

## Протокол испытаний № 14149 от 27.12.2022

Лабораторный №14229

Наименование образца испытаний: Полнорационный сухой корм премиум - класса с курицей для взрослых кошек. Дата изготовления: 12.06.2022г., масса нетто: 800 г. Пломба № 60054835. Шифр № 266РСК0016/4.

Дата поступления образца: 14.12.22

\*Изготовитель: -

\*Юридический адрес: -

\*Фактический адрес места осуществления деятельности: -

Заказчик: АНО "Роскачество"

Юридический адрес: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Фактический адрес места осуществления деятельности: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Упаковка: Термоспаянный пакет из полимерного материала. Целостность упаковки не нарушена.

Маркировка: 12.06.2022

Этикетка: Пломба № 60054835. Шифр № 266РСК0016/4

Задание: ТЗ АНО "Роскачество".

### Заключение:

Результаты исследования образца (Полнорационный сухой корм премиум - класса с курицей для взрослых кошек. Дата изготовления: 12.06.2022г., масса нетто: 800 г. Пломба № 60054835. Шифр № 266РСК0016/4.) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

### Результаты испытаний

#### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Желтый "солнечный закат" FCF (E110)	не обнаруж.		ГОСТ Р ИСО 13496-2013
Понсо 4R (E124)	не обнаруж.		ГОСТ Р ИСО 13496-2013
Тартразин (E102)	не обнаруж.		ГОСТ Р ИСО 13496-2013

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра /запрещено.

Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные \*). Выдача любого документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке.

Лабораторный № 14229

Продолжение протокола испытаний

Дата начала испытаний: 14.12.2022

Дата окончания испытаний: 27.12.2022

---

конец протокола

**Протокол испытаний № 14231  
от 26.12.2022**

Лабораторный № 14313

Наименование образца испытаний: Полнорационный сухой корм премиум - класса с курицей для взрослых кошек. Дата изготовления: 12.06.2022г., масса нетто: 800 г. Пломба № 60054835. Шифр № 266РСК0016/4.

Дата поступления образца: 14.12.22

\*Изготовитель: -

\*Юридический адрес: -

\*Фактический адрес места осуществления деятельности: -

Заказчик: АНО "Роскачество"

Юридический адрес: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Фактический адрес места осуществления деятельности: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Упаковка: Термоспаянный полимерный пакет. Образец помещен в картонную коробку, опечатанную пломбой "60054835". Герметичность упаковки и целостность пломбы не нарушены.

Маркировка: -

Этикетка: 266РСК0016/4

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"(посторонние примеси)..

**Заключение:**

-

**Результаты испытаний**

**Физико-химические показатели**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Посторонние примеси	не обнаруж.		ГОСТ 32125-2013 (п.7.9)

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено. Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу. Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные \*).

Лабораторный № 14313

Продолжение протокола испытаний

Дата начала испытаний: 16.12.2022

Дата окончания испытаний: 26.12.2022

\_\_\_\_\_ конец протокола \_\_\_\_\_

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11542 /9-5 от 11.01.2023 на 4 листах**

Акт № от 14.12.2022

<b>Заказчик:</b> АНО "Роскачество"	
119071 Россия,	г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12
Отбор произвел(а):	Дата отбора образца: 0
НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком	
Место отбора:	
<b>Наименование образца:</b>	<b>Полнорационнй сухой корм премиум-класса с курицей для взрослых кошек, образец 266РСК0016/2, масса нетто 800 г (ПЭТ)</b>
Производитель:	
Дата выработки: 12.06.2022	Количество: 6 упаковок
Дата поступления образца: 14.12.2022	Время поступления образца: 08:41
Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 14.12.2022/10.01.2023. Пробы упакованы в короб, опломбированы синей наклейкой № 60054839. 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	Нитриты, мг/кг	ГОСТ 13496.19-2015		1,06±0,05
2	Масса нетто, г	ГОСТ 8.957-2019	800,0-15,0	800,0±0,1
3	Массовая доля сырого жира, %	ГОСТ 32905-2014		9,7±0,7
4	Содержание жира, г/100 г	ГОСТ 32905-2014		9,7±0,7
5	Массовая доля сырого протеина, %	ГОСТ 32044.1-2012		35,8±1,6
6	Массовая доля сырой клетчатки в сухом веществе, %	ГОСТ 31675-2012		2,0±1,1
7	Массовая доля сырой золы, %	ГОСТ 32933-2014		6,4±0,3
8	Массовая доля общего фосфора, г/кг	ГОСТ Р 51420-99		9,5±0,7
9	Массовая доля хлорида натрия, %	ГОСТ 13496.1-2019		0,93±0,10
10	Массовая доля йода, мкг/кг	МУК 4.1.1106-02		2237±246
11	Перекисное число, 1/2 O ммоль/кг	ГОСТ 31485-2012		12,47±1,12
12	Кислотное число, мгКОН/г	ГОСТ 13496.18-85		17,1±0,4
13	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 54951-2012		5,5±0,6
14	Массовая доля сухого вещества, %	ГОСТ 31640-2012		94,5±0,9
15	Содержание белка (протеина), г/100 г	ГОСТ 32044.1-2012		36±2
16	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30692-2000		менее 0,1
17	Медь, мг/кг	ГОСТ 30692-2000		14,0±4,9



11542

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11542 /9-5 от 11.01.2023 на 4 листах

18	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ Р 53101-2008		менее 0,1
19	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 31650-2012		менее 0,025
20	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30692-2000		0,15±0,05
21	Массовая доля селена, мг/кг	ГОСТ 31707-2012		0,13±0,05
22	Массовая доля железа, мг/кг	ГОСТ 32343-2013		290±32
23	Массовая доля натрия, мг/кг	ГОСТ 32343-2013		2320±487
24	Массовая доля калия, мг/кг	ГОСТ 32343-2013		3400±442
25	Массовая доля цинка, мг/кг	ГОСТ 32343-2013		120±18
26	Массовая доля кальция, мг/кг (%)	ГОСТ 32343-2013		17300±1730 (1,73±0,17)
27	Массовая доля магния, мг/кг (%)	ГОСТ 32343-2013		1100±110 (0,11±0,01)
28	Массовая доля меди, мг/кг (%)	ГОСТ 32343-2013		14,0±5,3 (0,0014±0,0005)
29	Массовая доля марганца, мг/кг (%)	ГОСТ 32343-2013		34,0±3,4 (0,0034±0,0003)
30	Общая токсичность	ГОСТ 31674-2012	не допускается	нетоксично
31	Фумонизин В1, мг/кг	ГОСТ 31653-2012		менее 0,05
32	Афлатоксин В1, мг/кг	ГОСТ 34140-2017		менее 0,001
33	Цезий-137, Бк/кг	ГОСТ 32161-2013		0,5±2,8
34	Стронций-90, Бк/кг	ГОСТ 32163-2013		0±6,5
35	Витамин Е, МЕ/кг	ГОСТ Р 54949-2012		121±24
36	Витамин А, МЕ/кг	ГОСТ Р 54950-2012		2348±470
37	Витамин В6 (пиридоксин), мг/100г	ГОСТ EN 14663-2014		1,511±0,302
38	Витамин В5 (никотиновая кислота и никотинамид), г/т	ГОСТ 32042-2012		48±7
39	Витамин В3 (РР, пантотеновая кислота), г/кг	ГОСТ 31483-2012		0,003±0,001
40	Витамин В2 (рибофлавин), мг/100г	ГОСТ EN 14152-2013		0,327±0,049
41	Витамин D, млн МЕ/т	ГОСТ 32043-2012		1802±270
42	Аминокислоты: аланин (Ala), %	ГОСТ Р 55569-2013		2,10±0,55
43	Аминокислоты: аргинин (Arg), %	ГОСТ Р 55569-2013		1,67±0,67
44	Аминокислоты: аспарагиновая кислота и аспарагин в сумме (Asp, Asn), %	ГОСТ Р 55569-2013		3,14±1,26
45	Аминокислоты: валин (Val), %	ГОСТ Р 55569-2013		1,43±0,57
46	Аминокислоты: гистидин (His), %	ГОСТ Р 55569-2013		0,55±0,28
47	Аминокислоты: глицин (Gly), %	ГОСТ Р 55569-2013		2,24±0,76
48	Аминокислоты: глутаминовая кислота и глутамин в сумме (Glu, Gln), %	ГОСТ Р 55569-2013		4,99±2,00
49	Аминокислоты: лейцин и изолейцин в сумме (Leu, Ile), %	ГОСТ Р 55569-2013		2,12±0,55
50	Аминокислоты: лизин (Lys), %	ГОСТ Р 55569-2013		1,23±0,42
51	Аминокислоты: метионин (Met), %	ГОСТ Р 55569-2013		0,53±0,18



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11542 /9-5 от 11.01.2023 на 4 листах

52	Аминокислоты: пролин (Pro) , %	ГОСТ Р 55569-2013		2,48±0,65
53	Аминокислоты: серин (Ser) , %	ГОСТ Р 55569-2013		1,82±0,47
54	Аминокислоты: тирозин (Tyr) , %	ГОСТ Р 55569-2013		1,00±0,30
55	Аминокислоты: треонин (Thr) , %	ГОСТ Р 55569-2013		1,28±0,51
56	Аминокислоты: фенилаланин (Phe) , %	ГОСТ Р 55569-2013		1,29±0,39
57	Аминокислоты: цистин (Cys-Cys) , %	ГОСТ Р 55569-2013		1,03±0,52
58	Массовая доля углеводов , %	расчетно		40,6
59	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (общая бактериальная обсемененность), КОЕ/г	Правила бактериологического исследования кормов, МСХ СССР, 1975 г.	не более 5x10 <sup>5</sup>	менее 1x10 <sup>2</sup>
60	Бактерии рода Salmonella, в 25 г корма	Правила бактериологического исследования кормов, МСХ СССР, 1975 г.	не допускаются	не обнаружены
61	Бактерии семейства Enterobacteriaceae, КОЕ/г	ГОСТ 32064-2013	не более 300	менее 10
62	Токсинообразующие анаэробы (сульфитредуцирующие бактерии, растущие в анаэробных условиях), в 1 г корма	Правила бактериологического исследования кормов, МСХ СССР, 1975 г.	не допускаются	не обнаружены
63	Энтеропатогенные типы кишечной палочки (E. coli), в 1 г корма	Правила бактериологического исследования кормов, МСХ СССР, 1975 г.	не допускаются	не обнаружены
64	Рекомбинантная ДНК, специфичная для генетически модифицированных организмов растительного происхождения (промотор 35S, терминатор NOS, промотор FMV)	ГОСТ Р 56058-2014		промотор 35S, терминатор NOS, промотор FMV не обнаружены
65	ДНК видов мяса: ДНК индейки (Meleagris gallopavo)	МР 4.2.0019-11		обнаружена
66	ДНК видов мяса: ДНК курицы (Gallus gallus)	МР 4.2.0019-11		обнаружена
67	ДНК видов мяса: ДНК свиньи (Sus scrofa)	МР 4.2.0019-11		обнаружена
68	ДНК видов мяса: ДНК крупного рогатого скота (Bovinae)	МР 4.2.0019-11		обнаружена
69	Антибиотики тетрациклиновой группы, мг/кг	МВИ.МН 3830-2015		менее 0,0015



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11542 /9-5 от 11.01.2023 на 4 листах**

70	Хлорамфеникол (левомицетин), мг/кг	МВИ.МН 4230-2015		0,000024±0,000004
----	---------------------------------------	------------------	--	-------------------

Климатические условия проведения испытаний:

Относительная влажность, % : 54      Температура , °С : 21

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.



11542



**Протокол испытаний № 25663 от 10.01.2023**

**Наименование образца испытаний:** Полнорационный сухой корм премиум-класса с курицей для взрослых кошек.  
**Шифр пробы** 266РСК0016/1.  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** Заявка № 4824  
**дата документа основания:** 16.12.2022  
**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, -  
**отбор проб произвел:** Заказчик  
**дата изготовления:** 12.06.2022 (данные предоставлены заказчиком)  
**масса пробы:** 1,6 килограмма  
**дата поступления:** 16.12.2022  
**даты проведения испытаний:** 19.12.2022 - 09.01.2023  
**структурные подразделения, проводившие исследования:**

**фактический адрес места осуществления деятельности:**

**на соответствие требованиям:** -

**примечание:** образец представлен в виде двух упаковочных единицы весом 800 г. (данные предоставлены заказчиком)

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Органолептические показатели</b>						
1	Запах	-	Без посторонних (несвойственных данному корму) запахов	-	-	ГОСТ 13496.13-2018 - Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов, п.7
2	Цвет	-	Темно - коричневый	-	-	ГОСТ Р 51899-2002 - Комбикорма гранулированные. Общие технические условия, п.5.2
<b>Показатели безопасности</b>						

3	Зараженность вредителями	экз/кг	Не обнаружена	-	-	ГОСТ 13496.13-2018 - Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов, п.8
4	Металломангнитная примесь	мг/кг	- частиц размером до 2 мм включительно - 64,4; - частиц размером свыше 2 мм и с острыми краями - 0,0	-	-	ГОСТ 13496.9-96 - Комбикорма. Методы определения металломангнитной примеси, п.4
<b>Показатели качества</b>						
5	Внешний вид	-	Гранулы в виде таблеток круглой формы	-	-	ГОСТ Р 51899-2002 - Комбикорма гранулированные. Общие технические условия, п.5.2
6	Крошимость гранул	%	0	-	-	ГОСТ 28497-2014 - Корма, комбикорма. Метод определения крошимости гранул, п.6

Данные, содержащиеся в полях "наименование образца испытаний", "место отбора проб" предоставлены заказчиком.

*Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.*

*Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.*

*Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.*

10.01.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:

### Протокол испытаний № 25663/16 от 10.01.2023

**Наименование образца испытаний:** Полнорационный сухой корм премиум-класса с курицей для взрослых кошек.  
Шифр пробы 266РСК0016/1.  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** Заявка № 4824  
**дата документа основания:** 16.12.2022  
**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, -  
**отбор проб произвел:** Заказчик  
**дата изготовления:** 12.06.2022 (данные предоставлены заказчиком)  
**масса пробы:** 1,6 килограмма  
**дата поступления:** 16.12.2022  
**даты проведения испытаний:** 19.12.2022 - 26.12.2022  
**структурные подразделения, проводившие исследования:**

**фактический адрес места осуществления деятельности:**

**на соответствие требованиям:** -

**примечание:** образец представлен в виде двух упаковочных единицы весом 800 г. (данные предоставлены заказчиком)

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗа. Пестициды						
1	2,3,6 Трихлорбензойная кислота	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
2	2,4-Д	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
3	2,4-Д 2-этилгексилловый эфир	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS































































396	Этофенпрокс	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS
397	Этофумесат	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая растительного происхождения. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS

**Комментарий:** остальные показатели по заявке от 16.12.2022 № 4824 отражены в протоколе испытаний № 25663 от 10.01.2023

Данные, содержащиеся в полях "наименование образца испытаний", "место отбора проб" предоставлены заказчиком.

*Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.*

*Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.*

*Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний,*

*за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.*

10.01.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:



---

---

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № РСК1312-16

Наименование продукта: Полнорационный сухой корм премиум класса с курицей для взрослых кошек 800 г

Шифр образца: 266РСК0016/3

Вид упаковки: Коробка

Описание и номер пломбы: Синяя наклейка, 60054836

Исследуемые показатели: антиокислители

Заказчик: АНО "Российская система качества", 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12

Дата изготовления: 12.06.2022      Дата проведения исследований: 16.12.2022 - 18.12.2022

Дата поступления: 13.12.2022      Дата составления протокола: 11.01.2023

---

РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>НПКО (в пересчете на муку)</i>	<i>Результат</i>
Бутилгидроксианизол (ВНА, Е320)	ЛТ-ККБГА-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	1 мг/кг	87,63 ± 0,85 мг/кг
Бутилгидрокситолуол (ВНТ, Е321)	ЛТ-ККБГТ-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	2,5 мг/кг	12,85 ± 0,21 мг/кг

---

**Протокол испытаний № 14548  
от 30.12.2022**

Лабораторный №14640

Наименование образца испытаний: Полнораcионный сухой корм премиум - класса с курицей для взрослых кошек. Дата изготовления: 12.06.2022г., масса нетто: 800 г. Пломба № 60054835. Шифр № 266РСК0016/4.

Дата поступления образца: 14.12.22

\*Изготовитель: -

\*Юридический адрес: -

\*Фактический адрес места осуществления деятельности: -

Заказчик: АНО "Роскачество"

Юридический адрес: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Фактический адрес места осуществления деятельности: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Упаковка: Термоспаянный пакет из полимерного материала. Целостность упаковки не нарушена.

Маркировка: 12.06.2022г

Этикетка: Шифр № 266РСК0016/4

Задание: ТЗ АНО "Роскачество" (Азорубин)

**Заключение:**

Результат исследования образца (Полнораcионный сухой корм премиум - класса с курицей для взрослых кошек. Дата изготовления: 12.06.2022г., масса нетто: 800 г. Пломба № 60054835. Шифр № 266РСК0016/4.) по заявленному показателю приведен в протоколе испытаний.

**Результаты испытаний**

**Физико-химические показатели**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Содержание Азорубина (Е122), мг/кг	менее 1		Р.4.1.1672-03

14625

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено. Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу. Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные \*). Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

Дата начала испытаний: 27.12.2022  
Дата окончания испытаний: 30.12.2022

\_\_\_\_\_ конец протокола \_\_\_\_\_

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.  
Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.  
Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением, случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные \*).