

## **К ВОПРОСУ О СОЗДАНИИ УНИВЕРСАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ФАКТОРОВ, ОКАЗЫВАЮЩИХ ВЛИЯНИЕ НА СОСТОЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ**

**Янченко В.Н., Ивченко А.В.**

*Сумский государственный университет, г. Сумы*

Информация в настоящее время является стратегически важным товаром, раскрытие конфиденциальности, которой, как правило, наносит предприятию значительный ущерб, что требует от организации (предприятия) серьезно заниматься своей информационной безопасностью (ИБ).

Поэтому актуальной является необходимость в своевременном решении научно-практической задачи, направленной на развитие методологических основ разработки и внедрения систем менеджмента информационной безопасности на основе создания принципов их нормативного обеспечения путем внедрения механизмов реализации данных принципов в реальных производственных условиях деятельности организаций (предприятий) различных отраслей экономики.

Проведенный анализ научных работ показал, что в связи со значительным расширением в настоящее время практического использования информационных технологий, вопросам развития методологических основ, создания систем управления ИБ организации уделяется все большее и большее внимание. Непосредственно решению вопросов, связанных с разработкой системы факторов, оказывающих влияние на состояние ИБ организации, посвящены работы: В. А. Галатенко, В. В. Андрианов, И. М. Ажмухамедов и др.

Анализ работ, в которых представлены результаты исследований в области систематизации и выделения факторов ИБ для различных организаций, показал достаточно широкое применение при построении данных систем различных классификационных признаков. В основу этих признаков положен, как правило, только анализ и минимизация угроз, связанных с потерей информации или раскрытия ее конфиденциальности. В тоже время, решение проблемы ИБ организаций связано не только с минимизацией угроз в данной области, но и с реализацией различных требований (законодательные акты, нормативные документы, контракты и т.п.), которые могут создать дополнительные преимущества по повышению конкурентоспособности организаций.

Установлено, что полнота и достоверность выявления факторов, воздействующих на ИБ организации, должны быть достигнуты путем рассмотрения полного множества факторов, воздействующих на все элементы ИБ (технические и программные средства обработки информации, средства обеспечения объекта информатизации и т.д.) и на всех этапах обработки информации.

Таким образом, разработка универсальной структуры классификации системы факторов ИБ позволит организациям более эффективно осуществлять работы в области обеспечения надлежащего уровня их ИБ и управление ими.