



CERTIFICATION TALKS

ЧЕГО ОЖИДАТЬ ОТ ISO 14001:2026?

2025

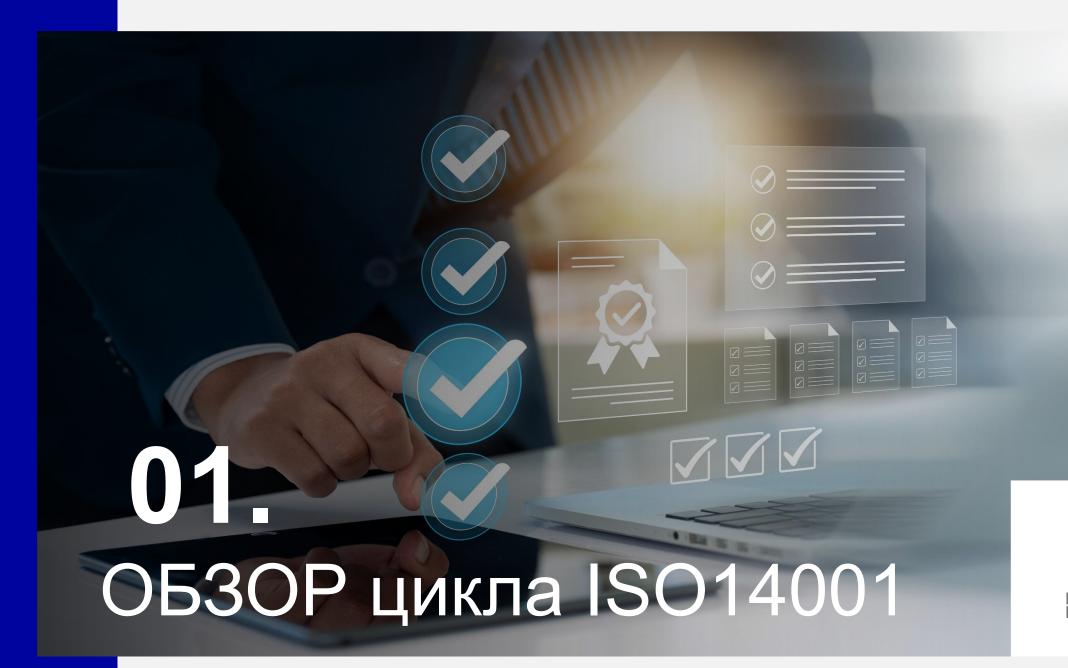


ПОВЕСТКА ДНЯ











ЭВОЛЮЦИЯ ISO 14001



Создан комитет для разработки структуры ISO 14001

ISO обновляет систему экологического менеджмента до версии ISO 14001:2004

4-Е ИЗДАНИЕ (находится на рассмотрении) отражает приверженность организаций устойчивому развитию Устойчивость к изменению климата Экологическая ответственность Повышение доверия заинтересованных сторон

1993

1996

2004

2015

2026

ISO публикует первую версию ISO 14001:1996

ISO обновляет систему экологического менеджмента до версии ISO 14001:2015



ИНФОРМАЦИЯ О РАЗРАБОТКЕ И СТАТУС

Почему разрабатывается очередная версия стандарта ISO 14001?

Последняя редакция стандарта ISO 14001 была завершена в 2015 году. Обеспечение актуальности и соответствия всех стандартов ISO требованиям рынка имеет решающее значение. После обширных международных консультаций в феврале 2023 года был достигнут консенсус о том, что пересмотр стандарта принесет дополнительную пользу.

Пересмотр стандарта ISO 14001:2026 вносит важные изменения в ведущий мировой стандарт СЭМ. Обновлённая версия отражает растущие глобальные приоритеты, такие как устойчивость к изменению климата, биоразнообразие и устойчивое использование ресурсов. Она также направлена на уточнение и ужесточение существующих требований.

ISO 14001:2026 — это новая версия стандарта ISO 14001, заменяющая ISO 14001:2015. Она сохраняет ту же основную структуру (Приложение SL), но вводит новую терминологию, уточненные положения и уделяет больше внимания экологической эффективности.

ИНФОРМАЦИЯ О РАЗРАБОТКЕ И СТАТУС



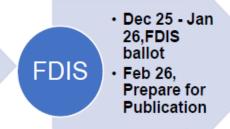
Когда будет опубликовано следующее издание ISO 14001?

Ожидается, что пересмотренная версия ISO 14001 будет опубликована в марте 2026 года.









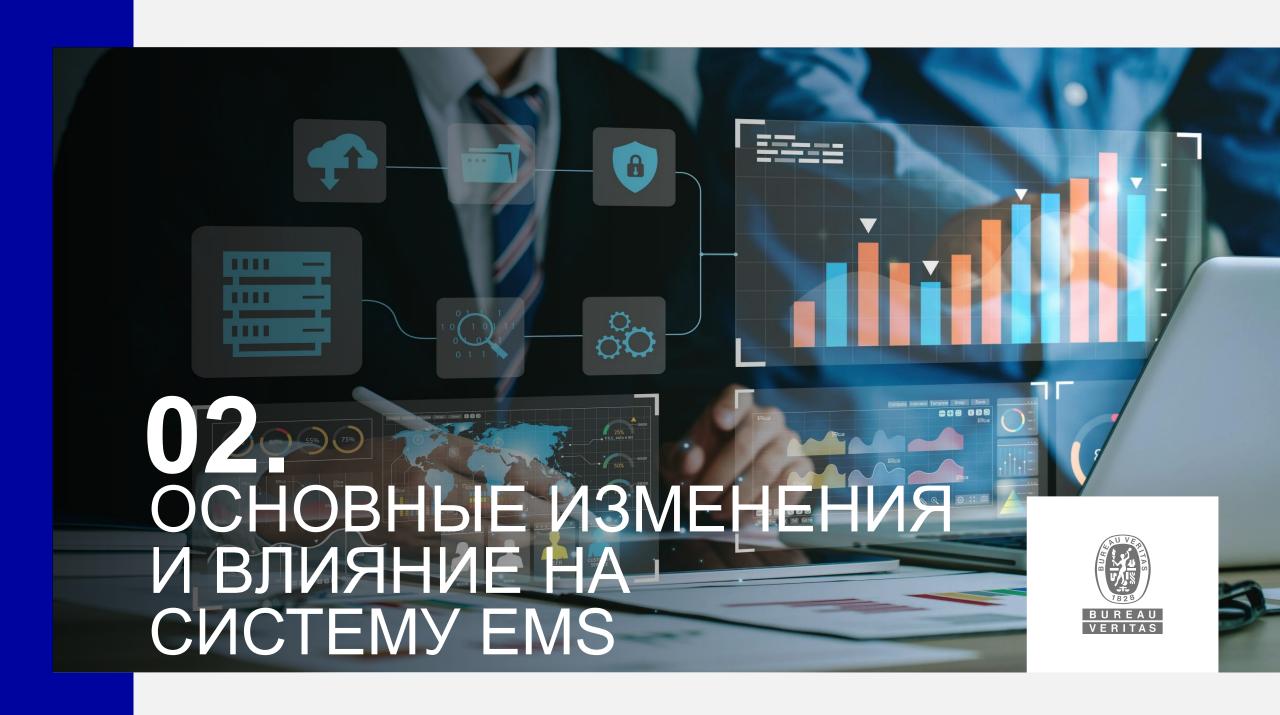


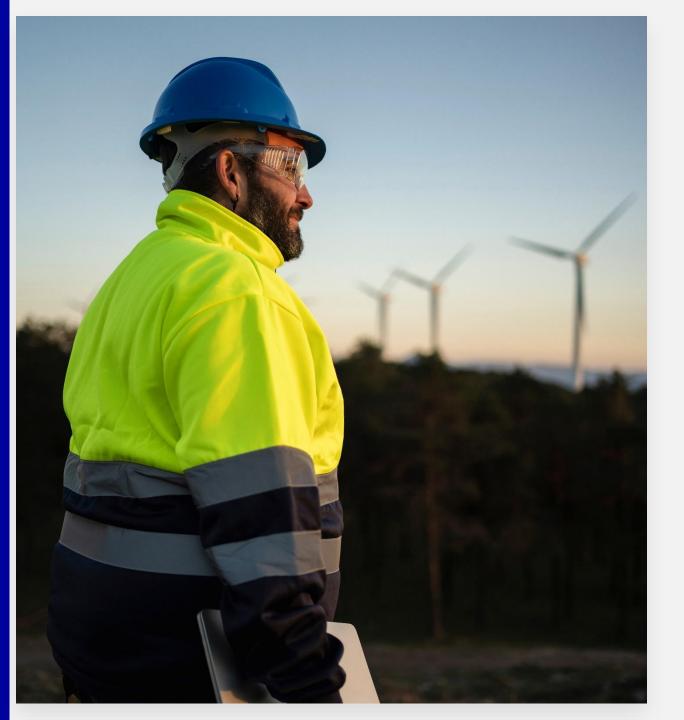
ИНФОРМАЦИЯ О РАЗРАБОТКЕ И СТАТУС



Хронология ISO 14001

Фаза	Ключевое событие
Текущий стандарт	ISO 14001:2015
Проект международного стандарта (DIS)	Опубликовано в июне 2025 г.
Окончательный проект международного стандарта (FDIS)	Ожидается в декабре 2025 г./январе 2026 г.
Публикация нового стандарта	Ожидается в марте 2026 г.
Крайний срок перехода	Ожидаемый 3-летний период





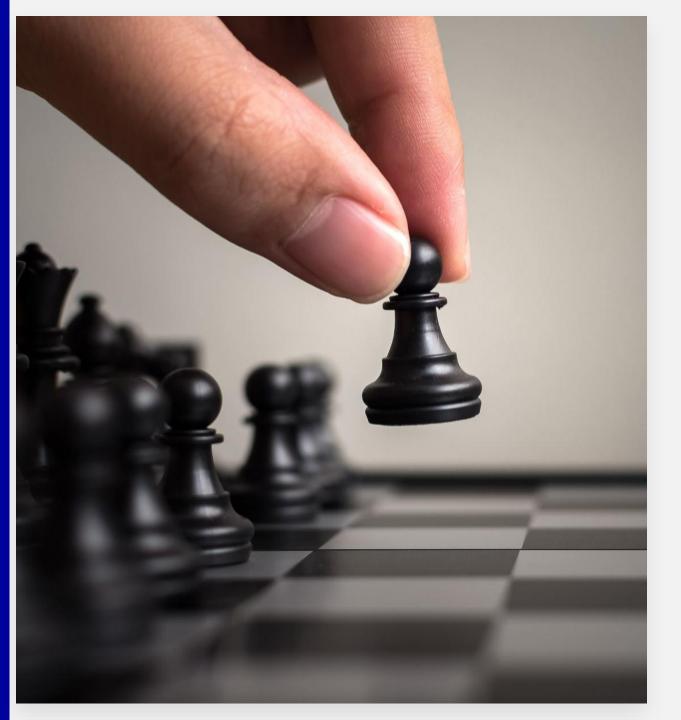


Интеграция с глобальными темами

Новый стандарт ISO 14001 расширяет область применения. Организациям также необходимо учитывать:

- Изменение климата
- Биоразнообразие
- Циклическую экономику

связывая экологическую устойчивость со стратегическими целями бизнеса.



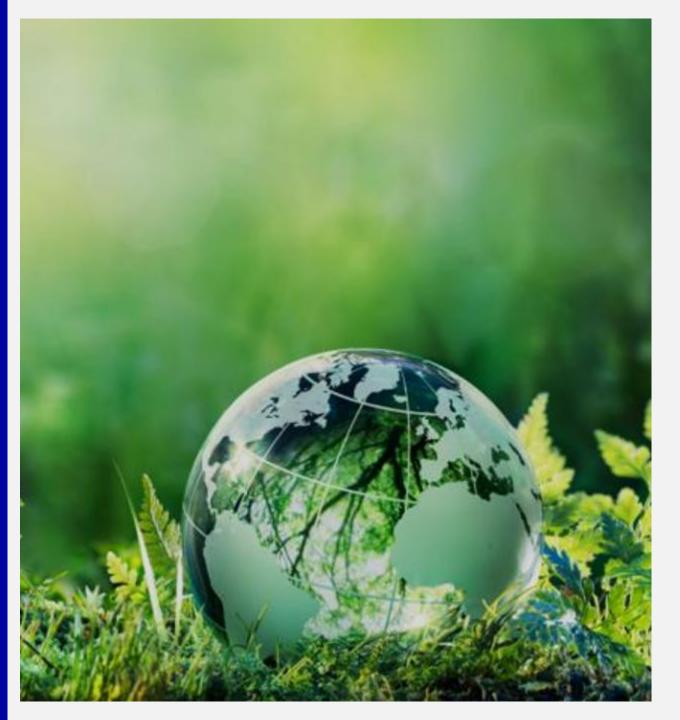
Стратегический анализ экологических рисков



Анализ экологических рисков и возможностей будет усилен с учётом долгосрочной перспективы. Компаниям потребуется оценивать экологическую устойчивость стратегически, а не только с точки зрения соблюдения нормативных требований.

Лидерство и высшее руководство

Новый стандарт подчеркивает активное участие высшего руководства, возлагая на него ответственность за эффективность EMS и достижение экологических целей.

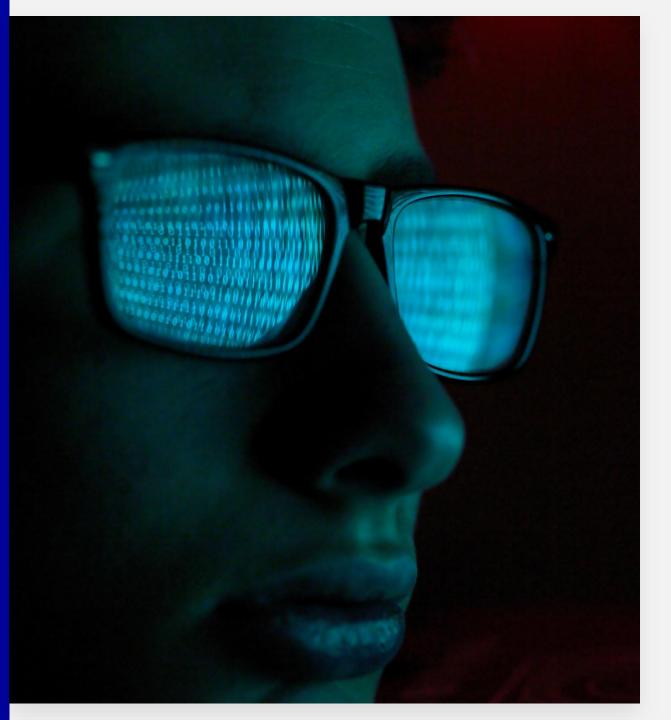


Подход к оценке жизненного цикла (LCA)

Воздействие на окружающую среду будет обязательно учитываться на протяжении всего жизненного цикла продукции, от производства до утилизации. Это шаг вперёд на пути к системной оценке воздействия.

Оценка цепочки поставок

Основное внимание больше не будет уделяться прямым воздействиям: необходимо будет учитывать воздействия по всей цепочке поставок, способствуя более широкому видению экологической ответственности.

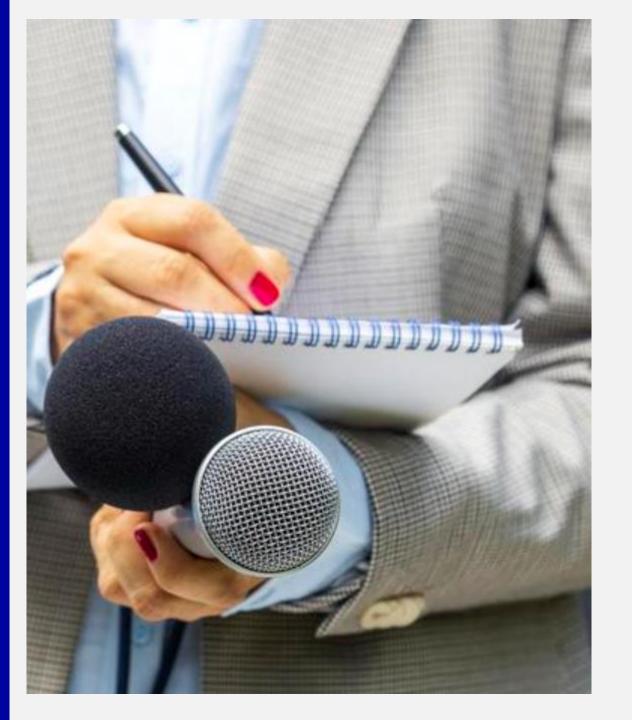




Цифровизация

Цифровой переход признан основополагающим шагом:

- Автоматизированный сбор данных
- Мониторинг экологических показателей в режиме реального времени
- Интеграция программного обеспечения EMS в бизнес-процессы





Прозрачная коммуникация

Стандарт усиливает требования к коммуникации с заинтересованными сторонами, требуя:

- Более ясную и доступную экологическаю отчетность
- Проверяемые и надежные данные
- Большую прозрачность по отношению к клиентам, поставщикам и гражданам

ОБЪЕМ ЗМЕНЕНИЙ



- •Внести изменения в гармонизированную структуру ISO (Приложение SL)
- Соблюдать последнюю резолюцию ТМВ 16/2025, разъясняющую политику в области здравоохранения.
- ✓ Термины, определения, примечания
- ✓ Порядок пунктов и заголовки пунктов
- Уточнить требования по ключевым темам
- ✓ Определено пользователями как проблемное
- ✓ Рекомендации отчета «Будущие вызовы 2020 года»

•Выполнено:

- ✓ Уточнение требований ISO 14001 путем расширения руководства в Приложении
- ✓ Перефразирование текущих требований, включая примечания или использование других методов для уточнения требований, без добавления каких-либо новых требований... или удаления требований.

НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В ГАРМОНИЗИРОВАННОЙ СТРУКТУРЕ ISO (AMD 1)



- 4.1. Определите, является ли изменение климата актуальной проблемой организационного контекста, например:
- о внешняя проблема, которая может повлиять на непрерывность деятельности организации или цепочки поставок (повышение уровня моря, лесные пожары, экстремальные погодные явления)
- о внутренняя проблема из-за потребления энергии и выбросов парниковых газов.
- 4.2. Заинтересованные стороны могут иметь требования, связанные с изменением климата.
- о Вставляется как примечание, что не является обязательным требованием.
- о Напоминание о необходимости проверки требований заинтересованных сторон

ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ISO 14001



- Определение внутренних и внешних проблем, связанных с «условиями окружающей среды», является обязательным требованием в организационном контексте с 2015 года.
- 4.1 ...Такие вопросы включают в себя условия окружающей среды, на которые организация оказывает влияние или которые могут оказать влияние.
- Уделение внимания только одному экологическому состоянию изменению климата что делает его необязательным.
- Очевидно, что EMS должна иметь более широкий взгляд
- Уточнено требование в п. 4.1 (и аналогично п. 4.2):

К таким проблемам относятся условия окружающей среды, на которые организация влияет или которые могут повлиять на организацию, например, уровни загрязнения, доступность природных ресурсов, изменение климата, биоразнообразие или здоровье экосистемы.





• Действия по устранению рисков и возможностей (6.1.1)

Этот раздел был реорганизован для уточнения существующих требований:

- Часть текста пункта 6.1.1 «Общая информация» перенесена в новый пункт 6.1.4 «Риски и возможности».
- Пункт «Планирование действий» обновлен и перенумерован на 6.1.5.
- Экологические аспекты (6.1.2)

Добавлено новое примечание, поясняющее концепцию перспективы жизненного цикла.





6.3 Планирование изменений

Если организация определяет необходимость внесения изменений, которые влияют или могут повлиять на EMS, эти изменения должны осуществляться в плановом порядке. Управление изменениями должно обеспечивать достижение организацией запланированных результатов в рамках EMS.

- Концепция управления изменениями в дисциплинах EHS
- не ограничиваясь планированием, но и управлением потенциальными и фактическими воздействиями, связанными с изменениями.
- выходит за рамки изменений в системе управления как таковой, а касается фактических и потенциальных условий окружающей среды, на которые могут повлиять изменения.

НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В ГАРМОНИЗИРОВАННОЙ СТРУКТУРЕ ISO



- (ПРИЛОЖЕНИЕ SL) 8.1. Аутсорсинг процессов → процессы, продукты или услуги, предоставляемые извне
 - ✓ Расширяет требования к продуктам и услугам, имеющим отношение к достижению предполагаемых результатов EMS.
 - ✓ Удалено определение аутсорсинга; руководство А.8.1, вероятно, будет изменено.
- 9.2, Внутренний аудит
 - ✓ определить цель(и) для каждого аудита
- 9.3, Анализ руководства
 - ✓ Все «входные данные», требуемые в сравнении с «рассматриваемыми»

ИЗМЕНЕНИЯ СЛОВ В ГАРМОНИЗИРОВАННОЙ СТРУКТУРЕ



- Термины и определения
 - ✓ Сохранены все термины, определения и примечания HS без изменений, что привело к ряду изменений
 - ✓ Политика / Экологическая политика; Аудит; Индикатор
- Из определения аудита удалено слово «документированный».
 - ✓ Требование к документированному процессу аудита перемещено в пункт 9.2.
- Выход → результат (влияет на 9.3, Анализ руководства и определение процесса)
- Выполнять применимые требования → соответствовать применимым требованиям/соответствовать требованиям обязательств
- Изменение предполагаемого результата → предполагаемый результат не был принят

ИЗМЕНЕНИЯ СЛОВ В ГАРМОНИЗИРОВАННОЙ СТРУКТУРЕ



- Новые фразы для отличия документов и записей
 - ✓ «должны быть доступны в виде документированной информации» заменяет «поддерживать документированную информацию», т. е. документы, которые подвергаются пересмотру.
 - ✓ «документированная информация должна быть доступна в качестве доказательства» заменяет «сохранять документированную информацию в качестве доказательства», т.е. записи.
- Создаваемые проблемы для пользователей... доступны ли они кому-либо?
- Уточнение в А.4.3:
 - √ «Доступно» означает, что организация может получать, использовать или предоставлять информацию.
 - ✓ Если в пунктах 4.3 и 5.2 указано «быть доступным для заинтересованных сторон», это означает, что заинтересованные стороны могут получить сферу деятельности и политику у организации.

КОНЦЕПЦИИ ДЛЯ ПРОЯСНЕНИЯ



- Организационный контекст, риски и возможности и связь с другими пунктами
- Перспектива жизненного цикла
- Соответствие стратегии, бизнес-процессам, подходу интегрированной системы управления
- Технические темы 14002 (климат, отходы, циклическая экономика, управление химическими веществами)
- Внешняя отчетность
- Экологическая ответственность, культура, вовлеченность сотрудников
- Аутсорсинг процессов, цепочка поставок

УТОЧНЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОНТЕКСТА, РИСКОВ И ВОЗМОЖНОСТЕЙ, А ТАКЖЕ СВЯЗЬ С ЛРУГИМИ ПУНКТАМИ



- **ДРУГИМИ ПУНКТАМИ** Измененный порядок пунктов отражает три «группы» «Рисков и возможностей» в порядке приоритетности для EMS:
- ✓ Приоритет 1: Экологические аспекты
- ✓ Приоритет 2: Обязательства по соблюдению требований
- ✓ Приоритет 3: Другие риски и возможности
- Добавлены рекомендации по источникам рисков и возможностей в Приложении.
 - ✓ Внутренние или внешние проблемы, связанные с организационным контекстом, которые могут повлиять на систему управления (например, ~PESTLE)
- Смысл фразы «которые необходимо решить» это расстановка приоритетов организацией, учитывая ее возможности и способность снизить риск или использовать возможность расстановка профессоту и профессот приорительной приоритель

УТОЧНЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА



Raw Material End-of-life **Transport** Use Design Production Disposal Acquisition Delivery Treatment

- Цель состоит в том, чтобы выявить экологические аспекты, которые организация может контролировать или на которые она может влиять, а затем определить, являются ли они значимыми.
- Добавлена пояснительная записка:

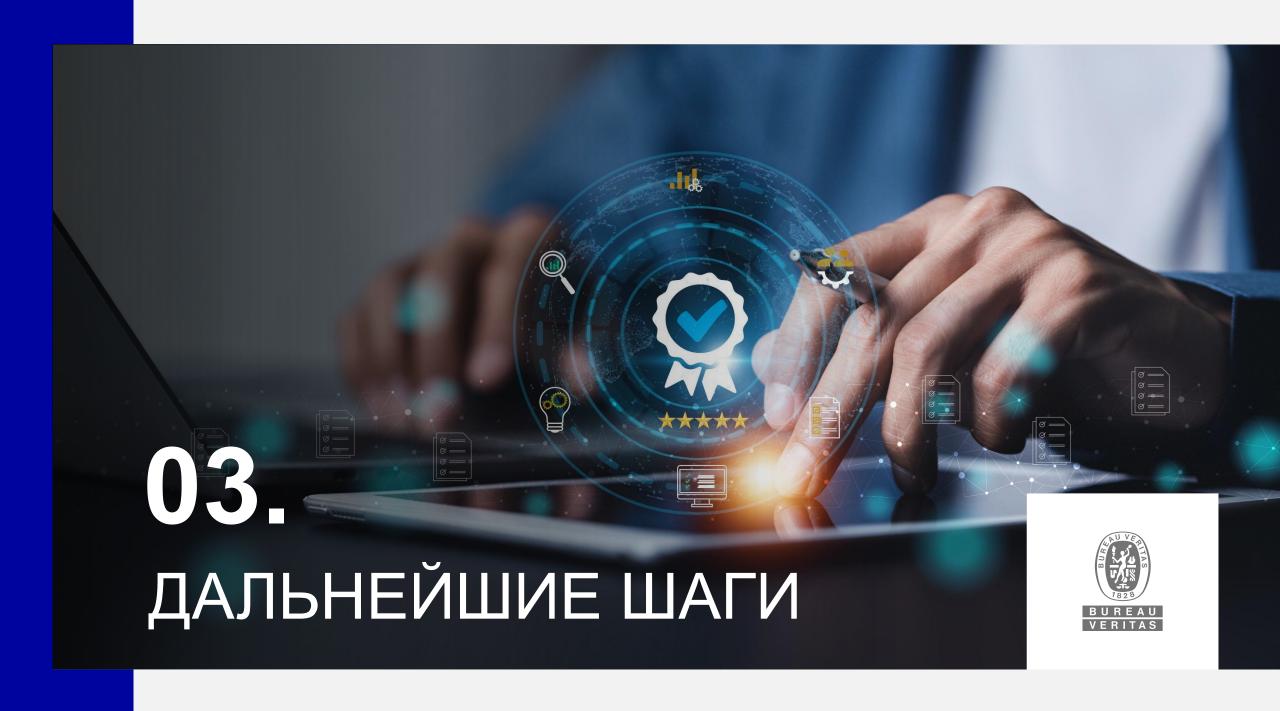
ПРИМЕЧАНИЕ. Перспектива жизненного цикла включает рассмотрение экологических аспектов и воздействий, связанных с продукцией и услугами организации на каждом этапе жизненного цикла. Этапы жизненного цикла могут включать приобретение сырья, проектирование, производство, транспортировку/доставку, использование, переработку по окончании срока службы и окончательную утилизацию.

ДРУГИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ISO 14001



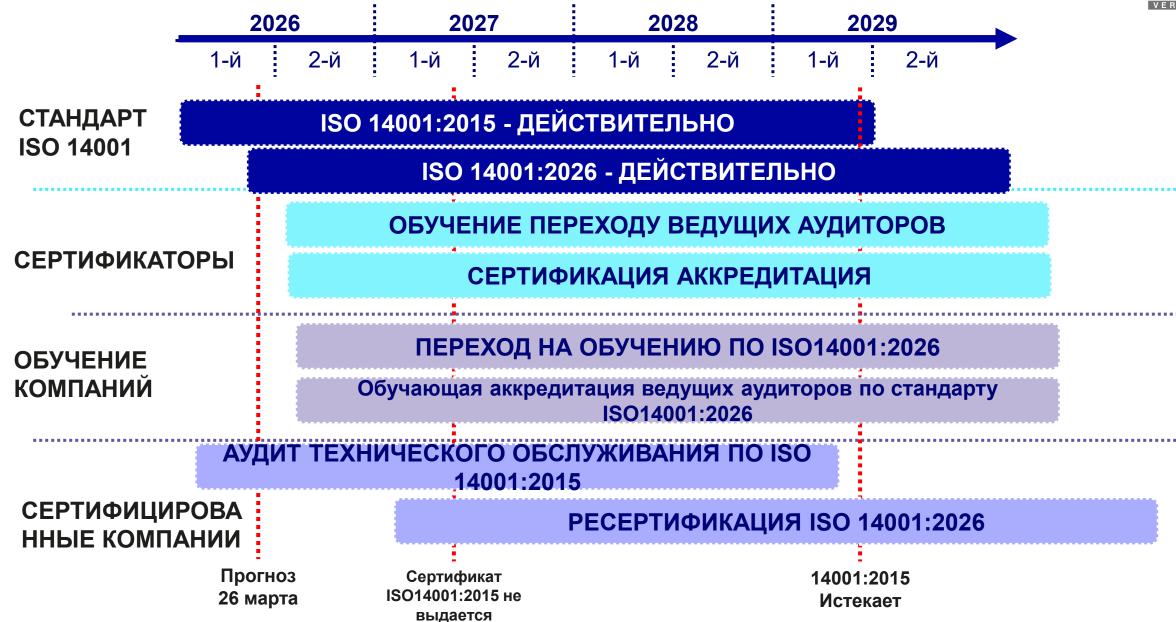
- Определение потенциальных аварийных ситуаций перенесено из пункта 6.1.1 в пункт 6.1.2.
- Объединены 10.1, Улучшение, и 10.3, Постоянное улучшение

Так как процесс еще не завершен, дополнительные изменения все еще могут быть внесены.



ПЕРЕХОД НА НОВУЮ ВЕРСИЮ- ГИПОТЕЗЫ







Shaping a World of Trust







