

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 25-1361 от 14.07.2025 г.

(с Приложением)

1. Наименование, внешний вид образца, упаковки, дата изготовления, срок годности, документация, по которой изготавливается продукция: Мёд натуральный Горный, образец № 345РСК0020/1, дата изготовления 26.03.2025, срок годности: 2 года (данные предоставлены заказчиком)
2. Основание для проведения испытаний:
 - 2.1. Наименование и реквизиты документа: Акт приема-передачи образцов (проб) № 481 от 25.06.2025 (заполнен заказчиком), цель исследования: подтверждение соответствия
 - 2.2. Наименование, реквизиты, контактные данные заказчика: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества», ИНН 9705044437, 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, дом 12, телефон +7(495) 777-43-12
3. Дата(ы) проведения испытаний: 25.06.2025 - 07.07.2025
4. Условия отбора и доставки образцов для испытаний:
 - 4.1. Место, дата, время и условия отбора образца, исполнитель отбора: г. Москва; 23.06.2025; НД на отбор: ГОСТ 19792-2017; тара заказчика (данные предоставлены заказчиком)
 - 4.2. Дата, время и условия доставки образца: 25.06.2025, 14:20; термобокс, коробка опечатана (синяя наклейка, номер 60054202), транспортная компания ООО «Биокард логистик». Условия температурного режима при перевозке от плюс 2°C до плюс 8°C. Устройство фиксации температуры Saferack № 247747246319376. Отчет о регистрации температуры от 25.06.2025: максимальная температура плюс 5,19°C, минимальная температура плюс 4,3°C
 - 4.3. Количество и регистрационный номер образца: 500 г (стекло), 2506251361
5. Дополнительные сведения: Приложение № 1 от 30.06.2025 (результат частоты встречаемости пылевых зерен)
6. Документы, нормирующие значения определяемых характеристик продукции: ГОСТ 19792-2017
7. Средства измерений и сведения о поверке: анализатор жидкости лабораторный Анион 4100 мод. 4120 (кондуктометр), № 282 (поверка действительна до 26.05.2026 г.), фотокolorиметр 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 электронные TS-200V, № 03520030 (поверка действительна до 17.03.2026 г.), секундомер механический СОСпр-26-2-000, № 9694 (поверка действительна до 09.01.2026 г.)
8. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям НД на методы испытаний

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 25-1361 от 14.07.2025 г.
(с Приложением)
Продолжение.

9. Результаты испытаний:

Наименование показателя, единицы измерения	НД на метод испытаний	Значение характеристики, ед. физ. величин		Погрешность, $\pm \Delta$ или Неопределен- ность, $\pm U^*$
		по НД	при испытаниях	
Массовая доля воды, %	ГОСТ 31774-2012	Не более 20,0	15,9	0,6
Диастазное число (в пересчете на без- водное вещество), ед. Готе	ГОСТ 34232-2017 (п. 7)	Не менее 8,0	7,3	0,8
Массовая доля сахарозы (в пересчете на безводное вещество), %	ГОСТ 32167-2013 (п. 6)	Не более 6,0	3,54	0,39
Массовая доля редуцирующих саха- ров (в пересчете на безводное веще- ство), %	ГОСТ 32167-2013 (п. 6)	Не менее 82,0	91,56	7,32
Удельная электропроводность, мСм/см	ГОСТ 31770-2012	Не более 0,8	0,190	0,006
Массовая доля пролина, мг/кг	ГОСТ 19792-2017 (п. 7.12)	Не менее 180	380,9	49,5
Содержание гидроксиметилфурфура- ля, мг/кг	ГОСТ 31768-2012 (п. 3.3)	Не более 25	19,5	5,5

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

Руководитель группы пробоотбора

Дополнительные данные (мнения, интерпретации): Не требуется.

Ответственность за отбор образцов и описание объекта испытаний несет заказчик.

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, прошедшему испытания.

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

Окончание протокола

**Приложение № 1 от 30.06.2025 г.
к Протоколу испытаний
№ 25-1361 от 14.07.2025 г.**

1. Наименование, дата изготовления, срок годности, документация, по которой изготавливается продукция: Мёд натуральный Горный, образец № 345РСК0020/1, дата изготовления 26.03.2025, срок годности: 2 года (данные предоставлены заказчиком)
2. Дата(ы) проведения испытаний: 25.06.2025 - 30.06.2025
3. Количество и регистрационный номер образца: 500 г (стекло), 2506251361
4. Документы на метод испытаний: ГОСТ 31769-2012
5. Средства измерений и сведения о поверке: весы лабораторные электронные Kern C1S-410-3, № 13608477 (поверка действительна до 17.03.2026 г.)
6. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям ИЛ на методы испытаний
7. Результаты испытаний:

Ботаническое наименование	Частота встречаемости пыльцевых зерен, (x ± Δ) %
Крестоцветные - <i>Cruciferae</i> Juss.	35,0 ± 7,4
Клевер гибридный - <i>Trifolium hybridum</i> L. - <i>mun</i>	21,0 ± 4,4
Зонтичные - <i>Apiaceae</i> Lindl.	18,0 ± 3,8
Володушка - <i>Vulpurum</i> L. - <i>mun</i>	12,0 ± 2,5
Ива - <i>Salix</i> L.	5,0 ± 1,1
Козлятник - <i>Galega</i> L.	2,1 ± 0,4
Донник - <i>Melilotus</i> L.	1,7 ± 0,4
Зверобой - <i>Hypericum</i> L.	1,5 ± 0,3
Василек луговой - <i>Centaurea jacea</i> L. - <i>mun</i>	0,51 ± 0,11
Одуванчик - <i>Taraxacum</i> Wigg. - <i>mun</i>	0,51 ± 0,11
Малина - <i>Rubus</i> L.	0,51 ± 0,11
Ланчатка - <i>Potentilla</i> L. - <i>mun</i>	0,34 ± 0,07
Астра - <i>Aster</i> L. - <i>mun</i>	0,34 ± 0,07
Василек шероховатый - <i>Centaurea scabiosa</i> L.	0,17 ± 0,04
Фацелия - <i>Phacelia</i> Juss.	0,17 ± 0,04
Лабазник - <i>Filipendula</i> L.	0,17 ± 0,04
Злаки - <i>Gramineae</i> Juss.	0,51 ± 0,11

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

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

Руководитель группы пробоотбора

Дополнительные данные (мнения, интерпретации): Не требуется.

Ответственность за отбор образцов и описание объекта испытаний несет заказчик.
Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, прошедшему испытания
ИЛ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла)
на достоверность результатов.

Окончание приложения

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3282 /9-5 от 14.07.2025 на 1 листах

Акт № от 25.06.2025

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 Горный. Масса нетто: 500 г. Дата изготовления: 26.03.2025, срок годности 2 года, стекло, шифр пробы 345РСК0020/2

Производитель:

Дата выработки: 26.03.2025 Количество: 1 шт

Дата поступления образца: 25.06.2025 Время поступления образца: 11:35

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 25.06.2025/09.07.2025. Пробы упакованы в пакет и опломбированы красной пластиковой пломбой (номер пломбы 60054203). 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		39,24±1,57
2	Массовая доля глюкозы, %	ГОСТ 32167-2013 п.7		33,94±1,36
3	Отношение (соотношение) массовых долей фруктозы к глюкозе	ГОСТ 32167-2013 п.7, расчетно		1,16

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Конец протокола.

