

Протокол испытаний № 6440

от 20 мая 2021 г.

Лаб. № 6458



Образец: Наггетсы куриные, 300г. От 24.03.2021г, ПЭТ.Номер пломбы 5305531. Шифр 213РСК0020/1
Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12

Упаковка: Термоспаянный полимерный пакет. Образец опечатан пломбой " 5305531". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Маркировка: -

Этикетка: 213РСК0020/1

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Консистенция мяса (начинки) ГОСТ 9959-2015	Сочная, некрошливая, упругая.

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Масса нетто , г	314,2±0,1		ГОСТ 4288-76 (п.2.2)
Массовая доля панировки, %	36,0±0,01		ГОСТ 31936-2012 (п.7.15)
Масса нетто 1 наггетса, г	33,0±0,1		ГОСТ 4288-76 (п.2.2)
Массовая доля влаги , %	54,1±0,5		ГОСТ4288-76 (п.2.5)
Массовая доля жира , %	9,1±1,4		ГОСТ 23042-2015 (п.7)
Массовая доля белка , %	10,2±1,5		ГОСТ 25011-2017 (п.6)
Массовая доля углеводов , %	23,9±2,4		МУ №122-5/72-91
Массовая доля сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), %	не обнаруж. (менее 0,01)		ГОСТ 33809-2016
Массовая доля бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), %	не обнаруж. (менее 0,01)		ГОСТ 33809-2016
синтетические красители в мясной части (начинке), мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ Р ИСО 13496-2013
синтетические красители в панировке, мг/кг	не обнаруж.		ГОСТ Р ИСО 13496-2013
Переокисное число жира (в продукте), ммоль О:2/кг	17,0±0,8		ГОСТ Р 51487-99
Кислотное число жира (в продукте), мг КОН/г	1,9±0,3		ГОСТ Р 50457-92(п.4)

Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Цезий-137 , Бк/кг	3,2±23,2		ГОСТ 32161-2013

Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ , в 1,0 г	2,5x10 ³		ГОСТ 10444.15-94
БГКП (колиформы) , в 0,0001 г	не обнаружены		ГОСТ 31747-2012
БГКП (колиформы) , в 0,1 г	не обнаружены		ГОСТ 31747-2012
Сульфитредуцирующие клостридии , в 0,1 г	не обнаружены		ГОСТ 29185-2014
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0	не обнаружены		ГОСТ 31659-2012

К протоколу испытаний № 6440

г		
Дрожжи, КОЕ , в 1,0 г	<10	ГОСТ 10444.12.2013
Энтерококки , в 1,0 г	<100	ГОСТ 28566-90
листерии <i>L. monocytogenes</i> , в 25,0 г	не обнаружены	ГОСТ 32031-2012
Плесени, КОЕ , в 1,0 г	<10	ГОСТ 10444.12-2013
<i>S. aureus</i> , в 1,0 г	не обнаружены	ГОСТ 31746-2012

Оборудование:

Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140, зав. № 1226340829

Весы лабораторные электронные Adventurer Pro RV3102, зав. № 8329090712

Комплекс спектрометрический для измерения альфа-, бета и гамма-излучающих нуклидов «Прогресс», зав. № 0586-Ар-Б-Г

Начало испытаний: 27.04.2021

Окончание испытаний: 20.05.2021

Протокол испытаний № П-21/08457 от 26.05.2021

При исследовании образца: Наггетсы куриные классические
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12
основание для проведения лабораторных исследований: заявка №08457
дата документа основания: 28.04.2021
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -
акт отбора проб: № б/н от 28.04.2021 г.
дата и время отбора проб: 28.04.2021 13:30
отбор проб произвел: Сорокованов А.Ф.
дата изготовления: 24.03.2021 г.
вид упаковки доставленного образца: ПЭТ коробка 300 г
состояние образца: опломбирован наклейкой синей
масса пробы: 5 штук
количество проб: 1 проба
дата поступления: 28.04.2021 15:08
даты проведения испытаний: 28.04.2021 - 26.05.2021
на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза. О безопасности пищевой продукции. Утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 года N 880
примечание: номер наклейки синей - 5305532; шифр 213РСК0020/2
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Аб. Амфениколы						
1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мг/кг	не обнаружено (менее 0,20)	-	не допускается (менее 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
2	Флорфеникол	мг/кг	не обнаружено (менее 1,00)	-	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

3	Флорфеникол амин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,00)	-	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
А6. Нитроимидазолы						
4	Гидроксипронидазол	мкг/кг	не обнаружено (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
5	Гидроксиметилметилнитроимидазол	мкг/кг	не обнаружено (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	Гидроксиметронидазол	мкг/кг	не обнаружено (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	Диметридазол	мкг/кг	не обнаружено (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	Ипронидазол	мкг/кг	не обнаружено (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
9	Метронидазол	мкг/кг	не обнаружено (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
10	Ронидазол	мкг/кг	не обнаружено (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
11	Тернидазол	мкг/кг	не обнаружено (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
12	Тинидазол	мкг/кг	не обнаружено (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
В1. Аминогликозиды						

13	Амикацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
14	Апрамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 400,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
15	Гентамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 20,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
16	Гигромицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
17	Дигидрострептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
18	Канамицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 40,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

19	Неомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 200,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
20	Паромомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 200,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
21	Спектиномицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
22	Стрептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
В1. Антибиотики тетрациклиновой группы						
23	Тетрациклиновая группа	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 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
23.1	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 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

23.2	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 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
23.3	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 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
23.4	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 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
В1. Пенициллиновая группа						
24	Амоксициллин	мкг/кг	не обнаружено (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
25	Ампициллин	мкг/кг	не обнаружено (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
26	Бензилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (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

27	Диклоксациллин	мкг/кг	не обнаружено (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
28	Клоксациллин	мкг/кг	не обнаружено (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
29	Нафциллин	мкг/кг	не обнаружено (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
30	Оксациллин	мкг/кг	не обнаружено (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
31	Феноксиметилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (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
В1. Сульфаниламиды						

32	Сульфаниламиды	мкг/кг	не обнаружено (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
32.1	Сульфатуанидин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.2	Сульфадиазин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.3	Сульфадиметоксин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.4	Сульфамеразин	мкг/кг	не обнаружено (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

32.5	Сульфаметазин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.6	Сульфаметоксазол	мкг/кг	не обнаружено (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
32.7	Сульфаметоксипиридазин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.8	Сульфамоксол	мкг/кг	не обнаружено (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
32.9	Сульфаниламид	мкг/кг	не обнаружено (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

32.10	Сульфациридин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.11	Сульфатиазол	мкг/кг	не обнаружено (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
32.12	Сульфахиноксалин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.13	Сульфахлорпиридазин	мкг/кг	не обнаружено (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
32.14	Сульфазтоксипиридазин	мкг/кг	не обнаружено (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

33	Триметоприм	мкг/кг	не обнаружено (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
В2а. Антигельминтики						
34	Альбендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
35	Альбендазола аминосульфон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
36	Альбендазола сульфоксид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
37	Альбендазола сульфон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
38	Аминомебендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

39	Аминотриклабендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
40	Аминофлюбендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
41	Гидроксимебендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
42	Гидрокситиабендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
43	Камбендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
44	Кетотриклабендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

45	Клозантел	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
46	Клорсулон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
47	Левамизол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
48	Мебендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
49	Морантел	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
50	Нетобимин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

51	Никлозамид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антгельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
52	Нитроксилил	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антгельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
53	Оксибендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антгельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
54	Оксибендазол амин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антгельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
55	Оксиклозанид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антгельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
56	Оксфендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антгельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

57	Оксфендазола сульфон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
58	Парбендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
59	Пирантел	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
60	Празиквантел	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
61	Рафоксанид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
62	Салантел	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

63	Тиабендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
64	Триклабендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
65	Триклабендазола сульфоксид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
66	Триклабендазола сульфон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
67	Фебантел	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
68	Фенбендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

69	Флубендазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32834-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания ангельминтиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
B2b. Кокцидиостатики						
70	Ампролиум	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
71	Арприноид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
72	Галофугинон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
73	Декоквинат	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
74	Диклазурил	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

75	Динитрокарбанилид	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
76	Клопидол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
77	Ласалоцид	мкг/кг	3,38	±1,65	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
78	Малурамицина аммоний	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
79	Мопензин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
80	Наразин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

81	Робендин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
82	Ролидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
83	Салиномицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
84	Тернидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
85	Тинидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
86	Толтразурил	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектором

87	Толпазурила сульфон	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания коксилиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
88	Этопабат	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 34535-2019 - Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Метод определения содержания коксилиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
89	Обнаружение генетически модифицированных организмов растительного происхождения (скрининг)	-	не обнаружено (промотор 35 S, терминатор Nos, промотор FMV)	-	не содержит	ГОСТ Р 53214-2008 - Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и полученных из них продуктов. Общие требования и определения
Органолептические показатели						
90	Вид на разрезе	-	начинки - монолитная масса неравномерной толщины размером от 8 мм до 11 мм; панировки - неравномерный слой толщиной от 2 мм до 3 мм	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
91	Внешний вид и цвет	-	формованное изделие в панировке, панировка равномерно распределена, плотно прилегает; без выделения жирного пятна бумаге; форма неправильная с закругленными краями; толщина неравномерная, 15-16 мм; цвет начинки в размороженном виде и в кулинарно обработанном виде - светло-серый; панировка в размороженном виде и в кулинарно обработанном виде - желто-коричневого цвета	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
92	Запах и вкус	-	запах - слабвыраженный, свойственный кулинарно обработанному куриному мясу и панировочным сухарям; вкус - слабосоленый, свойственный готовым продуктам из мяса кур в панировке	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
93	Консистенция	-	начинки - монолитная, упругая, эластичная; панировки - монолитная, сохраняющая целостность слоя при отделении от начинки	-	-	ГОСТ 9959-2015 - Мясо и мясные продукты. Общие условия проведения органолептической оценки
Показатели качества						
94	Массовая доля крахмала	%	11,7	±0,9	-	ГОСТ 10574-91 - Продукты мясные. Методы определения крахмала
95	Массовая доля общего фосфора	%	0,30	±0,05	-	ГОСТ 32009-2013 - Мясо и мясные продукты. Спектрофотометрический метод определения массовой доли общего фосфора
96	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	%	1,4	±0,2	-	ГОСТ 9957-2015 - Мясо и мясные продукты. Методы определения содержания хлористого натрия
Сырьевой состав (ДНК)						

97	ДНК сон	-	обнаружено	-	-	Инструкция по применению тест-системы "Соя/кукуруза/рапс", Организация-представитель - ООО "НПФ Синтол", г. Москва.
Физико-химические показатели						
98	Массовая доля костных включений	%	0,13	±0,08	-	ГОСТ 31466-2012 - Продукты переработки мяса птицы. Методы определения массовой доли кальция, размеров и массовой доли костных включений

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	-Бокс абактериальной воздушной среды БАВ – ПЦР – «Ламинар – С»	
2	-Бокс абактериальной воздушной среды БАВ-«Ламинар-С»-ПЦР	
3	-Весы АС 1	06.07.2020
4	-Дозатор механический одноканальный BIOHIT 0,1-2,5 мкл	11.03.2021
5	-Дозатор механический одноканальный BIOHIT 0,5-10 мкл	25.09.2020
6	-Дозатор пипеточный одноканальный «Колор»	11.03.2021
7	-Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный КОЛОР ДПОПш-1-100-1000	11.03.2021
8	-Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный КОЛОР ДПОПш-1-20-200	11.03.2021
9	-Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный КОЛОР ДПОПш-1-5-50	11.03.2021
10	-Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный КОЛОР ДПОПш-1-5-50	11.03.2021
11	-Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный КОЛОР ДПОПш-1-5-50	11.03.2021
12	-Микроцентрифуга Мини Спин плюс «EPPENDORF» AG 22331	08.08.2019
13	-Мини- ротатор RS -24	
14	-Морозильник "Саратов 153"	18.06.2019
15	-Отсасыватель медицинский OM-1	
16	-Персональный вортекс V-1 plus	
17	-Персональный вортекс V-1 plus	
18	-Прибор для проведения полимразной цепной реакции Rotor-Gene 6000	06.07.2020
19	-Прибор комбинированный Testo 608-H1	09.06.2020
20	-Прибор комбинированный Testo 608-H1	09.06.2020
21	-Термометр ТТ К	27.02.2020
22	-Термометр ТС-4М	25.02.2021
23	-Термометр ТС-7АМ	09.09.2019
24	-Термометр складской ТС-7АМ	05.02.2019
25	-Термошейкер TS – 100 Bio San	20.09.2018
26	-Холодильник лабораторный (фармацевтический) "Позис" ХФ-400	06.11.2020
27	-Холодильник фармацевтический № 3 ХФ-400-1 «ПОЗИС»	11.07.2019
28	-Холодильник № 4 «Атлант» МХМ-1802-32	11.07.2019
29	Весы лабораторные GR-202	04.09.2020
30	Весы лабораторные XP56DR	06.10.2020
31	Весы лабораторные электронные LC 621S	06.07.2020
32	Весы лабораторные электронные АС 121 S	06.07.2020
33	Весы лабораторные электронные ВР 3100 S	06.07.2020
34	Весы неавтоматического действия QUINTIX612-10 RU	05.02.2021
35	Весы неавтоматического действия QUINTIX612-10 RU	05.02.2021
36	Воляная баня PBX-18	09.12.2019
37	Вортекс «Heidolph», тип Multi Reax	
38	Высокопроизводительный масс спектрометр QTRAP 6500	26.03.2021
39	Вытяжка ELIKOR Вента 60П-650-КЗД, белая	
40	Гибридный масс-спектрометр с тройным квадруполом с ВЭЖХ системой и комплектующими Bruker EVOQ Elite	12.01.2021
41	Гомогенизатор «Microtron MB 550»	
42	Дозатор механический Biohit Proline Prospenser	06.07.2020
43	Дозатор механический 1-канальный варьированного объема дозирования 20-200 мкл	21.05.2021
44	Дозатор механический Biohit Proline 1-канальный с варьруемым объемом дозирования	21.05.2021
45	Дозатор механический одноканальный BIOHIT 0,5-10 мкл	25.09.2020
46	Дозатор механический одноканальный Biohit Proline Prospenser	06.07.2020
47	Дозатор механический одноканальный Proline Mechanical Pipette	21.05.2021

48	Дозатор пипеточный BIONIT Sartorius 5-50 мкл	12.04.2021
49	Дозатор пипеточный ДПАОП-1- 2000-10000	12.05.2021
50	Дозатор пипеточный ДПОП-1-100-1000	12.05.2021
51	Дозатор пипеточный ДПОП-1-100-1000	12.05.2021
52	Дозатор пипеточный ДПОП-1-20-200	12.05.2021
53	Дозатор пипеточный ДПОП-1-20-200	12.05.2021
54	Линейка измерительная металлическая	13.01.2021
55	Люксметр Testo 540	04.08.2020
56	Микроцентрифуга ротор тип DENVILLE 210A	
57	Мойка ультразвуковая 1,75 л S15H	
58	Морозильная камера MDF-U5412 «Sanyo»	09.06.2020
59	Мультиметр цифровой Testo 760-1	19.04.2021
60	Насос вакуумно-нагнетательный Millipore модель WP 6122050	
61	Насос вакуумный KNF с устройством для твердофазной экстракции	
62	Печь муфельная ПЛ 5/12.5	10.09.2020
63	Плига электрическая GEFEST 6140-02	
64	Прибор комбинированный Testo 608-H1	15.07.2020
65	Прибор комбинированный Testo 608-H1	15.07.2020
66	Прибор комбинированный Testo 608-H1	15.07.2020
67	Прибор комбинированный Testo 608-H1	12.02.2021
68	СВЧ печь солю ВВК 23MW S827 T/W	
69	Система упаривания MULTIVAP	07.02.2020
70	Система упаривания MULTIVAP	07.02.2020
71	Система упаривания TURBOVAP	20.01.2020
72	Спектрофотометр BeckmanCoulter, серии DU 730	10.06.2020
73	Сушильный шкаф Witeg WOF-105	26.02.2020
74	Термометр складской ТС - 7 АМК	22.06.2020
75	Термометр стеклянный, тип ТС-7АМ	25.02.2021
76	Термостатируемый нагревательный модуль с системой отдувки растворителей инертным газом тип Reacti- Them III	07.02.2020
77	Устройство для приготовления особо чистой воды Direct-Q5 Millipore S.A.S	
78	Холодильник двухкамерный бытовой POZIS RK-139	02.04.2021
79	Холодильник двухкамерный с морозильной камерой LIEBHERR	24.02.2021
80	Хромато-масс-спектрометр жидкостной EVOQ Elite	27.10.2020
81	Центрифуга лабораторная с охлаждением HERMLE Z400K	13.01.2021
82	Центрифуга лабораторная с охлаждением HERMLE Z446K	13.01.2021
83	Чайник эл. ВИТЕК VT7055	
84	Шейкер вибрационный «Heidolph», тип Multi Reax	
85	Шкаф среднетемпературный UC 400	07.02.2020
86	pH-метр-милливольтметр pH-410	06.07.2020

26.05.2021

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 471/3

От 11.05.2021 г.

Договор № 1455-ИЦ/ГМО от 24.11.2016г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ	НАГГЕТСЫ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 21ЗРСК0020/3	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ	Информация не предоставлена	
ЗАКАЗЧИК		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	Информация не указана	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	-	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	ДАТА ОТБОРА: -	АКТ ОТБОРА: б/н от 28.04.2021 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Информация не указана	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	5 уп. х 300 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 3	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 471 з от 28.04.2021 г.	
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, полимерный пакет синяя наклейка 5305533	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	24.03.2021 г.	
СРОК ГОДНОСТИ	-	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	-	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 28.04.2021 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 30.04.2021 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 МЫШЕЧНУЮ И СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ ТКАНИ (МЯСО ПТИЦЫ), КРАХМАЛОСОДЕРЖАЩИЕ КОМПОНЕНТЫ (МУКУ ПШЕНИЧНУЮ, МУКУ КУКУРУЗНУЮ), ТЕКСТУРИРОВАННЫЙ СОЕВЫЙ БЕЛОК, МУКУ СОЕВУЮ, КОЖУ ПТИЦЫ, КЛЕТЧАТКУ СОЕВУЮ, КРАХМАЛ (КУКУРУЗНЫЙ, ГОРОХОВЫЙ), ПРЯНОСТИ, ЖИР РАСТИТЕЛЬНЫЙ.

В СОСТАВЕ ПРЕДСТАВЛЕННОГО ОБРАЗЦА РАСТИТЕЛЬНЫХ ДОБАВОК УГЛЕВОДНОЙ ПРИРОДЫ (КАМЕДЕЙ, КАРРАГИНАНА) НЕ ОБНАРУЖЕНО.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 472/3

От 11.05.2021 г.

Договор № 1455-ИЦ/ГМО от 24.11.2016г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ	НАГГЕТСЫ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 213РСК0020/3	
НД (ТД) НА ПРОДУКЦИЮ	Информация не предоставлена	
ЗАКАЗЧИК		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	Информация не указана	
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАССОВОЙ ДОЛИ МЯСНОЙ ЧАСТИ	
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	-	
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	ДАТА ОТБОРА: -	АКТ ОТБОРА: б/н от 28.04.2021 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Информация не указана	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	5 уп. х 300 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР. № 3	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 472 з от 28.04.2021 г.	
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, полимерный пакет синяя наклейка 5305533	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	24.03.2021 г.	
СРОК ГОДНОСТИ	-	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	-	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 29.04.2021 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 29.04.2021 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	-	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: МАССОВАЯ ДОЛЯ МЯСНОЙ ЧАСТИ	%		57,6±0,1	

Протокол испытаний № 10087 от 07.05.2021

При исследовании образца: Нагетсы куриные. Шифр пробы 213РСК0020/4
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12
основание для проведения лабораторных исследований: Заявка № 1045
дата документа основания: 28.04.2021
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -
отбор проб произвел: Заказчик
дата изготовления: 24.03.2021 г
масса пробы: 300 грамм
количество проб: 4 упаковки
дата поступления: 28.04.2021
даты проведения испытаний: 28.04.2021 - 07.05.2021
фактическое место проведения испытаний: Испытательная лаборатория по определению безопасности и качества продукции
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
ВЗс. Токсичные элементы						
1	Кадмий	мг/кг	<0,01	-	-	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии
2	Мышьяк	мг/кг	<0,01	-	-	ГОСТ Р 51766-2001 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка
3	Ртуть	мг/кг	<0,005	-	-	ГОСТ Р 53183-2008 (ЕН 13806:2002) - Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии холодного пара с предварительной минерализацией пробы под давлением
4	Свинец	мг/кг	<0,02	-	-	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии

11.05.2021

Протокол испытаний № 10087/234 от 07.05.2021

При исследовании образца: Наггетсы куриные. Шифр пробы 213РСК0020/4
заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. ДОМ 12
основание для проведения лабораторных исследований: Заявка № 1045
дата документа основания: 28.04.2021
место отбора проб: Российская Федерация, г. Москва, -
отбор проб произвел: Заказчик
дата изготовления: 24.03.2021 г
масса пробы: 300 грамм
количество проб: 4 упаковки
дата поступления: 28.04.2021
даты проведения испытаний: 28.04.2021 - 07.05.2021
фактическое место проведения испытаний: Испытательная лаборатория по определению безопасности и качества продукции
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
В3а. Пестициды						
1	2,3,6 Трихлорбензойная кислота	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
2	2,4-Д	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
3	2,4-Д 2-этилгексилловый эфир	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
4	2-Фенилфенол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
5	4,4-ДДД	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
6	4,4-ДДТ	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
7	4,4-ДДЭ	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
8	Абамектин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS

393	Эталфлуралин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
394	Этион	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
395	Этиофенкарб	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
396	Этоксазол	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
397	Этоксиквин	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
398	Этопрофос	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
399	Этофенпрокс	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS
400	Этофумесат	мг/кг	<0,01	-	-	DIN EN 15662:2018 - Продукты питания растительного происхождения - мультиметод для определения остатков пестицидов при помощи GC и LC после экстракции ацетонитрилом/распределение и очистка с дисперсной SP - модульный метод QuEChERS

Комментарий: Исследования по показателям «ГХЦГ (α -, β -, γ - изомеры)», «ДДТ и его метаболиты» проводились только в мясной части, не включая панировку. Остальные показатели определялись только в панировке. Остальные показатели по заявке от 28.04.2021 № 1045 отражены в протоколе испытаний № 10087 от 07.05.2021

11.05.2021

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № 0604-20

Наименование продукта: Наггетсы куриные, 300 г., ПЭТ
Шифр образца: 213РСК0020/5
Вид упаковки: коробка
Описание и номер пломбы: Наклейка, синяя, 5305535
Исследуемые показатели: акриламид
Заказчик: АНО "Российская система качества", 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12

Дата изготовления: 24.03.2021 Дата проведения исследований: 30.04.2021 - 02.05.2021

Дата поступления: 27.04.2021 Дата составления протокола: 17.05.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>НПКО</i>	<i>Результат</i>
Акриламид	ЛТ-ЛБПА-1 (ВЭЖХ-МС/МС)	25 мкг/кг	ниже НПКО