

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3606 /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: 29.07.2024

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

**Наименование образца:** Консервы. Фасоль красная натуральная. Консервы стерилизованные. Масса нетто: 400 г, объем: 425 мл. Дата изготовления: 20.03.2024 г. (Срок годности: 36 месяцев). Упаковка: сталь, шифр пробы 322РСК0002/1

Производитель:

Дата выработки: 20.03.2024 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, с незначительным количеством взвешенных частиц мякоти
2	Масса нетто, г	ГОСТ 8.957-2019	400,0-12,0	452,4±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		54,9
7	Массовая доля фосфора, мг/100 г	МУК 4.1.3217-2014		65,3±18,3
8	Массовая доля жира, %	ГОСТ 8756.21-89		1,0±0,3
9	Массовая доля белка, %	ГОСТ 26889-86		4,2±0,2
10	Массовая доля углеводов, %	МУ 4287-86, п. 1		13,4
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



3606

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3606 /9-5 от 22.08.2024 на 2 листах

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
15	Консистенция	ГОСТ 8756.1-2017		незначительное количество зерен с нарушенной оболочкой, зерна мягкие, 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		6,4
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		0,08±0,04
24	Натрий, мг/кг	ГОСТ EN 15505-2013		2815±591
25	Массовая доля меди, мг/кг	ГОСТ 30178-96		1,73±0,61
26	Массовая доля железа, мг/кг	ГОСТ 30178-96		11,80±4,37
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. ptyuuxa</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 № 15396 от 14.08.2024

**Наименование образца испытаний:** Консервы. Фасоль красная натуральная. Консервы стерилизованные. Шифр: 322РСК0002/2  
**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:** 20.03.2024 (данные предоставлены заказчиком)  
**срок годности:** 36 месяцев (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, объемом: 425 мл (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 испытаний	Погрешность / неопределенность	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>В3а. Пестициды</b>						
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-МСМС после экстракции и разделения адекватными и очистки с помощью дисперсионной ТФЭ. Модульный метод QuEChERS































































394	Этоксинази	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	Этофенфес	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	168	≥45,1	-	ГОСТ 29270-91 - Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения нитратов

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

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

*Руководителем документа протестированы все возможные варианты с проб, вносимой пометкой  
Дирекция заказчика или полное содержание протокола без разрешения испытательной лаборатории  
Дирекция заказчика имеет ответственность за все изменения, добавляемые в протокол испытаний,  
за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.*

14.08.2024  
Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:



### Протокол испытаний № 15396/751 от 14.08.2024

**Наименование образца испытаний:** Консервы. Фасоль красная натуральная. Консервы стерилизованные. Шифр: 322РСК0002/2  
**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:** 20.03.2024 (данные предоставлены заказчиком)  
**срок годности:** 36 месяцев (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, объемом: 425 мл (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 испытаний	Погрешность / неопределенность	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>Показатели качества</b>						
1	Массовая доля витамина Е (токоферол)	мг/кг	0,58	±0,09	-	Р 4.1.1672-03 - Руководство по методам контроля качества и безопасности биологически активных добавок к пище, глава 2, раздел 1 п.1

**Комментарий:** Остальные показатели по заявке от 03.08.2024 № 2892 отображены в протоколе испытаний от 14.08.2024 № 15396.

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

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

*Результаты данных приемки испытаний относятся только к пробе, указанной испытанием.  
Заказчик несет ответственность за корректность протокола без разрешения испытательной лаборатории.  
Испытательная лаборатория несет ответственность за все информации, предоставленную в протоколе испытаний  
по электронной почте, когда информация предоставляется электронно.*

14.08.2024

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: