**Сводка**

**предложений по проекту модельного закона «Об обеспечении единства измерений»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | **Текущая редакция** | **Предложение (автор)** | **Позиция Росстандарта** |
| 1. | **Статья 1, Статья 3, Статья 11**  **Статья 1.** **Область распространения, цели, предмет настоящего Закона**  1. Настоящий Закон устанавливает требования к измерениям, выполняемым в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений…, техническим системам и устройствам с измерительными функциями, применяемым при выполнении измерений, к которым установлены обязательные требования, а также к количеству товара в упаковках.  **Статья 3. Сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений**  1. Сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений включает виды деятельности, при осуществлении которых национальным законодательством установлены обязательные требования к измерениям, методикам измерений, … и техническим системам и устройствам с измерительными функциями.  **Статья 11. Требования к техническим системам и устройствам с измерительными функциями** | Пункт 1 Статьи 1, пункт 1 Статьи 3, Статья 11.  Считаем нецелесообразным выделять требования к техническим системам и устройствам с измерительными функциями, применяемым при выполнении измерений, к которым установлены обязательные требования, так как такие системы как правило и относятся к средствам измерений. В Республике Казахстан согласно законодательству в области обеспечения единства измерений определены требования к единицам величин, государственным эталонам единиц величин, эталонам единиц величин, средствам измерений, стандартным образцам, методикам выполнения измерений, методикам поверки и количеству фасованной продукции в упаковках любого вида при ее реализации. (**КазСтандарт**) | Не принимается.  ТСУИФ существуют и применяются как отдельный вид технических средств, применяемых в сфере.  Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе.  Модельный закон принимается в целях формирования единых взглядов на установление государственного регулирования обеспечения единства измерений.  Для обсуждения |
| 2. | **Статья 1** **Область распространения, цели, предмет настоящего Закона**  2. Целями настоящего Закона являются:  1) установление правовых основ обеспечения единства измерений; | - подпункт 1 пункта 2 статьи 1 после слова «единства» дополнить словами «и прослеживаемости»;  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) | Отклонено. Единства измерений не может быть без прослеживаемости.  Для обсуждения |
| 3. | **Статья 2. Основные понятия**  государственный первичный (национальный) эталон единицы величины - эталон единицы величины, признанный решением уполномоченного органа государственного управления в качестве исходного на территории своего государства… | Поскольку у большинства стран участников МГС государственные (национальные) эталоны не являются первичными. Также слова «национальный» и «государственный» имеют идентичный смысл, поэтому в определении достаточно оставить одно из них, определение термина «государственный первичный (национальный) эталон единицы величины» предлагаем изложить в следующей редакции:  «национальный эталон единицы величины - эталон единицы величины, в том числе первичный, признанный решением уполномоченного органа государственного управления в качестве исходного на территории своего государства». В рамках ЕАЭС были проработаны и приняты новые редакции определений терминов в области обеспечения единства измерений, приближенные к международным требованиям  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) | Не принимается. В проекте понятия «государственный первичный» и «национальный» являются синонимами.  В определении просматривается понятие «национальный первичный эталон единицы величины», которое равно понятию «государственный первичный…».  Для обсуждения |
| 4. | **Статья 2. Основные понятия**  утверждение типа стандартных образцов и средств измерений – оформленное в порядке, установленном в государстве решение уполномоченного органа государственного управления о признании соответствия типа стандартных образцов или типа средств измерений метрологическим и техническим требованиям (характеристикам) на основании результатов испытаний стандартных образцов или средств измерений в целях утверждения типа | Учитывая, что модельный закон имеет рекомендательный характер и разработка его направлена на актуализацию и гармонизацию с международными требованиями, считаем целесообразным исключить понятие «утверждения типа стандартных образцов» из модельного закона и изложить в следующей редакции: **«утверждение типа средств измерений** - оформленное в порядке,установленном в государстве решение уполномоченного органа государственного управления о признании соответствия типа средств измерений метрологическим и техническим требованиям (характеристикам) на основании результатов испытаний средств измерений в целях утверждения типа».  Процедура испытаний с целью утверждения типа средства измерений с технической точки зрения совершенно отличается от определения характеристик (приписанного значения, стабильности, неоднородности) стандартного образца, понятие «стандартный образец утвержденного типа» не является международным и отсутствует в международном словаре терминов по законодательной метрологии VIML | Не принимается. В определении понятия в проекте не присутствует специфика процедур утверждения типа стандартных образцов и средств измерений.  VIML в целом не затрагивает стандартные образцы. И VIM в целом не затрагивает утверждение типа.  Предлагаемое определение сложное, допускает неоднозначное толкование и злоупотребления при сертификации.  Для обсуждения |
| 5. | Ввести понятие **сертифицированный стандартный образец:**  **«сертифицированный стандартный образец** - стандартный образец ссопроводительной документацией, выданной аккредитованным производителем, в которой указано одно или более значений определенного свойства с соответствующими неопределенностями и прослеживаемостью, которые установлены с использованием обоснованных процедур»  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) |
| 6. | **Статья 2. Основные понятия**  сертификат об утверждении типа средств измерений - документ, выдаваемый национальным органом по метрологии, удостоверяющий, что данный тип средств измерений соответствует установленным требованиям;  поверка средств измерений - совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений установленным требованиям;  калибровка средств измерений - совокупность операций, выполняемых в целях определения действительных значений метрологических характеристик средств измерений…  прослеживаемость - свойство эталона единицы величины, средства измерений или результата измерений, заключающееся в документально подтвержденном установлении их связи с государственным первичным (национальным) эталоном единицы величины | Предлагается следующая редакция определений терминов:  **«сертификат об утверждении типа средства измерений** - документ, выдаваемый национальным органом по метрологии, удостоверяющий, что данный тип средства измерений соответствует установленным требованиям».  **«поверка средств измерений»** - совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений обязательным метрологическим требованиям;  **«калибровка»:**  1 вариант: «- совокупность операций, устанавливающих соотношение между значениями величин с неопределенностями измерений, которые обеспечивают эталоны, и соответствующими показаниями средств измерений с присущими им неопределенностями» (VIM 3);  2 вариант: «- совокупность операций, устанавливающих соотношение между значением величины, полученным с помощью средства измерений, и значением величины, воспроизведенной эталоном единицы величины того же рода, с целью определения действительных метрологических характеристик средства измерений» (Договор о ЕАЭС);   * «прослеживаемость» в соответствии с определением данного термина в Договоре о ЕАЭС:   **«метрологическая прослеживаемость** — свойство результата измерения, в соответствии с которым результат может быть соотнесен с национальным эталоном через документированную неразрывную цепь поверок и калибровок»  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) | Определение идентично.  Принимается.  Калибровка — это все-таки установление действительных значений. Поэтому возможно принятие второго варианта.  Принимается |
| 7. |  | **По статьям 1, 2 и 3 проекта Закона.**  Не поддерживаем включение в область государственного регулирования технических систем и устройств с измерительными функциями. В проекте Закона не приведено определение термина «технические системы и устройства с измерительными функциями». Если их понимаем как средство измерений, то считаем отдельное выделение их как объекта регулирования проекта Закона нецелесообразным, если это отдельная категория объектов не предназначенная для измерений, то это также нецелесообразно включать в проект Закона, поскольку не понятно, каким образом будет обеспечено для них единство измерений  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Не принимается. ТСУИФ существуют и применяются как отдельный вид технических средств.  Обеспечение единства измерений не зависит от источника получения измерительной информации.  Для обсуждения |
| 8. | **Статья 2. Основные понятия** | **По статье 2 проекта Закона.**  Считаем, что термины и их определения необходимо привести в соответствие с терминами и их определениями, указанными в приложении 10 к Договору о Евразийском экономическом союзе, при этом также необходимо учитывать изменения в данное приложение, которые в настоящее время разрабатывается.  Определение термина «обязательные требования» не позволяет определить его отношение к предмету данного законопроекта, ни к нормам статьи 1 проекта Закона, ни к нормам статьи 3 проекта Закона.  По тексту проекта Закона применяются следующие словосочетания: «обязательные требования к измерениям», «обязательные требования в области обеспечения единства измерений (статья 3), «обязательные метрологические требования» (статья 5), «обязательные требования в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений» (статья 18), «обязательные требования к измерениям и обязательных требований к отклонениям количества фасованных товаров».  Полагаем, в проекте Закона должен соблюдаться принцип единства терминологии как в понятийном аппарате, так и в остальных его частях.  Термин «прослеживаемость» и его определение не в полной мере соответствует термину «метрологическая прослеживаемость» и его определению в VIM».  В определении термина «метрологическая служба» применен определяющий компонент под наименованием «орган», в то же время известно, что функцию метрологической службы может выполнять назначенное должностное лицо, подразделение юридического лица, или отдельное юридическое лицо, в зависимости от объема решаемых задач в области обеспечения единства измерений.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принято частично.  Понятие «обязательные требования» исключено.  В фразе «обязательные требования к измерениям» объектом обязательных требований являются измерения.  В фразе «обязательные требования в области обеспечения единства измерений» объектами обязательных требований являются измерения, методики измерений, единицы величин, эталоны единиц величин, стандартные образцы, средства измерений и технические системы и устройства с измерительными функциями (ч.1 ст.3)  В части прослеживаемости предложена редакция из приложения № 10 к Договору о ЕАЭС |
| 9. | **Статья 2 Основные понятия** | В статье 2 проекта Закона использовать термины из VIM3 «Международный словарь по метрологии: основные и общие понятия и соответствующие термины (VIM)», а также дополнить его терминами, не охваченными словарем, но часто используемыми в области обеспечения единства измерений **(УзНИМ)** | Слишком общее замечание, которое может быть рассмотрено при поступлении конкретных предложений. В статье раскрываются понятия, применяемые в Законе и необходимые для понимания Закона |
| 10. | **Статья 3** **Сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений**  2. Национальным законодательством устанавливаются обязательные требования в области обеспечения единства измерений, включая, но не ограничиваясь, для следующих видов деятельности:… | Пункт 2 статьи 3. Дополнить учетом количества полезных ископаемых. (**КазСтандарт**) | Принято |
| 11. | **Статья 6** **Требования к методикам измерений**  4. При отсутствии возможности обеспечения прослеживаемости к государственным первичным (национальным) эталонам единиц величин, должны быть разработаны, аттестованы и утверждены первичные референтные методики измерений | **Пункт 4 статьи** 6 **проекта Закона** предлагаем дополнить после слова «прослеживаемости» словами «результатов измерений». (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принято |
| 12. | **Статья 8 Требования к эталонам единиц величин**  1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются эталоны единиц величин, прослеживаемые к государственным первичным (национальным) эталонам соответствующих единиц величин или к национальным эталонам единиц величин иностранных государств | Пункт 1 статьи 8. Предлагается изложить в следующей редакции: «1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются эталоны единиц величин, прослеживаемые к государственным первичным (национальным) эталонам соответствующих единиц величин, а в случае отсутствия - к национальным единства измерений  (**КазСтандарт**) | Принято |
| 13. | **Статья 8. Требования к эталонам единиц величин** | Статью 8 изложить в следующей редакции:  «1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются эталоны единиц величин, прослеживаемые к национальным эталонам соответствующих единиц величин или к национальным эталонам единиц величин иностранных государств.  2. Эталоны единиц величин допускаются к применению для передачи единиц величин в порядке, устанавливаемом уполномоченным органом государственного управления.  3. Национальные эталоны единиц величин содержатся и применяются в государственных научных (национальных) метрологических институтах или в организациях, осуществляющих их функции.  Национальные эталоны единиц величин подлежат калибровке по более высокоточным эталонам других государств, а если они являются первичными, сличению с эталонами единиц величин Международного бюро мер и весов и национальными эталонами единиц величин других государств.  Порядок предоставления национальных эталонов для калибровки и сличений устанавливается национальным органом по метрологии с учетом международных, межгосударственных, межправительственных и межведомственных договоров или соглашений.»  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) | Принято частично.  Несоответствие понятию «государственный первичный (национальный) эталон».  Соответствует редакции разработчика.  В части 4 статьи 8 речь именно о сличениях.  Статья дополнена частью 6 |
| 14. | **Статья 9. Требования к стандартным образцам**  1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются стандартные образцы утвержденных типов, прослеживаемые к государственным первичным (национальным) эталонам соответствующих единиц величин или к национальным эталонам единиц величин иностранных государств | Пункт 1 статьи 9 изложить в следующей редакции: «1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются сертифицированные стандартные образцы.».  В ввиду исключения понятия «утверждение типа стандартных образцов», а также в связи с тем, что немногим стандартным образцам может быть приписано сертифицированное значение- путем сравнения с эталоном и большинство стандартных образцов сертифицируются путем межлабораторной аттестации.  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) | Не принимается. Понятие не исключено. Сертификация не заменяет утверждение типа |
| 15. | **Статья 9. Требования к стандартным образцам** | **По статье 9 проекта Закона.**  Предлагаем определить процедуру, в соответствии с которой образцы будут относится к категории стандартных образцов, в отношении которых осуществляется государственное регулирование.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Не принимается. См. понятие «стандартный образец» |
| 16. | **Статья 9. Требования к стандартным образцам**  1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются стандартные образцы утвержденных типов, прослеживаемые к государственным первичным (национальным) эталонам соответствующих единиц величин или к национальным эталонам единиц величин иностранных государств | Предлагаем пункт изложить в следующей редакции: «1. В сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений применяются стандартные образцы утвержденных типов и зарегистрированные в информационном фонде по обеспечению единства измерений, прослеживаемые к государственным первичным (национальным) эталонам соответствующих единиц величин или к национальным эталонам единиц величин иностранных государств.» **(КазСтандарт)** | Принимается.  Готовы ли все государства-участники СНГ вести регистрацию в информационном фонде?  Для обсуждения. |
| 17. | **Статья 10** **Требования к средствам измерений**  2. Конструкция средств измерений должна обеспечивать ограничение доступа к определенным частям средств измерений (включая программное обеспечение) в целях предотвращения несанкционированных настройки и вмешательства, которые могут привести к искажениям результатов измерений. Маркировка средств измерений должна обеспечивать однозначную их идентификацию | Пункт 2 Статьи 10. Предлагается исключить данный пункт, так как определение требований к конструкции и маркировке средств измерений не подпадает под действие законодательства в области обеспечения единства измерений. (**КазСтандарт)**  Предложение приведенное в пункте 2 (требования к конструкции и маркировке средств измерений) не относится к нормам законодательства. Считаем целесообразным исключить данный пункт из проекта Закона. **(УзНИМ)** | Не принимается. Требования являются общими для СИ и существенны для обеспечения единства измерений.  Для обсуждения |
| 18. | **Статья 10** **Требования к средствам измерений**  3. Порядок отнесения технических средств к средствам измерений устанавливается уполномоченным органом государственного управления. | Пункт 3 Статьи 10. В Республике Казахстан установление принадлежности технических средств к средствам измерений осуществляют физические и юридические лица, являющиеся их изготовителями, поставщиками или пользователями, что противоречит пункту проекта. В связи с этим, предлагается исключить данный пункт. (**КазСтандарт**) | Не принимается.  Установление порядка не означает принятие решения уполномоченным органом.  Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе |
| 19. | **Статья 10** **Требования к средствам измерений** | Предлагаем установить критерии отнесения технических средств, устройств, веществ и (или) материалов к средствам измерений **(УзНИМ)** | Не принимается. Критерии отнесения технических средств, устройств, веществ и (или) материалов к средствам измерений могут быть установлены в Порядке, принимаемого в соответствии с частью 3 данной статьи |
| 20. | **Статья 11. Требования к техническим системам и устройствам с измерительными функциями** | **По статье 11 проекта Закона.**  Предлагаем исключить статью 11 «Требования к техническим системам и устройствам с измерительными функциями. Так как данный термин не раскрыт в статье 1 Закона, а также не определены конкретные действия, которые необходимо выполнять в отношении технических систем и устройств с измерительными функциями в рамках государственного регулирования в области обеспечения измерений.  Считаем нецелесообразным нахождение данной статьи в данном проекте Закона  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | ТСУИФ существуют и применяются как отдельный вид технических средств, применяемых в сфере. Например, камеры контроля скорости движения транспортных средств.  Статья 2 дополнена понятием «технические системы и устройства с измерительными функциями».  Для обсуждения |
| 21. | **Статья 12. Требования к количеству товара в упаковке**  1. Количество товара в упаковке должно быть не менее количества, указанного на упаковке, с учетом допускаемых отклонений.  2. Для партии товара среднее содержимое количества товара в партии фасованных товаров должно быть не менее значения номинального количества товара в упаковке.  3. Требования к допускаемым отклонениям товара в упаковке и информации на упаковке о количестве товара устанавливаются законодательством о техническом регулировании | **По статье 12 проекта Закона.**  Считаем, что ссылка в пункте 3 статьи 12 на «законодательство о техническом регулировании» в Республике Беларусь не применима.  Также данный пункт не соотносится с пунктом 4 статьи 3 проекта Закона.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Не принимается. Статья 12 раскрывает часть 4 статьи 3. Части 1 и 2 статьи 12 есть требования законодательства об ОЕИ, часть 3 статьи 12 – отсылка на законодательство о тех. регулировании.  В части применимости в Республике Беларусь требуется формулировка. Но в Республике Беларусь также применяется право ЕАЭС, где данный вопрос урегулирован |
| 22. | **Статья 12. Требования к количеству товара в упаковке**  1. Количество товара в упаковке должно быть не менее количества, указанного на упаковке, с учетом допускаемых отклонений.  2. Для партии товара среднее содержимое количества товара в партии фасованных товаров должно быть не менее значения номинального количества товара в упаковке.  3. Требования к допускаемым отклонениям товара в упаковке и информации на упаковке о количестве товара устанавливаются законодательством о техническом регулировании | Статья 12. Считаем необходимым общие требования, указанные в проекте привести в соответствие с ГОСТ 8.579- 2019. (**КазСтандарт**) | Не принимается. В ГОСТ 8.579 приведены технические вопросы, не свойственные законодательному акту. |
| 23. | **Статья 13. Формы государственного регулирования в области обеспечения единства измерений**  Государственное регулирование в области обеспечения единства измерений осуществляется в следующих формах:  1) утверждение типа стандартных образцов или типа средств измерений;  2) поверка и калибровка средств измерений;  3) обязательная метрологическая экспертиза;  4) аттестация методик измерений;  5) государственный метрологический контроль (надзор);  6) аккредитация и уполномочивание на выполнение работ в области обеспечения единства измерений | **По статье 13 проекта Закона.**  Требуется обсуждение форм государственного регулирования в области обеспечения единства измерений.  Предлагаем описать работы по метрологической оценке и формы государственного регулирования в разных пунктах, а также исключить аккредитацию из форм государственного регулирования в области обеспечения единства измерений либо уточнить в части чего проводится аккредитация (на поверку, калибровку).  В Республике Беларусь формы, указанные в подпунктах 1) - 4) статьи 13 проекта Закона относятся к работам по метрологической оценке.  Также к работам по метрологической оценке относятся сличения результатов измерений, которые в проекте Закона не описаны.  В то же время аккредитация регулируется законодательством по оценке соответствия и аккредитации  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Не принимается.  В статье перечислены именно формы государственного регулирования. Не понятно, какие обособленные действия подразумеваются под «сличением результатов измерений».  Аккредитация в области ОЕИ раскрыта в содержании форм гос. регулирования в статьях 14-17 и 20 |
| 24. | **Статья 13. Формы государственного регулирования в области обеспечения единства измерений**  Государственное регулирование в области обеспечения единства измерений осуществляется в следующих формах:  1) утверждение типа стандартных образцов или типа средств измерений;  2) поверка и калибровка средств измерений;  3) обязательная метрологическая экспертиза;  4) аттестация методик измерений;  5) государственный метрологический контроль (надзор);  6) аккредитация и уполномочивание на выполнение работ в области обеспечения единства измерений | Статья 13. Предлагаем включить в форму государственного регулирования в области обеспечения единства измерений «утверждение государственных эталонов единиц величин». (**КазСтандарт**) | Принимается. Статья дополнена.  Проект закона дополнен статьей 141 «Оценка соответствия эталонов единиц величин».  Для обсуждения |
| 25. | **Статья 14. Утверждение типа стандартных образцов или типа средств измерений**  1. Тип стандартных образцов или тип средств измерений, применяемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, подлежит утверждению. При утверждении типа средств измерений устанавливаются показатели точности, интервал между поверками средств измерений, а также методика поверки данного типа средств измерений | **По статье 14 проекта Закона.**  В пункте 1 после слов «методики поверки» изложить слова в следующей редакции: «средств измерений данного типа». Предлагаем исключить из перечня субъектов, имеющих право на испытания стандартных образцов и средств измерений в целях утверждения типа «аккредитованные в соответствии с национальным законодательством на выполнение испытаний в целях утверждения типа юридические лица».  В Республике Беларусь испытания стандартных образцов и средств измерений проводят уполномоченные юридические лица, аккредитация на проведение испытания стандартных образцов и средств измерений методик измерений не предусмотрена. Следует различать испытания продукции в целях оценки соответствия и испытания средств измерений истандартных образцов в целях утверждения типа.  Полагаем, что подход к определению круга лиц, имеющих право на осуществление испытаний в целях утверждения типа, в Республике Беларусь в полной мере отвечает целям законодательства в области, обеспечения единства измерений в части государственного регулирования.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принято частично.  Часть 2 статьи 14 скорректирована.  Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе |
| 26. | **Статья 14. Утверждение типа стандартных образцов или типа средств измерений** | Статью 14 предлагаем изложить в следующей редакции:  «Статья 14. Утверждение типа средств измерений  1. Средства измерений, применяемые в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, подлежат утверждению типа. При утверждении типа средств измерений устанавливаются показатели точности, интервал между поверками средств измерений, а также методика поверки данного типа средств измерений.  2. На утверждение типа представляются средства измерений, прошедшие испытания в целях утверждения типа с положительными результатами. Испытания средств измерений в целях утверждения типа проводят государственные научные (национальные) метрологические институты, государственные региональные (региональные, территориальные) центры метрологии или аккредитованные в соответствии с национальным законодательством на выполнение испытаний в целях утверждения типа юридические лица.  3. Утверждение типа средства измерений подтверждается сертификатом об утверждении типа средства измерений и (или) включением сведений об утверждении типа средства измерений в информационный фонд по обеспечению единства измерений.  4. Порядок проведения испытаний средств измерений в целях утверждения типа, порядок утверждения типа средств измерений, установления и изменения интервала между поверками средств измерений, установления, отмены методик поверки и 10 внесения изменений в них устанавливаются уполномоченным органом государственного управления.  5. Средства измерений, не предназначенные для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, могут в добровольном порядке представляться на утверждение типа средств измерений в порядке, устанавливаемом уполномоченным органом государственного управления в соответствии с частью 3 настоящей статьи.  Сведения об утвержденных типах средств измерений публикуются в официальных изданиях, на официальном сайте уполномоченного органа исполнительной власти и (или) в информационном фонде по обеспечению единства измерений.»  (**Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики**) | Принимается частично. Статья дополнена частью 21.  В части стандартных образцов см. понятие «стандартный образец» |
| 27. | **Статья 14. Утверждение типа стандартных образцов или типа средств измерений**  2. Конструкция средств измерений должна обеспечивать ограничение доступа к определенным частям средств измерений (включая программное обеспечение) в целях предотвращения несанкционированных настройки и вмешательства, которые могут привести к искажениям результатов измерений. Маркировка средств измерений должна обеспечивать однозначную их идентификацию. | Согласно законодательству Республики Узбекистан тип средств измерений утверждается путем проведения испытаний или метрологической аттестации для единичного экземпляра. В связи с этим предлагаем первое предложение пункта 2 статьи 14 изложить в следующей редакции:  «2. На утверждение типа представляются стандартные образцы и средства измерений, прошедшие испытания в целях утверждения типа (и/или) метрологическую аттестацию с положительными результатами» **(УзНИМ)** | Не принимается. Поправка потребует дополнения форм государственного регулирования и введения статьи, раскрывающей реализацию новой формы государственного регулирования. К тому же, модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе. Для обсуждения |
| 28. | **Статья 15. Поверка и калибровка средств измерений**  2. Поверка средств измерений осуществляется государственными научными (национальными) метрологическими институтами, государственными региональными (региональными, территориальными) центрами метрологии или аккредитованными в соответствии с национальным законодательством на поверку средств измерений юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями…  4. Сведения о результатах поверки средств измерений, применяемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, должны быть переданы в информационный фонд по обеспечению единства измерений государства - участника Содружества | **По статье 15 проекта Закона.**  Второе предложение **пункта 1** требует редакционной правки.  **В пункте 2** не учтено, что поверку могут проводить также уполномоченные юридические лица. Предлагаем установить подход к определению круга лиц, имеющих права на поверку и калибровку, аналогичный подходу, существующему в настоящее время в Республике Беларусь.  **По пункту 4** требуется уточнение в части того, кто и кому должен передавать сведения о поверке в сфере государственного регулирования, т.е. не понятно, эти сведения должны вноситься в информационный фонд по обеспечению единства измерений того государства-участника Содружества, в котором проводилась поверка или во все другие государства-участники Содружества.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принято частично. Части 2 и 6 статьи 15 скорректированы.  В Республике Беларусь может быть реализован любой порядок проведения поверки или калибровки СИ в соответствии с частью 6 статьи 15.  Часть 4 статьи 15 уточнена |
| 29. | **Статья 15. Поверка и калибровка средств измерений**  1. Средства измерений, предназначенные для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, подлежат поверке или калибровке. Применяющие средства измерений в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений юридические лица и индивидуальные предприниматели обязаны своевременно представлять эти средства измерений на поверку или калибровку | Пункт 1 Статьи 15. Предлагается исключить слова «или калибровке». Согласно законодательству Республики Казахстан в области обеспечения единства измерений, средства измерений, применяемые при измерениях, к которым установлены метрологические требования перечнями измерений, относящихся к государственному регулированию, и нормативными правовыми актами подлежат поверке или в добровольном порядке подлежат калибровке.  (**КазСтандарт**) | Не принимается.  Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе |
| 30. | **Статья 15. Поверка и калибровка средств измерений**  4. Сведения о результатах поверки средств измерений, применяемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, должны быть переданы в информационный фонд по обеспечению единства измерений государства - участника Содружества. | Пункт 4 Статьи 15. В Казахстане существует информационная система технического регулирования, в которой содержаться все информационные ресурсы технического регулирования и метрологии, доступ к которой имеют субъекты аккредитации. Необходимо обсуждение и уточнить цель передачи сведений о результатах поверки в информационный фонд государства-участника Содружества. (**КазСтандарт**) | Часть 4 статьи 15 скорректирован.  «Информационный фонд по обеспечению единства измерений» является обобщенной формулировкой, под которым может подразумеваться любая информационная система государства-участника содружества, в которую могут быть переданы сведения в области обеспечения единства измерений |
| 31. | **Статья 16. Метрологическая экспертиза** | **По статье 16 проекта Закона.**  Предлагаем в данной статье учесть нормы статьи 30 Закона Республики Беларусь от 5 сентября 1995 г. № 3848-XII «Об обеспечении единства измерений».  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Не принимается.  Статья 16 содержит все нормы необходимые для реализации данной формы гос. регулирования.  Всякие особенности проведения метрологической экспертизы могут быть установлены национальным законодательством в соответствии с частью 3 статьи 16 проекта. К тому же Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе |
| 32. | **Статья 16. Метрологическая экспертиза**  1. Обязательной метрологической экспертизе подлежат проекты нормативных правовых актов, устанавливающих требования к измерениям, стандартным образцам и средствам измерений. Метрологическая экспертиза указанных проектов нормативных правовых актов проводится государственными научными (национальными) метрологическими институтами.  2. Обязательной метрологической экспертизе подлежат проекты нормативных документов, устанавливающих метрологические правила и нормы … | Пункт 1, 2, 3 Статьи 16. Согласно законодательству Республики Казахстан обязательной метрологической экспертизе также подлежат технические регламенты, межгосударственные и национальные стандарты, в связи с этим считаем необходимым дополнить пункты данными документами. (**КазСтандарт**) | Принято частично. Технические регламенты относятся к нормативным правовым актам, которые отражены в части 1.  Часть 2 дополнена документами по стандартизации |
| 33. | **Статья 17. Аттестация методик измерений**  1. Аттестацию первичных референтных методик измерений, референтных методик измерений и других аттестованных методик измерений проводят государственныенаучные (национальные) метрологические институты, государственные региональные (региональные, территориальные) центры метрологии или аккредитованные в соответствии с национальным законодательством на проведение аттестации методик измерений юридические лица и индивидуальные предприниматели | **По статье 17 проекта Закона.**  В пункте 1 слово «аттестованных» исключить или применить редакцию «подлежащих аттестации».  Предлагаем исключить из перечня субъектов, имеющих право на аттестацию методик измерений «аккредитованные в соответствии с национальным законодательством на проведение аттестации методик юридические лица и индивидуальные предприниматели». В Республике Беларусь аттестацию методик проводят уполномоченные юридические лица, аккредитация на проведение аттестации методик измерений не предусмотрена.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принято частично.  Часть 1 статьи 16 скорректирована |
| 34. | **Статьи 18 Государственный метрологический контроль (надзор)**  **и 19** **Права и обязанности должностных лиц при осуществлении государственного метрологического контроля (надзора)** | Считаем целесообразным разделить термины метрологический надзор и метрологический контроль, так как их формы проведения и проводящие структуры различаются **(УзНИМ)** | Не принимается. Статья раскрывает государственный метрологический контроль (надзор). Суть контроля и надзора одна и та же - проверка выполнения требований. Отличия заключаются в применении результатов контроля (надзора). Для обсуждения |
| 35. | **Статья 18 Государственный метрологический контроль (надзор)**  2. Государственный метрологический контроль (надзор) осуществляется:  1) национальным органом по метрологии;  3. К осуществлению государственного метрологического контроля (надзора) национальный орган по метрологии вправе привлекать государственные научные (национальные) метрологические институты и государственные региональные (региональные, территориальные) центры метрологии.  4. Порядок осуществления государственного метрологического контроля (надзора), а также права и обязанности должностных лиц, осуществляющих государственный метрологический контроль (надзор), устанавливается уполномоченным органом государственного управления.  **Статья 19 Права и обязанности должностных лиц при осуществлении государственного метрологического контроля (надзора)**  4. [Форма](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=122540&dst=100012) знака непригодности эталонов единиц величин, средств измерений и [порядок](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=122540&dst=100022) его нанесения устанавливаются уполномоченным органом государственного управления | **Пункт 3 статьи 18, часть 1, пункт 2 статьи 18** предлагаем исключить либо дополнить словами «в соответствии с законодательством об обеспечении единства измерений или иным законодательством, регулирующим контрольную (надзорную) деятельность.».  **По пункту 4 статьи 18** сообщаем, что в Республике Беларусь порядок осуществления государственного метрологического контроля (надзора) не устанавливается Госстандартом.  Также в проекте Закона не указано, какие органы на территории СНГ будут наделены полномочиями государственного метрологического контроля (надзора). **Предлагаем пункт 4 статьи 19** проекта Закона дополнить словами «, если иное не установлено законодательством об обеспечении единства измерений или иным законодательством, регулирующим контрольную (надзорную) деятельность.».  **По статьям 18 и 19 проекта Закона.**  Статьи 18 и 19 в предложенной редакции не соответствуют законодательству Республики Беларусь в области осуществления контрольной (надзорной) деятельности.  **(Госстандарт Республики Беларусь)** | Принято частично.  Часть 1 статьи 18 скорректирована.  Проектом предусмотрено, что «Порядок осуществления государственного метрологического контроля (надзора) устанавливается уполномоченным органом государственного управления». Уполномоченный орган государственного управления необязательно Госстандарт. Это может быть правительство или любой другой исполнительный орган.  Статья 19 может быть исключена с учетом части 4 статьи 18.  Для обсуждения |
| 36. | **Статья 19. Права и обязанности должностных лиц при осуществлении государственного метрологического контроля (надзора)**  1. Должностные лица уполномоченных органов государственного управления, осуществляющие государственный метрологический контроль (надзор), при предъявлении служебного удостоверения и приказа (распоряжения) руководителя (заместителя руководителя) уполномоченного органа государственного управления о проведении проверки вправе:  1) посещать объекты (территории и помещения) юридических лиц и индивидуальных предпринимателей … | Статья 19. Рекомендуем заменить слова «индивидуальный предприниматель» на «физическое лицо». В законодательстве Республики Казахстан в части государственного метрологического контроля, контроль за деятельностью физических лиц включает в себя индивидуальных предпринимателей. Индивидуальный предприниматель - это физическое лицо, которое занимается предпринимательской деятельностью.  (**КазСтандарт**) | Принято частично.  Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе.  Часть 1 статьи 19 дополнена «физических лиц». Для обсуждения |
| 37. | **Статья 19 Права и обязанности должностных лиц при осуществлении государственного метрологического контроля (надзора)**  3) наносить на средства измерений и эталоны единиц величин знак непригодности в случаях, когда средство измерений и эталон единиц величин не соответствуют обязательным требованиям;  4. [Форма](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=122540&dst=100012) знака непригодности эталонов единиц величин, средств измерений и [порядок](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=122540&dst=100022) его нанесения устанавливаются уполномоченным органом государственного управления | Подпункт 3 пункта 3, пункт 4 статьи 19. Исключить данные пункты.  В Казахстане отсутствуют требования к нанесению знака непригодности на эталоны и средства измерений, поэтому считаем необходимым исключить данный пункт  (**КазСтандарт**) | Не принимается. Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе.  Особенность национального законодательства может быть установлена в Порядке, принимаемого в соответствии с частью 4 статьи 18 закона |
| 38. | **Статья 20. Аккредитация на оказание услуг и уполномочивание на выполнение работ в области обеспечения единства измерений**  1. Аккредитация в области обеспечения единства измерений осуществляется в целях официального признания компетентности юридического лица или индивидуального предпринимателя оказывать услуги …. К указанным услугам относятся:  1) аттестация методик измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений;  2) испытания стандартных образцов или средств измерений в целях утверждения типа;  4) обязательная метрологическая экспертиза стандартов, технической документации и других объектов | **По статье 20 проекта Закона.**  Предлагаем из пункта 1 исключить перечисления 1), 2), 4).  **(Госстандарт Республики Беларусь)** | Не принимается.  Модельный закон, единый для всех государств-участников СНГ, может содержать нормы, отсутствующие в национальном законодательстве, так же, как и национальное законодательство может содержать нормы, отсутствующие в модельном законе.  Часть 3 статьи 20 скорректирована |
| 39. | **Статья 22**  5) выполнение метрологических работ в пределах полномочий, установленных национальным органом по метрологии;  **Статья 23**  2) выполнение метрологических работ в пределах полномочий, установленных национальным органом по метрологии | **Подпункт 5) пункта 1 статьи 22 и подпункт 2) пункта 1 статьи 23**. Требуется уточнение понятия «метрологические работы», с учетом того, что в пункте 6) статьи 13 проекта Закона применен термин «работы в области метрологии», по-нашему мнению, эти все термины подразумевают «работы по метрологической оценке».  Предлагаем привести к единообразию применяемую терминологию.  **(Госстандарт Республики Беларусь)** | Принято |
| 40. | **Статья 23. Государственные региональные (региональные, территориальные) центры метрологии**  1. Задачи государственных региональных (региональных, территориальных) центров метрологии по выполнению работ в области обеспечения единства измерений определяются национальным органом по метрологии.  К основным задачам государственных региональных (региональных, территориальных) центров метрологии относятся:  1) содержание и применение государственных эталонов единиц величин… | **По статье 23 проекта Закона.**  Предлагаем из основных задач государственных региональных (региональных, территориальных) центров метрологии исключить «содержание и применение государственных эталонов единиц величин». **(Госстандарт Республики Беларусь)** | Не принимается. Речь идет об эталонах, принадлежащих государству, а не государственных первичных (национальных) эталонах |
| 41. | **Статьи 20 и 24**  **Статья 20.**  3. Области компетентности государственных научных (национальных) метрологических институтов и государственных региональных (региональных, территориальных) центров метрологии по выполнению работ в области обеспечения единства измерений определяются национальным органом по метрологии.  **Статья 24.**  1. Юридические лица и индивидуальные предприниматели оказывают услуги по обеспечению единства измерений в соответствии с областями аккредитации, определяемыми в порядке, установленном национальным законодательством | **По пункту 3 статьи 20 и по пункту 1 статьи 24 проекта Закона.** Имеются неурегулированные нормы (пробельность и несогласованность), поскольку в пункте 3 статьи 20 Закона содержится норма о том, что области компетентности государственных научных (национальных) метрологических институтов и государственных региональных (региональных, территориальных) центров метрологии по выполнению работ в области обеспечения единства измерений определяются национальным органом по метрологии, а в пункте 1 статьи 24 проекта Закона содержится норма о том, что **юридические лица** и индивидуальные предприниматели оказывают услуги по обеспечению единства измерений **в соответствии с областями аккредитации,** определяемыми в порядке, установленном национальным законодательством.  В проекте модельного закона отсутствуют нормы разграничивающие понятия «область компетентности» и «область аккредитации».  В случае, если в проекте Закона понимается, что «область компетентности» определяется при уполномочивании, требуется соответствующее уточнение по тексту проекта Закона.  Также требуется уточнение, что понимается под термином «метрологические услуги»: это «работы по метрологической оценке» или иные услуги, предлагаем установить единообразную терминологию по тексту проекта Закона для обозначения одних и тех же понятий.  **(Госстандарт Республики Беларусь)** | Принято частично.  Применена единая терминология.  разграничение понятий «область компетентности» и «область аккредитации» не требуется, п.3 ст. 20 касается уполномочивания, определяющего область компетентности, пункт 1 ст. 24 касается аккредитации, определяющего область аккредитации.  Услуги раскрыты в части 1 ст. 20 |
| 42. | **Статья 25. Метрологические службы**  1. Государственная метрологическая служба, включающая национальный орган по метрологии, государственные научные (национальные) метрологические институты, государственные региональные (региональные, территориальные) центры метрологии, метрологические службы органов государственного управления, государственных корпораций, государственных компаний, компаний с государственным участием, решает задачи, определенные национальным законодательством, в том числе осуществляет научно-методическое обеспечение и координацию деятельности метрологических служб | **По статье 25 проекта Закона.**  Включение в состав Государственной метрологической службы «метрологических служб органов государственного управления, государственных корпораций, государственных компаний, компаний с государственным участием» требует обсуждения.  В Республике Беларусь разделены государственная метрологическая служба, включающая в себя национальный метрологический институт и центры стандартизации, метрологии и сертификации и иные метрологические службы государственных органов и иных организаций.  Предлагаем обсудить установление в данной главе подобного подхода, который применяется в Республике Беларусь  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принимается в части обсуждения.  Государственная метрологическая служба не должна включать метрологические службы негосударственных организаций.  Для обсуждения |
| 43. | **Статья 25. Метрологические службы** | Предлагаем в статье 25 проекта Закона указать, кто входит в состав метрологических служб, например:  Государственные метрологические службы, метрологические службы органов исполнительной власти и органов хозяйственного управления, метрологические службы юридических лиц, не являющихся органами исполнительной власти и органами хозяйственного управления и т.д.  **(УзНИМ)** | Предложение не понятно. Состав метрологической службы и структуры, являющиеся метрологическими службами, это разные понятия. Кто может являться метрологической службой, в целом раскрыто в статье 2 Закона |
| 44. | **Статья 32. Оплата услуг в области обеспечения единства измерений**  Услуги по проведению аттестации эталонов единиц величин, испытаний стандартных образцов и средств измерений в целях утверждения типа, поверки и калибровки средств измерений, аттестации методик измерений, метрологической экспертизе нормативных документов и технической документации оплачиваются заинтересованными лицами в соответствии с условиями заключаемых договоров | **По статье 32 проекта Закона.** Приведен термин «аттестация эталонов единиц величин», при этом в статье 8 проекта Закона данный вид работ не описан и не предусмотрен.  (**Госстандарт Республики Беларусь**) | Принято. Текст статьи скорректирован |
| 45. | **По всему тексту проекта Закона** | По всему тексту проекта Закона используются такие выражения и термины, как:  «методы измерений»;  «методика (выполнения) измерений»;  «Методика поверки»;  «Методика калибровки»;  «референтные методики измерений»;  «первичные референтные методики измерений»  предлагаем рассмотреть вопрос, возможно ли группировать методик к одному термину «Методика измерений». В противном случае необходимо привести определения для всех терминов, отсутствующих в проекте Закона: «методика калибровки», «методика испытаний», аттестация методик калибровки и испытаний, поскольку основной акцент в проекте сделан на «методику измерений»  **(УзНИМ)** | Не принимается.  Понятия «методы измерений», «методика (выполнения) измерений» и «методика калибровки» в Законе не применяются. Группировка понятий нецелесообразно и усложнит понимание Закона. Отличия в понятиях указывают на отличия в решаемых задачах |