**Сводка отзывов**

**к проекту национального стандарта СТ РК IEC 62660-3 «Аккумуляторы литий-ионные для электрических дорожных транспортных средств. Часть 3. Требования безопасности»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **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 |  |
| **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 «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 |  |
|  |  | 1. **Технический комитет по стандартизации № 80 «Энергосбережение, повышение энергоэффективности и энергетики и теплотехнике» на базе АО «Институт развития электроэнергетики и энергосбережения (Казахэнергоэкспертиза)»**   **№ 10-33-1518 от 01.10.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
| **Организации** | | | |
|  |  | 1. **АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»**   **№ ПС-30-17-3577 от 26.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «DVM Systems»**   **№ 247 от 15.09.2020** |  |
|  |  | 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. **АО «Самрук-Энерго»**   **№ 04-03-14/2208 от 26.08.2020** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Локомотив құрастыру зауыты»**   **№ ЛКЗ/137-Ш** |  |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  |
|  |  | 1. **ТОО «Научно-исследовательский институт транспорта и коммуникаций»**   **№1-10/505 от 13.08.2020** |  |
|  |  | 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 «ПромЭлектроСеть»**   **№136 от 16.09.2020** |  |
|  |  | 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. **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 |  |
| **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»**   **№ 13 от 29.09.2020 г.** |  |
|  | Раздел 3 | В п. 3.11 и далее по тексту стандарта «Температура в помещении (roomtemperature): Температура равная 25°С ± 2 К» привести к единообразию выражение значения температуры. | Принято |
|  | По тексту стандарта | *Включить раздел «аппаратура или применяемые средства измерений», где будут указаны используемые по тексту стандарта* **средства измерений времени, температуры, диаметра и** привести характеристики или ссылки на соответствующие нормативные документы. | Принято  Приведено в виде примечания в разделе «Измерительные приборы» |
|  | Раздел 4 | В п. 4.2.1 «Используемые инструменты должны позволять измерять значения напряжения и тока» рекомендуем заменить на «Используемые средства измерений должны позволять измерять значения напряжения и тока» | Принято |
|  | Раздел 4 | В п. 4.3 слова «технологий измерения» предлагаем заменить на «процедуры измерения» | Принято |
|  | В приложении | В п. А.2.3.3 пересмотреть перевод слов «скорость массопереноса снижается» | Принято |

**Информация о согласовании проекта стандарта:**

*Общее количество отзывов: 47*

*Из них: без замечаний и предложений: 46*

*Общее количество замечаний: 5*

*Из них: принято: 5*

*не принято: -*

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