

**Общество с ограниченной ответственностью  
Управляющая компания «Константа»**  
410636, Саратовский район, пос. Зоринский, ул. Дорожная, 1а  
ИНН/ КПП 6432020005/643201001, ОГРН 1176451000549

Спецификация  
**Комплексная пищевая добавка «Константа МИКС» (концентрат)**

<b>Наименование</b>	Комплексная пищевая добавка «Константа МИКС» (концентрат)		
<b>Производитель</b>	ООО Управляющая компания «Константа»		
<b>Описание</b>	Вязкая жидкость от светло-желтого до темно-коричневого с желтым отливом цвета. Запах - слабый, специфический. Цвет добавки в процессе хранения может менять оттенок с более светлых тонов к более темным, это не отражается на качестве добавки.		
<b>Состав</b>	Вода, поваренная соль йодированная, модифицированные целлюлозные волокна, уксусная кислота, лимонная кислота, аскорбиновая кислота (E300).		
<b>Нормативная документация</b>	ТУ 10.89.19-006-06298101-2018 Декларация ЕАЭС N RU Д-RU.АЖ22.В.00382 Протокол испытаний № 001/М-20/07/18 от 20.07.2018		
<b>Класс продукции</b>	Комплексная пищевая добавка (антибактериальный компонент)		
<b>Специфические свойства</b>	Бактерицидное и бактериостатическое действие на широкий спектр микроорганизмов, патогенных грибов и плесеней.		
<b>Действие на антибиотикоустойчивые формы:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• золотистый стафилококк</li> <li>• bacillus cereus</li> <li>• кишечная палочка</li> <li>• сальмонелла</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• синегнойная палочка</li> <li>• вирус простого герпеса</li> <li>• плесневые грибы</li> <li>• грибы рода Кандида</li> </ul>	
<b>Токсичность</b>	Нетоксично, LD50 > 5 г/кг, не обладает хронической токсичностью, не накапливается в тканях организма, период выведения из организма 6 часов. Не обладает эмбриотоксичностью. Не обладает раздражающим и сенсибилизирующим действием. Не влияет на геном человека и животных.		
<b>Особенности применения добавки</b>	Хорошо растворима в воде или этаноле, не меняет pH среды, не теряет активности в белковых и жировых средах, не теряет активности в средах с кислым или щелочным pH.		
<b>Способ применения</b>	Внесение в объем продукта любым технологически удобным способом из расчета 1-2 г на 1 кг готовой продукции. Применяется для масложировой продукции, майонезов, кетчупов, томатной пасты и соусов на их основе, вторых блюд, салатов и др. в соответствии с инструкцией по применению. Не используется для обработки поверхностей.		
<b>Побочные эффекты</b>	Не выявлено побочных эффектов и аллергических реакций.		
<b>Форма выпуска</b>	Канистры из полимерных и комбинированных материалов от 0,5 до 25 кг.		
<b>Условия хранения</b>	От +2 до +25°C, не подвергать замораживанию и резкому перепаду температур. Хранить в плотно укупленной заводской таре.		
<b>Срок годности</b>	1 год		
<b>Результаты лабораторных исследований (испытаний)</b>			
Показатели	Нормативное значение <sup>1</sup>	Обнаруженная концентрация	Единицы измерения
<b>Токсичные элементы:</b>			
- свинец	не более 5,0	менее 0,001	мг/кг
- кадмий	не более 1,0	менее 0,01	мг/кг
- мышьяк	не более 3,0	не обнаружено	мг/кг
- ртуть	не более 1,0	менее 0,001	мг/кг
<b>Микробиологические показатели:</b>			
КМАФАнМ	не более 1x10 <sup>4</sup>	не обнаружено	КОЕ в 1,0 см <sup>3</sup>
БГКП (колиформы)	не допускается	не обнаружено	в 0,1 см <sup>3</sup>
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	не допускается	не обнаружено	в 25,0 см <sup>3</sup>
Плесени, дрожжи суммарно	не более 100	не обнаружено	КОЕ/см <sup>3</sup>

Генеральный директор ООО УК «Константа»



Зяярский Д.А.



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью Управляющая Компания «Константа»

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Саратовская Область, 410636, Саратовский район, поселок Зоринский, улица Дорожная, 1а, помещение 3, основной государственный регистрационный номер: 1176451000549, номер телефона: 8-937-267-01-09, адрес электронной почты: konstanta\_m@bk.ru

**в лице** Директора Заярского Дмитрия Александровича

**заявляет, что** Комплексные пищевые добавки "Константа", "Константа-С", "Константа МИКС", "Константа meat", "Константа milk", "Константа fish", упакованные в бочки, канистры, бутылки, банки из полимерных и комбинированных материалов, а также мешки бумажные крафтовые массой нетто от 0,1 до 25 килограмм

**изготовитель** Общество с ограниченной ответственностью Управляющая Компания «Константа», Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Саратовская Область, 410636, Саратовский район, поселок Зоринский, улица Дорожная, 1а, помещение 3

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 10.89.19-006-06298101-2018 Комплексные пищевые добавки серии "Константа".

Код ТН ВЭД ЕАЭС 2106909200. Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 022/2011 "Пищевая продукция в части ее маркировки", ТР ТС 029/2012 "Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол испытаний № 001/К-20/07/18, 001/Л-20/07/18, 001/Н-20/07/18, 001/Р-20/07/18, 001/О-20/07/18, 001/М-20/07/18 от 20.07.2018 года, выданный Испытательной лабораторией «Гамматест» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ01)

Схема декларирования 1д

**Дополнительная информация**

ТУ 10.89.19-006-06298101-2018 Комплексные пищевые добавки серии "Константа". Дата изготовления, срок годности, условия хранения указаны в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации и/или на упаковке и/или каждой единице продукции.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 31.07.2021 включительно**



Заярский Дмитрий Александрович

(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.АЖ22.В.00382**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 01.08.2018**

Испытательная лаборатория «Гамматест»  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ01  
срок действия с 23.11.2016 г. по 23.11.2019 г.  
Адрес: 140204, Московская область, город Воскресенск, улица Роз, дом 2  
e-mail: [gt-il.sokolov@yandex.ru](mailto:gt-il.sokolov@yandex.ru)

Утверждаю:

Руководитель ИЛ «Гамматест»

Соколов Г.В



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 001/М-20/07/18**  
от 20.07.2018 года

**1. Заказчик испытаний**

Общество с ограниченной ответственностью Управляющая Компания «Константа»  
Адрес: 410636, РОССИЯ, Саратовская Область, пос. Зоринский, ул. Дорожная, 1а, пом. 3

**2. Заявитель**

Общество с ограниченной ответственностью Управляющая Компания «Константа»  
Адрес: 410636, РОССИЯ, Саратовская Область, пос. Зоринский, ул. Дорожная, 1а, пом. 3

**3. Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью Управляющая Компания «Константа»  
Адрес: 410636, РОССИЯ, Саратовская Область, пос. Зоринский, ул. Дорожная, 1а, пом. 3

**4. Наименование продукции**

Комплексные пищевые добавки «Константа МИКС».

**5. Технические регламенты**

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»

**6. Испытано согласно требованиям**

ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»

ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»

**7. Идентификация изделия**

Наименование, тип маркировка образца соответствуют сопроводительной документации.

**8. Отбор образцов**

Произведен в соответствии с ГОСТ 10444.12-2013, ГОСТ 28805-90

ГОСТ 29185-2014

ГОСТ 10444.8-88

**9. Условия проведения испытаний**

Температура окружающего воздуха 20-22 °С

Относительная влажность воздуха 66...68%

атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

#### 10. Методика испытаний

ГОСТ Р 10444.15-94, ГОСТ 31747-2012  
ГОСТ 31659-2012 (ИСО 6579-2002)  
ГОСТ 30726-2001, ГОСТ 10444.12-2013  
ГОСТ 29185-2014, ГОСТ 10444.8-2013 (ИСО 7932:2004)  
ГОСТ 30178-96, ГОСТ Р 51766-2001  
МУК 4.1.1472-03

#### 11. Результаты испытаний

№ п/п	Показатели	Норма	Результат
1	2	3	4
Микробиологические показатели безопасности			
1	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	не более $1 \cdot 10^4$ КОЕ/г(см.куб.)	не обнаружено
2	Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	не допускается	не обнаружено
3	Патогенные микроорганизмы в т.ч. сальмонеллы	не допускается	не обнаружено
4	E.coli	не допускается	не обнаружено
5	Дрожжи и плесени	не более $2 \cdot 10^2$ КОЕ/г(см.куб.)	не обнаружено
6	Неспорообразующие микроорганизмы B.cereus	не допускается в 100 г	не обнаружено
7	Сульфидирующие клостридии	не допускается в 0,01 г	не обнаружено
Тяжелые металлы			
1	Свинец	не более 5.0 мг/кг	<0.001
2	Мышьяк	не более 3.0 мг/кг	не обнаружено
3	Ртуть	не более 1.0 мг/кг	<0.001

#### 12. Дополнительная информация

12.1. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам).

12.2. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

12.3. Запрещена частичная или полная перепечатка или размножение Протокола испытаний без разрешения Испытательной лаборатории.

Инженер-испытатель

  
(подпись)

Мухина И.А.  
(И.О. Фамилия)