

Протокол испытаний № 13-17724 от 14.07.2023 , Редакция: 1.

Наименование образца испытаний: Пельмени

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

основание для проведения лабораторных исследований: Акт приема-передачи проб для проведения исследований/испытаний, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)

дата документа основания: 27.06.2023

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

отбор проб произвел: информация не предоставлена

состояние образца: контроль первого вскрытия опломбированной упаковки сохранен, целостность упаковки не нарушена

дата поступления: 29.06.2023 14:45

даты проведения испытаний: 29.06.2023 - 11.07.2023

структурные подразделения, проводившие исследования:

фактический адрес места осуществления деятельности:

на соответствие требованиям: Техническое задание № 1.6

Протокол № 13-17724 от 14.07.2023

примечание: проба для испытаний доставлена в коробке, опечатанной синей наклейкой. Пломба № 60054619. Шифр пробы 286РСК0015/3. Количество точечных проб в упаковке: 2 шт. Пельмени, мясной п/ф в тесте замороженный кат. В. Масса нетто 510 г; 500 г, дата изготовления 27.06.2023 (годен t -18 - не более 3 мес., t -10 - не более 1 мес.), упаковка: пакет. Представитель Заказчика Капалин А.Н.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Аб. Амфениколы						
1	Тиамфеникол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	-	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)	-	-	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)	-	-	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)	-	-	ГОСТ 34533-2019 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
Аб. Нитроимидазолы						
5	Гидроксипронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	-	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	Гидроксиметилметилнитроимидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	-	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)	-	-	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)	-	-	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)	-	-	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	Метронидазол	мкг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 1,0)	-	-	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. Полипептиды						
147	Массовая доля цинкбацитрацина	мг/кг	не обнаружено на уровне определения метода (менее 0,02)	-	-	ГОСТ 33934-2016 - Мясо и мясные продукты. Определение цинкбацитрацина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
Генетически модифицированные организмы (ГМО)						
148	Ген bar	-	не обнаружен на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция к тест-системе "Pat/EPSPS/Bar скрининг" для качественного анализа ГМО. Производитель - компания "Синтол", г. Москва
149	Ген pat	-	не обнаружен на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция к тест-системе "Pat/EPSPS/Bar скрининг" для качественного анализа ГМО. Производитель - компания "Синтол", г. Москва
150	Генетическая конструкция CP4 epsps	-	не обнаружена на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция к тест-системе "Pat/EPSPS/Bar скрининг" для качественного анализа ГМО. Производитель - компания "Синтол", г. Москва
151	Генетическая конструкция СТР2-CP4-epsps	-	не обнаружена на уровне предела детекции (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция по применению набора реагентов для выявления элементов ГМО " tE9" и "сr2-сr4epsps" методом ПЦР с гибридационно-флуоресцентной детекцией. Организация-производитель ООО "ОрганикТест", г. Москва
152	Промотор /энхансер 35S	-	не обнаружен на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	МУК 4.2.2304-07 - Методы идентификации и количественного определения генно-инженерно-модифицированных организмов растительного происхождения; Инструкция к тест-системе «Растение/35S+FMV/NOS скрининг» для качественного анализа ГМО. Производитель - компания «Синтол», г.Москва
153	Промотор FMV	-	не обнаружен на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция к тест-системе «Растение/35S+FMV/NOS скрининг» для качественного анализа ГМО. Производитель - компания «Синтол», г.Москва
154	Промотор pSsuAra	-	не обнаружен на уровне предела детекции (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция по применению набора реагентов для выявления элементов ГМО "pat" и "pSSuAra" методом ПЦР с гибридационно-флуоресцентной детекцией. Организация-производитель ООО "Органик Тест", г. Москва
155	Терминатор NOS	-	не обнаружен на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	МУК 4.2.2304-07 - Методы идентификации и количественного определения генно-инженерно-модифицированных организмов растительного происхождения; Инструкция к тест-системе «Растение/35S+FMV/NOS скрининг» для качественного анализа ГМО. Производитель - компания «Синтол», г.Москва
156	Терминатор tE9	-	не обнаружен на уровне предела детекции (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	Инструкция по применению набора реагентов для выявления элементов ГМО " tE9" и "сr2-сr4epsps" методом ПЦР с гибридационно-флуоресцентной детекцией. Организация-производитель ООО "ОрганикТест", г. Москва
Сырьевой состав (ДНК)						
157	ДНК грызунов	-	не обнаружена на уровне предела детекции (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для выявления ДНК грызунов методом ПЦР с гибридационно-флуоресцентной детекцией. Организация-производитель ООО "ОрганикТест", г. Москва
158	ДНК кукурузы	-	не обнаружена на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения ДНК сои, кукурузы, рапса методом полимеразной цепной реакции в реальном времени. Организация-производитель ООО «Синтол», г.Москва
159	ДНК курицы (Gallus gallus)	-	обнаружена	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и дифференциации ДНК курицы (Gallus gallus) и индейки (Meleagris gallopavo) «Gallus gallus/Meleagris gallopavo Iden tRT» методом полимеразной цепной реакции (ПЦР). Предприятие – изготовитель ООО «Синтол» совместно с ФГБНУ ВНИИСБ, г. Москва.

160	ДНК рапса	-	не обнаружена на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения ДНК сои, кукурузы, рапса методом полимеразной цепной реакции в реальном времени. Организация-производитель ООО «Синтол», г.Москва
161	ДНК сои	-	не обнаружена на уровне чувствительности (LOD) метода (менее 0,01%)	-	-	ГОСТ 31719-2012 - Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный); Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения ДНК сои, кукурузы, рапса методом полимеразной цепной реакции в реальном времени. Организация-производитель ООО «Синтол», г.Москва
Физико-химические показатели						
162	Массовая доля фосфатов в пересчете на P2O5	%	0,25	-	-	ГОСТ 9794-2015 - Продукты мясные. Методы определения содержания общего фосфора

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Система упаривания с генератором азота Turbo Var	Не требуется	Не требуется
2	Весы лабораторные электронные GH-252	17.11.2022	16.11.2023
3	Весы лабораторные электронные GH-252	17.11.2022	16.11.2023
4	Весы неавтоматического действия ACCULAB ALC-320d3	27.07.2022	26.07.2023
5	Весы электронные GF-600	17.11.2022	16.11.2023
6	Весы электронные GF-600	17.11.2022	16.11.2023
7	Дозатор TRANSFERPETTE Handy Ster (100-5000) мкл	07.09.2022	06.09.2023
8	Дозатор механический одноканальный BIONIT	21.06.2023	20.06.2024
9	Дозатор механический I-канальный варьируемого объема дозирования	06.12.2022	05.12.2023
10	Дозатор механический одноканальный 1000-10000 мкл	07.09.2022	06.09.2023
11	Дозатор механический одноканальный BIONIT	21.06.2023	20.06.2024
12	Дозатор механический одноканальный BIONIT	21.06.2023	20.06.2024
13	Дозатор механический одноканальный BIONIT	21.06.2023	20.06.2024
14	Дозатор механический одноканальный BIONIT	21.06.2023	20.06.2024
15	Дозатор механический одноканальный SARTORIUS	07.11.2022	06.11.2023
16	Дозатор механический одноканальный SARTORIUS	11.11.2022	06.11.2023
17	Дозатор механический одноканальный SARTORIUS	07.09.2022	06.09.2023
18	Дозатор механический одноканальный, BIONIT PROLINE (20-200) мкл	15.11.2022	14.11.2023
19	Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз, одноканальный Колор	13.03.2023	12.03.2024
20	Масс-спектрометр QTар 6500+	20.03.2023	19.03.2024
21	Масс-спектрометр QTар 6500+	20.03.2023	19.03.2024
22	Масс-спектрометр квадрупольный 4000 Q Tар	27.02.2023	26.02.2024
23	Микроцентрифуга (персональная низкоскоростная настольная) Mini Spin plus	06.02.2023	05.02.2024
24	Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X - 12R	01.06.2023	31.05.2024
25	Плитка электрическая нагревательная Wiseterm H-30D	Не требуется	Не требуется
26	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor-Gene Q	24.08.2022	23.08.2023
27	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor - Gene Q	31.10.2022	30.10.2023
28	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor - Gene Q6 plex	09.01.2023	08.01.2024
29	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor - Gene Q6 plex	28.02.2023	27.02.2024
30	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor-Gene Q	10.10.2022	09.10.2023
31	Система быстрого испарения на 48 позиций Turbo Var LV	Не требуется	Не требуется
32	Система очистки воды SIMPLISITY	Не требуется	Не требуется
33	Система твердофазной экс-тракции Манифолд	Не требуется	Не требуется
34	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	18.08.2022	17.08.2023
35	Термостат воздушный с охлаждением TCO 1/80 СПУ	09.11.2022	08.11.2023
36	Центрифуга Allegra X64R	01.06.2023	31.05.2024
37	Центрифуга MiniSpin для микропробирок 12 мест MiniSpin plus	06.02.2023	05.02.2024
38	Центрифуга многофункциональная Thermo Scientifick SL40/40R	01.06.2023	31.05.2024
39	Центрифуга настольная Beckman Coulter Avanti J-15R	01.03.2023	29.02.2024
40	Шейкер вихревого типа Multi Reax Heidolph в комплекте с двумя креплениями, для 26 и 12 пробирок	Не требуется	Не требуется

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя/уполномоченного работника

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

испытательная лаборатория не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами. Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний. Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшим испытания. не несет ответственности за применение данного протокола испытаний в целях подтверждения соответствия.

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

14.07.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола:

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1068/3

От 17.07.2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	ПЕЛЬМЕНИ, МЯСНОЙ ПОЛУФАБРИКАТ В ТЕСТЕ ЗАМОРОЖЕННЫЙ КАТЕГОРИИ В. УПАКОВКА:ПАКЕТ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 286РСК0015/2	
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: 27.06.2023 г.	АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ Акт передачи б/н от 27.06.2023 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	7 уп.:500 г., 498 г., 508 г., 500 г., 504 г., 508 г., 500 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 3	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 1068 з от 27.06.2023 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Полимерная упаковка, пломба №60054620	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	27.06.2023 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	Годеи при температуре -18°С-3 месяца; при температуре -10°С-не более 1 месяца	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	хранить при температуре не выше -18°С	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, термоконтейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 29.06.2023 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 10.07.2023 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ*	-	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ (НД НА МЕТОДИКУ: ГОСТ 9959-15)**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ФАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
ВНЕШНИЙ ВИД ПЕЛЬМЕНЕЙ В ЗАМОРОЖЕННОМ ВИДЕ	БЕЗ ТРЕЩИН. ПРИ ВСТРЯХИВАНИИ УПАКОВКИ ЗВУК ЯСНЫЙ, ВЫРАЗИТЕЛЬНЫЙ
ВИД НА РАЗРЕЗЕ	НАЧИНКА В ТЕСТОВОЙ ОБОЛОЧКЕ, ИМЕЮЩАЯ ВИД РАВНОМЕРНО ПЕРЕМЕШАННОЙ МАССЫ МЯСНОГО СЫРЬЯ С ВКЛЮЧЕНИЯМИ ИЗМЕЛЬЧЕННОГО ЛУКА. ЦВЕТ НАЧИНКИ КРАСНЫЙ С КОРИЧНЕВЫМ ОТТЕНКОМ
КОНСИСТЕНЦИЯ ТЕСТА ВАРЕННЫХ ПЕЛЬМЕНЕЙ	ОДНОРОДНАЯ, В МЕРУ ПЛОТНАЯ, БЕЗ КОМОЧКОВ И ТОЧЕЧНЫХ УПЛОТНЕНИЙ
КОНСИСТЕНЦИЯ НАЧИНКИ	НАЧИНКА БЕЗ ВКЛЮЧЕНИЙ ГРУБОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ, СУХОЖИЛИЙ, КРОВЯНЫХ СГУСТКОВ. В ВАРЕНОМ ВИДЕ РЕЗИНОПОДОБНАЯ.
ЗАПАХ И ВКУС	ВАРЕННЫЕ (В ГОТОВОМ К УПОТРЕБЛЕНИЮ ВИДЕ) ПЕЛЬМЕНИ НЕ ИМЕЮТ АРОМАТА И ВКУСА ПРЯНОСТЕЙ, И ЛУКА РЕПЧАТОГО, ФАРШ НЕ СОЧНЫЙ, БЕЗ ПОСТОРОННЕГО ВКУСА И ЗАПАХА
НАЛИЧИЕ ЛОМА В УПАКОВКЕ	НЕ ОБНАРУЖЕНО
ВАРЕННЫЕ ПЕЛЬМЕНИ С НАРУШЕННОЙ ОБОЛОЧКОЙ	МАССОВАЯ ДОЛЯ ВАРЕННЫХ ПЕЛЬМЕНЕЙ С НАРУШЕННОЙ ОБОЛОЧКОЙ СОСТАВЛЯЕТ 16.1% ОТ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА ПЕЛЬМЕНЕЙ В УПАКОВКЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗА- ТЕЛИ: МАССА ОДНОГО ПЕЛЬМЕНЯ ТОЛЩИНА ТЕСТОВОЙ ОБОЛОЧКИ МАССА НЕТТО	грамм мм грамм	ГОСТ 4288-76 (п.2.2) ГОСТ 33394-2015 (п.6.17) ГОСТ 33394-2015 (п.6.16)	13.6 2.0 498.0

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 297А2023ГМО/3

От 17.07.2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	ПЕЛЬМЕНИ, МЯСНОЙ ПОЛУФАБРИКАТ В ТЕСТЕ ЗАМОРОЖЕННЫЙ КАТЕГОРИИ В. УПАКОВКА:ПАКЕТ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 286РСК0015/2	
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: 27.06.2023 г.	АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ Акт передачи б/н от 27.06.2023 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	7 уп.:500 г., 498 г., 508 г., 500 г., 504 г., 508 г., 500 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР.№ 3 (297 ГМО/3)	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 297 ГМО от 27.06.2023 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Полимерная упаковка, пломба №60054620	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	27.06.2023 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	Годен при температуре -18°С-3 месяца; при температуре -10°С-не более 1 месяца	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	хранить при температуре не выше -18°С	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, термоконтейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 28.06.2023 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 05.07.2023 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:

Протокол №297А2023ГМО/3 от 17.07.2023 г. Стр. 2 из 2

_____конец протокола_____

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1192А2023/3

От 17.07.2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ИСПЫТАНИЙ*	ПЕЛЬМЕНИ, МЯСНОЙ ПОЛУФАБРИКАТ В ТЕСТЕ ЗАМОРОЖЕННЫЙ КАТЕГОРИИ В. УПАКОВКА: ПАКЕТ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 286РСК0015/2	
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: 27.06.2023 г.	АКТ ОТБОРА/АКТ ПЕРЕДАЧИ: Не предоставлен/ Акт передачи б/н от 27.06.2023 г.
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН*	Информация не предоставлена заказчиком	
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ*	Не указана	
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	7 уп.: 500 г., 498 г., 508 г., 500 г., 504 г., 508 г., 500 г	
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР. № 3 (1192 А/3)	
НОМЕР ЗАЯВКИ, ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЗЦА	№ 1192 А от 27.06.2023 г.	
УПАКОВКА*	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: Полимерная упаковка, пломба №60054620	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ*	27.06.2023 г.	
СРОК ГОДНОСТИ*	Годен при температуре -18°С-3 месяца; при температуре -10°С-не более 1 месяца	
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ*	хранить при температуре не выше -18°С	
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ (СОСТАВ)*	-	
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА*	Автотранспорт, термоконтейнер	
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 28.06.2023 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 10.07.2023 г.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ*	-	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479 -2012, ГОСТ 19496-2013):
ФАРШ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ ФРАГМЕНТЫ МЫШЕЧНОЙ, СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНИ, ЛУК РЕПЧАТЫЙ, ПРЯНОСТИ.

В СОСТАВЕ ПРЕДСТАВЛЕННОГО ОБРАЗЦА БЕЛКОВЫХ КОМПОНЕНТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И ДОБАВОК УГЛЕВОДНОЙ ПРИРОДЫ НЕ ОБНАРУЖЕНО.

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:				
КМАФАнМ	КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94	2.5×10^5	НЕ БОЛЕЕ 2×10^6
БГКП (колиформы)	г	ГОСТ 31747-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО В 0.0001	НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В 0.0001
ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ, В Т.Ч. САЛЬМОНЕЛЛЫ	г	ГОСТ 31659-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО В 25	НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В 25
L. MONOCYTOGENES	г	ГОСТ 32031-2022	НЕ ОБНАРУЖЕНО В 25	НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В 25
ПЛЕСЕНИ	КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013	6×10^1	НЕ БОЛЕЕ 500
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:				
МАССОВАЯ ДОЛЯ НИТРИТА НАТРИЯ	%	ГОСТ 8558.1-2015 (п.7)	МЕНЕЕ 0.0002	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ	%	ГОСТ 9793-2016 (п.9)	52.6 ± 5.3	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА В ПРОДУКТЕ	%	ГОСТ 23042-2015 (п.7)	10.9 ± 1.6	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА В НАЧИНКЕ	%	ГОСТ 23042-2015 (п.7)	13.4 ± 2.0	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА В НАЧИНКЕ	%	ГОСТ 25011-2017 (п.6)	11.38 ± 1.71	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА В ПРОДУКТЕ	%	ГОСТ 25011-2017 (п.6)	10.87 ± 1.63	-
УГЛЕВОДЫ В ПРОДУКТЕ	%	МУ 1-40/3805-1991	24.2	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ СОЛИ	%	ГОСТ 9957-2015 (п.7)	1.0 ± 0.1	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ КРАХМАЛА В НАЧИНКЕ	%	ГОСТ 10574-2016 (п.6)	НЕ ОБНАРУЖЕНО	-
МАССОВАЯ ДОЛЯ НАЧИНКИ К МАССЕ ПЕЛЬМЕНЯ	%	ГОСТ 32951-2014 (п.7.13)	56.5 ± 5.6	-
КАЛЬЦИЙ В НАЧИНКЕ	мг/кг	ГОСТ Р 55573-13 (п.5)	49.78 ± 12.45	-

Ответственный за оформление протокола испытаний:

Протокол испытаний № 9778 от 12.07.2023

Наименование образца испытаний: Пельмени мясной полуфабрикат в тесте замороженный категории В. Шифр пробы 286РСК0015/1

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 №2415

дата документа основания: 28.06.2023

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

отбор проб произвел: Заказчик

дата изготовления: 27.06.2023 (данные предоставлены заказчиком)

масса пробы: 510 грамм

дата поступления: 28.06.2023

даты проведения испытаний: 28.06.2023 - 11.07.2023

структурные подразделения, проводившие исследования:

фактический адрес места осуществления деятельности:

на соответствие требованиям: -

примечание: Образец предоставлен в одной упаковочной единицы массой нетто 510 г. (данные предоставлены заказчиком)

Результаты испытаний:

№ 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 - 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
2	2,4-Д	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	Этопрофос	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

Комментарий: исследования проведены в тесте.

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

Заместитель начальника отдела приема заявок,
проб (образцов) и выдачи результатов

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.

Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

*Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний,
за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.*

12.07.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: