**Сводка отзывов**

**к проекту межгосударственного стандарта ГОСТ «Воздух рабочей зоны. Методические указания на фотометрическое определение содержания паров сероуглерода в воздухе»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер раздела, подраздела, пункта, подпункта, приложения проекта** | **Замечания или предложения по проекту стандарта** | **Заключение**  **разработчика с обоснованием причин непринятия замечаний и предложений** | |
| **ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ** | | | | | | |
| 1. **Министерства национальной экономики Республики Казахстан №03-43/706 от 13.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **Комитет экологического регулирования и контроля Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан**   **№ 28-04-28/301-И от 12.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **Комитет индустриального развития и промышленной безопасности Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан № 25-17/2743 от 16.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| **Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан** | | | | | | |
| 1. **Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»**   **№ 5045/09 от 24.04.2020г.** | | | | | | |
| 1 | Раздел 8 | 1) 8 Средства измерений, вспомогательные оборудование и устройства, посуда, реактивы Диэтиламин или пиперидин (температура кипения пиперидина 108°, диэтиламина 55,5°).  2) 21 абзац раздела 8 изложить в следующей редакции: Диэтиламин или пиперидин (температура кипения пиперидина 108°С, диэтиламина 55,5°С).  3) Указать единицы измерения температуры кипения пиперидина и диэтиламина в градусах Цельсия (°С). | Отклонено, в разработанном проекте стандарта указаны единицы измерений | |
| 2 | Раздел 9 | 1) 9 Подготовка к проведению измерений Сероуглерод перегнанный, имеющий температуру кипения 46°.  2) Первый абзац раздела 9 изложить в следующей редакции: Сероуглерод перегнанный, имеющий температуру кипения 46°С.  3) Указать единицы измерения температуры кипения сероуглерода в градусах Цельсия (°С) | Отклонено, в разработанном проекте стандарта указаны единицы измерений | |
| 3 | Раздел 9 | 1) 9 Подготовка к проведению измерений ….Содержимое колбы доводят 1,5 % спиртовым раствором диэтиламина (пипе ридина) до метки, закрывают пробкой и тщательно перемешивают.  2) Во втором абзаце раздела 9 изложить в следующей редакции: Содержимое колбы доводят 1,5 % спиртовым раствором диэтиламина (или пиперидина) до метки, закрывают пробкой и тщательно перемешивают.  3) Заменить фразу: диэтиламина (пиперидина) на диэтиламина (или пиперидина). Т.к. это два разных вещества, а скобки без «или» подразумевают синоним слова. | Принято, изложено в предлагаемой редакции | |
| **АССОЦИАЦИИ** | | | | | | |
| 1. **ОЮЛ «Казахстанская ассоциация природопользователей для устойчивого развития» № 05-01-147 от 10.04.2020 г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ОЮЛ «Ассоциация безопасности и охраны труда Казахстана и стран Средней Азии» № 13 от 20.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ОЮЛ «Казахстанская ассоциация дефектоскопия» № 486/20 от 15.04.2020г** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| **ОРГАНИЗАЦИИ** | | | | | | |
| 1. **РГП на ПХВ «Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова» МОН РК**   **№ 2-08/373 от 28.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **Инновационный Евразийский Университет**   **№ 1542-16/412 от 23.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **Учреждение «Институт гидробиологии и экологии» № 2-38 от 20.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «Казахстанский проектно-исследовательский институт «Казахстанпроект» б/н от 27.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «Национальный центр аккредитации» № 21-04/03-3514-НЦА/641 от 28.04.2020г.** | | | | | | |
| 1 | Пункт 2 | В пункте 2 «Нормативные ссылки» включен ГОСТ 20292-74 «Приборы мерные лабораторные стеклянные. Бюретки, пипетки. Технические условия» - с отмененным статусом действия. | | Принято, ГОСТ 20292 заменен на действующий ГОСТ 29227 | |
| 1. **ТОО «АЛТАЙТЕХЭНЕРГО» № 114 от 07.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «ИСТ-ЭКО» № 259 от 07.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «Казфосфат» №04/3-502 от 08.04.2020г.** | | | | | |
| 1 | Прописать по тексту | Прописать в ГОСТе «Воздух рабочей зоны. Методические указания на фотометрическое определение содержания паров сероуглерода в воздухе», что должен представлять из себя предохранительный фильтр | | Принято, изложено в другой редакции: | |
| 1. **ТОО «Производственное объединение ASCOR» 367 №/VN от 13.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **АО «АрселорМиталл Темиртау» №05-107 от 21.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «EnEco Solutions» № 2704-2020 от 27.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «ЭКО-Астана HP» № 85 от 27.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Не имеем возможности предоставить свои комментарии, в связи с отсутствием в составе компании испытательного центра | |  | |
| 1. **ТОО «Новопэк» № 30 от 28.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «Топан» № 1392 от 12.05.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «Восток-Экология ПВ» № 28/20 от 12.05.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «КазАзот» № 65-15-16/1722 от 14.05.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «РТЦ «Безопасность» № 57 от 14.05.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| 1. **ТОО «Павлодарский нефтехимический завод» № №04-04-01-2020/05/21-003 от 21.05.2020г.** | | | | | |
| 1 | Раздел 3 | Раздел 3. Отбор проб воздуха.  Нет рекомендаций, как именно можно производить охлаждение. | | Принято, изложено в другой редакции с учетом требований по охлаждению поглотительных приборов | |
| 2 | Раздел 9 | Раздел 9. Подготовка к проведению измерений.  1. Не предложен способ перегонки.  2. Нет знака градус Цельсия. | | Принято частично:  - указан способ перегонки сероуглерода  - не принято, знак градуса Цельсия приведен в тексте проекта стандарта | |
| 3 | Раздел 10 | Раздел 10. Проведение измерения  Проведение измерения, не указано количество параллельных измерений или не прописано, что за расчет берется результат единичного определения (но прописано, что «для анализа из первого прибора берут в колориметрические пробирки 1 и 5 см3 пробы, а из второго 5 см3. 1 см3 пробы доводят поглотительным раствором до 5 см3» - получается, что единичное определение). | | Принято, абзац пересмотрен, изложен в другой редакции с учетом замечаний | |
| 4 | Раздел 12 | Раздел 12. Контроль качества результатов измерений  Контроль качества результатов измерений предложена периодичность проведения процедуры контроля стабильности результатов измерений, однако не предложена периодичность построения градуированной характеристики (или может, имеют в виду, что можно также решить, как и контроль стабильности). | | Принято, изложено в другой редакции | |
| 1. **ТОО «Экология-сервис» № 36 от 21.05.2020г.** | | | | | |
| 1 | Пункт 9 | Подготовка к проведению измерений после примечания добавить заголовок Вата для улавливания сероводорода (идет описание приготовления ваты), далее надо добавить заголовок Предохранительный фильтр (идет описание приготовления предохранительного фильтра). В остальном замечаний и предложений не имеем. | | Принято, изложено в другой редакции | |
| 1. **ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» исх. №54-1461 от 08.04.2020г.** | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет | |  | |
| **ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ** | | | | | | |
| 1. **РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг**   **Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Павлодарской области**  **№ 24-6-04/1180 от 15.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг**   **Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Северо-Казахстанской области**  **№ 01-17/2148 от 01.06.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг**   **Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области**  **№ 4871 от 01.06.2020г.** | | | | |
| 1 | В целом по проекту | Определение веществ в воздухе рабочей зоны проводится экспресс методом на приборе «Ганк» за счет датчиков и химических кассет. Вместе с тем, считаем возможным определение сероуглерода фотометрическим методом по предложенной методической рекомендации. | Принято, изложено в другой редакции | |
| 1. **Филиал РГП на ПХВ «Научно-практический центр санитарно-эпидемиологической экспертизы и мониторинга» Комитет охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан 14-20 исх. № 3552 от 13.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЛ ТОО "ГРУППА ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, СЕРТИФИКАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ "ZHAMBYL STANDART"**   **№ 43 от 28.04.2020г** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЦ ТОО «ЦЕНТРГЕОЛАНАЛИТ» № 1/2-368/1 от 15.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО Ғылыми-Зерттеу Орталығы Алматы-Стандарт**   **№028-2020 ИЦ-02 от 13.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «Фирма Торговая палата» № 02-31 от 11.05.2020г** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЦ ТОО «СЦ Тарту Стандарт» № 169 от 22.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «Фирма «Жаңабет» №01-02/01-20-117 от 09.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЛ ТОО «ПРОМСЕРВИС-ОТАН» № 6/27 от 10.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЛ АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» № ПС 31-01-1185 от 17.04.2020 г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «Компания Нефтехим LTD» № 1-01-02/455 от 02.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЦ АО «КАУСТИК» № 14-894 от 13.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЛ ТОО «ГЭСПОЛ» № 123 от 13.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «GIO TRADE» № 507 от 27.04.2020г.** | | | | |
| 1 | По тексту | Отсутствуют приписанные характеристики показателей качества результатов измерений (точности, повторяемости, воспроизводимости, внутрилабораторной прецизионности, правильности), согласующиеся с Перечнем измерений, относящихся к государственному регулированию.  Требование СТ РК 2.18-2009, необходимо для работы в соответствии с требованиями РМГ 76-2014, СТ РК ISO/IEC 17025-2018, ISO 5725, валидации и верификации МВИ | Принято, изложено в другой редакции | |
| 1. **ИЦ ТОО «Изыскатель» № 20 от 13.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЦ ТОО «Аналитическая лаборатория по охране окружающей среды» № 62/07 от 14.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ИЦ ТОО «EkoProfKZ» № 2/22-5-20 от 22.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| **ОРГАНЫ ПО ПОДТВЕРЖДЕНИЮ СООТВЕТСТВИЯ** | | | | | | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Восточно-Казахстанский филиал**   **№123 от 13.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Костанайский филиал**   **№ 05-55/611 от 16.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Западно-Казахстанский филиал**   **№ 7/860 от 11.05.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Мангистауский филиал**   **№ 656/01 от 11.05.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Талдыкорганский филиал**   **№ 06-01/119 от 11.05.2020г** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Жамбылский филиал**   **№ 06С-2/139 от 14.05.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» филиал Семей № 01-73/ОПС-214 от 20.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Актюбинский филиал № 5-1/419 от 26.05.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «ТЕКСЕРУ» № 016 от 13.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «Т-Стандарт» №147-ОПС от 14.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО «Аналитик АФ» № 23 от 30.04.2020г.** | | | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТОО НПЦЭС «Иртыш-Стандарт» № 59 от 30.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| **ТЕХНИЧЕСКИЕ КОМИТЕТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ** | | | | |
| 1. **ТК 60 «Экология. Экологическая чистая продукция, технология и услуга» на базе Международная академия экологии**   **№ 30 от 27.04.2020г.** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |
| 1. **ТК № 68 «Безопасность и охрана труда» на базе РГКП «Республиканский научно-исследовательский институт по охране труда Министерства труда и социальной защиты Республики Казахстан» № 02-16/127 от 28.04.2020г** | | | | |
|  |  | Проекты стандартов рекомендовать для проведения работ по разработке. |  | |
| 1. **ТК № 91 «Химия» на базе ТОО «Kazakhstan Business Solution» № 251/ТК-91 от 05.05.2020г** | | | | |
|  |  | Замечаний и предложений нет |  | |

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

*Общее количество отзывов: 61*

*из них: без замечаний и предложений: 54*

*с замечаниями и предложениями: 7*

*Общее количество замечаний: 12*

*из них: принято: 10*

*не принято: 2*

**Перечень предприятий, не предоставивших отзыв по проекту:**

1. Комитет охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения Республики Казахстан
2. Территориальные департаменты Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК (отделы аналитического контроля (ИЛ)) Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан
3. РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан

# ТК №: 75 Промышленная безопасность

1. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Алматинский филиал
2. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Атырауский филиал
3. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Жезказганский отдел
4. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Карагандинский филиал
5. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Северо-Казахстанский филиал
6. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Южно-Казахстанский филиал
7. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Павлодарский филиал
8. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Акмолинский филиал
9. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Кызылординский филиал
10. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» Северо-Казахстанский филиал
11. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» г. Нур-Султан
12. ОПС, ИЛ ТОО «Центр испытаний качества продукции»
13. ОПС, ИЦ ТОО «ПАЛАТА»
14. ОПС ТОО «КАЗЭКСПОАУДИТ»
15. Филиал ОПС П ТОО "Прикаспийский Центр Сертификации"
16. ОПС П ТОО "САПА ИНТЕРСИСТЕМ"
17. ОПС П ТОО «КазСертик-А»
18. ТОО «Республиканский научно-исследовательский центр охраны атмосферного воздуха»
19. ТОО «QS Azia Sertik», ИЦ
20. ТОО «НУТРИТЕСТ», ИЦ
21. ТОО «Алматинское бюро по Сертификации», ИЛ
22. ТОО «Научно-инженерный центр», ИЛ
23. ТОО «КАЗНИИХИМПРОЕКТ», ИЛ
24. ТОО «ЭКО-ТЕСТ», СПЛ
25. ТОО «Испытательная лаборатория «НПО «ВК-ЭКО», ИЛ
26. ТОО «ECO AIR», ИЛ
27. ТОО «Эко-Аналит», ИЛ
28. ТОО «Ecology Business Consulting», ИЦ
29. АО «Астана-Энергия», лаборатория охраны окружающей среды
30. ТОО «Ecology Expert», АЛ
31. ТОО «КАЗЭКОАНАЛИЗ», АЛ
32. ТОО «ECOTERA», ИЛ
33. ТОО «SED», ИЛ
34. Научно-исследовательский институт проблем экологии
35. РГП на ПХВ «Центр химико-технологических исследований”
36. ТОО «Республиканский научно-исследовательский центр охраны атмосферного воздуха»
37. Компания «ГИДРОКОР Казахстан»
38. ТОО «Лаборатория-Атмосфера»
39. АО НИПИ «Каспиймунайгаз»
40. ТОО «Казахстанское Агентство Прикладной Экологии»
41. ТОО «Сталь Цинк»

**Заместитель**

**Генерального директора И. Хамитов**