



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

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

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.710060 от 24.06.2015 г.  
Юридический адрес, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5  
Тел: (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 5886  
от 20.09.2017 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель главного врача ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»



А.Н.Брыченков

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №779**

- 1. Наименование продукции:** Универсальный субстрат из пеностекла GrowPlant.
- 2. Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «АйСиЭм Гласс Калуга», 249022, Калужская обл., Боровский р-н, д. Коряково, проезд Северный 2-й, владение 3, телефон +7 (499) 322-11-34 (Российская Федерация).
- 3. Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «АйСиЭм Гласс Калуга», 249022, Калужская обл., Боровский р-н, д. Коряково, проезд Северный 2-й, владение 3, телефон +7 (499) 322-11-34 (Российская Федерация).
- 4. Представленные материалы:**
  - ТУ 23.19.12-001-37275967-2017;
  - протокол испытаний Испытательной Лаборатории ООО «Международный центр сертификации» (аттестат аккредитации № 045/T-045, выдан Государственной некоммерческой организацией РА «Национальный орган по аккредитации», срок действия: до 06.05.2019 г.) № 17MCS2477468 от 18.09.2017 г.
- 5. Область применения продукции:** для гидропонного выращивания растений, улучшения свойств открытых грунтов.

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных результатов лабораторных исследований, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции, проведена на соответствие положениям раздела 15 «Требования к пестицидам и агрохимикатам», раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Продукция изготавливается в соответствии с требованиями ТУ 23.19.12-001-37275967-2017. При изготовлении субстрата в качестве основного сырья применяют отходы стекла, образующиеся при производстве и использовании стеклянных изделий и листового стекла (стеклобой) или специально сваренное стекло. При изготовлении субстрат также используются кальций углекислый (ГОСТ 4530), мел технический дисперсный МТД-2 (ТУ 5743-008-05346453), МДТ1 (ТУ 5743-008-05120542), мел природный супертонкий СТМ-10 (ТУ 5743-024-05120542).

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

- массовая доля примесей токсичных элементов (валовое содержание): свинец – не более 130,0 мг/кг; кадмий – не более 2,0 мг/кг; цинк – не более 220,0 мг/кг; медь – не более 132,0 мг/кг; никель – не более 80,0 мг/кг; ртуть – не более 2,1 мг/кг; мышьяк – не более 10,0 мг/кг;
- массовая доля примесей токсичных элементов (подвижные формы): свинец – не более 6,0 мг/кг; никель – не более 4,0 мг/кг; хром – не более 6,0 мг/кг; цинк – не более 23,0 мг/кг; медь – не более 3,0 мг/кг;
- удельная эффективная активность естественных радионуклидов - не более 370 Бк/кг.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании результатов экспертизы нормативно-технической документации, представленных данных лабораторных исследований, универсальный субстрат из пеностекла GlowPlant (изготовитель: ООО «АйСиЭм Гласс Калуга», 249022, Калужская обл., Боровский р-н, д. Коряково, проезд Северный 2-й, владение 3 (Российская Федерация)), по вышеуказанным показателям, соответствует положениям раздела 15 «Требования к пестицидам и агрохимикатам», раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» главы II Единых санитарных требований.

Вышеуказанные показатели продукции, условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, организация периодического лабораторного контроля продукции, должны соответствовать вышеизложенным рекомендациям, действующему санитарному законодательству РФ, Единым санитарным требованиям, положениям ТУ 23.19.12-001-37275967-2017, рекомендациям изготовителя.

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



Д. Д. Омельченко