

252

МЗ РА ЗАО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
 ИНСТИТУТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
 ИМ. АКАДЕМИКА С.Х. АВДАЛБЕКЯНА"  
 САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ  
 ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
 АТТЕСТАТ АККРЕД. N 015/T-109 17.05.23г.-17.05.27г.  
 СВИДЕТЕЛЬСТВО НАЗНАЧЕНИЯ №-08(Н08)2023  
 РА, г. ЕРЕВАН, пр. КОМИТАСА 49/4



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИИ ОБРАЗЦОВ ПРОДУКЦИИ N 1580 (для СГР)**

**«08» «08» 2024г.**

Наименование продукции: БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex»

Наименование предприятия-изготовителя: ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, 630089, Новосибирская обл., г. Новосибирск, Дзержинский р-он, ул. Кошурникова, д.29/4, Российская Федерация.

Сведения о ДС: ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»

Количество образцов: 3 упаковки

Дата поступления образцов: 24.07.2024 г.

Дата проведения испытаний: 24.07.2024 г. – 08.08.2024г.

Наименование предъявителя образцов: Представитель ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, заявка от 24.07.2024г.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

N/ N	Код пробы	Наименование показателя	Номер ДС показателя	Номер ДС испытания	Единица измерения	Значение показателя		Заключение
						По ДС	Результаты испытаний*	
<b>Токсичные элементы:</b>								
1	1580-1-1	Свинец	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 33824-2016	мг/кг	не более 2,0	0,02	соответ.
	1580-1-1	Мышьяк	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 31628-2012	мг/кг	не более 1,0	<0,01	соответ.
	1580-1-1	Кадмий	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 33824-2016	мг/кг	не более 0,1	<0,02	соответ.
	1580-1-1	Ртуть	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 26927-86	мг/кг	не более 0,05	<0,02	соответ.
	1580-1-1	Хром	ТР ТС 021/2011	ГОСТ ЕН 14083-2013	мг/кг	не более 10	0,42	соответ.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

N	Код пробы	Наименование показателя	Номер ДС показателя	Номер ДС испытаний	Единица измерения	Значения показателя		Заключение
						По ДС	Результаты испытаний*	
		Пестициды						
2	1580-1-1	ГХЦГ(α,β,γ изомеры)	ТР ТС 021/2011	СТ РК 2011-2010	мг/кг	не более 0,1	<0,1	соответ.
	1580-1-1	ДДТ и его метаболиты	ТР ТС 021/2011	СТ РК 2011-2010	мг/кг	не более 0,1	<0,1	соответ.
	1580-1-1	Гептахлор	ТР ТС 021/2011	СТ РК 2011-2010	мг/кг	не допускается (<0,002)	не обн.	соответ.
	1580-1-1	Альдрин	ТР ТС 021/2011	СТ РК 2011-2010	мг/кг	не допускается (<0,002)	не обн.	соответ.
		Микробиологические показатели						
3	1580-2-1	КМАФАнМ	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 10444.15-94	КОЕ/г	не более 5x10 <sup>4</sup>	2 x 10 <sup>3</sup>	соответ.
	1580-2-1	БГКП	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 31747-2012		в 0,1 г не допускаются	не обн.	соответ.
	1580-2-1	E.coli	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 30726-2001		в 1 г не допускаются	не обн.	соответ.
	1580-2-1	Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 31659-2012		в 10 г не допускаются	не обн.	соответ.
	1580-2-1	Плесени (в сумме с дрожжами)	ТР ТС 021/2011	ГОСТ 10444.12-13	КОЕ/г	не более 100	<10	соответ.

Протокол составлен на 2-х страницах в 3-х экземплярах.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** представленный образец БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» по приведенным показателям соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» приложение 1, приложение 2 п.1.9, приложение 3, п.9 (изм. N 115 от 08.08.2019) п.10.

Ответственные исполнители: Химик испытатель Л. Амбарцумян /Л. Амбарцумян/

Химик испытатель Р. Степанян /Р. Степанян/

Микробиолог испытатель С. Габриелян /С. Габриелян/

Ответственный за оформление протокола, главный специалист В. Восканян /В. Восканян/

Данный протокол испытаний нельзя перепечатывать или воспроизводить без письменного разрешения испытательной лаборатории.

стр 2/2 протокол № 1580



«Утверждаю» директор ООО «ЭКСПЕРТ СЕРВИС»

*[Signature]* А. С. Баласаян

09» 08» ..... 2024 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № EZ-577-24 от 09.08.2024 г.  
НА БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНУЮ ДОБАВКУ К ПИЩЕ**

**«Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex»**

В соответствии с заявкой ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, 630102, г. Новосибирск, ул. Шевченко, д.11 кв.293, Российская Федерация) для последующего представления экспертного заключения образца биологически активной добавки к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» производства ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, 630089, г. Новосибирск, ул. Кошурникова, д.29/4, Российская Федерация, ООО «Эксперт Сервис» (аттестат аккредитации № 019/S-039 с 01.07.2021г по 01.07.2025г.) провела экспертную оценку представленного пакета документов и результатов комплексных исследований, выполненных на базе аккредитованных, назначенных, ИЛ Национального Института Здравоохранения им. академика С.Х. Авдалбеяна, аттестат аккредитации 015/Г-109 с целью Государственной регистрации.

**1. Экспертиза документации**

На экспертизу представлены следующие документы, подтверждающие качество и безопасность продукции БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex».

1. заявление от ООО "ЗДОРОВЬЕ" о государственной регистрации БАД к пище;
2. формула БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» ;
3. ТУ 10.89.19-007-2016227761-2023;
4. акт отбора образцов;
5. письмо подтверждающее, что БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» не содержит в своем составе наркотических и психотропных ингредиентов и веществ, а также сильнодействующих веществ из перечня ВАДА;
6. письмо, подтверждающее, что БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» производится без применения нанотехнологий;
7. письмо, подтверждающее, что БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» не является производным ГМО, при его производстве не использовались продукты ГМО и не контактировали с сырьем на каком-либо этапе производства;
8. письмо, подтверждающее, что БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» не содержит в своем составе гормонов и пестицидов;
9. декларация о соответствии подтверждающая, что на производстве биологически активной добавки к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов

«COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» внедрен и осуществляется принцип НАССР;

10. Копия макета этикеточной надписи заверенная заявителем;
11. декларация о соответствии от ООО "ЗДОРОВЬЕ", подтверждающая, что изготовленная продукция БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» соответствует требованиям ТР ТС 021/2011, ТР ТС 022/2011, ТР ТС 029/2012.
12. Договор аренды.

#### 1.1. Экспертиза соответствия системы контроля производственного процесса гигиеническим требованиям к производству биологически активной добавки.

Согласно представленной документации, на производстве БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» разработаны, внедрены и поддерживаются процедуры, основанные на принципах НАССР.

Производство БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» и ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

#### 1.2. Экспертиза основного сырья и компонентов, используемых при производстве биологически активной добавки.

Согласно представленной документации, БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» рекомендуется фирмой-изготовителем в качестве биологически активной добавки к пище – источника гиалуроновой кислоты, хондроитинсульфата, глюкозамина, дополнительного источника витамина С, содержащей пептиды коллагена и метилсульфонилметан.

**Состав:** пептиды говяжьего коллагена, глюкозамин гидрохлорид, хондроитинсульфат натрия, метилсульфонилметан, концентрат натурального клубничного сока, ароматизатор натуральный "Клубничный", лимонная кислота (регулятор кислотности), витамин С (L-аскорбиновая кислота), гиалуроновая кислота, сукралоза (подсластитель).

Сырьевые компоненты, использованные при производстве данного продукта, разрешены при производстве БАД к пище и не входят в перечень растений и продуктов их переработки, объектов животного происхождения, микроорганизмов, грибов и биологически активных веществ, запрещенных для использования в составе биологически активных добавок к пище, согласно Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» (ТР ТС 021/2011, приложение 7).

Согласно представленной документации, изготовитель продукции заявляет, что при производстве биологически активной добавки к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» не используются психотропные, наркотические вещества, ГМО, пестициды, гормоны и веществ неизвестного происхождения.

Биологически активная добавка к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» выпускается в виде порошка в банках или пакетах зип-лок по 360 грамм с мерной ложкой.

При упаковке БАД к пище использованы материалы, разрешенные для контакта с пищевыми продуктами, соответствующие требованиям ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки», ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

### 1.3. Экспертиза этикеточной надписи БАД.

Проект этикеточной надписи БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части её маркировки», включает следующие информационные данные:

- ✓ указание о том, что это биологически активная добавка к пище;
- ✓ название БАД;
- ✓ сведения о том, что БАД не является лекарством;
- ✓ ингредиентный состав вместе со вспомогательными компонентами;
- ✓ форма выпуска и упаковка;
- ✓ область применения с указанием, источником каких пищевых и биологически активных веществ является БАД;
- ✓ данные о пищевой и энергетической ценности;
- ✓ дозировка;
- ✓ рекомендации по применению;
- ✓ противопоказания;
- ✓ условия хранения;
- ✓ дата производства;
- ✓ срок годности;
- ✓ название организации-изготовителя и ее юридический адрес;
- ✓ название организации-уполномоченной производителем принимать претензии от потребителей, ее адрес и телефон;
- ✓ указание на этикетке биологически активной добавки «Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом»;
- ✓ номер и дата выдачи СГР;
- ✓ пиктограммы: «для пищевой продукции», возможность утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) - петля Мебиуса.
- ✓ единый знак обращения продукции на рынке государств - членов ЕАЭС.

## 2. Результаты исследований показателей безопасности БАД.

В аккредитованных, назначенных испытательных лабораториях ИЛ Национального Института Здравоохранения им. академика С.Х. Авдалбеяна, аттестат аккредитации 015/Г-109, с целью Государственной регистрации были проведены лабораторные исследования по регламентируемым показателям безопасности на соответствие продукта требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Результаты лабораторных исследований БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» представлены в таблице N1.

## Результаты лабораторных исследований

Наименование определяемого вещества	Фактическое значение, (ед. измерения), мг/кг	Нормативное значение показателя (ед. измерения), мг/кг, не более
<b>Токсичные элементы:</b>		
Свинец	0,02	не более 2,0
Кадмий	<0,02	не более 0,1
Мышьяк	<0,01	не более 1,0
Ртуть	<0,02	не более 0,05
Хром	0,42	не более 10
<b>Пестициды:</b>		
ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	<0,1	не более 0,1
ДДТ и его метаболиты	<0,1	не более 0,1
Гептахлор	<0,001	не более 0,002
Алдрин	<0,002	не более 0,002
<b>Микробиологические показатели:</b>		
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более	2x10 <sup>3</sup>	5x10 <sup>4</sup>
БГКП (колиформы) в 0,1г продукта	не обнаружено	не допускаются
E.coli в 1г продукта	не обнаружено	не допускаются
Патогенные м/о, в том числе сальмонеллы в 10г продукта	не обнаружено	не допускаются
Плесени (в сумме с дрожжами), КОЕ/г, не более	<10	100

Как видно из таблицы N1, по всем исследованным показателям безопасности, продукт соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции». Результаты исследований представлены в прилагаемом протоколе исследований № 1580 от 08.08.2024 г.

**ВЫВОДЫ**

**Продукция:** Биологически активная добавка к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex».

**Производитель:** ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, 630089, г. Новосибирск, ул. Кошурникова, д.29/4, Российская Федерация.

**Заявитель:** ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, 630102, г. Новосибирск, ул. Шевченко, д.11 кв.293, Российская Федерация).

**Область применения:** БАД к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» для реализации населению в качестве биологически активной добавки к пище - источника гиалуроновой кислоты, хондроитинсульфата, глюкозамина, дополнительного источника витамина С, содержащей пептиды коллагена и метилсульфонилметан.

**Форма выпуска:** порошок в банках или пакетах зип-лок по 360 грамм с мерной ложкой.

**Способы применения и дозировка:** взрослым по 2 мерные ложки (12 грамм) в день, предварительно развести в 200 мл воды.

**Продолжительность приема** – 1-2 месяца. При необходимости курс приема можно повторять 3-4 раза в год.

**Противопоказания:** индивидуальная непереносимость компонентов продукта, беременность, кормление грудью. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

**Условия хранения:** хранить в сухом, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

**Срок годности: 2 года.**  
**Не является лекарственным средством.**

### **Заключение.**

Представленная на экспертную оценку, с целью Государственной регистрации, биологически активная добавка к пище «Коллаген комплекс для здоровья суставов «COLLAGEN COMPLEX Joint support complex» производства ИП Докучаева Татьяна Анатольевна, 630089, г. Новосибирск, ул. Кошурникова, д.29/4, Российская Федерация по результатам проведенной экспертизы соответствует действующим законодательным актам и нормативным требованиям к качеству и безопасности, установленным для данного вида продукции, а также требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»

Перепечатка и использование текста данного заключения полностью или частично для рекламных или иных целей, без письменного разрешения ООО «Эксперт Сервис», запрещены.

Материалы заключения ООО «Эксперт Сервис» не являются основанием для вынесения на этикетку продукции надписи «Рекомендовано или одобрено ООО «Эксперт Сервис».

Приложение: Результаты исследований представлены в прилагаемом протоколе исследований № 1580 от 08.08.2024 г.

Эксперт



С. С. Хачатрян

Эксперт



М. Г. Акобян