



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" в Зеленоградском АО г.Москвы  
**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**  
109125, г. Москва, Зеленоград, проезд 4923, д. 6, стр.1 тел. (495) 944 59 96, факс (495) 944 63 83.  
E-mail: fguz@mail.ru. http:zelfguz.ru

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

**Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)**

№ 77.42.03.П.004007.11.17

Дата

08.11.2017

На основании заявления № 42-12/00117

03.11.2017

Организация-изготовитель: "Rosemount Inc." (Соединенные Штаты, 6021 Innovation Boulevard, Shakopee, MN 55379).

Филиалы изготовителя:

"Rosemount Inc." (Соединенные Штаты, 8200 Market Boulevard, Chanhassen, MN 55317);

"Rosemount Inc." (Соединенные Штаты, 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344);

"Emerson Process Management Asia Pacific Pte Ltd." (Сингапур, 1 Pandan Crescent, Singapore, 128461);

"Emerson Process Management GmbH & Co. OHG" (Германия, Argelsrieder Feld 3, 82234 Wessling);

"Beijing Rosemount Far East Instrument Co., Ltd.» (Китай, No.6 North Street, Hepingli, Dong Cheng District, Beijing, 100013).

Импортер (поставщик), получатель: Акционерное общество "Промышленная группа Метран"

Адрес: 454003, г. Челябинск, проспект Новоградский, дом 15 (Россия)

Наименование продукции: Преобразователи давления измерительные 3051, модель 3051НТ

Продукция изготовлена в соответствии: нормативной документации производителя

Перечень документов, представленных на экспертизу: Заявление на проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы; Нормативная документация фирмы изготовителя; Протокол испытаний № 42-1105/3 от 02.10.2017 г. Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" в Зеленоградском административном округе города Москвы.

Характеристика, ингредиентный состав продукции: нержавеющая сталь 316L (разделительная мембрана, выносная разделительная мембрана, технологический разъем, корпус электронного блока); алюминиевый сплав с низким содержанием меди (корпус электронного блока); поликарбонат, стекло (индикатор); сплав С-276 (выносная разделительная мембрана).

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации) протокол ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" в Зеленоградском АО (Аттестат аккредитации № RA.RU.510895) № 42-1105/3 от 02.10.2017 г.

№ 072097

**Гигиеническая характеристика продукции:**

см. приложение

**Область применения:** для работы в системах автоматического контроля, регулирования и управления технологическими процессами в различных отраслях промышленности, в том числе и пищевой, при контакте с пищевыми продуктами и питьевой водой

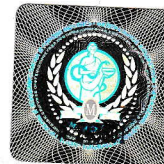
**Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:** согласно эксплуатационной документации изготовителя.

**Информация, наносимая на этикетку:** в соответствии с требованиями ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) с использованием методов и методик, утверждённых в установленном порядке.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Продукция:** Преобразователи давления измерительные 3051, модель 3051НТ соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).



Главный врач  
(заместитель главного врача)



подпись

М. П.

**Павлова Л.В.**

Ф. И. О.

Заведующий санитарно-гигиеническим  
отелом

**Тычинин М. В.**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" в Зеленоградском АО г.Москвы  
**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**  
109125, г. Москва, Зеленоград, проезд 4923, д. 6, стр.1 тел. (495) 944 59 96, факс (495) 944 63 83.  
E-mail: feuz@mail.ru. http:zelfeuz.ru

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К ЭКСПЕРТНОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 77.42.03.П.004007.11.17

Дата 08. 11. 2017 г.

Хром (Cr3+), мг/л, не более	0,5	менее 0,005
Хром (Cr6+), мг/л, не более	0,05	менее 0,005
Кремний, мг/л, не более	10,0	менее 0,5
<b>Санитарно - химические миграционные показатели в водную среду</b>		
Модельная среда - дистиллированная вода (по объему изделия) при T=70°C		
Время экспозиции - 5 суток.		
Медь, мг/л, не более	1,0	менее 0,001
Цинк, мг/л, не более	5,0	менее 0,001
Никель, мг/л, не более	0,1	менее 0,001
Свинец мг/л, не более	0,03	менее 0,001
Алюминий, мг/л, не более	0,5	менее 0,01
Железо, мг/л, не более	0,3	менее 0,04
Марганец, мг/л, не более	0,1	менее 0,001
Кадмий, мг/л, не более	0,001	менее 0,0001
Хром (Cr3+), мг/л, не более	0,5	менее 0,005
Хром (Cr6+), мг/л, не более	0,05	менее 0,005
Кремний, мг/л, не более	10,0	менее 0,5



Главный врач  
(заместитель главного врача)



М. П.

Заведующий санитарно-гигиеническим отделом

подпись

Павлова Л.В.

Ф. И. О.

Тычинин М.В.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»  
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" в Зеленоградском АО г.Москвы  
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ  
109125, г. Москва, Зеленоград, проезд 4923, д. 6, стр.1 тел. (495) 944 59 96, факс (495) 944 63 83.  
E-mail: fguz@mail.ru. http:zelfguz.ru**

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К ЭКСПЕРТНОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 77.42.03.П.004007.11.17 Дата 08. 11. 2017 г.

**Гигиеническая характеристика продукции:**

<b>Определяемый показатель</b>	<b>ПДК и нормы</b>	<b>Результаты испытаний</b>
<b>Органолептические показатели</b>		
Запах водной вытяжки при 20 °С, в баллах	не более 2	отсутствует
Запах водной вытяжки при 60 °С, в баллах	не более 2	отсутствует
Цветность	не более 200	1,8
Мутность по формазину,	не более 2,6 единиц	0,9
Наличие осадка	отсутствие	отсутствует
Пенообразование	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены. Высота мелкопузырчатой пены устенок цилиндра – не выше 1 мм	стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует. Высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - менее 1 мм
<b>Физико-химические показатели</b>		
Водородный показатель (рН)	6 - 9	7,2
Величина перманганатной окисляемости, мг/л, не более	5,0	2,6
<b>Санитарно - химические миграционные показатели в водную среду</b>		
Модельная среда - дистиллированная вода (по объему изделия) при T=20-22°C		
Время экспозиции - 5 суток.		
Медь, мг/л, не более	1,0	менее 0,001
Цинк, мг/л, не более	5,0	менее 0,001
Никель, мг/л, не более	0,1	менее 0,001
Свинец мг/л, не более	0,03	менее 0,001
Алюминий, мг/л, не более	0,5	менее 0,01
Железо, мг/л, не более	0,3	менее 0,04
Марганец, мг/л, не более	0,1	менее 0,001
Кадмий, мг/л, не более	0,001	менее 0,0001



**Главный врач  
(заместитель главного врача)**

подпись

**Павлова Л.В.**

Ф. И. О.

**Заведующий санитарно-гигиеническим отделом**

**Тычинин М.В.**

