

**Ғұмарбек Дәукеев атындағы Алматы Энергетика және Байланыс Университетінің
«Жылуэнергетика» кафедрасының PhD докторанты Сейдалиева Айғаным
Булатқызының ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің ТІЗІМІ**

СПИСОК

**Научных и научно-методических трудов PhD докторанта кафедры «Теплоэнергетики»
Алматинского университета энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева
Сейдалиевой Айғаным Булатқызы**

Р/с №	Атауы	Баспа немес е қолжа зба құқы нда Рукоп ись или печат ные	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің патенттің № Наименования издательства, журнала (№, года), № авторского свидетельства, патента	Баспа беттері	Қосалқы авторлардың аты- жөні
№ пп	Название трудов			Коли- чество печатных листов или стр.	ФИО соавторов
1	2	3	4	5	6
Докторлық диссертация қорғағанға дейін басылған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектер Научные и научно-методические труды, опубликованные до защиты докторской диссертации					
1	Технологии повышения энергоэффективности водогрейных котлов малой мощности	печ	Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. памяти проф. Данилова Н. И Даниловских чтений (Екатеринбург, 10–14 декабря 2018 г.). — Екатеринбург: УрФУ, 2018. - . 191-194.	0,25	Е. Л. Жекенов, М. С. Коробков, Р.К.Орумбаев
2	Повышение эффективности водогрейных	печ	Вестник КазНУТУ №4 (134) 2019 г. с.470-474.	0,32	Орумбаев Р.К., Бахтияр Б.Т., Отынчиева М.Т.

Ізденуші
Соискатель

Сейдалиева А.Б.

Тізім дұрыс
Список верен:

«Жылуэнергетика» кафедрасының менгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

Коробков М.С.

Ғылыми хатшы
Ученый секретарь

Бегимбетова А.С



1	2	3	4	5	6
3	Методика проведения экспериментального изучения возможностей интенсификации на примере теплотехнических испытаний водогрейных котлов малой мощности	печ	Научная дискуссия современной молодежи: Актуальные вопросы, достижения и инновации: сборник статей IX Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2019. – с. 11-14.	0,25	Жекенов Е.Л., Искаков Д.О.
4	Исследование спиральных турбулизаторов для интенсификации конвективного теплообмена водогрейных котлов малой мощности	печ	Вестник Алматинского университета энергетики и связи №2 (45). – 2019. – с. 20-27.	0,5	Орумбаев Р.К., Касимов А.С., Отынчиева М.Т.
5	Опыт длительной эксплуатации водогрейного котла кв-гм-7,56-95	печ	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2019. – № 10-1. – С. 169-174.	0,32	Орумбаев Р.К., Кибарин А.А., Коробков М.С., Ходанова Т.В., Отынчиева М.Т.
6	Теплотехнические испытания водогрейных котлов КСГН-1,16 и КСГН-3,15.	печ	Вестник науки и образования 2019. № 14 (68). Часть 1. - Москва. – с. 29-33.	0,32	Отынчиева М.Т., Жекенов Е.Л., Искаков Д.О.

Ізденуші
Соискатель

Сейдалиева А.Б.

Сейдалиева А.Б.

Тізім дұрыс
Список верен:

«Жылуэнергетика» кафедрасының менгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

Коробков М.С.

Коробков М.С.

Ғылыми хатшы
Ученый секретарь



Бегимбетова А.С.

Бегимбетова А.С.

1	2	3	4	5	6
7	Методика проведения теплотехнических испытаний поверхностей нагрева котельных агрегатов	печ	Актуальные вопросы современной науки и образования. Монография. – Пенза: Мцнс «Наука и просвещение». – 2020. С. 274 – 287.	0,87	Искаков Д.О., Жекенов Е.Л.
8	Снижение выбросов диоксида серы при сжигании каменных углей на колосниковой решетке с тонким слоем.	печ	XI Международная научно-техническая конференция «Энергетика, инфо-коммуникационные технологии и высшее образование.» Материалы конф. 16-18 октября, 2020г. с.59-61.	0,18	Орумбаев Р.К., Отынчиева М.Т.
9	Повышение эффективности водогрейных котлов.	печ	Вестник Алматинского университета энергетики и связи № 1 (48) 2020. – с. 6-12.	0,43	Р.К. Орумбаев, Б.Т. Бахтияр, М.Т. Отынчиева
10	Experimental study of the hydraulic resistance of turbulent flow in the packed bed	печ	Periodico Tche Quimica, 2020, 17(36), pp.1212-1224.	0,81	Otynychieva M.T., Orumbayev R. K., Kulymbaeva M.S., Munts V. A.
11	«Водогрейный котел»	печ	Патент РК на изобретение № 34214, опубл. в бюл. №9 от 05.03.2020.	-	Орумбаев Р.К., Орумбаева Ш.Р., Кибарин А.А., Касимов А.С.
12	Технико-экономическая оценка модернизации ТЭЦ-1 ГТУ надстройкой		Сборник статей XII Международной научно-практической конф., 2020г. – Пенза: Мцнс «Наука и просвещение». – 2020. – с. 39-44.	0,31	Сейдалиева А.Б., Айдаболова А.С., Жекенов Е.Л.

Ізденуші
Соискатель

Сей

Сейдалиева А.Б.

Тізім дұрыс
Список верен:

«Жылуэнергетика» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

Коробков

Коробков М.С.

Ғылыми хатшы
Ученый секретарь



Бегимбетова

Бегимбетова А.С

1	2	3	4	5	6
13	К вопросу эффективности теплообмена в водоводяных теплообменниках с витыми профилированными трубками.	печ	XI Международная научно-техническая конференция «Энергетика, инфокоммуникационные технологии и высшее образование» Материалы конференции 16-18 октября, – 2020г. с.70-72	0,18	Орумбаев Р.К., Касимов А.С., Кумаргазина М.Б., Искаков Д.О., Жекенов Е.Л.
14	«Водогрейный котел»	печ	Патент РК на изобретение №34490, опубл. в бюл. №30 от 30.07.2020	-	Отынчиева М.Т., Орумбаев Р.К., Кибарин А.А., Касимов А.С., Бахтияр Б.Т., Коробков М.С., Орумбаева Ш.Р.
15	К вопросу зависимости коэффициента тепловой эффективности поверхности нагрева и коэффициента загрязнения от скорости запыленного потока.	печ	Вестник Алматинского университета энергетики и связи № 3(54). – 2021. – с.16-24.	0,56	Орумбаев Р.К., Кибарин А.А., Катранова З.Г.
16	Small green energy: Implementation through gamification of the educational process.	печ	Proceedings of the 7th World Congress on New Technologies (NewTech'21). – 2021. p.117(1-7).	0,43	Niyazova G.B., Kopishev E.E., Vitulyova E.S., Kabdushev S.B., Baipakbayeva S.T., Bakirov A.S., Suleimenov I.E.

Ізденуші
Соискатель

Сейдалиева А.Б.

Тізім дұрыс
Список верен:

«Жылуэнергетика» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

Коробков М.С.

Ғылыми хатшы
Ученый секретарь



Бегимбетова А.С

1	2	3	4	5	6
17	«Водогрейный котел»	печ	Патент РК на изобретение №34827, опубл. в бюл. №1 от 08.01.2021	-	Отынчиева М.Т., Орумбаев Р.К., Кибарин А.А., Касимов А.С., Бахтияр Б.Т., Коробков М.С., Орумбаева Ш.Р., Ходанова Т.В.
18	«Водогрейный котел»	печ	Патент РК на изобретение №35284, опубл. в бюл. №37 от 17.09.2021	-	Отынчиева М.Т., Орумбаев Р.К., Кибарин А.А., Кумаргазина М.Б., Ходанова Т.В., Искаков Д.О., Жекенов Е.Л.
19	Способ и устройство подачи вторичного воздуха	печ	Патент РК на изобретение №35358, опубл. в бюл. №45 от 12.11.2021	-	Отынчиева М.Т., Орумбаев Р.К., Кибарин А.А., Касимов А.С., Бахтияр Б.Т., Коробков М.С., Кумаргазина М.Б.
20	Способ и топка для комбинированного сжигания твердого топлива	печ	Патент РК на изобретение №35502, опубл. в бюл. №6 от 11.02.2022	-	Отынчиева М.Т., Орумбаев Р.К., Алияров Б.К., Бахтияр Б.Т., Ходанова Т.В., Кибарин А.А., Кумаргазина М.Б., Коробков М.С.
21	The diversification of energy sources in Kazakhstan as a way to dampen the consequences of a predicted crisis	печ	Polityka Energetyczna – Energy Policy Journal 2024; 27(1). pp.173-188.	1	A.Seidaliyeva, Sh. Kabdushev, S.Baipaibayeva, E.Kopishev, I.Suleimenov.

Ізденуші
Соискатель

Сейдалиева А.Б.

Тізім дұрыс
Список верен:

«Жылуэнергетика» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

Коробков М.С.

Ғылыми хатшы
Ученый секретарь



Бегимбетова А.С.