

Председателю диссертационного совета  
Д 212.102.01  
Хорешку А. А.

## СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации соискателя ученой степени кандидата технических наук

Малахова Юрия Валентиновича

на тему: «Обоснование параметров многофункциональной механизированной шагающей крепи»

по специальности 05.05.06 – Горные машины

О себе сообщаю:

Фамилия, имя, отчество	Габов Виктор Васильевич
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.05.06 – Горные машины
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Адрес, телефон, электронная почта	199106, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия, д.2 тел. +7 (812) 328-8632; +7 911150 7083 e-mail: gvv40@mail.ru; gabov_vv@pers.spmi.ru
Должность	Профессор, кафедра машиностроения
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. <b>Gabov, V. V.</b> 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 / <b>V. V. Gabov</b>, N. V. Babyr, D. A. Zadkov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Novosibirsk, 17 сентября 2020 года. Novosibirsk, 2021. P. 012045. DOI 10.1088/1757-899X/1064/1/012045.</p> <p>2. <b>Габов, В. В.</b> Схема расстановки резцов на шнековых исполнительных органах с подрезными, парными и групповыми срезами / <b>В. В. Габов</b>, В. С. Нгуен, Д. А. Задков [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2020. № S4. С. 3-14.</p> <p>3. <b>Габов, В. В.</b> Актуальность избирательной добычи угля / <b>В. В. Габов</b>, Д. А. Задков, А. С. Елихин // Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности : Сборник трудов XVII Международной научно-технической конференции, Екатеринбург, 04–05 апреля 2019 года / Под общей редакцией Ю.А. Лагуновой. Екатеринбург: Уральский государственный горный университет, 2019. С. 42-46.</p>

4. **Габов, В. В.** Обоснование структуры и параметров модуля для добычи угля / **В. В. Габов**, А. С. Елихин, Д. А. Задков, Н. С. Голиков // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2019. № S15. С. 3-12.

5. Linh, N. K. Substantiation of parameters of coal unloading process onto conveyor using shearer drums / N. K. Linh, **V. V. Gabov**, Y. V. Lykov // International Conference on Innovations and Prospects of Development of Mining Machinery and Electrical Engineering, IPDME 2018 : issue 4. Mining Machines, Technologies of Processing and Transportation, Saint-Petersburg, 12–13 апреля 2018 года. Saint-Petersburg: Institute of Physics Publishing, 2018. P. 042019. DOI 10.1088/1755-1315/194/4/042019.

6. Патент на полезную модель № 176896 U1 Российская Федерация, МПК E21D 23/04. Секция механизированной крепи с телескопическими основанием и перекрытием / **В. В. Габов**, В. А. Морозов, А. В. Стебнев; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский горный университет". – № 2017133717, заявл. 27.11.2017; зарегистр. 01.02.2018. – Бюл. № 4. – 2 с.: ил.

7. Стебнев, А. В. Анализ и оценка устойчивости режимов работы очистного механизированного комплекса / А. В. Стебнев, **В. В. Габов**, А. И. Королев // Горное оборудование и электромеханика. 2018. № 1(135). С. 37-40.

8. **Габов, В. В.** Обоснование геометрических и режимных параметров шнековых исполнительных органов, обеспечивающих эффективность погрузки угля на забойный конвейер / **В. В. Габов**, К. Л. Нгуен, В. С. Нгуен [и др.] // Уголь. 2018. № 2(1103). С. 32-35.

9. Стебнев, А. В. Испытание блока безимпульсного регулирования сопротивления гидростоек секции механизированной крепи опусканию пород кровли / А. В. Стебнев, С. Г. Мухортиков, **В. В. Габов**, Н. В. Бабырь // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2018. № S48. С. 416-425.

10. **Габов, В. В.** Адаптация очистного комплекса при обработке выемочного столба к изменяющимся горно-геологическим условиям внедрением забойного зарубежного конвейера / **В. В. Габов**, А. И. Королев // Инновации и перспективы развития горного машиностроения и электромеханики: IPDME-2017 : Сборник научных трудов международной научно-технической конференции, Санкт-Петербург, 23–24 марта 2017 года / Научные редакторы В.В. Максаров, В.В. Габов. Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский горный университет, 2017. С. 32-34.

11. Стебнев, А. В. Методика выбора параметров блока безимпульсного регулирования сопротивления

	гидравлических стоек секций крепи опусканию пород кровли / А. В. Стебнев, <b>В. В. Габов</b> , Н. В. Бабырь // Горное оборудование и электромеханика. 2017. № 5(132). С. 6-10.
--	--

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева», а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры научной аттестации.

04.04.22  
(дата)

  
(подпись)

Габов Виктор Васильевич  
(ФИО полностью)