

19.07.2019 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12997

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»).115184, г.Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12  
Заявка № 1040 от 09.07.2019 г.

Наименование продукции Пищевые концентраты. Готовые завтраки.Шифр пробы: 127РСК0015/1  
Год урожая/Дата выработки -  
Акт отбора проб (№ акта, дата, НД и место отбора проб) НА ПРЕДЪЯВЛЕННУЮ ПРОБУ.№ пломбы 00337601.  
Кем отобрана проба Заказчиком  
Масса партии -  
Масса пробы 1 кг  
Дата получения пробы 09.07.2019 г.  
Дата(ы) проведения испытаний 09.07-19.07.2019 г.

### Результаты испытаний

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Неопределенность измерений (погрешность)	НД на метод испытаний	Значение показателей по НД
1	2	3	4	5	6
<b>Показатели качества:</b>					
Внешний вид:	-	Изделия в виде шариков	-	ГОСТ 15113.3-77	-
Цвет	-	Коричневый	-	ГОСТ 15113.3-77	-
Запах	-	Характерный для данного вида продукта, без посторонних запахов (не затхлый, не плесневый)	-	ГОСТ 15113.3-77	-
Вкус	-	Характерный для данного вида продукта, без посторонних привкусов (не кислый, не горький)	-	ГОСТ 15113.3-77	-
Масса нетто	г	200,1	-	ГОСТ 15113.1-77	-
Массовая доля металлических примесей (частиц не более 0,3 мм в наибольшем линейном измерении)	%	0,0000	-	ГОСТ 15113.2-77	-
Посторонние примеси	%	Не обнаружены	-	ГОСТ 15113.2-77	-
<b>Витамины</b>					
Витамин В1	мг/кг	6,98	1,40	ГОСТ EN 14122	-
Витамин В2	мг/кг	4,82	0,96	ГОСТ EN 14152	-
Витамин В3	мг/кг	105,23	21,05	ГОСТ EN 15652	-
Витамин В6	мг/кг	7,37	1,47	ГОСТ EN 14164	-
Витамин А	мг/кг	0,57	0,11	ГОСТ Р 52147-2003	-

1	2	3	4	5	6
<b>Пестициды</b>					
2,4 Д кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Аметоктрадин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азинфос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Альдрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Амитраз	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Азоксистробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ацетамиприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
МЦПА	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бифентрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бентазон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Боскалид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бупиримат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Бупрофезин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Винклозолин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Галоксифоп-п-кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гексахлорбензол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Гептахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДДД	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДДТ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ДДЭ	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дельтаметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диазинон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дикамба	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диметоат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диметоморф	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диниконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дисульфотон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифениламин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Дифеноконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Диэльдрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Десмедифам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имазалил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Имидаклоприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Индоксакарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ипродион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Каптан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбарил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбендазим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбоксин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Карбофуран	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клетодим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клоквинтоцет-мексил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клопиралид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Клофентезин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Крезоксим-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Малатион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мандипропамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мепанипирим	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метамитрон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-

1	2	3	4	5	6
Метазахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Металаксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метиокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метолахлор	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метрафенон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Метрибузин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Мефенпир-диэтил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Миклобутанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Нитрофен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Оксадиксил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Паклобутразол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Паратион-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пендиметалин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пенконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Перметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пенцикурон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиперонил-бутоксид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиракlostробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиридабен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пириметанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пиримифос-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пирипроксифен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Прометрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропамокарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропаргит	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Пропиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Профенофос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Прохлораз	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Процимидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Симазин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиродиклофен	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спироксамин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Спиротетрамат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиодикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуфенозид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тебуфенпирад	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербутрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тербуфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиабендазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиаклоприд	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиаметоксам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тиофанат-метил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Триадименол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Триадимефон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Тритриконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлуксистробин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Трифлуралин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фамоксадон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-



1	2	3	4	5	6
Феназахин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксапроп-П-кислота	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенамидон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенаримол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенбуконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенгексамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенвалерат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
О-фенилфенол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксапроп-п-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Феноксикарб	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпироксимат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенпропатрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фенсульфотион	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фипронил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флорасулам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флудиоксонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
г-флувалинат	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флуопирам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флусилазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Флутриафол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фозалон	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фолпет	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Фосмет	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хизалофоп-п-этил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорантранилипрол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлордан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлормекват	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлороталонил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпирифос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорпрофам	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Хлорфенвинфос	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циазофамид	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
λ-цигалотрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Цимоксанил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Циперметрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ципродинил	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Ципроконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эндосульфан	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эндрин	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Эпоксиконазол	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	мг/кг	<0,01	-	EN 15662	-
Микотоксины					
Зеараленон	мг/кг	0,029	0,005	МУ 5177-90	-
Охратоксин А	мг/кг	0,0032	0,0004	МУК 4.1.2204-07	-
Радионуклиды					
Цезий-137	Бк/кг	<2,0	-	МУК 2.6.1.1194-2003	-
Стронций-90	Бк/кг	<2,0	-	МУК 2.6.1.1194-2003	-

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.  
Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

19.07.2019 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12997/353

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»), 115184, г. Москва, пер. Средний Овчинниковский, д. 12  
Заявка № 1040 от 09.07.2019 г.

Наименование продукции Пищевые концентраты. Готовые завтраки. Шифр пробы: 127РСК0015/1

Год урожая/Дата выработки -

Акт отбора проб (№ акта, дата, НД и место отбора проб) НА ПРЕДЪЯВЛЕННУЮ ПРОБУ. № пломбы 00337601.

Кем отобрана проба Заказчиком

Масса партии -

Масса пробы 1,0 кг

Дата получения пробы 09.07.2019 г.

Дата(ы) проведения испытаний 09.07-19.07.2019 г.

### Результаты испытаний

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Неопределенность измерений (погрешность)	НД на метод испытаний	Значение показателей по НД
1	2	3	4	5	6
Массовая доля кальция	%	0,12	0,04	ГОСТ 26570-95	-
Массовая доля калия	мг/кг	3394	509	ГОСТ Р4.1.1672-03	-
<b>Витамины</b>					
Витамин В5	мг/кг	14,59	2,92	ISO 20639-2015	-
Витамин В9	мг/кг	2,56	0,51	МИ-ВЛ-1-01-2016	-

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.  
Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8474 /9-5 от 17.07.2019 на 1 листах**

Акт № от 08.07.2019

Заказчик: АНО "Роскачество"	
Отбор произвел(а): АНО "Роскачество"	Дата отбора образца: 08.07.2019
НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком	
Место отбора:	
Наименование образца: Готовый завтрак - шарики шоколадные, шифр пробы 127РСК0015/2	
Производитель:	
Дата выработки:	Количество: 3 шт
Дата поступления образца: 08.07.2019	Время поступления образца: 13:57
Доп. сведения: Образцы упакованы в картонную коробку и опломбированы, номер пломбы 00337702, при поступлении в испытательный центр целостность пломбы не нарушена.	
НД, на соответствие которому испытывается образец:	

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 0,5	0,090±0,045
2	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	не более 0,2	0,030±0,011
3	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 0,1	0,030±0,012
4	Ртуть, мг/кг	ГОСТ Р 53183-2008	не более 0,03	менее 0,002
5	Железо, мг/кг	ГОСТ 30178-96		48±18
6	Магний, мг/кг	ГОСТ EN 15505-2013		480±72
7	Афлатоксин В1, мг/кг	ГОСТ 30711-2001	не более 0,005	менее 0,003
8	Дезоксиниваленол, мг/кг	ГОСТ Р 51116-97	не более 0,7	менее 0,2
9	Т-2 токсин, мг/кг	МУ 3184-84	не более 0,1	менее 0,05
10	Массовая доля транс-изомеров жирных кислот в жировой фазе продукта, %	ГОСТ 31754-2012	не более 2,0	0,61±0,12

Климатические условия проведения испытаний:

Относительная влажность, % : 52      Температура , °С : 22

Перепечатка и копирование только с разрешения  
Результаты выданы на представленный образец.





# Протокол испытаний № 5596

лабораторный номер  
(5610)

от 31 июля 2019 г.



Образец: Готовый завтрак - шарики шоколадные. Шифр пробы 127РСК0015/3. Номер пломбы 00337703  
Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Термоспаянный полимерный пакет в картонной коробке. Образец помещен в картонную коробку, опломбированную индикаторной лентой "00337703". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Этикетка: 127РСК0015/3

Задание: На соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

## Заключение:

## Результаты испытаний

### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля клетчатки, %	2,6+/-0,3		ГОСТ 31675-2012
ГМИ, %	не обнаруж.(менее 0,1)		МУК 4.2.2304-07
Массовая доля влаги, %	6,92+/-0,01		ГОСТ 15113.4-77
Массовая доля поваренной соли, %	0,86+/-0,01		ГОСТ 15113.7-77
Массовая доля сахарозы (в пересчете на сухое вещество), %	37,6+/-0,5		ГОСТ 15113.6-77
Массовая доля золы, %	1,89+/-0,02		ГОСТ 15113.8-77
Массовая доля белка, %	5,8+/-0,06		ГОСТ 26889-86
Массовая доля жира (в пересчете на сухое вещество), %	2,1+/-0,5		ГОСТ 15113.9-77
Энергетическая ценность, ккал	380+/-38		ТР ТС 022/2011 (приложение 4)
Кислотное число жира, мг КОН на 1г жира	менее 2,0		ГОСТ 31700-2012
Массовая доля Общего фосфора, мг/100г	98,3+/-9,8		ГОСТ 31750-2012
Массовая доля бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/кг	менее 5		ГОСТ 31504-2012
Массовая доля сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/кг	менее 1		ГОСТ 31504-2012
Массовая доля тартразина (E102), мг/кг	менее 1		ГОСТ 31504-2012
Массовая доля желтого "солнечного заката" (E110), мг/кг	менее 1		ГОСТ 31504-2012
Массовая доля Азорубина (E122), мг/кг	менее 1		ГОСТ 31504-2012
Массовая доля Понсо 4 R (E124), мг/кг	менее 1		ГОСТ 31504-2012

### Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ, в 1,0 г	$2,0 \times 10^2$		ГОСТ 10444.15-94

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 384735



К протоколу испытаний № 5596

БГКП (колиформы) , в 1,0 г	не обнаружены	ГОСТ 31747-2012
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0 г	не обнаружены	ГОСТ 31659-2012
Плесени, КОЕ , в 1,0 г	<10	ГОСТ 10444.12-2013
V. cereus , в 0,1 г	не обнаружены	ГОСТ 10444.8-2013

Начало испытаний: 05.07.2019

Завершение испытаний: 31.07.2019



*Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.  
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.*

---

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № GZ0807-15

Наименование продукта: Готовый завтрак - шарики шоколадные  
Шифр образца: 127РСК00015/4  
Вид упаковки: Картонная коробка  
Описание и номер пломбы: Красная наклейка, № 00337704  
Исследуемые показатели: Концентрация акриламида  
Заказчик: АНО «Роскачество», 115184, Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

Дата изготовления: —                      Дата проведения исследований: 03.08.19-05.08.19  
Дата поступления: 08.07.19              Дата составления протокола: 12.08.19

---

РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>НПКО</i>	<i>Результат</i>
Концентрация акриламида	разработана в лаборатории на основе ВЭЖХ-МС/МС	50 мкг/кг	ниже НПКО

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Содержание акриламида в образце ниже предела количественного определения методики.

---