

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 77-01/01383-25 от 16.04.2025

1. Заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА" (ИНН 9705044437 ОГРН 1157700011226) тел: +7 9254917300

2. Юридический адрес: Г.МОСКВА, УЛ. ОРДЖОНИКИДЗЕ, Д. 12

Фактический адрес: Москва г, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, ул Орджоникидзе, д. 12

3. Наименование образца испытаний, описание: Биологически активная к пище. Масса нетто: 98 г. Дата изготовления: 09.05.2024 г. (срок годности: 3 года). Упаковка: стекло, шифр образца 340РСК0011, дата изготовления: 09.05.2024; срок годности: 3 года; упаковка: В упаковке; условия хранения: -;

НД на продукцию: -

4. Изготовитель: -

Юридический адрес: -

Фактический адрес: -

Страна: -

5. Место отбора: -

6. Информация об отборе:

Дата отбора: 11.03.2025

Ф.И.О., должность: -

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.04.2025 13:40

Информация о плане и методе отбора: -

7. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка

8. Дополнительные сведения:

Шифр образца: 340РСК0011 Акт отбора от 11 марта 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-7 и п.9), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

9. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции"

10. Код образца (пробы): 77-01/01383-ф.х.р.б-25

11. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 10444.12-2013 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов (с Поправкой); ГОСТ 10444.15-94 Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов.; ГОСТ 30726-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида *Escherichia coli*.; ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода *Salmonella*; ГОСТ 31663-2012 Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот; 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*; ГОСТ 31747-2012 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий).; ГОСТ 32161-2013 Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137 (Переиздание, с Поправкой); ГОСТ 32163-2013 Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90 (Переиздание); ГОСТ 7636-85 Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа; ГОСТ EN 1528-1-2014 Продукты пищевые с большим содержанием жира. Определение пестицидов и полихлорированных бифенилов (ПХБ). Часть 1. Общие положения; ГОСТ EN 1528-2-2014 Продукты пищевые с большим содержанием жира. Определение пестицидов и полихлорированных бифенилов (ПХБ). Часть 2. Экстракция жира, пестицидов и ПХБ и определение содержания жира; ГОСТ EN 1528-3-2014 Пищевая продукция с большим содержанием жира. Определение пестицидов и полихлорированных бифенилов (ПХБ). Часть 3. Методы очистки; ГОСТ EN 1528-4-2014 Пищевая продукция с большим содержанием жира. Определение пестицидов и полихлорированных бифенилов (ПХБ). Часть 4. Определение, методы подтверждения, прочие положения; ГОСТ Р 51487-99 Масла растительные и жиры животные. Метод определения перекисного числа; М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026) Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000. М 04-64-2017

12. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Инкубатор лабораторный с охлаждением, MIR-254	16090331
2	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Хроматэк-Кристалл 5000	2052239
3	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Хроматэк-Кристалл 5000	2052273
4	Спектрометр атомно-абсорбционный, МГА-1000	860
5	Спектрофотометр атомно-абсорбционный, АА-6800	A30464601615SA
6	Термостат лабораторный с охлаждением, MIR-253	08060215
7	Термостат лабораторный с охлаждением, MIR-253	08060224
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30287
9	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	30458
10	Установки спектрометрические, МКС-01А "МУЛЬТИРАД"	1436

13. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

14. Результаты испытаний

Лаборатория физико-химических исследований Образец поступил 02.04.2025 16:50 дата начала испытаний 02.04.2025 17:10, дата окончания испытаний 09.04.2025 14:19				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
1	Альдрин	мг/кг	Менее 0,002	ГОСТ EN 1528-1-2014, ГОСТ EN 1528-2-2014, ГОСТ EN 1528-3-2014 п. 5, п. 8, ГОСТ EN 1528-4-2014
2	Альфа-линоленовая кислота	%	0,4±0,4	ГОСТ 31663-2012
3	Докозагексаеновая кислота	%	24,0±1,7	ГОСТ 31663-2012
4	Омега-3 жирные кислоты	%	58,3±4,1	ГОСТ 31663-2012
5	Эйкозапентаеновая кислота	%	33,9±2,4	ГОСТ 31663-2012
Лаборатория санитарно-химических и токсикологических исследований Образец поступил 02.04.2025 14:30 дата начала испытаний 07.04.2025 15:41, дата окончания испытаний 10.04.2025 13:49				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
1	Кислотное число	мг КОН/г	2,22±0,14	ГОСТ 7636-85 п. 7.9
2	Перекисное число	ммоль акт.кисл./кг	4,5±0,2	ГОСТ Р 51487-99
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
3	Кадмий (Cd)	мг/кг	Менее 0,01	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026)
4	Мышьяк (As)	мг/кг	Менее 0,05	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026)
5	Ртуть (Hg)	мг/кг	Менее 0,0025	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026)
6	Свинец (Pb)	мг/кг	Менее 0,05	М 04-64-2017 (ФР.1.31.2017.27026)
Лаборатория радиационного контроля и физических факторов Образец поступил 02.04.2025 15:00 дата начала испытаний 02.04.2025 17:01, дата окончания испытаний 09.04.2025 14:27				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Стронций-90	Бк/кг	менее 3	ГОСТ 32163-2013
2	Цезий-137	Бк/кг	менее 7	ГОСТ 32161-2013
Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Образец поступил 03.04.2025 09:50 дата начала испытаний 03.04.2025 13:35, дата окончания испытаний 09.04.2025 14:00				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	-	Не обнаружено в 1 г	ГОСТ 30726-2001
2	Staphylococcus aureus	-	Не обнаружено в 1 г	ГОСТ 31746-2012 (ISO 6888-1:1999, ISO 6888-2:1999, ISO 6888-3:2003)
3	Бактерии группы кишечной палочки (колиформные бактерии)	-	Не обнаружено в 0,1 г	ГОСТ 31747-2012
4	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	КОЕ/г	1,5*10 ²	ГОСТ 10444.15-94

5	Бактерии рода Salmonella в X г (см ³) продукта	-	Не обнаружено в 10 г	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002)
6	Дрожжи и плесени в сумме	КОЕ/г	Менее 1,0*10 ¹	ГОСТ 10444.12-2013

Конец протокола испытаний № 77-01/01383-25 от 16.04.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»

Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

117105, Россия, город Москва, Варшавское шоссе, дом 19А

ОКПО 1909971, ОГРН 1037700255999, ИНН/КПП 7726008570/772601001

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора

номер телефона: +74959544794, адрес электронной почты: gsep@fcgie.ru, сайт: fcgie.ru

Уникальный номер записи

об аккредитации в реестре

аккредитованных лиц

RA.RU.710003



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

(должность)

/ Е.П. Пудовкина

(подпись)

(инициалы фамилия)

2025г.

30.06.2025 № 10ФЦ/ 1637
(дата выдачи) (исх. номер)

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам оценки маркировки

Биологически активная добавка к пище «Тройная Омега-3 950 мг ЭПК и ДГК»

(Triple Strength Omega-3 950 mg EPA & DHA Softgels)

(наименование)

Даты проведения инспекции: 02.06.2025-30.06.2025

Основание для проведения экспертизы: заявка на проведение инспекции от 02.06.2025 № 25ОИ10ФЦ/1474-2

Цель экспертизы: установление соответствия/несоответствия требованиям пункта 1 части 4.12. статьи 4 ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»

Объект инспекции (экспертизы): Биологически активная добавка к пище «Тройная Омега-3 950 мг ЭПК и ДГК» (Triple Strength Omega-3 950 mg EPA & DHA Softgels) (дата выпуска: 09.05.2024, срок годности: 3 года, серия 4204UM0605) в части маркировки

Производитель продукции: «Solgar, Inc.» (США), **импортер:** ООО «СОЛГАР Витамин», РФ, 125167, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Хорошевский, ул. Викторенко, д. 9, стр. 1

НД на продукцию: отсутствует

Заявитель: АНО «Российская система качества», 119071, Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Место, дата и время отбора: интернет магазин Ozon.ru, 01.03.2025

НД на отбор: согласно акту отбора проб от 01.03.2025 для проведения исследований/испытаний продукция закуплена (отобрана) в интернет магазине Ozon.ru, 01.03.2025, сведения о НД на отбор не представлены

Дополнительные сведения:

Согласно информации на потребительской упаковке, продукт - Биологически активная добавка к пище «Тройная Омега-3 950 мг ЭПК и ДГК»

(Triple Strength Omega-3 950 mg EPA & DHA Softgels) выпускается в капсулах массой 1950 мг.

Состав: высокоочищенный рыбий жир (анчоус, макрель, сардины, сельдь), желатин, глицерин (носитель), смесь токоферолов (антиокислитель). Средняя масса капсулы определена в ходе лабораторных исследований и составляет 2,1450 г.

Рекомендуемая суточная доза продукта (1 капсула) обеспечивает поступление биологически активных веществ в количестве: ПНЖК омега-3 – 950 мг, эйкозапентаеновая кислота – 504 мг, докозагексаеновая кислота – 378 мг.

Продукт прошел оценку (подтверждение) соответствия в форме государственной регистрации (свидетельство о государственной регистрации RU.77.99.11.003.R.000281.02.20 от 05.02.2020).

Рассмотренные материалы:

1. протокол испытаний от 16.04.2025 № 77-01/01383-25, оформленный ИЛЦ ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.510127);

2. потребительская упаковка;

3. акт отбора проб от 01.03.2025 для проведения исследований/испытаний;

4. акт обезличивания, шифрования и пломбирования образцов от 01.03.2025;

5. акт приема-передачи проб от 28.05.2025

6. сведения из Единого реестра свидетельств о государственной регистрации на свидетельство о государственной регистрации RU.77.99.11.003.R.000281.02.20 от 05.02.2020, выданное на БАД к пище «Тройная Омега-3 950 мг ЭПК и ДГК» (Triple Strength Omega-3 950 mg EPA & DHA Softgels)

Выводы:

1. По результатам рассмотрения содержания биологически активных веществ (протокол испытаний от 16.04.2025 № 77-01/01383-25) в образце обнаружено: ПНЖК омега-3 – $58,3 \pm 4,1$ % (**$909,5 \pm 64$ мг/капс.**), эйкозапентаеновая кислота – $33,9 \pm 2,4$ % (**$528,84 \pm 37,44$ мг/капс.**), докозагексаеновая кислота – $24,0 \pm 1,7$ % (**$374,4 \pm 26,52$ мг/капс.**).

2. Исходя из пункта 1 выводов, полученные результаты содержания биологически активных веществ: ПНЖК омега-3, эйкозапентаеновая кислота, докозагексаеновая кислота по верхней границе поля допуска входят в интервал допустимых значений определяемого параметра и соответствуют уровням, заявленным на этикетке (ПНЖК омега-3 – 950 мг, эйкозапентаеновая кислота – 504 мг, докозагексаеновая кислота – 378 мг), что соответствует требованиям пункта 1 части 4.12 статьи 4 ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

Заключение: информация на потребительской упаковке по содержанию биологически активных веществ: ПНЖК омега-3, эйкозапентаеновая кислота, докозагексаеновая кислота в продукте - Биологически активная добавка к пище

«Тройная Омега-3 950 мг ЭПК и ДГК» (Triple Strength Omega-3 950 mg EPA & DHA Softgels) (дата выпуска: 09.05.2024, срок годности: 3 года, серия 4204UM0605) производства «Solgar, Inc.» (США), импортер: ООО «СОЛГАР Витамин», РФ, 125167, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Хорошевский, ул. Викторенко, д. 9, стр. 1, закупленном в интернет магазине Ozon.ru и опломбированном АНО «Российская система качества», 119071, Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, соответствует (с учетом погрешности) требованиям пункта 1 части 4.12. статьи 4 ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

Исполнитель:
Специалист ОИ/ врач по
общей гигиене

(должность)



(подпись)

Д.Д. Воробьева
(инициалы, фамилия)

Технический директор ОИ/
Заместитель заведующего
отделом обеспечения
государственных санитарно-
эпидемиологических
экспертиз, врач по гигиене
питания

(должность)



(подпись)

Л.Э. Дегтярева
(инициалы, фамилия)