



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

Регистрационный номер: 98  
от 17.01.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель главного врача ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»

А.Н.Брыченков



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 9**

- 1. Наименование продукции:** Котлы настенные отопительные газовые торговых марок «Bosch», «Buderus», серий Logamax U072, WBN.
- 2. Организация-изготовитель:** Bosch Termoteknik Sanayive Ticaret A.S., Organize Sanayi Bolgesi, 45030 Manisa, Turkey, Турция.
- 3. Получатель заключения:** Bosch Termoteknik Sanayive Ticaret A.S., Organize Sanayi Bolgesi, 45030 Manisa, Turkey, Турция.
- 4. Представленные материалы:**
  - нормативно-техническая документация изготовителя;
  - протокол лабораторных исследований Испытательного Центра Сергисво-Посадского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22; ГСЭН.RU.ЦОА.566 (РОСС RU.0001.516503), свидетельство об аккредитации № РОСС RU.000105.ГК10) № 11А-0456 от 16 декабря 2013 г.
- 5. Область применения продукции:** для применения в системах горячего водоснабжения и отопления.

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных результатов лабораторных исследований, данных нормативно-технической документации на продукцию проведена на их соответствие положениям раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки», раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

- органолептические, физико-химические показатели водного модельного раствора после контакта с продукцией (дистиллированная вода, температура 80°C, время экспозиции 24 часа): - бесцветная, прозрачная, запах и привкус – не более 2 баллов; - цветность – не более 20 градусов; - мутность – не более 2,6 ЕМФ; - осадок – отсутствует; - пенообразование – отсутствует; - рН – от 6,0 до 9,0; - окисляемость перманганатная – не более 5,0 мг/л.
- миграция химических веществ в водную модельную среду (дистиллированная вода, температура 80°C, время экспозиции 24 часа); мг/дм<sup>3</sup>, не более: железо - 0,3; хром (Cr3+) - 0,5; хром (Cr6+) - 0,05; медь - 1,0; кадмий - 0,001; свинец - 0,03; цинк - 5,0; никель - 0,1; марганец - 0,1; алюминий - 0,5;
- удельная эффективная активность естественных радионуклидов (40K, 232Th, 226Ra), Бк/кг, не более - 370;
- напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более - 5;
- напряженность электростатического поля, кВ/м, не более - 20;

### ВЫВОДЫ:

На основании экспертизы представленной документации, результатов лабораторных исследований, котлы настенные отопительные газовые торговых марок «Bosch», «Buderus», серий Logamax U072, WBN могут применяться в системах горячего водоснабжения и отопления.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации продукции в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г., рекомендациями изготовителя продукции, вышеизложенными санитарно-гигиеническими требованиями.

Эксперт - врач ФБУЗ  
"Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области"

 Д.Д. Омельченко