8.4. АСПЕКТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ

Макарова Н.Н., д.э.н., доцент, профессор кафедры экономической безопасности и информационных технологий АНОО ВО ЦС РФ «Российский университет кооперации», Волгоградский кооперативный институт (филиал);

Шубович А.А., к.т.н., доцент, консультант отдела технического обеспечения и работы с базами данных избирателей информационного аппарата Избирательной комиссии Волгоградской области;

Чусов И.А., к.э.н., доцент кафедры экономической безопасности и информационных технологий АНОО ВО ЦС РФ «Российский университет кооперации», Волгоградский кооперативный институт (филиал);

Бестужева Л.И., к.э.н., доцент кафедры экономической безопасности и информационных технологий АНОО ВО ЦС РФ «Российский университет кооперации», Волгоградский кооперативный институт (филиал)

В настоящее время цифровая экономика представляет собой систему экономических отношений, базирующуюся на использовании цифровых информационно-коммуникационных технологий, что требует совершенствования информационного обеспечения управления. В статье рассматривается информационная безопасность как подсистема экономической безопасности хозяйствующего субъекта, включающей его информационное пространство, анализируются базовые понятия информационной безопасности и обосновывается необходимость защиты информации, воспроизводимой в рамках корпоративной информационной системы.

Литература

1. Об информации, информационных технологиях и о защите информации [Электронный ресурс] : федер. закон от 27 июля 2006 г. №149-ФЗ (ред. от 2 дек. 2019 г.). Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».
2. О Стратегии развития информационного общества в РФ на 2017-2030 гг. [Электронный ресурс] : Указ Президента РФ от 9 мая 2017 г. №203. Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».
3. Р 50.1.053-2005. Информационные технологии. Основные термины и определения в области технической защиты информации [Текст] : Рекомендации по стандартизации. – Введ. 2006-01-01. – М. : Изд-во стандартов, 2005. –13 с.
4. Асаул А.Н. Организация предпринимательской деятельности [Текст] : учеб. / А.Н. Асаул. – СПб. : АНО ИПЭВ, 2009. – 336 с.
5. Баранова Е.К. Информационная безопасность и защита информации [Текст] : учеб. пособие / Е.К. Баранова, А.В. Бабаш. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. – 322 с.
6. Капулин Д.В. и др. Информационная структура предприятия [Текст] : учеб. пособие / Д.В. Капулин, А.С. Кузнецов, Е.Е. Носкова. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014. – 186 с.
7. Левин В.К. Защита информации в информационно-вычислительных системах и сетях [Текст] / В.К. Левин // Программирование. – 1994. – №5. – С. 5-16.
8. Ловцов Д.А. Развитие информационной сферы общественно-производственной деятельности: достижения, угрозы безопасности и правовое регулирование [Текст] / Д.А. Ловцов // Государство и право в новой информационной реальности : сб. науч. тр. – М. : ИНИОН РАН, 2018. – С. 15-37.

Ключевые слова

Информационная безопасность; информационная система; информация; информационная инфраструктура; защита.

Макарова Надежда Николаевна

Шубович Александр Анатольевич

Чусов Иван Андреевич

Бестужева Лариса Ирековна

РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность темы обусловлена обострением проблем информационной безопасности в условиях цифровизации и интенсивного развития информационных и коммуникационных технологий. Поэтому исследования, направленные на повышение эффективности управления хозяйствующими субъектами на основе формирования системы информационной безопасности, способной обеспечить согласованность действий, являются актуальными.

В статье определена роль информационной безопасности в процессе информационного обеспечения управления хозяйствующих субъектов и проанализированы их информационные ресурсы с позиции необходимости обеспечения их защиты.

Практическая значимость состоит в использовании предложенной граф-модели информационной безопасности корпоративной информационной системы в качестве конкретного организационного и экономического инструментария, направленного на совершенствование методов управления хозяйствующим субъектом.

Представленная на рецензию статья соответствует требованиям, предъявляемым к подобным публикациям, и может быть рекомендована к изданию.

Глинская О.С., д.э.н., доцент, заведующая кафедрой экономической безопасности и информационных технологий, Волгоградский кооперативный институт (филиал), АНАОО ВО ЦС РФ «Российский университет кооперации», г. Волгоград

DOI 10.38097/AFA.2020.56.39.028