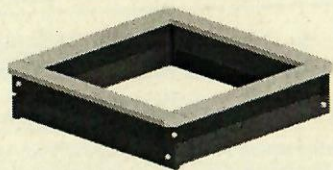


ПАСПОРТ
ДЕТСКОГО ИГРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Песочница
артикул 004242



EAC

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ	3
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	3
4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	4
5. СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ	4
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ	4
7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	4
8. РЕКЛАМАЦИЯ	4
9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ.....	4
10. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ	5
11. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	5
12. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	5
13. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ.....	5
14. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ.....	6
15. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	6
16. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ	6
17. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	7
18. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ, ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ	7
19. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯ ИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ	7
20. НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ	8
21. СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ ОБОРУДОВАНИЯ	8
22. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	8
23. ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ	9
24. ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛОВИЯ БЕТОНИРОВАНИЯ	9
25. ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту).....	10
25.1 СХЕМА СБОРКИ.....	10
25.2 ПОРЯДОК СБОРКИ ПЕСОЧНИЦЫ 004242.....	11
25.3 СПЕЦИФИКАЦИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ ПЕСОЧНИЦЫ 004242	11
26. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ.....	11


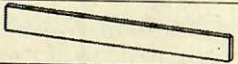
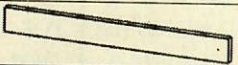
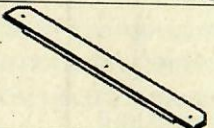
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

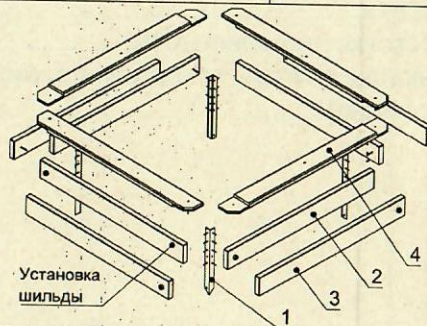
- 1.1 Наименование: Песочница
1.2 Артикул: 004242
1.3 Название предприятия-изготовителя и адрес: АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 194223, Санкт-Петербург г, Светлановский пр-кт, дом № 25
1.4 Заводской номер: 22055582
1.5 Дата выпуска: 10.06.2022 г.
1.6 Песочница предназначена для игр с песком на открытом воздухе, способствует развитию у детей творческого мышления и мелкой моторики.
1.7 Оборудование изготовлено по техническим условиям ТУ-960000-50003558-14.
1.8 Песочница предназначена для детей от 1 года, ростом от 70 см и весом от 9 кг.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1	Общий вес изделия (кг)	49
2.2	Размер изделия в плане (мм)	1400 x 1400
2.3	Высота изделия от уровня игровой поверхности (мм)	320
2.4	Высота сиденья от уровня игровой поверхности (мм)	320
2.5	Высота свободного падения (мм)	320
2.6	Размер площадки для установки изделия (мм)	2400 x 2400
2.7	Безопасное расстояние между оборудованием и игровой поверхностью (мм)	не определяется

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

N	АТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	КОЛ-ВО	ЕД.
1	420601-80	Уголок		4	Шт
2	433003-51	Доска бортовая (RAL 3020)		4	Шт
3	433003-54	Доска бортовая (RAL 5015 или 6029)		4	Шт
4	433004-52	Доска накрывочная		4	Шт
5	254242	Комплект крепежа для 004242	-	1	Комплект



3

Информационная шильда крепится на верхнюю бортовую доску

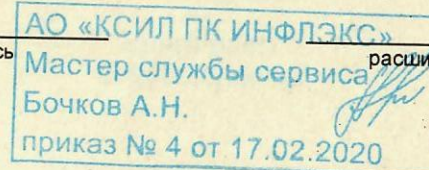
4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Песочница, артикул 004242, заводской номер 22055582 изготовлена и принята в соответствии с требованиями ТУ-960000-50003558-14, признана годной для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П.

подпись



расшифровка подписи

10.06.2022 г.
число, месяц, год

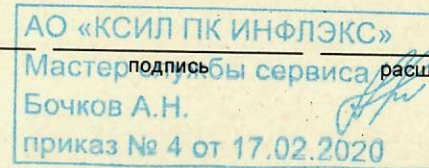
5. СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ

Изделие не подлежит расконсервации на заводе изготовителя.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Песочница артикул 004242, заводской номер 22055582 упакована АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 194223, Санкт-Петербург г, Светлановский пр-кт, дом № 25

должность



расшифровка подписи

10.06.2022 г.
число, месяц, год

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем требований 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;
- общее время работы, дни;
- сведения об имевшихся неисправностях.

Детали, вышедшие из строя и послужившие причиной остановки детского игрового оборудования, должны быть сохранены до принятия решения и устранения неисправности.

9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ

Форма 1

4

Дата		Условия хранения изделия	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица
Установки на хранение	Снятие с хранения		

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 1.

10. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ

Форма 2

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

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 2.

11. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Форма 3

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

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

12. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Форма 4

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

Форма 5

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

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 98%.

15. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для эксплуатации на открытом воздухе при температуре окружающего воздуха - 50 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 98%.

Эксплуатация с наледью при отрицательных температурах воздуха запрещена

16. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

16.1 Монтаж детского игрового оборудования 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 не требуется. Особые требования к окраске оборудования и элементов отсутствуют.

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.

16.5 Сборка и монтаж оборудования производится по схеме, представленной 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;

- рулетка – 1 шт;

- гаечная головка №13, №10;

- уровень – 1 шт.

16.7 Момент затяжки резьбовых соединений.

Параметры резьбы	Момент, Н*м
M6	10
M8	24

16.8 Сроки монтажа: 2 человека – 2 часа.

16.9 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) без 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.

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 ПОКРЫТИЯ ИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ

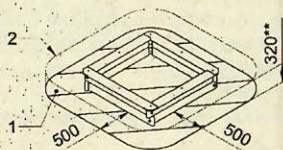
Материалы с низким смягчающим свойством приземления должны использоваться только вне области приземления.

Под всем оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения:

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

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 $H=0,32$ м. Зона приземления $L=0,5$ м от любой точки проекции оборудования.



1 – зона приземления; 2 – зона свободного падения.

Примеры ударопоглощающих покрытий зоны приземления:

Материал	Разрешённый размер частиц, мм	Минимальная толщина, мм ^{а)}	Критическая высота падения, м, менее
Рыхлая почва, торф	-	-	1

Древесная кора	20 - 80	200	2	
		300	3	
Древесная стружка	5 - 30	200	2	
		300	3	
Песок ^{б)}	0,2 - 2	200	2	
		300	3	
Гравий	2 - 8	200	2	
		300	3	
Мягкие резиновые покрытия	На жесткой поверхности	-	40 (плитка)	1,1
		На гравии	-	40 (плитка)

^{а)} Для сыпучих материалов толщину слоя необходимо увеличить на 100 мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации покрытия.

^{б)} Песок не должен содержать загрязнений или частиц глины.

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

20. НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ

Назначенный срок службы песочницы составляет 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.

Форма 6

Дата транспортировки	Наименование организации, проводившей транспортировку	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 6.

22. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию оборудования производит эксплуатант по истечении назначенного срока службы или преждевременной поломки, износа оборудования или его основных узлов. Производится разборка оборудования. Раскручиваются болтовые соединения, фанерные и деревянные изделия укладываются на один поддон, металлические комплектующие и метизы на другой поддон. Подпятники под оборудование вместе с фундаментами выкапываются, разрешается оставлять в грунте фундаменты, которые находятся на глубине не менее 400 мм от поверхности игровой площадки. Фундаменты под навесное оборудование также выкапываются. Места, где были фундаменты, отсыпают балластным слоем щебня и отсева с послойным тромбованием. Разобранное оборудование вывозят с площадки специальными организациями на утилизацию.

Форма 7

Наименование оборудования и артикул	Заводской номер оборудования	Дата		Причина утилизации	Наименование организации, проводившей утилизацию	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.
		Установки оборудования	Утилизации оборудования			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 Песочница предназначена для детей от 1 года, ростом от 70 см и весом от 9 кг.

23.3 Дети младше 7 лет должны находиться под присмотром взрослых.

23.4 Песочница 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 и металлические конструкции на износ, а также узлы крепления.

23.5 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. ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛОВИЯ БЕТОНИРОВАНИЯ

Подготовить ямы размером 300×300 мм глубиной 300 мм, установить песочницу на уголках по уровню, подсыпав на дно щебень, фракция 20, произвести обратную засыпку с трембованием (бетонирование не предусмотрено). Эксплуатация разрешается сразу после установки песочницы. До окончания монтажа площадки изделие должно быть ограждено сигнальной лентой.

Возможность установки оборудования другим способом согласовывается с производителем.

25. ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту)

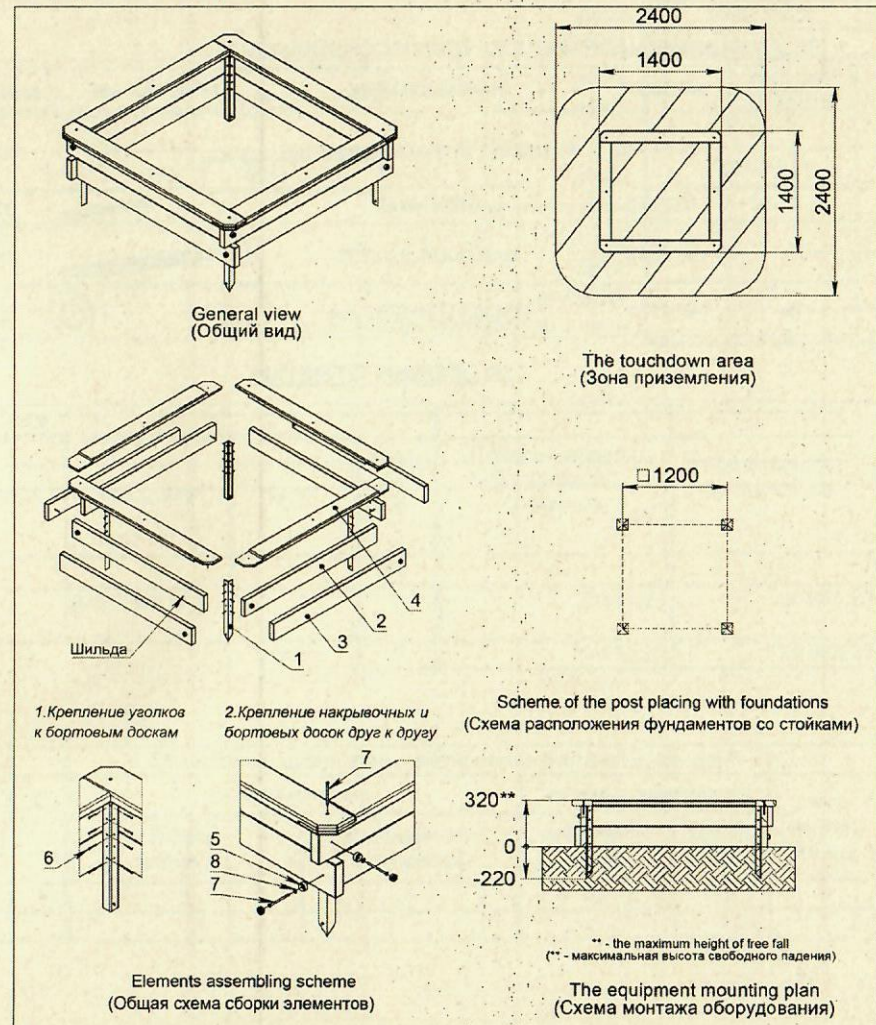
25.1 СХЕМА СБОРКИ



Svetlanovskiy pr., 25, St. Petersburg, Russia 194223
Светлановский пр., 25, С.-Петербург, РФ 194223
☎ +7(812) 552 82 09 ☎ +7(812) 552 88 48

004242 Песочница

Page: 1 (1)
(Страница)



Packer (Упаковщик)

Date (Дата)

No.

Утвердил:

25.2 ПОРЯДОК СБОРКИ ПЕСОЧНИЦЫ 004242



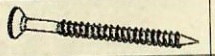
25.2.1 Крепление уголков к бортовым доскам:

SPAx 4x40 с цилиндрич. головкой	шт.	32
---------------------------------	-----	----

25.2.2 Крепление накрывочных досок к бортам и бортов между собой:

SPAx 6x100 с потайной головкой	шт.	16
Шайба 8	шт.	8
Комплект заглушек (средние)	шт.	8

25.3 СПЕЦИФИКАЦИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ ПЕСОЧНИЦЫ 004242

ПОЗИЦИЯ НА СХЕМЕ	Артикул	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	КОЛ-ВО
5	910541-52	Комплект заглушек (средние)		8
6	912210	SPAx 4x40		32
7	912219	Шуруп УК 6,0x100		16
8	914101	Шайба DIN 125 - 8.4		8

26. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ
