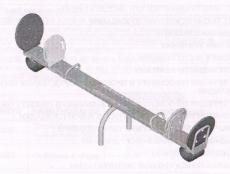


ПАСПОРТ КАЧАЛКА ДЕТСКОЙ ИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ

Качалка-балансир 4-х местная «Большая» артикул004106



EAE

# СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ
2.	ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ
3.	КОМПЛЕКТНОСТЬ
4.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ
5.	СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ
6.	СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ
7.	ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
8.	РЕКЛАМАЦИЯ
9.	СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ
10.	СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ
11.	УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
12.	УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
13.	СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ
14.	УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ
15.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
16.	ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ
17. ЭКС	ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ 
18.	ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ, ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ:
19.	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯ ИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ
20.	НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ
21.	СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ ОБОРУДОВАНИЯ
22.	СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ
23.	ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ
24. БЕТО	ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛОВИЯ ОНИРОВАНИЯ
25.	ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту)11
25.1	СХЕМА СБОРКИ
25.2	ПОРЯДОК СБОРКИ КАЧАЛКИ-БАЛАНСИРА 004106
25.3	СПЕЦИФИКАЦИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ КАЧАЛКИ-БАЛАНСИРА 004106 13
26	OCOEPIE OTMETAN

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Наименование: Качалка-балансир 4-х местная «Большая»
1.2 Артикул: 004106
1.3 Название предприятия-изготовителя и адрес:АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 188517, Ленинградская обл. Ломоносовский муниципальный район, Сельское поселение Лаголовское, Лаголово д, Советская ул, строение 48, помещение 1
1.4 Заводской номер:361462
1.5 Дата выпуска: 01.10.2021 г.
1.6Предназначена для развития вестибулярного аппарата у детей, для преодоления чувства страха.
1.7Оборудование изготовлено по техническим условиямТУ-960000-50003558-14.
1.8Качалка-балансир 4-х местная «Большая» предназначена для детей и подростков от 3 до 12 лет, ростом от 88 до 163 см и весом от 12 до 58 кг.

# 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1	Общий вес изделия (кг)	74
2.2	Размер изделия в плане (мм)	74
2.3	Высота от уровня игровой площадки в равновесии (мм)	3120 x550
2.4	Высота сиденья от уровня игровой площадки в равновесии (мм)	1055
2.5	Высота свободного падения (мм)	590
2.6	Размер площадки для установки изделия (мм)	1000
2.7	Безопасное расстояние между оборудованием и поверхностью игровой площадки (мм)	6120 x 3550 не определяется

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

N	АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	кол- во	ЕД.
1	245056	Доска балансира 4-хместного 3000		1	Шт
2	201007	Отбойник в сборе		2	Шт
3	420502	Пластина ответная	DETO-HUTT SEE STORY OF STORY O	2	Шт
4	420504	Пластина со втулкой		2	Шт
5	421124	Рама балансира двойного		08.01 08.01	Шт
6	424504	Спинка балансира		4	Шт

7	424505	Ручка балансира	AD 380 SAULE OF DE	2	Шт
8	449307	Спинка большая		2	Шт
9	449313	Спинка малая	(0)	2	Шт
	254106	Комплект крепежа для 004106	EMPORTANCE AMERICANO V	1	Комп

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Качалка-балансир 4-х местная «Большая», артикул 004106, заводской номер 361462 изготовлена и принята в соответствии с требованиями ТУ-960000-50003558-14, признана годной для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П.

подпись

01.10.2021 г. число, месяц, год

АО «КСИЛ ПК ИНФрасшифровка подписи Мастер службы сервиса/ Бочков А.Н.

5. СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ

Изделие не подлежит расконсервации на заводе изготовителе.

# 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Качалка-балансир 4-х местная «Большая», артикул 004106, заводской номер 361462 упакованаАО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 188517, Ленинградская обл. Ломоносовский муниципальный район, Сельское поселение Лаголовское, Лаголово д. Советская ул. строение 48, помещение 1.

должность

01.10.2021 г. число, месяц, год АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС» Мастер службы сервиса/подписи Бочков А.Н. приказ № 4 от 17.02.2020

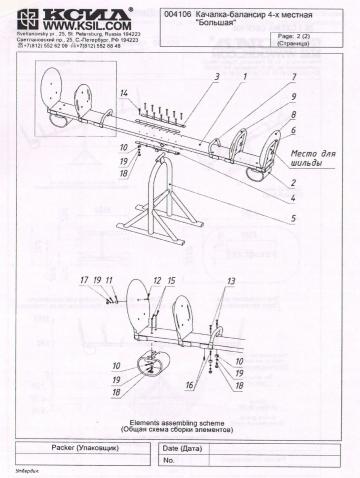
### 25.2 ПОРЯДОК СБОРКИ КАЧАЛКИ-БАЛАНСИРА004106

- 25.2 ПОРЯДОК СБОРКИ КАЧАЛКИ-БАЛАНСИРА004106
  25.2.1 К доске балансира (поз. 1) закрепляем металлические спинки (поз. 6) и ручки (поз. 7) при помощи мебельных болтов М8х70 (поз. 13) и шурупов (поз. 16).
  25.2.2 Крепим фанерные спинки (поз. 8,9) к металлическим спинкам (поз. 6) при помощи мебельных болтов М6х35 (поз. 12).
  25.2.3 Устанавливаем отбойники резиновые (поз. 2) к нижней части доски балансира (поз. 1) при помощи болтов М8х110 (поз. 15).
  25.2.4 На ось рамы балансира (поз. 5) надеваем пластины с втулкой (поз. 4). Ось предварительно обрабатываем смазкой типа "Автол" или "Солидол".
  25.2.5 На установленные пластины с втулкой (поз. 4) кладем собранную доску балансира, совмещая отверстия. Затем устанавливаем ответные пластины (поз. 3) и закрепляем мебельными болтамиМ8х80 (поз. 14).

25.3 CHELIMONKALING KREHEWA HING KALLARKIA FARALICIARAGO 4400

поз.	АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	кол-во
10	910541	Комплект заглушек М8 (средние)	(A)	28
11	910542	Комплект заглушек М6 (малые)	(A)	12
12	911104	Болт мебельный 6x35 DIN 603	)	12
13	911121	Болт мебельный 8x70 DIN 603	)	12
14	911122	Болт мебельный 8x80 DIN 603		12
15	911125	Болт мебельный 8x110DIN 603		4
16	912212	Шуруп универ. (UK) 6x40	· thinning	12
17	913301	Din 985 гайка M6		12
18	913302	Din 985 гайка M8		28
19	914101	Din 125 шайба 8	0	40

26. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ



7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель Завод-изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдениипотребителемтребований к транспортированию, хранению, эксплуатации и обслуживанию установленных в эксплуатационной документации.

Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня отгрузки. Гарантия завода-изготовителя не распространяется на механические повреждения, полученные вследствие транспортировки или неправильной установки изделия, а также вандализма.

# 8. РЕКЛАМАЦИЯ

В случае обнаружения дефектов или поломок детского игрового оборудования в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляется акт-рекламация. Данный акт-рекламация должен содержать:
- наименование детского игрового оборудования, заводской номер и дату выпуска;

- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;

Дата

- общее время работы, дни; - сведения об имевшихся неисправностях.

Снятие с хране

Детали, вышедшиеиз строя и послужившие причиной остановки детскогоигрового оборудования, должны быть сохранены до принятия решения и устранения неисправности.

# 9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

Форма 1 Должность, фамилия, инициалы ответственного лица Условия хранения изделия

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 1.

# 10. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ

Дата		Наименование организации,	Должность, фамилия, инициалы
консервации	расконсервации	проводившей консервацию (расконсервацию)	ответственного лица
Посед начас	OKATHOM (	TRADAYSTORY ST	CANADA CO CANADA CA A CANADA CAN

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 2.

# 11. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата отказа изделия, его составной части или элемента конструкции	1622 157 05440 10	Время работы отказавшей составной части или элемента конструкции, дни	Принятые меры по устранению неисправности (Расход ЗИП, направление актарекламации)	Должность, фамилия, инициаль и подпись ответственного лица	Примечание
Материалы « обико ботболе		ривраму с март верход имо соб	в дене и почина во почина поч	менирова и помения при проведения и проведения пото оттемия	peca Peron Yususan Harris

Для учета неисправностей при эксплуатации необходимо завести журнал согласно форме 3.

### 12. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

648-6 11 8	Дата	Замечания по техническому состоянию	Наименование проведенных работ	Должность, фамилия инициалы и подпись ответственного лица

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 4.

#### 13. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

наработки	организации	da
наработки до ремонта, дни	до ремонта, проводившей	фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.
	дни	дни ремонт

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 5.

Детали и части оборудования, которые подвержены большим нагрузкам в процессе эксплуатации оборудования, отсутствуют.

## 14. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Условия хранения в закрытых неотапливаемых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от – 50 °C до +40 °C и относительной влажности воздуха не более 98%

# 15. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для эксплуатации на открытом воздухе при температуре окружающего воздуха –  $50\,^{\circ}$ С до +40  $^{\circ}$ С и относительной влажности воздуха не более 98%. Эксплуатация с наледью при отрицательных температурах воздуха запрещена

## 16. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

- 16.1 Монтаж качалки-балансира может проводиться предприятием-изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими для этого материально-технической базой и навыками.
   16.2 В целях обеспечения безопасной эксплуатации, монтаж оборудования производится на ровной площадке (наклон не допускается), свободной от насаждений. Ориентация оборудования и его элементов в целях защиты от воздействия климатических условий колобытам.
- оорудования и его элементов в целях защиты от воздействия климатических условий не требуется. Особые требования к окраске оборудования и элементов стустствуют.

  16.3 Размеры площадки для размещения оборудования, безопасное расстояние от поверхности игровой площадки до оборудования и высота свободного падения указаны в п.2 настоящего паспорта.
- 16.4 Перед началом монтажа необходимо:

  - -изучить документацию; -проверить комплектность согласно разделу 3 настоящего паспорта;
  - -при проведении монтажных работ необходимо соблюдать меры предосторожности.

# 25. ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту)

25.1 СХЕМА СБОРКИ

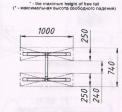
WWW.KSIL.COM

004106 Качалка-балансир 4-х местная "Большая"

Page: 1 (2) (Страница)



6120 3120



eme of the post placing with foundations расположения фундаментов со стойка 1055 590

ne ground took could be put ba братная засыг The concret (Бетон) Gravel (Щебень фр.20) Natural ground (Естественный грунт)

Packer (Упаковщик)

The equipment mounting plan (Схема монтажа оборудования) Date (Дата)

No.

Утвердил

-270 470

-570

заливкой фундамента является типовой схемой установки оборудования, возможность установки оборудования другим способом согласовывается с

- 16.5 Сборка и монтаж качалки-балансира производится по схемам, представленным в приложении к данному паспорту (п. 25.1, п. 25.2).
  16.6 Инструмент, необходимый для сборки детского игрового оборудования:
   лопата штыковая 1 шт:
- - шуруповерт 1 шт;
  - сверло №8, №6;

  - уровень:
  - гаечная головка №10, №13;
  - рулетка;
  - мопоток

16.7 Момент затяжки резьбовых соединений.

Параметры резьбы	Момент, Н*м	
M6	10	
M8	24	

- 16.8 Сроки монтажа: 2 человека 4 часа (без учета времени схватывания бетона).
- 16.9 Необходимое количество бетонной смеси -0,1 м<sup>3</sup>

Требования к фундаменту, описание конструкции указаны в п.24, схема размещения фундаментов в п.25.1

- 16.10 Требования безопасности при монтаже:
   Запрещается проводить работы с использованием неисправного электроинструмента. - Запрещается оставлять инструменты и оборудование, материалы на площадке без
  - постоянного присмотра.
  - Запрещается оставлять без присмотра не зафиксированное в грунт при помощи фундаментов оборудование (изделия), имеющее возможность падения Запрещается оставлять не окончательно установленное оборудование (изделие)
  - соответствующего ограждения и предупредительных табличек, предупреждающих об опасности.
    - Запрещается оставлять незавершённые опасные элементы, на которых могут
  - получить травму пользователи, открытыми или не зафиксированными, оставлять не полностью установленное и собранное оборудование с открытыми проемами.
  - Перед вводом оборудования в эксплуатацию необходимо удалить элементы упаковки в виде полиэтилена, скотча, картона. Удалить ярлыки маркировки со столбов и фанерных элементов. Все это утилизируется и вывозится с площадки, где будет установлено оборудование.

### 17. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом эксплуатации детского игрового оборудования проводят визуальный осмотр, проверяют узлы крепления и прочность конструкции. Эксплуатация разрешается только после отвердевания бетона, через 24 часа после заливки фундаментов

#### 18. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ, ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ

Осуществление контроля и технического обслуживания детского игрового оборудования необходимо осуществлять согласно п.6 ГОСТ Р 52301-2013 "Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования.

# 19. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ

Материалы с низким смягчающим свойством приземления должны использоваться только вне области приземления.

Под всем оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения:

а) более чем 600 мм, должна быть поверхность, смягчающая приземление по всей

б) менее чем 600 мм, должна иметь несколько свойств, смягчающих приземление, но не требующих испытаний (разрыхленная почва и дерн).

Критическая высота падения ударопоглощающего покрытия должна быть не менее H=1,0 м. Зона приземления L=1,5 м от любой точки проекции оборудования.



1 – зона приземления; 2 – зона свободного падения

Мат	ериал	Разрешённый размер частиц, мм	Минимальная толщина, мм <sup>а)</sup>	Критическая высота падения, м, менее
Рыхлая почва	Рыхлая почва, торф		A LANGUAGE TO SERVICE	1 10000
Древесная кор	19	20 - 80	200	2
древесная кор	древесная кора		300	3
Древесная стружка		5 - 30	200	2
		3 - 30	300	3
Песокб)		0.2 - 2	200	2
1100011		0,2 - 2	300	3
Гравий		2-8	200	2
	равии		300	3
Мягкие резиновые	На жесткой поверхности	HOT LAMENDE HIS	40 (плитка)	1,1
покрытия	На гравии		40 (плитка)	1,6

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

© Песок не должен содержать загрязнений или частиц глины.

Рекомендуемый тип покрытия: древесная кора, древесная стружка, песок, гравий, коврики

### 20. НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ

Назначенный срок службы качалки-балансирасоставляет 10 лет при правильной эксплуатации, ежегодных профилактических мероприятиях (ремонт, окраска).

# 21. СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Оборудование транспортируется в разобранном виде на поддоне. Перевозка может осуществляться автомобильным транспортом или в железнодорожном контейнере. Оборудование на поддоне должно быть стянуто упаковочной лентой и обернуто в упаковочную пленку. Поддон от сдвига крепится к полу автомобиля или контейнера, либо стягивается ремнями.

Дата транспортировки	Наименование организации, проводившей транспортировку	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица
не принципальной принципально	PARECETS CLOSEDING (LIBERTY STEEL CONTROL BOATTAMERER WASSET BROTHING THAT COORDING TO BOOTONS NOTCOURS S MAINTENING NORTH IN	annacijen kraetčio ankerika

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 6.

# 22. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

27. СЪСЕДЕТИИ ОВ 7 ИЛИ В АВИНИ НАЗНАЧЕНИ НАЗНАЧЕНИО ОБОРУДОВАНИЯ ПРОИЗВОДИТ ЭКСПЛУАТАЦИИ

УТИЛИЗАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПРОИЗВОДИТ ЭКСПЛУАТАНТ ПО ИСТЕЧЕНИИ НАЗНАЧЕННОГО СРОКА СЛУЖБЫ ИЛИ ПРЕЖДЕВРИМЕННОЙ ПОЛОМКИ, ИЗНОСА ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ЕГО ССНОВНЫХ УЗЛОВ. ПРОИЗВОДИТСЯ РАЗБОРКА ОБОРУДОВАНИЯ В СОСТОВНИКИ В ОБОРУДОВАНИЕ В МЕСТЕ С ФУНДАМЕНТАМИ ВЫКАПЫВАЮТСЯ, РАЗБРЕШЕТ ОСТВЕЛЯТЬ В ГРУНТЕ ФУНДАМЕНТЫ, КОТОРЫЕ НАХОДЯТСЯ НА ГЛУЖИМЕ НЕ МЕНЕЕ 400 ММ ОТ УРОВНЯ ПЛОЩАДКИ. ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ТАКИЕ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ МЕСТЕ ТЕВ БЫЛИ ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ТАКИЕ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ МЕСТЕ ТЕВ БЫЛИ ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ТАКИЕ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ МЕСТЕ ТЕВ БЫЛИ ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ТАКИЕ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ МЕСТЕ ТЕВ БЫЛИ ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ТАКИЕ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ ПОТОВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ ПОТОВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВЛИТСЯ ПОТОВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬВ ТЕВ ВЫКЛИВЬ также выкапываются. Места, где были фундаменты, отсыпают балластным слоем щебяя и отсева с послойным трамбованием. Разобранное оборудование вывозят с площадки специальными организациями на утилизацию.

Наименование оборудования и артикул	Заводской номер оборудова ния	Дата		Причина	Наименование	Должность,
		Установки оборудова- ния	Утилизации оборудова- ния	утилизации	организации, проводившей утилизацию	фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.
360 units (55 units)	Edit 3					

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 7.

### 23. ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 23.1 Безопасная эксплуатация должна осуществляться согласно требованиям ГОСТ Р 52301-2013 "Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования.". 23.2 Качалка-балансир предназначена для детей и подростков от 3 до 12 лет, ростом
- 23.2 Вачалка-Фаланскр предназначена для детей и подростков от 3 до 12 лет, ростом от 88 до 163 см и весом от 12 до 58 кг.

  23.3 Запрещается пользоваться качалкой балансиром детям до 3 лет.

  23.4 При качании на качалке балансире необходимо держаться за поручень.

  23.5 Одновременно на качалке-балансире могут заниматься не более 4 детей.

  23.6 Запрещается хождение по доске качалки балансира и использование ее в других

- целях
- 23.7 Качалка-балансир используется на детских площадках без наблюдения оперативным персоналом. Поэтому в целях безопасной эксплуатации владелец должен производить регулярный визуальный осмотр. При ежедневном осмотре необходимо обследовать деревянные конструкции на износ, а также узлы крепления.
- 23.8 Если во время осмотра обнаружатся какие-то неполадки, то они должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для использования.

# 24. <u>ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ОБОРУД</u>ОВАНИЯ И УСЛОВИЯ <u>БЕТОНИРОВАНИЯ</u>

Подготовить 2 ямы размером 1000×250 мм глубиной 575 мм, установить раму балансира у уровню, подсыпав на дно щебень, фракция 20, бетонировать раствором по уровню, подсыпав на дно щебень, фракция 20, бетонировать раствором М150.Произвести обратную засыпку ям с послойным трамбованием до уровня игровой площадки (см. схему п. 25.1). Эксплуатация разрешается после схватывания бетона (раствора) в фундаментах, через 24 часа. До начала эксплуатации изделие должно быть ограждено сигнальной лентой.