



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](mailto: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, руководитель органа  
инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии  
в Владимирской области»



М.В. Буланов

№ 5569 от 11.11.2019 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3858

- 1. Наименование продукции:** Покрытие цементно-песчаное внутренней поверхности подземных металлических трубопроводов диаметром 100 мм и более (ТУ 23.64.10-001-04476449-2018).
- 2. Получатель заключения:** ООО «УК» Инновационные Технологии» 143026, Московская обл, Одинцовский район, рп Новоивановское, Можайское ш, владение № 165, строение 1 эт.10, пом.27.
- 3. Изготовитель продукции:** ООО «УК» Инновационные Технологии» 143026, Московская обл, Одинцовский район, рп Новоивановское, Можайское ш, владение № 165, строение 1 эт.10, пом.27
- 4. Представленные материалы:**
  - НД производителя;
  - Протокол лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Аттестат № РОСС RU.0001.510440) №10/16-61/ТМ-19 от 25 октября 2019 г.
- 5. Область применения продукции:** для хозяйственно-питьевого водоснабжения и напорной канализации с температурой транспортируемой жидкости от +0,5°C до +60°C и рабочим давлением до 1,6 МПа.
- 6. Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции 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. раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества»
- 7. Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** заявление (входящий № 1484 от 08.11.2019 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.Н.



**9. Порядок проведения работ:** Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на соответствие положениям 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 раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»; раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

Как следует из техдокументации, материалы, применяемые для нанесения покрытия должны иметь маркировку и сертификаты заводов-изготовителей, подтверждающие их качество на соответствие требований настоящих технических условий. Портландцемент по ГОСТ 10178 (СЭВ 5683), марка не ниже М 500. Допускается использовать сульфатостойкий цемент по ГОСТ 22266. Песок. промытый, фракционированный, должен состоять из химически стойкого, нейтрального гранулированного материала (кварцевый, кремниевый) и отвечать требованиям ГОСТ 8736 или ТУ 39-1554; При производстве работ должны соблюдаться требования безопасно-сти согласно ГОСТ 12.1.019, ГОСТ 12.1.030, ГОСТ 12.3.002, ГОСТ 12.3.009, ГОСТ 12.4.011 и СНиП III-A-II-80. Составом продукции обусловлены санитарно-гигиенические показатели.

#### **10. Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:**

Исследование водной вытяжки (дистиллированная вода, температура 20°C, время экспозиции 3 суток):

Запах, баллы - не более 2; Мутность, ЕМФ - не более 2,6; Пенообразование - отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм; Привкус - отсутствие; Цветность, градусы - 20; Наличие осадка - отсутствие; Водородный показатель (рН), в пределах 6 – 9; Величина перманганатной окисляемости, мг/л - не более 5

Миграция химических веществ в модельную среду (дистиллированная вода, температура 25°C, время экспозиции 3 суток), мг/л, не более:

Железо - 0,3; Марганец - 0,1; Никель - 0,1; Кадмий - 0,001; Медь - 1; Кремний - 10; Цинк - 5; Свинец - 0,03; Алюминий - 0,5;

Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (40K, 232Th, 226Ra), Бк/кг – 370.

#### **ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:**

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Покрытие цементно-песчаное внутренней поверхности подземных металлических трубопроводов диаметром 100 мм и более, 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, 11). 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.

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

А.Н. Брыченков

Технический директор органа инспекции

Н.И.Галкова