

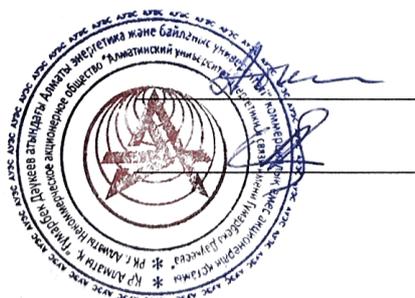
Список
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «Менеджмент и предпринимательство в инженерии»
НАО «Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева»
Абильдиновой Сауле Кианбековны

после защиты диссертации

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
1. Публикации в изданиях, имеющих ненулевой импакт – фактор в базе данных Scopus с процентилем свыше 35					
1	Modification of the surface of 40 kh steel by electrolytic plasma hardening	печ.	Metals (Scopus) Vol 12(12), 2022. – PP.1-12 2071 DOI:10.3390/met12122071 EISSN 2075-4701 ISSN 2075-4701 Импакт фактор Web of Science –2.695 Квартиль Multidisciplinary=Q2 Metals and Alloys, applied=Q1 БД Scopus: https://www.mdpi.com/2075-4701/12/12/2071 Процентиль:0.58	<u>0,46</u>	Z. Sagdoldina, L.Zhurerova, Y.Tyurin, D.Baizhan , A. Kuykabayeba R.Kozhanova
2	Improving the efficiency of the coal grinding process in ball drum mills at thermal power plants	печ.	Eastern-European Journal of Enterprise Technologiethis link is disabled, 2022, 1(1(115)), pp. 93–105 DOI: 10.15587/1729-4061.2022.253034 EISSN1729-4061 ISSN1729-3774 Импакт фактор Web of Science –0,268 Квартиль Multidisciplinary=Q2 БД Scopus: https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?aabstract_id=4061287 Процентиль:0.55	<u>0,81</u>	Kamarova,S., Terzиеv,A., Baidyussenov, G.

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
II. Публикации в изданиях, рекомендуемые уполномоченным органом РК:					
1	Эффективность систем ЦСТС в условиях совместного использования тепловых насосов	печ.	Журнал «Вестник АУЭС», Алматы, №1(36), 2017. - С.5-12	<u>0,5</u>	Мусабеков Р.А., Расмухаметова А.С.
2	Повышение энергетической эффективности тепловых насосов на основе применения двухступенчатого сжатия	печ.	Вестник ПГУ, Энергетическая серия, Павлодар, №2, 2018. – С. 54-64	<u>0,69</u>	Алимгазин А.Ш., Мусабеков Р.А., Расмухаметова А.С., Бергузинов А.Н.
3	Высокотемпературные тепловые насосы, в работе которых используются экологичные хладагенты нового поколения	печ.	Спец. выпуск «Вестник АУЭС», Алматы, 2018. – С.93-102	<u>0,63</u>	Мусабеков Р.А., Расмухаметова А.С.
4	Поршенді сығымдағышы бар жылулық сорғының жұмыс тиімділігін талдау	печ.	Вестник ПГУ, Павлодар, №2, 2018. – С. 23-30	<u>0,5</u>	Алимгазин А.Ш., Расмухаметова А.С.
5	Жоғары температурадағы жылу сорғыларының жұмысында экологиялық хладагенттердің жаңа буынын қолдану тиімділігін талдау	печ.	Вестник ПГУ, Павлодар, №1, 2018. – С. 279-289	<u>0,69</u>	Султангузин И.А., Мусабеков Р.А., Расмухаметова А.С.

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
6	Optimization of parameters of multilayer thermal insulation in heat – networks	печ.	Журнал «Вестник АУЭС», – Алматы. №3 (42), 2018. - С.16-24	<u>0,56</u>	Baydyussenov G.N., Makatov A. K.
7	Оценка эффективности теплоизоляционных конструкций из пенополиуретана при различных способах прокладки	печ.	Журнал «Вестник АУЭС», Алматы. - №4 (47), 2019.- С.28-33	<u>0,5</u>	Бейсен Д.М., Байдусенов Г.Н.
8	Энергия тиімділігін арттыру мақсатында ЖЭО – 2 АЛЭС жұмысының көрсеткіштерін талдау	печ.	Журнал «Вестник АУЭС», Алматы. - №4 (47), 2019.- С.22- 27	<u>0,31</u>	Кузембаева А.С.
9	Опорный конспект «Ситовый анализ угля» по методологии активного освоения для системных опорных знаний	печ.	Вестник ПГУ. Серия энергетическая. Павлодар, №2, 2020. - С.193-203	<u>0,56</u>	Исаев В.Л., Камарова С.Н.
10	Ішкі инженерлік желілерді имитациялық моделдеу және оның жылдық энергия тұтынуын есептеу әдісі	печ.	Журнал «Вестник АУЭС», Алматы.- 3(54), 2021.- С.5-16	<u>0,75</u>	Жылқыбаева М.Е., Исаев В.Л.
11	Повышение эффективности системы пылеприготовительной установки АО "АрселорМиттал Темиртау" ТЭЦ-2 г. Темиртау	печ.	«Университет еңбектері – Труды университета» НАО «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова, 2022.- №2 (87), - С.297-301	<u>0,31</u>	Камарова С.Н., Онищенко О.Н., Исаев В.Л.

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

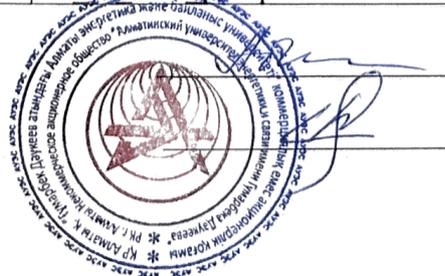
№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
12	Қазандықтарды газбен жабдықтау жүйесіндегі детандер-генераторлық агрегаттар жұмысының термодинамикалық тиімділігін бағалау	печ.	Вестник КазАТК. Т (121) №2, Алматы.- 2022.- С.519-529	<u>0,69</u>	Султанова А.А., Камарова С.Н.
13	Биотын нарығының әлемдік даму дәрежесі	печ.	Вестник КазАТК. - Т (121) №2, Алматы. - 2022.- С.511-517.	<u>0,44</u>	Панарханкызы Ж.
14	Автоматическое регулирование разрядания Шаровой барабанной мельницы ТЭЦ-2 АО «Арселор-миттал Темиртау»	печ.	Вестник Торайгыров университета. Серия энергетическая.- №4. -2022. - С.139-151	<u>0,81</u>	Камарова С.Н., Онищенко О.Н., Жабалова Г. Г., Леликова О. Н.

III. Другие публикации в изданиях, имеющих не нулевой импакт-фактор в базе данных Scopus с процентилем ниже 35:

1	Evaluation of the energy efficiency of the stage compression heat pump cycle	печ.	Journal of Energetika. Proceedings of CIS Higher Education Institutions and Power Engineering Associations, 2019, 62(3), p. 293–302 DOI:10.21122/1029-7448-2019-62-3-293-302; БД Scopus: https://energy.bntu.by/jour/article/view/1671?locale=en_US	<u>0,63</u>	Musabekov R.A., Rasmukhametova A.S., Chicherin S.V.
2	The efficiency of district heating systems in conditions of joint use of heat pumps	печ.	Journal of News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018, 4(430), p. 201–207 DOI:10.21303/2461-4262.2022.002102 БД Scopus: https://www.researchgate.net/publication/327385450_The_efficiency_of_district_heating_systems_in_conditions_of_joint_use_of_heat_pumps	<u>0,44</u>	Musabekov R.A., Rasmukhametova A.S., Aldabergenova A.O., Issayeva G.B.

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
3	The means to Improve Water Treatment and to Enhance Power Engineering Performance of the Water Source Heat Pump		Energetika. Proc. CIS Higher Educ. Inst. and Power Eng. Assoc. V. 61, № 4 (2018), P. 372–380 DOI:10.21122/1029-7448-2018-61-4-372-380 БД Scopus: https://www.researchgate.net/publication/326644587_The_Means_to_Improve_Water_Treatment_and_to_Enhance_Power_Engineering_Performance_of_the_Water_Source_Heat_Pump	<u>0,56</u>	L. R. Junussova, M. B. Aliyarova, S. V. Chicherin, T. Ja. Junussov

IV. Публикаций в материалах конференций, индексируемых в базах Web of Science, Scopus:

1	Heatfireprotection Polymer Coatings on the Basis of EPDM-40 with Additives	печ.	"New Polymeric Composite Materials" (NPCM 2019), July 3-7, 2019, Nalchik, Russia. – P. 356-361 DOI:10.4028/www.scientific.net/KEM.816.356	<u>0,38</u>	Abdikarimov M.N., Turgumbayeva R.Kh., Sagintaeva S.S., Mussabekov R.A.
2	The efficiency analysis of the Sh-25A ball and drum mills when grinding industrial products of fossil fuels.	печ.	E3S Web of Conferences 180: 01003 DOI: 10.1051 / e3sconf / 202018001003	<u>0,5</u>	Kamarova S, Terziev A, Elemanova A
3	Study of the thermodynamic efficiency of solid fuel preparation systems of a thermal power plant based on an exergy analysis of the operation of subsystems	печ.	E3S Web of Conferences 207, 0 (2020) PEPM'2020 DOI:10.1051/e3sconf/202020702005	<u>0,63</u>	Kamarova S, Terziev A.

V. Публикаций в изданиях и конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья:

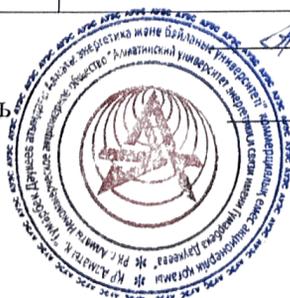
1	Анализ транспортных потерь тепловой энергии через теплоизоляционные конструкции трубопроводов тепловых сетей	Печ.	Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции «Интеграционные процессы мирового научно-технологического развития», Белгород: ООО АПНИ, 2017, часть II. - С.68-74	<u>0,44</u>	Байдюсенов Г.Н.
---	--	------	---	-------------	-----------------

Автор

Абильдинова С.К.

Ученый секретарь

Бегимбетова А.С.



2	Analysis of the efficiency of eco-friendly refrigerants of a new generation in the operation of high temperature heat pumps	печ.	Journal of Fundamental and Applied Sciences. El oued, fac science & technology, po box 789, el oued, Algeria, 39000 Int. J. Fund. Appl. Sci. Vol. 9 No. 7S (2017): Special Issue.-.- P.697-705 DOI: 10.4314/jfas.v9i7s.66	0,56	Sultanguzin I.A, Rasmukhametova A. S.
---	---	------	--	------	---

Автор

Абильдинова С.К.

Ученый секретарь

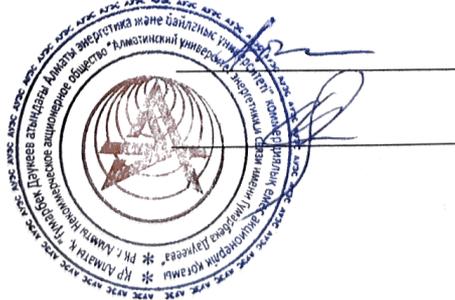
Бегимбетова А.С.



№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
3	Моделирование системы централизованного теплоснабжения с учетом работы с абонентами и особенностей эксплуатации насосного оборудования	печ.	Вестник МГСУ. 2019. Т. 14. Вып. 6. - С. 748-755 DOI: 10.22227/1997-0935.2019.6.748-755	<u>0,5</u>	Чичерин С.В.
4	Experimental study for the Optimization of Energy savings in coal dust preparation system B-25A ball drum mill in CNP-2 JSC«ArcelorMittalT emirtau».	печ.	XXIV Научна конференция с международно участие ЕМФ 2019, 17 – 20 септември 2019, Топлоенергетика и ядрена енергетика, Созопол. Сборник доклади, 2019.- P.35-40	<u>0,38</u>	Saule Kamarova, Angel Terziev.
5	Эффективность пенополиуретановых труб при модернизации теплосетей	печ.	Известия КГАСУ, Казань, 2020., № 1 (51) - С.109-117	<u>0,56</u>	Байдюсенов Г.Н., Елеманова А.А., Садыков Р.А.
6	Оптимизация затрат электроэнергии на пылеприготовления в ШБМ 25А ТЭЦ-2 АО Арселор Миттал Темиртау	Печ.	Сборник трудов IX международной научно-технической конференции: Энергетика – управление, качество и эффективность использования энергоресурсов. Благовещенск, АмГУ, 2019.- С.370-375	<u>0,5</u>	Камарова С.Н.,
VI. Статьи, опубликованные в международных конференциях и изданиях РК					
1	Екі сатылы сығымдауды қолдану негізіндегі жылулық сорғының Энергетикалық тиімділігін арттыру	печ.	Сборник статей по материалам VI - научно-практической конференции «Актуальные проблемы транспорта и энергетики: пути их инновационного решения», Астана, ЕНУ, 17- марта, 2018. – С. 470-474	<u>0,31</u>	Расмухаметова А.С., Мусабеков Р.А

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
2	АрселорМиттал Теміртау АҚ 2-ЖЭО-ның қуат балансы мен энергетикалық жабдықтарының жағдайына талдау		Труды X Международной научно-практической конференции КГИУ, Темиртау, 2018.- С. 183-188	0,38	Камарова С.М., Жабалова Г.Г.
3	Разработка упрощенной математической модели процесса разола топлива на шаробарабанной мельнице	Печ.	Материалы международной образовательной блендинг – конференции «Образование фундамент евразийского сотрудничества».- Семей, ГУ им.Шакарима, 2019.- С.50-55	0,38	Камарова С.Н.
4	Анализ работы системы подготовки топлива на примере ТЭЦ-2 г. Темиртау	печ.	Материалы международной научно-технической конференции «1 юбилейные чтения Бойко Ф. К.», посвященной 100-летию Бойко Ф.К. Том 1, Павлодар, 2020, - С. 245-249.	0,31	Камарова С. Н., Расмухаметова А. С.
5	Совершенствование технологии очистки воды на тепловых электрических станциях	Печ.	Сборник трудов XII Международной научно-практической online конференции «Энерго-и ресурсосберегающие технологии: опыты и перспективы», - КГУ им.Коркыт ата, Кызылорда, 2020 - С.54-57	0,25	Алгабек Н.А.
6	Теплоснабжение сельскохозяйственного комплекса на основе альтернативных источников энергии	Печ.	Сборник трудов XII Международной научно-практической online конференции «Энерго-и ресурсосберегающие технологии: опыты и перспективы», - КГУ им.Коркыт ата, Кызылорда, 2020- С.36-41	0,38	Камарова С.Н. Байдюсенов Г.Н.
7	Методика преподавания дистанционного обучения для технических специальностей	Печ.	«SCIENCE AND EDUCATION IN THE MODERN WORLD: CHALLENGES OF THE XXI CENTURY» материалы VI Международной науч-прак. конф. «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: ВЫЗОВЫ XXI века», Нур-Султан, 2020,- С 228-232.	0,31	Камарова С.Н., Исаев В. Л.

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
8	Совершенствование действующей схемы автоматизации системы пылеприготовления ТЭЦ-2 г.Темиртау	Печ.	Сборник материалов VIII Международной научно – практической конференции: «Актуальные проблемы транспорта и энергетики: пути их инновационного решения. Астана, ЕНУ имени Л.Н.Гумилева, 2020. - С.336-340.	0,31	Камарова С.Н., Онищенко О.Н.
9	Микробалдырларда н биодизель өндірісінің тиімділігі		Актуальные проблемы транспорта и энергетики: пути их инновационного решения: IX Международная научно – практическая конференция, Нур-Султан, 19 марта 2021. Нур-Султан, 2021. – С.431-436	0,38	Султанова А.А.
10	Қарағанды қ. ЖЭО-3 жылыту жабдықтарының жұмысын талдау		Сб.трудов XI Международной конференции «Инновационные технологии и инженерия», 2021. - С.316-320	0,31	Камарова С.Н., Жабалова Г.Г.
11	Исследование максимальной эффективности процесса измельчения угля в шаровой барабанной мельнице		Материалы международной научно-практической онлайн конференции на тему «Современные информационные технологии и компьютерное моделирование систем». 8 июня 2021г. – Кызылорда: КУ имени Коркыт Ата, 2021.- С.292-300		Камарова С.Н.
12	Анализ тепловой эффективности работы системы пылеприготовления ТЭЦ- 2 АО «АРСЕЛОРМИТТ АЛ ТЕМИРТАУ»		Материалы IX Международной научно-практической конференции «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: ВЫЗОВЫ XXI века», 4.ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ.1том, Нур-Султан, 2021.- С.53-56	0,44	Камарова С.Н., Суркова Н.А.
13	Использование тепловой энергии шахтных вод		XV Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2021: CENTRAL ASIA». International scientific journal «Global science and innovations 2021: Central Asia» Nur-Sultan, Kazakhstan, December 2021 - С 123-128.	0,38	Камарова С.Н., Леликова О.Н.,

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год) № авторского свидетельства	Кол. во стр.	Соавторы
14	Исследование влияния ингибиторов коррозии на защиту низкоуглеродистой стали для систем оборотного водоснабжения		Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата, Технические науки, Кызылорда.- №2(61), 2022.-С.40-49		Кенесова З.Н., Камарова С.Н.
15	Жылу электр орталықтарының су дайындау жүйелері үшін энергия үнемдеу шараларын енгізу тиімділігі		Сборник научных статей. МАТЕРИАЛЫ X Международной научно-практической конференции «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: ВЫЗОВЫ XXI века» «ГЛОБАЛЬНАЯ НАУКА И ИННОВАЦИЯ 2022: ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ» № 4(18). ДЕКАБРЬ 2022. СЕРИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ», С.43-47	0,31	Имашев Ж., Камарова С.Н., Байтенова Л.М.

VII. Учебные пособия, рекомендованные Республиканским учебно-методическим советом Министерства высшего образования и науки Республики Казахстан

1	Энергияның дәстүрлі емес және қайта жаңарту көздері: Оқу құралы	рук.	Алматы.- АЭЖБУ, 2019. – 105 б.	6,6	
---	---	------	--------------------------------	-----	--

VIII. Патенты и авторские свидетельства

1	Теплообменная вставка системы утилизации низкопотенциального тепла		Патент на полезную модель №3347 (21)2018/0286.2; (22) 25.04.2018	1	Расмухаметова А.С., Мусабеков Р.А., Адильбеков М.Ж.
2	Многослойная гибкая тепловая изоляция	Печ.	Патент на полезную модель. №4416 (21)2019/0693.2; (22) 01.08.2019	1	Елеманова А.А., Байдюсенов Г.Н., Калиаскаров Н.Б.
3	Горелка котла		Патент на полезную модель. №7214 (21)2022/0401.2; (22) 12.05.2022	1	Исаев В.Л., Булатбаев Ф.Н., Камарова С.Н., Нешина Е.Г.

Автор

Ученый секретарь



Абильдинова С.К.

Бегимбетова А.С.