

С помощью нормировки энтропии-информации устанавливается ее связь с информационной емкостью сообщения, отвечающей наиболее вероятному распределению, которое характеризует величина Ω_{\max} . При этом наряду с энтропией S , описываемой логарифмической функцией, появляется статистическая сумма Z и ее логарифм, связь между которыми устанавливает формула

$$S = N \cdot K \ln Z + \nu / \alpha, \quad (14)$$

где первое слагаемое есть информация, преобразованная в контуре, т.е. семантическая информация.

В общем виде необходимо учитывать существование различных форм информационных потоков, которые можно характеризовать обобщенными координатами x_s и обобщенными емкостями X_s , приведенными к информационному контуру как системе.

Изменения информации в контуре будут различны в зависимости от того, которая из переменных x_s и X_s выбрана в качестве независимой, а которая — как сопряженная. Из этого следует, что понятие “семантическая информация” определяет ту часть микрораспределения информации в синергетическом контуре, о состоянии системы и ее элементов, от которой зависит адекватность восприятия информации о работе системы или над системой, а значит, и исход решения.

Литература

1. *Кадошцев Б.Б.* Динамика и информация. М., 1999.
2. *Камаев В.Д.* Экономическая теория. М., 1999.
3. *Стромберг А.Г., Семченко Д.П.* Физическая химия. М., 1988.
4. *Хазен А.М.* Введение меры информации в аксиоматическую базу механики. М., 1998.
5. *Пригожин И., Стенгерс Н.* Время. Хаос. Квант. М., 1994.
6. *Корн Г., Корн Т.* Справочник по математике. Для научных работников и инженеров. М., 1984.

И.И. САПЕГО

УЧЕТ ВНЕОБОРОТНЫХ АКТИВОВ В УСЛОВИЯХ ИНТЕГРАЦИИ

В пользу белорусско-российской интеграции звучит много веских аргументов. Но, пожалуй, до сих пор подробно не изучались вопросы интеграции систем бухгалтерского учета России и Белоруссии, в том числе и единение учета внеоборотных активов.

На современном уровне экономической интеграции стран бухгалтерский учет становится одним из средств международного общения. Поэтому вопросы единения систем бухгалтерского учета сегодня представляются актуальными. В статье рассматриваются существующие подходы к классификации внеоборотных активов в Белоруссии и России и пути их объединения.

За основу автор берет внеоборотные активы, которые находят отражение в годовой отчетности предприятий Республики Беларусь и Российской Федерации, а также в новом Plane счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций, утвержденном приказом Министерства финансов Российской Федерации от 31.10. 2000 г. № 94-н и инструкции по его применению. Новый план счетов бухгалтерского учета уточняет отдельные аспекты отражения операций на счетах с учетом требований МСФО (см. рисунок).

В отечественной практике учета активов раскрывается предметный состав имущества предприятия. В него включаются статьи, в которых отражены группы внеоборотных активов в порядке возрастающей ликвидности. Так, согласно Порядку

Инна Ивановна САПЕГО, аспирантка кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита в отраслях народного хозяйства БГЭУ.

1. Включить в группу "Внеоборотные активы" ст. "Земля и объекты природопользования", поскольку такой вид основных средств имеет место, а значит, должен быть отражен в бухгалтерском учете.

2. Из состава внеоборотных активов следует исключить статьи:

"Долгосрочные финансовые вложения", что будет соответствовать временному характеру использования вложений;

"Арендные обязательства к поступлению", что позволит соблюдать критерий права собственности, а также упростит учет арендных отношений.

3. Переименовать:

ст. "Долгосрочно арендуемые основные средства" в "Доходные вложения в материальные ценности";

ст. "Капитальные вложения" во "Вложения во внеоборотные активы".

4. Во внеоборотные активы относить объекты по сроку полезного использования, а не стоимостному признаку.

5. Провести соответствующие изменения на корреспондирующих счетах.