



**Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России)  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Главный центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-  
биологического агентства»  
(ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России)  
Орган инспекции**

Юридический адрес:  
123182, Москва, 1-ый Пехотный переулок, 6  
Телефон, факс: 8(499)190-48-61/(499)196-6277  
ОКПО 08628376, ОГРН 1037739412457  
ИНН/КПП 77340552252/773401001

«Утверждаю»  
Заместитель руководителя Органа инспекции  
ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России



от « 16 » 12 2015 г.

№ 22/12/2015

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции**

на основании письма № 218

от 11.12.2015

**Организация-изготовитель:** «Zilmet S.p.A.»

**Адрес:** Via Del Santo, 242, 35010 Limena-Padova, Italy, Италия

**Получатель:** ООО «Промкомплект»

**Адрес:** 125252, г. Москва, проезд Березовой Рощи, д. 12, офис 56, РФ

**Наименование продукции:** Гидроаккумуляторы, серий: ULTRA-PRO, HY-PRO, INOX-PRO

**Область применения:** для поддержания давления в напорной системе питьевого водоснабжения



**Перечень документов, представленных на экспертизу:** Протокол испытаний ИЦ Орехово-Зуевского филиала ФБУ "ЦСМ Московской области" № 1409/1409-О-15-12 от 08.12.2015г., техническое описание.

**Характеристика продукции:** продукция представляет собой стальную емкость, внутри которой находится бутиловая мембрана, разделяя внутреннюю полость на две части, одна из которой заполнена воздухом, другая - жидкостью.

**Заявленные сведения о технической компетенции и независимости:**

АИЦ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПТ43 действителен до 07.04.2016.

### **ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ**

Согласно протоколу № 1409/1409-О-15-12 от 08.12.2015 АИЦ Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» типовой образец продукции: Гидроаккумулятор серии: ULTRA-PRO, был подвергнут испытаниям по показателям безопасности на соответствие требованиям Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 2010 (Гл. II, Раздел 3), «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» р. 3, Приложение 3.1 табл.1 (п. 1.1, 6.2), Приложение 3.2 табл.1, 2

- I. Органолептические показатели:  
Запах водной вытяжки при 20<sup>0</sup>С и при 60<sup>0</sup>С,  
Привкус водной вытяжки при 20<sup>0</sup>С и при 60<sup>0</sup>С,  
Цветность,  
Мутность по формазину,  
Пенообразование
- II. Физико-химические показатели  
Водородный показатель (pH),  
Величина перманганатной окисляемости, мг/л
- III. Санитарно – химические миграционные показатели, модельная среда – дистиллированная вода. Время экспозиции – 30 суток при температуре раствора 20-22<sup>0</sup>С и 70<sup>0</sup>С (далее комнатная):  
Формальдегид, мг/л,  
Спирт метиловый, мг/л,  
Спирт бутиловый, мг/л,  
Спирт изобутиловый, мг/л,  
Ацетальдегид, мг/л,  
Этилацетат, мг/л,  
Ацетон, мг/л,  
Железо (суммарно), мг/л,  
Марганец, мг/л,  
Хром (Cr<sup>3+</sup>), мг/л,  
Хром (Cr<sup>6+</sup>), мг/л,



Никель, мг/л,  
Медь, мг/л,  
Кремний, мг/л,  
Кадмий (суммарно), мг/л,  
Свинец (суммарно), мг/л,  
Цинк, мг/л,  
Алюминий, мг/л.

**Результаты экспертизы:** по результатам проведенных испытаний типового образца продукции: Гидроаккумулятор серии: ULTRA-PRO, отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 3) **не установлено.**

**Вывод:** протоколы испытаний указанного образца продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованными организациями, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

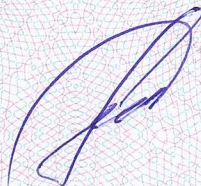
## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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 (Гл. II, Раздел 3), с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

**Продукция:** Гидроаккумуляторы, серий: ULTRA-PRO, HY-PRO, INOX-PRO 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 (Гл. II, Раздел 3).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Зав. отделом гигиены



С.А. Нарожных