



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТРИКС"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 445000,

Россия, область Самарская, город Тольятти, улица Борковская, дом 16

Основной государственный регистрационный номер 1146320013278.

Телефон: 8482630068 Адрес электронной почты: office@atrix63.ru

в лице Генерального директора Давыдова Дениса Сергеевича

заявляет, что Игровое оборудование для детской игровой площадки, артикулы согласно приложению, согласно приложению № 1 на 2 листах.

Изготовитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТРИКС"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по

изготовлению продукции: 445000, Россия, область Самарская, город Тольятти, улица Борковская, дом 16

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 32.99.59-001-33529595-2020 «Игровое оборудование для детской игровой площадки», ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования».

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 9506999000

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Евразийского экономического союза "О безопасности оборудования для детских игровых площадок" (ТР ЕАЭС 042/2017)

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №№ 1025/2020, 1026/2020, 1027/2020, 1028/2020, 1029/2020 от 28.04.2020 года,

выданных Испытательной лабораторией «Аттракционы и подъемные сооружения» Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21AX11)

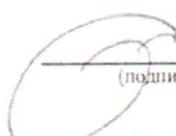
комплекта конструкторской документации; комплекта паспортов; документов о подтверждении характеристик материалов; расчетов

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

Стандарт, обеспечивающий соблюдение требований Технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» (ТР ЕАЭС 042/2017): ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования» (пункты 4.2, 4.3). Срок и условия хранения – 3 года. Назначенный срок службы - 5 лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 05.05.2021 включительно.

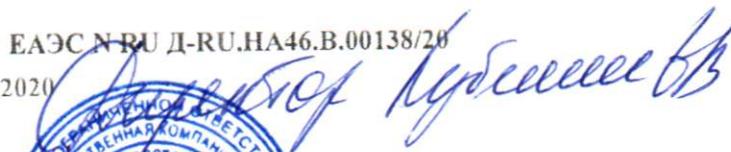

(подпись)


Давыдов Денис Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.НА46.В.00138/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 06.05.2020





ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 1

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-RU.НА46.В.00138/20

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии ТР ЕАЭС

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
9506999000	Игровое оборудование для детской игровой площадки, артикулы:	ТУ 32.99.59-001-33529595-2020 «Игровое оборудование для детской игровой площадки», ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования»
	Малая форма МФ 3.01 Малая форма МФ 3.011 Малая форма МФ 3.012 Малая форма МФ 3.021-15 Малая форма МФ 3.021-16 Малая форма МФ 3.022 Малая форма МФ 3.03-15 Малая форма МФ 3.03-16 Малая форма МФ 3.031 Малая форма МФ 3.032 Малая форма МФ 3.033 Малая форма МФ 3.034 Малая форма МФ 3.036 Малая форма МФ 3.04 Малая форма МФ 3.041 Малая форма МФ 3.08 Малая форма МФ 3.09 Малая форма МФ 3.11-15 Малая форма МФ 3.111 Малая форма МФ 3.112-15 Малая форма МФ 3.112-16 Малая форма МФ 3.113-15 Малая форма МФ 3.113-16 Малая форма МФ 3.114 Малая форма МФ 3.221 Малая форма МФ 3.231 Малая форма МФ 3.234 Малая форма МФ 3.251 Малая форма МФ 3.261 Малая форма МФ 3.271 Малая форма МФ 3.28 Малая форма МФ 3.301 Малая форма МФ 3.302 Малая форма МФ 3.32 Малая форма МФ 3.40 Малая форма МФ 3.42 Малая форма МФ 3.421 Малая форма МФ 3.45 Малая форма МФ 3.451 Малая форма МФ 3.47-К15 Малая форма МФ 3.502 Малая форма МФ 3.51 Малая форма МФ 3.52 Малая форма МФ 3.53-К16 Малая форма МФ 3.541 Малая форма МФ 3.551	



КОПИЯ ВЕРНА



Генеральный директор

(Handwritten signature)
подпись

Давыдов Денис Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 2

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-RU.НА46.В.00138/20

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии ТР ЕАЭС

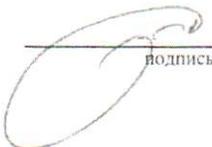
Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	Малая форма МФ 4.01 Малая форма МФ 4.011 Малая форма МФ 4.025-15 Малая форма МФ 4.026 Малая форма МФ 4.027 Малая форма МФ 4.028 Малая форма МФ 4.08 Малая форма МФ 4.081 Малая форма МФ 4.10 Малая форма МФ 4.111 Малая форма МФ 4.15 Малая форма МФ 4.151 Малая форма МФ 4.16 Малая форма МФ 4.161 Малая форма МФ 4.20 Малая форма МФ 4.21 Малая форма МФ 4.211 Малая форма МФ 4.23 Малая форма МФ 4.28 Малая форма МФ 5.02 Малая форма МФ 5.072 Малая форма МФ 5.09 Малая форма МФ 5.092 Малая форма МФ 5.093 Малая форма МФ 5.094 Малая форма МФ 5.11 Малая форма МФ 5.13 Малая форма МФ 5.164 Малая форма МФ 5.166 Малая форма МФ 5.169 Малая форма МФ 5.18 Малая форма МФ 5.182 Малая форма МФ 5.19 Малая форма МФ 5.192 Малая форма МФ 5.195 Малая форма МФ 5.21-15 Малая форма МФ 3.113-16 Малая форма МФ 5.241 Малая форма МФ 5.242 Малая форма МФ 5.243 Малая форма МФ 5.244 Малая форма МФ 5.25 Малая форма МФ 5.252 Малая форма МФ 5.27 Малая форма МФ 5.35 Малая форма МФ 5.37 Малая форма МФ 5.38 Малая форма МФ 5.39 Малая форма МФ 5.40	



КОПИЯ ВЕРНА



Генеральный директор



 Подпись

Давыдов Денис Сергеевич

(Ф.И.О. заявителя)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.НА46.В.00218/20

Серия RU № 0233342

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация»
 Место нахождения (адрес юридического лица): 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, улица Почтовая, дом 23, помещение 8
 Адрес места осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, площадь Ленина, дом 60
 Аттестат аккредитации № RA.RU.10НА46 срок действия с 27.04.2018
 Телефон: +7 4712770491 Адрес электронной почты: info@expert-sertifikaciya.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТРИКС"
 Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 445000, Россия, область Самарская, город Тольятти, улица Борковская, дом 16
 Основной государственный регистрационный номер 1146320013278.
 Телефон: 8482630068 Адрес электронной почты: office@atrx63.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТРИКС"
 Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
 445000, Россия, область Самарская, город Тольятти, улица Борковская, дом 16

ПРОДУКЦИЯ Детские игровые комплексы, артикулы (согласно приложениям - бланки №№ 0733583, 0733584).
 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 32.99.59-001-33529595-2020 «Игровое оборудование для детской игровой площадки», ГОСТ Р 52168-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний горюк. Общие требования», ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования».
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 9506999000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза "О безопасности оборудования для детских игровых площадок" (ТР ЕАЭС 042/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов испытаний № 1012/2020 от 23.04.2020 года, №№ 1013/2020, 1014/2020, 1015/2020, 1016/2020, 1017/2020 от 24.04.2020 года, №№ 1018/2020, 1019/2020, 1020/2020, 1021/2020, 1022/2020 от 27.04.2020 года, №№ 1023/2020, 1024/2020 от 28.04.2020 года, выданных Испытательной лабораторией «Аттракционы и подземные сооружения» Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21АХ11) акта анализа состояния производства от 17.04.2020 года, выданного Органом по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация» комплекта конструкторской документации, комплекта паспортов, документов, подтверждающих характеристики материалов, расчетов
 Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, обязательные для соблюдения требований Технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности оборудования для детских игровых площадок» ТР ЕАЭС 042/2017, ГОСТ Р 52168-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний горюк. Общие требования» (пункты 5.2-5.10), ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования» (пункты 4.2, 4.3), Срок и условия хранения – 3 года. Назначенный срок службы - 5 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.04.2020 **ПО** 28.04.2025
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(Подписи)
 Филиппова Елена Юрьевна
 Сабаев Евгений Викторович



КОПИЯ ВЕРНА

Филиппова Елена Юрьевна (Ф.И.О.)
 Сабаев Евгений Викторович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА46.В.00218/20

Серия RU № 0733588

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
9506999000	Детские игровые комплексы, артикулы:	ТУ 32 99.59-001-33529595-2020 Игровое оборудование для детской игровой площадки ГОСТ Р 52168-2012 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний горков. Общие требования. ГОСТ Р 52169-2012 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования
	ДИК 1.01; ДИК 1.011; ДИК 1.013; ДИК 1.015; ДИК 1.017; ДИК 1.03; ДИК 1.031; ДИК 1.07; ДИК 1.092; ДИК 1.093; ДИК 1.095; ДИК 1.096; ДИК 1.096; ДИК 1.225; ДИК 1.226; ДИК 1.23; ДИК 1.251; ДИК 1.252; ДИК 1.253; ДИК 1.29; ДИК 1.35; ДИК 1.37; ДИК 1.38; ДИК 1.39; ДИК 2.074; ДИК 2.08; ДИК 2.083; ДИК 2.091; ДИК 2.093; ДИК 2.094; ДИК 2.095; ДИК 2.096; ДИК 2.097; ДИК 2.101; ДИК 2.13; ДИК 2.132; ДИК 2.133; ДИК 2.135; ДИК 2.136; ДИК 2.137; ДИК 2.17; ДИК 2.171; ДИК 2.172; ДИК 2.23; ДИК 2.25; ДИК 2.252; ДИК 2.27; ДИК 2.271; ДИК 2.33; ДИК 2.39; ДИК 2.40; ДИК 2.41; ДИК 2.45; ДИК 2.46; ДИК 3.04; ДИК 3.045; ДИК 3.05; ДИК 3.051; ДИК 3.08; ДИК 3.09; ДИК 3.091; ДИК 3.113; ДИК 3.115; ДИК 3.117; ДИК 3.12; ДИК 3.17; ДИК 3.174; ДИК 3.175; ДИК 3.18; ДИК 3.19; ДИК 3.212; ДИК 3.213; ДИК 3.214; ДИК 3.215; ДИК 3.216; ДИК 3.217; ДИК 3.219; ДИК 3.22; ДИК 3.23; ДИК 3.25; ДИК 3.26; ДИК 4.04; ДИК 4.05; ДИК 4.06; ДИК 4.07; ДИК 4.09; ДИК 4.13; ДИК 4.14; ДИК 4.16; ДИК 4.171; ДИК 4.173; ДИК 4.177; ДИК 4.182; ДИК 4.183; ДИК 4.184; ДИК 4.20; ДИК 4.21; ДИК 4.25; ДИК 4.26; ДИК 5.05; ДИК 5.051; ДИК 5.052; ДИК 5.053; ДИК 5.054; ДИК 5.055; ДИК 5.08; ДИК 7.031; ДИК 7.04; ДИК 7.05; ДИК 7.06; ДИК 7.07; ДИК 7.08; ДИК 7.09; ДИК 7.10; ДИК 8.01; ДИК 8.015; ДИК 8.016; ДИК 8.017; ДИК 8.03; ДИК 8.031; ДИК 8.04; ДИК 8.051; ДИК 9.02; ДИК 9.028; ДИК 9.05; ДИК 9.08; ДИК 9.10; ДИК 9.11; ДИК 9.112; ДИК 9.113; ДИК 9.115; ДИК 9.12; ДИК 9.122; ДИК 9.151; ДИК 9.155; ДИК 9.16; ДИК 9.161; ДИК 9.163; ДИК 9.164; ДИК 9.18; ДИК 9.19; ДИК 9.201; ДИК 9.202; ДИК 9.203; ДИК 9.21; ДИК 9.22; ДИК 9.23; ДИК 9.24; ДИК 9.25; ДИК 9.26	
	МФ 3.22; МФ 3.23; МФ 3.232; МФ 3.25; МФ 3.26; МФ 3.27; МФ 3.29; МФ 3.30; МФ 3.33; МФ 3.48; МФ 3.49; МФ 4.02; МФ 4.022; МФ 4.04; МФ 4.042; МФ 4.05; МФ 4.051; МФ 4.061; МФ 4.062; МФ 4.09; МФ 4.101; МФ 4.11; МФ 4.12; МФ 4.121; МФ 4.122; МФ 4.13; МФ 4.30; МФ 4.31; РМФ 4.271; РМФ 4.131	
	Основные элементы, которыми комплектуются игровые комплексы: 1.12.001.СБ Башня с полом (платформой) 1.30.135.02.СБ Крыша односкатная 1.01.002 Крыша двухскатная 1.01.003 Крыша восьмигранная 1.01.013 Крыша четырехскатная 1.01.018 Крыша металлическая 1.02.001.07 Лестница 700 мм в сборе 1.02.001.09 Лестница 900 мм в сборе 1.02.001.12 Лестница 1200 мм в сборе 1.02.001.15 Лестница 1500 мм в сборе 1.02.001.18 Лестница 1800 мм в сборе 1.02.001.20 Лестница 2000 мм в сборе 1.02.001.25 Лестница 2500 мм в сборе 1.02.002.02.01 Лестница подвесная полипропиленовая 1.02.003.01 Лестница маршевая 1.07.003 СБ Стремянка 1.03.001.1950 Мост прямой 1.03.002.1950 Мост радиусный 1.03.003.01 Мост подвесной с поворотом 1.03.003.1900 Мост подвесной 1.03.004.1950 Мост наклонный 1.03.004.1950.А Мост разновысокий 1.03.009 Переход к винтовой горке 1.03.006 Балкон радиусный 1.03.007.1900 Мост страховочный 1.03.008.1400 Мост канатный 1.04.001 Ограждение металлическое 1.04.002 Ограждение фанерное 1.03.003.02.02 Перила металлические 1.02.001.12.01 Перила фанерные 1.07 Перекладина металлическая	



КОПИЯ ВЕРНА

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Елена Юрьевна Филиппова
Подпись

Филиппова Елена Юрьевна (ф.и.о.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



Сабаев Евгений Викторович (ф.и.о.)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-RU.НА46.В.00215/20

Серия RU № 0233339

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация»
 Место нахождения (адрес юридического лица): 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, улица Почтовая, дом 23, помещение 8
 Адрес места осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, площадь Ленина, дом 60
 Аттестат аккредитации № RA.RU.10НА46 срок действия с 27.04.2018
 Телефон: +7 4712770491 Адрес электронной почты: info@expert-sertifikaciya.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТРИКС"
 Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 445000, Россия, область Самарская, город Тольятти, улица Борковская, дом 16
 Основной государственный регистрационный номер 1146320013278.
 Телефон: 8482630068 Адрес электронной почты: office@atrix63.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АТРИКС"
 Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 445000, Россия, область Самарская, город Тольятти, улица Борковская, дом 16

ПРОДУКЦИЯ Карусели детской игровой площадки, артикулы: ДИО 2.01, ДИО 2.02, ДИО 2.07, ДИО 2.08, ДИО 2.09, ДИО 2.11, ДИО 2.20.
 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.99.32-003-33529595-2020 «Карусели детской игровой площадки», ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования», ГОСТ Р 52300-2013 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний каруселей. Общие требования».
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 9506999000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
 Технического регламента Евразийского экономического союза "О безопасности оборудования для детских игровых площадок" (ТР ЕАЭС 042/2017)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов испытаний №№ 988/2020, 989/2020, 990/2020 от 17.04.2020 года, выданных Испытательной лабораторией «Аттракционы и подъемные сооружения» Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21AX11) акта анализа состояния производства от 17.04.2020 года, выданного Органом по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация» комплекта конструкторской документации, комплекта паспортов, документов о подтверждении характеристик материалов, расчетов
 Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ Р 52169-2012 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования» (пункты 4.2, 4.3), ГОСТ Р 52300-2013 «Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний каруселей. Общие требования» (разделы 5, 6). Срок и условия службы: 5 лет. Выдан взамен № ЕАЭС RU C-RU.НА46.В.00213/20 дата выдачи 28.04.2020 год.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.04.2020 **ПО** 27.04.2025
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)



КОПИЯ ВЕРНА

Виннипова Елена Юрьевна (Ф.И.О.)

Савас Евгений Викторович (Ф.И.О.)



ООО «Атрикс»

производство детского игрового и спортивного оборудования

Детский игровой комплекс ДИК 2.17

Для детей в возрасте от 4 до 9 лет

ПАСПОРТ

ДИК 2.17.00.00.00ПС



Тольятти 2020

1. Основные сведения об изделии.

- 1.1 Наименование Детский игровой комплекс ДИК 2.17
- 1.2 Предприятие ООО «Атрикс», г. Тольятти, ул. Борковская, 16
- 1.3 Заводской номер ДИК 2.17
- 1.4 Дата выпуска 08.20 г.
- 1.5 Предназначен для детей от 4 до 9 лет.
- 1.6 Масса пользователя не более - 80 кг.
- 1.7 Рост пользователя — не имеет значения.
- 1.8 Срок службы - 5 лет.
- 1.9 Масса оборудования — 337 кг.
- 1.10 Размеры изделия 3480x2980x2530мм.
- 1.11 Зона безопасности 45м2, длина 7480мм, ширина 5980мм.
- 1.12 Максимальная высота свободного падения 900мм.
- 1.13 Минимальное пространство, общая высота 2530мм.
- 1.14 Количество участников: 8 чел.
- 1.15 Площадь покрытия: Рыхлая почва, торф, древесная кора, древесная стружка, песок, гравий, рекомендуемое синтетическое покрытие (резиновая плитка, маты, монолитное резиновое покрытие) в соответствии с испытаниями по критерию НИС ГОСТ Р ЕН 1177.

2. Свидетельство о приемке.

Детский игровой комплекс ДИК 2.17, заводской номер ДИК 2.17 соответствует ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52169-2012, ТУ 32.99.59-001-33529595-2020 и пригоден к эксплуатации.

Дата выпуска 21.08.20 г.

личная подпись КОПИЯ ВЕРНА инициалы и фамилия

3. Свидетельство об упаковке.

Детский игровой комплекс ДИК 2.17

наименование изделия, обозначение

Заводской номер ДИК 2.17 упаковано

ООО «Атрикс», г. Тольятти, ул. Борковская, 16

наименование предприятия, проводившего упаковку согласно требованиям и нормативным документам

Дата упаковки

Упаковку провел

личная подпись, инициалы, фамилия

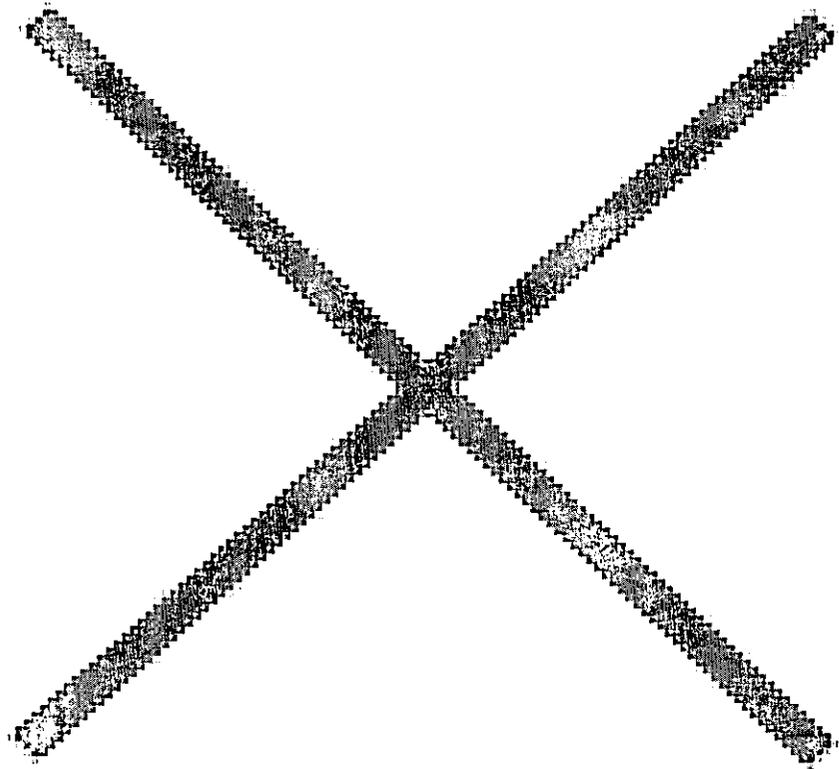
Утилизация упаковки осуществляется в соответствии с требованием действующего законодательством РФ или законодательством страны

• нахождения эксплуататора оборудования.

4. Основные технические данные.

4.1 Максимальный размер деталей 2500мм.

5. Комплектность.



Для проверки комплектности и упрощения монтажа на каждой детали находится артикул в виде наклейки-стикера или гравировки.

6. Транспортировка и хранение.

6.1 Транспортировка оборудования (комплектующих деталей) производится в упаковке производителя любым видом транспорта, обеспечивающий его сохранность.

6.2 До установки в рабочее положение элементы оборудования хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией воздуха.

7. Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие детского игрового комплекса ДИК 2.17, заводской номер ДИК 2.17 требованиям ГОСТ Р 52168-2012, ГОСТ Р 52169-2012, ТУ 32.99.59-001-33529595-2020 при соблюдении покупателем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня поставки изделия покупателю.

Производитель не несет ответственности за поломки и неисправности, обнаруженные в пределах гарантийного срока, если они произошли вследствие нарушения правил монтажа, транспортирования и хранения оборудования, нормального износа товара или его частей, неправильной его эксплуатации. Допускается образование естественных трещин на бруске шириной не более 2 мм, за исключением мест склеивания частей бруса.

8. Рекламация.

В случае обнаружения дефектов или поломок оборудования в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляются Акт-рекламация. Акт-рекламация должен содержать:

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

9. Сведения о хранении.

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

10. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации.

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

11. Учет неисправностей при эксплуатации.

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

12. Учет технического обслуживания.

Дата	Замечания по техническому состоянию	Наименование проведенных работ	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица

--	--	--	--

13. Сведения о ремонте.

- Перечень типовых работ, выполняемых при текущем ремонте:
- повторить все операции, предусмотренные периодическим техническим обслуживанием;
 - частично разобрать оборудование.
 - детально разобрать узлы, подверженные наибольшему износу, которые не обеспечат надежной их работы до очередного по циклу ремонта;
 - очистить и смазать (при необходимости) все оборудование и формы, детали разобранных узлов;
 - отрегулировать подшипники;
 - заменить изношенные и сломанные крепежные детали: болты, винты, гайки, штифты, шплинты и др., зачистить остальные крепежные детали;
 - заменить изношенные детали, которые не смогут проработать до очередного планового ремонта;
 - отремонтировать предохранительные и оградительные части устройства;
 - проверить состояние пружин и при необходимости их заменить;
 - заменить изношенные цепи, канаты;
 - собрать отремонтированные узлы оборудования, проверить их работоспособность;
 - выявить детали, требующие замены при следующем плановом ремонте;
 - подкрашивание необходимых поверхностей;
 - сдать оборудование в эксплуатацию.

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

14. Инструкция по монтажу.

14.1 Монтаж может проводиться предприятием-изготовителем или другими

• юридическими и физическими лицами, располагающими необходимой для этого материально-технической базой и квалификацией.

14.2 Установка производится на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 7480x5980 мм.

14.3 Перед началом монтажа необходимо:

- изучить документацию;
- проверить комплектность согласно разделу 5 настоящего паспорта;
- законсервированные поверхности должны быть расконсервированы;
- при проведении монтажных работ необходимо соблюдать требования безопасности.

14.4 Сборка производится согласно инструкции в разделе 20 паспорта с применением слесарного инструмента.

Специальных приспособлений — не предусмотрено.

15. Правила безопасной эксплуатации игрового комплекса.

15.1 Детский игровой комплекс ДИК 2.17 используется на детских игровых площадках без постоянного наблюдения оперативным персоналом с соблюдением ГОСТ Р 52301-2013. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования эксплуатант (владелец) должен ежедневно проводить регулярный визуальный осмотр.

15.2 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.

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

15.4 Материалы поверхности детской игровой площадки с низкими ударопоглощающими свойствами используют только вне области приземления.

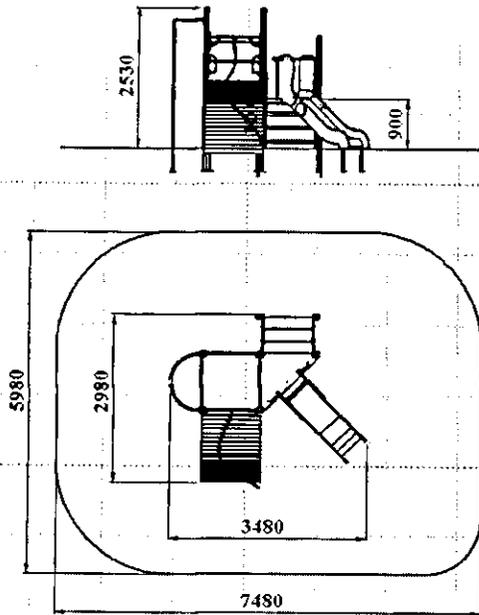
15.5 Под оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения более 600 мм должно быть ударопоглощающее покрытие по всей области приземления. При высоте свободного падения менее 600 мм в отдельных местах устраивают ударопоглощающее покрытие из дерна.

Пример покрытий поверхности игровой площадки:

Наименование материала	Разрешенный размер частиц	Минимальная толщина ¹⁾	Критическая высота падения
Рыхлая почва, торф	-	-	< 1000
Древесная кора	20-80	200	< 2000
		300	< 3000
Древесная стружка	5-30	200	< 2000
		300	< 3000
Песок ²⁾	0,2-2	200	< 2000
		300	< 3000
Гравий ²⁾	2-8	200	< 2000
		300	< 3000
Рекомендуется Синтетические покрытия (резиновая плитка, маты, монолитное резиновое покрытие)	-	В соответствии с испытаниями по критерию НИС <u>ГОСТ Р ЕН 1177</u>	
¹⁾ Для сыпучих материалов толщину слоя необходимо увеличить на 100 мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации покрытия. ²⁾ Песок/гравий не должен содержать загрязнений или частиц глины.			

Покрытие площадки не входит в стоимость изделия.

Зона безопасности.



16. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации.

Перед началом эксплуатации оборудования проводят визуальный осмотр, проверяют узлы крепления и прочность конструкции. С площадки где установлено оборудование удаляются элементы упаковки, строительный мусор и прочие элементы мешающие безопасной эксплуатации оборудования.

Эксплуатация разрешается только после полного отвердевания бетона.

17. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования.

Оборудование и его элементы осматривают и обслуживают в соответствии с нижеописанной инструкцией, с периодичностью установленной ниже. Контроль за техническим состоянием оборудования и контроль соответствия требованиям безопасности, техническое обслуживание и ремонт осуществляет эксплуатант (владелец).

Результаты контроля за техническим состоянием оборудования и контроля соответствия требованиям безопасности, технического обслуживания и ремонта регистрируют в соответствующих таблицах данного паспорта оборудования, который хранится у эксплуатанта (владельца).

17.1 Регулярный визуальный осмотр проводится ежедневно, он позволяет обнаружить очевидные неисправности и посторонние предметы, представляющие опасности, вызванные использованием оборудования, климатическими условиями, актами вандализма.

Мероприятия по регулярному обслуживанию оборудования включают:

- проверку и подтягивание узлов крепления;
- обновление окраски оборудования;
- обслуживание ударопоглощающих покрытий;
- смазку подшипников;
- обеспечение чистоты оборудования и покрытий (удаление битого стекла, обломков и загрязнителей);
- восстановление ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов и корректировку их уровня;
- обслуживание пространства зон безопасности.

17.2 Функциональный осмотр оборудования необходимо проводить один раз в три месяца.

В процессе функционального осмотра определяют:

- чистоту и внешний вид поверхности игровой площадки и оборудования;
- соблюдение расстояний от частей оборудования до поверхности игровой площадки;
- наличие выступающих частей фундаментов;
- наличие дефектов/неисправностей элементов оборудования;
- отсутствие деталей оборудования;
- чрезмерный износ подвижных частей оборудования и скатов горок;
- структурную целостность оборудования.

Примеры неисправностей при визуальном осмотре смотреть в ГОСТ 52301-2013.

17.3 Ежегодный основной осмотр оборудования проводят с периодичностью один раз в 12 месяцев. Ежегодный основной осмотр проводит компетентный персонал.

В ходе ежегодного основного осмотра определяют:

- наличие гниения деревянных элементов;
- наличие коррозии металлических элементов;
- влияние выполненных ремонтных работ на безопасность оборудования.

При обнаружении в процессе осмотра оборудования дефектов, влияющих на безопасность оборудования, дефекты немедленно устраняют. Если это невозможно, то принимают меры, обеспечивающие невозможность пользоваться оборудованием, либо оборудование демонтируют и удаляют с игровой площадки.

После удаления оборудования оставшийся в земле фундамент также удаляют или огораживают и закрывают сверху так, чтобы участок игровой площадки был безопасным.

Кроме того в процессе эксплуатации оборудования со временем возникает потребность в проведении ремонтных работ – это:

- замену крепежных деталей;
- сварку;
- замену частей оборудования.

Для обеспечения безопасности оборудования внесение изменений в конструкцию оборудования или его элементов допускается только после консультаций и письменного согласования с изготовителем оборудования.

По истечению назначенного срока службы эксплуатация оборудования должна быть прекращена независимо от технического состояния оборудования.

18. Сведения об утилизации оборудования.

18.1 Перед отправкой оборудования на утилизацию необходимо:

- Демонтировать оборудование;
- Разобрать оборудование. Разбор осуществляется в последовательности, обратной сборки;
- Рассортировать детали по видам материалов, применённых для изготовления.

18.2 Утилизацию демонтированных деталей осуществлять в соответствии с требованием действующего законодательством РФ или законодательством страны нахождения эксплуататора оборудования.

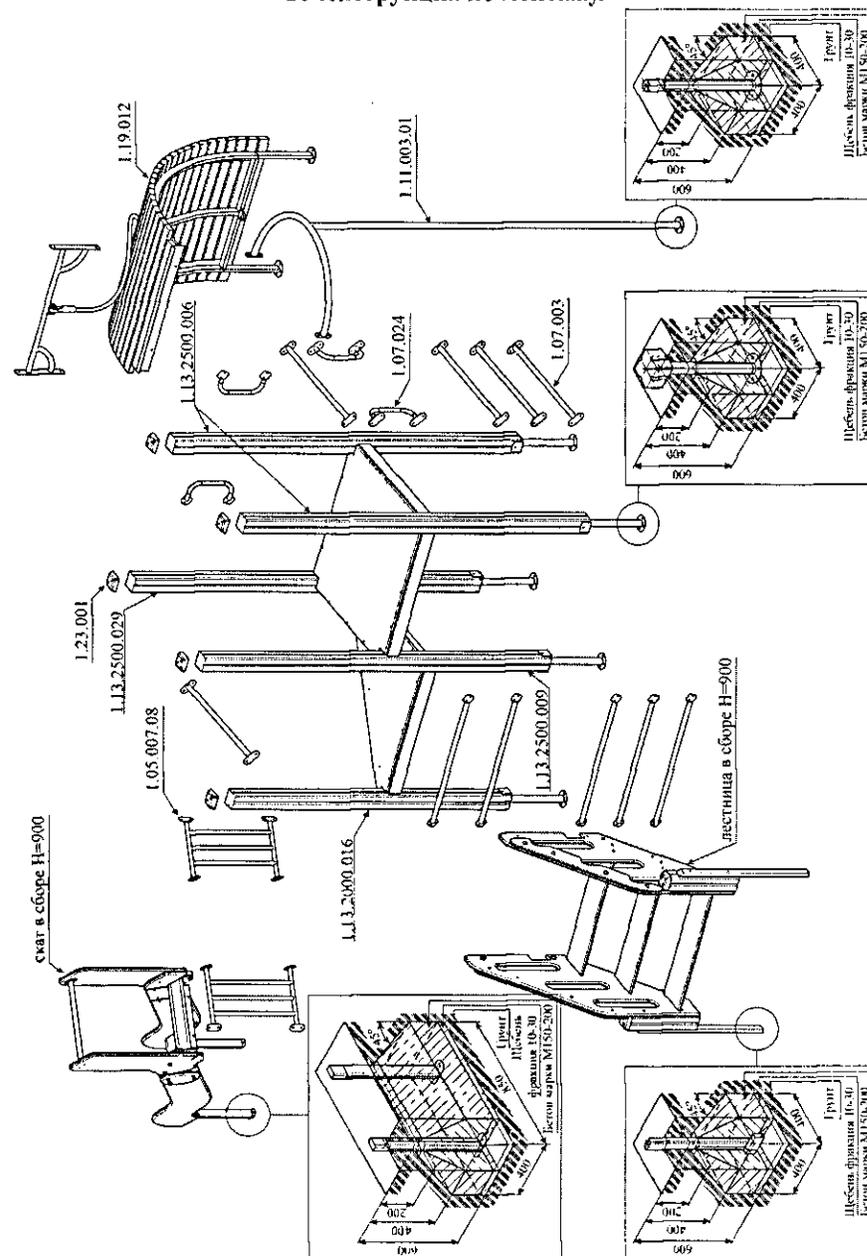
19. Особые отметки.

Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением.

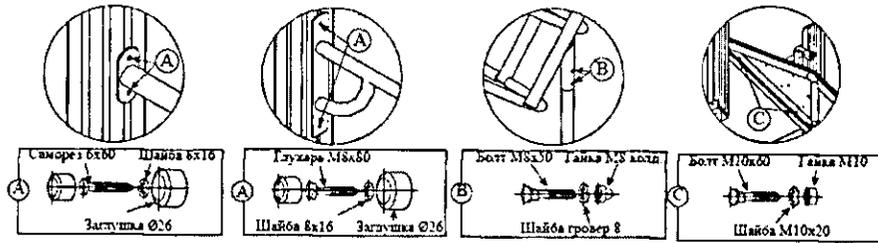
ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления изменять конструктивные элементы, комплектующие части изделия, цветовые решения деталей, входящих в изделия, не влияя при этом на потребительские свойства изделия или улучшая их, а также, не нарушая изменениями принятые на территории страны производителя качества и нормы законодательства.

Это может повлечь за собой изменение веса и габаритов изделия.

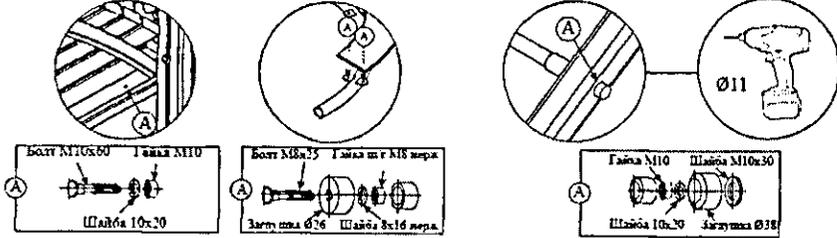
20 Инструкция по монтажу.



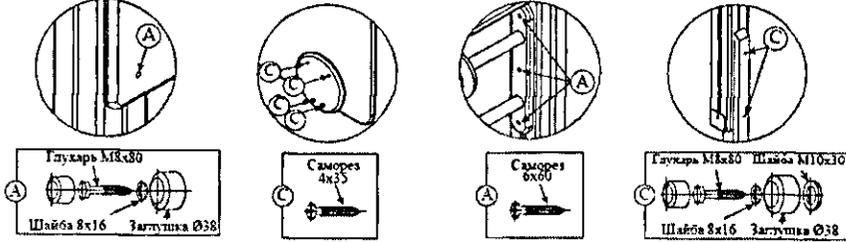
Крепление металлических элементов.



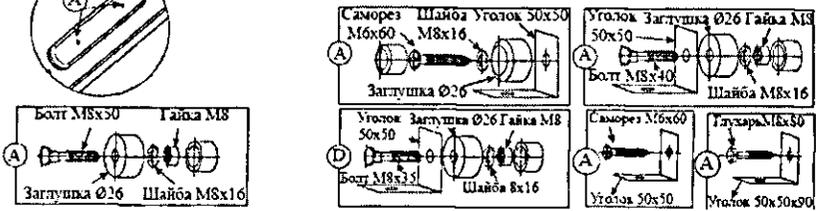
Крепление каната.



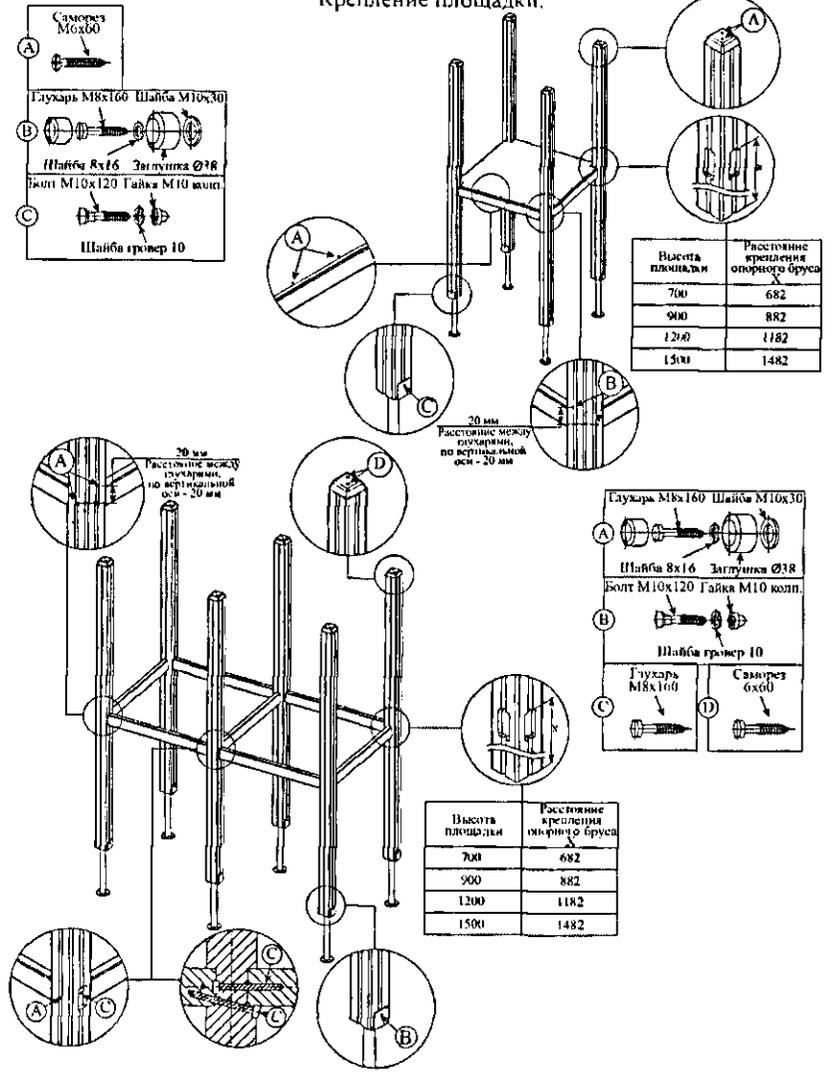
Крепление фанерных элементов.



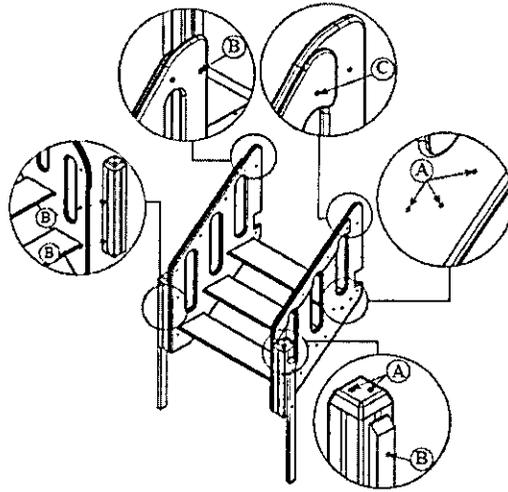
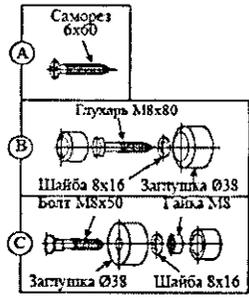
Крепление уголков.



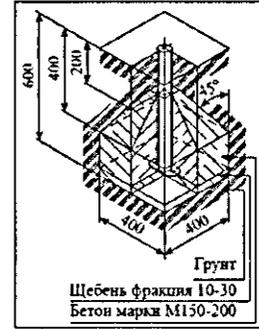
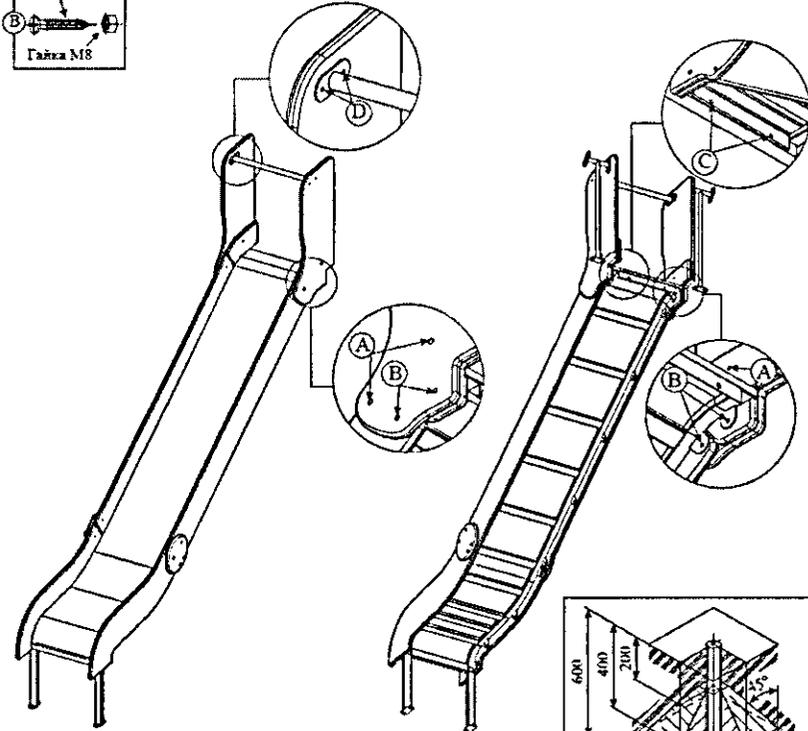
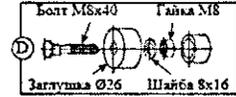
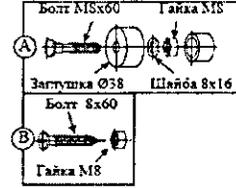
Крепление площадки.



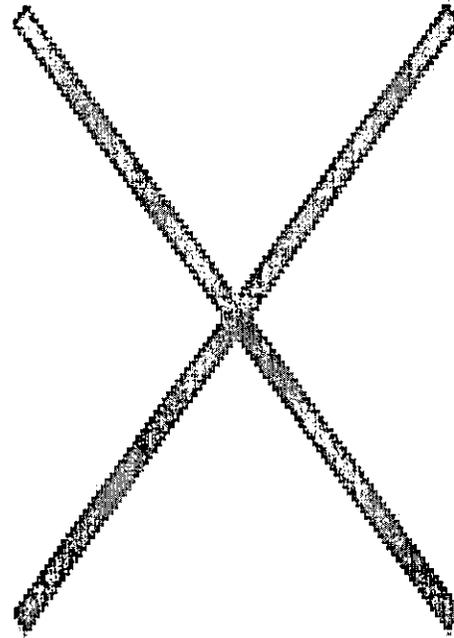
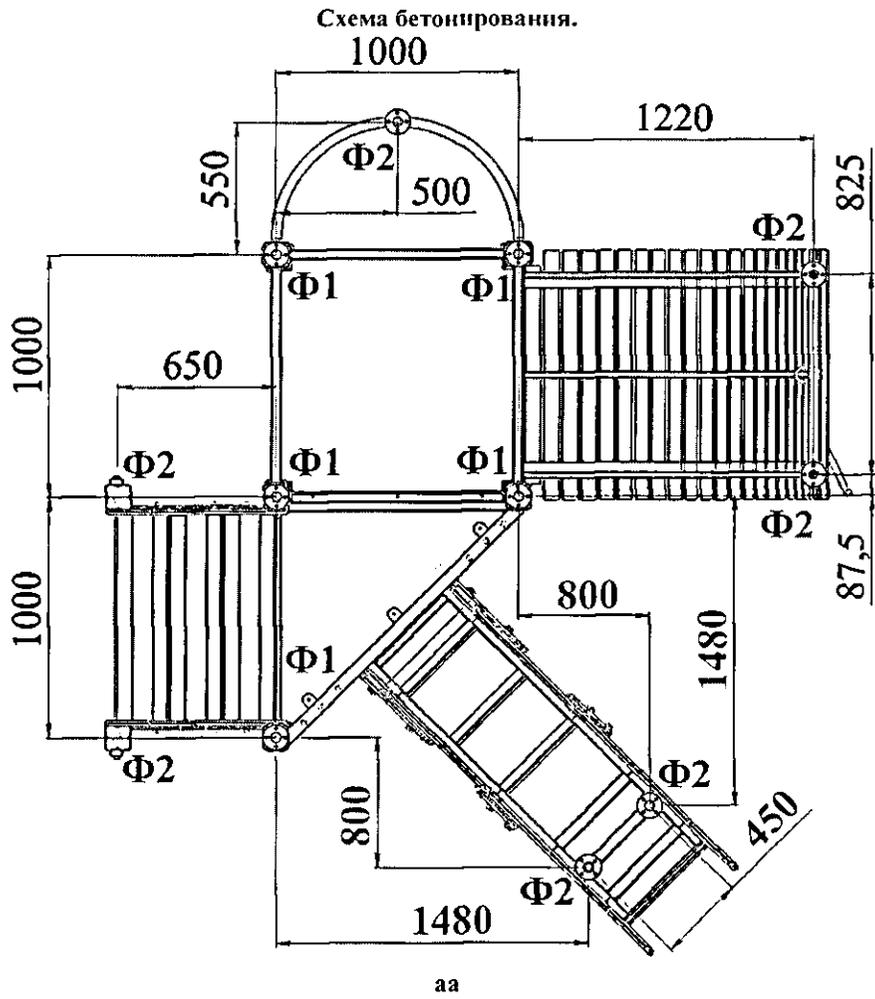
Сборка лестницы



Крепление горки.



Метизы для монтажа оборудования.





ООО «Атрикс»

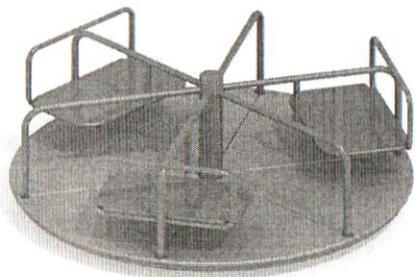
производство детского игрового и спортивного оборудования

Детское игровое оборудование ДИО 2.01

Для детей в возрасте от 3 до 12 лет

ПАСПОРТ

ДИО 2.01.00.00.00ПС



Тольятти 2020

1. Основные сведения об изделии.

- 1.1 Наименование Детское игровое оборудование ДИО 2.01
- 1.2 Предприятие ООО «Атрикс», г. Тольятти, ул. Борковская, 16
- 1.3 Заводской номер ДИО 2.01
- 1.4 Дата выпуска 21.08.20 г.
- 1.5 Предназначен для детей от 3 до 12 лет.
- 1.6 Масса пользователя не более - 80 кг.
- 1.7 Рост пользователя — не имеет значения.
- 1.8 Срок службы - 5 лет.
- 1.9 Масса оборудования — 123 кг.
- 1.10 Размеры изделия 1660x1660x700 мм.
- 1.11 Зона безопасности 32 м², длина 5660 мм, ширина 5660 мм.
- 1.12 Максимальная высота свободного падения 370 мм.
- 1.13 Минимальное пространство, общая высота 700 мм.
- 1.14 Количество участников: 6 чел.
- 1.15 Площадь покрытия: Рыхлая почва, торф, древесная кора, древесная стружка, песок, гравий, рекомендуемое синтетическое покрытие (резиновая плитка, маты, монолитное резиновое покрытие) в соответствии с испытаниями по критерию НИС ГОСТ Р EN 1177.

2. Свидетельство о приемке.

Детское игровое оборудование ДИО 2.01, заводской номер ДИО 2.01 соответствует ГОСТ Р 52109-2012, ГОСТ Р 52300-2013, ТУ 28.99.32-003-33529595-2020 и признан годным к эксплуатации.



3. Свидетельство об упаковке.

Детское игровое оборудование ДИО 2.01

наименование изделия, обозначение

Заводской номер ДИО 2.01 упаковано

ООО «Атрикс», г. Тольятти, ул. Борковская, 16

наименование предприятия, проводившего упаковку

согласно требованиям нормативных документов

Дата упаковки _____

Упаковку провел _____

личная подпись, инициалы, фамилия

Утилизация упаковки осуществляется в соответствии с требованием действующего законодательством РФ или законодательством страны нахождения эксплуататора оборудования.



4. Основные технические данные.

4.1 Максимальный размер деталей 1660 мм.

5. Комплектность.



Для проверки комплектности и упрощения монтажа на каждой детали находится артикул в виде наклейки-стикера или гравировки.

6. Транспортировка и хранение.

6.1 Транспортировка оборудования (комплектующих деталей) производится в упаковке производителя любым видом транспорта, обеспечивающий его сохранность.

6.2 До установки в рабочее положение элементы оборудования хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией воздуха.

7. Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие детского игрового оборудования ДИО 2.01, заводской номер ДИО 2.01 требованиям ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52300-2013, ТУ 28.99.32-003-33529595-2020 при соблюдении покупателем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня поставки изделия покупателю.

Производитель не несет ответственности за поломки и неисправности, обнаруженные в пределах гарантийного срока, если они произошли вследствие нарушения правил монтажа, транспортирования и хранения оборудования, нормального износа товара или его частей, неправильной его эксплуатацией. Допускается образование естественных трещин на бруске шириной не более 2 мм, за исключением мест склеивания частей бруса.

8. Рекламация.

В случае обнаружения дефектов или поломок оборудования в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляются Акт-рекламация. Акт-рекламация должен содержать:

- наименование и адрес организации (покупателя);
- наименование оборудования, заводской номер и дату выпуска;
- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- сведения об имевшихся неисправностях;
- признаки и характер неисправностей;
- фото- и видео- материалы.

9. Сведения о хранении.

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

10. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации.

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

11. Учет неисправностей при эксплуатации.

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

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

12. Учет технического обслуживания.

Дата	Замечания по техническому состоянию	Наименование проведенных работ	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица

13. Сведения о ремонте.

Перечень типовых работ, выполняемых при текущем ремонте:

- повторить все операции, предусмотренные периодическим техническим обслуживанием;
- частично разобрать оборудование.
- детально разобрать узлы, подверженные наибольшему износу, которые не обеспечат надежной их работы до очередного по циклу ремонта;
- очистить и смазать (при необходимости) все оборудование и формы, детали разобранных узлов;
- отрегулировать подшипники;
- заменить изношенные и сломанные крепежные детали: болты, винты, гайки, штифты, шплинты и др., зачистить остальные крепежные детали;
- заменить изношенные детали, которые не смогут проработать до очередного планового ремонта;
- отремонтировать предохранительные и оградительные части устройства;
- проверить состояние пружин и при необходимости их заменить;
- заменить изношенные цепи, канаты;
- собрать отремонтированные узлы оборудования, проверить их работоспособность;
- выявить детали, требующие замены при следующем плановом ремонте;
- подкрашивание необходимых поверхностей;
- сдать оборудование в эксплуатацию.

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

конструкции						ответственного лица

14. Инструкция по монтажу.

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

14.2 Установка производится на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 5660x5660 мм.

14.3 Перед началом монтажа необходимо:

- изучить документацию;
- проверить комплектность согласно разделу 5 настоящего паспорта;
- законсервированные поверхности должны быть расконсервированы;
- при проведении монтажных работ необходимо соблюдать требования безопасности.

14.4 Сборка производится согласно инструкции в разделе 20 паспорта с применением слесарного инструмента.

Специальных приспособлений — не предусмотрено.

15. Правила безопасной эксплуатации игрового комплекса.

15.1 Детское игровое оборудование ДИО 2.01 используется на детских игровых площадках без постоянного наблюдения оперативным персоналом с соблюдением ГОСТ Р 52301-2013. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования эксплуатант (владелец) должен ежедневно проводить регулярный визуальный осмотр.

15.2 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.

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

15.4 Материалы поверхности детской игровой площадки с низкими ударопоглощающими свойствами используют только вне области приземления.

15.5 Под оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения более 600 мм должно быть ударопоглощающее покрытие по всей области приземления. При высоте свободного падения менее 600 мм в отдельных местах устраивают ударопоглощающее покрытие из дерна.

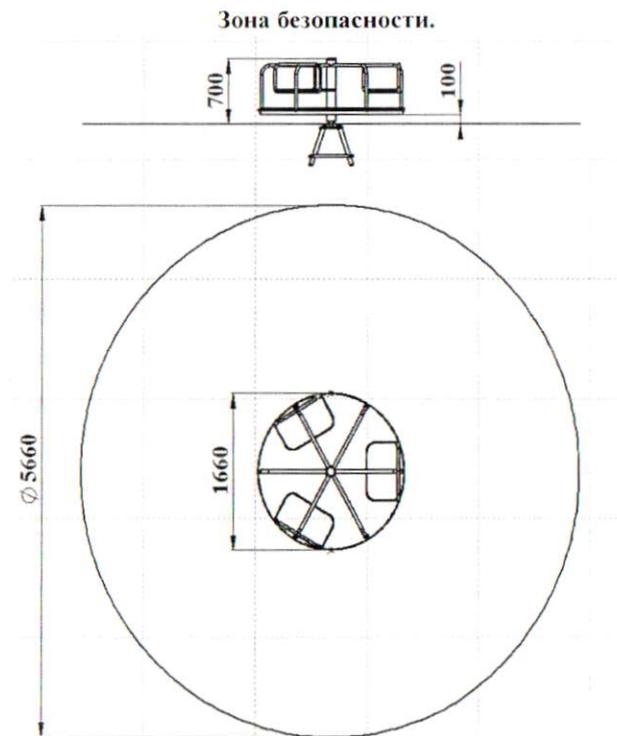
Пример покрытий поверхности игровой площадки:

Наименование материала	Разрешенный размер частиц	Минимальная толщина ¹⁾	Критическая высота падения
Рыхлая почва, торф	-	-	< 1000
Древесная кора	20-80	200	< 2000
		300	< 3000
Древесная стружка	5-30	200	< 2000
		300	< 3000
Песок ²⁾	0,2-2	200	< 2000
		300	< 3000
Гравий ²⁾	2-8	200	< 2000
		300	< 3000
Рекомендуется Синтетические покрытия (резиновая плитка, маты, монолитное резиновое покрытие)	-	В соответствии с испытаниями по критерию НИС <u>ГОСТ Р ЕН 1177</u> .	

¹⁾ Для сыпучих материалов толщину слоя необходимо увеличить на 100 мм для компенсации вытеснения материала при эксплуатации покрытия.

²⁾ Песок/гравий не должен содержать загрязнений или частиц глины.

Покрытие площадки не входит в стоимость изделия.



16. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации.

Перед началом эксплуатации оборудования проводят визуальный осмотр, проверяют узлы крепления и прочность конструкции. С площадки где установлено оборудование удаляются элементы упаковки, строительный мусор и прочие элементы мешающие безопасной эксплуатации оборудования.

Эксплуатация разрешается только после полного отвердевания бетона.

17. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования.

Оборудование и его элементы осматривают и обслуживают в соответствии с нижеописанной инструкцией, с периодичностью установленной ниже. Контроль за техническим состоянием оборудования и контроль соответствия требованиям безопасности, техническое обслуживание и ремонт осуществляет эксплуатант (владелец).

Результаты контроля за техническим состоянием оборудования и контроля соответствия требованиям безопасности, технического обслуживания и ремонта регистрируют в соответствующих таблицах данного паспорта оборудования, который хранится у эксплуатанта (владельца).

17.1 Регулярный визуальный осмотр проводится ежедневно, он позволяет обнаружить очевидные неисправности и посторонние предметы, представляющие опасность, вызванные использованием оборудования, климатическими условиями, актами вандализма.

Мероприятия по регулярному обслуживанию оборудования включают:

- проверку и подтягивание узлов крепления;
- обновление окраски оборудования;
- обслуживание ударопоглощающих покрытий;
- смазку подшипников;
- нанесение на оборудование маркировок, обозначающих требуемый уровень ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов;
- обеспечение чистоты оборудования и покрытий (удаление битого стекла, обломков и загрязнителей);
- восстановление ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов и корректировку их уровня;
- обслуживание пространства зон безопасности.

17.2 Функциональный осмотр оборудования необходимо проводить один раз в три месяца.

В процессе функционального осмотра определяют:

- чистоту и внешний вид поверхности игровой площадки и оборудования;
- соблюдение расстояний от частей оборудования до поверхности игровой площадки;
- наличие выступающих частей фундаментов;
- наличие дефектов/неисправностей элементов оборудования;
- отсутствие деталей оборудования;
- чрезмерный износ подвижных частей оборудования и скатов горок;
- структурную целостность оборудования.

Примеры неисправностей при визуальном осмотре смотреть в ГОСТ 52301-2013.

17.3 Ежегодный основной осмотр оборудования проводят с периодичностью один раз в 12 месяцев. Ежегодный основной осмотр проводит компетентный персонал.

В ходе ежегодного основного осмотра определяют:

- наличие гниения деревянных элементов;
- наличие коррозии металлических элементов;
- влияние выполненных ремонтных работ на безопасность оборудования.

При обнаружении в процессе осмотра оборудования дефектов, влияющих на безопасность оборудования, дефекты немедленно устраняют. Если это невозможно, то принимают меры, обеспечивающие невозможность пользоваться оборудованием, либо оборудование демонтируют и удаляют с игровой площадки.

После удаления оборудования оставшийся в земле фундамент также удаляют или огораживают и закрывают сверху так, чтобы участок игровой площадки был безопасным.

Кроме того в процессе эксплуатации оборудования со временем возникает потребность в проведении ремонтных работ – это:

- замену крепежных деталей;
- сварку;

- замену частей оборудования.

Для обеспечения безопасности оборудования внесение изменений в конструкцию оборудования или его элементов допускается только после консультаций и письменного согласования с изготовителем оборудования.

По истечению назначенного срока службы эксплуатация оборудования должна быть прекращена независимо от технического состояния оборудования.

18. Сведения об утилизации оборудования.

18.1 Перед отправкой оборудования на утилизацию необходимо:

- Демонтировать оборудование;
- Разобрать оборудование. Разбор осуществляется в последовательности, обратной сборки;
- Рассортировать детали по видам материалов, применённых для изготовления.

18.2 Утилизацию демонтированных деталей осуществлять в соответствии с требованием действующего законодательством РФ или законодательством страны нахождения эксплуататора оборудования.

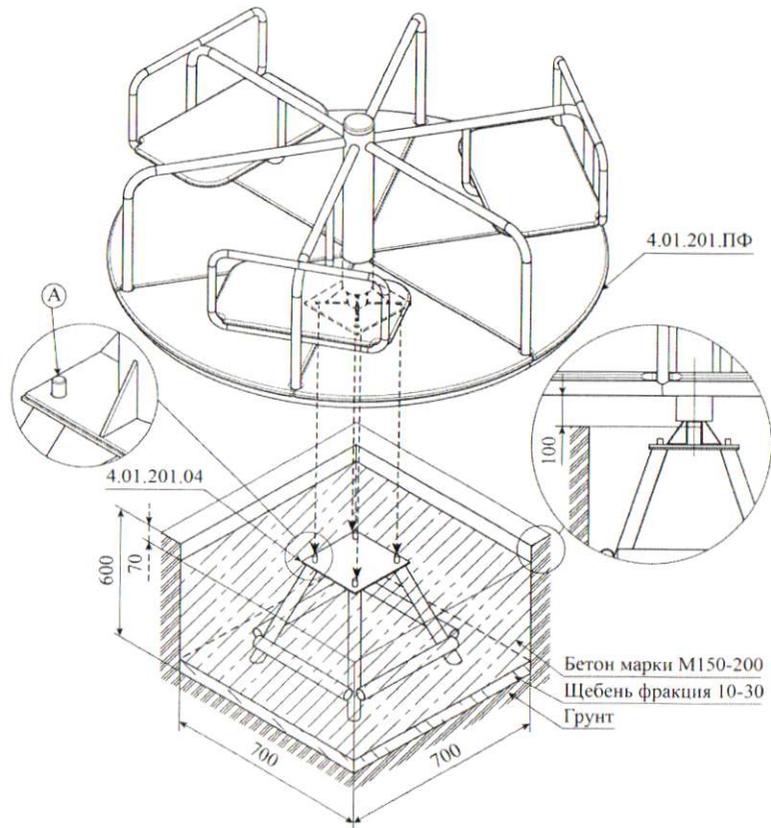
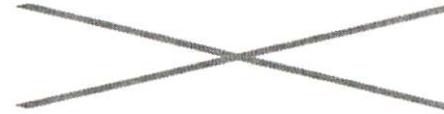
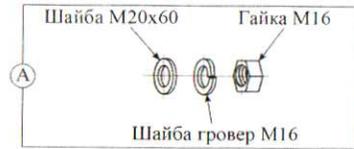
19. Особые отметки.

Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением.

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления изменять конструктивные элементы, комплектующие части изделия, цветовые решения деталей, входящих в изделия, не влияя при этом на потребительские свойства изделия или улучшая их, а также, не нарушая изменениями принятые на территории страны производителя качества и нормы законодательства.

Это может повлечь за собой изменение веса и габаритов изделия.

20 Инструкция по монтажу.



Метизы для монтажа оборудования.