

*Шабалина Валерия Евгеньевна*

студентка

*Стрекалова Светлана Александровна*

доцент, старший преподаватель

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный

индустриальный университет»

г. Новокузнецк, Кемеровская область

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АУДИТ**

### **КАК ВИД АУДИТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

*Аннотация: в статье представлены некоторые аспекты экологического аудита и то, как он воспринимается бухгалтерской профессией, особенно финансовыми аудиторами.*

*Ключевые слова:* экологический аудит, финансовый аудит, экологические аспекты.

Экологический аудит является добровольной деятельностью для большинства организаций. За последнее десятилетие число организаций, полагающихся на экологический аудит, увеличилось в геометрической прогрессии. Например, за последние 10 лет более 88 000 организаций по всему миру сертифицировали свои системы экологического менеджмента (СЭМ) в соответствии с ISO 14001

Экологический аудит включает оценку экологических следов, которые организация оставляет в результате своей экономической деятельности. Потребность в экологическом аудите возрастает в связи с увеличением числа компаний, предоставляющих в своем ежегодном отчете отчеты об окружающей среде и устойчивости, описывающие воздействие их предпринимательской деятельности на окружающую среду и общество, а также инициативы, предпринятые ими для уменьшения любых неблагоприятных последствий.

Общая цель экологического аудита заключается в содействии охране окружающей среды и минимизации рисков для здоровья человека. Очевидно,

что аудит сам по себе не достигнет этой цели (отсюда и использование слова «содействие»); это инструмент управления. Таким образом, основными целями экологического аудита являются:

- определение, насколько хорошо работают системы и оборудование экологического менеджмента;
- проверка соблюдения соответствующих национальных, местных или иных законов и правил;
- свести к минимуму воздействие на человека рисков, связанных с проблемами окружающей среды, здоровья и безопасности.

Поскольку основная цель ревизий заключается в проверке адекватности существующих систем управления, они выполняют принципиально иную роль, чем мониторинг результативности экологической деятельности. Аудит может касаться одной темы или целого ряда вопросов. Чем шире охват ревизии, тем больше будет численность ревизионной группы, времени, проведенное на месте, и глубина расследования. Вопросы, которые могут быть рассмотрены в ходе аудитов, включая окружающую среду, здоровье, безопасность и безопасность продукции, показаны в табл. 1.

Таблица 1

### Сфера охвата экологического аудита

Экология	Безопасность	Гигиена труда	Безопасность продукции
История объекта. Хранение материалов: над землей; под землей. Выбросы: в атмосферу; сброс в воду. Жидкие/опасные отходы. Асбест. Удаление отходов. За пределами	Политика / процедуры обеспечения безопасности полетов. Отчетность об авариях. Запись несчастных случаев. Расследование авиационных происшествий. Разрешение на работу систем. Специальные процедуры для ограниченного доступа в кос-	Воздействие загрязнителей воздуха на сотрудников. Воздействие физических агентов, например шума, радиации, тепла. Измерение воздействия на сотрудников. Записи о воздействии. Вентиляция /	Программа обеспечения безопасности продукции. Контроль качества продукции. Упаковка, хранение и доставка продукции. Процедуры отзыва / изъятия продукции. Клиентская информация по обработке и качеству продукции. Нормативные требования. Маркировка. Технические характеристики для купленных материалов / продукции / упаковки. Данные по безопасности мате-

объекта. Предотвращение: разливов нефти; химических веществ. Разрешения/ лицензии	мическое пространство, работы на электрическом оборудовании, взлома трубопроводов и т. д. Аварийное реагирование. Пожарная безопасность. Анализ безопасности труда. Обучение технике. Безопасность коммуникации / продвижение. Соблюдение нормативных требований	инженерный контроль. Средства индивидуальной защиты. Информация и обучение по вопросам опасности для здоровья. Программа медицинского наблюдения. Первая помощь. Нормативные требования	риалов. Программа квалификации поставщиков. Испытание и осмотры QA. Учет. Литература по продукту. Управление процессом
--	--	--	---

Хотя некоторые компании имеют регулярный (часто годовой) цикл аудита, аудит в первую очередь определяется потребностями и приоритетом. Таким образом, не все объекты или аспекты деятельности компании будут оцениваться с одинаковой частотой или в одинаковой степени.

Финансовый аудит и экологический аудит имеют схожие структуры. Оценка систем управления имеет важное значение в обеих системах. Финансовые аудиторы лишь незначительно вовлечены в экологический аудит, но они могут использовать результаты экологического аудита в качестве аудиторских доказательств при проведении финансового/статутного аудита и при вынесении аудиторского заключения в рамках аудиторского отчета.

Экологический аудит призван помочь организациям выполнять свои управленческие обязательства и контролировать экологическую практику, соблюдая экологические нормы и политику компании. Как мы видели, экологические аспекты оказывают различное воздействие на деятельность организаций. Экологические вопросы все еще могут рассматриваться как относительно недавняя проблема для аудиторов, независимо от того, что экологические обязанности выполняются добровольно или по закону. Существует ряд причин, касающихся актуальности профессии аудитора для выполнения эффективной роли в рамках экологического аудита. Некоторые аргументы утверждают, что аудиторы могут участвовать в экологическом аудите вместе с другими экспертами,

такими как: экологи, инженеры и юристы. Тем не менее, участие аудиторов в экологическом аудите по-прежнему весьма ограничено.

### ***Список литературы***

1. Приказ Госкомэкологии РФ от 30.03.1998 г. №181 «Об экологическом аудировании в системе Госкомэкологии России».
2. Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
3. Peglau R. Сертификация ISO 14001 в мире. – Берлин: Федеральное агентство по охране окружающей среды, 2005.