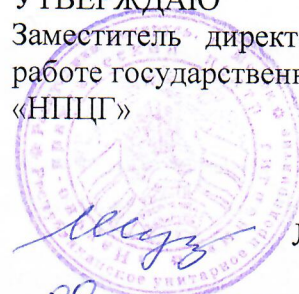


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ»
(Государственное предприятие «НПЦГ»)

Научно-методический испытательный отдел
(НМИО) республиканского унитарного
предприятия «Научно-практический центр
гигиены» аккредитован в Национальной системе
аккредитации Республики Беларусь
Аттестат аккредитации № ВУ/112 02.1.0.0341
Срок действия до 09.07.2020.
Адрес: 220012, г. Минск, ул. Академическая, 8

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по научной
работе государственного предприятия
«НПЦГ»



Л.М. Шевчук

«09» октября 2018 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0115/ 8846 / 08-01

образцов парфюмерно-косметической продукции, произведенной и представленной Частным производственно-торговым унитарным предприятием «Вясковая Крама» (Республика Беларусь, 220013, г. Минск, ул. Беломорская 23-99).

1.1.1. Регистрационный (входящий) номер: 0115/8033 от 20.09.2018. Основание для проведения исследований: Частного производственно-торгового унитарного предприятия «Вясковая Крама» б/н от 20.09.2018.

2. Договор № 4981 от 20.09.2018.

3. Количество исследованных образцов: 2.

4. Начало и окончание лабораторных испытаний: 20.09.2018 – 05.10.2018.

5. Акт отбора образцов: Государственное предприятие «НПЦГ» от 20.09.2018.

6. Перечень технических нормативных правовых актов, на основании которых проводились исследования (испытания):

– Технический Регламент Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции».

7. Методы исследования:

– ГОСТ 29188.2-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Метод определения водородного показателя pH»;

– ГОСТ 33483-2015. Продукция парфюмерно-косметическая. Методы определения и оценки клинико-лабораторных показателей безопасности;

– ГОСТ: ISO 21149:2013. Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Подсчет и обнаружение аэробных мезофильных бактерий;

– ГОСТ: ISO 18416. Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Candida albicans;

– ГОСТ: ISO 21150. Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Escherichia coli.

– ГОСТ: ISO 22718. Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Staphylococcus aureus;

– ГОСТ: ISO 22717. Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение синегнойной палочки (Pseudomonas aeruginosa);

- ГОСТ 33023-2014 Определение массовой доли свинца методом атомной абсорбции с электротермической атомизацией;
- ГОСТ 33021-2014 Определение массовой доли мышьяка методом атомной абсорбции с генерацией гидридов;
- ГОСТ 33022-2014 Определение массовой доли ртути методом беспламенной атомной абсорбции.

8. Измерительное оборудование и средства измерений, применяемые при исследованиях:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата очередной поверки
1	Универсальный иономер ЭВ-74, зав. № 1171	04.04.2019
2	Весы электронные Radwag, мод. APP 35/C/2/N, зав. № 420747/14	18.04.2019
3	Комбинированный прибор Testo-608-H1, зав. № 41341699	07.2019
4	Хладотермостат ХТ-3/40, зав. № 0044	25.05.2019
5	Хладотермостат ХТ-3/40-2, зав. № 961	25.05.2019
6	Весы лабораторные электронные Scout pro 4001, зав. № 7126450254	04.2019
7	Весы лабораторные электронные Radwag PS 3500/C/2, зав. № 335954/11	04.2019
8	Водяная регулируемая баня GSL 1012, зав. № 10514109К	25.05.2019
9	pH-метр Hanna pH-211, зав. № 662588	04.2019
10	Термогигрометр ИВА-6Н-Д, зав. № 7С05	27.08.2019
11	Спектрометр атомно-абсорбционный ContrAA 700 с пламенной и электротермической атомизацией, зав. № 161K0898	28.06.2019
12	Анализатор ртути «Юлия-2М», зав. № 1244	11.04.2019
13	Электропечь Снол: -7.2/1100, зав. № 08821	26.01.2019
14	Весы PS 2100/C/2/N, зав. № 521500	18.04.2019
15	Весы AS 220/X, зав. № 314526/11	18.04.2019
16	Термогигрометр ИВА-6Н-Д, зав. № 3Е12	17.05.2019
17	Атомно-абсорбционный спектрометр AAS VARIO 6, зав. № 1100112	27.10.2018

9. Условия проведения испытаний:

Лаборатория профилактической и экологической токсикологии: температура 23⁰С, влажность 39-46%, давление 744-746 мм рт.ст.

Лаборатория микробиологии: температура 20-22⁰С, влажность 40-48 %, давление 740-751 мм рт.ст.

Лаборатория аналитического и спектрального анализа: температура 21-25⁰С, влажность 32-40 %, давление 735-748 мм рт.ст.

10. Описание образцов:

Образец 1 – 8033/08-01/Пр-1 – Гель для интимного ухода за кожей «Ёска» на водной основе. РЦ ВУ 192698094.097-2018. Партия № 03. Номинальное количество: 75 мл. На упаковке указана следующая информация: изготовитель, адрес производства, наименование и состав продукции, назначение. Дата изготовления: 07.2018, срок годности: 03.2020.

Образец 2 – 8033/08-01/Пр-2 – 2 в 1 натуральное масло для любви. РЦ ВУ 192598094.061-2017. Партия № 01. Номинальное количество: 75 мл. На упаковке указана следующая информация: изготовитель, адрес производства, наименование и состав продукции, назначение. Дата изготовления: 12.2017, срок годности: 06.2019.

11. Результаты лабораторных исследований (испытаний):

Таблица 1 – Результаты санитарно-химических исследований образцов

№ п/п	Определяемые показатели	Нормативы	Фактические результаты	Методы испытаний
1	рН, ед.рН	5,0 – 9,0	4,5	ГОСТ 29188.2-2014
	Свинец, мг/кг	5,0	н.о.	ГОСТ 33023-2014
	Ртуть, мг/кг	1,0	н.о.	ГОСТ 33022-2014
	Мышьяк, мг/кг	5,0	н.о.	ГОСТ 33021-2014
2	рН, ед.рН	5,0 – 9,0	8,0	ГОСТ 29188.2-2014
	Свинец, мг/кг	5,0	н.о.	ГОСТ 33023-2014
	Ртуть, мг/кг	1,0	н.о.	ГОСТ 33022-2014
	Мышьяк, мг/кг	5,0	н.о.	ГОСТ 33021-2014

Таблица 2 – Результаты исследований образца по микробиологическим показателям

№ п/п	Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов КОЕ*/г (мл)		Candida albicans в 0,5 г (мл)/ 0,1 г (мл)		Escherichia coli в 0,5 г (мл)/ 0,1 г (мл)		Staphylococcus aureus в 0,5 г (мл)/ 0,1 г (мл)		Pseudomonas aeruginosa в 0,5 г (мл)/ 0,1 г (мл)	
	Фактически	Норматив	Фактически	Норматив	Фактически	Норматив	Фактически	Норматив	Фактически	Норматив
1	5 x 10 ¹	Не более 10 ² , КОЕ в 1 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,5 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,5 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,5 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,5 г (мл)
2	<1x10 ¹	Не более 10 ³ , КОЕ в 1 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,1 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,1 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,1 г (мл)	н.о.	не допускается в 0,1 г (мл)

Примечания – н.о. – не обнаружено, КОЕ – колониеобразующих единиц в 1 г или 1 мл продукции.

Таблица 3 – Результаты клинико-лабораторных исследований

№ п/п	Оценка результатов кожного тестирования на волонтерах. Сразу после окончания экспозиции, через 24, 48 и 72 часа после окончания экспозиции.	
	Раздражающее действие	Индекс сенсибилизирующего действия
1	отсутствие	отсутствие
2	отсутствие	отсутствие
Норматив в	отсутствие эффекта	

Метод исследований:
- ГОСТ 33483-2015. Продукция парфюмерно-косметическая. Методы определения и оценки клинико-лабораторных показателей безопасности.

12. Заключение:

На основании результатов выполненных исследований можно заключить, что изученные образцы геля для интимного ухода за кожей «Ёска» на водной основе, РЦ ВУ 192698094.097-2018., 2 в 1 натурального масла для любви, РЦ ВУ 192698094.061-2017, произведенные и представленные Частным производственно-торговым унитарным предприятием «Вясковая Крама» (Республика Беларусь, 220013, г. Минск, ул. Беломорская 23-99), по изученным

показателям соответствуют требованиям Технического Регламента Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции».

13. Результаты исследований относятся только к испытанным образцам.

14. Подписи исполнителей:

Заг. лабораторией профилактической и

экспериментальной токсикологии, к.м.н.

Заг. лабораторией микробиологии,

д.б.н.

Заг. лабораторией аналитического и

спектрального анализа, к.т.н.

Ответственный исполнитель

И.И. Ильюкова

Н.В. Дудчик

Н.В. Буневич

У.С. Протасевич

Протокол испытаний представлен в 3-х экземплярах:

2 экземпляра – Частное производственно-торговое унитарное предприятие «Вясковая Крама»

1 экземпляр – Государственное предприятие «НЦПГ»

Копирование протокола разрешается только в полном объеме и с согласия Государственного предприятия «НЦПГ».