

3. Сотникова, Л.В. Мошенничество с финансовой отчетностью: выявление и предупреждение. – М.: Бухгалтерский учет, 2011. – 208с.

4. Справочник по предупреждению и выявлению корпоративного мошенничества / Джозеф Т. Уэллс; [пер. с англ. Л. В. Лямина и др.]. – М.: Книжная Линия, – 2014. – 439 с.

5. Амзельт, А.Г. Аналитические процедуры для выявления рисков существенного искажения в результате недобросовестных действий / А.Г. Амзельт // Аудитор. – 2013. – № 12. – С. 22 – 26.

COEFFICIENT ANALYSIS AS A TOOL DETECT FRAUD WITH THE FINANCIAL STATEMENTS

Andreev S.V., Khamzina O.I.

Keywords: *financial reporting, fraud, ratio analysis, liquidity, turnover.*

The paper discusses the main financial ratios, the analysis of which allows you to identify potential fraud schemes with financial (accounting) reporting.

УДК 339.5

КЛАССИФИКАЦИЯ ТАМОЖЕННОЙ ИНФОРМАЦИИ

**Андрианова И.В., студентка 2 курса экономического факультета
Научный руководитель – Солнцева О.В.,
кандидат экономических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА**

Ключевые слова: *таможенная информация, информация, классификатор, реквизит.*

Данная работа направлена на изучение информационных концепций, ресурсов и технологий в Таможенных органах, нововведения, которые приносят информативные технологические процессы в осуществление Таможенной деятельности.

Таможенная информация характеризуется огромным объемом, неоднократным применением, обновлением и преобразованием, огромным количеством логичных действий и относительно несложных математических расчетов с целью получения многочисленных типов результатной информации. Адресат таможенной информации дает оценку её в зависимости от того, с какой целью будет использована данная

информация. Поэтому информация обладает качеством относительности.

Введение информационных концепций и информативных технологий выполняется с учетом определенных международных стандартов и предоставления условий информативной защищенности, установленных законодательством государств-членов Таможенного объединения.

Управление информацией внутри таможенной системы считается главной задачей информационных таможенных технологий в создание максимально благоприятных условий для участников заинтересованных во внешнеэкономической деятельности, усиление эффективности таможенного контроля. Формирования нынешних российских и иностранных информативных таможенных концепций считается введение технологий электронного декларирования, встроенных с концепциями управления риском. Использование концепций управления таможенными рисками потребует широкий масштаб открытой интеграции информативных концепций таможи с информативными концепциями других министерств и ведомств, с силовыми структурами других стран.

Таможенная информация существует в двух конфигурациях: в форме таможенных показателей и документов. В подразделениях Федеральной таможенной службы Российской Федерации применяется более 250 автоматизированных концепций. Каждая система в зависимости от решаемых задач или назначения применяет набор классификаторов, входящие в состав нормативно-справочной информации.

Классификатор – акт, благодаря которому осуществляется формализованное представление таможенной информации, включающей названия предметов, названия классификационных объединений и их кодовые обозначения.

Показатель – структурная единица таможенной информации, состоящая из совокупности реквизитов. Реквизит представляет собой элемент логически неделимый и имеет законченное смысловое содержание, потребляемую значимость. Каждый показатель состоит из одного реквизита-основания и одного или нескольких реквизитов-признаков. Структура показателя показана на рисунке 1.

Реквизит – признак – это смысловое содержание показателя:

- справочные реквизиты – наименования, для понимания показателя пользователям – таможенником;
- группировочные реквизиты – признаки – закодированные аналоги справочных признаков, логическая обработка информации на компьютере.



Рисунок 1 – Схема структуры таможенного показателя

Реквизит – основание – количественное значение показателя.

К классификации относят документы и наименования показателей, наименования компонентов таможенных информационных систем, в том числе программных модулей, задач, файл и подсистем. Признак является основанием классификации. По определенной ступени ведется разбиение множества на подмножества.

В настоящее время чаще всего используются два типа классификации: иерархическая и многоаспектная. Иерархическая система представлена в виде древовидной структуры. Положительные стороны данной системы: простота и удобство логической и арифметической обработки, логичность.

При построении выделяется некоторое множество объектов, которое определяет множество признаков и их соподчиненность, затем выполняется разбиение на классификационные группировки. При применении иерархической концепции есть некоторые ограничения: на каждой ступени проводится по одному показателю, на каждой ступени не должны пересекаться классификационные группировки и полученные на каждом уровне классификационные группировки должны составлять исходное множество объектов.

Недостатки, которые были указаны в иерархической системе, в многоаспектных системах отсутствуют. Аспект – это точка зрения на объект, а многоаспектная система – система классификации, которая использует несколько аспектов. К преимуществу этой концепции можно отнести большую емкость системы и гибкость.

Использование нынешних информативных технологий в работе таможенных организаций помогает улучшать и упрощать процедуру таможенного оформления и таможенного контролирования, увеличивает пропускную способность пунктов пропуска на государственной границе.

Библиографический список:

1. Афонин, П.Н. Информационные таможенные технологии: Учебник. / П. Н. Афонин. – СПб: Троицкий мост, 2012. – 352 с.

2. Бякин, Г.И. Таможенные операции: учебное пособие / Г.И. Бякин. – СПб: ИЦ Интермедия, 2014. – 268 с.
3. Романов, В.В. Информационные системы и технологии в экономике: учебное пособие для специальностей экономического профиля / В.В. Романов, О.В. Солнцева, А.В. Севастьянов, О.А. Заживнова. – Ульяновск: УГСХА, 2010. – 134 с.
4. Причалова, А.Н. Автоматизация учёта данных о потребительских свойствах сырокопченых колбас / А.Н. Причалова, О.В. Солнцева // Научно-методический электронный журнал Концепт. – 2013. – Т. 4. – С. 1826 – 1830.
5. Солнцева, О.В. Информатика: учебно-методический комплекс для студентов специальности 080401.65 «Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)» / О.В. Солнцева, В.В. Романов, Н.Э. Бунина, О.А. Заживнова. – Ульяновск: УГСХА, 2009. – 117 с.
6. Солнцева, О.В. Информационные технологии в науке и образовании: лабораторный практикум для аспирантов / М.А. Видеркер, О.А. Заживнова. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2015. – 64 с.
7. Солнцева, О.В. Интерактивные методы изучения информационных систем в экономике / О.В. Солнцева, Н.Э. Бунина, О.А. Заживнова // Материалы научно-методической конференции профессорско-преподавательского состава академии «Инновационные технологии в высшем профессиональном образовании». – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина. 2013. – С. 168 – 172.
8. Бунина, Н.Э. Внедрение интерактивных образовательных технологий в учебный процесс вуза / Н.Э. Бунина, О.В. Солнцева // Материалы II международной научно-практической конференции «Образование в XXI веке: путь к новым кризисам?». – Саратов: Академия бизнеса, 2014. – С. 54 – 58.

CLASSIFICATION OF CUSTOMS INFORMATION

Andrianova I.V., Solntseva O.V.

Keywords: *customs, information, classification, properties.*

This work is aimed at the study of information concepts, resources and technologies in Customs, innovations that bring informative processes in the implementation of Customs activities.