



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации
Российская Федерация

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации**

№ RU.77.99.88.003.E.000450.02.16

от 02.02.2016 г.

Продукция:

биологически активная добавка к пище "L-Лизин моногидрохлорид 500мг" ("L-Lysine HCL 500mg") (таблетки массой 650 мг). Изготовлена в соответствии с документами: спецификация продукта. Изготовитель (производитель): "NUTRICARE INTERNATIONAL, INC.", 311 N. Robertson Blvd. Suite 302 Beverly Hills, CA 90211, США. Получатель: ООО "Эликсир", 115114, г. Москва, Павелецкая набережная, д.2, стр. 21, пом. 224, Российская Федерация.

(наименование продукции, нормативные и (или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя (производителя), получателя)

соответствует

Техническим регламентам Таможенного союза ТР ТС 021/2011, ТР ТС 022/2011

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

для реализации населению в качестве биологически активной добавки к пище - дополнительного источника L-лизина. (далее согласно приложению)

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

экспертного заключения ФГБНУ "НИИ питания" №72/Э-19/6-16 от 21.01.2016 г.

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ



№0325902



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации
Российская Федерация

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ**

№ RU.77.99.88.003.E.000450.02.16 ОТ 02.02.2016 г.

(информация, не вошедшая в текст свидетельства о государственной регистрации)

Область применения (продолжение, начало на бланке свидетельства):

Места реализации определяются национальным законодательством государств-членов Таможенного союза. Рекомендации по применению: взрослым по 2 таблетки во время еды 1 раз в день, запивая водой. Продолжительность приема не более - 4-6 недель с перерывом 2 недели. Срок годности - 24 месяца. Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном и недоступном для детей месте. Противопоказания: индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.



Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ



(Ф. И. О. Брагина)

27

ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПИТАНИЯ»
(ФГБНУ «НИИ питания»)

109240, г. Москва, Устьинский проезд, 2/14
Тел. +7(495) 698-53-60; факс: +7(495) 698-53-79
ОКПО 018997222 ОГРН 1027739311907
ИНН 7705004254 КПП 770501001
E-mail: mailbox@ion.ru Сайт: www.ion.ru

21.01.16. № 42/Э-19/5-16
На № _____ от _____

Федеральная служба по надзору в сфере
защиты прав потребителей и
благополучия человека

ООО «Эликсир»,
(115114, г. Москва, Павелецкая
набережная, д.2, стр.21, оф.224, РФ)

Входящий № 1324/6-15 от 11.11.2015 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По заявке ООО «Эликсир» (юридический адрес: 115114, г. Москва, Павелецкая набережная, д.2, стр.21, оф.224, РФ) входящий № 1324/6-15 от 11.11.2015 г. в ФГБНУ «НИИ питания» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.2ИП14 от 22.08.2014 г.) были проведены санитарно-химические исследования, исследования показателей подлинности, а также экспертиза документации следующей продукции:

биологически активная добавка к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»), таблетки массой 650 мг производства фирмы «NUTRICARE INTERNATIONAL, INC.» 311 N. Robertson Blvd. Sute 302 Beverly Hills, CA 90211 USA (США) на соответствие действующим законодательным актам и нормативным требованиям к качеству и безопасности, а также нормативно-технической документации изготовителя.

ЭКСПЕРТИЗА И РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Экспертиза технической документации

На экспертизу представлены следующие документы:

1. Акт отбор образцов от 03.11.2015 г.
2. Проект этикеточной надписи продукции.
3. Спецификация продукции фирмы-производителя.
4. Комплект правоустанавливающих документов заявителя.
5. Паспорт качества и безопасности продукции.
6. Свидетельство свободной продажи.
7. Декларация, подтверждение качества и безопасности продукции, что она соответствует и отвечает требованиям технических регламентов Таможенного союза (ТР ТС 029/2012, ТР ТС 021/2011, ТР ТС 022/2011).
8. Декларации об отсутствии ядовитых, наркотических, сильнодействующих, психотропных, допинговых веществ других запрещенных веществ, входящих в список ВАДА (WADA), а также синтетических лекарственных средств, наноматериалов и о неиспользовании нанотехнологий, пестицидов и гормонов и компонентов и веществ, полученных с использованием ГМО.
9. Сертификат на упаковку
10. Доверенность.

Перечень документов, сопровождающих продукцию, соответствует предъявляемым требованиям к пищевым продуктам, и отражают показатели качества и безопасности, функциональные характеристики и область применения данной пищевой продукции.

Таблица 1.

Наименование:	«L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»), таблетки массой 650 мг
Статус:	биологически активная добавка к пище
Состав, мг/табл.:	L – лизина гидрохлорид – 500 (L – лизин- 400,2), носитель: микрокристаллическая целлюлоза (E460i)-82,5, стабилизатор: стеариновая кислота (E570)-45, стабилизатор, разрыхлитель, агент антислеживающий, агент влагоудерживающий: дикальция фосфат (E341ii) -18,5, добавка, препятствующая слеживанию и комкованию: стеарат магния - магниевая соль жирных кислот (E470b)-4.
<i>Декларированные показатели качества</i>	
Внешний вид и цвет	Таблетки белого цвета
Масса таблетки, мг	637-663
Содержание в таблетке:	
L-лизин, мг	400,2
<i>Прочая декларируемая информация</i>	
Область применения:	в качестве биологически активной добавки к пище - дополнительного источника L- лизина.
Противопоказания	индивидуальная непереносимость компонентов БАД, беременность, кормление грудью.
Рекомендации по применению	Взрослым принимать по 2 таблетки во время еды 1 раз в день, запивая водой. Продолжительность приема не более 4-6 недель с перерывом 2 недели. Перед применением проконсультироваться с врачом.
Условия хранения:	хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном и недоступном для детей месте.
Срок годности:	24 месяца от даты изготовления.
Упаковка:	герметично упаковывают по: 30, 50, 90, 120, 150, 180, 240 или 360 таблеток в банки из полимерных материалов (HDPE).

В соответствии с декларацией производителя материалы упаковочной тары соответствуют требованиям предъявляемым в ЕС (директивы ЕС 10/2011) к упаковке и разрешающим её контакт с пищевыми продуктами.

Срок годности продукции обоснован и соответствует срокам годности аналогичных продуктов отечественного и иностранного производства.

2. Экспертиза продукции на наличие генетически модифицированных организмов

Согласно декларации производителя БАД к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg») получена без использования ГМО и не содержит ингредиентов ГМО или произведенных с использованием ГМО В конечном пищевом продукте не требуется нанесение на этикетку информации о наличии ГМО.

3. Результаты санитарно-химических исследований.

Исследования представленной продукции на соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» проводились в ФГБНУ «НИИ питания» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ИП14 от 22.08.2014 г.). Результаты

исследований согласно сводному протоколу № 1324/000035/14-16 от 21.01.2016 г. представлены в таблице 2.

Таблица 2.

Показатель	Результат исследования	Норматив*
Токсичные элементы, мг/кг		
Свинец	0,147 ± 5,0%	не более 1,0
Мышьяк	0,012 ± 7,1%	не более 1,0
Кадмий	Не обнаружено (предел обнаружения 0,001 мг/кг)	не более 0,1
Ртуть	Не обнаружено (предел обнаружения 0,0025 мг/кг ± 20%)	не более 0,03
Пестициды, мг/кг		
гептахлор	отсутствуют	не допускается (менее 0,002)
алдрин	отсутствуют	не допускается (менее 0,002)
Микробиологические показатели		
КМАФАнМ, КОЕ в 1 г	менее 100	не более 1×10^4
БГКП (колиформы) в 1,0 г	не обнаружены	не допускаются
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, в 25 г	не обнаружены	не допускаются
Плесени, КОЕ в 1 г	менее 5	не нормируются

* согласно ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

По исследованным показателям безопасности, представленная на экспертизу продукция соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

4. Исследование показателей подлинности и качества

Результаты исследования аминокислот в БАД к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg») согласно сводному протоколу № 1324/000035/14-16 от 21.01.2016 г. представлены в таблице 3.

Таблица 3.

Показатель	Обнаружено, мг/табл.	Заявлено, мг/табл.
L-лизина гидрохлорид	457 ± 15%	500

Результаты исследований соответствуют заявленным значениям с учетом погрешности используемых методик. Проведенные исследования подтверждают подлинность и качество представленной на исследование продукции.

5. Экспертная оценка эффективности

Оценка эффективности (таблица 4) проведена на основании анализа документации, предоставленной фирмой изготовителем, а также на основании проведенных исследований.

Таблица 4.

Показатель	Адекватный уровень потребления*, г	Верхний допустимый уровень потребления, г*	Потребление с БАД к пище (в 2 таблетках)	
			масса, мг	%**
L-лизин	4,1	6,4	800,4	19,5*

* согласно приложению 5 Величины суточного потребления пищевых и биологически активных веществ для взрослых в составе специализированных пищевых продуктов (СПП) и БАД к пище «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза ЕврАзЭС

** от рекомендуемого уровня суточного потребления

При указанных рекомендациях по применению БАД к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg») может являться дополнительным источником L- лизина.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленная на экспертную оценку для целей Государственной регистрации продукция: **биологически активная добавка к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»), таблетки массой 650 мг**, производства «NUTRICARE INTERNATIONAL, INC.» 311 N. Robertson Blvd. Sute 302 Beverly Hills, CA 90211 USA (США) по результатам проведенных исследований показателей подлинности и экспертизы документации **соответствует** действующим законодательным актам и нормативным требованиям к качеству и безопасности, установленных для данного вида пищевой продукции и нормативно-технической документации изготовителя и требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» и ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

Наименование: биологически активная добавка к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»), таблетки массой 650 мг

Фирма-производитель: «NUTRICARE INTERNATIONAL, INC.» 311 N. Robertson Blvd. Sute 302 Beverly Hills, CA 90211 USA (США)

Получатель заключения: ООО «Эликсир», 115114, г. Москва, Павелецкая набережная, д.2, стр.21, оф.224, РФ

Содержит пищевые добавки: E470b, E570, E341ii, E460i.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

Биологически активные вещества:

L-лизина гидрохлорид, - 500 мг/табл.

Показатели безопасности:

Содержание токсичных элементов, мг/кг, не более:

свинец – 1,0; мышьяк – 1,0; кадмий – 0,1, ртуть – 0,03.

Микробиологические показатели:

КМАФАнМ, КОЕ в 1 г не более 1×10^4

БГКП (колиформы), в 1,0 г не допускаются

Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, в 25,0 г не допускаются

Пестициды:

Гептахлор не допускается (менее 0,002 мг/кг);

Алдрин не допускается (менее 0,002 мг/кг)

Область применения: в качестве биологически активной добавки к пище - дополнительного источника L- лизина.

Рекомендации по применению: Взрослым принимать по 2 таблетки во время еды 1 раз в день, запивая водой. Продолжительность приема не более 4-6 недель с перерывом 2 недели.

Перед применением проконсультироваться с врачом.

Условия хранения БАД к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»): хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном и недоступном для детей месте.

Срок годности: 24 месяца от даты изготовления.

БАД к пище не является лекарственным средством и не может заменять лекарство. На этикетке, в инструкции по применению, рекламе и т.д. БАД к пище не допускается указание информации о ее лечебном эффекте.

Материалы экспертного заключения ФГБНУ «НИИ питания» не являются основанием для вынесения на этикетку продукции «Рекомендовано или одобрено ФГБНУ «НИИ питания»».

Перепечатка и использование текста данного заключения полностью или частично для рекламных или иных целей без письменного разрешения ФГБНУ «НИИ питания» запрещены.

Приложение: сводный протокол ИЛЦ ФГБНУ «НИИ питания»
№ 1324/000035/14-16 от 21.01.2016 г. на 4 (четырёх) страницах

Заместитель председателя Экспертного Совета
ФГБНУ «НИИ питания», д.м.н., профессор



А.К. Батурин

Эксперты: Эллер К.И. (495) 698-53-92
Чибураев В.И.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

«Научно-исследовательский институт питания»

(ФГБНУ «НИИ питания»)

Юридический адрес: 109240, г. Москва, Устьинский проезд, д. 2/14.

Адрес места нахождения: 109240, г. Москва, Устьинский проезд, д. 2/14.

Телефон: 8 (495) 698-53-46; факс: 8 (495) 698-53-79.

Электронный адрес: mailbox@ion.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(ИЛЦ)

«УТВЕРЖДАЮ»:

Аттестат аккредитации выдан:

ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ
ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС RU.0001.21ИП14
от 22.08.2014 г., соответствует требованиям
ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009.

Заместитель председателя
Экспертного Совета
ФГБНУ «НИИ питания»,
д.м.н., профессор

А.К. Батурин



ПРОТОКОЛ № 1324/000034/14-16 от 11 января 2016 г.
испытаний (исследований) проб (образцов)

Биологически активная добавка к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг»

(«L-Lysine HCL 500mg»), таблетки массой 650 мг

(Наименование испытываемой (исследуемой) пищевой продукции, форма выпуска, упаковки, дата выработки (номер партии), срок годности)

1. Заявка на проведение испытаний (исследований) № 1324/6 от 11 11 2015 г.
(Регистрационный номер) (Число) (Месяц) (Год)
2. Дата поступления в испытательный лабораторный центр проб (образцов) для проведения испытаний (исследований): 29 11 2015 г.
(Число) (Месяц) (Год)
3. Наименование организации заявителя: ООО «Эликсир»,
юридический адрес: 115114, г. Москва, Павелецкая набережная, д.2, стр.21, оф.224, РФ
(Наименование организации (учреждения) «Заявителя»)
4. Наименование изготовителя продукции: «NUTRICARE INTERNATIONAL, INC.»,
юридический адрес: 311 N. Robertson Blvd. Sute 302 Beverly Hills, CA 90211 USA (США)
(Наименование организации изготовителя продукции, юридический и фактический адрес, тел./факс)
5. Дата отбора проб (образцов) «Заказчиком» для проведения испытаний (исследований): 03 11 2015 г.
(Число) (Месяц) (Год)

6. Нормативная документация, в соответствии с которой проводилась оценка результатов:

№ п/п	ТР, ФЗ, ГОСТ, ТУ, спецификация производителя и др.	Наименование нормативной документации
1.	ТР ТС 021/2011	«О безопасности пищевой продукции»
2.	Спецификация производителя	Биологически активная добавка к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»)

7. ВИД ИСПЫТАНИЯ (ИССЛЕДОВАНИЯ):**САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ****Сведения об используемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ИО):**

№ п/п	Наименование (СИ) и (ИО)	Зав. номер	Свидетельство о поверке
1	2	3	4
1.	Весы электронные «ОНАУС» (модель «AR 3130»)	1122292614	Свидетельство о поверке № СП 1101059; выдано: 17.11.2015 г., действительно до 16.11.2016 г.
2.	Спектрофотометр атомно-абсорбционный (модель «Z 5300»)	1554-020	Свидетельство о поверке № СП 1085600; выдано: 13.11.2015 г., действительно до 12.11.2016 г.
3.	Печь муфельная МИМП-10УЭ	01758	Аттестат о поверке № АТ 0019073; выдан: 03.12.2015 г., действителен до 03.12.2016 г.
4.	Весы электронные «Explorer (E) E12140 16313-99»	1120290790	Свидетельство о поверке № СП 1101060; выдано: 17.11.2015 г., действительно до 16.11.2016 г.
5.	Электропечь сопротивления камерная лабораторная «СНОЛ 10/10»	1027	Аттестат о поверке № АТ 0019075; выдан: 03.12.2015 г., действителен до 03.12.2016 г.
6.	Электропечь сопротивления камерная лабораторная «СНОЛ 10/11»	1758	Аттестат о поверке № АТ 0019074; выдан: 03.12.2015 г., действителен до 03.12.2016 г.
7.	Весы электронные «GX-2000»	14547829	Свидетельство о поверке № СП 1101064; выдано: 17.11.2015 г., действительно до 16.11.2016 г.
8.	Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-2А-ГРГ»	4	Свидетельство о поверке № СП 1117076; выдано: 13.11.2015 г., действительно до 12.11.2016 г.
9.	Дозатор пипеточный одноканальный переменного объема 1-10 мл Eppendorf	3460147	Свидетельство о поверке № СП 0076696; выдано: 23.11.2015 г., действительно до 23.11.2016 г.
10.	Анализатор ртути «РА-915М»	2328	Свидетельство о поверке № СП 242/9209-2015; выдано: 28.10.2015 г., действительно до 28.10.2016 г.
11.	Весы электронные (модель E11140)	1120280565	Свидетельство о поверке № 1155148; выдано: 02.12.2015 г., действительно до 01.12.2016 г.
12.	Газовый хроматограф «Agilent 7890А»	US10832018	Свидетельство о поверке № СП 1129326; выдано: 08.12.2015 г., действительно до 07.12.2016 г.
13.	Дозатор пипеточный одноканальный переменного объема (100-1000) мкл «Eppendorf»	1581088	Сертификат о калибровке № СК 0076806; выдан: 30.11.2015 г., действителен до 29.11.2016 г.

Фактические и нормативные значения измеряемых значений:

№ п/п	Наименование определяемого вещества	Фактическое значение, погрешность (ед. измерения)	Нормативное значение показателя (ед. измерения)	Методы определения (наименования)	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Алдрин	Не обнаружено (предел обнаружения 0,001 мг/кг)	Не допускается	МУ 4120-86	-
2.	Гептахлор	Не обнаружено (предел обнаружения 0,001 мг/кг)	Не допускается	МУ 4120-86	-
3.	Ртуть	Не обнаружено (предел обнаружения 0,0025 мг/кг)	Не более 0,03 мг/кг	ГОСТ Р 54639-2011	-
4.	Мышьяк	0,012 мг/кг ± 7,1%	Не более 1,0 мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	-
5.	Свинец	0,147 мг/кг ± 5%	Не более 1,0 мг/кг	ГОСТ 26929-94 ГОСТ 30178-96	-

6.	Кадмий	Не обнаружено (предел обнаружения 0,001 мг/кг)	Не более 0,1 мг/кг	ГОСТ 26929-94 ГОСТ 30178-96	-
----	--------	--	--------------------	--------------------------------	---

САНИТАРНО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Сведения об используемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ИО):

№ п/п	Наименование (СИ) и (ИО)	Зав. номер	Свидетельство о поверке
1.	Весы электронные лабораторные «DL-2000» («A&D Company Ltd», Япония)	15616851	Свидетельство о поверке № СП 1101092; выдано: 17.11.2015 г., действительно до 16.11.2016 г.
2.	Анализатор жидкости (pH – метр) «FiveEasy FE20» («Mettler Toledo», Швейцария)	1228195337	Свидетельство о поверке № СП 1094270; выдано: 18.11.2015 г., действительно до 17.11.2016 г.
3.	Ламинарный шкаф AC2-4A1 («ESCO», Сингапур) Класс защиты 2 EN 12469	4801	Не поверяется
4.	Микроскоп «Axioskop 40» («CARL ZEISS», Германия)	3311001803	Не поверяется
5.	Термостат «Binder» BD 240 (Германия)	02-40918	Аттестат о поверке № АТ 0019077; выдан: 03.12.2015 г., действителен до 03.12.2016 г.
6.	Термостат («SANYO» тип «MIR 262», Япония)	60914950	Аттестат о поверке № АТ 0019076; Выдан: 02.12.15 г., действителен до 02.12.16 г.
7.	Термостат «BD 115» («Binder», Германия)	10-08680	Аттестат о поверке № АТ 0019079; выдан: 03.12.2015 г., действителен до 03.12.2016 г.
8.	Холодильник «Стинол» RF305A 008	104400981186	Не поверяется

Фактические и нормативные значения измеряемых значений:

№ п/п	Наименование определяемого вещества	Фактическое значение, погрешность (ед. измерения)	Нормативное значение показателя (ед. измерения)	Методы определения (наименования)	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	Менее $1,0 \times 10^2$ КОЕ/см ³	$1,0 \times 10^4$ КОЕ/г, не более	ГОСТ 10444.15-94, ГОСТ 31904-2012, ГОСТ 26669-85, ГОСТ 26670-91	-
2.	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП), в массе продукта	В 1 г не обнаружены	В 1,0 г не допускаются	ГОСТ 31747-2012, ГОСТ 31904-2012, ГОСТ 26669-85, ГОСТ 26670-91	-
3.	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, в массе продукта	В 25 г не обнаружены	В 25 г не допускаются	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002, MOD), ГОСТ 31904-2012, ГОСТ 26669-85, ГОСТ 26670-91	-
4.	Плесени	Менее 5 КОЕ/ г	не нормируются	ГОСТ 10444.12-2013, ГОСТ 31904-2012, ГОСТ 26669-85, ГОСТ 26670-91	-

ИНДИКАТОРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Сведения об используемых средствах измерения (СИ) и испытательном оборудовании (ИО):

№ п/п	Наименование (СИ) и (ИО)	Зав. номер	Свидетельство о поверке
1.	Весы электронные «OHAUS» (модель «E11140»)	1120280565	Свидетельство о поверке № СП 11001067; выдано: 17.11.2015 г., действительно до 16.11.2016 г.
2.	Хроматограф жидкостный (ВЭЖХ) Модель «Agilent 1100» Детектор DAD	DE 22616489	Свидетельство о поверке № СП 1130033; выдано: 08.12.2015 г., действительно до 07.12.2016 г.

3.	pH-метр лабораторный "Mettler Toledo" Модель MP220	203922M	Свидетельство о поверке № СП 1130033; выдано: 08.12.15 г., действительно до 07.12.16 г.
----	--	---------	---

Фактические и нормативные значения измеряемых значений:

№ п/п	Наименование определяемого вещества	Фактическое значение, погрешность (ед. измерения)	Нормативное значение показателя (ед. измерения)	Методы определения (наименования)	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	L-лизина гидрохлорид	457 мг/табл. ± 15%	500 мг/табл.	Р 4.1.1672-03	-

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

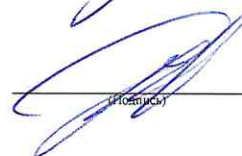
Представленный образец биологически активной добавки к пище «L-Лизин моногидрохлорид 500мг» («L-Lysine HCL 500mg»), таблетки массой 650 мг по результатам проведенных исследований соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» и спецификации производителя.

Главный эксперт ИЛЦ: Доктор химических наук, профессор
(Должность, ученая степень, научное звание)


(Подпись)

Эллер К.И.
(Ф.И.О. сотрудника)

Старший эксперт ИЛЦ: Ответственный за качество,
ведущий научный сотрудник,
кандидат медицинских наук
(Должность, ученая степень, научное звание)


(Подпись)

Воробьев А.П.
(Ф.И.О. сотрудника)

Результаты испытаний (исследований), представленные в данном Протоколе, относятся только к представленной пробе (образцу).

Копирование и воспроизведение сведений содержащихся в данном Протоколе, без согласования с Испытательным лабораторным центром – запрещено!