



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам участия лаборатории в межлабораторных сравнительных
испытаниях в 2017 году
по определению показателей качества и/или безопасности
раунд МСИ: «Карабовые палочки»

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

Наименование провайдера: ЛПП/4.

Наименование лаборатории, адрес: Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Самарской области", 443013, г. Самара, пр. К. Маркса, д. 134 (443084, г. Самара, ул. Воронежская, 202).

Номер аттестата аккредитации: RA.RU.21AЮ13.

Кодовый номер лаборатории: 20

Образец для проведения МСИ: ПП-005

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	НД на метод испытаний	Приписанное значение, X	Стандартное отклонение, $\hat{\sigma}$	Результат испытаний	Значение z-индекса	Оценка результатов испытаний
1	массовая доля белковых веществ	%	ГОСТ 7636, п.8.9.1	7,61	0,134	7,32	-2,2	принято
2	массовая доля хлористого натрия	%	ГОСТ 7636, п.3.5.1	1,7	0,134	1,6	-0,8	удовлетворительно
3	массовая доля жира	%	ГОСТ 7636, п.3.7.1	1,4	0,334	0,9	-1,5	удовлетворительно
4	массовая доля фосфора	%	ГОСТ 7636, п. 8.12.2	0,1	0,134	---	---	---
5	массовая доля воды	%	ГОСТ 7636, п.3.3.1	76,6	0,334	76,3	-0,9	удовлетворительно

Качество результатов измерений оценено в соответствии с ГОСТ ИСО/МЭК 17043-2010 и ГОСТ Р ИСО 13528-2010 путем сравнения значения с установленным нормативом контроля:

- при $|Z| \leq 2$ – результаты измерений признаны удовлетворительными и не требуют выполнения предупреждающих действий;
- при $2 < |Z| \leq 3$ – результаты измерений признаны приемлемыми и требующими выполнения предупреждающих действий («сигнал предупреждения»);
- при $|Z| > 3$ – результаты измерений признаны неудовлетворительными и требующими выполнения корректирующих действий («сигнал действий»).

Автономная некоммерческая организация
«Российская система качества»
Директор департамента исследований
Эксперт по работе с лабораториями

Л.С. Викулова

Л.В. Грядицкая

