



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ПРИКЛАДНОЙ МЕТРОЛОГИИ – РОСТЕСТ»  
(ФБУ «НИЦ ПМ-РОСТЕСТ»)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР № 300

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31  
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru  
Места осуществления деятельности: 117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31; 141101, Россия,  
Московская область, г. Щелково, ул. 3-я линия, 31, ком. 5



УТВЕРЖДАЮ

Главный специалист  
лаборатории № 352

А.Н. Захаров

26.01.2026

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 901386-25 от 26.01.2026.**

**Наименование образца испытаний\*:** Сыворотка антивозрастная с карнозином, пептидным комплексом и эктоином

**Изготовитель\*:** Индивидуальный предприниматель Нишанбаева Юлия Сергеевна. Место жительства: 614036, Россия, г. Пермь, ул. Дениса Давыдова д.11, кв. 12. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 614058, Россия, г. Пермь, ул. Трамвайная, д.33А

**Заявитель:** Индивидуальный предприниматель Нишанбаева Юлия Сергеевна. Место нахождения: 614036, Россия, г. Пермь, ул. Дениса Давыдова д.11, кв. 12

**Заказчик:** АО «РОСТЕСТ». Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 117186, Россия, г. Москва, ул. Нагорная, дом 3А, 4 этаж, помещение 1, комнаты № 2, .3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22, 42, 44, 45, 46, 47

**На соответствие требованиям\*:** Технический регламент Таможенного союза «О безопасности парфюмерно-косметической продукции» (ТР ТС 009/2011) статья 6 пункт 5 (подтверждение заявленных потребительских свойств)

**Заявка:** № 201031/486267-353/500 от 16.12.2025

**Дата поступления образца:** 16.12.2025

**Дата проведения испытаний:** с 16.12.2025 по 26.01.2026

**Средства измерений и испытательное оборудование:** При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

**Результаты испытаний:** Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

**Заключение:** Представленный на испытания образец обладает заявленными потребительскими свойствами.

*Описание образца, место осуществления лабораторной деятельности, условия проведения испытаний (при наличии) приведены в Приложении к протоколу.*

*Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.*

*Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.*

*Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена (\*).*

**Описание образца:**

Сведения об упаковке: Индивидуальная упаковка не нарушена

**Условия проведения испытаний:**

Измерения показателей функционального состояния кожи исследуемых субъектов (волонтеров) проводятся при температуре 18°C – 24°C и относительной влажности воздуха в помещении 40%-60% через 20-30 минут после адаптации волонтера к микроклимату.

Зона тестирования – кожный покров лица;

Требования к исследуемым субъектам:

Общее количество (человек): 15

Статистический критерий обоснования численности исследуемых субъектов – относительная погрешность измерений  $\varepsilon \leq 10\%$ .

Половая принадлежность: женщины

Возраст (лет): не моложе 18 и не старше 65 лет без медицинских противопоказаний, препятствующих их участию в испытании;

Требования к типу кожи: увядающая кожа лица;

Состояние кожи: здоровая, без противопоказаний для проведения исследования.

**Методика проведения испытаний:**

Продолжительность применения испытуемого средства волонтерами – 30 календарных дней, в домашних условиях, соответственно назначению средства.

Частота использования – ежедневно.

Измерения показателей кожного покрова проводились в начале и в конце исследования.

*Оценка увлажняющего действия.*

Увлажняющее действие оценивается с помощью прибора "Аппарат диагностики кожи и волос Aramo SG" методом корнеометрии для определения степени увлажненности кожи. Измерения проводятся в 4 точках.

*Определение трансэпидермальной потери влаги.*

Для оценки восстанавливающей способности испытуемого средства, измеряется трансэпидермальная потеря влаги (ТЭПВ) методом теваметрии.

В норме водно-липидная мантия кожного покрова обладает барьерной функцией и не позволяет влаге излишне испаряться с поверхности кожи, при ухудшении барьерной функции потеря воды будет увеличиваться при улучшении – уменьшаться.

*Оценка гладкости (рельефа) кожного покрова.*

Измерение гладкости (рельефа) кожного покрова проводится с помощью прибора "Аппарат диагностики кожи и волос Aramo SG", методом дерматоскопии при 10-кратном увеличении.

*Оценка ширины и глубины морщин.*

Измерение глубины и ширины морщин проводится с помощью прибора "Аппарат диагностики кожи и волос Aramo SG", камерой с 10-кратным увеличением.

После получения результатов измерений до и после исследования, проводят их статистическую обработку ( $\Delta$ ).

**Место осуществления лабораторной деятельности:** 117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

**Результаты испытаний:**

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
<b>Увлажняющее действие (среднее значение показателей)</b>				
Влажность до исследования	у.е.	-	28,8	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв.

				Минздравом СССР 09.06.1986)
Влажность через 14 дней	у.е.	-	32,1	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально- клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Влажность после исследования	у.е.	-	34,5	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально- клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Изменение за период исследования	у.е.	-	+5,7	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально- клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
<b>Трансэпидермальная потеря влаги (среднее значение)</b>				
ТЭПВ до исследования	г/м <sup>2</sup> * ч	-	6,5	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально- клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
ТЭПВ через 14 дней	г/м <sup>2</sup> * ч	-	4,6	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально- клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
ТЭПВ после исследования	г/м <sup>2</sup> * ч	-	3,8	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по

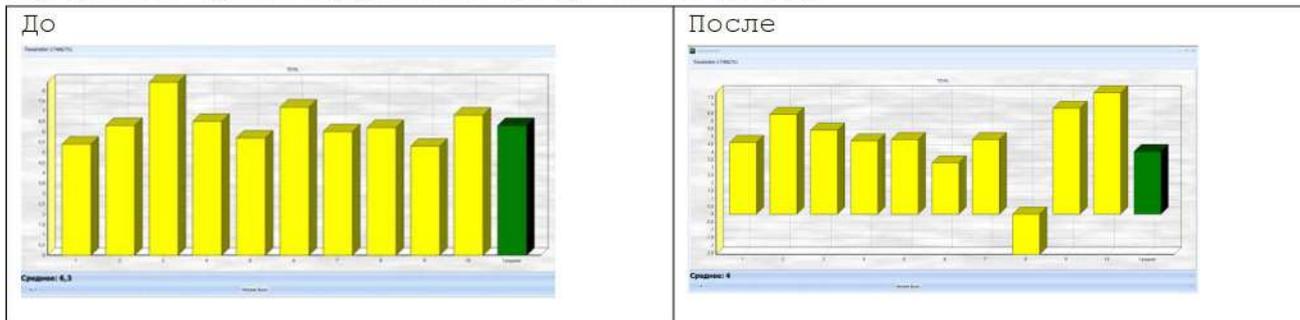
				экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Изменение за период исследования	г/м <sup>2</sup> * ч	-	-2,7	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
<b>Дерматоскопия гладкости (рельефа) кожного покрова (среднее значение показателей)</b>				
Гладкость до исследования	у.е.	-	28	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Гладкость через 14 дней	у.е.	-	26	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Гладкость после исследования	у.е.	-	20	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Изменение за период исследования	у.е.	-	-8	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв.

				Минздравом СССР 09.06.1986)
<b>Дерматоскопия глубины морщин (среднее значение показателей)</b>				
Глубина морщин до исследования	у.е.	-	42	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Глубина морщин через 14 дней	у.е.	-	37	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Глубина морщин после исследования	у.е.	-	28	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Изменение за период исследования	у.е.	-	-14	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
<b>Дерматоскопия ширины морщин (среднее значение показателей)</b>				
Ширина морщин до исследования	мм	-	0,245	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Ширина морщин через 14 дней	мм	-	0,212	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014

				Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Ширина морщин после исследования	мм	-	0,188	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
Изменение за период исследования	мм	-	-0,057	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
<b>Заключение по субъективным данным волонтеров</b>				
Субъективная оценка волонтерами	-	-	Представленный на испытания образец комфортен в использовании на коже, не оставляет чувства стянутости. Улучшает эластичность, упругость и увлажненность кожного покрова. Уменьшает выраженность морщин, подтягивает овал лица.	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)
<b>Заключение врача-дерматолога</b>				
Заключение врача-дерматолога	-	-	В течение исследования отмечается увеличение показателей влажности на 19,8%, уменьшение трансдермальной потери влаги на 41,5%, сглаживание морщин (глубина морщин изменилась на 33,3%, ширина морщин на 23,3% )"Лифтинг " овала лица. Вывод: Представленный на испытания образец «Сыворотка антивозрастная с карнозином, пептидным комплексом и эктоином» отвечает заявленным потребителем функциональным свойствам.	ГОСТ 33483-2015 ГОСТ 32893-2014 Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств (утв. Минздравом СССР 09.06.1986)

Фотофиксация результатов исследований на примере одного волонтера:

**Определение трансэпидермальной потери влаги (ТЭПВ).**



**Оценка гладкости (рельефа) кожного покрова.**



\*Выбор фото для фотоотчета производится по наиболее показательным фоторезультатам волонтеров.

**Дерматоскопия ширины и глубины морщин.**

Фотофиксация глубины морщин.



Фотофиксация ширины морщин.





\*Выбор фото для фотоотчета производится по наиболее показательным фоторезультатам волонтеров.

#### Оценка овала лица.



\*Выбор фото для фотоотчета производится по наиболее показательным фоторезультатам волонтеров.

#### Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Прибор комбинированный Testo-610, зав.№ 39227961/206, свидетельство о поверке № С-МА/28-08-2025/459838234, действительно до 27.08.2026.
2. Мультиметр цифровой Testo 760-2, зав.№ 0000435, Свидетельство о поверке № С-МА/05-09-2025/461580498, действительно до 04.09.2026.
3. Барометр-анероид метеорологический ВАММ-1, зав.№ 1761, Свидетельство о поверке № С-МА/10-11-2025/480366492, действительно до 09.11.2026.

Конец протокола