

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Сыроева Антона Сергеевича на тему «Методология анализа чувствительности по факторам математических моделей сложных систем», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Фамилия, имя, отчество	Клюев Роман Владимирович
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой защищена диссертация	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность) по техническим наукам
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой электроснабжения промышленных предприятий
Почтовый адрес организации основного места работы	362021, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Николаева, 44
Телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	Тел.: +7(8672)407-371 Почта: kluev-roman@rambler.ru https://www.skgmi-gtu.ru/

Список основных публикаций

официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Клюев Р. В. Статистический анализ и моделирование электропотребления в условиях горного производства // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2025. – № 2. – С. 101–109.
2. Morgoev I., Klyuev R., Morgoeva A. Methodology for detecting non-technical energy losses using an ensemble of machine learning algorithms // CMES - Computer Modeling in Engineering and Sciences. – 2025. – Vol. 143, No. 2. – P. 1381–1399.
3. Клюев Р. В., Косцов А. В., Добаев А. З., Тлехугов А. М., Хабаева К. М. Разработка метода автоматизированной обработки характеристик транспортного потока для повышения качества транспортного обслуживания населения городов // Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. – 2025. – Т. 19, № 2. – С. 38–44.
4. Клюев Р. В. Разработка методики планирования эксперимента для

исследования параметров мельниц горно-обогатительного комбината // Горная промышленность. – 2024. – № S5. – С. 105–109.

5. Клюев Р. В. Анализ энергоэффективности и оптимальных режимов работы оборудования горнообогатительного комбината // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2025. – № 7. – С. 157–169.

6. Клюев Р. В. Системный анализ устойчивости электроэнергетической системы по критерию Гурвица в горных территориях // Устойчивое развитие горных территорий. – 2025. – Т. 17, № 1 (63). – С. 173–182.

7. Клюев Р. В. Системный анализ качества электроэнергии как фактор устойчивого развития горно-транспортного комплекса рудника // Устойчивое развитие горных территорий. – 2025. – Т. 17, № 2 (64). – С. 998–997.

8. Клюев Р. В., Бригада В. С. Совершенствование мониторинга оползневых процессов горных склонов при наличии транспортной инфраструктуры // Геология и геофизика Юга России. – 2025. – Т. 15, № 3. – С. 66–78.

9. Клюев Р. В., Гаврина О. А., Плиева М. Т., Гаврин И. А. Анализ влияния работы мощных шестифазных вентильных преобразователей на качество электроэнергии в системе электроснабжения промышленного предприятия // Грозненский естественнонаучный бюллетень. – 2025. – Т. 10, № 4 (42). – С. 95–101.

10. Клюев Р. В., Макаров В. С., Стефановский Д. В., Шпонарский И. В., Барина П. А. Применение шкалы уровней автоматизации Шеридана и Вепланка для объективной оценки инструментов бизнес-аналитики // E-Management. – 2025. – Т. 8, № 4. – С. 22–34.

11. Фастыковский А. Р., Мусатова А. И., Халеева Е. П., Мартюшев Н. В., Клюев Р. В. Разработка многофакторных моделей производительности волочильных станков // Металлург. – 2024. – № 12. – С. 64–70.

12. Клюев Р. В. Анализ надежности элементов системы электроснабжения карьеров // Горные науки и технологии. – 2024. – Т. 9, № 2. – С. 183–194.

Официальный оппонент

Клюев Роман Владимирович

Подпись Клюева Романа Г

заверяю:

Учёный секретарь Учен
ВО «СКГМИ (ГТУ)»

Беликова
Светлана
Борисовна

«17» июня 2026 г.