

## сведения О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Сащенко Анны Владимировны на тему: «Эволюция соединений урана на месторождениях базальных палеодолин и особенности их извлечения способом СПВ» представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.10 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО НИ ТПУ
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	Россия, 634050, г. Томск, проспект Ленина, дом 30
Официальный сайт организации	<a href="http://www.tpu.ru/">http://www.tpu.ru/</a>
Адрес электронной почты	tpu@tpu.ru
Телефон	+7 (382) 260-63-33
Публикации работников организации за последние 5 лет (не более 15) в рецензируемых научных изданиях по проблематике сферы исследования соискателя:	
1	Spears, D.A. A geochemical and mineralogical update on two major tonsteins in the UK Carboniferous Coal Measures / D.A. Spears, S.I. Arbutov // International Journal of Coal Geology. – 2019. – Т. 210. – С. 103199. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.coal.2019.05.006">10.1016/j.coal.2019.05.006</a>
2	Язиков, Е.Г. Опытные работы по совершенствованию биогеохимического метода поисков золота в условиях криолитозоны (на примере территории Вьюнского рудного поля, Республика Саха (Якутия)) / Е.Г. Язиков, Е.А. Филимоненко, А.Ю. Мишанькин, Ю.П. Собянин, Ю.А. Карпенко // Руды и металлы. – 2020. – № 4. – С. 22-31. DOI: <a href="https://doi.org/10.47765/0869-5997-2020-10025">10.47765/0869-5997-2020-10025</a>
3	Arbutov, S.I. Modes of occurrence of germanium and tungsten in the Spetsugli germanium ore field, Pavlovka brown coal deposit, Russian Far East / S.I. Arbutov, S.S. Penok, V.P. Ivanov, D.A. Spears, I.Y. Chekryzhov // Ore Geology Reviews. – 2021. – Т. 132. – С. 103986. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2021.103986">10.1016/j.oregeorev.2021.103986</a>
4	Thompson, L.N. An unusual occurrence of ferroan magnesite in a tonstein from the Minusinsk Basin in Siberia, Russia / L.N. Thompson, R.B. Finkelman, S.I. Arbutov, D.H. French // Chemical Geology. – 2021. – Т. 568. – С. 120131. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.chemgeo.2021.120131">10.1016/j.chemgeo.2021.120131</a>
5	Mendygaliyev, A. Prospects for application of multi-spectral earth sensing data in forecasting and searching for reservoir-infiltration uranium deposits / A. Mendygaliyev, Y. Arshamov, V. Selezneva, E. Yazikov // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. – 2021. – Vol. 446, – № 2. – P. 90-97. DOI: <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.39">10.32014/2021.2518-170X.39</a>
6	Мишанькин, А.Ю. Минералого-геохимические особенности почвенного покрова золоторудного месторождения вьюн (Республика Саха (Якутия)) / А.Ю. Мишанькин, Е.Г. Язиков, Е.А. Филимоненко, Ю.П. Собянин // Известия томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2021. – Т. 332. – № 11. – С. 98-109. DOI: <a href="https://doi.org/10.18799/24131830/2021/11/3381">10.18799/24131830/2021/11/3381</a>
7	Язиков, Е.Г. Геохимические особенности природных вод территории золоторудного месторождения Вьюн (Республика Саха (Якутия)) / Е.Г. Язиков, А.Ю. Мишанькин, Н.А. Осипова, Е.А. Филимоненко, Ю.А. Карпенко, Ю.П. Собянин // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2021. – Т. 332. – № 2. – С. 176-189. DOI: <a href="https://doi.org/10.18799/24131830/2021/2/3054">10.18799/24131830/2021/2/3054</a>
8	Бейсекеев, Е.Ш. Моделирование движения жидкостей в процессе эксплуатации скважинного фонда на месторождениях урана, отработываемых методом ПСВ / Е.Ш. Бейсекеев, Е.Г. Язиков // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2022. – Т. 333. – № 8. – С. 73-84. DOI: <a href="https://doi.org/10.18799/24131830/2022/8/3637">10.18799/24131830/2022/8/3637</a>

9	Arbuzov, S.I. Geochemistry and rare-metal potential of coals of the Sakhalin coal basin, Sakhalin island, Russia / S.I. Arbuzov, I.Yu. Chekryzhov, A.A. Verkhoturov, D.A. Spears, V.A. Melkiy, N.V. Zarubina, M.G. Blokhin // International Journal of Coal Geology. – 2023. – V. 268,104197. . DOI: doi.org/10.1016/j.coal.2023.104197
10	Бейсекеев, Е.Ш Оптимизация режима выщелачивания на гидрогенных месторождениях урана с высокопроницаемым песчаным репером / Е.Ш. Бейсекеев, Е.Г. Языков, П.Ю. Воронцов, Т.С. Дуйсебаева // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2023. – Т. 334. – № 4. – С. 34-42. DOI: 10.18799/24131830/2023/4/3973
11	Бейсекеев, Е.Ш. Индукционный каротаж как метод мониторинга движения технологических растворов в процессе отработки гидрогенных урановых месторождений / Е.Ш. Бейсекеев, Е.Г. Языков, П.Ю. Воронцов, Т.С. Дуйсебаева // Разведка и охрана недр. – 2023. – № 4. – С. 28-36. DOI: 10.53085/0034-026X_2023_04_28
12	Бейсекеев, Е.Ш. Факторы проницаемости горных пород и применение индукционного каротажа в условиях урановых месторождений зон пластового окисления для отработки руд (на примере Чу-Сарысуйской провинции) / Е.Ш. Бейсекеев, Е.Г. Языков // Разведка и охрана недр. – 2023. – № 7. – С. 26-32. DOI: 10.53085/0034-026X_2023_07_26