



ПРИРОДА – НАШ ОБЩИЙ ДОМ

Завод «Южкабель» получил сертификат на систему управления окружающей средой ISO 14 000 версии 2006 года. Таких предприятий в Украине не более десяти.

Много лет стремясь покорить природу и господствовать над ней, человек неожиданно для себя оказался на грани экологической катастрофы. Парниковый эффект, озоновые дыры, кислотные дожди, нехватка чистой воды, сырьевые и энергетические кризисы – все эти проблемы остро встали перед человечеством.

Для их решения требуются совместные усилия всех людей, независимо от места жительства и рода занятий. Необходимы соответствующее перераспределение средств, отказ от некоторых материальных благ в пользу экологических программ, перестройка не только производственных технологий, но и образа жизни и мышления людей.

Одним из таких решений для предприятий являются разработка, внедрение и сертификация системы управления окружающей средой (СУОС) на соответствие требованиям международных стандартов ISO серии 14 000. Что же такое стандарт серии ISO 14 000?

Основное требование стандартов – не количественные показатели (объем выбросов в атмосферу, сбросов в водный бассейн, объем образования отходов, концентрации вредных веществ), не требование использовать определенные технологии, а собственно работа системы управления окружающей средой по установленным в стандартах ISO 14 001 позициям.

На предприятии необходимо ввести в действие разработанные системные процедуры по управлению воздействием на окружающую среду, в которых расписан порядок выполнения работ, определены ответственность и полномочия исполнителей в области экологической деятельности.

Преимущества работы данной системы очевидны:

- соответствие государственному законодательству и международным требованиям;
- минимизация (уменьшение) воздействия на окружающую среду;
- экономия энергоресурсов, потребления воды, материалов;
- повышение конкурентоспособности и имиджа предприятия;
- выход на мировой рынок.

С 1998 года стандарты ISO серии 14 000 были введены в Украине в качестве национальных: ДСТУ ISO 14 001, 14 004, 14 010, 14 011, 14 012.

Понимая глобальность проблемы загрязнения окружающей среды, оценив преимущества внедрения международных стандартов ISO серии 14 000 и перспективы взаимоотношений со странами СНГ

и ЕС, руководство завода «Южкабель» в 2002 году принимает решение разработать, внедрить и сертифицировать систему управления окружающей средой по ДСТУ ISO 14 001 «Системы управления окружающей средой. Состав и описание элементов, руководящие указания по их применению».

Многообразие технологических процессов кабельного производства показывает, что в экологическом отношении это производство является сложным, так как в процессе изготовления кабельно-проводниковой продукции перерабатывается значительное количество химического сырья, продуктов металлургии и других материалов в большинстве случаев при повышенных температурах, используются природный газ, электроэнергия, пар, а также водные ресурсы. В целом это приводит к загрязнению атмосферы промышленными выбросами, загрязнению водных ресурсов, истощению природных ресурсов и проблеме утилизации промышленных отходов.

В отличие от системы качества, где критерием является качество продукции, в СУОС основной критерий – экологический аспект, который характеризует воздействие на окружающую природную среду. Экологический аспект (воздействие) может быть как отрицательным (загрязнение воды, воздуха), так и положительным (работа очистных сооружений, очистка промышленных стоков). На предприятии проведен подробный анализ всех экологических аспектов, выявлены существенные и наиболее значимые. И на этой основе разработана экологическая политика ЗАО «Завод «Южкабель».

Руководящий документ СУОС – руководство по системе управления окружающей средой, разделы которого строго соответствуют разделам ДСТУ ISO 14 001.

Все подразделения предприятия в той или иной мере задействованы в СУОС.

Требования ISO 14 001 во многом пересекаются с системой качества, действующей на предприятии с 1998 года и впервые сертифицированной в 1999 году. Поэтому до 50 % работ по разработке системы управления окружающей средой уже было заложено в документации ISO 9000.

В марте 2005 года на заводе «Южкабель» была внедрена СУОС ISO 14 001. В 2005 году наш завод был первым промышленным предприятием города Харькова, которое сертифицировало систему управления окружающей средой по ДСТУ ISO 14 001. Необходимо отметить, что крупных предприятий, имеющих сертификат ISO 14 001, в Украине немного.

Коллектив завода «Южкабель» не побоялся одним из первых в Украине взять на себя обязательства по снижению вредного воздействия на окружающую природную среду, встав в передовые ряды по защите жизни будущего человечества.