

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгул Журсиновны

I. в международных рецензируемых журналах, входящих в базы компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)), Scopus (Скопус) или JSTOR (ДЖЕЙСТОП)

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Development and research of a frequency converter with intelligent control system with induction heater Процентиль 40%	Печатный	OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN SERIES OF GEOLOGY AND TECHNICAL SCIENCES ISSN 2224-5278 Volume 3, Number 441 (2020), 151 – 160 Q4 http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/g20203/151-160.pdf	0,5	N. T. Isembergenov , A. Zh. Sagyndikova , P. Daskalov
2	Stability of a nonlinear system «frequency converter- asynchronous motor» Процентиль 40%	Печатный	OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN SERIES OF GEOLOGY AND TECHNICAL SCIENCES №3, стр 124-128, 2021г. Q4 http://www.geolog-technical.kz/images/pdf/20213/124-128.pdf	<u>0.5</u>	K.T. Tergemes, A.R.Karassayeva, A.Zh, Sagyndikova Zh.K.Orzhanova, E. Shuvalova

Автор:



А.Ж. Сагындикова

Список верен:

Зав. кафедрой ЭВИЭ



К.Т. Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгул Журсиновны

II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МОН РК

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Методы физического воздействия на природный газ с целью повышения безопасности транспортировки по магистральным газопроводам	печ	Вестник НАН РК, Алматы №1, 2017. С.235-241 ISSN 2518-1467 (Online), ISSN 1991-3494 (Print)	0,37	В.В.Лялин, Ф.Н.Краснов, Е.И.Калиев А.Ж.Сагындикова
2	Исследования процесса сушки зерна посредством индукционных нагревателей методом планирования многофакторного эксперимента	печ	Доклады НАН РК, Алматы № 3, 2017. С 84-91 ISSN 2518-1483 (Online), ISSN 2224-5227 (Print)	0,43	А.Ж.Сагындикова
3	Разработка беспроводного канала управления стрелочным приводом	печ	Вестник КазАТК №4 (107), 2018 С 182-187, ISSN 1609-1817 (Online)	0,25	А.Ж.Сагындикова Б.С.Байкенов, А.Е.Аязбай
4	Автоматическая система управления отопительно-вентиляционными установками в защищенном грунте	печ	Вестник КазАТК, Алматы №4 (107), 2018. С 187-192, ISSN 1609-1817 (Online)	0,25	А.Ж.Сагындикова Қ.Қ.Мұхтарбеков А.А.Тыныбеков
5	Метод анализа эффективности эксплуатации устройств железнодорожной автоматики	печ	Вестник КазАТК, Алматы №1(108), 2019. С.138-143 ISSN 1609-1817.	0,25	А.Ж.Сагындикова Н.А.Кулумбетова
6	Автоматизация процессов управления техническим содержанием систем железнодорожного транспорта	печ	Вестник КазАТК, Алматы №1(108), 2019. С144-152 ISSN 1609-1817.	0,25	А.Ж.Сагындикова Д.М.Ескендирова М.Ж.Спабекова

Автор:



А.Ж.Сагындикова

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ



К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова

II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МОН РК

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
7	INDUCTION METOD FOR HEATING OIL IN LOW PRODUCTION WELLS	печ	BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN ISSN 1991-3494 Volume 3, Number 385 (2020), 103 – 110	0,25	N.T.Isembergenov , A.Zh.Sagyndikova, P. Daskalov
8	«Индукционный нагрев металла с использованием транзисторного преобразователя частоты»	печ	Вестник КазНУТУ, Satpaev University №4, 2020 стр 374	0,25	Н.Т.Исембергенов, А.Ж. Сағындықова А.А.Сарсенова, Г.С.Джобалаева
9	Астықты кептірудің энергия үнемдеу интенсивті әдісі	печ	«Известия НАН РК. Серия физико-математическая» № 1, 2021 г. https://doi.org/10.32014/2021.2224-5294.14 (doi: 10.32014/2021.2224-5294.14)	0,25	А.Ж. Сағындықова, Н.С.Бекмуратова, А.Б.Дүйсенова
10	Индукциялық жылытқыштар арқылы астықты кептіру процесін зерттеудің көп факторлы эксперименті	печ	REPORTS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN ISSN 2224-5227 Volume 1, Number 335 (2021), 152 – 158 https://doi.org/10.32014/2021.2518-1483.22	0,25	А.Ж.Сағындықова, К.М.Асанова
11	Способы защиты аппаратуры (мобильной) связи от электромагнитных воздействий	печ	Известия НАН РК. Серия физико-математическая» № 1, 2021 г. Стр 81-89	0,25	Ж. С. Абдимуратов, Ж. Д. Манбетова, М. Н. Иманкул, К. С. Чезимбаева, А. Ж. Сағындықова

Автор:



А.Ж.Сағындықова

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ



К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова

III. в зарубежных научных журналах, включая материалы зарубежных международных конференций

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
4	Индукционный способ нагрева нефти в низкодебитных скважинах	печ	VIII Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии в науке и образовании» 19-30 август 2020 (РИНЦ), Ростов на Дону		Н.Т. Исембергенов, А.Ж.Сагындыкова А.А.Сарсенова
5	Интенсивный энергосберегающий способ сушки зерна	печ	XI Международная научно-практическая конференция посвященная 45-летию образованию АУЭМ имени Гумарбека Даукеева. «Энергетика, инфокоммуникацион технологии и высшее образование», 16-18 октября 2020г.		А.Ж.Сагындыкова К.Т.Тергемес
6	Диагностика технического состояния объектов теплоэнергетики на основе информационных систем		XIII Международная конференция молодых ученых и студентов «Современные техника и технологии в научных исследованиях», стр 361-367 Бишкек, 2021		Наухан Е.М.

Автор:

А.Ж.Сагындыкова

Список верен:

Зав. кафедрой ЭВИЭ

К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС



А.С. Бегимбетова

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгуль Журсиновны

III. в зарубежных научных журналах, включая материалы зарубежных международных конференций

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Автоматизированные системы технической диагностики топливно-энергетического оборудования	печ	Международная научно-техническая конференция «Энергосбережение-важнейшее условие инновационного развития АПК» Минск, 19-20 декабрь 2019	0,25	А.Ж.Сагындикова Е.А.Бижанов
2	Индукционный способ нагрева нефти в низкодебитных скважинах	печ	VIII Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии в науке и образовании» 19-30 август 2020 (РИНЦ), Ростов на Дону	0,25	Н.Т.Исембергенов А.Ж.Сагындыкова, А.А.Сарсенова
3	Многофакторный эксперимент исследования процесса сушки зерна посредством индукционных нагревателей	печ	V международная молодёжная научно-практической конференции МОЛОДЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО И ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСОВ – РЕГИОНАМ, на базе ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА 23 апреля 2020 года 128-134стр		Е.М.Наухан.

Автор:



А.Ж.Сагындикова

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ



К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгуль Журсиновны

IV. другие публикации

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Проблемы электромагнитной совместимости в системах электроснабжения СЦБ с мощным преобразователем частоты	печ	Транс-Экспресс Казахстан» № 2-2018, С.52-54		А.Ж.Сагындикова
2	Преобразователь частоты для индукционного нагрева	печ	Тезисы. 45-ая Международная конференция «Мобильный бизнес: перспективы развития и реализации систем радиосвязи в России и за рубежом», г. Москва, 1-3 июня 2020 г.		Н.Т.Исембергенов

Автор:



А.Ж.Сагындикова

Список верен:
 Зав. кафедрой ЭВИЭ



К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгуль Журсиновны

V. научно-методические труды (учебники, учебные пособия, конспекты лекций, методические указания и т.п.)

№ п/п	Наименование и вид работы	Характер работы (печатный или на правах рукописи)	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы) или № авторского свидетельства, патента	Количество печатных листов или страниц	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Усовершенствование процесса сушки зерна посредством индукцион нагревателей	Монография	Министерство сельского хозяйства НАО «КазНАУ», РК Алматы 2018- 150с	10 пл	А.Ж.Сагындикова
2	Автоматизированные системы управления с технической диагностикой	учебное пособие	АО «Казахская академия транспорта и коммуникаций им. М.Тынышпаева», РК Алматы 2019	13 пл	Б.С.Байкенов А.Ж.Сагындикова
3	Основы работоспособности машин и системы управления в сельском хозяйстве	Учебно пособие	Министерство сельского хозяйства НАО «КазНАУ», РК Алматы 2020	12	А.Ж.Сагындикова
4	Induction heater technological process	monograph	НАО АУЭС имени Гумарбека Даукеева, РК Алматы 2020	7,5	А.Ж.Сагындикова
5	Fundamentals of diagnostics of heat and power facilities and control systems	Textbook	НАО АУЭС имени Гумарбека Даукеева, РУМС, РК Алматы 2020	12	А.Ж.Сагындикова

Автор:



А.Ж.Сагындикова

Список верен:

Зав. кафедрой ЭВИЭ



К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова