подлежат отдельные элементы изделия или изделие в целом:

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

18.2. Металлическая составляющая изделия подлежит сдаче в металлолом.

18.4. Детали из древесины подлежат отправке на лицензированный полигон твердых бытовых отходов

19. Дата производства оборудования

Оборудование произведено

М.П.

05.2021г

20. Сведения о возрастных группах

Издание предназначено для детей от 3 до 10 лет, ростом не более – нет ограничений, весом не более – 1 пользавайтер (до 50 кг каждый пользавайтер).

Данное изделие используется для:

- игры;
- физического развития;
- развития ловкости;
- развития координации движений.

21. Срок службы

Назначенный срок службы изделия (срок эксплуатации) - 5 лет.

Ресурс действенен при соблюдении потребителем действующей эксплуатационной документации.

22. Особые отметки

15. Правила безопасности эксплуатации оборудования

15.2 У входа на лесную игровую площадку должны вывешиваться для посетителей правила пользования оборудованием. В них должны быть указаны:

- противопоказания к пользованию;
- порядок захода и выхода детей;

- правила поведения детей и взрослых на площадке и оборудовании (запрещается принимать пищу, напитки, мусорить, курить, приносить и оставлять стеклянные бутылки, проходить с животными и т. п.), фамилия, имя, отчество и должность ответственного за безопасную эксплуатацию.

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

Если во время осмотра будут обнаружены какие-либо неполадки, то они должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для детей.

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

15.3. Запрещается использовать оборудование не по назначению, а также пачкать или ломать оборудование.

15.4. Для защиты людей от ушибов и травм рекомендуется на площадку, на которой установлено изделие, нанести упругое пористое резиновое покрытие, толщиной не менее 10 мм.

Перед началом эксплуатации детского игрового оборудования проводят визуальный осмотр, а именно проверяют

- проверить целостность конструкции, прочность соединений, работоспособность отдельных устройств и правильность монтажа в соответствии с требованиями изготовителя.

- проверка на наличие трещин, острых краев или других повреждений

- чистота вокруг оборудования (разбитое стекло представляет большую опасность) и гладкость защищаемых поверхностей.

- полноты сыпучих средств безопасности (например песка, гравия, коры, древесных щепок) и их выравнивание. Если уровень ниже 10 см ниже отмеченной поверхности, он должен быть заполнен.

В начальный период эксплуатации требуется подтяжка болтовых соединений в случае их расшатывания.

17.1. Осмотр оборудования.

Производится визуальный осмотр детского игрового оборудования:

- устойчивость конструкции (устойчивость несущих стоек)

- проверяются узлы крепления к несущим стойкам

- проверка наличия дефектов/неисправностей элементов оборудования, отсутствие деталей оборудования и структурную целостность оборудования.

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

- наименование изделия, дату выпуска;

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

6.4. Указанные паратипные обязательства не распространяются на повреждения, возникшие в результате: - механических, химических или термических воздействий, полученных в период доставки и монтажа

- использования изделия не по назначению;

- попадания посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- превышения допустимой эксплуатационной нагрузки;

- неисправностей, вызванных неблагоприятными воздействиями;
- нарушения требований по безопасности эксплуатации;

- небрежного, ненадлежащего хранения;
- несогласованного с изготовителем изме-

- повреждения вследствие вандализма
- несоблюдения требований, изложенных в настоящем Паспорте

6.5. Изготовитель не принимает претензий на некомплектность изделия после его поставки (продажи) потребителю по истечении двух рабочих дней.

7.1. Изделие может храниться на открытом воздухе под навесом. Не допускается хранение изделия под открытым небом, а именно: дождем и снегом, способным нанести повреждения изделию и отрицательно повлиять на дальнейшую его эксплуатацию.

7.2. Хранение должно осуществляться с учетом технических данных и параметров безопасности.

повлиять на дальнейшую его эксплуатацию

7.2. Хранение должно осуществляться с учетом технических данных и параметров безопасности.

7.3. Условия хранения – при отсутствии в окружающем воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей, вызывающих коррозию металлов, или микроорганизмов, способствующих плесневому образованию.

7.4. Сведения о хранении эксплуатирующие организации должны фиксировать в формуляре (Таблица 1),
10.5 Контроль технического состояния и сохранности изделия должен осуществляться не реже одного
раза в месяц при кратковременном хранении (до 30 дней) и одного раза в 3 мес. при длительном
хранении.

Таблица 1 – Сведения о хранении

[illegible]

8.1. Транспортирование изделий должны осуществлять перевозчики, специализирующиеся на перевозке соответствующих грузов и имеющие надлежащие лицензии (разрешения) и опыт перевозок.

8.2. Рекомендуемая скорость перевозки – не более 80 км/ч.

8.4. Требования безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ – по ГОСТ 12.3.009-76.

8.6. При отпуске отдельные составные части должны находиться в положении, удобном для использования и размещения ее в транспортном средстве.

9. Сведения о консервации и расконсервации оборудования при эксплуатации

10 Рекомендуемый тип покрытия.

детской игровой площадки см. в таблице ниже

В соответствии с испытаниями по критерию
ИСО ГОСТ Р ЕН 1177

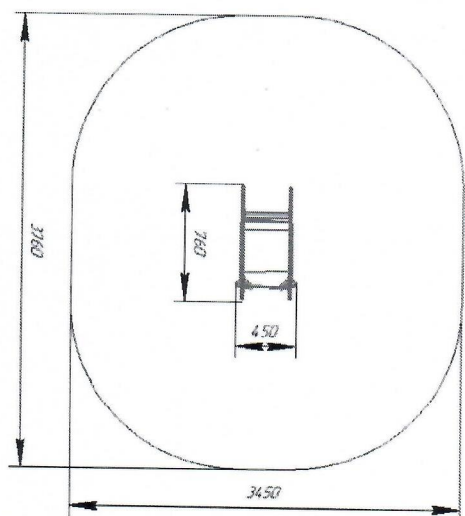
1.1.1. перед началом работы изделие должно быть подвергнуто проверке. Допуск поставителей разрешается только при отсутствии и нарушении в с^е работе и наличии отпистки в журнале учета технического обслуживания.

11.2. При выявлении неисправностей и нарушений лицо, ответственное за безопасную эксплуатацию, должно приостановить её и принять меры к их устранению.

наспорта.

Таблица 2 – Учёт неисправностей при эксплуатации

акта- режиссёры)	лица
---------------------	------



13. Сведения о ремонте.

13.1. При ремонте запрещается изменение конструктивных характеристик изделия без разрешения завода-изготовителя, а также любых конструктивных изменений, приводящих к ухудшению надежности и безопасности.

13.2. По завершению ремонта, организация их осуществлявшая, должна провести техническое освидетельствование и сдать в эксплуатацию в порядке, предусмотренном настоящим Паспортом.

13.3. В процессе обслуживания должна, по мере необходимости восстанавливаться поврежденная окраска.

Таблица 4 – Сведения о ремонте

Наименован ие составной части изделия или элемента	Основание для проведения ремонта	Дата		Время наработ- ки до ремонта, ч	Наименование организации, проведившей ремонт	Должность, инициаль, фамилия и подпись ответственно го лица
		Постав лено в ремонт	Выход из ремонта			

13.4. Сильным нагрузкам подвержены следующие элементы:

- подшипник – подлежит замене;

В случае необходимости замены деталей, необходимо обратиться к изготовителю для консультации, и согласованию сроков поставки заменяемой детали, при необходимости.

14. Инструкции по монтажу оборудования.

14.1. Все работы по монтажу должны осуществляться в соответствии со СНиП 12.03-2001, СНиП 12.04-2002 и инструкциями по технике безопасности, утвержденными в установленном порядке.

Перед началом монтажа необходимо:

- изучить документацию;
- провести инструктаж рабочих по технологии производства и правилам техники безопасности;
- проверить комплектность согласно настоящего паспорта;
- законсервированные поверхности должны быть расконсервированы;
- устранить дефекты, появившиеся при транспортировании и разгрузке;
- подтянуть болты, выровнять затяжки и т.д.

14.2. Установка детского игрового оборудования производится на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 1000х1000.

14.3. Борка детского игрового оборудования производится согласно схеме, представленной на рисунке 1.

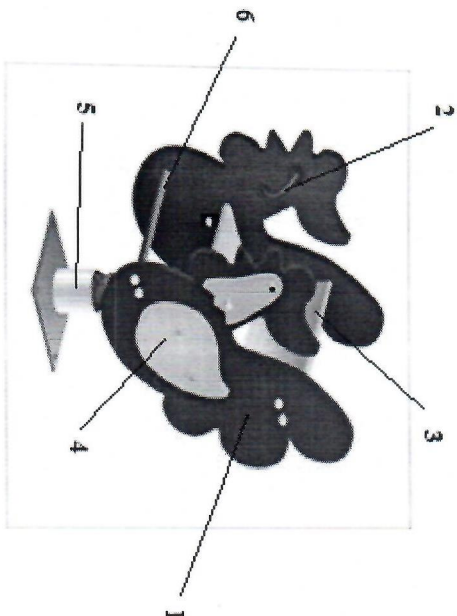


Рисунок № 1

14.4. Перечень необходимых специальных приспособлений и инструментов для проведения монтажа. Необходимый набор инструментов и приспособлений является рекомендуемым.

- Лом.
- Лопата штыковая.
- Лопата совковая.
- Уровень.
- УШМ с набором дисков.
- Перфоратор.
- Набор гаечных ключей.
- Набор головок.
- Монокоток
- Рулетка
- Дрель
- Набор сверл по металлу.
- Сигнальная лента
- Мешки под мусор

Возможно применение механизированных приспособлений и электроинструмента.

14.5. При монтаже должно обеспечиваться плотное соединение всех сопрягаемых элементов между собой по всей длине. Моменты затяжки резьбовых соединений устанавливаются при необходимости в рабочих чертежах.

14.6. Установка изделия и замена элементов представляют угрозу для играющих детей, именно поэтому требуется маркировка и закрепление сборочного пространства. Такая безопасность должна гарантировать отсутствие доступа к рабочему пространству, как во время, так и после работы. Основные угрозы могут быть вызваны электрическими устройствами и инструментами, глубокими фундаментными отверстиями и неполными наборами продуктов.

Во время установки необходимо обеспечить, чтобы сборочное пространство было примерно такого же размера, как и зона безопасности оборудования. (Рис 1, 3)

14.7. Специальная ориентация изделия в целях защиты от воздействия климатических условий (солнца, ветра и т.п.) не требуется.

14.8. Для бетонирования закладных: подготовить яму размером 700х700х600мм. Установить конструкцию по уровню на место. Засыпать дно на 50мм щебнем фракцией 10-30. При бетонировании используется бетон типа В-15. Общая схема фундамента приведена на Рисунок № 2