



Федеральная служба
по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное
учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Токарева ул., д.5, г. Владимир, 600005

Тел./факс (4922) 53-58-28

E-mail sgm@vladses.vladinfo.ru

ОКПО 75638364, ОГРН 1053301228243,

ИНН/КПП 3327819890./ 332801001

Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU.710060
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»,
руководитель органа инспекции



М.В. Буланов

№ 4868 от 08.10.2019 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3360

- 1. Наименование продукции:** Счётчики воды турбинные «Пульсар».
- 2. Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ТЕПЛОВОДОХРАН» (ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»), адрес: 390027, г. Рязань, улица Новая, дом 51В, литера Ж, нежилое помещение Н2, Российская Федерация.
- 3. Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ТЕПЛОВОДОХРАН» (ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»), адрес: 390027, г. Рязань, улица Новая, дом 51В, литера Ж, нежилое помещение Н2, Российская Федерация.
- 4. Представленные материалы:**
 - Технические условия ЮТЛИ.407223.004.ТУ «Счётчики воды турбинные Пульсар»;
 - Протокол лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440 Федеральной службы по аккредитации) №09/29-612/ПР-19 от 12 сентября 2019 г.
- 5. Область применения продукции:** Для измерений объема воды, протекающей по трубопроводам систем горячего, холодного водоснабжения и сетевой воды, протекающей по трубопроводам систем теплоснабжения.
- 6. Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции требованиям 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.

7. **Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** заявление (входящий № 1155 от 20.09.2019 г.).
8. **Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы поручено:** эксперту, врачу по общей гигиене ОКГ и ГТ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Брыченкову А.А.
9. **Порядок проведения работ:** Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на 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 на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.
10. **Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:**

Состав: Материал корпуса - нержавеющая сталь. Измерительный механизм - полипропилен ПП (РР).

- Запах водной вытяжки при 20 и 60⁰С, баллы - не более 2; Привкус водной вытяжки при 20 и 60⁰С – отсутствие; Цветность, градусы - не более 20; Мутность - не более 2,6; Пенообразование, стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм; Осадок – отсутствие; Водородный показатель (рН) - 6-9; Окисляемость перманганатная, мг/л - не более 5,0;
- **Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия). Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20⁰С (далее комнатная)), мг/л, не более:**
Формальдегид - 0,05; Этилацетат – 0,2; Ацетон – 2,2; Ацетальдегид - 0,2; Спирт метиловый - 3,0; Спирт бутиловый - 0,1; Спирт изобутиловый - 0,15; Железо - 0,3; Марганец - 0,1; Хром (3+) - 0,5; Хром (6+) - 0,05; Никель - 0,1; Медь - 1,0; Кадмий - 0,001; Свинец - 0,03; Цинк - 5,0; Алюминий - 0,5; Кремний – 10,0;
- **Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия). Время экспозиции – 10 суток. Температура раствора 80⁰С (далее комнатная)), мг/л, не более:**
Формальдегид - 0,05; Этилацетат – 0,2; Ацетон – 2,2; Ацетальдегид - 0,2; Спирт метиловый - 3,0; Спирт бутиловый - 0,1; Спирт изобутиловый - 0,15; Железо - 0,3; Марганец - 0,1; Хром (3+) - 0,5; Хром (6+) - 0,05; Никель - 0,1; Медь - 1,0; Кадмий - 0,001; Свинец - 0,03; Цинк - 5,0; Алюминий - 0,5; Кремний – 10,0;

ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Счётчики воды турбинные «Пульсар», соответствует требованиям 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 (раздел 3).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя, Технические условия ЮТЛИ.407223.004.ТУ «Счётчики воды турбинные Пульсар».

Эксперт: врач по общей гигиене
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.А. Брыченков

Заместитель технического директора органа инспекции



Н.И. Галкова