



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-DE.ГБ08.В.00068

Серия RU № 0018963

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ, БЕЗОПАСНОСТИ И РАЗРАБОТОК (ОС ВО ЗАО ТИБР), аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ГБ08, срок действия с 15.06.2011 г. по 15.06.2016 г. выдан Федеральным Агентством по техническому регулированию и метрологии.  
Адрес: 301760, Тульская обл., г. Донской, ул. Горноспасательная, д. 1, стр. А, Российская Федерация.  
Тел./факс: (48746) 5-59-53, e-mail: pmv@tiber.ru, http://www.tiber.ru/

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Наш Город", ИНН 7806438466.  
Адрес: 195027, г. Санкт-Петербург, ул. Магнитогорская, 11, литера А, Российская Федерация.  
Телефон: +78126456878, факс: +78126456878.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** НОМА Pumpenfabrik GmbH.  
Адрес: Industriestraße 1 53819 Neunkirchen-Seelscheid, Германия.  
Телефон: +49022477020, факс: +490224770244.

**ПРОДУКЦИЯ** Насосы «НОМА» (модели см. приложение бланк №0047628).  
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8413 81 000 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011, ГОСТ 60079-1-2011, ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012, ГОСТ Р МЭК 60079-11-2010, ГОСТ 31441.1-2011, ГОСТ 31441.5-2011.

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокол испытаний 070/032-Ех от 02.09.2013 г., ИЛ ВО ЗАО ТИБР, рег. № РОСС RU.0001.21ГБ08 от 15.06.2011 г.  
Адрес: 301760, Тульская обл., г. Донской, ул. Горноспасательная, д. 1, стр. А, Российская Федерация.  
Акт анализа состояния производства изготовителя № 032АСП от 22.08.2013г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Схема оценки (подтверждения) соответствия 3с.  
Сертификат действителен только с приложением (бланки № 0047628, 0047629).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 19.09.2013 ПО 18.09.2016 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

М.В. Пономарев

(инициалы, фамилия)

А.В. Придатко

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-DE.ГБ08.B.00068

Серия RU № 0047629

**1. Назначение и область применения.**

Насосы «НОМА» производства НОМА Pumpenfabrik GmbH (далее по тексту – насосы) предназначены для перекачки загрязненной и сточной воды с глиной и мягкими частицами или фекалиями.

Насосы относятся к электрооборудованию группы ПВ и к неэлектрическому оборудованию класса II (классы и группы по ГОСТ IEC 60079-10-1-2011), и предназначены для применения во взрывоопасных зонах в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты и требованиями ГОСТ 31438.1-2011, ГОСТ IEC 60079-14-2011, ГОСТ IEC 60079-17-2011 и ГОСТ Р МЭК 60079-25-2008.

**2. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты.**

Насос представляет собой осевой погружной насос. В герметичном корпусе расположены электродвигатель и рабочее колесо насоса. Рабочее колесо насажено на вал электродвигателя, для герметизации электродвигателя использованы сальники.

**3. Специальные условия применения (если в маркировке взрывозащиты указан знак «X»).**

Насосы выпускаются с постоянно-присоединённым кабелем.

**4. Маркировка.**

Маркировка, наносимая на оборудование, должна включать следующие данные:

- 1) наименование предприятия-изготовителя или его зарегистрированный товарный знак;
- 2) обозначение типа оборудования;
- 3) заводской номер;
- 4) номер сертификата соответствия;
- 5) маркировку взрывозащиты (согласно приложения бланк №0047628).

Изображение специального знака взрывобезопасности установлено в ТР ТС 012/2011 (приложение 2).

**5. Основные технические данные.**

- 5.1. Напряжение питания, В ..... от 220 до 400 (одно и трёх фазное)
- 5.2. Температура окружающей среды, °С ..... от минус 20 до + 40
- 5.3. Класс изоляции ..... F
- 5.4. Степень защиты оболочек по ГОСТ 14254-96 ..... IP68
- 5.5. Масса, кг ..... в соответствии с документацией изготовителя

При внесении изготовителем в конструкцию и (или) техническую документацию, подтверждающую соответствие оборудования и (или) Ex-компонента требованиям ТР ТС 012/2011, изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности оборудования, он должен предоставить в ОС ВО ЗАО ТИБР описание изменений, техническую документацию (чертежи средств обеспечения взрывозащиты) с внесенными изменениями и образец для проведения дополнительных испытаний, если ОС ВО ЗАО ТИБР посчитает недостаточным проведение только экспертизы технической документации с внесенными изменениями для принятия решения о соответствии оборудования и (или) Ex-компонента ТР ТС 012/2011 с внесенными изменениями.



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

М.В. Пономарев

(инициалы, фамилия)

А.В. Придатко

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-DE.ГБ08.В.00068

Серия RU № 0047628

## Насосы «НОМА»

1. Погружные насосы тип СН432, СН436 с маркировкой взрывозащиты 1Ex c d IIВ Т4, Т3 Х.
2. Погружные насосы серии Вагасуда тип GRP16, GRP20, GRP26, GRP36, GRP56, GRP76, GRP111 с маркировкой взрывозащиты 1Ex c d IIВ Т4, Т3 Х.
3. Погружные насосы тип Н119, Н121, Н163, Н165, Н172, Н175-179 с маркировкой взрывозащиты 1Ex c d IIВ Т4, Т3 Х.
4. Погружные насосы тип МХ13..., V13..., МХ23..., V23..., М24..., МХ24..., V24..., МХ34..., К33..., КХ44..., К55..., КХ66..., КХ68... с маркировкой взрывозащиты 1Ex c d e ib IIВ Т4, Т3 Х или 1Ex c d e IIВ Т4, Т3 Х (в зависимости от электродвигателя).
5. Погружные насосы тип СТР50, СТР53, СТР70, ТР30, ТР50, ТР53, ТР70 с маркировкой взрывозащиты 1Ex c d IIВ Т4, Т3 Х.



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*M.V. Ponomarev*  
(подпись)

*A.V. Pridatko*  
(подпись)

М.В. Пономарев  
(инициалы, фамилия)

А.В. Придатко  
(инициалы, фамилия)