

Председателю диссертационного совета
Д 212.299.08 при ФГБОУ ВО
«Забайкальский государственный
университет»
доктору технических наук, профессору
Хатьковой Алисе Николаевне

Уважаемая Алиса Николаевна!

Я, **Голик Владимир Иванович**, гражданин РФ, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры горного дела ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет, научная специальность 25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная), выражаю согласие на официальное оппонирование по диссертации **Морозова Александра Анатольевича** на тему «Обоснование комплексной технологии отработки бедного уранового сырья геотехнологическими методами», научная специальность 25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная) (технические науки).

Подтверждаю свою компетентность в соответствующей отрасли науки, имею следующие публикации в соответствующей сфере исследования:

1. ОПЫТ ШАХТНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ МЕТАЛЛОВ ИЗ РУД. *Голик В.И., Разоренов Ю.И., Мицук М.Ф., Якишина В.В.* Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2021. Т. 19. № 3. С. 16-23.

2. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДОБЫЧИ МЕТАЛЛОВ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ. *Голик В.И., Лискова М.Ю., Небылова Я.Г., Конгар-Сюрюн Ч.Б.* Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. 2021. Т. 14. № 2. С. 175-186.

3. ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ РУД К КУЧНОМУ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЮ. *Голик В.И.* Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2021. № 4. С. 322-330.

4. КОМБИНИРОВАННЫЕ ГЕОТЕХНОЛОГИИ ПРЕДКОНЦЕНТРАЦИИ ЗАПАСОВ РУД ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕМ МЕТАЛЛОВ ИЗ РУДНОГО СЫРЬЯ. *Ляшенко В.И., Голик В.И.* Маркшейдерия и недропользование. 2020. № 2 (106). С. 16-23.

5. ОПЫТ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ МЕТАЛЛОВ В ПОДЗЕМНЫХ БЛОКАХ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА. *Голик В.И., Разоренов Ю.И., Дмитрак Ю.В., Габараев О.З.* Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2020. Т. 18. № 3. С. 13-24.

6. ТЕХНОЛОГИИ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ МЕТАЛЛОВ - ПУТЬ РЕАНИМАЦИИ ГОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА ОСЕТИИ. *Голик В.И.* Устойчивое развитие горных территорий. 2020. Т. 12. № 2 (44). С. 273-282.

7. МИНИМИЗАЦИЯ УЩЕРБА ОТ ПРИРОДНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ДОБЫЧЕ РУД. *Голик В.И.* Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2020. № 2. С. 32-4.

8. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ УРАНОВОЙ ОТРАСЛИ. *Голик В.И., Дмитрак Ю.В., Габараев О.З., Кожиев Х.Х.* Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2020. № 3. С. 131-136.

9. IMPACT OF DURATION OF MECHANOCHEMICAL ACTIVATION ON ENHANCEMENT OF ZINC LEACHING FROM POLYMETALLIC ORE TAILINGS. *Golik V.I., Dmitrak Y.V., Brigida V.S.* Науковий Вісник Національного Гірничого університету. 2020. № 5. С. 47-54.

10. SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF MINING PROCESSES BASED ON MECHANOCHEMICAL LEACHING OF ORE. *Golik V., Razorenov Y., Morkun V., Morkun N., Tron V.* В сборнике: E3S Web of Conferences. International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters, ICSF 2020. 2020. С. 03004.

11. ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМБИНИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ВЫЕМКИ РУД В ПРЕДЕЛАХ РУДНОГО ПОЛЯ. *Голик В.И., Лукьянов В.Г., Качурин Н.М., Стась Г.В.* Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 10. С. 32-39.

Заслуженный деятель науки Российской Федерации,
доктор технических наук, профессор, заслуженный
профессор ЮРГТУ, ЮИМ, СКГТУ, ЕИТИ,
действительный член: РАГН, РАЕН, МАНЭБ,
профессор кафедры «Горное дело» ФГБОУ ВО
«Северо-Кавказский горно-металлургический институт
(государственный технологический университет)»

В.И. Голик

Подпись Голика В.И. удостоверяю:
ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»



Л.М. Базаева

ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский
горно-металлургический институт
(государственный технологический университет)»
362021, Россия, РСО-Алания,
г. Владикавказ, ул. Николаева, 44
Тел. +7 (8672) 407-000
e-mail: info@skgmi-gtu.ru

«13» сентября 2022 г.