



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

Регистрационный номер: 3251  
от 27.07.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

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

А.Н.Брыченков



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 642**

1. **Наименование продукции:** Краны шаровые LD.
2. **Изготовитель продукции:** Общество с ограниченной ответственностью «ЧелябинскСпецГражданСтрой» 454010, г. Челябинск, Енисейская, д. 47 (Российская Федерация).
3. **Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «ЧелябинскСпецГражданСтрой» 454010, г. Челябинск, Енисейская, д. 47 (Российская Федерация).
4. **Представленные материалы:**
  - ТУ 3742-001-45630744-2003 «КРАНЫ ШАРОВЫЕ «LD» DN 15 – 800»;
  - протокол лабораторных исследований Испытательного Сергиев-Посадского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестат аккредитации № RA.RU.10ПЛ01) № 49С-0153 от 22.07.2016 г.
5. **Область применения продукции:** для установки на трубопроводах тепло-/водо-/газоснабжения в качестве запорного устройства.



## 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, используемому для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

По результатам лабораторных исследований, продукция характеризуется следующими санитарно-гигиеническими показателями:

- органолептические, интегральные санитарно-химические показатели водного модельного раствора через 30 суток экспозиции с конструкционными материалами арматуры (сталь, резина), при температуре 20-22°C: запах, привкус водной вытяжки – не более 2 баллов; цветность – не более 20 градусов; мутность – не более 2,6 ЕМФ; осадок – отсутствует; пенообразование – отсутствует; pH – от 6,0 до 9,0; окисляемость перманганатная – не более 5,0 мг/л;
- миграция химических веществ из конструкционных материалов, используемых для изготовления изделий (сталь, резина) в водный модельный раствор через 30 суток экспозиции, при температуре 20°-22°C и 70°C, мг/л, не более: железо – 0,30; марганец – 0,10; хром<sup>3+</sup> – 0,5; хром<sup>6+</sup> – 0,05; никель – 0,10; медь – 1,00; кремний – 10,0; кадмий – 0,001; свинец – 0,03; цинк – 5,00; алюминий – 0,50;
- удельная эффективная активность естественных радионуклидов (40K, 232Th, 226Ra), Бк/кг, не более – 370;

### ВЫВОДЫ

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований, краны шаровые LD (изготовитель: ООО «ЧелябинскСпецГражданСтрой» 454010, г. Челябинск, Енисейская 47), по вышеуказанным показателям, соответствуют положениям раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемому для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований и могут использоваться для установки на трубопроводах тепло-/водо-/газоснабжения в качестве запорного устройства.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического мытья и дезинфекции, в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Утверждены Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. N 299, требованиями ТУ 3742-001-45630744-2003 «КРАНЫ ШАРОВЫЕ «LD» DN 15 – 800».

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



Д.Д.Омельченко