**Сводка отзывов к проекту**

**СТ РК ASTM D7607 «Стандартный метод испытаний для анализа кислорода в газообразных топливах (метод электрохимического датчика)»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер раздела, пункта, подпункта, приложения проекта** | **Замечания и предложения по проекту стандарта** | **Заключение разработчика с обоснованием причин непринятия замечаний и предложений** |
| **ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ** |
| 1. **Министерство энергетики Республики Казахстан**

**Исх.№ 04-13/13296 от 21.07.2022** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| **Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан****«Атамекен»** |
| 1. **НПП РК «Атамекен»**

**Исх.№ 10253/17 от 12.08.2021 г** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| **Ассоциации** |
| 1. **Евразийская промышленная ассоциация**

**Исх.№ 20-0806 от 09.06.2022** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ОЮЛ «Ассоциация Казахстанского АвтоБизнеса»**

**Исх.№ 4573 от 09.08.2022 г.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| **Организации и предприятия** |
| 1. **ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»**

**Исх.№ 11-01/2216 от 28.06.2022** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «Павлодарский нефтехимический завод»**

**Исх.№ 04-04-01-2022/06/15-022 от 15.06.2022 г.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «Амангельды Газ»**

**Исх.№ 2-21-621 от 04.08.2022 г.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «Жаикмунай»**

**Исх.№ 844 от 10.08.2022 г.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **АО «Информационно-аналитический центр нефти и газа»**

**Исх.№ 01иац-08/257 от 14.06.2022** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **АО «Мангистаумунайгаз»**

**Исх.№ 37-02-11 от 16.06.2022**  |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «Стройинжиниринг Астана»**

**Исх.№19-2.1/99 от 22.06.2022** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «КАЗГИПРОНЕФТЕТРАНС»**

**Исх.№ 411 от 13.06.2022.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «Сапа Интерсистем»**

**Исх.№ 08/22-1633 от 04.08.2022 г.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «КМГ Инжиниринг»**

**Исх.№ 12/07/643 от 14.07.2022** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.»**

**Исх.№ 20-13/1339 от 18.08.2022** |
|  | п.3.1 | «Химический датчик, который количественно измеряет анализируемый элемент по электрической мощности, вырабатываемой датчиком»Надо перефразировать, так как датчик может измерять/преобразовывать сигнал конкретной величины.Датчик не измеряет анализируемый элемент. | Принято |
|  | п. 12.2 | «W = массовая концентрация, мг/м, и»Должно быть размерность мг/м3 | Принято |
|  | п.12.1 | «A = показания кислорода, и».И лишняя буква «и»- не соблюдается идентичность | Принято |
|  |  | «СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ АНАЛИЗА КИСЛОРОДА В ГАЗООБРАЗНЫХ ТОПЛИВАХ (МЕТОД ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ДАТЧИКА)»Корректнее было бы:«СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ КИСЛОРОДА В ГАЗООБРАЗНЫХ ТОПЛИВАХ (МЕТОД ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ДАТЧИКА» | Принято |
| **Технические комитеты по стандартизации** |
| 1. **ТК № 40 «Железнодорожный транспорт»**

**Исх. № ТК 40/Цтех/77-И от 04.07.2022 г.** |
|  |  | Предложений и замечаний нет |  |
| 1. **ТК № 6 «Уголь и продукты его переработки»**

**Исх.№ 392 от 18.08.2022** |
|  | Приложение В.А. | Привести согласно требованиям СТ РК 1.5 (приложение Д) | Принято |
|  | Разделы 6 и 8 | Привести в соответствие по СТ РК 1.5 | Принято |
|  | По тексту | Все формулы и символы привести в печатном виде в формате Microsoft Word | Принято |
|  |  | Откорректировать перевод текста, изложив его более кратким, ясным и доступным для применения | Принято |

*Информация о полученных замечаниях:*

*Общее количество отзывов – 17;*

*из них: без замечаний и предложений: 15*

*с замечаниями и предложениями: 2.*

**Заместитель генерального директора**

**РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» А. Шамбетова**