

Лукичев Сергей Вячеславович

Ученая степень: доктор технических наук по специальности (05.15.11 – “Физические процессы горного производства”).

Ученое звание: (член-корреспондент)

Академическое звание: член-корреспондент РАН

Место работы и должность:

Горный институт – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук» (ГоИ КНЦ РАН), директор.

Почтовый адрес: 184209, Мурманской обл., г. Апатиты, ул. Ферсмана, 24.

Тел.: 8 (81555) 79-520 E-mail: s.lukichev@ksc.ru

Основные работы:

1. Лукичев С.В., Наговицын О.В., Чуркин О.Е., Гилярова А.А. Применение цифровых технологий для инвестиционной оценки горнорудных проектов западной части Арктики // Арктика: экология и экономика. 2022. Т. 12, № 4. С. 524-537. DOI: 10.25283/2223-4594-2022-4-524-537.
2. Лукичев С.В. Развитие отечественного программного обеспечения — это не только решение задачи импортозамещения, но и обеспечения технологической независимости страны // Горная промышленность. 2022. № 2. С. 12-14.
3. Лукичев С.В., Наговицын О.В. Цифровая трансформация и технологическая независимость горнодобывающей отрасли // Горная промышленность. 2022. № 5. С. 74-78. DOI: 10.30686/1609-9192-2022-5-74-78.
4. Laptev, V.V., Lukichev, S.V. DEM-Based Analysis of Ore Losses in Sublevel Stopping // Journal of Mining Science. 2023. Т. 59. № 4. Pp. 572-578.
5. Козырев А.А., Лукичев С.В., Потапов В.П., Попов С.Е. Оценка трещиноватости отрабатываемого массива на основе аэрофотосъемки и методов машинного зрения // Тезисы докл. Всерос. научно-технич. конф. «Цифровые технологии в горном деле», – Апатиты: Изд. ФИЦ КНЦ РАН. 2023. С. 23.
6. Лукичев С.В., Наговицын О.В. ГГИС MINEFRAME – импортозамещение ключевых цифровых технологий в области инженерного обеспечения горных работ // Золото и технологии. 2023. №3(61). С. 98-101.
7. Лаптев В.В., Лукичев С.В. Использование метода дискретных элементов для исследования механизма формирования потерь руды применительно к условиям торцевого выпуска // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2023. № 4. С. 52-59.
8. Lukichev S.V., Nagovitsyn O.V. Digital mining technologies: a case-study of import substitution using mining and geological systems MINEFRAME // Journal of Mining Science. 2024. Т. 60. № 4. С. 681-687.
9. Наговицын О.В., Лукичев С.В. История развития отечественных горно-геологических информационных систем // Горная промышленность. 2024. № 5. С. 46-51.
10. Лукичев С.В., Наговицын О.В. Цифровые горные технологии: импортозамещение на примере горно-геологических информационных систем MINEFRAME // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2024. № 4. С. 165-172.
11. Лаптев В.В., Белгородцев О.В., Лукичев С.В. Исследование режимов торцевого выпуска руды на основе численного моделирования методом дискретных элементов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2024. № 6. С. 116-126.

Доктор технических наук

С.В. Лукичев

Подпись Лукичева С.В. заверяю:
помощник директора ГоИ КНЦ РАН

Амосова Е.Б.