

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 980**

От 23.06.2023 г.

Договор № 2469-ИЦ/ГМО/ЮЛ157-2023/РСК от 27.02.2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	ФАРШ КУРИНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 278РСК0101/1	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ*	НЕ ПРЕДОСТАВЛЕН	
ЗАКАЗЧИК (включая юридический и фактический адрес)*	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество), 119071, г. Москва, улица Орджоникидзе, д. 12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ (включая юридический и фактический адрес)*	Информация не предоставлена заказчиком	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ*	ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАЯВКОЙ ЗАКАЗЧИКА	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА*	Информация не предоставлена заказчиком	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА*	ДАТА ОТБОРА: 07.06.2023 г.	АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ Акт передачи б/н от 07.06.2023 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	4 уп.×500 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 1	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 980 з от 13.06.2023 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Полимерная упаковка, пломба №46652829	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	05.06.2023 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	15.06.2023 г.	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	Хранить при температуре от 0 до +2°С	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, термokonтейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 13.06.2023 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 22.06.2023 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ*	-	

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:			
ЛЖК	мгКОН/100г	ГОСТ 31470-2012 (п.7)	2.24±0.51
ОКСИПРОЛИН	%	ГОСТ 23041-2015	0.178±0.021
РЕАКЦИЯ С CuSO <sub>4</sub>	Визуально	ГОСТ 23392-2016 (п.6.2)	МЯСО СВЕЖЕЕ
МАССА НЕТТО	г	ГОСТ 33741-2015	478.6
КОСТНЫЕ ВКЛЮЧЕНИЯ	%	ГОСТ 31466-2012 (п.6)	МЕНЕЕ 0.1
МАССОВАЯ ДОЛЯ ОБЩЕГО ФОСФОРА (ВЫРАЖЕННАЯ В ВИДЕ ПЯТИОКИСИ ФОСФОРА)	%	ГОСТ 32009-2013	0.551±0.044

**ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479 -2012, ГОСТ 19496-2013):**

ОБРАЗЕЦ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ ФРАГМЕНТЫ МЫШЕЧНОЙ, СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНИ, ЧАСТИЦЫ КОСТНОЙ И ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ, КЛЕТЧАТКУ ПШЕНИЧНУЮ, ЖИВОТНЫЙ БЕЛОК.

ПЕРЕПЕЧАТКА И РАЗМНОЖЕНИЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ОБРАЗЦОВ, ПРОШЕДШИХ ИСПЫТАНИЯ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ДОСТАВКИ И ОТБОРА ПРОБ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СТОРОННИЕ МНЕНИЯ И ТОЛКОВАНИЯ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1083A2023

От 23.06.2023 г.

Договор № 2469-ИЦ/ГМО/ЮЛ157-2023/РСК  
от 27.02.2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	ФАРШ КУРИНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 278РСК0101/1	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ*	НЕ ПРЕДОСТАВЛЕН	
ЗАКАЗЧИК (включая юридический и фактический адрес)*	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество), 119071, г. Москва, улица Орджоникидзе, д. 12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ (включая юридический и фактический адрес)*	Информация не предоставлена заказчиком	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ*	ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАЯВКОЙ ЗАКАЗЧИКА	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА*	Информация не предоставлена заказчиком	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА*	ДАТА ОТБОРА: 07.06.2023 г.	АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ Акт передачи б/н от 07.06.2023 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	4 уп.×500 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 1 (1083 А/1)	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 1083 А от 13.06.2023 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Полимерная упаковка, пломба №46652829	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	05.06.2023 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	15.06.2023 г.	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	Хранить при температуре от 0 до +2°С	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, термоконтейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 13.06.2023 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 22.06.2023 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ*	-	

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479 -2012, ГОСТ 19496-2013):  
ОБРАЗЕЦ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ ФРАГМЕНТЫ МЫШЕЧНОЙ, СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНИ, ЧАСТИЦЫ КОСТНОЙ И ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ, КЛЕТЧАТКУ.

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:			
МАССОВАЯ ДОЛЯ НИТРИТА	%	ГОСТ 8558.1-2015 (п.7)	МЕНЕЕ 0.0002
НАТРИЯ	%	ГОСТ 33319-2015	66.6±5.3
МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ	%	ГОСТ 23042-2015 (п.7)	15.8±1.3
МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА	%	ГОСТ 25011-2017 (п.6)	16.28±2.44
МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА	%	МУ 1-40/3805-1991	МЕНЕЕ 0.5
УГЛЕВОДЫ	%		
КАЛЬЦИЙ	мг/кг	ГОСТ Р 55573-13 (п.5)	267.54±45.48

Ответственный за оформление протокола испытаний:

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ НЕ В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА

ЦЕНО.  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ОБРАЗЦОВ. ПРОШЕДШИХ ИСПЫТАНИЯ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

ПРОЕ.  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

\*НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ДОСТАВКИ И ОТБОРА

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СТОРОННИЕ МНЕНИЯ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ НА ПОЛУЧЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ДАННЫЕ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.

Протокол №1083А2023 от 23.06.2023 г. Стр. 2 из 2

конец протокола

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 260А2023ГМО**

От 23.06.2023 г.

Договор № 2469-ИЦ/ГМО/ЮЛ57-2023/РСК  
от 27.02.2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	ФАРШ КУРИНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 278РСК0101/1	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ*	НЕ ПРЕДОСТАВЛЕН	
ЗАКАЗЧИК (включая юридический и фактический адрес)*	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество), 119071, г. Москва, улица Орджоникидзе, д. 12	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ (включая юридический и фактический адрес)*	Информация не предоставлена заказчиком	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ*	ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАЯВКОЙ ЗАКАЗЧИКА	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА*	Информация не предоставлена заказчиком	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА*	ДАТА ОТБОРА: 07.06.2023 г.	АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ Акт передачи б/н от 07.06.2023 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	4 уп.×500 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 1 (260 ГМО/1)	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 260 ГМО от 13.06.2023 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Полимерная упаковка, пломба №46652829	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	05.06.2023 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	15.06.2023 г.	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	Хранить при температуре от 0 до +2°С	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, термоконтейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 13.06.2023 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 14.06.2023 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ*	-	

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ  
ВИДОВАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ СЫРЬЕВОГО СОСТАВА**

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ДНК СОИ	ГОСТ 31719-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО

Ответственный за оформление протокола испытаний:

---

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ НЕ В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА

ЦЕНО.  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ОБРАЗЦОВ, ПРОШЕДШИХ ИСПЫТАНИЯ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ПРОБ.

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ ДОСТАВКИ И ОТБОРА

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ТАТЫ ИСПЫТАНИЙ.

НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СТОРОННИЕ МНЕНИЯ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ НА ПОЛУЧЕННЫЕ РЕЗУЛЬ-

\*НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

ТАТЫ ИСПЫТАНИЙ. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ДАННЫЕ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.

Протокол №260А2023ГМО от 23.06.2023 г. Стр. 2 из 2

конец протокола

---

### Протокол испытаний № 5501МВ-23 от 29.06.2023

**Наименование образца испытаний:** Фарш куриный охлажденный. Масса нетто: 500г. Дата изготовления: 05.06.2023, годен до: 15.06.2023, ПЭТ\_(278РСК0101/2)\_

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

**основание для проведения лабораторных исследований:** потребительские испытания

**дата документа основания:** 14.06.2023

**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, информация не предоставлена

**дата и время отбора проб:** 07.06.2023

**отбор проб произвел:** информация не предоставлена

**производство:** информация не предоставлена

**дата изготовления:** 05.06.2023

**срок годности:** 15.06.2023

**сопроводительный документ:** заявка на испытания б/н от 14.06.2023

**вид упаковки доставленного образца:** пэт, опломбирована № 46652837

**состояние образца:** доставлен в термоконтейнере, в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, целостность упаковки не нарушена

**масса пробы:** 1500 грамм

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 14.06.2023 15:00

**даты проведения испытаний:** 14.06.2023 - 26.06.2023

**структурные подразделения, проводившие исследования:**

**фактический адрес места осуществления деятельности:**

**примечание:** Нормирующий документ: Технический Регламент Таможенного Союза ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" утвержденный Решением Комиссии Таможенного Союза № 880 от 09.12.2011г., Технический Регламент Евразийского Экономического Союза ТР ЕАЭС 051/2021 "О безопасности мяса птицы и продукции его переработки" утвержденный Решением Совета Евразийской экономической комиссии №110 от 29.10.2022. Условия хранения: хранить при температуре от 0 до плюс 2 градусов.

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Аб. Амфениколы</b>						
1	Тиамфеникол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,05 мг/кг	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2	Флорфеникол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3	Флорфеникол амин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
4	Хлорамфеникол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,2)	-	не допускается (<0,0003 мг/кг)	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>Аб. Нитроимидазолы</b>						
5	Гидроксипронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6	Гидроксиметилстронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
7	Гидроксиметронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
8	Диметридазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается на уровне определения методов (<0,001 мг/кг)	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
9	Ипронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором





22	Дигидрострептомицин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 100)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
23	Канамицин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 40)	-	не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
24	Неомицин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 200)	-	не более 0,5 мг/кг	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
25	Паромомицин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 200)	-	не более 0,5 мг/кг	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
26	Спектиномицин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 100)	-	не более 0,3 мг/кг	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
27	Стрептомицин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 100)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
28	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
29	Тетрациклиновая группа	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
29.1	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
29.2	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
29.3	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не допускается (<0,01 мг/кг)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Сульфаниламиды</b>						
30	Сульфагуанидин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколол с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором



43	Сульфазетоксипиридазин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
44	Триметоприм	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	не более 0,05 мг/кг	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Полипептиды</b>						
45	Актиномицин D	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
46	Бацитрацин В	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
47	Бацитрацин А	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
48	Виргиниамицин M1	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
49	Виргиниамицин S1	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
50	Колистин А	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
51	Колистин В	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 3,75)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
52	Новобиоцин	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
53	Полимиксин В1	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

54	Полимиксин В2	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 2,5)	-	не допускается	МУ А 1/045 - Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания полипептидных антибиотиков в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>Сырьевой состав (ДНК)</b>						
55	Видоспецифичная ДНК кукурузы ( <i>Zea mays</i> )	-	Видоспецифичная ДНК кукурузы ( <i>Zea mays</i> ) не обнаружена.	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации ДНК сои, кукурузы и рапса в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя/кукуруза/рапс» (Синтол)
56	Видоспецифичная ДНК курицы ( <i>Gallus gallus</i> )	-	Обнаружена видоспецифичная ДНК курицы ( <i>Gallus gallus</i> ).	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению "ПЦР-СВИНИНА-КУРИЦА-ФАКТОР" набора реагентов для подтверждения видовой принадлежности тканей кур и свиней методом реакции (ПЦР) с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени. Производитель - ООО "ВЕТ ФАКТОР", г.Москва
57	Видоспецифичная ДНК свиньи ( <i>Sus scrofa</i> )	-	Видоспецифичная ДНК свиньи ( <i>Sus scrofa</i> ) не обнаружена.	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению "ПЦР-СВИНИНА-КУРИЦА-ФАКТОР" набора реагентов для подтверждения видовой принадлежности тканей кур и свиней методом реакции (ПЦР) с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени. Производитель - ООО "ВЕТ ФАКТОР", г.Москва
58	Видоспецифичная ДНК сои ( <i>Glycine max</i> )	-	Видоспецифичная ДНК сои ( <i>Glycine max</i> ) не обнаружена.	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации ДНК сои, кукурузы и рапса в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя/кукуруза/рапс» (Синтол)

**Примечание:** Для показателей п. 1-4, 8, 10, 11, 14-17, 19, 23-26, 28, 29, 29.1-29.3, 30-44 в графе «Ед. изм.» указаны единицы измерения в соответствии с методикой испытаний, в графе «Норматив» указаны единицы измерения в соответствии с НД на продукцию.

В графе "Результат испытаний" после слова "менее" указано числовое значение, которое является нижним пределом количественного определения (нижним пределом диапазона определения), предусмотренным нормативным документом на метод испытаний (кроме микробиологических показателей безопасности).  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя/уполномоченного работника

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственности за отбор и доставку образца (образцов).

Информация об испытуемом (ых) образце (образцах), отборе и условиях транспортировки предоставлена заказчиком.

Испытательная лаборатория не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком.

не несет ответственности за применение данного протокола испытаний для целей подтверждения соответствия.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний - 2: 1 экз. - для заказчика, 1 экз. - для испытательной лаборатории.

29.06.2023

Ответственный за оформление протокола:

Конец протокола испытаний.

Протокол № 5501МВ-23 от 29.06.2023



### Протокол испытаний № 23-4613п от 21.06.2023

**Наименование образца испытаний:** фарш куриный охлажденный (шифр пробы № 5951)  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** потребительские испытания  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар  
**акт отбора проб:** № заявление на проведение исследований от 02.06.2023 г.  
**ИД, регламентирующий правила отбора:** проба отобрана и доставлена заказчиком  
**дата изготовления:** 30.05.2023  
**состояние образца:** температура t +1,2°C  
**масса пробы:** 1500 грамм  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 02.06.2023 12:00  
**даты проведения испытаний:** 02.06.2023 - 21.06.2023  
**структурные подразделения, проводившие исследования:**

**фактический адрес места осуществления деятельности:**

**на соответствие требованиям:** ТР ЕАЭС 051/2021 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности мяса птицы и продукции его переработки", СТО 46429990-195-2022

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	Listeria monocytogenes	-	Не обнаружена в 25 г	-	В 25 г не допускается	ГОСТ 32031-2012
2	БГКП (колиформы)	-	Не обнаружены в 0,0001 г	-	В 0,0001 г не допускаются	ГОСТ Р 54374-2011
3	Дрожжи	КОЕ/г	1*10 <sup>3</sup>	-	-	ГОСТ 10444.12-2013
4	КМАФАнМ	КОЕ/г	1,6*10 <sup>5</sup>	-	Не более 1*10 <sup>6</sup>	ГОСТ 7702.2.1-2017
5	Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-	Не обнаружены в 25 г	-	В 25 г не допускаются	ГОСТ 31468-2012

6	Плесневые грибы	КОЕ/г	Менее 1*10	-	-	ГОСТ 10444.12-2013
<b>Органолептические показатели</b>						
7	Внешний вид	-	Мелкоизмельчённая равномерно перемешанная масса	-	Мелкоизмельчённая или рубленая равномерно перемешанная масса	ГОСТ 31470-2012
8	Запах	-	Свойственный доброкачественному сырью	-	Свойственный доброкачественному сырью	ГОСТ 31470-2012
9	Цвет	-	Розовый	-	От бледно-розового до розового	ГОСТ 31470-2012
<b>Физико-химические показатели</b>						
10	Кислотное число жира	мг КОИ/г	5,7	±0,6	-	ГОСТ 31471-2012 п.8
11	Перекисное число жира	½ О ммоль /кг	1,5	±0,3	-	ГОСТ 31470-2012 п.9

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Весы лабораторные электронные "CP 225D"	04.04.2023	03.04.2024
2	Весы лабораторные электронные CE, мод. CE 1502-C	04.04.2023	03.04.2024
3	Лабораторный гомогенизатор BagMixer 400	Не требуется	Не требуется
4	Модульный микроскоп OLYMPUS BX 61	Не требуется	Не требуется
5	Термостат нагревающий водяной "Lauda ECO E10 S"	06.09.2022	06.09.2023
6	Термостат суховоздушный "Binder - 115", t (24,0 ± 1,0) гр.С; t (30,0 ± 1,0) гр.С	16.05.2022	16.05.2024
7	Термостат суховоздушный "Binder BD-115", t+30 гр.С	06.09.2022	06.09.2023
8	Термостат суховоздушный "Binder BD-23", t+42гр.С	06.09.2022	06.09.2023
9	Термостат суховоздушный "Binder BD-400", t+37 гр.С	06.09.2022	06.09.2023
10	Фотоаппарат Olympus VG-150 Silver	Не требуется	Не требуется

**Примечание:** Данный протокол испытаний касается только образца, подвергнутого этим испытаниям. Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без разрешения ИПЦ. ИПЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

Ответственный за оформление протокола:

21.06.2023

Конец протокола испытаний.