**Сводка отзывов**

**к проекту национального стандарта СТ РК ISO 10360-2 «Геометрические характеристики изделий (GPS). Приемочные и перепроверочные испытания координатно-измерительных машин (КИМ). Часть 2. КИМ, применяемые для измерения линейных размеров»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****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** |
| **Государственные органы** |
|  |  | 1. **Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан**

**№ 04-4-25/33529/6790 от 21.09.2020** |  |
|  |  |  Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Комитет индустриального развития и промышленной безопасности** **Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан**

**№ 25-19/04-6920 от 17.09.2020** |  |
|  |  |  Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Комитет контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан № 01-21/8877 от 16.09.2020**
 |  |
|  |  |  Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Комитета по защите прав потребителей Министерство торговли и интеграции Республики Казахстан**

**№ 22-01-22/4554454456 от 16.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Комитет атомного и энергетического надзора и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан**

**№ 30-03-01-301936 от 17.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
| **Национальная палата предпринимателей** |
|  |  | 1. **Национальная палата предпринимателей «Атамекен»**

**№ 11698/09 от 22.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
| **Общественные организации и объединения** |
|  |  | 1. **ОЮЛ «Ассоциация экологических организаций Казахстана»**

**№ 191 от 04.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет  |  |
|  |  | 1. **ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация перевозчиков и операторов»**

**№ 504/4/20 от 16.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ОЮЛ «Ассоциация «Индустриальные строительные технологии РК»**

**№ А-291 от 10.09.2020** |  |
|  | Раздел 5 | В п. 5.5 рекомендуем уточнить и откорректировать перевод следующих предложений: *«Пользователь и производитель должны обеспечить доступность нагрузки. Пользователь и производитель должны проанализировать способ нагружения стола КИМ, поскольку нагрузка может затруднить доступ к позициям измерения».* | Принято |
|  | Библиография  | Из раздела «Библиографические данные» исключить коды УДК | Принято |
|  |  | 1. **ОЮЛ «Казахстанская ассоциация энергоаудиторов»**

**№ 1-21/09 от 29.09.2020**  |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ОЮЛ «Союз машиностроителей Казахстана»**

**№ 340-1/2020 от 21.09.2020**  |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ОЮЛ «Автомобильный Конвент Казахстана»**

**№ 25 от 01.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
| **Технические комитеты по стандартизации** |
|  |  | 1. **Технический комитет по стандартизации № 87 Колёсные транспортные средства и сельскохозяйственные машины на базе АО «Агромашхолдинг KZ»**

**№ 730 от 20.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
| **Организации** |
|  |  | 1. **АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»**

**№ ПС-30-17-3577 от 26.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «ОТС Нэтуорк»**

**№ 859 от 21.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «АзияАвто»**

**№ 073-1539 от 15.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Актауский машиностроительный завод»**

**№ 12/0401-1 от 17.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **АО «КАЗРЕМЭНЕРГО»**

**№ 4-809 от 21.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «СКЭП»**

**№ 314 от 16.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Евразия Электрокоплект»**

**№ 09/09 от 09.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Локомотив құрастыру зауыты»**

**№ ЛКЗ/137-Ш** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «KSP Steel»**

**№ 2803 от 27.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Научно-исследовательский институт транспорта и коммуникаций»**

**№ 1-10/505 от 13.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Проммашкомплект»**

**№ 1350 от 21.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **АО «Востокмашзавод»**

**№ 13-5618 от 18.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Официальный дилер ПАО «КАМАЗ» СРКП ТОО «Алматинский Автоцентр «Камаз»**

**№ 132 от 21.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Kazakhstan Paramount Engineering»**

**№ 723-н от 21.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **АО «КТЖ-Грузовые перевозки»**

**№ ГП/6127-Ш от 25.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет  |  |
|  |  | 1. **АО «Запчасть»**

**№ 879 от 01.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Уральский трансформаторный завод» (Alegeum electric)**

**№ 02-10/626 от 01.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Казахстанский завод современных технологии»**

**№ 538/К от 02.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «СКТБ Гранит»**

**№ 522 от 15.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
| **ОПС и ИЛ** |
|  |  | 1. **ТОО «Национальный центр аккредитации»**

**№ 21-04/972-И** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Костанайской области**

**№ 17/5-2007 от 13.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Карагандинской области**

**№ БН** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Мангистауской области**

**№ 1382 08.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Филиал**  **РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Павлодарской области**

**№ 24-605/2315 от 16.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Филиал**  **РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Туркестанской области**

**№ 25-06-08-1822 от 01.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Восточно-Казахстанский филиал**

**№ 358 от 07.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Талдыкорганский филал**

**№ 281 от 01.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ОПС «КазПромСерт»**

**№ 01-2010 от 14.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ОПС ТОО Противопожарная безопасность**

**№ 154 от 02.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ОПС ИЛ ТОО « СЦ Тарту-Стандарт»**

**№ 181 от 17.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЛ ТОО «Петро-Экспертиза»**

**№ 33 от 25.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЛ ТОО «Тян»**

**№ 122 от 24.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЛ ТОО «Центр подтверждения соответствия продукции»**

**№ 21 от 25.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЛ ТОО «а-Центр»**

**№ 045/2020 от 28.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЛ ТОО «Т-Стандарт»**

**№ 374-ОПС от 29.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЦ ТОО «Прикаспийский центр сертификации»**

**№ 235 от 29.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ИЛ ТОО «Али и Ко»**

**№ 514/20 от 30.09.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **Экспертное заключение РГП «Казахстанский институт метрологии»**

**№ 21 от 02.10.2020** |  |
|  | Раздел 6 | В п. 6.5.2Ориентация зондов «Значение смещения наконечника щупа относительно оси пиноли по умолчанию составляет 150 мм (± 15 мм)» в соответствии с ГОСТ 8.417, п.8.5 необходимо прописывать диапазон и погрешность в следующем виде « (150 ± 15) мм». | Принято |
|  | По тексту стандарта  | Включить раздел «аппаратура или применяемые средства измерений», где будут указаны используемые по тексту стандарта средства измерений массы, длины и т.д. и привести метрологические характеристики или ссылки на соответствующие нормативные документы. | ПринятоПриведено примечание в разделе 5 с указанием средств измерений и метрологических характеристик к ним |
|  | Раздел 3 | В Разделе 3 Термины и определения указать значение термина «пиноли»; | Принято |
|  | Таблица 1 | В п Таблице 1 – Обозначения указать единицы величин, в которых измеряются указанные значения. | Принято |

**Информация о согласовании проекта стандарта:**

*Общее количество отзывов: 50*

*Из них: без замечаний и предложений: 48*

*Общее количество замечаний: 4*

*Из них: принято: 4*

 *не принято: -*

**Директор ТОО «Kazakhstan Business Solution» А. Ибраева**