

МЕЖДУНАРОДНЫЕ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ РОССИЙСКИЕ СТАНДАРТЫ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ МЕНЕДЖМЕНТУ



О.А. Притужалова

Первые стандарты ИСО в области экологического менеджмента появились в 1996 г. (соответствующая серия стандартов получила номер 14000, номера стандартов начинаются с 14001). Работа в данном направлении продолжается по сей день – периодически появляются новые стандарты, осуществляется пересмотр действующих. Стандарты ИСО серии 14000 имеют добровольный характер, то есть следование им осуществляется организациями и предприятиями не по велению закона, а в инициативном порядке. Стандарты ИСО серии 14000 могут применяться любыми организациями, независимо от сферы деятельности, величины, принадлежности капитала, страны расположения.

Стандарты ИСО серии 14000 содержат требования (например, к системам экологического менеджмента (СЭМ), к проведению оценки жизненного цикла, к органам, осуществляющим оценку соответствия), а также руководство к

Environmental management standards make considerable contribution into the environmental protection and environmental safety ensuring of organizations and enterprises.

Обеспечение экологической безопасности деятельности и продукции организаций и предприятий является одной из самых насущных проблем современности, что делает актуальной и задачу его нормативно-методического сопровождения. Наибольший вклад в формирование соответствующей нормативно-методической базы внесен Международной организацией стандартизации (ИСО, ISO) в рамках разработки стандартов в области экологического менеджмента. Международные стандарты в области экологического менеджмента (ИСО серии 14000), идентичные им и аутентичные национальные стандарты Российской Федерации создают нормативно-методическое поле для развития природоохранной деятельности на уровне организации. Способствуя совершенствованию механизмов управления экологическими аспектами, стандарты по экоменеджменту вносят существенный вклад в охрану окружающей среды и обеспечение экологической безопасности организаций и предприятий.

действию (разъяснение требований и примеры их реализации).

Ключевым стандартом ИСО серии 14000 является стандарт ISO 14001, содержащий требования к СЭМ, а также руководство по их применению. Все требования ISO 14001 могут быть подвергнуты объективной аудиторской проверке, благодаря чему данный стандарт может использоваться для сертификации СЭМ (специально уполномоченными на проведение сертификации органами) или самодекларации соответствия стандарту. Отметим, что из всех стандартов ИСО серии 14000 на сегодня сертификация возможна только на соответствие ISO 14001. Прочие стандарты серии являются вспомогательными по отношению к ISO 14001. Одни из них разработаны в помощь предприятиям (например, стандарты по оценке жизненного цикла продукции создают методическую базу для оценки степени эко-

логичности продукции предприятия и улучшения ее экологических аспектов). Другие необходимы для обеспечения надежного функционирования системы сертификации СЭМ (стандарты, содержащие требования по аудиту систем менеджмента и требования к органам, проводящим аудит). Особняком стоит группа стандартов, направленных на реализацию требований Киотского протокола (по мониторингу и отчетности, касающихся выбросов и удаления парниковых газов).

Как правило, после публикации очередного стандарта ИСО серии 14000 комитеты по стандартизации различных стран принимают национальные стандарты, идентичные стандартам ИСО. Так, в России большая часть стандартов ИСО серии 14000 используется в качестве национальных стандартов, их обозначение начинается с индекса «ГОСТ Р ИСО», нумерация в большинстве случаев сохранена (таблица 1).

Ольга Александровна Притужалова, к.г.н., ведущий инженер, отдел экологического мониторинга и аудита, ЗАО «НПЦ «СибГео», доцент, кафедра социально-экономической географии и природопользования, Тюменский Государственный Университет

Таблица 1. Стандарты ИСО в области экологического менеджмента и идентичные им национальные стандарты Российской Федерации (составлено по данным <http://www.iso.org>, <http://www.gost.ru>)

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
Системы экологического менеджмента			
ISO 14001:1996. Environmental management systems — Specification with guidance for use	Заменен ISO 14001:2004	ГОСТ Р ИСО 14001-98. Системы управления окружающей средой. Требования и руководство по применению	Стандарт устанавливает требования к СЭМ, позволяющие организации разработать и внедрить экологическую политику и цели, учитывающие законодательные требования и информацию о значимых экологических аспектах (как напрямую контролируемых организацией, так и находящихся под ее влиянием), установить процессы для реализации экологической политики, предпринимать действия, необходимые для повышения экологической результативности и демонстрировать соответствие системы требованиям данного стандарта.
ISO 14001:2004. Environmental management systems — Requirements with guidance for use	Действует	ГОСТ Р ИСО 14001-2007. Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению	
ISO 14004:1996. Environmental management systems — General guidelines on principles, systems and supporting techniques	Заменен ISO 14004:2004	ГОСТ Р ИСО 14004-98. Системы управления окружающей средой. Общие руководящие указания по принципам, системам и средствам обеспечения функционирования	Основная цель стандарта - оказать помощь организациям, которые намерены внедрить или улучшить СЭМ. Стандарт содержит практические рекомендации и примеры, полезные как при внедрении СЭМ, так и в усилении позиций СЭМ в системе общего менеджмента организации.
ISO 14004: 2004. Environmental management systems — General guidelines on principles, systems and support techniques	Действует	ГОСТ Р ИСО 14004-2007. Системы экологического менеджмента. Общее руководство по принципам, системам и методам обеспечения функционирования	
ISO 14005:2010. Environmental management systems — Guidelines for the phased implementation of an environmental management system, including the use of environmental performance evaluation	Действует	-	Стандарт содержит руководящие указания для организаций, в особенности, для малых и средних организаций, по поэтапной разработке, внедрению, функционированию и улучшению СЭМ. Также в стандарте содержатся рекомендации по внедрению и применению методов оценки экологической результативности.
ISO 14006:2011. Environmental management systems — Guidelines for incorporating ecodesign	Действует	-	Стандарт содержит руководящие указания по управлению в области экологического дизайна, то есть по учету в ходе разработки продукции экологических аспектов (как напрямую контролируемых организацией, так и находящихся под ее влиянием). Стандарт предназначен для использования организациями, внедрившими СЭМ в соответствии с ISO 14001, но также может использоваться в рамках иных систем менеджмента.

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
Экологический аудит и аудит СЭМ			
ISO 14010:1996. Guidelines for environmental auditing — General principles	Заменен ISO 19011:2002	ГОСТ Р ИСО 14010-98. Руководящие указания по экологическому аудиту. Основные принципы	Стандарт служил руководством для организаций, аудиторов и их клиентов по основным принципам проведения аудита как такового и экологического аудита в частности.
ISO 14011:1996. Guidelines for environmental auditing — Audit procedures — Auditing of environmental management systems	Заменен ISO 19011:2002	ГОСТ Р ИСО 14011-98. Руководящие указания по экологическому аудиту. Процедуры аудита. Проведение аудита систем управления окружающей средой	Стандарт устанавливал процедуры аудита, обеспечивающие планирование и проведение аудита СЭМ (цели проверки, роли и ответственности участников аудита, этапы аудита, содержание аудиторского заключения) и предназначался для организаций, внедривших СЭМ.
ISO 14012:1996. Guidelines for environmental auditing — Qualification criteria for environmental auditors	Заменен ISO 19011:2002	ГОСТ Р ИСО 14012-98. Руководящие указания по экологическому аудиту. Квалификационные критерии для аудиторов в области экологии	Стандарт предоставлял руководство по критериям квалификации аудиторов и ведущих аудиторов в области экологии в целях поддержки применения СЭМ и экоаудита.
ISO 14015:2001. Environmental management — Environmental assessment of sites and organizations (EASO)	Действует	ГОСТ Р ИСО 14015-2007. Экологический менеджмент. Экологическая оценка участков и организаций	Стандарт устанавливает основные требования к проведению экологической оценки участков и организаций, позволяющей получить информацию о связанных с ними экологических проблемах и оценить их последствия для бизнеса. Стандарт устанавливает роли и обязанности участников оценки и этапы ее проведения.
ISO 19011:2002. Guidelines for quality and/or environmental management systems auditing	Действует, разрабатывается вторая редакция	ГОСТ Р ИСО 19011-2003. Руководство по аудиту систем менеджмента качества и/или систем экологического менеджмента	Стандарт содержит руководящие указания по управлению программами аудита, проведению внутренних или внешних аудитов систем менеджмента качества (СМК) и/или СЭМ, а также по компетентности и оценке аудиторов. Стандарт регламентирует принципы проведения аудита, управление программой аудита (ее цели, объем, ответственность, ресурсы, процедуры), этапы проведения аудита, содержание отчета по аудиту и др. Рекомендации стандарта можно применять и к другим видам аудитов при условии, что особое внимание будет уделено определению компетентности членов аудиторской группы.
Экологическая маркировка			
ISO 14020:1998. Environmental labels and declarations — General principles	Заменен ISO 14020:2000	ГОСТ Р ИСО 14020-99. Экологические этикетки и декларации. Основные принципы	Стандарт определяет основные принципы разработки и использования экологических этикеток и деклараций, дающих информацию об экологических характеристиках продукции или услуг.
ISO 14020:2000. Environmental labels and declarations — General principles	Действует	-	

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
ISO 14021:1999. Environmental labels and declarations — Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling)	Действует, идет разработка поправок	ГОСТ Р ИСО 14021-2000. Этикетки и декларации экологические. Самодекларируемые экологические заявления (экологическая маркировка по типу II)	Стандарт устанавливает требования к экологическим заявлениям производителей, распространителей в отношении предлагаемой ими продукции, общие и специализированные методы оценивания и проверки таких заявлений, чтобы потенциальные покупатели продукции были уверены в достоверности заявлений.
ISO 14024:1999. Environmental labels and declarations — Type I environmental labelling — Principles and procedures	Действует	ГОСТ Р ИСО 14024-2000. Этикетки и декларации экологические. Экологическая маркировка типа I. Принципы и процедуры	Стандарт определяет принципы и процедуры разработки программ экологической маркировки типа I (программ третьей стороны, предусматривающих выдачу лицензии на использование экологической этикетки). В частности регламентируются выбор групп однородной продукции, критерии экологичности продукции и функциональные характеристики продукции, а также оценка и демонстрация соответствия, процедуры сертификации для получения права на использование такой маркировки.
ISO/TR 14025:2000. Environmental labels and declarations — Type III environmental declarations	Заменен ISO 14025:2006	ГОСТ Р 51956-2002. Этикетки и декларации экологические. Экологические декларации типа III	Стандарт описывает элементы и аспекты экологических деклараций типа III, представляющих собой количественную информацию об экологических характеристиках жизненного цикла продукции, и соответствующих программ экологической маркировки. В частности регламентируются технические аспекты, формат деклараций и коммуникаций, а также вопросы разработки и/или принятия экологических деклараций типа III. Требования данного стандарта дополняют требования ISO 14020, а также устанавливают способы использования стандартов ИСО серии 14040 в рамках экологической маркировки типа III.
ISO 14025:2006. Environmental labels and declarations — Type III environmental declarations — Principles and procedures	Действует	-	
Оценка экологической результативности			
ISO 14031:1999. Environmental management — Environmental performance evaluation — Guidelines	Действует, разрабатывается вторая редакция	ГОСТ Р ИСО 14031-2001. Управление окружающей средой. Оценивание экологической эффективности. Общие требования	Стандарт представляет собой руководство по планированию и использованию оценивания экологической эффективности (ОЭЭ) организации, в частности описывает показатели, этапы ОЭЭ. Стандарт развивает положения ISO 14001 и ISO 14004, но может быть использован независимо от них, в том числе для разработки отчетности об экологической результативности деятельности.
ISO/TR 14032:1999. Environmental management — Examples of environmental performance evaluation (EPE)	Отменен	-	Стандарт содержит примеры использования оценивания экологической эффективности 17 организациями различных сфер деятельности.

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
ISO/DTS 14033. Environmental management — Quantitative environmental information — Guidelines and examples	В разработке	-	Стандарт будет содержать руководящие принципы и примеры сбора и распространения количественной экологической информации.
Оценка жизненного цикла продукции			
ISO 14040:1997. Environmental management — Life cycle assessment — Principles and framework	Заменен ISO 14040:2006	ГОСТ Р ИСО 14040-99. Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Принципы и структура	Стандарт предназначен для проведения оценки жизненного цикла (ОЖЦ), позволяющей оценить экологические аспекты и потенциальные воздействия на протяжении всего жизненного цикла продукции (от приобретения сырья до производства, эксплуатации и утилизации). Стандарт устанавливает общую структуру, принципы и требования к проведению ОЖЦ и составлению отчетности по данному вопросу.
ISO 14040:2006. Environmental management — Life cycle assessment — Principles and framework	Действует	ГОСТ Р ИСО 14040-2010. Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Принципы и структура	
ISO 14041:1998. Environmental management — Life cycle assessment — Goal and scope definition and inventory analysis	Заменен ISO 14044:2006	ГОСТ Р ИСО 14041-2000. Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Определение цели, области исследования и инвентаризационный анализ	
ISO 14042:2000. Environmental management — Life cycle assessment — Life cycle impact assessment	Заменен ISO 14044:2006	ГОСТ Р ИСО 14042-2001. Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Оценка воздействия жизненного цикла	Данные стандарты дополняли стандарт ISO 14040:1997, конкретизируя требования и процедуры проведения отдельных фаз ОЖЦ.
ISO 14043:2000. Environmental management — Life cycle assessment — Life cycle interpretation	Заменен ISO 14044:2006	ГОСТ Р ИСО 14043-2001. Управление окружающей средой. Оценка жизненного цикла. Интерпретация жизненного цикла	
ISO 14044:2006. Environmental management — Life cycle assessment — Requirements and guidelines	Действует	ГОСТ Р ИСО 14044-2007. Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Требования и рекомендации	Стандарт устанавливает требования к ОЖЦ продукции и предоставляет рекомендации по ее проведению. Стандарт раскрывает общие методологические основы ОЖЦ, а также детально описывает требования к проведению отдельных фаз исследования.
ISO/DIS 14045. Environmental management — Eco-efficiency assessment of product systems — Principles, requirements and guidelines	В разработке	-	Стандарт будет содержать принципы, требования и руководящие указания по проведению оценки экологической результативности производственных систем (включая системы оказания услуг).
ISO/WD 14046. Life cycle assessment — Water footprint — Requirements and guidelines	В разработке	-	Стандарт будет содержать требования и руководящие указания по измерению так называемого «водного следа» (объема воды, затрачиваемого при производстве товаров или оказании услуг).

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
ISO/TR 14047:2003. Environmental management — Life cycle assessment — Examples of application of ISO 14042	Действует, раз- рабатывается вторая редак- ция	ГОСТ Р ИСО 14047-2007. Экологический менеджмент. Оценка воздействий жизненного цикла. Примеры применения ИСО 14042	Стандарт содержит примеры, иллюстрирующие проведение одного из этапов ОЖЦ (оценки воздействия жизненного цикла) в соответствии с ISO 14042:2000. В связи с заме- ной указанного стандарта стандартом ISO 14044:2006 осу- ществляется разработка второй версии стандарта.
ISO/TS 14048:2002. Environmental management — Life cycle assessment — Data documentation format	Действует	ГОСТ Р ИСО/ТС 14048-2009. Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Формат документирования данных	Стандарт предназначен для точного и ясного представления отчетной документации, интерпретации и анализа собранных данных, результатов расчетов, обеспечения высокого качества полученной информации и необходимых условий для обмена экологическими данными.
ISO/TR 14049:2000. Environmental management — Life cycle assessment — Examples of application of ISO 14041 to goal and scope definition and inventory analysis	Действует, раз- рабатывается вторая редак- ция	ГОСТ Р ИСО 14049-2007. Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Примеры применения стандарта ИСО 14041 для определения целей и области исследования и для инвентаризационного анализа	Стандарт содержит примеры практического применения ISO 14041:1998. В связи с заменой указанного стандарта стандартом ISO 14044:2006 идет разработка второй версии стандарта.
Словарь и учет потоков материи			
ISO 14050:1998. Environmental management — Vocabulary	Заменен ISO 14050:2002	ГОСТ Р ИСО 14050-99. Управление окружающей средой. Словарь	Стандарт предназначен для обеспечения пользователей стандартов ИСО серии 14000 словарем терминов и определений, используемых в области экологического менеджмента.
ISO 14050:2002. Environmental management — Vocabulary	Заменен ISO 14050:2009	ГОСТ Р ИСО 14050-2007. Экологический менеджмент. Словарь	
ISO 14050:2009. Environmental management — Vocabulary	Действует	ГОСТ Р ИСО 14050-2009. Менеджмент окружающей среды. Словарь	
ISO 14051. Environmental management — Material flow cost accounting — General framework	В разработке	-	Стандарт будет содержать руководство по общим принципам учета материальных потоков, что позволит организациям отслеживать потоки и запасы материи и энергии (в физических единицах измерения), а также соответствующие затраты и более эффективно управлять использованием ресурсов.
Прочие стандарты в области экомеджмента			
ISO/TR 14061:1998. Information to assist forestry organizations in the use of Environmental Management Systems standards ISO 14001 and ISO 14004	Отменен	-	Стандарт содержал рекомендации по использованию стандартов СЭМ ISO 14001 и ISO 14004 лесоводческими организациями.

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
ISO/TR 14062:2002. Environmental management — Integrating the environmental aspects into product design and development	Действует	ГОСТ Р 14.12-2006. Интегрирование экологических аспектов в проектирование и разработку продукции	Стандарт описывает методы интегрирования экологических аспектов в проектирование и разработку продукции (за исключением оборонной продукции и ядерных объектов), что позволяет организациям принимать эффективные решения по экологическим аспектам, которые они контролируют, и лучше понять, как их решения могут повлиять на экологические аспекты, контролируемые другими организациями (на приобретение сырьевых материалов или конечные стадии жизненного цикла продукции).
ISO 14063:2006. Environmental management — Environmental communication — Guidelines and examples	Действует	ГОСТ Р ИСО 14063:2007. Экологический менеджмент. Обмен экологической информацией. Рекомендации и примеры	Стандарт содержит рекомендации для организаций по основным принципам, политике, стратегии и деятельности, связанным с внутренним и внешним обменом экологической информацией, а также примеры представления и распространения экологической информации. Стандарт может применяться как организациями, внедрившими СЭМ, так и прочими организациями.
ISO 14064-1:2006. Greenhouse gases — Part 1: Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and removals	Действует	ГОСТ Р ИСО 14064-1-2007. Парниковые газы – Часть 1: Требования и руководство по количественному определению и отчетности о выбросах и удалении парниковых газов на уровне организации	Стандарт рассматривает принципы и требования к проектированию, разработке, управлению и отчетности по реестрам по парниковым газам (ПГ) на уровне организации. Стандарт устанавливает требования по определению границ выбросов ПГ, количественному определению выбрасываемых и удаляемых организацией ПГ и определению конкретных действий организации, направленных на управление выбросами ПГ, а также требования и руководство по менеджменту качества реестра, отчетности, внутреннему аудиту и ответственности организации в процессе верификации.
ISO 14064-2:2006. Greenhouse gases — Part 2: Specification with guidance at the project level for quantification, monitoring and reporting of greenhouse gas emission reductions or removal enhancements	Действует	ГОСТ Р ИСО 14064-2-2007. Парниковые газы – Часть 2: Требования и руководство по количественной оценке, мониторингу и составлению отчетной документации на проекты сокращения выбросов парниковых газов или увеличения их удаления на уровне проекта	Стандарт распространяется на деятельность по уменьшению выбросов ПГ или увеличению удаления ПГ и устанавливает требования к определению начального уровня и мониторинга, количественного определения и отчетности о результативности деятельности в отношении начального уровня, которые представляют собой основу для валидации и верификации проектов по ПГ.

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
ISO 14064-3:2006. Greenhouse gases — Part 3: Specification with guidance for the validation and verification of greenhouse gas assertions	Действует	ГОСТ Р ИСО 14064-3-2007. Парниковые газы – Часть 3: Требования и руководство по валидации и верификации утверждений, касающихся парниковых газов	Стандарт регламентирует принципы и требования к верификации реестров ПГ, а также к валидации и верификации проектов по ПГ. Стандарт устанавливает требования к процессу валидации или верификации в отношении ПГ, а также к таким компонентам, как планирование валидации или верификации, процедуры оценки и анализ утверждений, касающихся парниковых газов организации или проекта. Стандарт предназначен для использования организациями или независимыми сторонами для валидации или верификации утверждений, касающихся ПГ.
ISO 14065:2007. Greenhouse gases — Requirements for greenhouse gas validation and verification bodies for use in accreditation or other forms of recognition	Действует, разрабатывается вторая редакция	ГОСТ Р ИСО 14065-2010. Газы парниковые. Требования к органам по валидации и верификации парниковых газов для их применения при аккредитации или других формах признания	Стандарт устанавливает принципы и требования для органов, проводящих валидацию и верификацию заявлений по парниковым газам с применением ISO 14064-3:2006 или других соответствующих стандартов или технических условий. Стандарт обеспечивает административных, регулирующих и аккредитующих органы, выполняющих программу по ПГ, основой для оценки и признания компетенции органов по валидации и верификации.
ISO 14066:2011. Greenhouse gases — Competence requirements for greenhouse gas validation teams and verification teams	Действует	-	Стандарт определяет требования к компетентности органов по валидации и верификации, дополняя требования ISO 14065:2007.
ISO/CD 14067. Carbon footprint of products — Requirements and guidelines for quantification and communication	В разработке	-	Стандарт будет содержать требования и руководящие указания по измерению «углеродного следа» продукции и услуг (количества ПГ, вырабатываемых на протяжении их жизненного цикла), а также по обмену информацией.
ISO Guide 64:1997. Guide for the inclusion of environmental aspects in product standards	Заменен ISO Guide 64:2008	ГОСТ Р 14.08-2005. Экологический менеджмент. Порядок установления аспектов окружающей среды в стандартах на продукцию (ИСО/МЭК 64)	Руководство предназначено для использования в ходе разработки стандартов на продукцию, а также при разработке иной документации, относящейся к сфере обеспечения экологической безопасности в процессах хозяйственной деятельности. Руководство нацелено на достижение оптимального баланса между функциональным назначением продукции и ее воздействием на окружающую среду на протяжении всего жизненного цикла, показывает связь требований, установленных в стандартах на продукцию, с воздействием продукции на окружающую среду и описывает методы идентификации и оценки такого воздействия.
ISO Guide 64:2008. Guide for addressing environmental issues in product standards	Действует	-	

Стандарт ИСО	Статус	Соответствующий российский стандарт	Назначение стандарта
ISO/IEC Guide 66:1999.* General requirements for bodies operating assessment and certification / registration of environmental management systems (EMS)	Заменен ISO/IEC 17021:2006	ГОСТ Р 14.11-2005. Общие требования к органам, проводящим оценку и сертификацию / регистрацию систем экологического менеджмента (ИСО/МЭК 66)	Стандарт устанавливает требования к органам по сертификации, выполнение которых позволяет гарантировать компетентную, последовательную и беспристрастную сертификацию систем (экологического) менеджмента, тем самым способствуя признанию выданных ими сертификатов на национальном и международном уровне.
ISO/IEC 17021:2006. Conformity assessment — Requirements for bodies providing audit and certification of management systems	Действует	ГОСТ Р ИСО 17021-2008. Оценка соответствия. Требования к органам, проводящим аудит и сертификацию систем менеджмента	
ISO/IEC 17021:2011. Conformity assessment — Requirements for bodies providing audit and certification of management systems	Действует	-	Стандарт аналогичен ISO/IEC 17021:2006, но содержит ряд дополнительных требований к органам по сертификации систем менеджмента.
ISO/IEC NP TS 17021-2. Conformity assessment — Requirements for third party certification auditing of environmental management systems — Part 2: Competence requirements	В разработке	-	Стандарт будет содержать требования к квалификации аудиторов, осуществляющих сертификационные аудиты СЭМ (аудиты СЭМ третьей стороны).
ISO/IEC 17030:2003. Conformity assessment - General requirements for third party marks of conformity	Действует	ГОСТ Р ИСО/МЭК 17030-2007. Общие требования к знакам соответствия при оценке, проводимой третьей стороной	Главными целями стандарта являются установление единого подхода к использованию знаков соответствия при оценке, проводимой третьей стороной, устранение неточностей и расхождений в существующих международных стандартах и руководствах, обеспечение единой и рациональной основы для их использования и изложение общих требований. Стандарт применим к знакам соответствия продукции, систем менеджмента, сервисного обслуживания, процессов, персонала и организаций, право использования которых приобретается по результатам аудита третьей стороны. Стандарт может также использоваться в качестве руководства для любого другого применения знаков соответствия.

Примечание: * IEC – International Electrotechnical Commission (Международная электротехническая комиссия, МЭК)

(Продолжение следует)