

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте

по диссертации Чан Ван Хиэпа на тему «Обоснование наработки между
заменами насосов карьерного гидравлического экскаватора в условиях
Вьетнама», представленной на соискание ученой степени кандидата технических
наук по специальности 2.8.8. Геотехнология, горные машины.

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Задков Денис Александрович
Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация; ученое звание (при наличии)	Кандидат технических наук, <u>05.05.06 – «Горные машины»</u> , доцент
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II» (Санкт-Петербургский горный университет, Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II)
Структурное подразделение, должность	Доцент кафедры машиностроения
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">1. Evdokimov S.I., Golikov N.S., Zadkov D.A., Voitovich E.V., Kondratiev V.V., Petrovskiy A.A., Konyukhov V.Y., Gladkikh V.A. Studying the Flotation of Gold-Bearing Ores Using Carrier Minerals // Minerals. 2024. V. 14. № 1. P. 88. DOI: 10.3390/min14010088 (Scopus)2. Габов В. В., Задков Д. А., Прялухин А. Ф., Садовский М. В., Молчанов В. В. Совершенствование конструкции шнекового исполнительного органа очистного комбайна // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – № 11-1. – С. 51–71. DOI: 10.25018/0236_1493_2023_111_0_51 (Scopus)3. Задков Д. А., Габов В. В., Бабырь Н. В., Стебнев А. В., Теремецкая В. А. Энергоэффективная секция механизированной крепи очистного комплекса, адаптивная к условиям эксплуатации // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 6. – С. 46–61. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_6_0_46 (Scopus)4. Gabov V.V., Babyr N.V., Zadkov D.A. Mathematical Modelling of Operation of the Hydraulic Support System of the Powered Support Sections with Impulse-Free Continuous Regulation of its Resistance to the Roof Rock Lowering // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. "International Conference on Mechanical Engineering, Automation and Control Systems, MEACS 2020" 2021. p. 012045. DOI: 10.1088/1757-899X/1064/1/

012045 (Scopus)

5. Gabov V. V., Zadkov D. A., Babyr N. V., Fangwei X. Nonimpact rock pressure regulation with energy recovery into the hydraulic system of the longwall powered support. Eurasian Mining. 2021, no. 2, pp. 55—59. DOI: [10.17580/em.2021.02.12](https://doi.org/10.17580/em.2021.02.12) (Scopus)

6. Габов В.В., Нгуен В.С., Задков Д.А., Ключник И.Д., До Д.Ч. Схема расстановки резцов на шнековых исполнительных органах с подрезными парными и групповыми срезами // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-техн. журнал), 2020. № S4. С. 3-14. DOI: [10.25018/0236-1493-2020-1-4-3-14](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2020-1-4-3-14)

7. Gabov V.V., Zadkov D.A., Kuzkin A.Y., Elikhin A.S. Fractured-Laminar Structure of Formations and Method of Coal // Key Engineering Materials, 2020. Vol. 836. pp. 90-96. DOI: [10.4028/www.scientific.net/KEM.836.90](https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.836.90) (Scopus)

8. Габов В.В., Елихин А.С., Задков Д.А., Голиков Н.С. Обоснование структуры и параметров модуля для добычи угля // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-техн. журнал), 2019. № S15. С. 3-12. DOI: [10.25018/0236-1493-2019-6-15-3-12](https://doi.org/10.25018/0236-1493-2019-6-15-3-12)

9. Gabov V.V., Zadkov D.A., Nguyen Kh.L. Features of Elementary Burst Formation during Cutting Coals and Isotropic Materials with Reference Cutting Tool of Mining Machines // Journal of Mining Institute, 2019. Vol. 236. pp. 153-161. DOI: [10.31897/PMI.2019.2.153](https://doi.org/10.31897/PMI.2019.2.153) (Scopus)

10. Nguyen K.L., Gabov V.V., Zadkov D.A. Improving Efficiency of Cleanuo and Coal Flow Formation on Conveyor by Shearer Loader with Accessorial Blade / Eurasian Mining, 2019. No 1. p. 37-39. DOI: [10.17580/em.2019.01.09](https://doi.org/10.17580/em.2019.01.09) (Scopus)

Подпись официального оппонента

Задков Денис Александрович

22 апреля 2024 г.

тел. +7(812) 328-82-71

e-mail: zadkov_da@pers.spmi.ru



Подпись: Д.А. Задкова
Должность: Менеджер управления делопроизводства
Функциональная зона: Управление делопроизводства

Е.Р. Яновицкая
22 АПР 2024