

СТАНДАРТЫ ISO 14000 В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Е.В. Смирнова, асп.

Одесский государственный экологический университет,
г. Одесса

В современное время, когда Украина целеустремленно шагает в направлении Европы, вопросы охраны окружающей среды, учет экологического фактора в экономическом развитии государства являются особо актуальными. Возникает острая необходимость применения системы показателей для оценки и контроля уровня воздействия предприятий на окружающую среду.

Первым шагом в осознании необходимости и актуальности этого было утверждение в 1997 г. государственных стандартов Украины ДСТУ-ISO 14000, а также принятие закона «Об экологической экспертизе». С 1 января 1998 г. международные стандарты серии ISO 14000 вступили в силу как добровольные национальные стандарты в области систем управления окружающей средой. Предметом данных стандартов является система управления окружающей средой, а также система экологического аудита – как важнейший ее элемент.

Стандарты серии ISO 14000 включают следующий перечень:

ДСТУ ISO 14001-97: Системы управления окружающей средой. Состав и описание элементов, руководящие указания по их применению.

ДСТУ ISO 14004-97: Системы управления окружающей средой. Общие руководящие указания по принципам управления, системам и средствам обеспечения.

ДСТУ ISO 14010-97: Руководящие указания по осуществлению экологического аудита. Общие принципы.

ДСТУ ISO 14011-97: Руководящие указания по осуществлению экологического аудита. Процедуры аудита. Аудит системы управления окружающей средой.

ДСТУ ISO 14012-97: Руководящие указания по осуществлению экологического аудита. Квалификационные требования к аудиторам по экологии.

Цель разработки стандартов серии ISO 14000 – обеспечение уменьшения неблагоприятных воздействий на окружающую среду.

Принятие этих стандартов в Украине – стремление привести нормативную базу государства в соответствие с международными нормами и требованиями. На международной арене это дает значительные «плюсы» для государства.

Следует также отметить и положительный эффект для отдельных предприятий и населения. Внедрение системы управления окружающей средой уже на первых порах сулит предприятию существенный экономический эффект, как за счет экономии материалов, сырья, энергоресурсов, так и за счет снижения экологических платежей и штрафов, уменьшения количества аварийных ситуаций и затрат на ликвидацию их последствий, от чего, в свою очередь, выигрывает и население.

В 2004 г. в поддержку стандартов серии ISO 14000 и для облегчения проведения оценки влияния предприятий на окружающую среду в Украине был принят долгожданный закон «Об экологическом аудите».

Закон, положения которого распространяются на все субъекты хозяйствования независимо от их форм собственности и видов деятельности, направлен на повышение экологической обоснованности и эффективности деятельности субъектов хозяйствования.

Экологический аудит проводится с целью установления соответствия определенных видов деятельности, условий, систем управления окружающей средой требованиям законодательства Украины об охране окружающей природной среды.

По ряду причин в Украине, к нашему большому сожалению, экологические стандарты сегодня еще не получили широкого внедрения и распространения. Это связано и с шаткой экономической ситуацией, и с постоянной нехваткой средств у самих предприятий, и с неэффективным законодательством, а также с незначительным развитием экологического воспитания и образования – отсутствие понимания у руководителей предприятий важности экологического фактора в современном бизнесе. Все это тормозит экологически ориентированное развитие.

Однако, некоторые шаги в этой сфере хочется все же отметить. В феврале 2002 года транснациональная компания "Бюро Веритас" выдала первый в Украине сертификат на систему управления окружающей средой ОАО "Концерн Стирол" в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 14000. Добровольное введение в практику процедуры экологического аудита, который

является важной составляющей стандартов ISO 14000, стало доказательством того, что ОАО в своей деятельности стремится минимизировать экологические риски и негативное влияние на окружающую среду. "Концерн Стирол" стал своеобразным первопроходцем и ярким примером для всех предприятий страны, особенно сообщив о первых успехах после сертификации.

В июле 2003 года получено официальное подтверждение о получении ОАО «ЛУКОЙЛ-Одесский НПЗ» (первый случай в нефтеперерабатывающей отрасли страны) сертификата на соответствие системы экологического менеджмента международному стандарту ISO 14001. На сегодняшний день предприятий сертифицированных по этому стандарту уже 19, и хочется верить и надеяться, что их число в ближайшие годы постоянно будет расти.

Конечно же, сертификация по стандарту ISO 14000, в первую очередь, наиболее выгодна для крупных предприятий-производителей, работающих как на внутреннем, так и на международном рынках. Это обусловлено тем, что довольно часто эти предприятия сталкиваются с требованием иностранных партнеров о наличии системы управления окружающей средой в соответствии с требованиями ISO 14000. В недалеком будущем, учитывая тенденции рынка, предприятию необходимо будет принимать подобные требования, чтобы не потерять свое место на международном рынке и быть конкурентоспособным.

Как указывалось выше, в Украине, как и во всем мире, стандарты серии ISO 14000 являются добровольными. И здесь главной задачей государства является создание должных условий, стимулирующих украинские предприятия к внедрению систем управления окружающей средой в соответствии с требованиями стандартов серии ISO 14000.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Балацкий О., Лукьянихин В., Лукьянихина Е. Экологический менеджмент: проблемы и перспективы становления и развития. // Экономика Украины. – 2000. – №5. – с.68-73
2. Лысенко Ю., Садеков А. Экологический подход к управлению предприятием: проблемы и перспективы. // Экономика Украины. – 2003. - №5. – с.33-40
3. Резникова Р. Экологические риски – к минимуму. - Газета «Донбасс». – 2004. - №194
4. Синякевич И. Экологизация развития: объективная необходимость, методы, приоритеты. // Экономика Украины. – 2004. - №1. – с. 57-63
5. <http://www.stirol.net>