

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

PhD докторанта специальности 6D070700-«Горное дело»,
Орынбай Асфандияра Айтказыулы

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Количество стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящие в БД Scopus/Web of Science					
1	Digital hierarchical model of lumpiness of blasted rock mass (Article)	Печатный	Mining Technology: Transactions of the Institute of Mining and Metallurgy, ISSN:2572-6668, Volume 129, Issue 4, Pages 228 – 237, December 2020 DOI 10.1080/25726668.2021.1977903 процентиль: 54, Geology квартиль: Q2 JCI	9	Rakishev, B., Rakisheva, Z.B., Auezova, A.M.
2	Automated determination of internal points of the coordinate grid of the blasted rock mass (Conference Paper)	Электронный	E3S Web of Conferences, Volume 168, 6 May 2020, Article number 00015, 2nd International Conference Essays of Mining Science and Practice, RMGET 2020, Dnipro, 22 April 2020 through 24 April 2020, Code 160223, E-ISSN:2267-1242, DOI 10.1051/e3sconf/202016800015 процентиль: 25, General Energy	11	Rakishev, B., Rakisheva, Z., Auezova, A.
3	Improving the effectiveness of explosives using a dispersed air gap (Conference Paper)	Электронный	E3S Web of Conferences, Volume 168, 6 May 2020, Article number 00017, 2nd International Conference Essays of Mining Science and Practice, RMGET 2020, Dnipro, 22 April 2020 through 24 April 2020, Code 160223, E-ISSN:2267-1242, DOI 10.1051/e3sconf/202016800017 процентиль: 25, General Energy	9	Tukhtamov, I., Beisebaev, N., Bazhanov, B., Shampikova, A.

«11» 05 2022 г.

Автор работ

Главный ученый секретарь



А.А. Орынбай

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

4	Computer-aided creation of coordinate grid for blasted rock block АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КООРДИНАТНОЙ СЕТКИ ВЗОРВАННОГО БЛОКА МАССИВА ПОРОД (Article)	Печатный	Mining Informational and Analytical Bulletin, Volume 2020, Issue 8, 2020, Pages 40 – 51, ISSN:0236-1493 DOI 10.25018/0236-1493-2020-8-0-40-51 процентиль: 19, Geotechnical Engineering and Engineering Geology	11	Rakishev, B.R., Rakisheva, Z.B.
5	Grain size composition of broken rocks under different conditions of blasting (Article)	Печатный	Mining Informational and Analytical Bulletin, Volume 2019, Issue 8, 2019, Pages 83 – 94, ISSN:0236-1493, DOI 10.25018/0236-1493-2019-08-0-83-94 процентиль: 19, Geotechnical Engineering and Engineering Geology	11	Rakishev, B.R., Auezova, A.M., Kuttybaev, A.E.
6	Experimental Study of the Quality of Led Driver Control Signal Broadcast Through Wireless Networks (Conference Paper)	Печатный	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 439, Issue 39, November 2018, Article number 0320102018, International Conference on Advanced Electronic Materials, Computers and Materials Engineering, AEMCME 2018, Singapore, 14 September 2018 through 16 September 2018, Code 142322, ISSN:1757-8981, DOI 10.1088/1757-899X/439/3/032010 процентиль: 23, General Engineering	8	Tultayev, B., Balbayev, G., Yelemanova, A.
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки МОН РК					
7	Влияние блочности массива и сетки скважин на гранулометрический состав взорванных горных пород	Печатный	Взрывное дело, 2019, №122/79, с.5-19, ISSN: 0372-7009	14	Ракишев Б.Р., Ракишева З.Б., Ауэзова А.М.
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях					
8	Development and experimental test validation with a new high efficiency led driver	Электронный	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering, 9(4), 2020, pp. 5860-5866, ISSN 2278-3091, https://doi.org/10.30534/ijatcse/2020/246942020	7	Gani, B., Marina, K., Erlan, J.

«11» 05 2022 г.

Автор работ

Главный ученый секретарь



А.А. Орынбай

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

9	Гранулометрический состав массива пород и взорванной горной массы при различных шкалах крупности естественных отдельностей и кусков пород	Печатный	Взрывное дело, 2021, №132/89, с.7-26, ISSN: 0372-7009	13	Ракишев Б.Р., Мусахан А.Б.
10	Автоматизированное определение параметров верного расположения зарядов в очистных забоях подземных выработок	Печатный	Взрывное дело, 2022, №134/91, с.54-74, ISSN: 0372-7009	10	Ракишев Б.Р., Мусахан А.Б.
Международные научно-практические конференции					
11	Изменение гранулометрического состава взорванной горной массы при сгущении сетки скважин	Печатный	Алматы: Международной научно-практической конференции «Рациональное использование минерального и техногенного сырья в условиях Индустрии 4.0» 14-15 марта, 2019, с.483-487, ISBN 978-601-323-168-6	4	Ауэзова А.А., Казангапов А.Е.
12	Разработка программы по определению внутренних точек элемента координатной сетки взорванного блока массива пород	Печатный	ТРУДЫ САТПАЕВСКИХ ЧТЕНИЙ "САТПАЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ - 2020" Том-1, Алматы, 2020, с. 441-446, ISBN 978-601-323-209-6	5	
Патенты					
13	Программное обеспечение «Автоматизированного определения предельного радиуса полости, размеров зон дробления в зависимости от различного сочетания свойств пород и характеристик применяемого взрывчатого вещества»,		Свидетельство авторского права, №11070 от «23» июня 2020 года		Ракишев Б.Р. Ракишева З.Б. Ауэзова А.М.
14	Программное обеспечение «Автоматизированного определения гранулометрического состава естественных отдельностей в массиве пород, классификация массивов пород по блочности.», свидетельство авторского права		Свидетельство авторского права, №11071 от «23» июня 2020 года		Ракишев Б.Р. Ракишева З.Б. Ауэзова А.М.

«11» 05 2022 г.

Автор работ

Главный ученый секретарь



А.А. Орынбай

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

15	Способ рекуперации энергии рассеяния трансформатора и устройство импульсного преобразователя,		Евразийский патент на изобретение, №035851 от 20 августа 2020г.	Джунусбеков Е.Ж. Тұлтаев Б. Балбаев Г.К.,
16	«Система прогнозирования заболеваемости NeuMed», свидетельство авторского права		Свидетельство авторского права, №18337 от «3» июня 2021 года	Алиаскарова З.С.

«11» 05 2022 г.

Автор работ

Главный ученый секретарь



А.А. Орынбай

К.В. Турмагамбетова