

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В РОССИИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

Долганова Евгения Владимировна

студентка 2 курса магистратуры

Сергеев Артём Леонидович

к.ю.н., ст. преподаватель

Института права, Башкирский государственный университет, г. Уфа

Аннотация. В данной статье проведен краткий анализ существующих проблем системы экологического менеджмента в России. Рассмотрено общее функционирование данной системы и ее задачи. Определены пять основных проблема внедрения стандартов качества ISO 14000 на предприятиях и пути их решения.

Ключевые слова: экологическая безопасность, охрана окружающей среды, устойчивое развитие, экологическое управление, экологический менеджмент, стандарты.

С каждым годом возрастает влияние промышленного и энергетического сектора страны, а также увеличивается количество транспортных средств, что приводит к необратимому загрязнению компонентов окружающей среды.

Неблагоприятная экологическая ситуация характеризуется низкой эффективностью очистного оборудования предприятий, низким уровнем контроля со стороны государственных природоохранных служб, а также негативным воздействием, возникающим в результате аварий на производственных объектах. Таким образом, важной составляющей частью обеспечения высокого уровня охраны окружающей среды, является экологическая безопасность технологических систем и комплексов.

В соответствии с Указом Президента РФ от 31.12.2015 г. № 683 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации" намечены следующие стратегические цели обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования:

- сохранение и восстановление природных систем, обеспечение качества окружающей среды, необходимого для жизни человека и устойчивого развития экономики;
- ликвидация экологического ущерба от хозяйственной деятельности в условиях возрастающей экономической активности и глобальных изменений климата [1].

Для достижения вышеуказанных целей с недавнего времени на предприятиях начали вводить систему экологического менеджмента, как основного инструмента для перехода к устойчивому развитию.

В 1993 году в результате переговоров, посвященных Всемирному торговому соглашению, было принято решение о разработке международных стандартов системы экологического менеджмента., в которых определялись принципы функционирования систем экологического менеджмента. В 1996 г. технический комитет приступил к разработке стандартов серии ISO 14000 и выпустил основной стандарт ISO 14001 (пересмотрен в 2004 г.).

В 1998 г. Госстандарт опубликовал в качестве национального ГОСТ Р ИСО 14001-98 переведенный на русский язык, а также со временем ввел в действие и остальные стандарты серии ISO 14000[2].

Внедрение СЭМ позволяет предприятиям и организациям снизить негативное влияние на окружающую среду, а также получить экономический эффект.

Предприятия и организации могут добровольно внедрять стандарты ИСО серии 14000. Это дает возможность:

- Разработать собственную экологическую политику предприятия;
- Идентифицировать экологические аспекты и определить их значимость;
- Определить требования природоохранного законодательства;
- Разработать программу внедрения экологической политики;
- Получить дополнительные экономические выгоды в результате признания деятельности предприятия в области охраны окружающей среды со стороны потребителей, поставщиков, населения и общественности [3].

Эффективность от экологически ориентированного менеджмента заключается:

- в оптимизации расходов, связанных с обеспечением соблюдения природоохранного законодательства, в т.ч. сокращение платежей за негативное воздействие;
- в организации рационального использования ресурсов и материалов;
- улучшение потребительских показателей продукции, повышение конкурентоспособности;
- в укреплении отношений с партнерами, общественностью и финансовыми организациями, в т.ч. получение кредитов и страхование на более выгодных условиях;
- снижение экологических, экономических и социальных рисков[4].

В практический опыт за последнее десятилетие по внедрению СЭМ в России определяет основные проблемы, замедляющие распространение подходов системы экологического менеджмента на российских предприятиях. Существуют особенности проявления данных проблем на отраслевом и региональном уровнях:

1) Практически полное отсутствие информационной поддержки со стороны государства. Начальным этапом решения данной проблемы является пропаганда в ВУЗах,

включая в программы подготовки специалистов, курсы повышения квалификации, лекции или открытые семинары, посвященные системам экологического менеджмента.

2) Проблема мотивации. Основные причины:

- Собственно менталитет руководства предприятий и организаций старой советской закладки, привыкших к жесткому централизованному административному управлению с потребительским отношением к окружающей среде и не готовых рассматривать альтернативные способы;
- Отсутствие какой-либо реальной поддержки со стороны органов местного самоуправления неправительственных организаций (за исключением ряда пилотных проектов в нескольких регионах [5];
- Несерьезное отношение внутреннего рынка к наличию сертификатов качества у предприятий, на что также могла бы повлиять более активная позиция государства при осуществлении государственных закупок и проектов софинансирования;
- Низкая заинтересованность общественности и конечного потребителя.

3) Неудовлетворительный уровень общей системы менеджмента на предприятиях. СЭМ неразрывно связана с системой менеджмента организации в целом и должна быть ее неотъемлемой частью. Промышленному сектору России характерен низкий уровень менеджмента, что проявляется в недостаточном использовании современных способов планирования и анализа результативности, невнимания к мотивации персонала, формализованном подходе к его обучению. Такая ситуация почти всегда создает трудности для внедрения СЭМ на предприятиях и в организациях.

4) Нечеткое осознание и понимание СЭМ. Многие российские предприятия практически не уделяют внимание экологической безопасности, объясняя это недостаточной эффективностью природоохранных мероприятий, которые несут в себе только лишние затраты. Но при более глубоком рассмотрении различных способов применения природоохранных мероприятий оптимизация существующих технологических процессов и сокращение потерь могут потребовать относительно небольших затрат, приведя в итоге как к снижению воздействия на окружающую среду и обеспечению экологической безопасности, так и к получению экономического эффекта.

5) Недоверие выдаваемых сертификатов качества ISO 14000 в России зарубежными компаниями. Очень часто у организаций, занимающихся предоставлением услуг сертификации СЭМ, нет должного опыта и навыков, не соблюдаются международные требования к сертификации, а качество таких услуг вызывает сомнения и недоверие. Иногда складывается ситуация таким образом, что предприятие получает сертификат соответствия и в течение нескольких лет её деятельность не заинтересовывает зарубежных инвесторов. Главная

проблема заключается в том, что предприятие получило такой сертификат, но не внедрило должным образом системы экологического менеджмента. Поэтому положительных результатов от нововведений не последовало. В таком случае рекомендуется внедрить единственную прочную систему аккредитации органов по сертификации СЭМ, которая достаточно конкурентоспособна и имеет возможность претендовать на признание ее зарубежными партнерами. Таким образом, процесс внедрения СЭМ в производственный процесс должен быть постепенным и поэтапным (Рисунок 1). Но при этом необходим вклад со стороны государства в этот процесс путем разработки единой системы аккредитации органов по сертификации СЭМ, для избежания несоответствий между количеством и качеством сертифицированных организаций и предприятий.

Рисунок 1. Этапы внедрения и функционирования системы экологического менеджмента

Помимо извлечения прямого экологического эффекта, внедрение СЭМ на предприятиях и в организациях позволяет добиться успеха на рынках сбыта и получить экономический эффект и выгоду. Развитие экологической политики и поддержание социальных ценностей становится неотъемлемой частью имиджа предприятия и высокоэффективным маркетинговым ходом. Предприятия становятся более конкурентоспособными в борьбе за клиентов и с легкостью демонстрируют социальную ответственность и экологическую

заинтересованность в своей деятельности. Также одним из бонусов внедрения системы экологического менеджмента и получение сертификата соответствия является возможность выхода производимой продукции на международный рынок.

Таким образом, одним из основных действий на пути эффективного обеспечения экологической безопасности Российской Федерации является внедрение на предприятиях и в организациях систем экологического менеджмента, соответствующего требованиям международного стандарта ISO 14001, требования к которым в России определяет ГОСТ Р ИСО 14001-2016 [6]. Такое нововведение приведет к снижению загрязнения компонентов окружающей среды, а также получить предприятию экономический эффект и выйти на международный рынок. Система экологического менеджмента может внедряться не только для получения сертификата соответствия требованиям стандарта ISO 14001, но и для систематизации предприятиями деятельности по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности.

Список литературы:

1. Указ Президента РФ от 31.12.2015 № 683 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации// Доступ из справ.- правовой системы «КонсультантПлюс»;
2. Википедия/ Электронная версия энциклопедии на русском языке [электронный ресурс]. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/>;
3. В.Д. Катин, И.А. Крюков «К вопросу инженерной защиты и организации системы управления окружающей средой на предприятиях железнодорожного транспорта»// Дальневосточный государственный университет путей сообщения. Семинар № 10 симпозиума «Неделя горняка-2007»;
4. Н.В. Бирюкова, аспирант Российский Химико-Технологический Университет им. Д.И. Менделеева «Проблемы внедрения и развития системы экологического менеджмента на российских предприятиях»;
5. Гусева Т.В., Казаков Ю.Е. «Международная поддержка внедрения систем экологического менеджмента в Российской Федерации»;
6. ГОСТ Р ИСО 14001-2016. Национальный стандарт Российской Федерации. Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 29.04.2016 № 285-ст) Доступ из справ.- правовой системы «КонсультантПлюс»;