

Заключение диссертационного совета МГУ.052.3-1
по диссертации на соискание ученой степени доктора наук

Решение диссертационного совета от «19» декабря 2023 г. № 37

О присуждении Ерошину Сергею Евгеньевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора экономических наук.

Диссертация «Параметрический мониторинг предприятий оборонно-промышленных объединений» по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности) принята к защите диссертационным советом 25 сентября 2023 года, протокол № 36.

Соискатель Ерошин Сергей Евгеньевич, 1982 года рождения, диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук «Разработка организационной системы оперативного мониторинга производственно-технологической деятельности и управления дочерними предприятиями оборонно-промышленного объединения» защитил в 2009 году в диссертационном совете Д 212.141.05 при Московском государственном техническом университете имени Н.Э. Баумана.

Соискатель работает заместителем директора по научной и учебной работе в АНО ДПО «Научно-образовательный центр воздушно-космической обороны «Алмаз – Антей» им. академика В. П. Ефремова».

Диссертация выполнена в АНО ДПО «Научно-образовательный центр воздушно-космической обороны «Алмаз – Антей» им. академика В. П. Ефремова».

Научный консультант – доктор экономических наук, профессор Агеев Александр Иванович, директор АНО «Институт экономических стратегий».

Официальные оппоненты:

Бабкин Александр Васильевич – доктор экономических наук, профессор, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», Высшая инженерно-экономическая школа, профессор; научно-исследовательская лаборатория «Политех-Инвест», ведущий научный сотрудник;

Дроговоз Павел Анатольевич – доктор экономических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», проректор по науке и цифровому развитию; факультет «Инженерный бизнес и менеджмент», кафедра бизнес-информатики, заведующий кафедрой;

Карлик Александр Евсеевич – доктор экономических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», факультет управления, кафедра экономики и управления предприятиями и производственными комплексами, заведующий кафедрой

дали положительные отзывы на диссертацию.

Соискатель имеет 44 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации 42 работы, из них 17 статей, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности и отрасли наук.

1. Ерошин, С.Е. Конверсия и диверсификация организаций оборонно-промышленного комплекса в контексте современных требований рынка труда / С.Е. Ерошин, Д.К. Щеглов, В.И. Тимофеев, С.А. Чириков // Инновации и инвестиции. – 2022. – № 2. – С. 103–110. – 0,7 п.л. (авт. 0,6 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

2. Ерошин, С.Е. Концептуальная модель организации научно-образовательной деятельности в вертикально-интегрированных структурах оборонно-промышленного комплекса / С.Е. Ерошин, Д.К. Щеглов // Страховое дело. – 2022. – № 2 (347). – С. 43–49. – 0,6 п.л. (авт. 0,5 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,394.

3. Ерошин, С.Е. Саморазвитие программы выявления лидеров трудовых коллективов / Д.С. Джепа, Г.В. Козлов, С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2022. – № 2. – С. 62–65. – 0,4 п.л. (авт. 0,3 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

4. Ерошин, С.Е. Параметрический мониторинг организаций ОПК как инструмент стратегического управления / С.Е. Ерошин // Экономические стратегии. – 2022. – Т. 24, № 1 (181). – С. 92–97. – 0,6 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,532.

5. Ерошин, С.Е. Методика разработки Концепции цифровой трансформации организации оборонно-промышленного комплекса / С.Е. Ерошин, Д.К. Щеглов // Инновации и инвестиции. – 2022. – № 1. – С. 214–223. – 0,8 п.л. (авт. 0,7 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

6. Ерошин, С.Е. Совершенствование системы параметрического мониторинга организаций ОПК / С.Е. Ерошин // Страховое дело. – 2022. – № 1 (346). – С. 11–21. – 0,8 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,394.

7. Ерошин, С.Е. Предпосылки разработки OLAP-решений в интересах интегрированных структур ОПК / С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2022. – № 1. – С. 33–37. – 0,6 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

8. Ерошин, С.Е. Обеспечение информационной поддержки принятия решений в корпоративном контуре управления объединений ОПК / С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2021. – № 12. – С. 60–66. – 0,6 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

9. Ерошин, С.Е. Параметрический мониторинг экономического развития регионов / С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2021. – № 12. – С. 214–218. – 0,4 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

10. Ерошин, С.Е. Метод расчета комплексных показателей деятельности организаций ОПК / С.Е. Ерошин // Статистика и экономика. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 26–34. – 0,6 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,869.

11. Ерошин, С.Е. Механизмы и методы выявления лидеров трудовых коллективов / Д.С. Джепа, Г.В. Козлов, С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2021. – № 11. – С. 41–45. – 0,3 п.л. (авт. 0,2 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

12. Ерошин, С.Е. Предпосылки применения индикативного подхода в управлении деятельностью организаций ОПК / С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2021. – № 11. – С. 180–185. – 0,3 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

13. Ерошин, С.Е. Формирование подходов к совершенствованию информационных систем поддержки принятия решений / С.Е. Ерошин // Инновации и инвестиции. – 2021. – № 10. – С. 194–202. – 0,6 п.л. – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,364.

14. Ерошин, С.Е. Как выбрать лидеров? / Г.В. Козлов, С.Е. Ерошин // Экономические стратегии. – 2018. – Т. 20, № 4 (154). – С. 130–137. – 0,7 п.л. (авт. 0,6 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,532.

15. Ерошин, С.Е. Программа выявления лидеров в холдинговых структурах / Д.Ю. Большаков, Г.В. Козлов, С.Е. Ерошин // Экономические стратегии. – 2018. – Т. 20, № 1 (151). – С. 168–181. – 0,8 п.л. (авт. 0,6 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,532.

16. Ерошин, С.Е. Проблемные звенья и точки роста в российской системе науки и образования / Г.В. Козлов, С.Е. Ерошин // Экономические стратегии. – 2016. – Т. 18, № 8 (142). – С. 84–91. – 0,7 п.л. (авт. 0,6 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,532.

17. Ерошин, С.Е. Оценка эффективности деятельности исследователей в различных секторах науки / С.Е. Ерошин, Г.В. Козлов // Экономические стратегии. – 2016. – Т. 18, № 2 (136). – С. 116–123. – 0,6 п.л. (авт. 0,4 п.л.). – Импакт-фактор РИНЦ 2021: 0,532.

На диссертацию и автореферат поступило 9 дополнительных отзывов, все положительные.

Выбор официальных оппонентов обосновывался их компетентностью, наличием научных разработок и публикаций по рассматриваемой тематике в указанной сфере исследования и вкладом в развитие данной научной отрасли.

Диссертационный совет отмечает, что представленная диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук является научно-квалификационной работой, содержащей новаторские теоретические положения и практические решения в сфере управления интегрированными структурами оборонно-промышленного комплекса (ОПК). Предложенные в диссертации подходы к формированию агрегированных показателей, характеризующих эффективность деятельности дочерних организаций объединений ОПК по заданным критериям, в сочетании с инструментарием многомерного сравнительного анализа влияния управленческих решений на ключевые показатели в совокупности можно квалифицировать как научное достижение. Решена важная научно-практическая проблема, связанная с необходимостью совершенствования системы поддержки принятия решений в корпоративном контуре управления объединений ОПК на основе методов обработки больших данных. Практическая значимость исследования определяется возможностью масштабирования предложенных подходов к параметрическому мониторингу от локальных

корпоративных задач стратегического управления, кадровой политики до уровня крупных социально-экономических субъектов.

Диссертация представляет собой самостоятельное законченное исследование, обладающее внутренним единством. Положения, выносимые на защиту, содержат новые научные результаты и свидетельствуют о личном вкладе автора в науку:

1. Разработанная концепция многомерного анализа деятельности структур ОПК по реализации стратегий в выполнении государственного оборонного заказа, военно-техническом сотрудничестве, разработке и производстве продукции гражданского назначения и других ключевых направлениях работы предприятий ОПК позволяет усовершенствовать действующие системы управления консолидированных государством оборонно-промышленных компаний в части разработки инструментов внутрифирменного и стратегического планирования на промышленных предприятиях, отраслях и комплексах.

2. Представленный подход к анализу внутренней среды оборонно-промышленных объединений позволяет выявлять на крупном плане холдинговой структуры общие закономерности влияния управленческих решений на частные и обобщенные показатели организаций и расширяет теоретико-методологическую базу анализа проблем промышленного развития.

3. Разработанное математическое ядро системы параметрического мониторинга организаций ОПК, включающее метод определения факторных нагрузок в аддитивных оценках результативности предприятий по комплексным критериям их деятельности, дополняет теорию построения обобщенных индикаторов эффективности.

4. Предложенный подход к оценке эффективности деятельности научных организаций ОПК на основе расчета индекса производительности рабочей силы позволяет учитывать мультипликативный эффект от внедрения результатов НИОКР в производстве и эксплуатации.

5. Предложенное системное решение вопросов формирования высокочастотных агрегированных показателей эффективности в различных аспектах деятельности организации ОПК, в основе которого лежит сочетание экспертного потенциала коллегиальных органов управления структур ОПК с возможностями обработки больших данных, генерируемых информационными системами различного класса, повышает коэффициент полезного действия отчетности с точки зрения выработки на ее основе обоснованных управленческих решений, вносит существенный вклад в обеспечение корректности оценки и повышение эффективности хозяйственной деятельности на предприятиях и в отраслях промышленности.

6. Совокупный инструментарий разработанной системы параметрического мониторинга предприятий объединений ОПК вносит существенный вклад в развитие корпоративных информационных систем класса BI (business intelligence) на основе технологии OLAP (online analytical processing) и позволяет обеспечить синхронизацию работы коллегиальных и исполнительных органов управления интегрированных структур ОПК по выработке управленческих решений с формированием релевантной бизнес-аналитики.

На заседании 19 декабря 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Ерошину С.Е. ученую степень доктора экономических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 5 докторов наук по направленности в рамках научной специальности защищаемой диссертации, участвовавших в заседании, из 17 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 12, против – 0, недействительных бюллетеней – 2.

Председатель
диссертационного совета

С.Ю. Глазьев

Ученый секретарь
диссертационного совета

А.С. Воронов

Дата: 19 декабря 2023 г.