

СВЕДЕНИЯ

О лице, утвердившем отзыв ведущей организации на диссертацию **Набулина Руслана Нурловича «Низкотемпературное атмосферное окисление сульфидных золотомедных флотоконцентратов»**, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности **2.6.2. Metallurgia черных, цветных и редких металлов**

| № 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. | Пашкевич Наталья Владимировна | Доктор экономических наук (08.00.05), профессор | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», Первый проректор, 199106, г. Санкт-Петербург, линия 21-я В.О., дом 2, тел.: +7 (812) 321-4077 e-mail: nvr01@spmi.ru |

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

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



Б.Б. Пономарев

Н.В. Вулых

СВЕДЕНИЯ

О ведущей организации, давшей отзыв по диссертации **Набиулина Руслана Нурловича «Низкотемпературное атмосферное окисление сульфидных золотомедных флотоконцентратов»**, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности **2.6.2. Металлургия черных, цветных и редких металлов**

| № 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 образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет». 199106, г. Санкт-Петербург, линия 21-я В.О., дом 2. тел.: 8 (812) 328-89-32, e-mail: rectorat@spmi.ru https://spmi.ru/index.php | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования | Министерство науки и высшего образования РФ | <p>1. Petrov, G.V. Arsenic behavior in the autoclave-hydrometallurgical processing of refractory sulfide gold-platinum-bearing products / G.V. Petrov, S.B. Fokina, A.Y. Boduen [et al.] // International Journal of Engineering and Technology (UAE). – 2018. – Vol. 7. – No. 2. – P. 35-39. DOI: 10.14419/ijet.v7i2.2.9897</p> <p>2. Bulaev, A. Two-stage agitation leaching of old flotation tailings / A. Bulaev, V. Melamud, A. Boduen // Solid State Phenomena. – 2019. – Vol. 298. – P. 116-120. DOI: 10.4028/www.scientific.net/SSP.298.116.</p> <p>3. Александрова, Т.Н. Повышение эффективности переработки руд благородных металлов на основе моделирования технологических процессов / Т.Н. Александрова, Н.В. Николаева, В.В. Львов, А.О. Ромашев // Обогащение руд. – 2019. – № 2. – С. 8-13. DOI: 10.17580/or.2019.02.02.</p> <p>4. Bulaev, A.G. Biooxidation of persistent gold-bearing ore concentrate of the bestobe deposit / A.G. Bulaev, A.Y. Boduen, I.V. Ukraintsev // Обогащение руд. – 2019. – № 6. – P. 9-14. DOI: 10.17580/or.2019.06.02.</p> <p>5. Bulaev, A. Bioleaching of non-ferrous metals from arsenic-bearing sulfide concentrate / A. Bulaev, V. Melamud, A. Boduen // Solid State Phenomena. – 2020. – Vol.</p> |

299. – Р. 1064-1068. DOI: 10.4028/www.scientific.net/SSP.299.1064.

6. Залесов, М.В. Разработка технических решений для повышения эффективности переработки высокомедистой золотосодержащей руды / М.В. Залесов, В.А. Григорьева, В.С. Трубилов, А.Я. Бодуэн // Горная промышленность. – 2021. – № 5. – С. 51-56. DOI: 10.30686/1609-9192-2021-5-51-56.

7. Никитина, Т.Ю. Современное состояние и технологические перспективы применения малотоксичных раскислителей золота для переработки техногенного сырья / Т.Ю. Никитина, Г.В. Петров // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. – 2021. – Т. 19. – № 1. – С. 17-28. DOI: 10.18503/1995-2732-2021-19-1-17-28.

8. Васильева, А.А. Анализ возможности применения гидроталлургических методов с целью улучшения переработки медных концентратов / А.А. Васильева, А.Я. Бодуэн, Р.Е. Васильев // iPolytech Journal. – 2022. – Т. 26. – № 2. – С. 320-335. DOI: 10.21285/1814-3520-2022-2-320-335.

9. Гордеев, Д.В. Обзор современных технологий переработки упорных золотосодержащих руд и концентратов с применением азотной кислоты / Д.В. Гордеев, Г.В. Петров, А.В. Хасанов, О.В. Северинова // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2022. – Т. 333. – № 1. – С. 214-223. DOI: 10.18799/24131830/2022/1/3228.

10. Bulaev, A. Carbon Sources as a Factor Determining the Activity of Microbial Oxidation of Sulfide Concentrate at Elevated Temperature / A. Bulaev, A. Boduen // Minerals. – 2022. – Vol. 12. – No. 2. DOI: 10.3390/min12020110.



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

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

Б.Б. Пономарев

Н.В. Вулых