

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации, давшей отзыв по диссертации **Сенченко Аркадия Евгеньевича**
«Повышение эффективности сепарации золотосодержащего сырья в центробежных безнапорных концентраторах»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
2.8.9. Обогащение полезных ископаемых

№ п/п	Полное наименование	Организационно- правовая форма	Ведомственная принадлежность	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации работников ведущей организации
1	2	3	4	5
1.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (ЯНЦ СО РАН), г. Якутск Генеральный директор, член-корреспондент РАН, 677980, г. Якутск, ул. Петровского, д. 2 тел 8 (4112) 390500 e-mail: prezidium@prez.ysn.ru https://prez.ysn.ru/	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	1. Лебедев, И.Ф. Исследование процессов классификации сыпучих материалов в лабораторной модели конусного центробежного пневмосепаратора / И.Ф. Лебедев, А. И. Матвеев / Обогащение руд. – 2025. – № 2. – С. 16-20. 2. Матвеев, А.И. Сравнительные технологические исследования золотосодержащей руды месторождения Аркачан методами сухого обогащения и классической мокрой гравитации / А.И. Матвеев, И.Ф. Лебедев, В.Р. Винокуров, Е.С. Львов // Горные науки и технологии. – 2024. – Т. 9. – № 2. – С. 158-169. 3. Осипов, Д.А. Разработка перспективных схем центробежных пневмосепараторов за счет интенсификации центробежных сил при разделении минералов различной плотности и крупности / Д.А. Осипов, И.Ф. Лебедев, А.Ю. Павлов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2024. – № 1 (139). 4. Бураков, А.М. Комплексное решение проблемы минимизации объемов промываемых золотосодержащих песков / А.М. Бураков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023.

				– № 2. – С. 127-138. 5. Слепцова, Е.С. Физико-математическая модель проницаемости тяжелых частиц через магнитную постель отсадочной машины с полюсопеременным магнитным полем / Е.С. Слепцова, А.И. Матвеев, Б.В. Яковлев // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 12. – С. 218-223. 6. Batugina, N.S. Influence of Structural Features of Gold Placers on Mining Efficiency in the North / N.S. Batugina, V.L. Gavrilov, S.M. Tkach, E.A. Khoyutanov // Journal of Mining Science. – 2022, V. 58. – No. 3. – P. 405-413. 7. Матвеев, А.И. Физико-математическая модель проницаемости тяжелых частиц через магнитную постель отсадочной машины с полюсопеременным магнитным полем / Е.С. Слепцов, Б.В. Яковлев, А.И. Матвеев // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 12. – С. 218-223. 8. Матвеев, А.И. Экспериментальные работы для определения параметров лабораторной модели крутонаклонного концентратора / А.И. Матвеев, Н.Г. Еремеева, П.Б. Нечаев // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 11. – С. 160–167. 9. Матвеев, А.И. Исследование особенностей дезинтеграции рудных материалов при сухом измельчении в центробежном измельчителе новой конструкции / А.И. Матвеев, В.Р. Винокуров // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2023. – № 4. – С. 160-167. 10. Лебедев, И.Ф. Теоретические и прикладные основы создания центробежных пневмосепараторов для обогащения драгоценных металлов по
--	--	--	--	--

				плотности и крупности / И.Ф. Лебедев // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 11. – С. 155-159 11. Матвеев, А.И. Механизм дополнительной сегрегации минералов по плотности в постели центробежно-вибрационного концентратора / О.Ю. Очосов, А.И. Матвеев // Природные ресурсы Арктики и Субарктики (научно-технический журнал). – 2022. – Т. 27. – №4. – С. 527-538. 12. Матвеев, А.И. Применение метода центробежной концентрации в условиях попутного извлечения золота при обогащении алмазосодержащих песков, разрабатываемых ОА «Алмазы Анабара» / О.Ю. Очосов, А.И. Матвеев // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2021. – № 1. – С. 120-129. 13. Матвеев, И.А. Моделирование движения частиц в рабочей зоне крутонаклонного концентратора / И.А. Матвеев, Б.В. Яковлев, Н.Г. Еремеева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 7. – С. 146-153. 14. Бураков, А.М. Регулирование содержания металла при добыче золотосодержащих песков россыпей Якутии / А.М. Бураков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 8. – С. 23-37.
--	--	--	--	--

Зам. председателя диссертационного
совета, д.т.н., профессор

Ученый секретарь диссертационного
совета, к.т.н., доцент



Б.Б. Пономарев

Н.В. Вулых

СВЕДЕНИЯ

О лице, утвердившем отзыв ведущей организации на диссертацию **Сенченко Аркадия Евгеньевича**
«Повышение эффективности сепарации золотосодержащего сырья в центробежных безнапорных концентраторах»,
 представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
 2.8.9. Обогащение полезных ископаемых

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень (шифр специальности), ученое звание	Место основной работы (с указанием организации и города), Должность, почтовый адрес, телефон, электронная почта
1	Шиц Елена Юрьевна	доктор технических наук (специальность 05.16.09 – Материаловедение (машиностроение)), доцент по специальности «Материаловедение в промышленности»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской акаде- мии наук» (ЯНЦ СО РАН), г. Якутск. Заместитель генерального директора по науке. 677980, г. Якутск, ул. Петровского, д. 2 тел 8 (4112) 390500 e-mail: prezidium@prez.ysn.ru https://prez.ysn.ru/

Зам. председателя диссертационного
совета, д.т.н., профессор

Ученый секретарь диссертационного
совета, к.т.н., доцент



Б.Б. Пономарев

Н.В. Вулых