

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
УПРАВЛЕНИЕ РОСПОТРЕБНАДЗОРА ПО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Испытательный Лабораторный Центр, аттестат № ГСЭН.RU.ЦОА.017, Гос. реестр № РОСС RU.0001.510136
Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 2172
от 22.05.2013 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. Главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
Документов А.Н.Брыченков



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 837

о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим
требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору
(контролю)

- 1. Наименование продукции:** Сооружения очистные для очистки поверхностных сточных вод «Арматех» (Armatech).
- 2. Организация-изготовитель:** ООО «Арматех», адрес: 196655, Россия, Санкт-Петербург, Колпино г., Севастьянова ул., д. 20А
- 3. Получатель заключения:** ООО «Арматех», адрес: 196655, Россия, Санкт-Петербург, Колпино г., Севастьянова ул., д. 20А.
- 4. Представленные материалы:**
 - ТУ – 4859-001-94699354-2009;
 - Протокол лабораторных исследований № 115-0120 от 16 апреля 2013г., выданный Испытательным центром Сергиево-Посадского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22; ГСЭН.RU.ЦОА.566 (РОСС RU.0001.516503).
- 5. Область применения продукции:** Для очистки от взвешенных веществ и нефтепродуктов ливневых и талых сточных вод, образующихся с территорий жилых районов, производственных предприятий и других объектов.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ

Учитывая область применения продукции, санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на соответствие положениям: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции использованы представленная для проведения экспертизы техническая документация производителя, официальные научные данные касающиеся заявленной продукции, протокол лабораторных испытаний.

Испытательным центром Сергиево-Посадского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22; ГСЭН.RU.ЦОА:566 (РОСС RU.0001.516503) проведены исследования образцов продукции на соответствие требованиям: Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемому для водоочистки и водоподготовки», СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод», проведены лабораторные исследования миграции из материалов, используемых в конструкции установки в водную модельную среду (дистиллированная вода) железа, никеля, марганца, хрома. Пробы воды до и после очистки на установке испытаны на санитарно-эпидемиологические (общие колиформные бактерии, колифаги) и гигиенические (взвешенные вещества, биохимическое потребление кислорода (БПК5), нефтепродукты, ХПК, азот аммонийный, нитраты, нитриты, фосфаты, рН) показатели.

На основании результатов экспертизы нормативно-технической документации, вышеуказанных гигиенических характеристик, продукция может быть рекомендована для применения при очистке стоков промышленных предприятий; ливневых стоков; сточных, дождевых, талых и технических вод, при условии соблюдения положений: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010, следующих санитарно-гигиенических требований:

1. Гигиенические показатели продукции:

санитарно-химические показатели:

миграция химических веществ из материалов, используемых в конструкции установки в воздушную модельную среду, мг/дм³, не более:

железо	0,3;
никель	0,02;
марганец	0,1;
хром	0,5;

санитарно-эпидемиологические и гигиенические показатели сточных вод после очистки на установке:

взвешенные вещества, мг/дм³, не более – 3,0;

биохимическое потребление кислорода (БПК₅) при 20°С, мг О₂/л, не более – 2,0;

ХПК, мг О₂/л, не более – 15;

нефтепродукты, мг/л, не более – 0,05;

азот аммонийный, мг/л, не более – 1,5;

нитраты, мг/л, не более – 45;

нитриты, мг/л, не более – 3,3;

фосфаты, мг/л, не более – 6,0;

водородный показатель pH, в пределах – 6,5-8,5;

общие колиформные бактерии, КОЕ/100 мл, не более – 500;

колифаги, БОЕ/100 мл, не более – 10

2. При применении продукции необходимо руководствоваться рекомендациями производителя, при необходимости использовать рекомендованные средства индивидуальной защиты.

3. Хранение продукции в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых, сухих складских помещениях производственных зданий и сооружений.

4. Маркировка продукции должна содержать наименование предприятия-изготовителя, его местонахождение, наименование продукта, область применения продукции, обозначение нормативного документа, дата изготовления, условия и срок хранения, меры предосторожности при применении.

5. Утилизация продукции на специальных полигонах обезвреживания и захоронения промышленных отходов или методом вторичной переработки.

ВЫВОДЫ

На основании результатов экспертизы представленной документации, результатов лабораторных исследований, сооружения очистные для очистки поверхностных сточных вод «Арматех» (Armatech), могут быть рекомендованы для очистки от взвешенных веществ и нефтепродуктов ливневых и талых сточных вод, образующихся с территорий жилых районов, производственных предприятий и других объектов, при условии соответствия положениям: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010, соблюдения вышеуказанных правил и норм.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Д. Д. Омельченко