

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 25-0051 от 26.01.2026 г.
(с Приложением)

1. Наименование объекта испытаний, НД на изготовление продукции, вид упаковки, дата изготовления, срок годности, условия хранения: Мед натуральный цветочный фасованный 20 шт. по 20 г. Масса нетто 400 г. Дата изготовления 15.11.2025 года (срок годности: 2 года). Образец 367РСК0028/1 (данные предоставлены заказчиком)

2. Основание для проведения испытаний:

2.1. Наименование и реквизиты документа (договор, заявление и(или) акт приема-передачи): Договор № 06-ИЛ/2025, Техническое задание № б/н, Акт приема-передачи проб от 18.12.2025 для проведения исследований/испытаний (Приложение № 13 к Регламенту проведения верных исследований Роскачества (данные предоставлены заказчиком),

Акт приема-передачи образцов (проб) № 12 от 24.12.2025 (заполнен со слов заказчика)

цель исследования: подтверждение соответствия (данные предоставлены заказчиком)

2.2. Наименование, реквизиты (ИНН, юридический и фактический адрес), контактные данные заказчика (телефон, E-mail): Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество), ИНН 9705044437, 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, дом 12, телефон +7(495) 777-43-12 (данные предоставлены заказчиком)

3. Дата(ы) проведения испытаний: 24.12.2025 - 21.01.2026

4. Условия отбора и доставки образцов для испытаний:

4.1. Отбор образца (место, дата, время, НД, упаковка, условия, исполнитель и др.): НД на отбор: ГОСТ 19792-2017; упаковка заказчика (данные предоставлены заказчиком)

4.2. Доставка образца (дата, время, условия, исполнитель и др.): 24.12.2025, 14:25, картонная коробка опечатана (синяя наклейка, номер пломбы 60054060), термобокс с устройством фиксации температуры Saferack № 272813627018860. Условия температурного режима при перевозке от плюс 2°C до плюс 8°C. Отчет о регистрации температуры от 24.12.2025: максимальная температура плюс 5,04°C, минимальная температура плюс 4,51°C. Транспортная компания ООО «Биокард логистик»

внешний вид образца: соответствует требованиям НД

4.3. Количество (материал тары), регистрационный номер образца: 2 шт. по 400 г, 2512240051

5. Дополнительные сведения: Приложение № 1 от 12.01.2026 (результат частоты встречаемости пыльцевых зерен)

6. Документы, нормирующие значения определяемых характеристик объекта испытаний: ГОСТ 19792-2017 (данные предоставлены заказчиком)

7. Средства измерений и сведения о поверке: фотоколориметр КФК-3-«ЗОМЗ», № 1370411 (поверка действительна до 04.06.2026 г.), спектрофотометр UNICO-2800, № 081107SQH0801061 (поверка действительна до 03.06.2026 г.), термостат жидкостный ТЖ-ТС-01/16, № 505 (поверка действительна до 11.05.2028 г.), рефрактометр ИРФ-454Б2М, № 990128 (поверка действительна до 03.06.2026 г.), весы лабораторные электронные Kern GS-410-3, № 13608477 (поверка действительна до 17.03.2026 г.), весы

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 25-0051 от 26.01.2026 г.

(с Приложением)

Продолжение.

электронные TS-200V, № 03520030 (поверка действительна до 17.03.2026 г.), секундомер механический СОСпр-26-2-000, № 4405 (поверка действительна до 10.02.2026 г.)

8. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям НД на методы испытаний и руководств по эксплуатации оборудования

9. Результаты испытаний:

Наименование показателя, единицы измерения	НД на метод испытаний	Значение характеристики, ед. физ. величин		Погрешность, $\pm \Delta$ или Неопределенность, $\pm U^*$
		по НД	при испытаниях	
Массовая доля воды, %	ГОСТ 31774-2012	Не более 20,0	17,4	0,7
Диастазное число (в пересчете на безводное вещество), ед. Готе	ГОСТ 34232-2017 (п. 7)	Не менее 8,0	18,0	2,0
Массовая доля сахарозы (в пересчете на безводное вещество), %	ГОСТ 32167-2013 (п. 6)	Не более 6,0	Менее 1,00	
Массовая доля редуцирующих сахаров (в пересчете на безводное вещество), %	ГОСТ 32167-2013 (п. 6)	Не менее 82,0	69,40	5,55
Массовая доля пролина, мг/кг	ГОСТ 19792-2017 (п. 7.12)	Не менее 180	418,3	54,4
Содержание гидроксиметилфурфурала, мг/кг	ГОСТ 31768-2012 (п. 3.3)	Не более 25	Не определяется*	

*Количественное содержание гидроксиметилфурфурала по п. 3.3 ГОСТ 31768-2012 определить невозможно, т.к. в ходе проведения исследований образуется мутный раствор, не подлежащий измерениям.

Должность, подпись, Ф.И.О. лица, ответственного за оформление протокола испытаний:

Дополнительные данные (мнения, интерпретации): Не требуется

Ответственность за отбор образцов и описание объекта испытаний несет заказчик.

Полученные результаты относятся к образцу, прошедшему испытания.

ИЛ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Данный протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Окончание протокола

Приложение № 1 от 12.01.2026 г.
к Протоколу испытаний
№ 25-0051 от 26.01.2026 г.

1. Наименование объекта испытаний, НД на изготовление продукции, вид упаковки, дата изготовления, срок годности, условия хранения: Мед натуральный цветочный фасованный 20 шт. по 20 г. Масса нетто 400 г. Дата изготовления 15.11.2025 года (срок годности: 2 года). Образец 367РСК0028/1 (данные предоставлены заказчиком)
2. Дата(ы) проведения испытаний: 24.12.2025 - 12.01.2026
3. Количество и регистрационный номер образца: 2 шт. по 400 г, 2512240051
4. Документы на метод испытаний: ГОСТ 31769-2012
5. Средства измерений и сведения о поверке: весы лабораторные электронные Kern GS-410-3, № 13608477 (поверка действительна до 17.03.2026 г.)
6. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям НД на методы испытаний и руководств по эксплуатации оборудования
7. Результаты испытаний:

Ботаническое наименование	Частота встречаемости пыльцевых зерен, (x ± Δ) %
Фацелия - <i>Phacelia Juss.</i>	59,0 ± 12,4
Зверобой - <i>Hypericum L.</i>	16,0 ± 3,4
Донник - <i>Melilotus L.</i>	4,0 ± 0,8
Липа - <i>Tilia L.</i>	3,7 ± 0,8
Клевер гибридный - <i>Trifolium hybridum L. - mun</i>	3,6 ± 0,8
Козлятник - <i>Galega L.</i>	2,9 ± 0,6
Кровохлёбка лекарственная - <i>Sanguisorba officinalis L.</i>	2,9 ± 0,6
Лабазник - <i>Filipendula L.</i>	2,5 ± 0,5
Лопух - <i>Potentilla L. - mun</i>	1,2 ± 0,3
Подмаренник - <i>Galium L.</i>	1,2 ± 0,3
Малина - <i>Rubus L.</i>	0,59 ± 0,12
Вьюнок - <i>Convolvulus L.</i>	0,39 ± 0,08
Крестоцветные - <i>Cruciferae Juss.</i>	0,39 ± 0,08
Подсолнечник - <i>Helianthus L.</i>	0,20 ± 0,04
Зонтичные - <i>Apiaceae Lindl.</i>	0,20 ± 0,04
Ива - <i>Salix L.</i>	0,20 ± 0,04
Астра - <i>Aster L. - mun</i>	0,20 ± 0,04
Полынь - <i>Artemisia L.</i>	0,39 ± 0,08
Люпин - <i>Lupinus L.</i>	0,39 ± 0,08

Отношение количества падевых элементов к количеству пыльцевых зерен (ПЭ/ПЗ) - менее 1

Ф.И.О., должность лиц(а), ответственных(ого) за оформление Приложения к Протоколу испытаний:

Дополнительные данные (мнения, интерпретации): Не требуется.

Ответственность за отбор образцов и описание объекта испытаний несет заказчик.

Полученные результаты относятся к образцу, прошедшему испытания.

ИЛ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Данный протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Окончание приложения

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 6411 /9-5 от 23.12.2025 на 1 листах

Акт № от 19.12.2025

Заказчик: АНО "Роскачество"	
119071 Россия,	г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12
Отбор произвел(а): -	Дата отбора образца:
НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком	
Место отбора: -	
Наименование образца:	Мёд натуральный цветочный фасованный 20 шт x 20 г. Масса нетто: 400 г. Дата изготовления: 15.11.2025, срок годности 2 года, шифр пробы 367РСК0028/2
Производитель:	
Дата выработки: 15.11.2025	Количество: 1 шт
Дата поступления образца: 19.12.2025	Время поступления образца: 13:39
Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 19.12.2025/22.12.2025. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054059). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена.	
НД, на соответствие которому испытывается образец:	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Массовая доля фруктозы, %	ГОСТ 32167-2013 п.7		24,59±0,98
2	Массовая доля глюкозы, %	ГОСТ 32167-2013 п.7		17,61±0,70
3	Отношение (соотношение) массовых долей фруктозы к глюкозе	ГОСТ 32167-2013 п.7, расчетно		1,40

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Конец протокола.

