



Федеральное медико-биологическое агентство  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Главной центр гигиены и эпидемиологии

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6  
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель Органа инспекции

С.А. Богдан

М.п.

от «01» 02 20 19 г.

№ 1891/2019

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции**

на основании заявления № 4955/19 от 28.01.2019 от организации-заявителя по договору с ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России: ООО «Сервиль», Россия, 142281, г. Протвино, проезд Северный, 3-65

**Организация-получатель экспертного заключения:** Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ТЕПЛОВОДОХРАН»  
Адрес: 390027, Область Рязанская, г. Рязань, улица Новая, дом 51В, литера Ж, нежилое помещение Н2

**Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ТЕПЛОВОДОХРАН»  
Адрес: 390027, Область Рязанская, г. Рязань, улица Новая, дом 51В, литера Ж, нежилое помещение Н2

**Наименование продукции:** Узлы коллекторные для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения «Пульсар»

**Код ТН ВЭД:** 8481

**Область применения:** в системах теплоснабжения, водяного отопления, горячего и холодного водоснабжения многоквартирных и индивидуальных домов, промышленных объектов и объектов инфраструктуры (в качестве самостоятельных устройств, выполняющих функции распределительной, регулирующей и запорной арматуры для управления потоками теплоносителей, холодной и горячей воды и организации индивидуального (поквартирного) учета расхода тепловой энергии и воды)

**Продукция изготовлена в соответствии с:** документацией изготовителя, ТУ 28.14-001.44883489-2018 «Узлы коллекторные для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения «Пульсар»



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Узлы коллекторные для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения «Пульсар» **соответствует (не соответствует)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 11)

Настоящее экспертное заключение выдано для целей **подтверждения результатов лабораторных исследований и проверки соответствия образца продукции требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010.**

Врач по общей гигиене



А.В. Бормашов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

**РОСАККРЕДИТАЦИЯ**

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ»**

Юр.адрес: 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д.67

сайт: [www.polymertest.spb.ru](http://www.polymertest.spb.ru)

Факт. адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Лесной пр., д. 63

Тел./факс: (812) 295-34-48, 702-48-34, e-mail: [pli2006@yandex.ru](mailto:pli2006@yandex.ru)

Аттестат № РОСС RU.0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель испытательной лаборатории

Е.В. Большакова



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2-СХТ-075-19**

«24» января 2019 г

1.Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ТЕПЛОДОХРАН»  
390027, Область Рязанская, г. Рязань, улица Новая, дом 51В, литера Ж, нежилое помещение Н2, Россия

2.Объект испытаний:

Узел коллекторный для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения «Пульсар»

3.Код образца :

075СХТ

4.Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «ТЕПЛОДОХРАН»  
390027, Область Рязанская, г. Рязань, улица Новая, дом 51В, литера Ж, нежилое помещение Н2, Россия

5.Дата проведения испытаний

14.01.2019- 24.01.2019

6.Использованные НД:

Единые СанЭиГ требования, утв. Решением № 299, гл.II, раздел 11

7.Количество испытанных образцов:

8. Условия проведения испытаний:

Температура  $21 \pm 2^{\circ}\text{C}$ , влажность  $61 \pm 5\%$

1. Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной Лаборатории ООО «Полимертест».
3. Погрешности измерений не превышают указанных в НД.

## ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № 2-СХТ-075-19

**Назначение:** в системах теплоснабжения, водяного отопления, горячего и холодного водоснабжения многоквартирных и индивидуальных домов, промышленных объектов и объектов инфраструктуры (в качестве самостоятельных устройств, выполняющих функции распределительной, регулирующей и запорной арматуры для управления потоками теплоносителей, холодной и горячей воды и организации индивидуального (поквартирного) учета расхода тепловой энергии и воды)

**Условия моделирования испытаний:**

- Спектрометрический комплекс «Прогресс – 2000» № 0672-Ар-Б-Г, 2016 г.

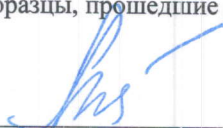
**Результаты испытаний:**

№	Определяемые показатели	Единица измерения	значение и допуск показателя- «не более»	НД на метод испытания	№ пробы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Активность <sup>40</sup> K, Бк/кг	Бк/кг	до 370	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006	075СХТ	23,50±8,73
2	Активность <sup>232</sup> Th, Бк/кг	Бк/кг			075СХТ	10,94±3,51
3	Активность <sup>226</sup> Ra, Бк/кг	Бк/кг			075СХТ	49,03±18,33
4	Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов, Бк/кг	Бк/кг			075СХТ	85,03±32,84

**Выводы:**

Проверенный образец соответствует Единым СанЭиГ требованиям, от 28.05.2010г. №299, глава II, раздел 11 в части проверенных показателей. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания.

Руководитель подразделения токсикологических и санитарно-химических испытаний, к.х.н.

  
 \_\_\_\_\_ Л.И.Петрова