

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.....	3
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	3
4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	6
5. СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ.....	6
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	6
7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	6
8. РЕКЛАМАЦИЯ.....	6
9. СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ.....	7
10. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ.....	7
11. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	7
12. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	7
13. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ.....	7
14. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ.....	8
15. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	8
16. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ.....	8
17. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ И ПРОВЕРКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	9
18. ИНСТРУКЦИЯ ПО ОСМОТРУ, ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ.....	9
19. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯ ИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ.....	9
20. НАЗНАЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ.....	10
21. СВЕДЕНИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ ОБОРУДОВАНИЯ.....	10
22. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	10
23. ПРАВИЛА ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	11
24. ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛОВИЯ БЕТОНИРОВАНИЯ.....	11
25. ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту).....	13
25.1 СХЕМА СБОРКИ.....	13
25.2 ПОРЯДОК СБОРКИ И ПЕРЕЧЕНЬ КРЕПЕЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДИК 005423.....	15
25.3 СПЕЦИФИКАЦИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ ДИК 005423.....	17
26. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ.....	18


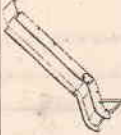
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ



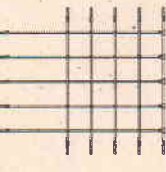


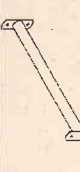



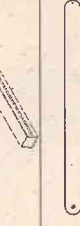






- 1.1 Наименование: **Детский игровой комплекс**
 1.2 Артикул: **005423**
 1.3 Название предприятия-изготовителя и адрес: АО «СИЛ ПК ИНФЛЭКС», 188517, Ленинградская обл, Ломоносовский муниципальный район, Сельское поселение Лагодовское, Лаголово д, Советская ул, строение 48, помещение 1
 1.4 Заводской номер: 22059050
 1.5 Дата выпуска: 10.06.2022 г.
 1.6 Детский игровой комплекс выполняет следующие функции: создает условия, обеспечивающие физическое развитие ребенка, развивающие координацию движений, преодоление страха высоты, ловкость и смелость, чувство коллективизма в массовых играх.
 1.7 Оборудование изготовлено по техническим условиям ТУ-960000-50003558-14.
 1.8 Детский игровой комплекс предназначен для детей и подростков от 6 до 12 лет, ростом от 105 до 163 см, и весом от 16 до 58 кг.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1	Общий вес изделия (кг)	495
2.2	Размер изделия в плане (мм)	3860 x 4680
2.3	Высота изделия от уровня игровой поверхности (мм)	3620
2.4	Высота площадки от уровня игровой поверхности (мм)	1550
2.5	Высота свободного падения (мм)	1550
2.6	Размер площадки для установки изделия (мм)	6860 x 8180

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

N	АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	КОЛ-ВО	ЕД.
1	505423-001-75	Столб 3000	-	1	Шт
2	505423-002-75	Столб 3000	-	1	Шт
3	505423-003-75	Столб 3000	-	1	Шт
4	505423-004-75	Столб 3000	-	1	Шт
5	505423-005-75	Столб 3000	-	1	Шт
6	505423-006-75	Столб 3000	-	1	Шт
7	505423-007-75	Столб 3000	-	1	Шт
8	505423-008-75	Столб 3000	-	1	Шт
9	505423-009-75	Столб 1840	-	1	Шт
10	509004-75	Столб лестницы 960	-	1	Шт
11	509004-75	Столб лестницы 960	-	1	Шт
12	202002-66	Балкон 700		1	Комплект
13	206015-78	Скат горки H=1,5м		1	Комплект

14	214007-56	Тетива 1500x600		1	Комплект
15	224002-56	Пол деревянный 800x800		2	Комплект
16	229007-10	Сетка 1800x2100 без 2 верхних лучей		1	Комплект
17	420606-66	Уголок жесткости		2	Шт
18	421503-81	Подпятник		8	Шт
19	421505-81	Подпятник лестницы В=140 мм		2	Шт
20	421606-66	Перекладина L=600		12	Шт
21	421675-66	Перекладина горки L=522 мм		1	Шт
22	421701-66	Поручень		8	Шт
23	422602-66	Шест без спирали 2800x700		1	Шт
24	431107-56	Брус 85x100x595		1	Шт
25	432115-78	Перила 1844		2	Шт
26	432115-79	Перила 1844		2	Шт
27	442469-77	Фронтон		4	Шт
28	442820-66	Скат 800x600x15		4	Шт
29	444055-51	Вкладыш под горку		2	Шт

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Детский игровой комплекс, артикул 005423, заводской номер 22059050 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ-960000-50003558-14, признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П. _____
подпись

10.06.2022 г.
число, месяц, год

расшифровка подписи

АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС»
Мастер службы сервиса
Бочков А.Н.
приказ № 4 от 17.02.2020

5. СВЕДЕНИЯ О РАСКОНСЕРВАЦИИ

Изделие не подлежит расконсервации на заводе-изготовителе.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Детский игровой комплекс, артикул 005423, заводской номер 22059050 упакован АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС», 188517, Ленинградская обл. Ломоносовский муниципальный район, Сельское поселение Лагодовское, Лаголово Д, Советская ул, строение 48, помещение 1

Должность

10.06.2022 г.
число, месяц, год

расшифровка подписи

АО «КСИЛ ПК ИНФЛЭКС»
Мастер службы сервиса
Бочков А.Н.
приказ № 4 от 17.02.2020

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.

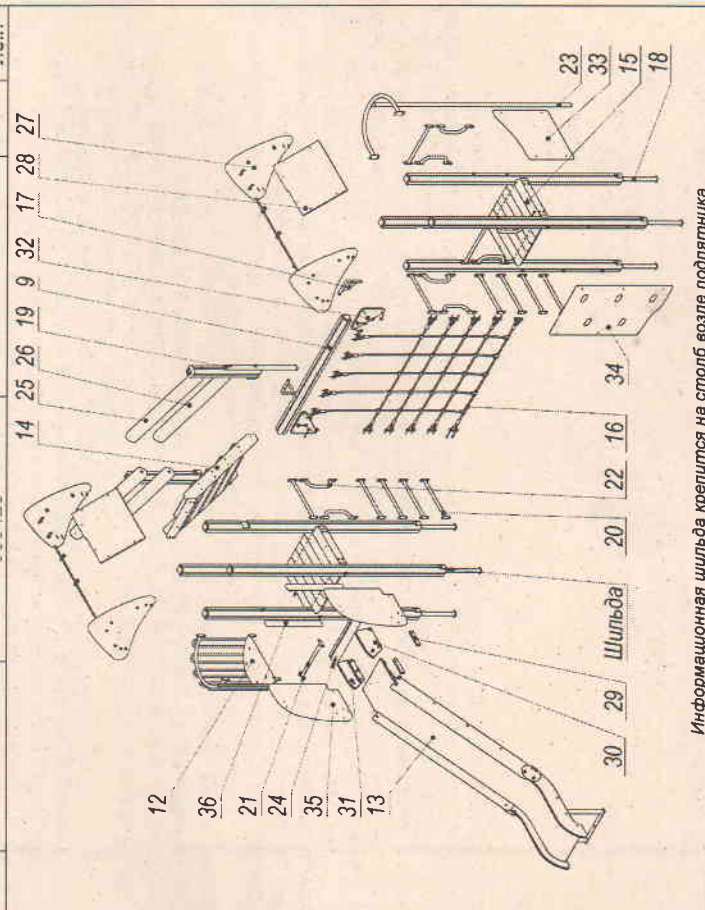
8. РЕКЛАМАЦИЯ

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 комплекса, заводской номер и дату выпуска;
- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- общее время работы, дни;
- сведения об имевшихся неисправностях.

30	445275-78	Вкладыш горки левый		1	Шт
31	445276-78	Вкладыш горки правый		1	Шт
32	445896-66	Треугольник		2	Шт
33	446029-79	Экран		1	Шт
34	446085-78	Альпинистская стенка 1340x780		1	Шт
35	446233-66	Ухо горки		2	Шт
36	448242-59	Накладка горки		2	Шт
37	255423	Комплект крепежа для 005423		1	Комплект



Информационная шильда крепится на столб возле подпятника

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

Для учета необходимо завести журнал согласно форме 1.

10. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ

Форма 2	
Дата консервации	Наименование организации, проводившей консервацию (расконсервацию)
Дата расконсервации	Должность, фамилия, инициалы ответственного лица

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 проявления 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

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 Детский игровой комплекс представляет собой модульную конструкцию из игровых и развлекательных элементов - согласно разделу 3 данного паспорта.

16.2 Монтаж детского игрового комплекса может проводиться предприятием-изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими для этого материально-технической базой и навыками.

16.3 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.

16.4 Размеры площадки для размещения оборудования и высота свободного падения указаны в п.2 настоящего паспорта.

16.5 Перед началом монтажа необходимо:

-изучить документацию;

-проверить комплектность согласно разделу 3 настоящего паспорта;

-при проведении монтажных работ необходимо соблюдать меры предосторожности.

16.6 Сборка и монтаж детского игрового комплекса производится по схеме, представленной в приложении к данному паспорту (п. 25.1, п. 25.2).

16.7 Башни с полами собираются в горизонтальном положении, после чего устанавливаются согласно схеме монтажа (п. 25.1);

16.8 Базовая отметка заглубления нанесена на металлических подпятниках сварной точкой.

16.9 На столбах имеется нумерация в месте крепления подпятника согласно схеме сборки.

16.10 Инструмент, необходимый для сборки детского игрового комплекса:

-шуруповерт - 2шт;

-сверло №8, №10;

-уровень;

-гаечная головка №13, №17, №10;

-бита Н-2, Н-3;

-киянка;

-молоток.

16.11 Момент затяжки резьбовых соединений.

Момент, Н*м	
М6	10
М8	24

16.12 Сроки монтажа: 2 человека - 8 часов (без учета времени схватывания бетона).

16.13 Необходимое количество бетонной смеси -0,29 м³.

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

16.14 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), имеющие возможность падения.
- Запрещается оставлять не окончательно установленное оборудование (изделие) без соответствующего ограждения и предупредительных табличек, предупреждающих об опасности.
- Запрещается оставлять незавершенные 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 фундаментом.

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."

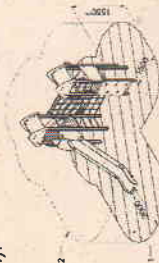
19. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ТИП ПОКРЫТИЯ ИГРОВОЙ ПЛОЩАДКИ

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 $H=1,55m$. Зона приземления $L=1,5$ м от любой точки проекции оборудования, кроме направления ската горки ($L=2,0$ м).



1 – зона приземления; 2 – зона свободного падения. Примеры ударопоглощающих покрытий зоны приземления:

Материал	Разрешенный размер частиц, мм	Минимальная толщина, мм ^{а)}	Критическая высота падения, м, менее
----------	-------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------

Рыхлая почва, торф	-	-	1
Древесная кора	20 - 80	200	2
		300	3
		200	2
Древесная стружка	5 - 30	300	3
		200	2
		300	3
Песок ^{б)}	0,2 - 2	200	2
		300	3
		200	2
Гравий	2 - 8	300	3
Мягкие резиновые покрытия	На жесткости поверхности На гравии	40 (плитка)	1,1
		40 (плитка)	1,6

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 детского игрового комплекса 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 фундамента, 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 последующим трамбованием. 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			

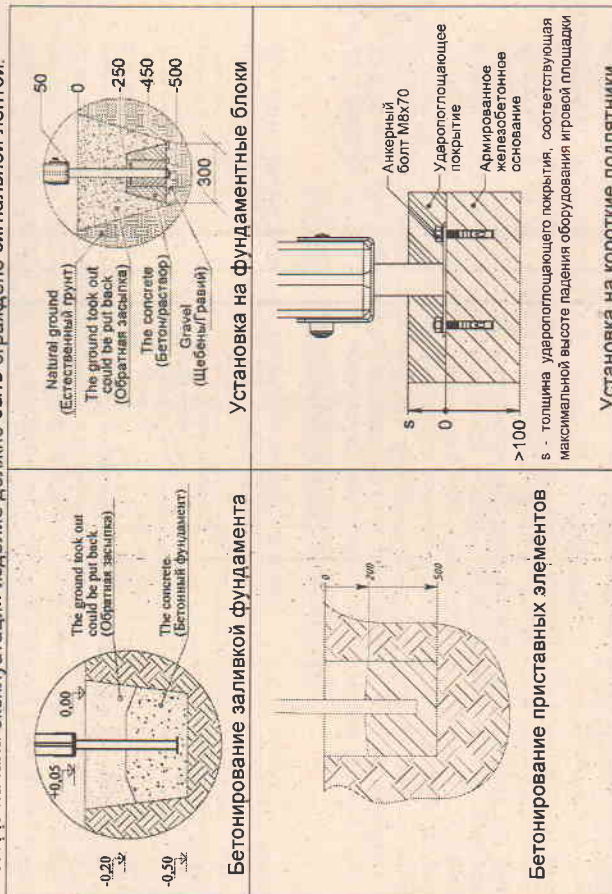
Для учета необходимо завести журнал согласно форме 7.

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 Детский игровой комплекс предназначен для детей и подростков от 6 до 12 лет, ростом от 105 до 163 см и весом от 16 до 58 кг.
- 23.3 Детский игровой комплекс используется на детских площадках без наблюдения операторным 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.
- 23.4 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 300x300 мм глубиной 500 мм, установить столбы башни по уровню, подсыпав на дно щебень, фракция 20, бетонировать раствором М150, либо установить столбы на готовые бетонные блоки. Произвести обратную засыпку ям с последним трамбованием до уровня игровой площадки (см. схему п. 25.1). Эксплуатация разрешается после схватывания бетона (раствора) в фундаментах, минимум через 24 часа. До начала эксплуатации изделие должно быть ограждено сигнальной лентой.



Бетонирование заливкой фундамента, установка на блоки или короткие подпятники являются типовыми схемами установки оборудования, возможность установки оборудования другим способом согласовывается с производителем.

25. ЧЕРТЕЖИ И СХЕМЫ (Приложение к паспорту)

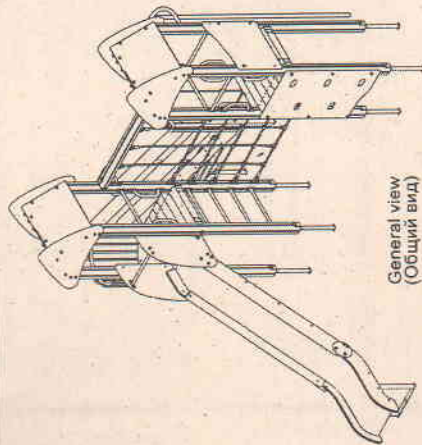
25.1 СХЕМА СБОРКИ



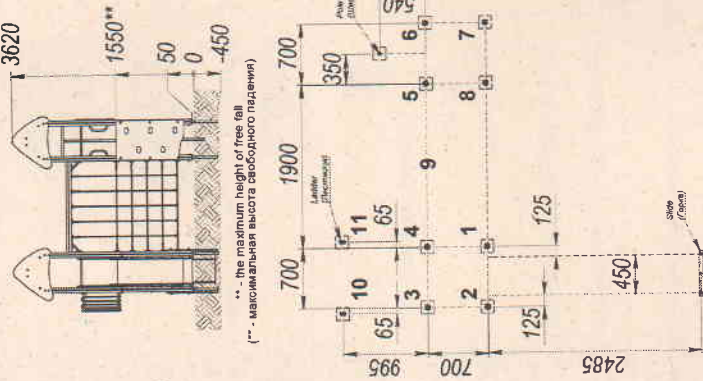
www.KSIL.COM
 Svetlanovskiy pr., 25, St. Petersburg, Russia 194223
 Светлановский пр., 25, С.-Петербург, Рф. 194223
 +7(812) 552 82 09 +7(812) 552 88 48

005423 Детский игровой комплекс

Page: 1 (2)
 (Страница)



General view
 (Общий вид)

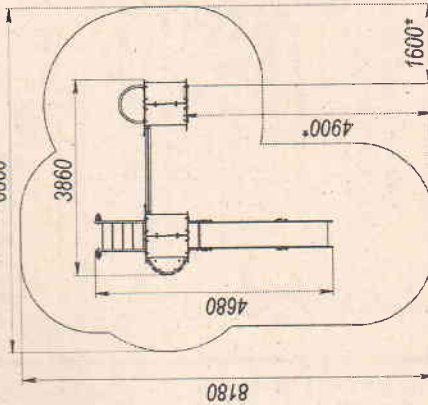


Scheme of the post placing with foundations
 (Схема расположения фундаментов со стойками)



The equipment mounting plan
 (Схема монтажа оборудования)

** - the distance from the border of the touchdown area to the post N7 axis
 (* - расстояние от границы области приземления до оси столба N7)



The touchdown area
 (Зона приземления)

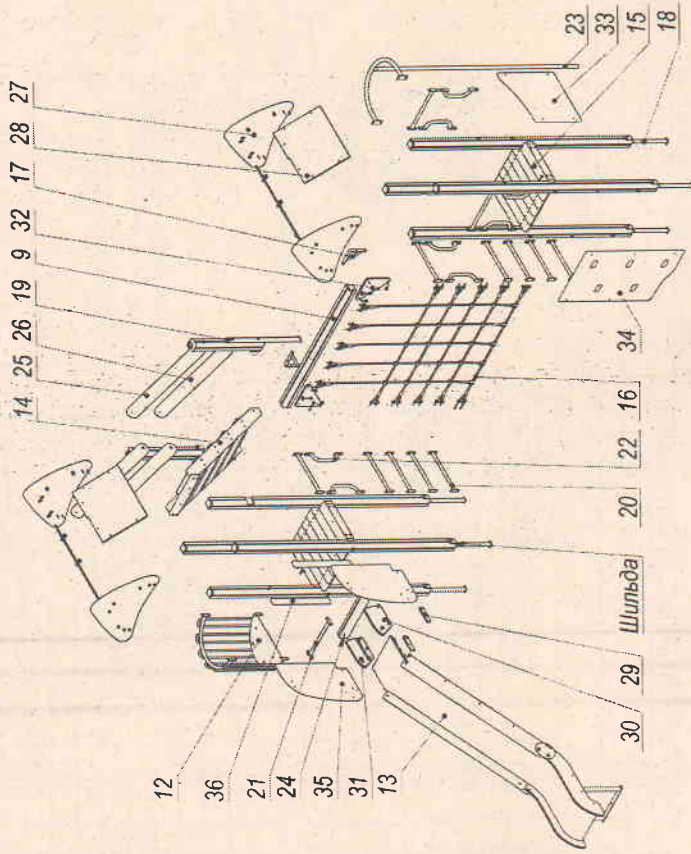
Рисовый (Укладчик)	
Date (Дата)	No.

005423 Детский игровой комплекс



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

Page: 2 (2)
 (Страница)



Elements assembling scheme
 (Общая схема сборки элементов)

Рисовый (Укладчик)	
Date (Дата)	No.

25.2 ПОРЯДОК СБОРКИ И ПЕРЕЧЕНЬ КРЕПЕЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДИКА 005423

1. Крепление полов с прогонами к столбам:

Мебельный болт 8*150	Шт.	6
Шайба кузовная	Шт.	6
Шайба 8	Шт.	6
Гайка М8	Шт.	6
Комплект заглушек (средние)	Шт.	6
SPAX 6*100 (в потай)	Шт.	3

2. Крепление альпинистской стенки к столбам и полу:

Шпилька 8*170	Шт.	2
SPAX 6*80	Шт.	4
Шайба 8	Шт.	8
Гайка М8	Шт.	2
Комплект заглушек (средние)	Шт.	4
Комплект заглушек (малые)	Шт.	4

3. Крепление оцинкованных подпятников (8шт.) к столбам:

Мебельный болт 8*120	Шт.	8
Шайба 8	Шт.	8
Гайка М8	Шт.	8
Комплект заглушек (средние)	Шт.	8

4. Крепление купола к столбам:

SPAX 6*80	Шт.	16
Шайба 8	Шт.	16
Комплект заглушек (средние)	Шт.	16

Сборка купола:

Мебельный болт 6*35	Шт.	16
Мебельный болт 6*30	Шт.	24
Шайба 8	Шт.	40
Гайка М6	Шт.	40
Комплект заглушек (малые)	Шт.	40
Уголок 40*40*30	Шт.	20

5. Крепление фанерного экрана к столбам:

SPAX 6*80	Шт.	4
Шайба 8	Шт.	4
Комплект заглушек (средние)	Шт.	4

6. Крепление балкона к столбам:

Мебельный болт 8*110	Шт.	2
Шайба кузовная малая	Шт.	2
SPAX 6*70	Шт.	4
Шайба 8	Шт.	6
Гайка М8	Шт.	2
Комплект заглушек (средние)	Шт.	2
Комплект заглушек (малые)	Шт.	4

7. Крепление перекладин (12 шт.) и поручней (8 шт.) к столбам:

SPAX 6*60	Шт.	80
Шайба 8	Шт.	80
Комплект заглушек (малые)	Шт.	80

8. Крепление шеста к столбам:

Сантехнический саморез 8*70	Шт.	4
Шайба 8	Шт.	4
Комплект заглушек (средние)	Шт.	4

9. Крепление горки-ската и фанерных накладок горки:

15

SPAX 6*100(в потай)	Шт.	4
Сантехнический саморез 8*70	Шт.	2
Шайба 8	Шт.	2
Комплект заглушек (средние)	Шт.	2

Сборка горки:

Мебельный болт М8х60	Шт.	4
Мебельный болт М8х65	Шт.	4
Мебельный болт М8х90	Шт.	2
Мебельный болт М6х35	Шт.	4
SPAX 6x50	Шт.	2
Шайба 8	Шт.	16
Гайка М8	Шт.	10
Гайка М6	Шт.	4
Комплект заглушек (средние)	Шт.	10
Комплект заглушек (малые)	Шт.	6
<i>Примечание: сборка горки производится крепежом, вложенным в комплект ее деталей.</i>		

10. Крепление лестницы к прогону и перил к столбам:

Мебельный болт 8*100	Шт.	2
Шайба кузовная	Шт.	2
Шайба 8	Шт.	2
Гайка М8	Шт.	2
Комплект заглушек (средние)	Шт.	2
SPAX 6*100 (в потай)	Шт.	4

Сборка лестницы:

Шпилька М8х170	Шт.	2
Шпилька М8х195	Шт.	2
Мебельный болт М8х140	Шт.	2
Шайба кузовная 14	Шт.	2
Шайба 8	Шт.	10
Гайка М8	Шт.	6
Комплект заглушек (средние)	Шт.	10
<i>Примечание: сборка тетивы лестницы производится крепежом, вложенным в комплект ее деталей.</i>		

11. Крепление полипропиленовой сетки к столбам:

Мебельный болт 8*120	Шт.	4
Шайба кузовная	Шт.	4
SPAX 6*70	Шт.	26
Шайба 8	Шт.	30
Гайка М8	Шт.	4
Комплект заглушек (средние)	Шт.	4
Комплект заглушек (малые)	Шт.	26
Скоба	Шт.	15

12. Крепление уголков жесткости металлических и фанерных к столбам:

Мебельный болт 8*120	Шт.	4
Шайба кузовная	Шт.	4
Сантехнический саморез 8*70	Шт.	10
Шайба 8	Шт.	14
Гайка М8	Шт.	4
Комплект заглушек (средние)	Шт.	14















13. Крепление квадратных заглушек к вершинам столбов:











Заглушка квадратная 100х100	Шт.	2
-----------------------------	-----	---

16

Шайба 8	Шт.	2
SPAX 6x60	Шт.	2

25.3 СПЕЦИФИКАЦИЯ КРЕПЕЖА ДЛЯ ДИК 005423

ПОЗ.	АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	КОЛ-ВО
37	910537	Заглушка квадратная 100x100		2
38	910541	Комплект заглушек M8 (средние)		76
39	910542	Комплект заглушек M6 (малые)		154
40	420608	Уголок 40*40*30 мм		20
41	420509	Скоба		15
42	422001	Шпилька M8x170 DIN 975		4
43	422002	Шпилька M8x195 DIN 975		2
44	911103	Болт мебельный 6x30DIN 603		24
45	911104	Болт мебельный 6x35DIN 603		16
46	911124	Болт мебельный 8x100DIN 603		2
47	911125	Болт мебельный 8x110DIN 603		2
48	911126	Болт мебельный 8x120DIN 603		16
49	911128	Болт мебельный 8x140DIN 603		2
50	911129	Болт мебельный 8x150DIN 603		6

51	912104	Din 571 сантехнический саморез 8x70		16
52	912215	Шуруп универ. (УК) 6x60		82
53	912216	Шуруп универ. (УК) 6x70		30
54	912217	Шуруп универ. (УК) 6x80		22
55	912219	Шуруп универ. (УК) 6x100		11
56	913301	Din 985 гайка M6		40
57	913302	Din 985 гайка M8		34
58	914101	Din 125 шайба 8		232
59	914303	Din 9021 шайба кузовная 14		18
60	914301	Din 9021 шайба кузовная 10		2

26. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ
