



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

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

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.710060 от 24.06.2015 г.  
Юридический адрес, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5  
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 1683  
от 27.04.2017 г.

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

А.Н.Брыченков



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 296**

- 1. Наименование продукции:** Трубы гофрированные из нержавеющей стали в полиэтиленовой оплётке и без неё, гибкие подводки из нержавеющей стали торговой марки «LAVITA».
- 2. Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАВИТА ИНДУСТРИ», 188671, Ленинградская область, Всеволожский район, деревня Лепсари, дом б/н, помещение 1 (Российская Федерация).
- 3. Изготовитель продукции:** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАВИТА ИНДУСТРИ», 188671, Ленинградская область, Всеволожский район, деревня Лепсари, дом б/н, помещение 1 (Российская Федерация).
- 4. Представленные материалы:**
  - ТУ 24.20.13.130-001-05804660-2017 Трубы гофрированные из нержавеющей стали торговой марки «LAVITA»;
  - протокол лабораторных испытаний Испытательного лабораторного центра ФГБУ Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС. RU.00001.510440) № 04/118-161/ПР-17 от 26.04.2017 г;
- 5. Область применения продукции:** для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и отопления.

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Учитывая область применения продукции, санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных материалов на продукцию (результаты лабораторных исследований продукции, данные нормативно-технической документации изготовителя) проведена на их соответствие положениям раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» 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 (далее Единые Санитарные Требования).

По результатам лабораторных исследований, образцы продукции характеризуются следующими санитарно-гигиеническими показателями:

- органолептические показатели водного модельного раствора после контакта с образцами продукции: запах при 20 и 60°C – не более 2 баллов; привкус при 20 и 60°C – отсутствует; мутность, мг/л (ЕМФ), не более – 2,6; цветность – не более 20 градусов; пенообразование – отсутствие; осадок – отсутствие;
- водородный показатель (рН) – 6-9;
- окисляемость перманганатная - не более 5,0;
- миграция химических веществ в водную модельную среду (дистиллированная вода, температура заливки – 20-22°C, экспозиция – 30 суток), мг/л, не более: железо - 0,3; марганец - 0,1; никель - 0,1; алюминий – 0,5; кадмий – 0,001; кремний – 10,0; медь – 1,0; свинец – 0,03; цинк – 5,0; хром <sup>(3+)</sup> – 0,5; хром <sup>(6+)</sup> – 0,5; формальдегид - 0,05; спирт метиловый - 3,0; спирт бутиловый - 0,1; спирт изобутиловый - 0,15; ацетальдегид - 0,2; этилацетат - 0,2; ацетон - 2,2;
- миграция химических веществ в воздушную среду (температура 23°C, экспозиция – 24 часа), мг/м<sup>3</sup>, не более: формальдегид - 0,01; спирт метиловый – 0,5; спирт изопропиловый - 0,2; ацетальдегид - 0,01;
- индекс токсичности, % - 70 – 120;

### ВЫВОДЫ

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований, трубы гофрированные из нержавеющей стали в полиэтиленовой оплётке и без неё, гибкие подводки из нержавеющей стали торговой марки «LAVITA» (изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЛАВИТА ИНДУСТРИ», 188671, Ленинградская область, Всеволожский район, деревня Лепсари, дом б/н, помещение 1), по вышеуказанным показателям, соответствуют положениям раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых Санитарных Требования.

Условия установки и эксплуатации оборудования, его хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического мытья и дезинфекции продукции должны соответствовать действующему санитарному законодательству РФ, положениям Единых Санитарных Требования, СП 2.2.2.1327-03 «Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочим инструментам», требованиям нормативной (ТУ 24.20.13.130-001-05804660-2017 Трубы гофрированные из нержавеющей стали торговой марки «LAVITA») и эксплуатационной документации изготовителя, вышеизложенным санитарно-гигиеническим требованиям.

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

Д.Д.Омельченко