

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгуль 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	Experimental Equipment for Investigation of Soybean Storage with Active Ventilation <i>Q2</i> <i>Процентиль 46</i>	Печатный	Journal of Ecological Engineering Volume 21, Issue 3, April 2020, pages 117–127 https://doi.org/10.12911/22998993/118289		S.Duisenova, A.Atykhanov , D.Karaivanov , B.Kassymbayev , K.Kalym , A.Sagyndikova
2	Model of induction heaters of the grain drying process <i>Q3</i> <i>Процентиль 36</i>	Печатный	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering (IJATCSE), https://www.researchgate.net/publication/341138163_Tehnologia_i_sredstvo_mehanizacii_dla_obrabotki_zerna		A. J.Sagyndikova N. T. Isembergenov A. S. Begimbetova K.T.Tergemes

Автор:

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ

Ученый секретарь НАО АУЭС



А.Ж.Сагындикова

К.Т.Тергемес

А.С. Бегимбетова

СПИСОК
научных и научно-методических трудов
PhD, доцента кафедры «ЭВИЭ» НАО АУЭС
Сагындиковой Айгуль 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	Распределение теплового потока в зерносушилке при индукционном нагреве	печ	Известия НАН РК №1(305), Январь- февраль 2016, Алматы. с.217-222	0,31	А.Ж.Сагындикова Исембергенов Н.Т., Дадаева А.Н., Усембаева С.А.
2	Методы физического воздействия на природный газ с целью повышения безопасности транспортировки по магистральным газопроводам	печ	Вестник НАН РК, Алматы №1,2017. С.252-258 ISSN2518-1467 (Online), ISSN 1991-3494 (Print)	0,37	В.В.Лялин, Ф.Н.Краснов, Е.И.Калиев А.Ж.Сагындикова
3	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
4	Current status, problems and perspectives of development of agricultural mechanization in Kazakhstan	печ	Вестник КазАТК, Алматы №3(106),2018. С 70-77 ISSN 1609-1817	0,2	А.Ж.Сагындикова А.Алшурина
5	Разработка беспроводного канала управления стрелочным приводом	печ	Вестник КазАТК №4 (107), 2018 С 182-187, ISSN1609-1817 (Online)		А.Ж.Сагындикова Б.С Байкенов, А.Е Аязбай

Автор:

А.Ж.Сагындикова

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ

К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова



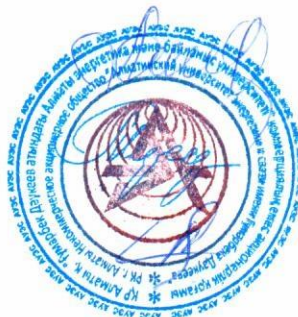
II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МОН РК

№ 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
6	Автоматическая система управления отопительно-вентиляционными установками в защищенном грунте	печ	Вестник КазАТК, Алматы №4 (107), 2018. С 188-192, ISSN 1609-1817 (Online)		А.Ж.Сагындикова К.К.Мұхтарбеков А.А.Тыныбеков
7	Метод анализа эффективности эксплуатации устройств железнодорожной автоматики	печ	Вестник КазАТК, Алматы №1(108), 2019. С.144-152 ISSN 1609-1817.	0,25	А.Ж.Сагындикова Н.А. Кулумбетова
8	Автоматизация процессов управления техническим содержанием систем железнодорожного транспорта	печ	Вестник КазАТК, Алматы №1(108), 2019. С139-143 ISSN 1609-1817.	0,25	А.Ж.Сагындикова Д.М. Ескендилова М.Ж. Спабекова
9	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		N.T.Isembergenov , A.Zh.Sagyndikova , P. Daskalov
10	«Индукционный нагрев металла с использованием транзисторного преобразователя частоты»		Вестник КазНУТУ, Satpaev University №4, 2020 стр 733-737		А.Ж.Сагындикова Н.Т.Исембергенов, А.А.Сарсенова, Г.С.Джобалаева
11	Development and research of a frequency converter with intelligent control system with induction heater	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		N. T. Isembergenov , A. Zh. Sagyndikova , P. Daskalov

Автор:

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ

Ученый секретарь НАО АУЭС



А.Ж.Сагындикова

К.Т.Тергемес

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	Интенсивный энергосберегающий метод сушки зерна	печ	Международная научно-техническая конференция посв.60-летию агроэнергетич. факультета «Энергосбережение-важнейшее условие инновационного развития АПК» Минск, 22-24 ноябрь 2017г.С17-23	0,3	А.Ж.Сагындикова Н.Т.Исембергенов
2	Модель индукционных нагревателей процесса сушки зерна	печ	Материалы I научно-практической конференции "Состояние и перспективы увеличения производства высококачественной продукции сельского хозяйства" БашГАУ,г.Уфа, 23-25 ноября 2017г.С 429-435	0,3	А.Ж.Сагындикова
3	Автоматизированные системы технической диагностики топливно-энергетического оборудования	печ	Международная научно-техническая конференция «Энергосбережение-важнейшее условие инновационного развития АПК» Минск, 19-20 декабрь 2019г.С 225-229	0,25	А.Ж.Сагындикова Е.А Бижанов
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	0,25	Н.Т.Исембергенов А.Ж.Сагындыкова, А.А.Сарсенова

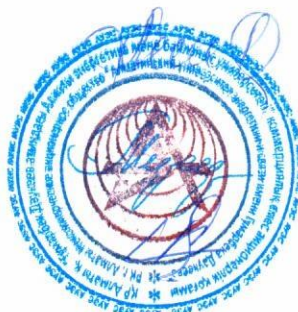
Автор:

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		А.Ж.Сагындикова 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 индукционных нагревателей	монография	Министерство сельского хозяйства НАО «КазНАУ», РК Алматы 2018	10	А.Ж.Сагындикова
2	Автоматизированные системы управления с технической диагностикой для докторантов спец 6D070200 - «Автоматизация и управление»	учебное пособие	АО «Казахская академия транспорта и коммуникаций им. М.Тынышпаева», РК Алматы 2019	13	А.Ж.Сагындикова Байкенов Б.С.
3	Основы работоспособности машин и системы управления в сельском хозяйстве	Учебно пособие	Министерство сельского хозяйства НАО «КазНАУ», РК Алматы 2020	12	А.Ж.Сагындикова

Автор:

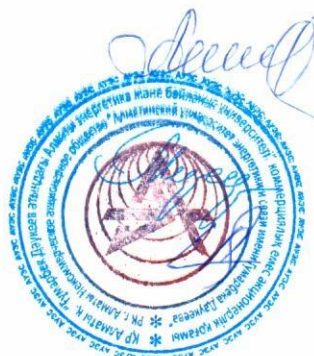
А.Ж.Сагындикова

Список верен:
 Зав. кафедрой ЭВИЭ

К.Т.Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова



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

VI. зарубежные патенты, включенные в базу данных Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс))

№ 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	Способ определения утечки и устройства для его осуществления	патент	Авторское свидетельство №73783 от 29.04.2011		А.Ж.Сагындикова Н.Т. Исембергенов
2	Многоуровневый инвертор	патент	Авторское свидетельство №83376 от 05.07.2013		А.Ж.Сагындикова Н.Т., Исембергенов Тайсариева К.Н
3	Способ и устройство для индукционной сушки зерна	патент	Авторское свидетельство №78670 от 31.10.2013		А.Ж.Сагындикова Н.Т., Исембергенов Тайсариева К.Н.
4	Установка для сушки зерна с применением индукционного нагрева	патент	Авторское свидетельство № 93979 от 11.03.2015		А.Ж.Сагындикова Н.Т. Исембергенов
5	Установка для сушки зерна	патент	Удостоверение автора № 91438 от 03.06.2015		А.Ж.Сагындикова Н.Т., Исембергенов Тайсариева К.Н.

Автор:

А.Ж. Сагындикова

Список верен:
Зав. кафедрой ЭВИЭ

К.Т. Тергемес

Ученый секретарь НАО АУЭС

А.С. Бегимбетова

