

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ C-RU.AЯ45.B.00246
(номер сертификата соответствия)

ТР 0962684
(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и место-
нахождение заявителя)

ЗАО «НПП «Автоматика»
600016, Российская Федерация, г. Владимир, ул. Б. Нижегородская, 77
ОГРН 1023303354942, тел. (4922) 475-309, факс (4922) 420-966

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и место-
нахождение изготовителя
продукции)

ЗАО «НПП «Автоматика»
600016, Российская Федерация, г. Владимир, ул. Б. Нижегородская, 77
ОГРН 1023303354942, тел. (4922) 475-309, факс (4922) 420-966

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
(наименование и местонахождение органа по сертификации,
выдавшего сертификат соответствия)

Продукции машиностроения, взрывозащищенного оборудования и бытовой техники Некоммерческого партнерства «Сертификационный центр НАСТХОЛ». 125315, г. Москва, 1-й Балтийский пер., 6/21, корп. 3, тел. (499) 152-70-28, 152-73-58, факс (499) 152-76-55, E-mail: nasthol@nasthol.ru
ОГРН 1027739344170, аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АЯ45, выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО
ПРОДУКЦИЯ**
(информация об объекте сертификации,
позволяющая идентифицировать объект)

Краны шаровые типов ШКР, ШКРУ, ШКП, ШКЭ
ТУ 3742-040-10474265-2002
Серийный выпуск

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА
(ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)**
(наименование технического регламента (технических
регламентов), на соответствие требованиям которого
(которых) проводилась сертификация)

Технический регламент «О безопасности машин и оборудования» (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 № 753).
См. приложение бланк № ТР 0253047

код ОК 005 (ОКП)
37 4220

код ЕКПС

код ТН ВЭД России

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
(ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

- протокол испытаний № МН20-7946 от 28.10.2011
ИК НП «СЦ НАСТХОЛ», рег. № РОСС RU.0001.21МН20;
- заключение по оценке соответствия продукции требованиям
технического регламента ОС НП «СЦ НАСТХОЛ» от 28.10.2011

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
(документы, представленные заявителем в орган по
сертификации в качестве доказательств соответствия
продукции требованиям технического регламента
(технических регламентов))

- конструкторская и технологическая документация
- сертификат Ассоциации по сертификации «Русский Регистр» № 08.658.026
от 21.11.2008 о соответствии СМК стандарту ИСО 9001:2000
- разрешение Ростехнадзора № РРС 00-33725 от 21.04.2009
- экспертное заключение ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской
области» № 5146 от 19.09.2011

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 08.11.2011 по 07.11.2016



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Н.В. Фадеков

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

А.С. Сибиряков

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-RU.AЯ45.B.00246

(обязательная сертификация)

ТР 0253047

(учетный номер бланка)

Перечень национальных стандартов, сводов правил и другой нормативной документации, применяемой на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента:

ГОСТ 12.2.003-91 «ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности»
ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»
ГОСТ 21345-2005 «Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»
ГОСТ 9544-2005 «Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов»



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Н.В. Фадеев

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

А.С. Сибиряков



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

РАЗРЕШЕНИЕ

№ РРС 00-33725

На применение

Оборудование (техническое устройство, материал):
Краны шаровые типов ШКР, ШКРУ, ШКП, ШКЭ
(PN до 4,0 МПа, DN 10 ÷ 100) по ТУ 3742-040-10474265-2002.

Код ОКП (ТН ВЭД): 37 4220 (8481 80 810 0)

Изготовитель (поставщик): ЗАО "Научно-производственное предприятие
"Автоматика" (600016, г. Владимир, ул. Б. Нижегородская, 77).

Основание выдачи разрешения: Техническая документация,
заключение экспертизы промышленной безопасности НП "СЦ НАСТХОЛ"
№ 11-ТУ-19-2009 (НХ).

Условия применения:

1. Обеспечение соответствия поставляемых кранов требованиям национальных стандартов, норм, правил, руководящих документов, инструкций в области промышленной безопасности, действующих в Российской Федерации.
2. Применение поставляемых кранов на нефтехимических, химических, нефтегазоперерабатывающих и других взрывопожароопасных объектах в соответствии с технической документацией, руководством по эксплуатации и паспортом.
3. Электротехнические устройства, входящие в состав поставляемых кранов и устанавливаемые во взрывоопасных зонах, должны иметь российские сертификаты соответствия требованиям взрывобезопасности и разрешение на применение.

Срок действия разрешения до 21.04.2014

Дата выдачи 21.04.2009



Заместитель руководителя
А.В. Ферапонтов

AP 010705



УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФГУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 26-Д от 20.05.08 года

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., д. 12

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
И.Г. Пономарев

Для
документов

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

№ 5146 от 19 сентября 2011 года

Заявитель и его адрес: ЗАО "НПП "Автоматика", 600016, г. Владимир, Б. Нижегородская, 77
(район, улица, дом)

Изготовитель и его адрес: ЗАО "НПП "Автоматика", 600016, г. Владимир, Б. Нижегородская, 77

Основание для проведения экспертизы: Заявка вх.№ 7690 от 16.09.2011г.

Состав экспертных материалов: Заявка, заявление; протокол испытаний № 2863/ПТ-11-11 от 09.09.2011г. ИЛЦ ФГБУ "Центр госсанэпиднадзора" УД Президента РФ (Атт. Аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.165), ТУ 3742-040-10474265-2002, договор аренды, сертификат соответствия, сертификат ИСО, паспорт, регистрация фирмы в налоговом органе, доверенность на право представлять интересы предприятия.

Установлено: Краны шаровые - производимые фирмой ЗАО "НПП "Автоматика", 600016, г. Владимир, Б. Нижегородская, 77, по результатам проведенных испытаний типовых представителей образцов - Краны шаровые, область применения: на химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих, энергетических, пищевых, целлюлозно-бумажных и других производств, в т.ч. пищевой промышленности в контакте с пищевыми продуктами и питьевой водой - не установлено отклонений от требований: «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Заключение:

Краны шаровые - производимые фирмой ЗАО "НПП "Автоматика", 600016, г. Владимир, Б. Нижегородская, 77, соответствуют «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Заведующая санитарно-гигиеническим отделением

Е.Г. Майорова

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр госсанэпиднадзора» Управления делами Президента
Российской Федерации
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
Телефон/факс: (499)149 – 58 – 12

АТТЕСТАТ "Системы" № ГСЭН.RU.Ц0А.165 от 15 августа 2008 г.
зарегистрирован в Госреестре № РОСС RU.0001.510440 от 15 августа 2008 г.



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

«Центр госсанэпиднадзора»

Чанков С.В.

09 сентября 2011 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2863/ПТ-11-11 от «09» сентября 2011 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ЗАО "НПП "Автоматика", Россия
2. **Наименование продукции:** Краны шаровые по ТУ 3742-040-10474265-2002
3. **Типовой представитель (образец):** образец – кран шаровой (нержавеющая сталь 12X18H10T)
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ЗАО "НПП "Автоматика", Россия
5. **Дата поступления в лабораторию:** 02.09.2011 г.
6. **Код образца (пробы):** 2863/ПТ-11-11
7. **НТД регламентирующие объем лабораторных исследований:** «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки», п. 1.1, приложение 3.2, п. 6.2.

Перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается. Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Протокол № 2863/ПТ-11-11

Результаты исследования:

Показатели	Фактический результат			Норма не более	НТД на методы исследования
Условия проведения испытаний: вода дистиллированная, насыщенность: 1 см ² : 1 см ³ , t = 20 ⁰ С, хлориды, сульфаты; однократное криоохлаждение жидким азотом.					
	1 сутки	3 суток	5-7 суток		
1. Запах, баллы	0	0	0	Не более 2	ГОСТ 3351-74
2. Привкус, баллы	0	0	0	Не более 2	
3. Мутность, ЕМФ	Не обнаружено	Не обнаружено	Не обнаружено	Не более 2,6	
4. Наличие осадка	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствие	
5. Пенообразование	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - менее 1 мм	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - менее 1 мм	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - менее 1 мм	Отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	
6. Цветность, градусы	3,0	3,0	3,0	Не более 20	ГОСТ Р 52769-2007
7. Водородный показатель (рН), ед.	7,0	7,2	7,2	В пределах 6-9	ГОСТ Р 51232
8. Величина перманганатной окисляемости, мгО ₂ /дм ³	1,7	1,7	1,8	Не более 5,0	ГОСТ 23268.4-78
9. Индекс общей токсичности in vitro, %	99	100	100	70 – 130	МР № ЦОС ПВ Р 005-95
10. Цинк, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	5,0	МУ 1856-71
11. Железо, мг/л	0,05	0,035	0,035	0,3	ГОСТ 30178-96
12. Алюминий, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,5	ГОСТ 18165-89
13. Марганец, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,1	ГОСТ 4974
14. Никель (суммарно), мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,1	ГОСТ 30178-96
15. Кадмий (суммарно), мг/л	Менее 0,0005	Менее 0,0005	Менее 0,0005	0,001	ГОСТ 30178-96
16. Хром (Cr ⁶⁺), мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,05	ГОСТ 30178-96
17. Хром (Cr ³⁺), мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,5	ГОСТ 30178
18. Свинец, мг/л	Менее 0,004	Менее 0,004	Менее 0,004	0,03	ГОСТ 30178-96
19. Медь, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	1,0	ГОСТ 30178-96

* Условия проведения испытаний в соответствии с МУ 2.1.4.783-99 «Гигиеническая оценка материалов, реагентов, оборудования, технологий, используемых в системах водоснабжения» от 23.10.1999 г.

Показатели	Фактический результат			Норма не более	НТД на методы исследования
Условия проведения испытаний: вода дистиллированная, насыщенность: 1 см ² : 1 см ³ , t = 60 ⁰ С, хлориды, сульфаты					
	1 сутки	3 суток	5-7 суток		ГОСТ 3351-74
1. Запах, баллы	0	0	0	Не более 2	
2. Привкус, баллы	0	0	0	Не более 2	
3. Мутность, ЕМФ	Не обнаружено	Не обнаружено	Не обнаружено	Не более 2,6	
4. Наличие осадка	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствие	
5. Пенообразование	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота	Отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота	

	мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра- менее 1 мм	мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра- менее 1 мм	мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра- менее 1 мм	мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	
6. Цветность, градусы	3,0	3,0	3,0	Не более 20	ГОСТ Р 52769-2007
7. Водородный показатель (pH), ед.	7,1	7,2	7,1	В пределах 6-9	ГОСТ Р 51232
8. Величина перманганатной окисляемости, mgO_2/dm^3	1,5	1,7	1,8	Не более 5,0	ГОСТ 23268.4-78
9. Индекс общей токсичности in vitro, %	101	101	101	70 – 130	МР № ЦОС ПВ Р 005-95
10. Цинк, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	5,0	МУ 1856-71
11. Железо, мг/л	0,037	0,04	0,04	0,3	ГОСТ 30178-96
12. Алюминий, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,5	ГОСТ 18165-89
13. Марганец, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,1	ГОСТ 4974
14. Никель (суммарно), мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,1	ГОСТ 30178-96
15. Кадмий (суммарно), мг/л	Менее 0,0005	Менее 0,0005	Менее 0,0005	0,001	ГОСТ 30178-96
16. Хром (Cr^{6+}), мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,05	ГОСТ 30178-96
17. Хром (Cr^{3+}), мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	0,5	ГОСТ 30178
18. Свинец, мг/л	Менее 0,004	Менее 0,004	Менее 0,004	0,03	ГОСТ 30178-96
19. Медь, мг/л	Менее 0,02	Менее 0,02	Менее 0,02	1,0	ГОСТ 30178-96

* Условия проведения испытаний в соответствии с МУ 2.1.4.783-99 «Гигиеническая оценка материалов, реагентов, оборудования, технологий, используемых в системах водоснабжения» от 23.10.1999 г.

Исследование проводили:

Бочарова Л.Н.

Заключение: Исследованный образец по указанным показателям соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки», п. 1.1, приложение 3.2, п. 6.2.

Заведующий
санитарно-гигиенической лабораторией

Горпинич О.В.

Руководитель Испытательного
лабораторного центра
(зам. руководителя)



Хатырев Д.В.