ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1264 от 07.08.2024 г.

- 1. Наименование, внешний вид образца, упаковки, дата изготовления, срок годности, документация, по которой изготавливается продукция: <u>Мед натуральный цветочный, образец № 302PCK0032/1, дата изготовления 04.06.2024, срок хранения 2 года (данные предоставлены заказчиком)</u>
- 2. Основание для проведения испытаний:
- 2.1. Наименование и реквизиты документа: <u>Акт приема-передачи образиов (проб) № 416 от 09.07.2024 (за-полнен со слов заказчика)</u>, цель исследований: <u>подтверждение соответствия</u>
- 2.2. Наименование, реквизиты, контактные данные заказчика: <u>Автономная некоммерческая организация</u> «Российская система качества», ИНН 9705044437, 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, дом 12
- 3. Дата(ы) проведения испытаний: <u>09.07.2024 31.07.2024</u>
- 4. Условия отбора и доставки образцов для испытаний:
- 4.1. **Место, дата, время и условия отбора образца, исполнитель отбора:** <u>г. Москва; 03.07.2024; НД на отбор: ГОСТ 19792-2017; упаковка заказчика (</u>данные предоставлены заказчиком)
- 4.2. Дата, время и условия доставки образца: 09.07.2024, 11:00; транспортная тара опечатана (синяя наклейка, номер пломбы 60054395), транспортная компания «Курьер Сервис Экспресс». Условия температурного режима при перевозке от плюс 2°C до плюс 8°C.
- 4.3. Количество и регистрационный номер образца: 500 г (стекло), 2407091264
- 5. Дополнительные сведения: <u>Приложение № 1 от 12.07.2024 г (результат частоты встречаемости пыльцевых зерен)</u>
- 6. Документы, нормирующие значения определяемых характеристик продукции: ГОСТ 19792-2017
- 7. Средства измерений и сведения о поверке: анализатор жидкости АНИОН 4120, № 282 (поверка действительна до 29.05.2025 г.), фотоколориметр КФК-3-«ЗОМЗ», № 1370411 (поверка действительна до 04.06.2026 г.), спектрофотометр UNICO-2800, № 081107SQH0801061 (поверка действительна до 04.06.2025 г.), термостат жидкостный ТЖ-TC-01/16, № 505 (поверка действительна до 10.05.2025 г.), рефрактометр ИРФ-454Б2М, № 990128 (поверка действительна до 04.06.2025 г.), весы электронные TS-200V, № 03520030 (поверка действительна до 14.03.2025 г.), весы лабораторные электронные Kern GS-410-3, № 13608477 (поверка действительна до 14.03.2025 г.), секундомер механический СОСпр-26-2-000, № 4405 (поверка действительна до 30.01.2025 г.)
- 8. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям НД на методы испытаний

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1264 от 07.08.2024 г. (с приложением)

(с приложением) Продолжение.

9. Результаты испытаний:

Наименование показателя,	нд на метод ел. физ		рактеристики, величин	Погрешность, ± Δ или Неопреде-	
единицы измерения	испытании	испытаний по НД		ленность, ±U*	
Массовая доля воды, %	ГОСТ 31774-2012	Не более 20	15,8	0,6	
Диастазное число (в пересчете на безводное вещество), ед. Готе	ГОСТ 34232-2017 (п. 7)	Не менее 8	9,9	1,1	
Массовая доля сахарозы (в пересчете на безводное вещество), %	ГОСТ 32167-2013 (п. 6)	Не более 6	Менее 1,00	NA SECTION	
Массовая доля редуцирующих саха- ров (в пересчете на безводное веще- ство), %	ГОСТ 32167-2013 (п. 6)	Не менее 82	95,59	7,65	
Удельная электропроводность, мСм/см	ГОСТ 31770-2012	Не более 0,8	0,228	0,032	
Массовая доля пролина, мг/кг	ГОСТ 19792-2017 (п. 7.12)	Не менее 180	288,0	37,4	
Содержание гидроксиметилфурфураля, мг/кг	ГОСТ 31768-2012 (п. 3.3)	Не более 25	51,1	14,3	
Качественная реакция на гидроксиметилфурфураль	ГОСТ 31768-2012 (п. 3.4)	Отрицательная	Положительная		

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 12.07.2024 г. к Протоколу испытаний № 1264 OT 07.08.2024 Z.

- 1. Наименование, дата изготовления, срок годности, документация, по которой изготавливается продукция: <u>Мед натуральный цветочный, образец № 302РСК0032/1, дата изготовления 04.06.2024, срок хранения</u> 2 года (данные предоставлены заказчиком)
- 2. Дата(ы) проведения испытаний: <u>09.07.2024 12.07.2024</u>
- 3. Количество и регистрационный номер образца: 500 г (стекло), 2407091264
- 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 14.03.2025 г.)
- 6. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям НД на методы испытаний

7. Результаты испытаний:

Ботаническое наименование	Частота встречаемости пыльцевых зерен, (х ± Δ) %	
Подсолнечник - Helianthus L.	30.0 ± 6.3	
Крестоцветные - Cruciferae Juss.	$24,0 \pm 5,1$	
Лабазник - Filipendula L.	18.0 ± 3.7	
Гречиха - Fagopyrum Mill.	$11,0 \pm 2,2$	
Зонтичные - Apiaceae Lindl.	$1,6 \pm 0,3$	
Бодяк - Cirsium Mill mun	$1,1 \pm 0,2$	
Ива - Salix L.	1.1 ± 0.2	
Коровяк - Verbascum L.	$1, 1 \pm 0, 2$	
Слива - Prunus L mun	0.89 ± 0.2	
Лапчатка - Potentilla L тип	0.89 ± 0.2	
Донник - Melilotus L.	0.89 ± 0.2	
Синяк - Echium L.	0.89 ± 0.2	
Мята - MenthaL тип	0.67 ± 0.1	
Малина - Rubus L.	0.67 ± 0.1	
Лuna - Tilia L.	0.45 ± 0.1	
Клевер луговой - Trifolium pratense L тип	0.45 ± 0.1	
Яблоня - Malus Mill.	0.45 ± 0.1	
Василек шероховатый - Centaurea scabiosa L.	Менее 0,22	
Василек луговой - Centaurea jacea L mun	Менее 0,22	
Лопух - Arctium Mill.	Менее 0,22	
Акация белая - Robinia L.	Менее 0,22	
Одуванчик - Taraxacum Wigg mun	Менее 0,22	
Acmpa - Aster L mun	Менее 0,22	
Гвоздичные - Caryophyllaceae Juss.	Менее 0,22	
Каштан конский обыкновенный - Aesculus hippocastanum L.	Менее 0,22	
Лютиковые - Ranunculaceae Adans.	$1,6 \pm 0,3$	
Полынь - Artemisia L.	$1,1 \pm 0,2$	
Злаки - Gramineae Juss.	$1,1 \pm 0,2$	
Марь - Chenopodium L mun	$0,67 \pm 0,1$	

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:

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.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №

3874 /9-5

от 06.09.2024 на 1

листах

AKT		
_		

№ от 14.08.2024

Заказчик:

АНО "Роскачество"

119071

Россия, Отбор произвел(а): -

г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Дата отбора образца: 03.07.2024

НД на метод отбора:

Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

Наименование образца:

Мёд натуральный цветочный. Масса нетто: 500 г. Дата изготовления: 04.06.2024 г. (срок хранения: 2 года). Упаковка стекло, шифр пробы

302PCK0032/2

Производитель:

Дата выработки: 04.06.2024

Количество:

1 шт

Дата поступления образца: 14.08.2024

Время поступления образца: 14:05

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 14.08.2024/06.09.2024. Проба упакована в коробку и

опломбирована (синяя наклейка, номер пломбы 60054394). При поступлении в Испытательный

центр целостность упаковки не нарушена.

НД, на соответствие которому испытывается образец:

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Nº	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Активность сахаразы, ед/кг	ГОСТ 34232-2017		менее 20,0

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

от 17.07.2024 на ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3198 /9-5 № от 04.07.2024 АНО "Роскачество" Заказчик: 119071 Россия. г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12 Отбор произвел(а): -Дата отбора образца: 03.07.2024 Образец отобран заказчиком НД на метод отбора: Место отбора: -Наименование Мёд натуральный цветочный. Масса нетто: 500 г. Дата изготовления: 04.06.2024 г. (срок хранения: 2 года). Упаковка стекло, шифр пробы образца: 302PCK0032/2 Производитель: Дата выработки: 04.06.2024 Количество: 1 шт Дата поступления образца: 04.07.2024 Время поступления образца: 16:40 Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 04.07.2024/16.07.2024. Проба упакована в коробку и опломбирована (синяя наклейка, номер пломбы 60054394). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена. НД, на соответствие которому испытывается образец:

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Nº	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Массовая доля фруктозы, %	ГОСТ 32167-2013		41,03±1,64
2	Массовая доля глюкозы, %	ГОСТ 32167-2013		39,25±1,57
3	Отношение (соотношение) массовых долей фруктозы к глюкозе	ГОСТ 32167-2013, расчетно		1,05

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4187 /9-5 от 10.09.2024 на 1 листах Акт № от 26.08.2024

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): -Дата отбора образца: 03.07.2024

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

Наименование

Мёд натуральный цветочный. Масса нетто: 500 г. Дата изготовления: образца: 04.06.2024 г. (срок хранения: 2 года). Упаковка стекло, шифр пробы

302PCK0032/2

Производитель:

Дата выработки: 04.06.2024 Количество: 1 шт

Дата поступления образца: 26.08.2024 Время поступления образца: 09:48

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 26.08.2024/10.09.2024. Проба упакована в коробку и

опломбирована (синяя наклейка, номер пломбы 60054394). При поступлении в Испытательный

центр целостность упаковки не нарушена.

НД, на соответствие которому испытывается образец:

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Nº	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Инвертазное число	ΓΟCT 34232-2017		менее 2,2

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.