

НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
**УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР «СКС»**  
Независимая экспертиза товаров.  
Арбитражные, приемо-сдаточные.  
Сравнительные и сертификационные испытания

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель  
некоммерческой организации  
Учреждение «Центр «СКС»

*Вучаев*  
Чучаев В.В.

14 мая 2012 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № СКС – 748/3**

**1. Место проведения экспертизы:**

НО Учреждение «Центр «СКС», 125167, г. Москва, ул. Степана Супруна, 9

**2. Цель проведения экспертизы:**

Подтверждение соответствия продукции для целей сертификации (декларирования) в части соответствия требованиям безопасности, предъявляемым к материалам, контактирующим с кожей человека «Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденными Решением КТС от 28 мая 2010 года № 299

**3. Заявитель:**

ОАО «Комитекс», 167981, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. 2-я Промышленная, д. 10, Россия (№ 748 от 16.04.12 г.)

**4. Сведения об экспертном учреждении:**

Некоммерческая организация Учреждение «Центр «СКС» в соответствии с уставными положениями проводит независимую экспертизу товаров, арбитражные, приемо-сдаточные, сравнительные и сертификационные испытания.

**5. Фамилия Имя Отчество эксперта, документы, подтверждающие квалификацию эксперта:**

Коновалова (Раковская) Татьяна Андреевна – образование высшее, инженер по специальности «Стандартизация и сертификация»

-эксперт товарной экспертизы в области промышленных товаров (сертификат соответствия № РОСС RU.АТЭ.0190);

- эксперт по подтверждению соответствия продукции текстильной и швейной промышленности (сертификаты соответствия № РОСС RU.0001.31017677, № РОСС RU.0001.31017678)

**6. Наименование продукции по представленным документам:**

Полотно нетканое протирочное и салфетки из него

Выпускаются по ТУ 8392-057-05283280-2002 с изв. № 1-3 об изменении

**7. Изготовитель продукции:**



**8. Количество отобранных типовых образцов**

два

**9. Наименование типовых образцов (сопроводительная документация)**

Типовые образцы: полотно нетканое протирочное и салфетки из него вид 2 иглопробивное термоскрепленное марка Д (оранжевое) арт. С1.380.090.078/50; полотно нетканое протирочное и салфетки из него вид 2 иглопробивное термоскрепленное марка И арт. С1.320.100.09/100

Акт отбора образцов № 748 от 16.04.12 г.

**10. Задачи экспертизы**

**10.1.** Установить соответствие типовых образцов требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных Решением КТС от 28 мая 2010 года № 299 Глава II Раздел 10, а именно п.п.:

- 1.1 (интенсивность запаха материала, балл);
- 1.2 (содержание свободного формальдегида, мкг/г);
- 1.2 (санитарно-химическая безопасность: количество вредных веществ, мигрирующих в модельные среды – водная среда, мг/дм<sup>3</sup> и воздушная среда, мг/м<sup>3</sup>; экстрагируемые химические элементы (в зависимости от красителя), мг/кг);
- 2.3.2 (напряженность электростатического поля на поверхности материала, кВ/м);
- 1.3.2 (индекс токсичности, %).

**10.2.** Установить возможность распространения результатов испытаний типовых образцов по п. 10.1 на продукцию, представленную к подтверждению соответствия.

**11. Содержание экспертизы**

**11.1. Идентификация типовых образцов (см. табл. 1)**

Таблица 1

№№	Наименование образца	Идентификационные признаки	
		Признак	Описание признака
1	Полотно нетканое протирочное и салфетки из него вид 2 иглопробивное термоскрепленное марка Д (оранжевое) арт. С1.380.090.078/50	Вид образца	Полотно нетканое иглопробивное термоскрепленное протирочное и салфетки из него используются для мытья посуды, пола, чистки кафеля, протирки и полировки мебели, мойки автомобиля, в производственных мастерских и др. целей
		Сырьевой состав	Волокно: вискоза - 50%, ПП - 20%, ПЭ - 30%
2	Полотно нетканое протирочное и салфетки из него вид 2 иглопробивное термоскрепленное марка И арт. С1.320.100.09/100	Вид образца	Полотно нетканое иглопробивное термоскрепленное протирочное и салфетки из него используются для мытья посуды, пола, чистки кафеля, протирки и полировки мебели, мойки автомобиля, в производственных мастерских и др. целей



№№	Наименование образца	Идентификационные признаки	
		Признак	Описание признака
		Сырьевой состав	Волокно ПЭ – 60%, ПП – 40%

### 11.2. Результаты испытаний типовых образцов:

Результаты испытаний типовых образцов приведены в табл. 2

Таблица 2

Наименование показателя (№ подпункта документа)	Норматив*	Фактическое значение (среднее)**	
		1	2
Интенсивность запаха образца полотна, балл (п. 1.1)	не более 2	1	1
Содержание свободного формальдегида, мкг/г (п. 1.2)	не более 300	27	34
Количество вредных веществ, мигрирующих в водную среду, мг/дм <sup>3</sup> (п. 1.2):	не более		
• ацетальдегид	0,2	<0,01	<0,01
• диметилтерефталат	1,5	0,01	0,015
• диоктилфталат	2,0	<0,01	<0,01
• дибутилфталат	0,2	<0,01	<0,01
• спирт метиловый	3,0	<0,01	<0,01
Экстрагируемые химические элементы (в зависимости от красителя), мг/кг (п. 1.2):	не более		
• мышьяк (As)	1,0	<0,01	<0,01
• свинец (Pb)	1,0	<0,01	<0,01
• хром (Cr)	2,0	<0,01	<0,01
• кобальт (Co)	4,0	<0,01	<0,01
• медь (Cu)	50,0	<0,1	<0,1
• никель (Ni)	4,0	<0,01	<0,01
Количество вредных веществ, мигрирующих в воздушную среду, мг/м <sup>3</sup> (п. 1.2):	не более		
• формальдегид	0,003	0,0012	0,0014
• диметилтерефталат	0,01	0,003	0,005
• ацетальдегид	0,01	<0,001	<0,001
• диоктилфталат	0,02	<0,001	<0,001
• дибутилфталат	0,1	<0,01	<0,01
• спирт метиловый	0,5	<0,01	<0,01
Напряженность электростатического поля на поверхности полотна, кВ/м (п. 2.3.2)	не более 15	3,8	4,1
Индекс токсичности в водной среде, % (п. 1.3.2)	70-120	94,3	97,9

\*«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные Решением КТС от 28 мая 2010 года № 299


\*\* Протоколы испытаний № 2551, 2552 от 03.05.2012 г., ИЦ СПФ ФБУ «ЦСМ Московской области», аттестаты аккредитации ГОСТ Р № РОСС RU.0001.21АЮ22, ГСЭН № РОСС RU.0001.516503; протокол испытаний № 748/1-261-106 от 02.05.2012 г., НИЦ «ШЕЛК», аттестат аккредитации ГОСТ Р № РОСС RU.0001.21ЛТ16

\*\*\* Фактические значения результатов испытаний указаны с учетом чувствительности средств измерений

## 12. ВЫВОДЫ:

- 12.1. Представленные на экспертизу типовые образцы **СООТВЕТСТВУЮТ** требованиям «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденных Решением КТС от 28 мая 2010 года № 299, в части требований предъявляемым к материалам, контактирующим с кожей человека и подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Результаты испытаний типовых образцов возможно распространить на серийно выпускаемую продукцию.
- 12.2. Полотно нетканое протирочное и салфетки из него производства ОАО «Комитекс» **СООТВЕТСТВУЮТ** требованиям безопасности, предъявляемым «Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденными Решением КТС от 28 мая 2010 года № 299

Эксперт



Коновалова Т.А.