

# Протокол испытаний № 6887 от 21 ноября 2018 г.

лабораторный номер  
(6891)

Образец: Икра лососевая. Шифр образца 106РСК0023/1. Номер пломбы 00542110  
Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Полимерная банка, укупоренная металлической крышкой с отрывным кольцом. Образец помещен в полимерный пакет, опечатанный пластиковой пломбой "00542110". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Этикетка: 106РСК0023/1

Задание: на соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

## Заключение:

## Результаты испытаний

### Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид ГОСТ 7631-2008	Икра одного вида рыбы. Икринки чистые, целые, однородные по цвету, без пленок и сгустков крови
Консистенция и состояние ГОСТ 7631-2008	Икринки упругие, с сухой поверхностью, разбористые - отделяются одна от другой
Запах ГОСТ 7631-2008	Свойственный икре данного вида рыбы, без постороннего запаха
Вкус ГОСТ 7631-2008	Свойственный икре данного вида рыбы, без постороннего привкуса
Наличие отстоя "джус" ГОСТ 7631-2008	Без отстоя

### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Масса нетто продукта, г	189,7+/-0,5		ГОСТ 31339-2006, ГОСТ 7631-2008 (п. 7.2)
Массовая доля сорбиновой кислоты, %	0,05±0,02		ГОСТ 7636-85
Массовая доля бензоата натрия (в пересчете на бензойную кислоту), %	0,07±0,01		ГОСТ 27001-86
Наличие посторонних примесей	не обнаруж.		ГОСТ 7631-2008
Содержание E122, мг/кг	не обнаруж. (менее 1)		P.4.1.1672-03
Содержание E124, мг/кг	не обнаруж. (менее 1)		P.4.1.1672-03
Содержание E129, мг/кг	не обнаруж. (менее 1)		P.4.1.1672-03
Содержание E102, мг/кг	не обнаруж. (менее 1)		P.4.1.1672-03
Содержание E110, мг/кг	не обнаруж. (менее 1)		P.4.1.1672-03

### Микробиологические показатели

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

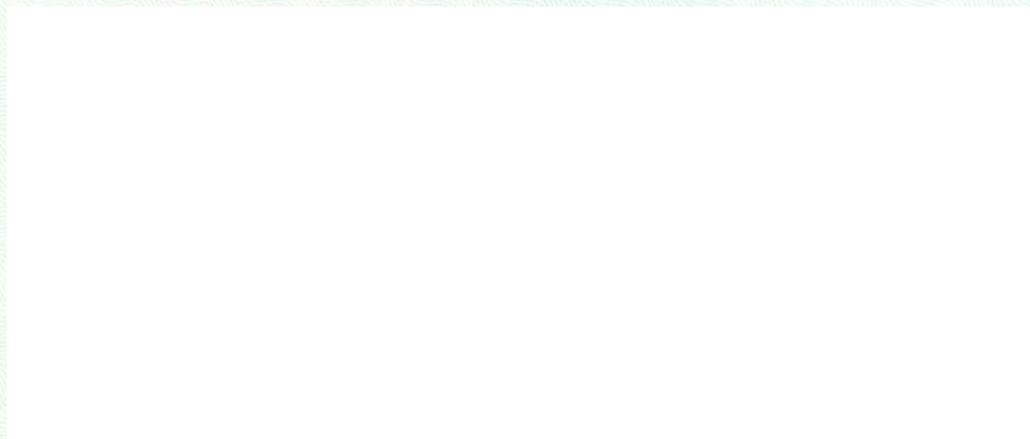
AP № 371550



К протоколу испытаний № 6887

Наименование показателя, ед. измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
КМАФАнМ, КОЕ , в 1,0 г	>3,0x10 <sup>6</sup>		ГОСТ 10444.15-94
БГКП (колиформы) , в 1,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31747-2012
Сульфитредуцирующие клостридии , в 1,0 г	не обнаружены		ГОСТ 29185-2014
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31659-2012
стафилококки S.aureus , в 1,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31746-2012
Дрожжи, КОЕ , в 1,0 г	<10		ГОСТ 10444.12-2013
Плесени, КОЕ , в 1,0 г	<10		ГОСТ 10444.12-2013

Начало испытаний: 26.10.2018  
 Экончание испытаний: 21.11.2018



Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.  
 Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.



# Протокол испытаний № 6888

лабораторный номер  
(6892)

## от 8 ноября 2018

Образец: Икра лососевая. Шифр пробы 106РСК0023/1. Номер пломбы 00542110.  
Изготовитель: -  
Заявитель: АНО «Роскачество» 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

Упаковка: Полимерная банка, укупоренная металлической крышкой с отрывным кольцом. Образец помещен в полимерный пакет, опечатанный пластиковой пломбой "00542110". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Этикетка: 106РСК0023/1  
Задание: в соответствии с ТЗ АНО "Роскачество" (массовая доля отстоя в икре)

**Заключение:** -

Результаты испытаний			
Физико-химические показатели			
Наименование показателя, ед. измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля отстоя в икре, %	Менее 1,0		СТО 46429990-018-2015 (п.5)

Начало испытаний: 26.10.2018  
Окончание испытаний: 08.11.2018

**Протокол испытаний № 18-24305 от 14.11.2018 , Редакция: 2 взамен Протокола испытаний № 18-24305 от 14.11.2018 Редакции 1.**

**При исследовании образца:** Икра лососевая  
**нормативный документ по которому произведен продукт:** информация не предоставлена  
**принадлежащего:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА",  
 ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН:  
 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** Акт приема-передачи проб для проведения  
 исследований/испытаний Автономная некоммерческая организация "Российская система качества". Техническое задание  
 № 9

**место отбора проб:** Российская Федерация, Московская обл., г. Москва, пер. Средний Овчинниковский, д. 12,  
 Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"

**№ сейф-пакета:** пломба № 00542109

**отбор проб произвел:** информация не предоставлена

**НД, регламентирующий правила отбора:** информация не предоставлена

**дата изготовления:** информация не предоставлена

**срок годности:** информация не предоставлена

**состояние образца:** доставлен в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения и  
 транспортирования, указанных в нормативных или технических документах, целостность потребительской упаковки не  
 нарушена, контроль первого вскрытия опломбированной упаковки сохранен

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 30.10.2018 20:20

**даты проведения испытаний:** 30.10.2018 - 14.11.2018

**на соответствие требованиям:** Техническое задание № 9

**примечание:** пробы доставлены в пакете, опломбированном самозапирающейся пломбой № 00542109. Шифр образца  
 106РСК0023/2. Проба для испытаний включает 3 единицы продукции в потребительской упаковке. Представитель  
 Заказчика Сорокованов А.Ф.

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>А6. Амфениколы</b>						
1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	менее 0,2	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
2	Тетрациклиновая группа	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

2.1	Доксициклин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.2	Окситетрациклин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.3	Тетрациклин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.4	Хлортетрациклин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Сульфаниламиды</b>						
3	Сульфадиазин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
4	Сульфадиметоксин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5	Сульфамеразин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6	Сульфаметазин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
7	Сульфаметаксазол	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
8	Сульфаметоксипиридазин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
9	Сульфамоксол	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
10	Сульфапиридин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

11	Сульфатазол	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
12	Сульфаиноксалин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
13	Сульфалорпиридазин	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
14	Триметоприм	мкг/кг	менее 1,0	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Хинолоны</b>						
15	Данофлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
16	Дифлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
17	Ломефлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
18	Марбофлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
19	Налидиксовая кислота	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
20	Норфлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
21	Оксолиновая кислота	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
22	Офлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
23	Пипемидовая кислота	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
24	Сарафлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором



25	Флумеквин (Flumequine)	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
26	Ципрофлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
27	Энрофлоксацин	мкг/кг	менее 1	-	-	ГОСТ 32797-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания хинолонов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В3с. Токсичные элементы</b>						
28	Массовая доля кадмия	мг/кг	0,02	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 спектроскопии
29	Массовая доля мышьяка	мг/кг	0,18	0,06	-	ГОСТ Р 51766-2001 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка
30	Массовая доля ртути	мг/кг	0,016	0,006	-	ГОСТ Р 54639-2011 - Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии на основе эффекта Зеемана
31	Массовая доля свинца	мг/кг	0,15	0,05	-	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии
<b>В3а. Пестициды</b>						
32	Альфа-, бета-, гамма- изомеры ГХЦГ	мг/кг	менее 0,05	-	-	МУ 2142-80 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое
33	ДДТ, ДДД, ДДЭ	мг/кг	менее 0,05	-	-	МУ 2142-80 - Методические указания по определению хлорорганических пестицидов в воде, продуктах питания, кормах и табачных изделиях методом хроматографии в тонком слое
<b>Органолептические показатели</b>						
34	Посторонние примеси	-	не обнаружены	-	-	ГОСТ 7631-2008 - Рыба, нерыбные объекты и продукция из них. Методы определения органолептических и физических показателей
<b>Паразитарная чистота</b>						
35	Паразитарная чистота (личинки паразитов (гельминтов) в живом виде)	-	личинки паразитов (гельминтов) в живом виде (в т. ч. в не живом виде) не обнаружено	-	-	МУК 3.2.988-00 - Методы санитарно-паразитологической экспертизы рыбы, моллюсков, ракообразных, земноводных, пресмыкающихся и продуктов их переработки; ГОСТ Р 54378-2011 - Рыба, нерыбные объекты и продукция из них. Методы определения жизнеспособности личинок гельминтов
<b>Сырьевой состав (ДНК)</b>						
36	ДНК горбуши (Oncorhynchus gorbuscha)	-	обнаружена	-	-	Инструкция по применению тест-системы "горбуша-кета-нерка" для определения видовой принадлежности рыб семейства лососевых Oncorhynchus gorbuscha (горбуша), Oncorhynchus keta (кета), Oncorhynchus nerka (нерка). Организация производитель ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора.
37	ДНК кеты (Oncorhynchus keta)	-	не обнаружена	-	-	Инструкция по применению тест-системы "горбуша-кета-нерка" для определения видовой принадлежности рыб семейства лососевых Oncorhynchus gorbuscha (горбуша), Oncorhynchus keta (кета), Oncorhynchus nerka (нерка). Организация производитель ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора.
38	ДНК нерки (Oncorhynchus nerka)	-	не обнаружена	-	-	Инструкция по применению тест-системы "горбуша-кета-нерка" для определения видовой принадлежности рыб семейства лососевых Oncorhynchus gorbuscha (горбуша), Oncorhynchus keta (кета), Oncorhynchus nerka (нерка). Организация производитель ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора.
<b>Физико-химические показатели</b>						

39	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	%	3,6	-	-	ГОСТ 7636-85 - Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа
----	---	---	-----	---	---	--

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Анализатор ртути с приставкой ПИРО мод.РА-915	15.05.2018
2	Весы лабораторные GF-600	01.12.2017
3	Весы лабораторные GF-600	01.12.2017
4	Весы лабораторные A1220CE	01.12.2017
5	Весы лабораторные электронные ATL220d4-1	01.12.2017
6	Весы электронные лабораторные DV-214	18.10.2018
7	Весы электронные лабораторные RV313	01.12.2017
8	Дозатор 1-канальный 100-1000 мкл	23.07.2018
9	Дозатор восьмиканальный переменного объема 10-100 мкл Biohit Sartorius	05.07.2018
10	Дозатор пипеточный одноканальный	06.07.2018
11	Дозатор пипеточный одноканальный	06.07.2018
12	Дозатор пипеточный одноканальный	06.07.2018
13	Дозатор пипеточный одноканальный	06.07.2018
14	Масс-спектрометр Maxis impact	12.03.2018
15	Масс-спектрометр квадрупольный QTгар 4000	12.03.2018
16	Микроскоп световой для клинической лабораторной диагностики Olympus CX21 FS1-2	Не требуется
17	Модульная масс-спектрометрическая система QTгар 6500+	07.06.2018
18	Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X - 12R	16.11.2018
19	Прибор для проведения ПЦР в режиме реального времени Rotor Gene Q 6 Plex	29.11.2017
20	СВЧ-минерализатор MARS - Xpress version 19404	Не требуется
21	Система быстрого испарения Turbo Var	Не требуется
22	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	26.04.2018
23	Спектрометр атомно-абсорбционный с гидридной приставкой Квант 2-А	01.12.2017
24	Хроматограф газовый мод. 7890 А с масс-селективным детектором 5975 С	06.03.2018
25	Шейкер Multi Reax	Не требуется
26	Шейкер вихревого типа Multi Reax Heidolph в комплекте с двумя креплениями, для 26 и 12 пробирок	Не требуется

Примечание:

Результаты испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытанию. Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен в какой бы то ни было форме без письменного разрешения

В графе "Результат испытаний" после слова "менее" указано числовое значение, которое является нижним пределом количественного определения (нижним пределом диапазона определения), предусмотренным нормативным документом на метод испытаний.

30.11.2018



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ОБРАЗЦОВ ПРОДУКЦИИ

№ 63 от 23 ноября 2018 г.

1. Наименование продукции, НД: *Икра лососевая, НД не указана (образец обезличен), шифр пробы 106РСК0023/3*
2. Страна поставщик, производитель: *Не указан (зашифрованный образец)*
3. Предъявитель, адрес: *АНО «Российская система качества»*
4. Сопроводительные документы: *Заявка №1 от 02.11.2018*
5. Дата получения образца: *02.11.2018*
6. Дата проведения испытаний: *06.11.2018-22.11.2018*

Отбор проб произведен предъявителем

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование определяемого показателя	ПДК	Фактическое	НД на методы испытаний
КОНСЕРВАНТЫ, % не более:			
уротропин	не допускается	не обнаружен	ГОСТ 7636

**ПРОТОКОЛ КАСАЕТСЯ ТОЛЬКО ИСПЫТАННОГО ОБРАЗЦА  
ТИРАЖИРОВАНИЕ И ЧАСТИЧНАЯ ПЕРЕПЕЧАТКА ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ  
ЗАПРЕЩЕНА БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ РУКОВОДИТЕЛЯ**

## Протокол испытаний № 6329МВ от 29.11.2018

**При исследовании образца:** Икра красная лососевая  
**принадлежащего:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА",  
 ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН:  
 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** инициатива заказчика, в соответствии с техническим заданием РСК  
**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, .  
**отбор проб произвел:** Сорокованов Антон Феликсович  
**сопроводительный документ:** заявка на испытания от 23.11.20018, акт приема-передачи проб от 23.11.18  
**вид упаковки доставленного образца:** потребительская упаковка, опломбирована пломбой №00542064, помещена в изотермический контейнер.  
**состояние образца:** доставлен в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, целостность упаковки не нарушена  
**масса пробы:** 600 грамм  
**количество проб:** 3 пробы  
**дата поступления:** 23.11.2018 12:50  
**даты проведения испытаний:** 23.11.2018 - 29.11.2018  
**на соответствие требованиям:** Технического Регламента Таможенного Союза ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" утвержденного Решением Комиссии Таможенного Союза № 880 от 09.12.2011г., Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 040/2016 "О безопасности рыбы и рыбной продукции". Принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. N 162  
**получен следующий результат:**

Образец: 1 - 106РСК0023/П д.в. 10.10.18 срок годности 12 мес

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	S. aureus	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 31746-2012 (ISO 6888-1:1999, ISO 6888-2:1999, ISO 6888-3:2003) - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и <i>Staphylococcus aureus</i>
2	БГКП (колиформы)	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 31747-2012 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий), пункт 9.1
3	Бактерии рода сальмонелла	г	не обнаружено в 25 г	-	не допускается в 25 г	МУК 4.2.3262-15 - Обнаружение патогенных микроорганизмов в пищевых продуктах и объектах окружающей среды методом фермент-связанного флуоресцентного анализа с применением автоматического анализатора
4	Дрожжи	КОЕ/г	1*10 <sup>2</sup> КОЕ/г	-	не более 300 КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов
5	КМАФАнМ	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>4</sup> КОЕ/г	-	Не более 1*10 <sup>5</sup> КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94 - Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов
6	Плесени	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>1</sup> КОЕ/г	-	не более 50 КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов



7	Сульфитредуцирующие клостридии	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 29185-2014 (ISO 15213:2003) - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий, растущих в анаэробных условиях
---	--------------------------------	---	-----------------------	---	------------------------	--

Образец: 2 - 106РСК0021/П д.в. 28.09.18 срок годности 12 мес

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	S. aureus	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 31746-2012 (ISO 6888-1:1999, ISO 6888-2:1999, ISO 6888-3:2003) - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и Staphylococcus aureus
2	БГКП (колиформы)	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 31747-2012 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий), пункт 9.1
3	Бактерии рода сальмонелла	г	не обнаружено в 25 г	-	не допускается в 25 г	МУК 4.2.3262-15 - Обнаружение патогенных микроорганизмов в пищевых продуктах и объектах окружающей среды методом фермент-связанного флуоресцентного анализа с применением автоматического анализатора
4	Дрожжи	КОЕ/г	1,6*10 <sup>2</sup> КОЕ/г	-	не более 300 КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов
5	КМАФАнМ	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>4</sup> КОЕ/г	-	Не более 1*10 <sup>5</sup> КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94 - Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов
6	Плесени	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>1</sup> КОЕ/г	-	не более 50 КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов
7	Сульфитредуцирующие клостридии	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 29185-2014 (ISO 15213:2003) - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий, растущих в анаэробных условиях

Образец: 3 - 106РСК0009/П д.в. 12.08.18, д. фасовки 19.10.18 срок годности 12 мес

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	S. aureus	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 31746-2012 (ISO 6888-1:1999, ISO 6888-2:1999, ISO 6888-3:2003) - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и Staphylococcus aureus
2	БГКП (колиформы)	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 31747-2012 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий), пункт 9.1
3	Бактерии рода сальмонелла	г	не обнаружено в 25 г	-	не допускается в 25 г	МУК 4.2.3262-15 - Обнаружение патогенных микроорганизмов в пищевых продуктах и объектах окружающей среды методом фермент-связанного флуоресцентного анализа с применением автоматического анализатора
4	Дрожжи	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>1</sup> КОЕ/г	-	не более 300 КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов
5	КМАФАнМ	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>4</sup> КОЕ/г	-	Не более 1*10 <sup>5</sup> КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94 - Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов
6	Плесени	КОЕ/г	менее 1*10 <sup>1</sup> КОЕ/г	-	не более 50 КОЕ/г	ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов
7	Сульфитредуцирующие клостридии	г	в 1,0 г не обнаружено	-	в 1,0 г не допускается	ГОСТ 29185-2014 (ISO 15213:2003) - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий, растущих в анаэробных условиях

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации
1	Анализатор иммунологический Vidas	27.12.2017
2	Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,5	Не требуется

Протокол № 6329МВ от 29.11.2018

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: C79377C5-E288-4E9A-9943-7193B19B56CB

Стр. 2 из 3

3	Весы электронные LEKI B2002	02.08.2018
4	Водяная баня без перемешивания тип SAP18	12.04.2018
5	Гомогенизатор, MASTICATOR	Не требуется
6	Дозатор пипеточный одноканальный Колор ДПОПц-1-100-1000	20.09.2018
7	Ламинарный бокс ESCO II класса AC2-4E1	Не требуется
8	Световой микроскоп с системой видео документирования Leica DM 1000	Не требуется
9	Термостат Binder с естественной конвекцией BD-53	25.05.2018
10	Термостат Sanyo MIR 262	25.05.2018
11	Термостат с охлаждением BINDER KB-53	22.08.2018
12	Термостат электрический суховоздушный TC-200 СПУ	10.10.2018

Данный протокол распространяется только на образец, подвергнутый лабораторным испытаниям.

Испытательная лаборатория не несет ответственности за отбор проб.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения

29.11.2018