

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ОКПО 02568454
УНН 100055197

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”
- БелДИМ -

Республиканское унитарное предприятие
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ”
- БелГИМ -

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: info@belgim.by

Старовиленский тракт 93, 220053, Минск
Телефон +375 17 233 55 01 Факс +375 17 288 09 38
Эл. почта: info@belgim.by

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Рэгіянальная Дырэкцыя №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Расчётный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Региональная Дирекция №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

17.10. 2013 г. № 28-12/11384
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 800/2013 об аттестации МВИ

Методика определения массовой доли растворенных органических веществ в препаратах гуминовых жидких

Методика выполнения измерений, разработанная ГНУ «Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси» и регламентированная в МВИ.МН 4755-2013 «Методика определения массовой доли растворенных органических веществ в препаратах гуминовых жидких» аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации установлено, что МВИ соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности $P=0,95$:

Виды продукции	Диапазон измерений, %	Относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r , %	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости, σ_R , %	Относительная стандартная суммарная неопределенность u_c , %	Относительная расширенная неопределенность, U , %, $K=2, P=95$ %
Матрица I (удобрения гуминовые жидкие)	0 – 15,0	4,8	6,9	6,0	12,0
Матрица II (препараты гуминовые биологически активные жидкие)	0 – 15,0	4,8	6,9	6,0	12,0

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец

Ваша