

Протокол испытаний № Э-21/01145 от 26.10.2021

Наименование образца испытаний: Сыр Голландский

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 №01145

дата документа основания: 05.10.2021

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

акт отбора проб: № 6/н от 05.10.2021 г.

дата и время отбора проб: 05.10.2021 14:09

отбор проб произвел: Сорокованов А.Ф.

дата изготовления: 03.09.2021 г.

вид упаковки доставленного образца: ПЭТ коробка 400 г

состояние образца: опломбирован

масса пробы: 2 штуки

количество проб: 1 проба

дата поступления: 05.10.2021 15:12

даты проведения испытаний: 05.10.2021 - 20.10.2021

структурные подразделения, проводившие исследования: Химико-токсикологический отдел

на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза. О безопасности молока и

молочной продукции. Утвержден Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 09.10.2013 года N 67

примечание: номер пломбы наклейки - 5305721; шифр 233РСК0004/3

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
В1. Хинолоны						
1	Данофлорксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2	Дифлорксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3	Ломефлорксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
4	Марбофлорксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5	Налидиксовая кислота	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

6	Норфлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
7	Оксолиновая кислота	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
8	Офлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
9	Пипемидовая кислота	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
10	Сарафлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
11	Флюмоквин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
12	Ципрофлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
13	Энрофлоксацин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы лабораторные GR-202	05.08.2021
2	Весы лабораторные XP56DR	29.09.2021
3	Весы лабораторные электронные Scout-Pro-SPU 202	28.06.2021
4	Вортекс «Heidolph», тип Multi Reax	
5	Гомогенизатор «Microtron MB 550»	
6	Дозатор механический одноканальный Biohit Proline Prodispenser	02.07.2021
7	Дозатор механический одноканальный Proline Mechanical Pipette	21.05.2021
8	Дозатор пипеточный ДПОП-1-100-1000	12.05.2021
9	Дозатор пипеточный ДПОП-1-20-200	12.05.2021
10	Комбинационная tandemная масс-спектрометрическая система с ВЭЖХ интерфейсом API 5000	11.10.2021
11	Мойка ультразвуковая 1,75 л S15H	
12	Морозильная камера MDF-U5412 «Sanyo»	09.06.2020
13	Насос вакуумный KNF с устройством для твердофазной экстракции	
14	Прибор комбинированный Testo 608-H1	08.07.2021
15	Система упаривания MULTIVAP	07.02.2020
16	Устройство для приготовления особо чистой воды Direct-Q5 Millipore S.A.S	
17	Центрифуга лабораторная с охлаждением HERMLE Z400K	13.01.2021

26.10.2021

Протокол испытаний № П-21/21213 от 18.10.2021

Наименование образца испытаний: Сыр Голландский

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 №21210-21216

дата документа основания: 05.10.2021

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

акт отбора проб: № б/н от 05.10.2021 г.

дата и время отбора проб: 05.10.2021 14:09

отбор проб произвел: Сорокованов А.Ф.

дата изготовления: 03.09.2021 г.

вид упаковки доставленного образца: ПЭТ коробка 400 г

состояние образца: опломбирован

масса пробы: 2 штуки

количество проб: 1 проба

дата поступления: 05.10.2021 15:12

даты проведения испытаний: 05.10.2021 - 18.10.2021

структурные подразделения, проводившие исследования: Химико-токсикологический отдел

на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"; ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза. О безопасности молока и молочной продукции. Утвержден Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 09.10.2013 года N 67

примечание: номер пломбы наклейки - 5305721; шифр 233РСК0004/3

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Аб. Амфениколы						
1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мкг/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	Тиамфеникол	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
3	Флорфеникол	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
4	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

Протокол № П-21/21213 от 18.10.2021

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: 50D32538-4FD3-48B9-9825-4371BC671F12

В1. Антибиотики тетрациклиновой группы						
16	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
16.1	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
16.2	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
16.3	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
16.4	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						
17	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
18	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
19	Бензилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 0,004 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
20	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
21	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
22	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
23	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

24	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
----	------------------------	--------	---------------------------------	---	-------------------	---

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы лабораторные GR-202	05.08.2021
2	Весы лабораторные XP56DR	29.09.2021
3	Вортекс «Heidolph», тип Multi Reax	
4	Высокопроизводительный масс-спектрометр QTRAP 6500	26.03.2021
5	Гибридный масс-спектрометр с тройным квадруполом с ВЭЖХ системой и комплектующими Bruker EVOQ Elite	12.01.2021
6	Гомогенизатор «Microtron MB 550»	
7	Дозатор механический Biohit Proline Prospenser	28.06.2021
8	Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема дозирования 20-200 мкл	21.05.2021
9	Дозатор механический Biohit Proline 1-канальный с варьируемым объемом дозирования	21.05.2021
10	Дозатор механический одноканальный Biohit Proline Prospenser	02.07.2021
11	Дозатор механический одноканальный Proline Mechanical Pipette	21.05.2021
12	Дозатор пипеточный ДПА ОП-1- 2000-10000	12.05.2021
13	Дозатор пипеточный ДПА ОП-1- 2000-10000	12.05.2021
14	Дозатор пипеточный ДПОП-1-100-1000	12.05.2021
15	Дозатор пипеточный ДПОП-1-20-200	12.05.2021
16	Комбинационная тандемная масс-спектрометрическая система с ВЭЖХ интерфейсом API 5000	11.10.2021
17	Микроцентрифуга ротор тип DENVILLE 210A	
18	Мойка ультразвуковая 1,75 л S15H	
19	Морозильная камера MDF-U5412 «Sanyo»	09.06.2020
20	Насос вакуумно-нагнетательный Millipore модель WP 6122050	
21	Насос вакуумный KNF с устройством для твердофазной экстракции	
22	Прибор комбинированный Testo 608-H1	08.07.2021
23	Прибор комбинированный Testo 608-H1	08.07.2021
24	Система упаривания MULTIVAP	07.02.2020
25	Система упаривания MULTIVAP	07.02.2020
26	Система упаривания TURBOVAP	20.01.2020
27	Устройство для приготовления особо чистой воды Direct-Q5 Millipore S.A.S	
28	Холодильник двухкамерный с морозильной камерой LIEBHERR	24.02.2021
29	Хромато-масс-спектрометр жидкостной EVOQ Elite	27.10.2020
30	Центрифуга лабораторная с охлаждением HERMLE Z400K	13.01.2021
31	Центрифуга лабораторная с охлаждением HERMLE Z446K	13.01.2021
32	Шейкер вибрационный «Heidolph», тип Multi Reax	
33	Щкаф среднетемпературный UC 400	07.02.2020
34	pH-метр-милливольметр pH-410	28.06.2021

18.10.2021

Протокол лабораторных испытаний №5442/21
от 25.10.2021г.

Заказчик: АНО «Российская система качества» (Роскачество) (ИНН 9705044437); Юридический адрес: 115184, Россия, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

Наименование образца: Сыр Голландский, фасованный массой нетто 400г

Упаковка: Потребительская упаковка из комбинированных материалов, целостность упаковки не нарушена. Образец предоставлен на испытания в пакете из полимерных материалов, опломбированном пломбой наклейкой №5305720

Маркировка образца: Шифр образца: 233РСК0004/2;

Маркировка образца: дата изготовления (число, месяц, год): 03.09.21

Сведения об образце: образец для испытания отобран и предоставлен представителями Заказчика в соответствии с актом передачи образцов в лабораторию от 04.10.2021г и запросом о проведении испытаний 01.10.2021г. Количество образца: 3 единицы фасовки

Образец испытан: по метрическим, физико-химическим и микробиологическим показателям в соответствии с заявкой Заказчика.

Дата и время приемки образца: 04.10.2021г 14:13

Температура образца при приемке: +5,2 °C

Дата проведения испытаний: в период с 04 октября по 25 октября 2021 года.

Количество листов в протоколе: 2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Норма по НД, ТР ТС 033/2013 и ТР ТС 029/2012	(± неопре- деленность)	Фактические значения	НД на методы анализа
1	2	3	4	5
Метрические характеристики:				
Масса нетто, г	400,0	(±0,50)	404,0	ГОСТ 8.579-2002;
Физико-химические показатели:				
Содержание нитратов, мг/кг	Не более 50,0	(±0,10)	0,537	ГОСТ Р 51460- 99
Содержание нитритов, мг/кг	---	(±6,0% относ.)	0,299	
Содержание натамицина в слое на глубину 5мм, мг/дм ²	Не более 1,0	(±5,0% относ.)	менее 0,50	ГОСТ Р ИСО 9233-2-2011

1	2	3	4	5
Микробиологические показатели:				
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г	---	---	$3,5 \cdot 10^7$	ГОСТ 33951-2016
Бактерии группы кишечных палочек, в 0,001г продукта	Не допускаются	—	Не обнаружено	ГОСТ 32901-2014
<i>S. aureus</i> , в 0,001г продукта	Не допускаются	—	Не обнаружено	ГОСТ 30347-2016
Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонелла, в 25,0 г продукта	Не допускаются	—	Не обнаружено	ГОСТ 31659-2012
<i>L. monocitogenes</i> , в 125,0г (5 проб по 25,0г) продукта	Не допускаются	—	Не обнаружено	ГОСТ 32031-2012
Дрожжи, КОЕ/г	—	—	Менее $1,0 \cdot 10^1$	ГОСТ 33566-2015
Плесени, КОЕ/г	—	—	Менее $1,0 \cdot 10^1$	ГОСТ 33566-2015

Протокол испытаний № 14987
от 01.11.2021

Лабораторный №15139

Образец: Сыр Голландский 400г 03.09.21 ПЭТ. Шифр: 233РСК0004/1. Номер пломбы: 5305719.

Изготовитель: Образец зашифрован.,

Юридический -
адрес:

Фактический -
адрес места
осуществления
деятельности:

Заявитель: АНО "Роскачество"

Юридический РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
адрес:

Фактический РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
адрес места
осуществления
деятельности:

Упаковка: Образец обмотан непрозрачной липкой лентой и опечатан пломбой с оттиском "5305719". Целостность пломбы не нарушена.

Маркировка: -

Этикетка: 233РСК0004/1

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

Результаты испытаний

Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Содержание фитостеринов (брасикастерин, кампестерин, стигмастерин, β-ситостерин), %	не обнаруж.		ГОСТ 31979-2012
Массовая доля жира в сухом веществе, %	48,5		ГОСТ Р 55063-2012
Массовая доля жира, %	27,2±0,8		ГОСТ Р 55063-2012

К протоколу испытаний № 14987

Массовая доля влаги, %	43,9±0,2	ГОСТ 3626-74
Массовая доля Хлористого натрия, %	0,55±0,06	ГОСТ 3627-81
Массовая доля белка, %	24,86±0,4	ГОСТ Р 54662-2011
Масляная кислота (от суммы ЖК), %	2,85±0,4	ГОСТ 32915-2014
Капроновая кислота (от суммы ЖК), %	1,95±0,4	ГОСТ 32915-2014
Каприловая кислота (от суммы ЖК), %	1,23±0,4	ГОСТ 32915-2014
Каприновая кислота (от суммы ЖК), %	3,25±0,4	ГОСТ 32915-2014
Деценовая кислота (от суммы ЖК), %	0,26±0,4	ГОСТ 32915-2014
Лауриновая кислота (от суммы ЖК), %	3,80±0,4	ГОСТ 32915-2014
Миристиновая кислота (от суммы ЖК), %	11,50±2,2	ГОСТ 32915-2014
Миристолеиновая кислота (от суммы ЖК), %	1,01±0,4	ГОСТ 32915-2014
Пальмитиновая кислота (от суммы ЖК), %	32,30±2,2	ГОСТ 32915-2014
Пальмитолеиновая кислота (от суммы ЖК)*, %	2,16±0,4	ГОСТ 32915-2014
Стеариновая кислота (от суммы ЖК), %	8,23±2,2	ГОСТ 32915-2014
Олеиновая кислота (от суммы ЖК)*, %	23,29±2,2	ГОСТ 32915-2014
Линолевая кислота (от суммы ЖК)*, %	2,91±0,4	ГОСТ 32915-2014
Линоленовая кислота (от суммы ЖК), %	0,41±0,4	ГОСТ 32915-2014
Арахидовая кислота (от суммы ЖК), %	0,16±0,4	ГОСТ 32915-2014
Бегеновая кислота (от суммы ЖК), %	менее 0,05	ГОСТ 32915-2014
Прочие, %	4,69	ГОСТ 32915-2014

Примечание: *-расчет произведен по сумме изомеров

Начало испытаний: 04.10.2021

Окончание испытаний: 01.11.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 854 от 11 октября 2021 г.

1 Наименование предприятия, организации (заявитель):

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (АНО «Роскачество»), г. Москва.

2 Юридический адрес:

115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12.

3 Наименование образца (пробы), дата изготовления:

Сыр Голландский. Сегменты в ПЭТ. Масса нетто 400 г. Дата производства: 30.07.2021 г.

3.1 Внешний вид образца при доставке: образец сыра в виде сегментов, упакованных в пленку (3 единицы) с пломбой-наклейкой № 5305722, доставлен на испытания. Пломба не нарушена. При вскрытии упаковочного пакета образец (проба) характеризовался целостным внешним видом, правильной формы, без повреждений и деформаций.

Изготовитель (фирма, предприятие, организация):

Образец (проба) поступил на испытания Исполнителю в закрытом Заказчиком виде. Код (шифр) 233РСК0004/4.

5 Время и дата отбора пробы:

Отбор (образца) пробы из торговой сети осуществлен в количестве 3 сегментов. Образец (проба) доставлен транспортной компанией в контейнере с охлаждающими элементами при соответствующих температурных условиях 05.10.2021 г. в 11 час. 55 мин.

Дата передачи образца (пробы) на испытания – 05.10.2021 г.

Дата начала испытаний – 11.10.2021 г. Дата окончания испытаний – 11.10.2021 г.

6 Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего пробу:

Отбор проб осуществлен представителем Заказчика – Сороковановым А.Ф., образец (проба) передан Исполнителю в лице ответственного за приемку - Павловой Т.А.

7 Цель испытаний: оценка органолептических показателей сыра из торговой сети на соответствие требованиям ГОСТ 33630-2015 «Сыры и сыры плавленые. Методы контроля органолептических показателей».

8 НД на продукцию: в акте приема-передачи образцов (проб) нет данных.

9 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

ГОСТ 33630-2015 «Сыры и сыры плавленые. Методы контроля органолептических показателей».

10 НД на метод отбора проб: ГОСТ 26809.2-2014 «Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты».

11 Код образца (пробы): 854.

12 Информация о регистрации образца (пробы):

Образец поступил 05.10.2021 г. в 11 час 55 мин. Регистрационный номер в журнале - № 854.

13 Результаты испытаний образца (пробы):

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований образца № 854; единицы измерений	Величина допустимого уровня; единицы измерений	НД на методы исследований
Органолептические показатели идентификации				
1	Внешний вид, характеристика (балловая оценка)	Соответствует требованиям ТД (10 баллов)	Корка ровная, тонкая, без толстого подкоркового слоя, покрытая парафиновыми, полимерными, комбинированными составами или полимерными материалами. (От 4 до 10 баллов в зависимости от наличия и степени выраженности порока)	ГОСТ 33630-2015 «Сыры и сыры плавленые. Методы контроля органолептических показателей»
2	Вкус и запах, характеристика (балловая оценка)	Выраженный сырный вкус, слегка кисловатый, недостаточно остроты (40 баллов)	Выраженный сырный, с наличием остроты и легкой кисловатости (От 34 до 45 баллов в зависимости от наличия и степени выраженности порока)	
3	Консистенция, характеристика (балловая оценка)	Удовлетворительная (легкая пластичная) (23 балла)	Тесто эластичное, однородное во всей массе. От 10-ти до 25-ти баллов в зависимости от степени выраженности порока)	
4	Рисунок, характеристика (балловая оценка)	Отдельные глазки гнездовидной формы, неравномерный (8 баллов)	Глазки правильной формы (От 3 до 10 баллов в зависимости от наличия и степени выраженности порока)	
5	Цвет, характеристика (балловая оценка)	Светло-желтый, равномерный по всей массе (5 баллов)	От белого до светло-желтого, однородный по всей массе. (От 3 до 5 баллов в зависимости от наличия и степени выраженности порока)	
6	Упаковка и маркировка (условно)	-	Хорошая: упаковка правильная, маркировка четкая (От 4 до 5 баллов в зависимости от наличия и степени выраженности порока)	
7	Общая оценка	-	Менее 75 баллов – к реализации не допускается	

«11» октября 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 854 от 11 октября 2021 г. стр. 2