

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3616 /9-5 от 22.08.2024 на 2<sup>1</sup> листах**

Акт № от 31.07.2024

Заказчик: АНО "Роскачество"	
119071	Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12
Отбор произвел(а): -	Дата отбора образца: 29.07.2024
НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком	
Место отбора: -	
<b>Наименование образца:</b>	<b>Консервы из фасоли стерилизованные «Фасоль красная натуральная». Масса нетто: 400 г. Дата изготовления: 12.04.2024 г. (срок годности 2 года). Упаковка: сталь, шифр пробы 322РСК0012/1</b>
Производитель:	
Дата выработки: 12.04.2024	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 60054380). 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 заливки	ГОСТ 8756.1-79		с оттенком цвета фасоли, со взвешенными частицами мякоти
2	Масса нетто, г	ГОСТ 8 957-2019	400,0-12,0	410,7±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		61,8
7	Массовая доля фосфора, мг/100 г	МУК 4.1.3217-2014		50,6±14,2
8	Массовая доля жира, %	ГОСТ 8756.21-89		0,5±0,3
9	Массовая доля белка, %	ГОСТ 26889-86		4,1±0,2
10	Массовая доля углеводов, %	МУ 4287-86, п. 1		12,1
11	Массовая доля общего сахара, %	ГОСТ 8756.13-87		менее 3,0
12	Внешний вид	ГОСТ 8756.1-2017		зерна одного типа, однородные по величине, в заливке
13	Вкус и запах	ГОСТ 8756.1-2017		свойственные, без посторонних привкуса и запаха
14	Цвет зерен	ГОСТ 8756.1-2017		неоднородный



15	Консистенция	ГОСТ 8756.1-2017		значительное количество зерен с нарушенной оболочкой, треснутые, разваренные
16	Массовая доля хлоридов в пересчете на хлористый натрий, %	ГОСТ 26186-84		0,7±0,3
17	Наличие деформированных или разломанных фасолин, %	ГОСТ 8756.1-2017		58,8
18	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30178-96	не более 0,5	менее 0,01
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		2800±588
25	Массовая доля меди, мг/кг	ГОСТ 30178-96		1,62±0,57
26	Массовая доля железа, мг/кг	ГОСТ 30178-96		17,06±6,31
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. poptуха</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 № 15406 от 14.08.2024

Наименование образца испытаний: Консервы из фасоли стерилизованные "Фасоль красная натуральная" Шифр: 322РСК0012/2  
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: 12.04.2024 (данные предоставлены заказчиком)  
срок годности: 2 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: 60054379; акт приема-передачи проб № б/и от 29.07.2024 г. и акт приема-передачи проб № б/и от 30.07.2024 г. (данные предоставлены заказчиком)

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность / поопределенность	Норматив	НД на метод испытаний
В3а. Пестициды						
1	2,3,6 Триизоробовая кислота	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукция пищевая расфасованного производства. Мультиметод определения остатков пестицидов с применением ГХ-МС и/или ЖХ-МС/МС после экстракции и разделения ацетонитрилом и очистки с помощью дисперсионной ТФС. Модульный метод QuEChERS































































394	Этоксивин	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	Этифенпрокс	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	Этифумесат	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	283	±70,9	-	ГОСТ 29270-95 - 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 данных протокола испытаний являются основой только в пробах, прошедшей испытание*  
*Запрещается использовать или копировать результаты протокола без разрешения аккредитованной лаборатории*  
*Аккредитованная лаборатория несет ответственность за все информации, предоставленную в протоколах испытаний,*  
*за исключением случаев, когда информация дополнительно зашифрована.*

14.08.2024

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:



### Протокол испытаний № 15406/761 от 14.08.2024

**Наименование образца испытаний:** Консервы из фасоли стерилизованные "Фасоль красная натуральная" Шифр: 322РСК0012/2  
**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:** 12.04.2024 (данные предоставлены заказчиком)  
**срок годности:** 2 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: 60054379; 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 испытанной	Погрешность / неопределенность	Норматив	ИД на метод испытаний
Показатели качества						
1	Массовая доля нитрита E (токоферол)	мг/кг	0,82	±0,12	-	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 № 15406.

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

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

*Результаты данных протокола испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.  
Запрещено использовать или копировать результаты без разрешения испытательной лаборатории.  
Испытательная лаборатория не несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний,  
во всех случаях, когда информация предоставлена клиентом.*

14.08.2024

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: