

Библиографический список

1. Зарук, Н.Ф. Оценка стоимости бюджетного финансирования сельского хозяйства / Н.Ф. Зарук, М.А. Шереужева // Международный технико-экономический журнал. - 2017. - № 4. - С. 7-13.
2. Коломеева Е.С. Государственное регулирование экспортно-импортных потоков сельскохозяйственной продукции в условиях глобализации /Е.С. Коломеева, М.А. Шереужева // Актуальные проблемы финансирования и налогообложения АПК в условиях глобализации экономики: материалы VI Всероссийской научно-практической конференции [сб. статей науч.-практ. конф.]. - 2019. - С. 82-87.
3. Плотников А.В. Тенденции развития мирового АПК в условиях глобализации // Финансовая экономика. 2019. № 5. С. 798-800.
4. The Hungarian Agricultural Miracle?: Sovietization and Americanization in a Communist Country / Zsuzsanna Varga. Lanham: Lexington Books, 2020. 354 p.
5. Narayan, Seema; Bhattacharya, Poulomi Relative export competitiveness of agricultural commodities and its determinants: Some evidence from India // World development. 2019. Volume 117; pp 29-47.

УДК 330:004:65

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Бабанская Анастасия Сергеевна, доцент кафедры экономической безопасности, анализа и аудита, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Аннотация. Отмечена возрастающая роль аналитических инструментов в обеспечении экономической безопасности, рассмотрены особенности обеспечения экономической безопасности в условиях цифровой экономики и трансформации аналитических инструментов.

Ключевые слова: аналитические инструменты, экономический анализ, цифровая экономика, экономическая безопасность, трансформация.

На современном этапе развития социально-экономических процессов наблюдается активное внедрение цифровых технологий во всех направлениях и сферах общественной жизни. Цифровые технологии с одной стороны рассматриваются как ресурс, способный приносить блага, с другой – как эффективный способ поиска, накопления, хранения, обработки, обмена и распространения информации. То есть роль информации в современном мире многократно повышается, следовательно, большее внимание следует уделять и инструментам ее обработки. Сам бизнес по своей природе во многом

становится цифровым, что связано с широким распространением цифровых платформ. Предметом исследования являются аналитические инструменты обеспечения экономической безопасности организаций с учетом такого актуального фактора, как цифровая трансформация экономики.

Экономическая безопасность организации весьма тесно увязывается с процессами информатизации ее деятельности, которые в современных условиях приняли форму цифровизации, а также с защитой информационных ресурсов и разработкой инструментов ее обработки. Так же следует отметить усиление роли анализа финансового состояния в создании возможностей для прогнозирования развития бизнеса в условиях неопределенности и риска.

В целом к аналитическим инструментам при решении задач обеспечения экономической безопасности можно отнести систему предметов, средств, методов и способов анализа, с помощью которых обрабатывается экономическая информация, своевременно идентифицируются угрозы и риски, планируются мероприятия, направленные на защиту финансовых интересов, целей и задач развития организации.

Аналитические инструменты при обеспечении экономической безопасности включают в себя:

- источники аналитической информации, формы и способы представления данных при решении задач обеспечения экономической безопасности организации;
- экономический анализ и прогнозирование показателей деятельности самой организации, бизнес-партнеров, экономического окружения;
- статистический анализ для обнаружения ошибок, манипуляции данными бухгалтерского учета, выявления злоупотреблений отдельных сотрудников, выявления и ранжирования опасных сделок по группам рискам;
- контент-анализ и его практическое применение для оценки потенциальных рисков, связанных с персоналом организации;
- анализ финансового состояния организации и оценка финансовой несостоятельности, финансовых угроз и рисков;
- оценка и идентификация подлогов и мошенничества с финансовой отчетностью [1,3].

Особенности аналитических процедур при обеспечении экономической безопасности:

- множественность субъектов анализа, внутренних и внешних пользователей информации о деятельности предприятия;
- разнообразие целей и интересов субъектов анализа;
- наличие типовых методик, стандартов учета и отчетности;
- ограничение ареала проведения аналитических процедур внешними субъектами вследствие неполноты информации о деятельности предприятия;
- максимальная открытость результатов деятельности предприятия для внешних пользователей.

В условиях цифровой трансформации экономики обеспечение экономической безопасности будет иметь свои особенности.

Во-первых, распространения передовых информационно-коммуникационных технологий и цифровизация меняют модели действий злоумышленников и сами способы воздействия на технические средства защиты, дают им дополнительные инструменты для совершения диверсии (видеонаблюдение с помощью дронов, блокированию и выводу из строя охранных систем и сигнализации). То есть, новые цифровые технологии их активное использование как в конструктивном так и в деструктивном направлении вынуждают строить комплексные стратегии противодействия им. Традиционные аналитические инструменты экономической безопасности становятся более высокотехнологичными и сложными, многократно расширяется аналитическая база, повышаются требования к квалификации кадров, растет уровень технического оснащения организации [2];

Во-вторых, информационные угрозы в условиях цифровизации носят масштабный, всепроникающий характер. Следует ожидать «замещения» информационными угрозами других типов угроз (финансовых, маркетинговых, кадровых и др.). Усиливается необходимость защиты от киберпреступлений и соответственно роль подразделений информационной безопасности [2];

В-третьих, сами способы проведения анализа трансформируются - все большее развитие получают эконометрические методы исследования больших данных, качественные способы аналитической обработки информации [4]. Ведутся исследования в области более широкого применения математических методов, выполнения аналитических процедур не только на базе персональных компьютеров с использованием специализированных программ, но и развитие интеллектуального анализа на базе нейронных сетей, позволяющих оптимизировать управленческие решения.

Таким образом, в условиях цифровой трансформации экономики изменяется и характер проявления угроз и рисков экономической безопасности, что сопровождается изменением бизнес-процессов и «сращиванию» экономических, юридических и информационных угроз, которые приобретают комплексный цифровой технологический характер. Происходит «размывание границ» отдельных видов угроз и рисков. Все они становятся в той или иной степени цифровыми, ввиду проникновения цифровых технологий во все области деятельности и управления организацией. Цифровизация делает организацию информационно открытой и доступной для злоумышленников, следовательно – растут риски негативного воздействия на нее. А общее обеспечение экономической безопасности должно строиться с учетом факторов повсеместного распространения новых технологий, способов и методов работы с экономической информацией.

Библиографический список

1. Груднева, А.А. Бабанская, А.С. Анализ и оценка финансовых рисков / Бабанская А.С., Груднева А.А. // Бухучет в сельском хозяйстве. - 2020. - № 4. - С. 66-75.
2. Коломыцева, О.Ю., Плотников, В.А. Специфика обеспечения экономической безопасности предприятий в условиях цифровизации экономики / О.Ю. Коломыцева, В.А. Плотников // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2019. - № 5-1 (119). – С. 75 – 83.
3. Хоружий, Л.И., Бабанская, А.С., Трясцина, Н.Ю. Аналитическое обеспечение управления финансовым состоянием организации / Л.И. Хоружий, А.С. Бабанская, Н.Ю. Трясцина // Бухучет в сельском хозяйстве. - 2018. - № 7. - С. 51-68.
4. Tikhonova, A., Telegina, Zh., Babanskaya, A., Grudneva, A. Evaluation of the optimal ratio for consumption and income taxes with the use of econometric methods / A. Tikhonova, Zh. Telegina, A. Babanskaya, A. Grudneva // Економічний часопис-XXI. - 2019. - Т. 177. - № 5-6. - С. 44-52.

УДК 631.158

К ВОПРОСУ О МЕХАНИЗМАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВ

Баранов Юрий Николаевич, профессор кафедры пожарной и техносферной безопасности ФГБОУ ВО МГУТУ имени К.Г. Разумовского

Трясцин Антон Павлович, заведующий кафедрой инженерно - технических дисциплин ФГБОУ ВО МГУТУ ОГУ имени Тургенева

Баранова Светлана Викторовна, доцент кафедры экономики и экономической безопасности ФГБОУ ВО Среднерусский институт управления РАНХиГС

Аннотация. В статье проводятся механизмы по повышению безопасности сельскохозяйственных производств за счет создания настроек работника на регламентированное выполнение требований трудовой охранной нормативно - правовой документации.

Ключевые слова: безопасность, факторы, требования, работник.

На современном этапе развития промышленности в области трудовой охранной деятельности одним из путей снижения уровня травматизма на производстве является учет индивидуальных качеств работника на его производственную деятельность [5]. В этой связи на основе анализа факторов влияющих на безопасность труда можно выделить следующие два направления в решении данной проблемы: