

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3619 /9-5 от 22.08.2024 на 2/ листах**

Акт № от 31.07.2024

Заказчик: АНО "Роскачество"

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

Отбор произвел(а): - Дата отбора образца: 30.07.2024

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

**Наименование образца:** Консервы из фасоли, фасоль красная натуральная консервы стерилизованные. Масса нетто: 400 г, дата изготовления: 26.01.2024, срок годности: 3 года, сталь, шифр пробы 322РСК0015/1

Производитель:

Дата выработки: 26.01.2024 Количество: 6 шт

Дата поступления образца: 31.07.2024 Время поступления образца: 09:31

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 31.07.2024/21.08.2024. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054378). 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	Цвет	ГОСТ 8756.1-79		с оттенком цвета фасоли, с большим количеством взвешенных частиц мякоти
2	Масса нетто, г	ГОСТ 8.957-2019	400,0-12,0	426,7±0,1
3	Примеси растительного происхождения, %	ГОСТ 26323-2014		не обнаружено (менее 0,1)
4	Посторонние примеси, %	ГОСТ 8756.1-2017		не обнаружено
5	Минеральные примеси, %	ГОСТ ИСО 762-2013	не допускается	0 (не обнаружено)
6	Массовая доля фасоли от массы нетто консервов, %	ГОСТ 8756.1-2017		50,0
7	Массовая доля фосфора, мг/100 г	МУК 4.1.3217-2014		61,4±17,2
8	Массовая доля жира, %	ГОСТ 8756.21-89		0,5±0,3
9	Массовая доля белка, %	ГОСТ 26889-86		3,9±0,2
10	Массовая доля углеводов, %	МУ 4287-86, п. 1		11,4
11	Массовая доля сахара, %	ГОСТ 8756.13-87		менее 3,0
12	Внешний вид	ГОСТ 8756.1-2017		зерна одного типа, не однородные по величине
13	Вкус и запах	ГОСТ 8756.1-2017		свойственные, без посторонних привкуса и запаха
14	Цвет зерен	ГОСТ 8756.1-2017		однородный, свойственный данному типу фасоли



3619

15	Консистенция	ГОСТ 8756.1-2017		мягкая, разваренная, много зерен с нарушенной оболочкой
16	Массовая доля хлоридов в пересчете на хлористый натрий, %	ГОСТ 26186-84		0,9±0,3
17	Наличие деформированных или разломанных фасолин, %	ГОСТ 8756.1-2017		32,0
18	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 0,5	0,08±0,04
19	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	не более 0,2	менее 0,01
20	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 0,03	менее 0,01
21	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 34427-2018	не более 0,02	менее 0,0025
22	Олово, мг/кг	ГОСТ 33413-2015		менее 25,0
23	Массовая доля хрома, мг/кг	МУ 01-19/47-11-92		0,06±0,03
24	Натрий, мг/кг	ГОСТ EN 15505-2013		3660±769
25	Массовая доля меди, мг/кг	ГОСТ 30178-96		1,90±0,67
26	Массовая доля железа, мг/кг	ГОСТ 30178-96		12,81±4,74
27	Термостатирование для тары до 1 дм куб. включительно	ГОСТ 30425-97, ГОСТ 26669-85	должно быть выдержано не менее 5 суток	выдержано
28	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B. cereus</i> и <i>B. polymyxa</i>	ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.8-2013	не допускаются в 1 г продукта	не обнаружены
29	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B. subtilis</i>	ГОСТ 30425-97	не более 11 клеток в 1 г продукта	менее 1
30	Мезофильные клостридии <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i>	ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.9-88	не допускаются в 1 г продукта	не обнаружены
31	Мезофильные клостридии (кроме <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i> )	ГОСТ 30425-97, ГОСТ 29185-2014	не более 1 клетки в 1 г продукта	менее 1
32	Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.12-2013, ГОСТ 10444.11-2013	не допускаются в 1 г продукта	не обнаружены

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.



### Протокол испытаний № 15409 от 14.08.2024

Наименование образца испытаний: Консервы из фасоли, фасоль красная натуральная, консервы стерилизованные.  
Шифр: 322РСК0015/2

заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12

основание для проведения лабораторных исследований: Заявка № 2892

дата документа основания: 03.08.2024

место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -

дата изготовления: 26.01.2024 (данные предоставлены заказчиком)

срок годности: 3 года (данные предоставлены заказчиком)

масса пробы: 1600 грамм

дата поступления: 03.08.2024

даты проведения испытаний: 05.08.2024 - 13.08.2024

структурные подразделения, проводившие исследования:

фактический адрес места осуществления деятельности:

на соответствие требованиям: -

примечание: Образец отобран заказчиком и представлен в виде 4 банок, массой нетто: 400 г (упаковка: сталь); номер пломбы: 60054377; акт приема-передачи проб № б/н от 29.07.2024 г. и акт приема-передачи проб № б/н от 30.07.2024 г. (данные предоставлены заказчиком)

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность / неопределенность	Норматив	ЕД на метод испытаний
В3а. Пестициды						
1	2,3,6 Трихлорбензойная кислота	мг/кг	<0,01	-	-	DEN 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































































394	Этоксикакил	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
395	Этипрофос	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
<b>Химико-токсикологические показатели</b>						
398	Нитраты	мг/кг	164	+41,1	-	ГОСТ 29270-05 - Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения нитратов

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

Начальник отдела приема заявок,  
проб (образцов) и выдачи результатов

*Результаты анализа проводятся исключительно в отношении проб, предоставленных клиентом.  
Заказчик несет полную или частичную ответственность за достоверность предоставленной лабораторией.  
Наши специалисты лаборатории несут ответственность за всю информацию, предоставляемую в протоколах испытаний,  
за исключением случаев, когда информация предоставлена заказчиком.*

14.08.2024  
Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:



### Протокол испытаний № 15409/764 от 14.08.2024

Наименование образца испытаний: Консервы из фасоли, фасоль красная натуральная, консервы стерилизованные.  
Шифр: 322РСК0015/2

заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12

основание для проведения лабораторных исследований: Заявка № 2892

дата документа основания: 03.08.2024

место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -

дата изготовления: 26.01.2024 (данные предоставлены заказчиком)

срок годности: 3 года (данные предоставлены заказчиком)

масса пробы: 1600 грамм

дата поступления: 03.08.2024

даты проведения испытаний: 05.08.2024 - 13.08.2024

структурные подразделения, проводившие исследования:

фактический адрес места осуществления деятельности:

на соответствие требованиям: -

примечание: Образец отобран заказчиком и представлен в виде 4 банок, массой нетто: 400 г (упаковка: сталь); номер пломбы: 60054377; акт приема-передачи проб № б/н от 29.07.2024 г. и акт приема-передачи проб № б/н от 30.07.2024 г. (данные предоставлены заказчиком)

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность / неопределенность	Норматив	ИД на метод испытаний
Показатели качества:						
1	Массовая доля витамина В (токоферол)	мг/кг	0,84	±0,13	-	Р 4.1.1672-03 - Руководство по методам контроля качества и безопасности биологически активных добавок к пище, глава 2, раздел I п.1

Комментарий: Остальные показатели по заявке от 03.08.2024 № 2892 отображены в протоколе испытаний от 14.08.2024 № 15409.

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

Начальник отдела приема заявок,  
проб (образцов) и выдачи результатов

*Результаты данного протокола являются информацией только к использованию в лаборатории.  
Запрещается копировать или иным способом распространять без разрешения испытательной лаборатории.  
Дополнительная лаборатория несет ответственность за всю информацию, предоставляемую в соответствии с протоколом,  
за исключением случаев, когда информация кредитована заявителем.*

14.08.2024

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: