

**Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки**

**ИНСТИТУТ ГОРНОГО ДЕЛА
ИМ. Н.А. ЧИНАКАЛА
Сибирского отделения
Российской академии наук
(ИГД СО РАН)**

Красный просп., д. 54, Новосибирск, 630091

Телефон/факс (383) 205-30-30

E-mail: mailigd@misd.ru, <http://www.misd.ru>

ОГРН 1035402457683, ИНН 5406015367

06.06.2022 № 295/2116-23

Председателю диссертационного
совета Д 212.099.23 при ФГАОУ
ВО «Сибирский федеральный
университет», докт. геол.-
минерал. наук, профессору
Макарову В. А

Уважаемый Владимир Александрович!

Я, Неверов Сергей Алексеевич, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Алексеева Романа Радионовича на тему: «Изыскание и исследование способов реализации систем с закладкой в условиях разработки месторождений Норильского промышленного района» по специальности 25.00.22 – «Геотехнология (подземная, открытая и строительная)» на соискание ученой степени кандидата технических наук. Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую автоматизированную обработку. Совместных публикаций с соискателем не имею.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Неверов Сергей Алексеевич
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор технических наук 25.00.22 - "Геотехнология (подземная, открытая и строительная)"
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность, адрес, телефон, email.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук (ИГД СО РАН), заведующий лабораторией подземной разработки рудных месторождений,

	<p>Адрес: 630091, Россия, Новосибирск, Красный проспект, 54 Тел.: 8-923-224-1579 e-mail: nsa_nsk@mail.ru</p>
<p>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Шапошник Ю. Н., Неверов А.А., Неверов С.А., Конурин А.И., Шокарев Д.А. Разработка технологии забутовки закрепных пустот вспенивающимися материалами // ФТПРПИ. – №2. – 2018, с. 63-74. 2. А. А. Жирнов, Ю. Н. Шапошник, С. А. Неверов, А. М. Никольский. Геомеханическая оценка горнотехнической ситуации на Иртышском месторождении и обоснование параметров систем разработки. Горный журнал, № 1, 2018, с. 48-54. 3. А.М. Никольский, С.А. Неверов, А.А. Неверов, М.В. Тишков, Д.П. Семенов. Обоснование конструкций днищ блоков при системах разработки с камерно-целиковым порядком выемки. Горный информационно-аналитический бюллетень. 2018. № 4. С. 36-44. 4. A.I. Konurin, S.A. Neverov, A.A. Neverov, M.I. Konurina. GEOMECHANICAL PARAMETRICIZATION OF ROCK MASSIF FOR SELECTION AND SUBSTANTIATION OF TECHNOLOGY OF UNDERGROUND WORKS. // 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM2018), Exploration and mining mineral processing, Vol II, Sofia, Bulgaria: Stef92 Technology Ltd., pp. 451-458. ISBN 978-619-7408-37-9, ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2018/1.3. 5. Neverov A.A., Neverov S.A., Konurin A.I., Nikolsky A.M., Tishkov M.V. Assessment of the sustainability of the workings of the excavation block at the bottom release of ore by self-propelled

machinery / International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM2019. - 2019. - V. 19, Iss. 1.3. – Pp. 95-102. (Болгария)

6. Neverov S.A., Konurin A.I., Neverov A.A., Nikolsky A.M., Konurina M.I. Investigation of ore extraction indicators in the area draw depending on the design of drawpoints / International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM2019. - 2019. - V. 19, Iss. 1.3. – Pp. 355-368. (Болгария)

7. С.А. Щукин, А.А. Неверов, С.А. Неверов, А.И. Конурин. Влияние способа подготовки залежи на безопасность доработки междукамерных и междуэтажных целиков маломощных рудных тел / DOI10.17580/gzh.2019.10.06 «Горный журнал» № 10 2019.

8. А.А. Неверов, С.А. Неверов, А.П. Тапсиев, С.А. Щукин, С.Ю. Васичев. Обоснование геотехнологий выемки рудных месторождений на основе модельного представления массивов горных пород по виду напряженного состояния / ФТПРПИ. – №4. – 2019. – С. 74-90.

9. S. Kondratenko, I. L. Kharitonov, S. A. Neverov, A. A. Neverov. Stability assessment of coal-and-rock mass Around teardown room in the Yalevsky mine / Information Journal of the Federal Educational and Methodical Association on Applied Geology, Mining, Oil and Gas Activities and Geodesy / EURASIAN MINING. 2019. No. 2 (32). – Pp. 9–12. DOI: 10.17580/em.2019.02.02.

10. Шапошник Ю.Н., Конурин А. И., Усольцева О. М., Неверов А.А., Неверов С.А. Разработка технологии изоляции

	<p>обнажений выработок от воздействия шахтной атмосферы // ФТПРПИ. — 2020. — № 3. — С. 110-119.</p> <p>11. Неверов С. А., Неверов А. А., Щукин С. А., Шапошник Ю. Н., Никольский А. М. Обоснование отработки подкарьерных запасов золотосодержащего месторождения восходящей выемкой с породной закладкой // ФТПРПИ. — 2020. — № 4. — С. 79-93.</p> <p>12. Ю. Н. Шапошник, А. И. Конури, А. А. Неверов, С. А. Неверов, О. М. Усольцева, С. Н. Шапошник Обоснование крепления горных выработок фрикционными анкерами в закладочном массиве ФТПРПИ №5, 2021. стр. 71–84.</p> <p>13. Щукин С.А., Неверов С.А., Неверов А.А. Отработка подкарьерных запасов поэтажно-камерной технологией с формированием искусственных целиков и породной закладки // // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2021. Т. 2. № 3. С. 205-215</p>
--	--

Доктор технических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук (ИГД СО РАН), заведующий лабораторией «Подземной разработки рудных месторождений»



С.А. Неверов

Подпись С.А. Неверова
УДОСТОВЕРЯЮ:

Ученый секретарь ИГД СО РАН,
К.Т.Н.




К.А. Коваленко