



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение науки

Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья

(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)

191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел.: +7 (812) 717-97-54, факс: +7 (812) 717-97-54

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011

Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья»



Фролова Н.М.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01.08.П.08825.06.12 от 20.06.2012

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

Оборудование детских игровых площадок: Домик беседка 4300-4399; Песочница 4230-4299; Качели 4141-4159; Детский спортивно-игровой комплекс 6100-6199, 6200-6299, 6300-6399, 6400-6499, 6500-6599, 6600-6699, 6700-6799, 6800-6899; Горка 4200-4229; Детский игровой комплекс 5100-5199, 5200-5299; Детский игровой комплекс 4400-4499, 4500-4599; Детский игровой комплекс 5300-5399, 5400-5499, 5500-5599, 5600-5699, 5700-5799, 5800-5899, 5900-5999; Карусель 4191-4199; Качалка-балансир 4100-4110; Качалка на пружине 4111-4140, 4160-4190.

Код ТН ВЭД: 9506 999000

Организация-заявитель: ЗАО «КСИЛ», 194223, Санкт-Петербург, Светлановский проспект, дом 25 (Российская Федерация).

Организация-изготовитель: ЗАО «КСИЛ», 194223, Санкт-Петербург, Светлановский проспект, дом 25 (Российская Федерация).

Организация-получатель: ЗАО «КСИЛ», 194223, Санкт-Петербург, Светлановский проспект, дом 25 (Российская Федерация).

Основание для проведения экспертизы: договор № СЭ-2 от 15.02.2012 г.

Состав экспертных материалов:

- ГОСТ Р 52168-2003 («Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкций и методы испытаний горок. Общие требования»);
- ГОСТ Р 52167-2003 («Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытания качелей. Общие требования»);
- ГОСТ Р 52169-2003 («Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытания. Общие требования»);
- ГОСТ Р 52299-2004 («Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытания качалок. Общие требования»);




- ГОСТ Р 52300-2004 («Оборудование детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытания каруселей. Общие требования»);
- ГОСТ Р 52301-2004 («Оборудование детских игровых площадок»);
- ГОСТ РЕН 53102-2008 («Оборудование детских игровых площадок. Термины и определения»);
- ГОСТ Р 54415-2011 («Оборудование для скейтплощадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования»);
- ГОСТ Р 54847-2011 («Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний канатных дорог. Общие требования»);
- информация о составе;
- макет этикетки;
- копия свидетельства о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц серии 78 № 005934806 от 29.01.2007 г.;
- копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица серии 78 № 0037021 от 08.12.1998 г.;
- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № 100770В/2012 от 14.05.2012 г.;
- акт отбора образцов (проб) от 07.06.2012 г.;
- протокол лабораторных испытаний ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» № 04.0612.894 от 18.06.2012 г., атт. аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011 г., зар. в Государственном реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011 г.

Установлено:

Санитарно-гигиеническая оценка оборудования детских игровых площадок проведена на основании представленных документов и результатов лабораторных исследований на соответствие ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Гигиеническая характеристика:

Представленные образцы изготовлены из материалов (древесина хвойных пород и фанера, окрашенные акриловыми красками, металл, окрашенный порошковыми красками, нержавеющая сталь, пластиковые элементы), соответствующих санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к данному виду изделий.	ГН 2.1.6.1338-03; ГН 2.1.6.2309-07.
Исследовалась воздушная среда, условия экспозиции: температура (22±2)°С, насыщение (соотношение площади поверхности образцов к объему камеры) S:V= 0,1м ² /м ³ и S:V= 1,0м ² /м ³ . Химические исследования воздушной среды камер проводились в режиме принудительного вентилирования камер с образцами очищенным воздухом с кратностью воздухообмена 1 объем/час и 2 объема/час (динамический режим). Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду не превышает допустимый, а именно:	
	Допустимый уровень миграции, ПДК ВА, мг/м ³

		мг/м ³
Формальдегид	не более 0,003	не более 0,01
Ацетальдегид	не более 0,01	не более 0,01
Метиловый спирт	не более 0,50	не более 0,5
Бутиловый спирт	не более 0,10	не более 0,1
Изобутиловый спирт	не более 0,10	не более 0,1
Изопропиловый спирт	не более 0,60	не более 0,6
Пропиловый спирт	не более 0,30	не более 0,3
Ацетон	не более 0,35	не более 0,35
Метилацетат	не более 0,07	не более 0,07
Фенол	не более 0,003	не более 0,003
Акрилонитрил	не более 0,03	не более 0,03
Метилметакрилат	не более 0,01	не более 0,01
Стирол	не более 0,002	не более 0,002
Скипидар	не более 1,0	-
Сумма изомеров алифатических углеводородов C ₆ -C ₇	по гексану не более 60	-
Капроновый альдегид	не более 0,02	-
Запах воздушной среды		не более 2 баллов
Других летучих токсичных органических веществ с концентрацией, превышающей половину их предельно допустимых значений в атмосферном воздухе населённых мест, не обнаружено.		

Область применения: оборудование для благоустройства городских территорий, садов, парков.

Необходимые условия использования, хранения, транспортирования: в соответствии с рекомендациями изготовителя.

Информация, наносимая на этикетку: наименование предприятия-изготовителя; адрес предприятия-изготовителя; наименование, маркировка и назначение продукции; состав продукции; дата изготовления; гарантийный срок хранения; условия хранения; рекомендации изготовителя.

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы оборудование детских игровых площадок соответствует ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Эксперт  Янталец Е.В.

Исполняющий обязанности
руководителя отдела
научного обеспечения
санитарно-эпидемиологического
надзора и экспертиз

 Кусраева З.С.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение науки
Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)
191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел.: +7 (812) 717-97-54, факс: +7 (812) 717-97-54
Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011
Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья»



Фролова Н.М.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01.08.П.08785.06.12 от 18.06.2012

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы.
Малые архитектурные формы: Урны, Вазоны, Скамейки, Диваны, Бетонные
фигурки.

Код ТН ВЭД: 9401800009, 6810990000

Заказчик: ООО "АКЦ"Кастомс Саппорт" 196084, СПб, ул. Заставская д.33
Организация-заявитель: ЗАО «КСИЛ», 194223, Санкт-Петербург, Светлановский
проспект, дом 25 (Российская Федерация).
Организация-изготовитель: ЗАО «КСИЛ», 194223, Санкт-Петербург, Светлановский
проспект, дом 25 (Российская Федерация).
Организация-получатель: ЗАО «КСИЛ», 194223, Санкт-Петербург, Светлановский
проспект, дом 25 (Российская Федерация).
Основание для проведения экспертизы: договор № СЭ-2 от 15.02.2012 г.

Состав экспертных материалов:

- ТУ 5893-002-50003558-99 «Малые архитектурные формы из монолитного бетона и железобетона»;
- информация о составе;
- макет этикетки;
- копия свидетельства о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц серии 78 № 005934806 от 29.01.2007 г.;
- копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица серии 78 № 0037021 от 08.12.1998 г.;
- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц № 100770В/2012 от 14.05.2012 г.;
- акт отбора образцов (проб) от 07.06.2012 г.;



- протокол лабораторных испытаний ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» № 04.0612.892 от 15.06.2012 г., атт. аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011 г., зар. в Государственном реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011 г.

Установлено:

Санитарно-гигиеническая оценка малых архитектурных форм проведена на основании представленных документов и результатов лабораторных исследований на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»; ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Гигиеническая характеристика:

Представленные образцы изготовлены из материалов (бетон, арматурная сталь), соответствующих санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к данному виду изделий.		Единые санитарные требования; ГН 2.1.6.1338-03; ГН 2.1.6.2309-07.
Исследовалась воздушная среда, условия экспозиции: температура (23±2)°С, насыщение (соотношение площади поверхности образцов к объему камеры) S:V= 0,3м ² /м ³ . Химические исследования воздушной среды камеры проводились в режиме принудительного вентилирования камеры с образцами очищенным воздухом с кратностью воздухообмена 1 объем/час (динамический режим). Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду не превышает допустимый, а именно:		
	ПДК ВА, мг/м ³	Допустимый уровень миграции, мг/м ³
Формальдегид	не более 0,003	не более 0,01
Аммиак	не более 0,04	не более 0,04
Ангидрид фосфорный	не более 0,05	не более 0,05
Диоксид серы	не более 0,05	не более 0,05
Запах воздушной среды		не более 2 баллов
Других летучих токсичных органических веществ с концентрацией, превышающей половину их предельно допустимых значений в атмосферном воздухе населенных мест, не обнаружено.		

Область применения: оборудование для благоустройства городских территорий, садов, парков.

Необходимые условия использования, хранения, транспортирования: в соответствии с рекомендациями изготовителя.

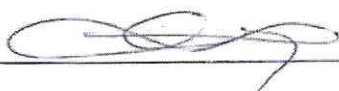
Информация, наносимая на этикетку: наименование предприятия-изготовителя; адрес предприятия-изготовителя; наименование, маркировка и назначение продукции; состав продукции; обозначение ТУ; дата изготовления; гарантийный срок хранения; условия хранения; рекомендации изготовителя.



Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы малые архитектурные формы соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»; ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Эксперт _____



Янгалец Е.В.

Исполняющий обязанности
руководителя отдела
научного обеспечения
санитарно-эпидемиологического
надзора и экспертиз



Кураева З.С.



половину их предельно допустимых значений в атмосферном воздухе населённых мест, не обнаружено.

Область применения: оборудование для благоустройства городских территорий, садов, парков.

Необходимые условия использования, хранения, транспортирования: в соответствии с рекомендациями изготовителя.

Информация, наносимая на этикетку: наименование предприятия-изготовителя; адрес предприятия-изготовителя; наименование, маркировка и назначение продукции; состав продукции; обозначение ТУ; дата изготовления; гарантийный срок хранения; условия хранения; рекомендации изготовителя.

Заключение:

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы малые архитектурные формы соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»; ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»; ГН 2.1.6.2309-07 «Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Эксперт _____



Янталец Е.В.

Исполняющий обязанности
руководителя отдела
научного обеспечения
санитарно-эпидемиологического
надзора и экспертиз



Кусраева З.С.

