**Сводка отзывов к проекту**

**СТ РК ISO 14031 «Экологический менеджмент. Руководящие указания по обеспечению отчетами по охране окружающей среды»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ 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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **1. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ (13)** |
|  |  | **1. Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК Комитет экологического регулирования и контроля****№ 28-06-28/8392 от 31.05.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **2. РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области» Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№04-3-02/1212 от 30.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **3. РГУ «Департамент экологии по области Жетісу»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№03-14/2831 от 21.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **4. РГУ «Департамент экологии по городу Астана»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№02-29/1158-И от 28.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **5. РГУ «Департамент экологии по Кызылординской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№1-05/1463-И от 29.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **6. РГУ «Департамент экологии по Актюбинской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№01-03/2885 от 29.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **7. РГУ «Департамент экологии по Атырауской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№03-3/2598 от 30.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **8. РГУ «Департамент экологии по Западно-Казахстанской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№11-33-48 от 30.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **9. РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№3756/1-13 от 16.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **10. РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№3756/1-13 от 16.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **11. РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№03/1752 от 27.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **12. РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК** **№2/1622 от 22.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **13. РГУ «Департамент экологии по городу Шымкент»** **Комитета экологического регулирования и контроля****Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК****№-04/48 от 22.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
| **2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ПАЛАТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ РК (2)****14. НАЦИОНАЛЬНАЯ ПАЛАТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ РК** **№ 08182/17 от 30.06.2022г** |
|  | 4.1.1 b) 1) и4.2.2.6 Практические рекомендации 5 | ИСО/ТС 14033 - Неактуальное обозначение ссылки на НДПредлагаемая редакцияISO/ТS 14033 | Принято  |
|  | 4.2.2.6 Практические рекомендации 5 (девятый абзац) | …обеспечение качества и верификация усреднение… непонятен смысл фразы | Принято  |
|  | 4.3.1 (второй абзац) | Внутренняя отчетность и обмен информацией, описывающей экологическую эффективность организации, имеют важное значение для того, чтобы помочь работникам надлежащим образом выполнять свои обязанности таким образом, … Лишнее повторение фразыПредлагаемая редакцияВнутренняя отчетность и обмен информацией, описывающей экологическую эффективность организации, имеют важное значение для того, чтобы помочь работникам надлежащим образом выполнять свои обязанности, | Принято  |
|  | 4.4 второй абзац | ИСО 14001 исправить на ISO 14001 | Принято  |
|  | А.3.2.2.3. Подход на основе финансового риска | Добавить- применение альтернативного вида топлива на оборудованиях, автотранспортных средствах для сокращения объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (использование пропана, бутана и др.нефтяного топлива, а также природного газа);- затраты на установку устройств для очистки воздуха на оборудованиях, в выхлопной системе автотранспортных средств, предназначенные для снижения токсичности отработавших газов (например, католические нейтрализаторы);- реализация отходов для продажи как материалы и электрооборудования, вышедшие из строя (металлолом, аккумуляторные батареи и т.д.) | Принято  |
|  | А.4.2.2.3. Финансовые характеристики, соотнесенные с экологической эффективностью | Добавить- доход от продаж отходов (металлолом, аккумуляторные батареи, электрооборудования и т.д.) | Принято  |
|  | А.4.3.2.1. в рисунке А1-операционная деятельность организации столбец отходы «Безопасные» | А.4.3.2.1. в рисунке А1-операционная деятельность организации столбец отходы заменить на «Неопасные» согласно терминологии Экологического кодекса РК | Принято  |
|  | А.4.3.2.8. Отходы.*-* все отходы, размещаемые по категориям | Переформулировать текст согласно терминологии Экологического кодекса РК*-* все отходы, размещаемые *по видам*  | Принято  |
|  | А.4.4.2.7. Люди | Добавить- концентрация конкретного загрязнителя в окружающем воздухе на местах границы санитарно-защитной зоны объектов организации  | Принято  |
|  | **15. НАЦИОНАЛЬНАЯ ПАЛАТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ РК****№ 11778/17 от 20.09.2022** |
|  | Структура  | Оформление и структура стандартов не соответствуют требованиям СТ РК 1.5 и СТ РК 1.2; | Принято  |
|  | Терминология  | Стандарты не соответствуют положениям Экологического кодекса РК в части используемой терминологии; | Принято  |
|  | По тексту  | По тексту стандартов допущены ошибки. | Принято  |
|  | По тексту  | Необходимо проверить проекты стандартов на наличие ошибок, неверного перевода, неверно сформулированных предложений, оформление таблиц, терминов, оформление библиографии, приложений (справочное заменить на информационное), привести нумерацию разделов и отступы в соответствие с требованиями СТ РК 1.5, разделы 2 проектов стандартов привести в соответствие с п 5.2.5.1 СТ РК 1.5 | Принято  |
| **3.АССОЦИАЦИИ (2)**  |
|  |  | **16. ОЮЛ «Казахстанская ассоциация региональных экологических инициатив «ECOJER»****№01-01/282 от 15.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **17. ОЮЛ «Ассоциация экологических организаций Казахстана»****№197 от 26.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **4. ТЕХНИЧЕСКИЕ КОМИТЕТЫ (3)** |  |
|  |  | **18. ТК 112 по стандартизации «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»****№197 от 26.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **19. ТК 103 по стандартизации ТОО «GREENORDA PROJECT»****№97-ТК от 09.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **20. ТК №60 по стандартизации «Экология. Экологически чистая продукция, технология и услуга»****№63 от 10.08.22г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
| **5. ОПС и ИЛ (10)** |
|  |  | **21. ТОО «ЭКОС»****№2-123 от 07.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **22. ТОО «SSDC»** **№53/22 от 20.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **23. ТОО «ДИК Ойл»****№44/22 от 20.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **24. ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга»****№б/н от 21.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **25. ТОО «GREEN BENEFITS»****№39/07 от 25.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **26. ТОО «ECOLOGY BUSІNESS CONSULTING»****№22-195 от 11.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **27. ТОО «Eurasian GHG Management»****№67 от 16.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **28. ТОО «GIO TRADE»****№776 от 28.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **29. ТОО «ЛАБОРАТОРИЯ-АТМОСФЕРА»****№795 от 29.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **30. ТОО «ЗЕЛЕНЫЙ МОСТ»****№02-01-186 от 17.08.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
| **6. ПРЕДПРИЯТИЯ (16)**  |
|  |  |  **31. РГП на ПХВ «Национальный центр аккредитации»****КТРМ МТИ РК** **№ 11/02-1466-НЦА/1225 от 03.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **32. АО «КазТрансОйл»****№06-08/4083 от 17.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **33. ТОО «SED»****№269/11-2022 от 14.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **34. ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс»****№1377 от 15.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **35. АО «СНПС-АКТОБЕМУНАЙГАЗ»****№31-8-51 от 28.06.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **36. АО «КазМунайГаз»****№11/5875 от 25.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **37. АО «АлЭС»****№17-3304 от 10.08.2022г** |  |
|  | A.3.1.3A.3.2.2.3 | A.3.1.3 Факторы, подлежащие рассмотрению при выборе комплексных показателейA.3.2.2.3 Подход на основе финансового рискаНумерация пунктов не соответствует пониманию, пропущены пункты А.3.2, А.3.2.1, А.3.2.2, А.3.2.2.1, А.3.2.2.2 | Принято  |
|  | A.4.2.2.4 Показатели эффективности, касающиеся отношений с общественностью | Примечание 1 - Другие важные области, которые следует рассматривать руководству, — это добросовестная торговля, здоровье и безопасность труда и права человека. Руководство по этим вопросам представлено в ISO 26000, GRI, OHSAS 18001 и OHSAS 18002.В данный момент в Республики Казахстан действует ISO 45001, вместо OHSAS 18001. | Принято  |
|  |  | **38. АО «Ульбинский металлургический завод»****№20-01-15/9021эп от 29.07.2022г** |  |
|  | Наименование  | уточнить наименование стандарта, т.к. далее по тексту следует использовать единые стандартизованные термины, соответствующие ISO 14001:2015, СТ РК ISO 14001-2016. Предлагаем следующее наименование «Экологический менеджмент. Оценка результатов экологической деятельности. Руководство»; | Принято  |
|  | п.3.2 | подраздел 3.2, термин 3.2.1 – исключить закольцованность в определении и привести определение из ISO 14001:2015, СТ РК ISO 14001-2016; | Принято  |
|  | п.3.3 | подраздел 3.3, термин 3.3.4, примечание 2 - привести в соответствие с определяющим словом текст во втором и третьем перечислении; | Принято  |
|  | п.3.4.1 | подраздел 3.4 – в 3.4.1 приведён термин «Индикатор», однако далее, в определении других терминов (3.4.2, 3.4.3 и др.), указан термин «Показатель»; | Принято  |
|  | п.3.4.8 | подраздел 3.4, термин 3.4.8 – в тексте примечания текст «может относиться к штату, провинции или группе штатов» заменить на «может относиться к региону, области или группе регионов» | Принято  |
|  | п.3.4.8 | подраздел 3.4, термин 3.4.8 – уточнить термин и его определение, исключив закольцованность; | Принято  |
|  | п.3.4.9 | подраздел 3.4, термины 3.4.9, 3.4.10, 3.4.11 – привести в соответствие с ISO 14001:2015, СТ РК ISO 14001-2016 для дальнейшего использования в тексте единых стандартизованных терминов; | Принято  |
|  | п.3.4.11 | подраздел 3.4, термин 3.4.11 – исправить ссылку в определении термина: вместо 3.4.10 должно быть 3.1.4; | Принято |
|  | п.4.2.2.2 | пункт 4.2.2.2 – текст «органы правительства» заменить на «государственные органы»; | Принято  |
|  | п.4.2.2.5 | пункт 4.2.2.5, блок Практические рекомендации 4 – пропущен пример 2, для которого приведены показатели ПСОС, ПЭМ, ПЭД; | Принято  |
|  | п.4.2.2.6 | пункт 4.2.2.6, блок Практические рекомендации 5 – уточнить обозначение и детализацию приведённого перечисления; | Принято  |
|  | Приложение А | приложение А – пропущены пункты А.3.2, А.3.2.1, А.3.2.2, А.3.2.2.1, А.3.2.2.2; в пункте А.3.1.3 в трёх последних абзацах приведена информация, не относящаяся к А.3.1.3; | Принято  |
|  | Приложение А | приложение А, пункты А.3.2 и А.4.2.2.4 – оформление примеров и примечания привести в соответствие с требованиями СТ РК 1.5-2019. | Принято  |
|  |  | **39. ТОО «M&S CONSULTING»****№007-22 ОТ 29.07.2022г** |  |
|  | 3 Термины и определения | В тексте стандарта была использована формулировка термина 3.2.3 **Состояние окружающей среды** (**environmental condition): Состояние или характеристика окружающей среды (3.2.1), определенная в определенный момент времени,** отличающаяся от формулировки термина в стандарте СТ РК ISO 14001-2016, **3.2.2 Экологическое условие (environmental condition): Состояние или характеристика окружающей среды, определенная в определенный момент времени.**  | Принято  |
|  | 3 Термины и определения | В тексте стандарта была использована формулировка термина **3.4.9 Эффективность (performance): Измеримый результат,** отличающаяся от формулировки термина в стандартеСТ РК ISO 14001-2016, 3.4.10 Результаты деятельности **(performance): Измеримый итог.** Согласно СТ РК ISO 9000-2017, **3.4.10 Эффективность (efficiency): Соотношение между достигнутым результатом и использованными ресурсами.** | Принято  |
|  | 3 Термины и определения | В тексте стандарта была использована формулировка термина **3.4.12 Аудит (audit): Систематический, независимый и документированный процесс (3.3.2) получения аудиторских доказательств и их объективной оценки для определения степени выполнения критериев аудита,** отличающаяся от формулировки термина в стандарте СТ РК ISO 9000-2017/ СТ РК ISO 19011-2019, **3.13.11/3.1 Аудит (audit): Систематический, независимый и документированный процесс получения свидетельств аудита и их объективного оценивания с целью установления степени соответствия критериям аудита.**  | Принято  |
|  | 3 Термины и определения | В тексте стандарта была использована формулировка термина 3.4.15 **Корректирующее действие** (corrective action): Действие по устранению причины несоответствия (3.4.14) и предотвращению его повторения, отличающаяся от формулировки термина в стандарте СТ РК ISO 14001-2016, **3.4.4 Корректирующее действие (corrective action): Действие, предпринятое для устранения причины несоответствия и предупреждения его повторного возникновения.**  | Принято  |
|  | 3 Термины и определения | В тексте отсутствует термин «Экологическая эффективность». | Принято  |
|  |  | **40. ТОО «Карагандинский институт качества»****№05 от 26.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **41. АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»****№ПС-30-16-3041 от 15.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **42. РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы»****№404 от 15.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **43. ТОО «КАРАГАНДА ЭНЕРГОЦЕНТР»****№03-2000 от 11.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **44. Филиал ТОО «Морская нефтяная компания «КазМунайТениз»****№01-25/1086 от 11.08.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **45. АО «КазМунайГаз»****№11/5875 от 25.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **46. АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»****№ПС-20-09-2407 от 28.07.2022г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **47. АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»****№ВПР-СИО/1341 от 24.08.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **48. Учреждение «Институт гидробиологии и экологии»****№2-113 от 22.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **49. ТОО «Научно-производственный и информационный центр «КАЗЭКОЛОГИЯ»** **№220/22-и от 28.09.2022 г** |  |
|  |  | без предложений и замечаний |  |
|  |  | **50. ТОО «M&S Consulting»****№007-22 от 29.07.2022 г** |  |

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

*Общее количество отзывов: 50*

*из них: без замечаний и предложений: 45*

 *с замечаниями и предложениями: 5*

*Общее количество замечаний: 33*

*из них: принято: 33*

 *не принято: 0*

|  |  |
| --- | --- |
| **Заместитель Генерального директора****РГП на ПХВ «Казахстанский институт** **стандартизации и метрологии»** | **А. Шамбетова** |