



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕПАРТАМЕНТ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНО-  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА, БИШКЕК

(уполномоченный орган государства-члена Евразийского экономического союза, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

### СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

№ KG.11.01.09.013.E.002617.06.17 от 08.06.2017 г.

#### Продукция:

Трубы напорные, соединительные детали (фитинги) и трубопроводная арматура (краны, клапана) из непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U, НПВХ), торговой марки "AQUAVIVA H J". Изготовлена в соответствии с документами: Паспорт безопасности. Изготовитель (производитель): "Guangzhou Vigor Health Equipment Co. Ltd", 4th Floor, Pingsha International Business Center, 633 Guanghua First Road, Baiyun District, Guangzhou City, China, Китайская Народная Республика. Получатель: ООО "АКВАГРУПП", 119530, г. Москва, Очаковское шоссе, дом 34, Российская Федерация.

(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

#### соответствует

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Глава II Раздел 3

**прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования** для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и технологических трубопроводов разного назначения

**Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследование, другие рассмотренные документы):** Протокол испытаний № 88С от 18.04.2017 г. АНО "Независимый институт экспертизы и сертификации" (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПГ15)

**Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления или поставок подконтрольной продукции (товаров) на территорию Евразийского экономического союза**

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

Директор Исаков Т.Б.

(Ф.И.О./подпись)



006252





■ Аттестат аккредитации испытательного центра зарегистрирован Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), под № РОСС RU.0001.21ПГ15, срок действия до 24.02.2019 г.

Адрес: 129164, г. Москва, ул. Ярославская, д. 8, корп. 3, оф. 402; 129301, г. Москва, ул. Касаткина, д. 3; тел. (495) 150-01-19, факс (495) 221-34-13; email@nies.ru



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 88 С

от «18» апреля 2017 г.

1. Наименование продукции: Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U, НПВХ), торговой марки «AQUAVIVA HJ»
2. Изготовитель (поставщик): "Guangzhou Vigor Health Equipment Co. Ltd", 4th Floor, Pingsha International Business Center, 633 Guanghua First Road, Baiyun District, Guangzhou City, China, Китай
3. Предъявитель образцов (заказчик): ООО «ТестСервис», Россия, 107150, г. Москва ул. Бойцовая, д. 22, стр.3 для ООО "АКВАГРУПП", 119530, г. Москва, Очаковское ш., д. 34, Российская Федерация.
4. Дата получения образца: 13.03.2017 г.
5. Основания для проведения испытаний: Заявка № 17 от 13.03.2017 г., договор № 41-4 от 15.02.2017 г.
6. Время проведения испытаний: с 13.03.2017 г. по 18.04.2017 г.
7. Испытание на соответствие требованиям: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены Решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (гл. 2, разд. 3, Прилож. 3.1, п. 1.3.1, Прилож. 3.2, табл. 1, 2) ПВХ
8. Идентификация образца продукции: - Спектрофотометр КФК-ЗКМ, зав. № ЗКМ09011, свидетельство о поверке № 2891.0.251.013, выдано ООО РМП «Медтехника», действ. до 06.06.2017 г.  
- Анализатор жидкости Эксперт-001-3-0.1, зав. № 6357, свидетельство о поверке № 2938.0.251.003, выдано ООО РМП «Медтехника», действ. до 16.01.2018 г.  
- Хроматограф газовый КристаЛюкс-4000М, ПИД, ЭЗД, ПФД, зав. № 604-07, свидетельство о поверке № СП 1272041, выдано ФБУ «Ростест-Москва», действ. до 10.05.2017 г.  
- Атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ-Z.ЭТА, зав. № 504, свидетельство о поверке № 458/17-Ф, выдано ФГУП ВНИИОФИ, действительно до 15.01.2018  
- Спектрофотометр СФ-56, зав. № 130046, свидетельство о поверке № 2938.0.251.004, выдано ООО РМП «Медтехника», действ. до 16.01.2018 г.
9. Средства измерений:
10. Метрологические характеристики методов испытаний: Границы относительной погрешности при вероятности  $P=0.95$ ,  $\pm\delta$ , составляют (в скобках указан диапазон измеряемой величины, мг/дм<sup>3</sup>):  
цветность – 30 % (1-10), 20 % (св. 10-50), 10 % (св. 50);  
мутность – 50 %; рН – 0,2 ед. рН; перманганатная окисляемость – 20 % (0,25-2,0), 10 % (2-100); метанол – 25 %;  
бутанол – 25 %; ацетальдегид – 26 % (0,05-0,1), 25 % (0,1-1,0); цинк – 40 % (0,004-0,01), 29 % (0,01-0,1), 20 % (0,1-10), 14 % (10-500); винилхлорид – 50 %;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ**  
**КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

Наименование показателя	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Результат испытаний	Норматив
<i>Органолептические показатели:</i>				
Запах при t 20°C	балл	ГОСТ 3351-74	1	не более 2
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	1,1	не более 20
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	0,8	не более 2,6
<i>Физико-химические показатели:</i>				
Водородный показатель	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97 (изд. 2004 г.)	6,3	6-9
Окисляемость перманганатная	мг O <sub>2</sub> /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	1,9	не более 5,0
Пенообразование	–	Инструкция № 4259-87	соответствует	отсутствие крупнопузырчатой пены, мелкопузырчатая у стенок не выше 1 мм
Осадок	–	Инструкция № 4259-87	отсутствует	отсутствует
<i>Миграция веществ в водную среду:</i>				
Винилхлорид	мг/дм <sup>3</sup>	MP 1941-78	0,0019	0,005
Ацетальдегид	мг/дм <sup>3</sup>	MP 01.024-07	0,061	0,2
Метанол	мг/дм <sup>3</sup>	MP 01.024-07	<0,1	3,0
Бутанол	мг/дм <sup>3</sup>	MP № 29 ФЦ/828	<0,05	0,1
Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд. 2010 г.)	0,023	5,0

Условия проведения испытаний: модельный раствор – вода дистиллированная, начальная температура – 70 °С, время экспозиции – 30 суток, удельная поверхность образца – 1 см<sup>2</sup>/см<sup>3</sup>.

- Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию
- Настоящий протокол не может быть частично или полностью перепечатан без разрешения ИЦ

Руководитель лаборатории



О.В. Ситникова