

### Протокол испытаний № 4649 от 31.07.2023

**Наименование образца испытаний:** Консервы рыбные стерилизованные. Печень трески натуральная (печень трески атлантической) стерилизованная целая и кусочками, 230г, 287РСК0014  
**принадлежащего:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 119071, Российская Федерация, г. Москва, Орджоникидзе ул., д. Д. 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** обращение заказчика  
**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, информация отсутствует, образец предоставлен заказчиком  
**дата изготовления:** 18.01.2022  
**срок годности:** 24 месяца  
**вид упаковки доставленного образца:** коробка опломбирована (60054711), ж/банка, целостность упаковки не нарушена, проба обезличена  
**состояние образца:** доставлен с соблюдением условий хранения  
**масса пробы:** 1,84 килограмма  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 25.07.2023  
**даты проведения испытаний:** 25.07.2023 - 31.07.2023  
**на соответствие требованиям:** ТР ЕАЭС 040/2016 Технический регламент Евразийского экономического союза "О безопасности рыбы и рыбной продукции", ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 022/2011 Пищевая продукция в части ее маркировки, СТО 46429990-153-2020

#### Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Сырьевой состав (ДНК)						
1	Идентификация видоспецифичной ДНК	-	Специфичная ДНК атлантической трески ( <i>Gadus morhua</i> ) не обнаружена. Идентифицирована ДНК рыб вида тихоокеанская треска ( <i>Gadus macrocephalus</i> ).	-	Содержит треску атлантическую согласно техническому заданию	МР №4.0001-15 - МР №4.0001-15 Рыба и рыбная продукция. Методы определения видовой принадлежности на основе ПЦР с гибридационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»

#### Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Амплификатор (модуль измерительный) CFX96 Real-Time System	17.10.2022	16.10.2023
2	Амплификатор QuantStudio 5	Не требуется	Не требуется
3	Весы электронные Pioneer PA-64C	24.11.2022	23.11.2023
4	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit	12.09.2022	11.09.2023
5	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit	12.09.2022	11.09.2023
6	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit	12.09.2022	11.09.2023

7	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit	05.10.2022	04.10.2023
8	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit	12.09.2022	11.09.2023
9	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit	12.09.2022	11.09.2023
10	Дозатор переменного объема Sartorius Biohit Proline	12.09.2022	11.09.2023
11	Дозатор переменного объема Ленпипет	19.10.2022	18.10.2023
12	Дозатор переменного объема Ленпипет	05.10.2022	04.10.2023
13	Дозатор переменного объема Ленпипет Блэк	12.09.2022	11.09.2023
14	Дозатор переменного объема Ленпипет Блэк	05.10.2022	04.10.2023
15	Дозатор переменного объема Ленпипет Лайт	19.10.2022	18.10.2023
16	Дозатор переменного объема Ленпипет Лайт	05.10.2022	04.10.2023
17	Ламинарный бокс Streamline Esco SC2	Не требуется	Не требуется
18	Микроцентрифуга Eppendorf 5452 MiniSpin	11.05.2023	10.05.2024
19	ПЦР-бокс «БАВ-ПЦР-«Ламинар-С».	Не требуется	Не требуется
20	Термошейкер TS-100 в комплекте с термоблоком SC-24N BioSan	11.05.2023	10.05.2024
21	Центрифуга/вортекс для пробирок типа «Эппендорф»	Не требуется	Не требуется
22	Центрифуга/вортекс для пробирок типа «Эппендорф»	Не требуется	Не требуется

Все методы и методики согласованы с Заказчиком.

При подготовке и проведении измерений в помещениях испытательной референс-лаборатории соблюдены требования к условиям окружающей среды в соответствии с методиками испытаний.

Испытательная референс-лаборатория не несет ответственности за отбор проб и информацию, предоставленную Заказчиком, кроме информации о дате поступления пробы, состоянии образца, датах проведения испытаний.

Протокол действителен только для образцов, подвергнутых испытаниям.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения испытательной референс-лаборатории.

31.07.2023

Ответственный за оформление протокола:

Конец протокола испытаний.