



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

Исх. № 2092
от 15.05.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

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



А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 556

1. **Наименование продукции:** Аппараты теплообменные пластинчатые торговой марки «Danfoss», тип XG (модификации XG, XG C, XG F, XG M).
2. **Организация-изготовитель:** ЗАО «Ридан», адрес: 603014, Российская Федерация, г. Нижний Новгород, ул. Коминтерна, д. 16.
3. **Получатель заключения:** «Danfoss A/S», DK-6430, Nordborg, Дания
4. **Представленные материалы:**
 - ТУ РДАМ.065145.005ТУ;
 - протокол лабораторных исследований Испытательного Центра Сергиево-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) № 34В-0267 от 10 апреля 2014 г.
5. **Область применения продукции:** в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Учитывая область применения продукции, санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных материалов на продукцию (результаты лабораторных исследований, данные нормативно-технической документации) 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.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

- органолептические, физико-химические показатели водного модельного раствора (дистиллированная вода, температура 60°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 - не более 20; наличие осадка - отсутствие; водородный показатель (pH), в пределах 6 - 9; величина перманганатной окисляемости, мг/л - не более 5;
- миграция химических веществ в модельную среду (дистиллированная вода, температура 60°C, время экспозиции 3 суток), мг/л, не более: бор - 0,5; кадмий - 0,001; марганец - 0,1; хром (Cr3+) - 0,5; хром (Cr6+) - 0,05; кобальт - 0,1; медь - 1; свинец - 0,03; железо - 0,3; никель - 0,1; медь - 1; кремний - 10; цинк - 5; алюминий - 0,5;

ВЫВОДЫ

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований, аппараты теплообменные пластинчатые торговой марки «Danfoss», тип XG (модификации XG, XG C, XG F, XG M), могут использоваться в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Условия установки, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, безопасной эксплуатации, периодичность и показатели лабораторного контроля продукции, в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документацией изготовителя (инструкция по установке и эксплуатации, ТУ РДАМ.065145.005ТУ).

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

Д. Д. Омельченко