

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Шнякиной Елены Александровны «Методика принятия решений по обеспечению требуемой эффективности систем физической защиты на основе многомерных статистических методов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО "АГТУ"
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации	414056, Астраханская область, городской округ город Астрахань, г. Астрахань, ул. Татищева, стр. 16/1
Телефон	(8512) 61-45-92
e-mail организации	astu@astu.org astu@astu.ru
Web-сайт организации	https://astu.org/

Список основных публикаций работников федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный технический университет», близких теме «Методика принятия решений по обеспечению требуемой эффективности систем физической защиты на основе многомерных статистических методов»:

Библиографическое описание публикаций
1) Анализ момента ближайшей атаки в объектах критической инфраструктуры при степенном изменении интенсивности атак во времени / Г. А. Попов, Н. В. Давидюк, К. Д. Кузовлев [и др.] // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. – 2025. – № 1. – С. 46-55. – DOI 10.24143/2072-9502-2025-1-46-55. – EDN EIWRKM.
2) Классификация показателей промышленной безопасности на опасных производственных объектах газодобывающих предприятий / В. Е. Родованов, А. Г. Кокуев, С. А. Приходько, А. В. Андреева // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. – 2025. – № 2. – С. 38-48. – DOI 10.24143/2072-9502-2025-2-38-48. – EDN OTXCVA.
3) Бондарева, И. О. Дискретно-событийная имитационная модель управления рисками грузового порта / И. О. Бондарева, Д. А. Заварзин // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. – 2025. – № 2. – С. 125-136. – DOI 10.24143/2072-9502-2025-2-125-136. – EDN OHZACZ.

4) Галкина, Е. М. Обеспечение комплексной безопасности критических объектов с применением интеллектуальной системы обнаружения признаков деструктивности в фото- и видеопотоках данных/ Е. М. Галкина, Н. В. Давидюк// Новейшие технологии освоения месторождений углеводородного сырья и обеспечение безопасности экосистем Каспийского шельфа: Материалы XIV Международной научно-практической конференции, Астрахань, 11–12 октября 2023 года / Астраханский государственный технический университет. – Астрахань: Астраханский государственный технический университет, 2023. – С. 369-373. – EDN HIPJSV.

5) Давидюк, Н. В. Разработка и обеспечение эффективного функционирования систем физической безопасности объектов/ Н. В. Давидюк, С. В. Белов. – Санкт-Петербург: Общество с ограниченной ответственностью "Издательский центр "Интермедия", 2020. – 124 с. – ISBN 978-5-4383-0193-6. – EDN XQQRLE.

6) Белов, С. В. Методика системного анализа задач обеспечения информационной безопасности объектов критической информационной инфраструктуры / С. В. Белов, Т. М. Исламов // ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ: сборник статей по итогам Всероссийской научно-практической конференции, Самара, 06 февраля 2020 года. – Самара: Общество с ограниченной ответственностью "Агентство международных исследований", 2020. – С. 94-96. – EDN VMUWDK.

7) Модель оценки эффективности конфигурации системы защиты информации на базе генетических алгоритмов / И. М. Космачева, Н. В. Давидюк, И. В. Сибикина, И. Ю. Кучин // Моделирование, оптимизация и информационные технологии. – 2020. – Т. 8, № 3(30). – DOI 10.26102/2310-6018/2020.30.3.022. – EDN RHTJEA.

8) Колотилов Ю.В., Воеводин И.Г., Ковалёв А.А. Метод принятия решений по определению относительного риска работоспособности участков энергетической системы// Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. 2021. № 2. С. 20-28

9) Галимова Е.Ю., Белов С.В. Модель информационно-советующей системы поддержки принятия решения при выборе способа тестирования программного обеспечения// Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. 2020. № 3. С. 52-60.

10) Принятия решений при реализации принципов промышленной безопасности больших систем энергетики / Ю. В. Колотилов, А. Ю. Плотников, Ш. К. Шейхгасанов, А. А. Ковалев // Все материалы. Энциклопедический справочник. – 2020. – № 8. – С. 35-39. – DOI 10.31044/1994-6260-2020-0-8-35-39. – EDN TGUXOM.

11) Олейников А.А. Система поддержки принятия решения для оценки элементов систем передачи данных/ А.А. Олейников, А.А. Сорокин, И.А. Береснев// Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2020. Т. 47. № 2. С. 86-97.

12) Во Т.Х.Ч., Квятковская И.Ю., Чан К.Т. Алгоритм поддержки принятия решения для прогноза рейтинга продуктов при отсутствующих оценках на основе меры сходства статистической импликации// Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические

науки. 2023. № 7. С. 32-35.

13) Обработка информации для системы поддержки принятия решений при противопожарном мониторинге лесных массивов/ Сорокин А.А., Мальцева Н.С., Кутузов Д.В., Осовский А.В.// Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Математика. Механика. Информатика. 2023. Т. 23. № 1. С. 126-138.

Проректор по научной работе и инновациям
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный
технический университет»
д.т.н., профессор



Ю.А. Максименко