

Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік мемлекеттік университетінің «Металлургия және тау-кен ісі» кафедрасының  
доценті, техника ғылымдарының кандидаты

**Ерлан Ұланұлы Жұмағалиевтің кандидаттық диссертация қорғағаннан кейінгі ғылыми еңбектерінің  
ТІЗІМІ**

**СПИСОК**

**научных трудов** доцента кафедры «Металлургия и горное дело» Актюбинского регионального государственного  
университета имени К.Жубанова, кандидата технических наук

**Жумағалиева Ерлана Улановича**

№ п/п	Название трудов	Характер работы	Выходные данные	Объем п.л.	Фамилии соавторов работы
1	2	3	4	5	6
<b>Статьи в реферируемых международных изданиях, имеющих по данным информационной базы компании «Scopus»</b>					
1	Titanium and chrome oxides system thermodynamic diagram analysis	печатный	Journal Metallurgija, Croation Metallurgical Society (CMS). - 2020, №59 (1). pp. 101-104.	0,25	Ye. Samuratov, B. Kelamanov, A. Akuov, O. Sariev
2	Smelting standard grades of manganese ferroalloys from agglomerated thermo-magnetic manganese concentrates	печатный	Journal Metallurgija, Croation Metallurgical Society (CMS). - 2020, №59 (1). pp. 85-88.	0,25	Ye. Samuratov, B. Kelamanov, A. Akuov, M. Akhmetova
3	Viscosity and crystallization temperature of ferroalloy slags from Kazakhstan ore	печатный	Journal Metallurgija, Croation Metallurgical Society (CMS). - 2020, №59 (4). pp. 525-528.	0,25	Sariev O., Kim S., Sultanov M., Nurgali N.

Автор

Е.У. Жумағалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
4	Development of an alternative technology for the production of refined ferrochrome	печатный	Journal Metallurgija, Croation Metallurgical Society (CMS). - 2020, №59 (4). pp. 529-532.	0,25	Akuov A., Samuratov Y., Kelamanov B., Taizhigitova M.
5	Remelting the high-carbon ferrochrome dust in a direct current arc furnace (DCF)	печатный	Journal Metallurgija, Croation Metallurgical Society (CMS). - 2020, №59 (4). pp. 533-536.	0,25	Sariev O., Kelamanov B., Abdirashit A., Almagambetov M.
<b>Статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом (ККСОН МОН РК)</b>					
1	Изучение электрических свойств окускованных марганцевых материалов	печатный	Вестник Павлодарского государственного университета имени С. Торайгырова. Энергетическая серия, Павлодар, 2017. - С.153-160.	0,5	Самуратов Е.К., Байсанов А.С., Акуов А.М., Келаманов Б.С.
2	Термодинамически-диаграммный анализ системы Mn-Fe-Si-C	печатный	Вестник КазНУТУ. Технические науки, №6, Алматы, 2018. - С.47-53.	0,44	Келаманов Б.С., Акуов А.М., Абилберикова А.А.
3	Термодинамически-диаграммный анализ системы Ni-Fe-Cr-C	печатный	Вестник Павлодарского государственного университета имени С. Торайгырова. Энергетическая серия, №4, Павлодар, 2018. -С.216-225.	0,62	Келаманов Б.С., Самуратов Е.К., Акуов А.М., Абилберикова А.А.
4	The electrophysical properties research of briquettes that made from the dispersed dust after the gas cleaning in the production of ferrosilicoaluminum	печатный	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета имени Д. Серикбаева. №1, Усть-Каменогорск, 2019. -С.60-63.	0,25	Abdrashit A.M., Kelamanov B.S., Yerekeyeva G.S.

Автор

Е.У. Жумагалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
5	Metallographic analysis of steel refined by complex alloy	печатный	Вестник КазННТУ. Химико-металлургические науки, №3, Алматы, 2019. - С.674-678.	0,31	Abdrashit A.M., Kelamanov B.S., Abilberikova A.A., Turganbai Zh.A.
6	Исследование системы Ti-Fe-Zr-Al методом термодинамически-диаграммного анализа	печатный	Вестник КазННТУ. Химико-металлургические науки, №3, Алматы, 2019. - С.678-683.	0,37	Келаманов Б.С., Самуратов Е.К., Акуов А.М., Алдияр М.К.
7	Технологическая оценка переработки титанового и хромитового сырья с позиции термодинамически-диаграммного анализа систем на основе оксидов титана и хрома	печатный	Научно-технический журнал Новости науки Казахстана, №3, Алматы, 2019. - С.106-117.	0,75	Нурғали Н.З., Алмағамбетов М.С., Байсанов А.С., Келаманов Б.С.
8	Термодинамически-диаграммный анализ системы Ti-Fe-Si-C	печатный	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета имени Д. Серикбаева. №3, Усть-Каменогорск, 2019. -С. 112-117.	0,37	Келаманов Б.С., Самуратов Е.К., Акуов А.М., Әбдірашит А.М.,
9	Термодинамически-диаграммный анализ системы Fe-W-Si-C	печатный	Вестник Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева, Серия технические науки и технологии. №3, Нур-Султан, 2019. - С. 39-44.	0,37	Келаманов Б.С., Сариев О.Р., Абдрашит А.М., Бурумбаев А.Г.
10	Фазовые равновесия в системе CaO-MgO-SiO <sub>2</sub> -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	печатный	Вестник Павлодарского государственного университета имени С. Торайгырова. Энергетическая серия, №3, Павлодар, 2019. -С.60-71.	0,75	Келаманов Б.С., Акуов А.М., Самуратов Е.К., Куантаева М.Т.

Автор

Е.У. Жумағалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
11	Исследование агломерации железной руды месторождения Велиховское Северное	печатный	Вестник Павлодарского государственного университета имени С. Торайгырова. Энергетическая серия, №3, Павлодар, 2019. -С.328-338.	0,69	Келаманов Б.С., Самуратов Е.К., Акуов А.М., Кабылканов С.К.
12	Применение комплексных сплавов для раскисления спокойных марок сталей	печатный	Научно-технический журнал «Промышленность Казахстана». – 2019. - №3(107). – С.80-83.	0,25	Жунискалиев Т.Т., Мухамбетгалиев Е., Нурумгалиев А.Х.
13	Термодинамика и кинетика алюмосиликотермического процесса получения рафинированного феррохрома	печатный	Вестник КазНИТУ. Химико-металлургические науки, №1(137), Алматы, 2020. - С.688-696.	0,56	Акуов А.М., Самуратов Е.К., Келаманов Б.С., Өтесін А.А.
14	Термодинамически-диаграммный анализ системы Fe-Mo-Si-Al	печатный	Вестник КазНИТУ. Химико-металлургические науки, №2(138), Алматы, 2020. - С.207-212.	0,37	Келаманов Б.С., Акуов А.М., Самуратов Е.К., Донесов Е.А.
15	Исследование системы Fe-Si-Al-С методом термодинамически-диаграммного анализа	печатный	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета имени Д. Серикбаева. Технические науки, №1, Усть-Каменогорск, 2020. - С. 146-152.	0,44	Келаманов Б.С., Акуов А.М., Самуратов Е.К., Абдрашит А.М.
<b>Статьи в других изданиях</b>					
1	Полный термодинамически-диаграммный анализ системы Ti-Zr-Fe-C	печатный	Международный научный журнал “Молодой ученый”, №8.2(112.2), - Казань, 2016. – С.36-38	0,19	-
2	Изучение физико-химических превращений кокса и углей в неизотермических условиях	печатный	Научный журнал «Новый университет», серия «Технические науки». №8-9 (54-55), Йошкар-Ола, 2016.-С.45-49.	0,31	Самуратов Е.К., Абииков С.Б., Акуов А.М., Келаманов Б.С.

Автор

Е.У. Жумагалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
3	Полный термодинамический анализ фазовых равновесий при плавке ферросиликомарганца	печатный	Развитие и актуальные вопросы современной науки: международный научный журнал №5 (5) / под ред. В.И. Вахрушева. - Магнитогорск: ИП Вахрушев В.И., 2017. - С.18-24.	0,44	Самуратов Е.К., Абиков С.Б., Акуов А.М., Келаманов Б.С.
4	Полный термодинамический анализ фазовых равновесий при плавке ферромарганца	печатный	Международный научный журнал «American Scientific Journal» №15. 2017. С.13-17	0,31	Самуратов Е.К., Абиков С.Б., Келаманов Б.С., Акуов А.М.
5	Solid-phase reduction of metals from rich oxides of chromium ores	печатный	Вестник КАТУ им.С.Сейфуллина, - 2019. - №2 (101). - С.154-162	0,56	Akhmetov K.T., Roshchin V.E., Userbayev M.T., Magavin S.S.
<b>Статьи в сборниках международных конференций</b>					
1	Научные и технологические основы производства нового комплексного сплава алюмосиликохрома из высокочольных углей Карагандинского бассейна	печатный	Тезисы трудов международной научно-практической конференции «Горное дело и металлургия в Казахстане. Состояние и перспективы». Алматы, 2012. –С.171-173.	0,19	Е.Ж.Шабанов, С.О.Байсанов, А.К.Торговец, Д.А.Жаксылыков
2	Фазовый состав шлаков производства рафинированного ферромарганца	печатный	Материалы 2-й международной научно-технической конференции «Фундаментальные и прикладные науки сегодня». - Москва, 2013. - С.161-163.	0,19	Есенгалиев Д.А., Байсанов А.С., Султангазиев Р.Б., Келаманов Б.С.

Автор

Е.У. Жумагалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
3	Исследование возможности применения богатого титанового шлака для выплавки силикотитана	печатный	Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию РГП «НЦ КППМС РК» и 55-летию ХМИ им. Ж.Абишева «Проблемы и перспективы развития горно-металлургической отрасли: теория и практика», г. Караганда, 2013 г. -С.75-78	0,25	Абилбериков А.А., Нургали Н.З., Никурашина Е.В., Байсанов А.С.
4	Исследование возможности выплавки низкопроцентного ферротитана карботермическим способом	печатный	Материалы VII Международной научно-практической конференции «Научно-технический прогресс в металлургии», г. Темиртау, 2013. С.418-421	0,25	Абилбериков А.А., Байсанов А.С., Нургали Н.З.
5	Рациональный способ вовлечение железомарганцевой руды Парнокского месторождения в ферросплавный передел	печатный	Материалы 16 международной конференции: «Современные проблемы электрометаллургии стали». Челябинск, 2015. - С.182-188.	0,44	Самуратов Е.К., Келаманов Б.С., Акуов А.М., Байсанов А.С., Абиков С.Б.
6	Utilization methods of chromic and technogenic waste utilization	печатный	Materials of the ix international Research and practice conference «Science and Education». Munich, Germany 2015. - С. 208-214.	0,44	Kaskin K.K., Kelamanov B.S., Alimbaev S.A.
7	Выплавка стандартных марок марганцевых ферросплавов из окучкованных термомагнитных марганцевых концентратов	печатный	Сборник материалов 9-ой международной научно-практической конференции: «Перспективы развития научных исследований в 21 веке» - Махачкала, 2015 г. - С.57-61.	0,31	Самуратов Е.К., Абиков С.Б., Акуов А.М., Келаманов Б.С., Алдангаров Е.М.

Автор

Е.У. Жумагалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
8	Изучение кинетики процессов восстановления железа и марганца в марганецсодержащих рудах месторождений Камыс и Тур методом дифференциально-термического анализа	печатный	Сборник материалов 9-ой международной научно-практической конференции: «Перспективы развития научных исследований в 21 веке» - Махачкала, 2015 г. - С.50-56.	0,44	Самуратов Е.К., Абииков С.Б., Акуов А.М., Келаманов Б.С., Алдангаров Е.М.
9	Утилизация некондиционного сырья хромовой руды	печатный	Materials of the ix international Research and practice conference «Fundamental science and technology - promising developments VII». Vol. 2. CreateSpace 4900 LaCross Road, North Charleston, SC, USA 29406. 2015. - С. 141-144.	0,25	Каскин К.К., Келаманов Б.С., Каскина Д.К., Акиев Б.Г.
10	Изучение электрического сопротивления марганцевого агломерата и брикета для последующего металлургического передела	печатный	Сборник статей по материалам LXII международной научно-практической конференции: Технические науки – от теории к практике. №9 (57). г. Новосибирск 2016г. - С. 40-48.	0,56	Самуратов Е.К., Абииков С.Б., Акуов А.М., Келаманов Б.С.
11	Studying of parameters of processes of restoration of iron of ferriferous manganese ores of kazakhstan from roasting time	печатный	Scientific enquiry in the contemporary world: theoretical basics and innovative approach. 7th edition Research articles. B&M Publishing San Francisco, California, USA. 2016. - С. 210-214.	0,31	Samuratov Y., Abikov S., Akuov A., Kelamanov B.
12	Предпосылки по реализации выплавки альтернативного углеродистого феррохрома	печатный	Материалы 17 международной конференции: «Современные проблемы электрометаллургии стали». Челябинск, 2017. - С.184-189.	0,37	Акуов А.М., Келаманов Б.С., Самуратов Е.К.

Автор

Е.У. Жумагалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова



1	2	3	4	5	6
13	Исследование физических свойств шлаков системы CaO-SiO <sub>2</sub> -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -MgO-Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	печатный	Труды научно-практической конференции с международным участием и элементами школы молодых ученых «Перспективы развития металлургии и машиностроения с использованием фундаментальных исследований и НИОКР: ФЕРРОСПЛАВЫ. «НИОКР-2018». Екатеринбург, 2018. -С.121-126.	0,37	Акуов А.М., [Толымбеков М.Ж.,] Самуратов Е.К., Келаманов Б.С.
14	Термодинамически-диаграммный анализ системы Ti-Fe-Zr-Si	печатный	Труды научно-практической конференции с международным участием и элементами школы молодых ученых «Перспективы развития металлургии и машиностроения с использованием фундаментальных исследований и НИОКР: ФЕРРОСПЛАВЫ. «НИОКР-2018». Екатеринбург, 2018. -С.126-130.	0,31	Келаманов Б.С., Абдрашит А.М., Алдияр М.К.
15	Технологии выплавки рафинированного феррохрома и предпосылки предотвращения шлака от саморассыпания	печатный	Труды 21 Международной научно-практической конференции «Металлургия: Технологии, инновации, качество» посвященной 90-летию Сибирского государственного индустриального университета. Часть 2. - Новокузнецк, 2019. - С. 143-147.	0,31	Акуов А.М., Самуратов Е.К., Келаманов Б.С., Куантаева М.Т., Өтесін А.А.
16	Development of technology for processing of manganese-containing ores with small reserves	печатный	Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции «Наука и инновации в современных условиях», 13 марта 2019 г. С.62-65	0,25	Zhuniskaliyev T.T., Yersainova A.A.

Автор

Е.У. Жумагалиев

Главный ученый секретарь

М.Р. Балтымова

