

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5  
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 5794  
от 29.11.2013 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заместитель главного врача ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»  
А.Н. Брыченков**



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1748**

**о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)**

- 1. Наименование продукции:** Мебель бытовая для ванной комнаты т.м. «Hansgrohe», «Ахог»: шкафы, в том числе зеркальные, тумбы для раковин, зеркала с подсветкой и без, косметические, настенные, консольные столы, столешницы.
- 2. Организация-изготовитель:** «Hansgrohe SE», Auestrasse 5-9, 77761, Schiltach, Германия.  
**Филиалы организации-изготовителя:**
  1. «Hansgrohe SE», Werk West, vor Heubach 1, 77761, Schiltach, Германия;
  2. «Hansgrohe SE», Werke Elgersweier Kreuzwegstrasse 41, 77656, Offenburg, Германия;
  3. «Hansgrohe SE», Werk Pharo Carl-Zeiss-Strasse 3 77656, Offenburg, Германия;
  4. «Hansgrohe SE», Messen und Ausstellungen Robert-Koch-Strasse 2, 72275, Alpirsbach, Германия;
  5. «Hansgrohe S.A.», Parc d'activites les Pins, 67310 Wasselonne, Франция;
  6. «Hansgrohe Sanitary Products Co., Ltd», № 2999 Shengang Road, Songjiang Industrial Zone (East) Shanghai, 201611, Китай;
  7. «Hansgrohe Inc.», 1490 Bluegrass Lakes Parkway Alpharetta, GA 30004, USA, США;
  8. «Cleopatra», Handelsweg 45, 1525 RG Westknollendam, Нидерланды.
- 3. Получатель заключения:** «Hansgrohe SE», Auestrasse 5-9, 77761, Schiltach, Германия.
- 4. Представленные материалы:**
  - Техническое описание продукции;
  - Протокол испытаний Испытательного Лабораторного Центра ООО "Микрон", (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21AB72, ГСЭН.RU.ЦОА.764) № 1/11-13 от 08.11.2013 г.;
- 5. Область применения продукции:** товары народного потребления.

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленной документации на изделия (нормативно-техническая документация на изделие, результаты лабораторных исследований) проведена на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённых решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы результаты исследований Испытательного Лабораторного Центра ООО "Микрон", (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21AB72, ГСЭН.RU.ЦОА.764), которым проведены лабораторные исследования образцов продукции на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарных требований.

Для исследования органолептических, физико-гигиенических, радиологических показателей, для определения уровней миграции химических веществ из образцов продукции в воздушную отобрано 2 вида материалов, применяемых для изготовления продукции (тумба из МДФ и натурального шпона, столешница из композитного материала (кориана). Эксперимент по исследованию воздушной среды проводился в условиях климатической камеры через 1 сутки экспозиции, при температуре 20°C, воздухообмене 0,5 об/час, насыщенности 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>. При проведении исследований определены органолептические (запах изделий), установлены уровни миграции в воздушную среду формальдегида, фенола, ксилола, дибутилфталата, диоктилфталата, эпихлоргидрина. Детали образцов продукции, изготовленные из древесины, исследованы на эффективную удельную активность (Аэфф) естественных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K). Проведены замеры уровней напряженности электростатического поля на поверхности изделий.

Результатам исследований вышеуказанных показателей продукции соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям.

На основании результатов экспертизы нормативно-технической документации, вышеуказанных гигиенических характеристик, продукция может быть рекомендована для использования в качестве товаров народного потребления, при условии соблюдения положений раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), следующих санитарно-гигиенических требований:

- интенсивность запаха воздушной среды, балл, не более – 2;
- миграция химических веществ в воздушную среду, мг/м<sup>3</sup>, не более:
  - дибутилфталат - 0,1;
  - диоктилфталат - 0,02;
  - формальдегид - 0,01;
  - ксилол – 0,1;
  - фенол – 0,003;

- эпихлоргидрин – 0,04;
  - спирт метиловый – 0,5;
  - акрилонитрил – 0,03;
  - метилметакрилат – 0,01;
  - стирол – 0,002;
- напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м, не более – 15,0;
  - эффективная удельная активность (Аэфф) естественных радионуклидов ( $^{226}\text{Ra}$ ,  $^{232}\text{Th}$ ,  $^{40}\text{K}$ ), Бк/кг, не более - 370.

### **ВЫВОДЫ:**

На основании результатов лабораторных исследований, экспертизы представленной документации, мебель бытовая для ванной комнаты т.м. «Hansgrohe», «Ахог»: шкафы, в том числе зеркальные, тумбы для раковин, зеркала с подсветкой и без, косметические, настенные, консольные столы, столешницы могут использоваться в качестве товаров народного потребления.

Условия хранения, транспортирования, маркировки, утилизации в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативно-технической документации изготовителя.

Эксперт - врач ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»



Д. Д. Омельченко