

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

**ПРОВАЙДЕР ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ ЛАБОРАТОРИЙ ПОСРЕДСТВОМ ПРОВЕДЕНИЯ МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ
СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ – СВИДЕТЕЛЬСТВО № К01.031 от 11.03.12**

Утверждаю

И.о. Главного врача

ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора



В.Г. Сенникова

«30» _____ 20 15 г.

**Сводный отчет результатов участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях
4 этапа 2015 г.**

образец для проверки квалификации ОК 2Г02/15
шифр ОК

Образец ОК 2Г02/15 представляет собой нативный раствор шампуня.

Критерии оценки результатов испытаний: аттестованное значение ОК 2Г02/15 – токсичный.

Для анализатора изображений АТ-05 с использованием культуры подвижных клеток млекопитающих:

«удовлетворительно» - результат испытаний составляет $I_s \leq 70\%$ или $I_s \geq 120\%$ (токсично); исследование завершено (подвижность сперматозоидов менее 10% от их первоначального значения для каждой из выборок), коэффициент вариации не превышает 25%;

«неудовлетворительно» - результат испытаний не соответствует указанному интервалу значений: $70\% \leq I_s \leq 120\%$ (нетоксично), коэффициент вариации превышает 25% .

Для прибора Биотокс-10М с использованием люминисцентного бактериального теста:

«удовлетворительно» - индекс токсичности $T \geq 20$ и $T < 50$ (токсично) или индекс токсичности $T \geq 50$ (сильно токсично);

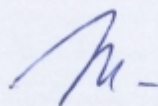
«неудовлетворительно» - индекс токсичности $T < 20$.

Сводная информация о результатах участия ИЛ в раунде представлена в таблице.

Информация о полученных результатах испытаний		Индекс токсичности
Результат, %	Удовлетворительно	71,0
	Неудовлетворительно	29,0
Число результатов испытаний, полученных от ИЛ – участников МСИ	Всего	31
	Удовлетворительно	22
	Неудовлетворительно	9

Результаты участия лабораторий в межлабораторных сравнительных испытаниях приведены в сводной таблице.

Ответственный за проведение МСИ



Е.С. Шальнова

**Сводная таблица
оценки качества результатов испытаний образца для проверки квалификации ОК 2Г02/15 по определению
индекса токсичности парфюмерно-косметической продукции**

№ п/п	Кодовый номер ИЛ	Индекс токсичности (I_s)		
		Результат испытаний, %	Обозначение НД на метод испытаний, методика испытаний	Заключение
1.	1379	1,9	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
2.	1518	0,0	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
3.	1628	62,3* ($I_s=49,8$)	МР 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
4.	1919	0,3 **	МР 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
5.	1950	41,1* ($I_s=3,4$)	МР 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
6.	1957	0,0	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
7.	1994	13,1* ($I_s=0,2$)	МР 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
8.	2008	45,53***	МР 01.038-08	Удовлетворительно
9.	2093	5,0	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
10.	2239	0,3	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
11.	2328	4,4	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
12.	2429	13,3 * ($I_s=3,0$)	МР 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
13.	2438	15,0	МР 29 ФЦ/394	Удовлетворительно

14.	2641	1,4	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
15.	3214	0	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
16.	4083	7,2	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
17.	4397	6,7 * ($I_s=0,7$)	MP 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
18.	4406	97,7 * ($I_s=84,3$)	MP 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
19.	4646	21,3	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
20.	4732	0,1	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
21.	5142	0	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
22.	5288	10,5	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
23.	5518	0	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
24.	6500	4,7	MP 29 ФЦ/394-02	Удовлетворительно
25.	6671	85,64***	MP 01.038-08	Удовлетворительно
26.	7140	10,3	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно
27.	7493	1,2-6,0	MP 29 ФЦ/394-2002	Удовлетворительно
28.	8443	0 * ($I_s=0$)	MP 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
29.	8603	37,6 * ($I_s=2,2$)	MP 29 ФЦ/394	Неудовлетворительно
30.	9100	10,8	MP 29 ФЦ/394	Удовлетворительно

31.	9943	0,1	МР № 29 ФЦ/4746	Удовлетворительно
-----	------	-----	-----------------	-------------------

* значение, взятое из протокола результатов лабораторного исследования (I_t). Оценка данного вида продукции осуществляется по I_s .

** коэффициенты вариации указаны для значения I_t ; коэффициенты, соответствующие I_s , превышают 25%.

*** значение, полученное на приборе «Биотокс-10М» с применением люминисцентного бактериального теста