**Сводка отзывов к проекту национального стандарта**

**СТ РК «Пищевая продукция для питания детей раннего возраста**

**МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ БАКТЕРИЙ Enterobacter sakazakii»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Номер раздела, подраздела, пункта, подпункта, приложения проекта стандарта | | | | Замечания или предложения по проекту стандарта | | Заключение разработчика с обоснованием причин непринятия замечаний и предложений |
| 1 | 2 | | | | 3 | | 4 |
| **ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ (4)** | | | | | | | |
| 1. **Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан Исх. № 04-4-25/39148 от 12.10.2020** | | | | | | | |
|  | | По проекту в целом | | |  | |  |
| 1. **Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан Исх. № 6-2-6/18675 от 16.10.2020** | | | | | | | |
|  | | По проекту в целом | | |  | |  |
| 1. **Комитет контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения РКИсх. № 02-21/10176 от 14.07.2020г.** | | | | | | | |
|  | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| 1. **Комитет по защите прав потребителей МТИ РК Исх. 22-01-22/207 от 03.08.2020** | | | | | | | |
|  | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| **НАЦИОНАЛЬНАЯ ПАЛАТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН «АТАМЕКЕН»** | | | | | | | |
| 1. **НПП РК «Атамекен» Исх. № 8288/09 от 07.07.2020** | | | | | | | |
|  | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| **АССОЦИАЦИИ (2)** | | | | | | | |
| 1. **ОЮЛ «Ассоциация субъектов здравоохранения «ZdravAtameken» Исх. № 106 от 22.7.2020** | | | | | | | |
|  | По проекту в целом | | | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| 1. **ОЮЛ «Союз пищевых предприятий Казахстана» Исх. № 154 от 30.07.2020г.** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| **ТЕХНИЧЕСКИЕ КОМИТЕТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ (5)** | | | | | | | |
| 1. **Технический комитет по стандартизации ТК 91 «Химия» на базе ТОО «Kazakhstan Business Solution» Исх. № 227/ТК-91 от 23.07.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| 1. **Технический комитет по стандартизации № 67 «Технология, качество и безопасность пищевых продуктов» на базе Алматинского технологического университета Исх. № 04-01-438 от 17.04.2020г.** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| 1. **Технический комитет по стандартизации 44 «Технология производства и переработка продукции» на базе ЧУ «Костанайский инженерно-экономический университет имени М. Дулатова» от 07.08.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| 1. **Технический комитет по стандартизации 94 Надлежащая лабораторная практика (GLP) на базе АО «Научный центр противоинфекционных препаратов» Исх. № 94/123-ТК от 29.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| 1. **Технический комитет по стандартизации № 101 «Продовольственная безопасность пищевой, Халал продукции и услуг»**   **Исх. № 109-220 от 25.09.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют | |  |
| **ОПС И ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ (22)** | | | | | | | |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Исх. № ВПР-02/901 от 30.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Актюбинский филиал Исх. № 5-1/935 от 29.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Алматинский филиал Исх. № 823-05 от 17.07.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Атырауский филиал Исх. № 05-1008 от 30.09.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Западно-Казахстанский филиал Исх. № 7/962 от 09.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Южно-Казахстанский филиал Исх. № 06-01/816 от 09.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Талдыкорганский филиал Исх. № 266 от 23.09.2020** | | | | | | | |
|  | | | По проекту в целом | | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **АО «НаЦЭкС» Северо-Казахстанский филиал Исх. № 03-03/233 от 09.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **ИЦ ТОО «ҒЗО Алматы-Стандарт» Исх. № 060/2020 ИЦ-02 от 29.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» ККОООЗ МЗ РК по Северо-Казахстанской области**   **Исх. №01-14/2620 от 30.062020 г.** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КООЗ МЗ РК по г.Алматы №14.06-02 от 02.02.2020 г.** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КООЗ МЗ РК поМангистауской области Исх. № 1506 от 13.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **«Национальный центр экспертизы» Филиал по Кызылординской области Исх. № 6-1538 от 26.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий» Исх. № 52-18-2618/1026 от: 26.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КООЗ МЗ РК по Туркестанской области**   **Исх. № 25-06-08-1898 от 13.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **РГП на ПХВ «Национальный центр общественного здравоохранения» Исх. № 01-08/-00-588 от 30.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **РГП на ПХВ «Национальный референтный центр по ветеринарии» Исх. № 01-09/531 от 29.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **ТОО «Центр сертификации продукции и услуг» Исх. № 20-06-29-03 от 29.06.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **ТОО «Жамбыл Стандарт» Исх. № 112 от 12.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Научно практический центр экспертизы и сертификации «Иртыш Стандарт» Исх. № 200 от 01.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| **Организации, научно-исследовательские и проектные институты (2)** | | | | | | | |
| 1. **ТОО «Казахский научно-исследовательский институт перерабатывающей и пищевой промышленности»**   **Исх. № 10-03-03/362-и от 12.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Казахская академия питания Исх. № 01/518 от 18.09.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Замечаний и предложений не имеют |  |
| 1. **Экспертное заключение НОС № 252 от 02.10.2020** | | | | | | | |
|  | | | | По проекту в целом | | Микробиологический показатель «Enterobactersakazakii», установленный в ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» (приложение 1) не допускается в 300 г/см3пищевой продукции для питания детей раннего возраста | Принято |
|  | | | | п.6.1 | | Согласно ГОСТ 8.010-2013 стандарты должны содержать только аттестованные МВИ, о чем должна быть приведена информация в пояснительной записке к проекту стандарта, позволяющая оценить соответствие методики выполнения измерений установленным метрологическим требованиям |  |
|  | | | | подпункт 9.9.5 | | По СТ РК 1.5-2019 для каждого метода в зависимости от специфики его проведения следует изложить сущность метода, привести общие требования и требования безопасности, а затем установить:  - требования к условиям, при которых проводят контроль (испытания, измерения, анализ);  - требования к средствам контроля (измерений), аппаратуре, материалам, реактивам и растворам, а также вспомогательным устройствам;  - порядок подготовки к проведению контроля;  - порядок проведения, контроля;  - правила обработки результатов контроля;  - правила оформления результатов контроля;  - точность данного метода.  Следовательно, структуру проекта стандарта следует изложить в вышеуказанной последовательности с соблюдением стиля изложения текста по СТ РК 1.5-2019 (раздел 6) |  |
|  | | | | По проекту в целом | | в соответствии с требованиями ГОСТ 8.010-2013 в проекте стандарта необходимо предусмотреть допускаемую и (или) приписанную неопределенность измерений или норму погрешности и (или) приписанные характеристики погрешности измерений |  |
|  | | | | По проекту в целом | | Согласно требованиям ГОСТ 8.010-2013 необходимо привести показатели воспроизводимости измерений на основе результатов межлабораторных экспериментов, проведенных в соответствии со стандартами ГОСТ ИСО 5725-2, ГОСТ ИСО 5725-3, ГОСТ ИСО 5725-5 |  |
|  | | | | Титульный лист | | Наименование проекта стандарта следует изложить с соблюдением требований СТ РК 1.5-2019 (пункт 4.6)  Оформление наименования стандарта не соответствует требованиям СТ РК 1.5-2019 (пункт 4.6).  По 4.6.8 в заголовке стандарта первым словом должно быть имя существительное, характеризующее объект стандартизации, а последующими словами – имена прилагательные (определения), расположенные в порядке из значимости (иерархической родовидовой подчиненности на основании принципа от общего к частному), т.е. заголовок стандарта или рекомендации по стандартизации следует записывать с обратным порядком слов. С учетом требований СТ РК 1.5 рекомендуем выделить заголовок (основной элемент наименования) и подзаголовок (дополнительный элемент) (подпункт 4.6.3).  Предлагаем привести в следующей редакции:  Пищевая продукция для питания детей раннего возраста  МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОДОПРЕДЕЛЕНИЯ Enterobactersakazakii | Принято |
|  | | | | Предисловие | | Оформить согласно требованиям СТ РК 1.5-2019 (пункт 4.3), в части пункта 3, следует указать наименование законов, постановлений Правительства Республики Казахстан, технических регламентов и иных нормативных правовых актов Республики Казахстан, международных соглашений, конвенций с указанием номера и даты их утверждения (подписания), нормы которых реализует разрабатываемый стандарт.  Законы РК «О стандартизации» от 5 октября 2018 года № 183-VІ, «Об обеспечении единства измерений» от 7 июня 2000 года № 53-II. – исключить, указать НТД регламентирующий Enterobactersakazakii в продуктах питания для детей раннего возраста | Принято |
|  | | | | Область применения | | Элемент «Область применения» следует оформить по СТ РК 1.5-2019 (4.7).  В элементе «Область применения» указывают назначение стандарта и область его распространения (объект стандартизации), а при необходимости конкретизируют область применения.  При указании назначения и области распространения стандарта применяют следующие формулировки: «Настоящий стандарт устанавливает...» или «Настоящий стандарт распространяется на ... и устанавливает...» | Принято |
|  | | | | Область применения | | Согласно ГОСТ 8.010-2013 вразделе "Область применения" для стандартов на методы контроля (испытаний, определений, измерений, анализа), следует указывать технический регламент, для применения которого разработан этот документ, а также правила и методы исследований (испытаний) и измерений, правила отбора проб, стандарт или другой нормативный документ, в котором установлены требования к показателям, контролируемым по стандартизуемой методике выполнения измерений, и соответствующие этим требованиям диапазоны измерений контролируемых показателей (измеряемых характеристик) | Принято |
|  | | | | Нормативные ссылки | | Считаем не целесообразным приведение ссылок по тексту на СТ РК 2.1-2018 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Метрология. Термины и определения, СТ РК 2.75-2018 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок аттестации испытательного оборудования, СТ РК 2.79-2014 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов зарубежного выпуска. Порядок допуска к применению. Основные положения, ГОСТ 8.315-97 Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов. Основные положения, ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны, ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности и Закон Республики Казахстан «Об обеспечении единства измерений» (№ 53-II от 7 июня 2000 г.). В связи с тем что стандарт не является проектом основополагающего стандарта;  В соответствии с 4.8.1 СТ РК 1.5-2019 структурный элемент «Нормативные ссылки» содержит перечень документов по стандартизации, на которые даны обязательные ссылки в тексте и которые устанавливают нормативные положения, без соблюдения которых не могут быть выполнены нормы стандарта или рекомендаций по стандартизации;  Инициировать введение на территории РК ГОСТ 17.4.3.-2017;  Проанализировать на наличие национальных стандартов, относящихся к объекту стандартизации и предусмотреть их в данном разделе;  Расположить в порядке возрастания | Принято |
|  | | | | Термины и определения | | Согласно 4.9.5 СТ РК 1.5 каждой терминологической статье присваивают номер, состоящий из номера раздела «Термины и определения» и отделенного от него точкой порядкового номера статьи в этом разделе. После каждой терминологической статьи ставят точку. Термин и его определение записывают с прописной буквы. Термин отделяют от определения двоеточием и выделяют полужирным шрифтом. Привести в соответствие | Принято |
|  | | | | Обозначения и сокращения | | Сокращения «ч.д.а.», «х.ч», «о.с.ч», «ч.» рекомендуем исключить, так как являются общепринятыми в аналитической химии | Принято |
|  | | | | По проекту в целом | | 1. Текст раздела 5 «Общие положения» документа по стандартизации изложить в повествовательной форме согласно СТ РК 1.5; 2. При изложении следует соблюдать общепринятый стиль в межгосударственной системе стандартизации терминологии и понятии в области микробиологии; 3. В п.7.2 заменить «отраслевой стандарт для визуальной оценки мутности № 10» на «Стандарт мутности оптический, эквивалентный 10 международным единицам»; 4. При изложении раздела 7 следует соблюдать общепринятый стиль в межгосударственной и национальной системе стандартизации терминологии и понятий в области наименования реактивов и питательных сред, обозначения химических растворов, наименования оборудования, лабораторной посуды и т.д. Рекомендуем руководствоваться аналогичными стандартами; 5. Понятие «пептонная вода забуференная» привести в единообразие, т.к. по тексту также встречается как «забуференнаяпептонная вода»; 6. Оформление примечаний и римеров не соответствует СТ РК 1.5 (пункт 6.9); 7. В п.п. 7.3 рекомендуем заменить «среды Гисса с глюкозой, лактозой, маннитом, рамнозой, дульцитом, адонитом, сахарозой, сорбитом» на «Среды Гисса с углеводами»; 8. Уточнить целесообразность приведения раздела 8 «Требования безопасности»; 9. Наименования и обозначения единиц физических величин не соответствуют ГОСТ 8.417-2002 «ГСИ. Единицы величин».   По всему тексту единицы величин привести в соответствии с ГОСТ 8.417;   1. Единицы величин привести согласно СТ РК 1.5 п.п.6.13.3, т.е. ряд числовых значений величины, выраженных одной и той же единицей величины, то обозначение единицы величины указывают после последнего числового значения; 2. В разделе 12 понятие «термостатируют» рекомендуем заменить на «инкубируют»; 3. Оформление раздела «Библиография» не соответствует СТ РК 1.5 (4.13.2); 4. Ключевые слова, относящиеся к объекту стандартизации, привести в том порядке, в котором эти слова приведены в заголовке стандарта или упоминаются по тексту согласно СТ РК 1.5 (4.14); 5. Библиографические данные оформить согласно 4.14.2 Т РК 1.5; | Принято |
|  | | | | Пояснительная записка | | Усилить раздел 1 техническим обоснованием с определением цели разработки, значением объекта стандартизации, международной практики (при наличии), соответствие законодательству РК и указать ТР ТС 021 «О безопасности пищевой продукции» (Приложение 1), в котором нормируется данный показатель;  В разделе 2 уточнить номер Приказа Плана государственной стандартизации;  В разделе 3 привести объект стандартизации и характеристику объекта;  В разделе 4 привести взаимосвязанные документы по стандартизации;  Исправить грамматические и орфографические ошибки. | Принято |

*Информация о согласовании проекта стандарта и рекомендаций по стандартизации:*

*Общее количество отзывов: 35*

*из них: без замечаний и предложений: 34*

*с замечаниями и предложениями: 1*

**Заместитель**

**Генерального директора Д.Шарипов**