## Об участии в испытаниях моющего средства для посуды

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области» в течение 3 лет сотрудничает с АНО «Российская система качества» (Роскачество) по определению показателей качества и/или безопасности пищевой продукции и товаров непродовольственного назначения.

В 1 квартале 2018 года специалисты токсикологической лаборатории приняли участие в межлабораторных сравнительных испытаниях по определению показателей качества моющего средства для посуды.

В моющем средстве определялась концентрация водородных ионов и массовая доля фосфорсодержащих соединений в пересчете на  $P_2O_5$ .

Полученное заключения об участии в межлабораторных сравнительных испытаниях по раунду «Моющее средство для посуды» подтверждает компетентность специалистов испытательного лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области».



## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по результатам участия лаборатории в межлабораторных сравнительных испытаниях в 2018 году

по определению показателей качества и/или безопасности

раунд МСИ: «Моющее средство для посуды»

<u>Наименование организатора:</u> Автономная некоммерческая организация «Российская система качества», г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д. 12.

Наименование провайдера: ЛПП/4.

<u>Наименование лаборатории, адрес:</u> Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области", Испытательный лабораторный центр, 305000, г. Курск, ул. Почтовая, д. 3.

Номер аттестата аккредитации: RA.RU.21AC75.

Кодовый номер лаборатории:

Образец для проведения МСИ:

ПП-112

Nº n/n	Определяемый показатель	Единицы измерения	НД на метод испытаний	Приписанное значение, Х	Стандартное отклонение, s*	Результат испытаний	Значение z-индекса	Оценка результатов испытаний
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	активность водородных ионов (pH)	ед. рН	ΓΟCT 32385-2013	6,7	0,214	6,8	0,5	удовлетворительно
2	массовая концентрация АПАВ в контрольном смыве	мг/дм <sup>3</sup>	ΓΟCT 32443-2013, n.4.2	0,04	0,039	***		
3	массовая доля фосфорсодержащих соединений в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	%	ГОСТ 32444-2013, п. 4.2, способ 2	< 0,5		<0,5		удовлетворительно
	массовая концентрация АПАВ	мг/дм³	ΓΟCT 32442-2013, n.4.3	3,4	0,289	***	***	
	эффективность посудомоечных средств (тарелочный тест)	***	ΓΟCT 33779-2016	100				***

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» Директор департамента исследований

Эксперт по работе с лабораториями



Л.С. Викулова

Л.В. Грядицкая