

СПИСОК опубликованных научных работ официального оппонента  
Тутнова Игоря Александровича по специальности: Системный анализ, управление  
и обработка информации (по отраслям)

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работа	Выходные данные	Страницы	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) Научные работы в рецензируемых научных изданиях					
1	Качество и надежность энергосистем малой мощности (Научная статья)	Печ.	Надежность и качество сложных систем. – 2023. – № 3(43). – С. 28-37. –DOI 10.21685/2307-4205-2023-3-4.	$\frac{10}{8}$	Т. В. Бойкова, А. С. Григорьев, Д. В. Маколкин, С.А. Королев И.А. Тутнов
2	Метод повышения надёжности локальных энергосистем на базе автономных источников генерации энергии малой мощности (Научная статья)	Печ.	Труды международного симпозиума "Надежность и качество". – 2023. – Т. 2. – С. 92-102. – EDN YQTSMQ	$\frac{10}{7}$	А. С. Григорьев, Д. В. Маколкин, С. А. Королев А.В. Соколов, И.А. Тутнов
3	Метод повышения надежности локальных энергосистем, использующих автономные источники генерации энергии малой мощности (Научная статья)	Печ.	Новое в российской электроэнергетике. – 2023. – № 8. – С. 6-23. – EDN TEBNNC.	$\frac{18}{9}$	А. С. Григорьев, С. А. Королев, Д. В. Маколкин И. А. Тутнов
4	Методика конверсии исследовательских ядерных реакторов на этапе вывода из эксплуатации (Научная статья)	Печ.	Глобальная ядерная безопасность -2024-№2-с.58-67	$\frac{9}{6}$	Д.Ю. Байдаров, Т.В. Бойкова, И.А. Тутнов
5	Оценка эксплуатационной надежности импульсного исследовательского реактора (Научная статья)	Печ.	Надежность. 2023. Т. 23. № 3. С. 14-22.	$\frac{8}{4}$	Бойкова Т.В., Кочнов Ю.О., Петрунин Н.В., Тутнов И.А.
6	Разработка алгоритмов диагностирования технических объектов различного назначения (Научная статья)	Печ.	Технологии обеспечения жизненного цикла ядерных энергетических установок. 2021. № 4 (26). С. 38-52.	$\frac{4}{2}$	Василенко В.А., Панкин А.М., Тутнов И.А.
7	Перспективы управления техногенными рисками потенциально опасных объектов нефтегазового энергетического комплекса на основе	Печ.	Наука и техника в газовой промышленности. 2020. № 1 (81). С. 96-104.	$\frac{8}{5}$	Власов С.В., Тутнов И.А. Коновала О.В., Царев В.С., Шпара И.А.

	измерительной информации эксплуатационного мониторинга и прогнозной диагностики их технического состояния (Научная статья)				
8	Методика для обоснования безопасности процесса замены корпуса исследовательского импульсного растворного реактора (Научная статья)	Печ.	Ядерная и радиационная безопасность. – 2024. – № 1(111). – С. 36-47. – DOI 10.26277/SECNRS.2024.111.1.003. – EDN WSKCIX.	$\frac{11}{6}$	Т. В. Бойкова, Ю. О. Кочнов, Н. В. Петруни
9	Метод интегральной оценки надежности оборудования и персонала энергоблока АЭС при длительном сроке эксплуатации (Научная статья)	Печ.	Атомная энергия. – 2021. – Т. 130, № 3. – С. 152-158. – EDN BRAATN.	$\frac{6}{2}$	А. В. Соболев, И. А. Тутнов, В. С. Царев, В. Ф. Украинцев
10	Управление рисками энергетических ядерных объектов топливно-энергетического комплекса на основе измерительной диагностики их технического состояния (Научная статья)	Печ.	Надежность и качество сложных систем. – 2021. – № 1(33). – С. 114-122. – DOI 10.21685/2307-4205-2021-1-11. – EDN ZOLQRR.	$\frac{8}{5}$	С. В. Васильева, О. В. Коновалова, А. М. Панкин, И. А. Тутнов



Тутнов И. А. - автор

Подпись Тутнова И.А. заверяю,  
 Главный ученый секретарь  
 НИЦ «Курчатовский институт»



Борисов К.Е. -