

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЛИНГ, КАК СРЕДСТВО УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

В статье раскрывается сущность экологического контроллинга, выявляется взаимосвязь экологического учета и контроллинга и их роли в устойчивом развитии

Модель устойчивого развития сама по себе предполагает стремление к системности, комплексности и сбалансированности в развитии. Переход к устойчивому развитию предлагает рассматривать экономический рост через призму человеческих ценностей и разумного использования природных ресурсов.

Кыргызстан активно вовлекается в деятельность мирового сообщества, направленную на сдерживание экологических угроз: подписаны итоговые документы Конференции ООН по окружающей среде и развитию; ратифицированы основные международные природоохранные Конвенции; принята декларация, устанавливающая цели развития тысячелетия. Сформированы основы правовой базы и институциональной структуры обеспечения природоохранной деятельности. Разработана стратегическая основа политики в области охраны окружающей среды и устойчивого развития.

Переход к устойчивому развитию делает необходимым включение экологического фактора в систему основных экономических показателей развития.

Экономическая деятельность, обеспечивающая сокращение уровня бедности и социальный прогресс с одной стороны и, не превышающая пределов экологической устойчивости природных экосистем с другой стороны, требует более эффективного планирования и управления процессом перехода страны к устойчивому развитию через различные элементы «зелёного» развития.

Учет в стратегическом планировании вопросов адаптации к изменению климата, включая: потенциал водных и энергетических ресурсов, энергетику, сельское хозяйство и риски стихийных бедствий принесут Кыргызстану заметную экономическую выгоду и позволят свести к минимуму угрозы здоровью человека, его собственности, общественной инфраструктуре, снизив соответствующий экономический ущерб.

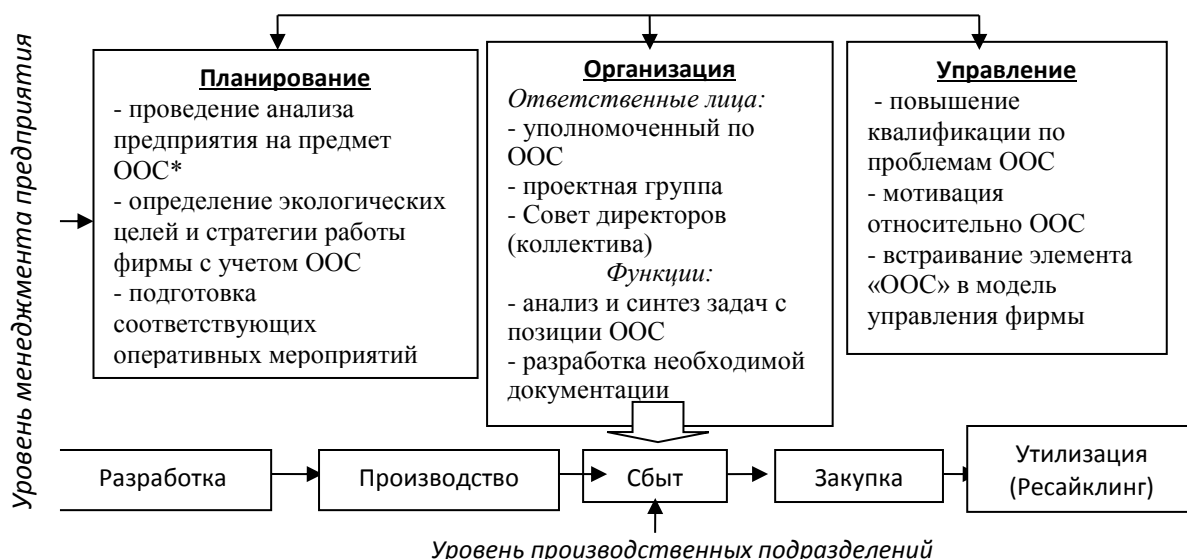
В условиях интеграции Кыргызской Республики в мировой рынок предприятиям становится необходимой разработка экологической политики и комплексной программы ее реализации, планирование мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности, анализ финансовых аспектов и проведение экологических ревизий.

По этой причине экологический контроллинг выходит на ведущее место в системе адаптации отечественного бизнеса в природоохранной сфере.

Экологический контроллинг большинством авторов определяется как система управления процессом достижения конечных целей и результатов экологически безопасной деятельности фирмы.

Главной целью экологического контроллинга является системно-интегрированная информационная, аналитическая, инструментальная и методическая поддержка руководства, позволяющая принимать оптимальные управленческие решения, связанные с экологическим направлением деятельности организации.

Информация обо всех экологически важных процессах, протекающих на предприятии, является необходимой предпосылкой для эффективного природопользования. Экологический контроллинг должен обеспечивать, прежде всего, информацией о потреблении и дефицитности ресурсов, об использованных материалах (сырье, вспомогательных материалах) и потенциальных рисках и производственных выбросах. Место экологического контроллинга в организации управления природопользованием может быть проиллюстрировано следующей схемой (рис. 1).



* - охрана окружающей среды

Рис. 1. Роль экологического контроллинга в системе управления компанией

Исходя из сущности экологического учета можно сделать вывод, что основным поставщиком информации для системы экологического контроллинга является экологический учет, который **включает в себя экологический финансовый учет (ЭФУ) и экологический управленческий учет (ЭУУ)**, а также отчетность по экологическим показателям и экологический аудит. Экологический управленческий учет является внутренней функцией организации, в отличие от финансового учета, представляющего стандартизированную учетную информацию, включающую экологические аспекты, в форме бухгалтерской отчетности для внешних пользователей. В отличие от финансового экологического учета, управленческий экологический учет не поддается в такой же степени узаконенному регулированию. Особенности ЭФУ и ЭУУ в системе бухгалтерского экологического учета представлены в таблице 1.

Основные аспекты бухгалтерского экологического учета

Таблица 1.

Экологический учет	Отчетность	Использование данных учета и отчетности в других целях
Экологический финансовый учет: Финансовый учет с детальным рассмотрением прибылей и доходов от инвестиций в экологию, экологических обязательств и других существенных расходов, связанных с характеристикой экологичности организации.	Финансовая отчетность для внешних пользователей регулируется национальным законодательством и международными стандартами. В финансовые отчеты, подготавливаемые организациями, все чаще включается информация, связанная с их экологической и социальной характеристикой. Некоторые страны требуют обязательного раскрытия информации об охране окружающей среды в финансовых отчетах, в то время как организации других стран включают подобную информацию на добровольной основе.	Некоторую информацию, связанную с окружающей средой и содержащуюся в финансовой отчетности, организации используют в целях формирования экологических отчетов, статистической отчетности или добровольной корпоративной экологической отчетности, при проведении внешнего экологического аудита.

<p>Экологический управленческий учет: Управленческий учет с детальным рассмотрением как физической информации о потоках энергии, воды, материалов, включая отходы, так и стоимостной информации о связанных с ними затратах, результатах и сбережениях.</p>	<p>Не существует требований к отчетности, специально связанных с управленческим учетом или экологическим управленческим учетом</p>	<p>Организации используют некоторую информацию, сформированную в экологическом управленческом учете, в рамках экологического менеджмента и контроллинга, при проведении внутреннего экологического аудита.</p>
---	--	--

Модель функционирования экологического учета в системе контроллинга во взаимосвязи с системой управления предприятием представлена на рисунке 2.



Рис. 2. Модель функционирования контроллинга и его учетного обеспечения

Таким образом, подводя итог, можно сделать вывод, что экологический учет является самостоятельным направлением бухгалтерского учета и его широкое внедрение позволит на уровне предприятий - природопользователей активизировать практическую природоохранную деятельность и осуществить информационное сопровождение экологического контроллинга.

Развитие экологического учета в составе информационного обеспечения экологического контроллинга обеспечит возможность планирования, контроля, анализа, прогнозирования экологических затрат, более точного определения экономической эффективности природоохранных и природовосстановительных мероприятий, оценки экономического ущерба, причиняемого загрязнением окружающей среды, предоставления надежной и достоверной информации заинтересованным пользователям в отношении экологической составляющей деятельности хозяйствующего субъекта.

В связи с этим, по-нашему мнению, взаимосвязь экологического учета и экологического контроллинга очевидна. В отечественной и зарубежной литературе рассмотрение взаимосвязи экологического контроллинга и экологического учета практически не осуществляется. Дальнейшее исследование привело нас к выводу, что кроме вышеописанных связей, существуют также важные взаимосвязи между экологическим контроллингом системой экологического менеджмента, экологическим аудитом, финансовой отчетностью. Система экологического контроллинга и эти системы должны быть совместимыми и взаимоподдерживающими.

Очевидно, что анализ и контроль над полнотой и эффективностью природоохранной деятельности на предприятии, а также за различными формами воздействия предприятия на окружающую природную среду весьма затруднительны без отлаженной системы экологического контроллинга. Кроме того, отсутствие полноценной информации о

процессах природопользования хозяйствующих субъектов создает большой круг проблем для различных групп пользователей эколого-экономической информации, повышает всю совокупность социальных, производственных и финансовых рисков. Экологический контроллинг – шаг на пути социально и экологически ответственного бизнеса, устойчивого развития и конкурентного в современных условиях международной кооперации и интеграции.

Литература:

1. Программа по переходу Кыргызской Республики к устойчивому развитию на 2013-2017 годы. Одобрена Постановлением Правительства Кыргызской Республики от 30 апреля 2013 года № 218.
2. Выступление стат-секретаря МЧС КР Темиралиева Т.А. на дискуссии экономического и экологического форума ОБСЕ от 27 января 2014 г.
3. Кожухова О.С. Экологический учет и экологический контроллинг: взаимосвязь и интеграция. //Управление экономическими системами. 2012, № 3. -С. 45-51.
4. Некрасов В.И. Проблемы экологизации хозяйственной деятельности предприятий, Менеджмент: теория и практика. -Ижевск, 2013.
5. Кожухова О.С. Экологический учет и экологический контроллинг: взаимосвязь и интеграция, статья, ГОУ ВПО Сургутский государственный университет ХМАО-ЮГРЫ.