

## ВИДЫ ИНФОРМАЦИИ О ПРОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ, ПОЛУЧАЕМЫЕ ИЗ СИСТЕМЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

In the 21st century the role of information in the management processes became more important than ever before. In business practice we can observe that among other types of information the one about pro-ecological activities of enterprises became more significant. One of their sources can be enterprise accounting system. In this article author presents the most significant types of proecological information generated by the accounting system.

**Введение.** В условиях глобальной конкуренции количество процессов, связанных с принятием решений на предприятиях, постоянно возрастает. В таких условиях для эффективной деятельности управленческий персонал нуждается в своевременной и достоверной информации. Данную информацию может предоставить система бухгалтерского учета. Бухгалтерия повсеместно называется «языком бизнеса», понятным для всех управленцев в каждой стране мира. Система бухгалтерского учета в состоянии предоставить различную информацию как о прошедших, так и о предвидящихся событиях в управлении предприятием с точки зрения охраны окружающей среды.

Действиям, направленным на охрану окружающей среды, придается все большее значение. Охрана окружающей среды на предприятии уже не воспринимается управленцами как некое отягощающее обязательство, но как один из элементов повышения конкурентоспособности предприятия. Поэтому информация о проэкологической деятельности предприятия все чаще используется в качестве ключевого элемента для принятия различных управленческих решений. Менеджеры должны четко осознавать, какую информацию в данной области они могут получить из системы бухгалтерского учета. Целью данной работы является представление наиболее важных видов информации в области охраны окружающей среды, которую можно получить из системы бухгалтерского учета на предприятии. Также в данной работе будут указаны направления использования информации, касающиеся проэкологической деятельности предприятия.

**Основная часть.** Понятие бухгалтерского учета в литературе трактуется довольно широко, но практически в каждом конкретном случае бухгалтерский учет описывается как система, в которой на входе мы имеем данные о прошедших либо предшествующих хозяйственных процессах, полученные из первичных и вторичных источников [1]. Затем эти данные преобразовываются в соответствии с правилами бухгалтерского учета. На конечном этапе системы бухгалтерского учета рождается финансово-экономическая информация в виде отчетов и иных документов, которая может быть использована как внутренними, так и внешними реципиентами с целью осуществления различных управленческих функций. Благодаря

тому, что бухгалтерский учет предоставляет информацию, касающуюся деятельности предприятия, его трактуют как информационную систему, понятную на каждом предприятии, что делает его своеобразным «языком бизнеса».

Бухгалтерский учет необходимо трактовать как одну неразрывную систему. То, что в теории и практике выделяются различные типы бухгалтерского учета, в том числе, к примеру, всеобщее деление на финансовый и управленческий бухгалтерский учет, не означает, что бухгалтерских учетов несколько. Бухгалтерский учет один, только он адаптирован для различных потребностей и реципиентов информации. Необходимо согласиться с тезисом, что бухгалтерский учет является особым видом информационной системы, в которой информация преобразуется с целью использования ее в процессе принятия управленческих решений, а также для принятия решений, связанных с деятельностью предприятия в области охраны окружающей среды. Информация, полученная из системы бухгалтерского учета, может описывать предприятие комплексно либо декомпозированно. Поэтому бухгалтерский учет также выступает в качестве информационной системы деятельности предприятия в области охраны окружающей среды.

Информацию о деятельности предприятия в области охраны окружающей среды можно классифицировать по-разному, в зависимости от принятого критерия. В зависимости от временного лага, информацию можно классифицировать следующим образом [2]:

— информация об охране окружающей среды в виде «ex post», или информация получаемая прежде всего из системы финансового бухгалтерского учета и в меньшей степени из системы управленческого бухгалтерского учета, информация касающаяся уже осуществленных проектов в сфере проэкологической деятельности;

— информация об охране окружающей среды в виде «ex ante», или получаемая исключительно из управленческого бухгалтерского учета, информация, касающаяся планируемых проектов в сфере проэкологической деятельности.

С точки зрения тематического наполнения информация о проэкологической деятельности предприятия может касаться:

— составных элементов основных фондов, задействованных в охране окружающей среды;

- составных элементов оборотных фондов, задействованных в охране окружающей среды;
- собственных источников финансирования в сфере охраны окружающей среды;
- заемных средств, предназначенных для финансирования действий в области охраны окружающей среды;
- расходования денежных средств, предназначенных для действий в сфере охраны окружающей среды;
- поступлений денежных средств от проэкологической деятельности;
- издержек от текущей деятельности предприятия в сфере охраны окружающей среды;
- поступлений и издержек, понесенных с целью получения денежных поступлений, от факта существования деятельности в пользу охраны окружающей среды.

В соответствии с принятой Й. А. Сэнна классификацией управленческой информации можно выделить следующее ее виды [3]:

- текущую информацию – касающуюся текущей ситуации предприятия в сфере охраны окружающей среды, целью данной информации является предоставление сведений о том, что все действия в сфере охраны окружающей среды протекают в соответствии с принятым планом;
- информацию о развитии – связанную с оценкой либо состоянием протекания действий в сфере охраны окружающей среды, данная информация носит предостерегающий характер о возникновении возможных трудностей, связанных с реализацией проэкологических проектов;
- предупреждающую информацию – сигнализирующую о том, что возникли определенные угрозы в ходе реализации деятельности в сфере охраны окружающей среды или о том, что они могут вскоре возникнуть;
- прогнозную информацию – относящуюся к будущему состоянию хозяйственных процессов связанных с деятельностью в области охраны окружающей среды;
- операционную информацию – которая идентифицирует действие предприятия в сфере охраны окружающей среды и позволяет ее идентификацию на «карте» проэкологической деятельности других предприятий;
- информацию о имидже – касающуюся данных о близком, а также дальнем окружении предприятия, информации, находящейся под контролем, которая должна быть передана окружению (банкам, СМИ, природоохранным организациям), о деятельности предприятия в пользу охраны окружающей среды.

Представленная классификация видов информации о проэкологической деятельности предприятия не является строго ограниченной. Кроме того, сужая ее сферу, к примеру, только к издержкам в области охраны окружающей среды, можно указать информацию, касающуюся издержек охраны окружающей среды, как пря-

мых, так и косвенных, контролируемых и неконтролируемых, переменных и постоянных и т. д. Аналогично можно поступить в случае информации об охране окружающей среды в сфере поступления и расходования денежных средств.

**Заключение.** Информация об охране окружающей среды, получаемая из системы бухгалтерского учета, отличается такими характеристиками, как основательность, сравнимость, существенность, поэтому может быть использована в процессах принятия решений. Потребность в информации такого рода возрастает с каждым годом. К примерным направлениям использования системы бухгалтерского учета в природоохранной деятельности предприятия можно отнести [4]:

- рост спроса на экологически чистую продукцию (сравнение и анализ эффективности использования экологически чистой продукции и продукции, не дружественной окружающей среде);
- все чаще в управлении финансами предприятия руководители обращают внимание на охрану окружающей среды (потребность как в ретроспективной, так и прогнозной информации);
- необходимость обстоятельной идентификации издержек и поступлений от охраны окружающей среды во всех этапах жизненного цикла продукта;
- потребность в оценке влияния предприятия на окружающую среду – систематический процесс идентификации всех последствий для окружающей среды, вызванных деятельностью предприятия,
- оценка издержек и пользы от проэкологических инвестиций (инноваций);
- все более частое внедрение предприятиями стандарта серии ИСО 14000.

Резюмируя, необходимо констатировать тот факт, что система бухгалтерского учета уже является очень важным инструментом для принятия правильных решений в области управления природоохранной деятельностью предприятия, и в будущем ее роль будет только возрастать.

## Литература

1. Gomółka, Z. Elementy ogólnej teorii systemów / Z. Gomółka. – Szczecin: Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, 1996.
2. Zygala, R. Podstawowe trendy w organizacji systemu informacyjnego rachunkowości [w] Systemy informacyjne w zarządzaniu / R. Zygala // ybrane zagadnienia / red. A. Nowicki. – Wrocław: Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, 2000.
3. Zygala, R. Podstawy zarządzania informacją w przedsiębiorstwie / R. Zygala. – Wrocław: Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, 2007.
4. Szczypa, P. Wyzwania rachunkowości XXI wieku w ochronie środowiska [w] System rachunkowości w nurcie wyzwań XXI wieku / P. Szczypa; red. E. Śnieżek. – Gdańsk: ODDK, 2008.