

**Информация о претендентах в члены диссертационного совета
по направлению подготовки 8D071 Инженерия и инженерное дело
образовательной программы 8D07104 - «Теплоэнергетика»
при НАО «Торайгыров университет»**

№ п/п	Ф.И.О. (при его наличии) на государственном или русском и английском языках	Степень, учёное звание	Основное место работы	Гражданство	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science (Вэб оф Сайнс) или Scopus (Скопус)	Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящих в первые три квартиля по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшен Репорте) или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по SiteScore (СайтСкор) не менее 35-ти	Публикации в журналах из Перечня изданий
1	<p>Карманов Амангельды Ерболович</p> <p>Karmanov Amangeldy</p> <p>(председатель совета)</p>	<p>доктор философии (PhD) 6D071700 «Теплоэнергетика»</p> <p>ассоциированный профессор КОКСНВО</p>	Торайгыров университет	Республика Казахстан	<p>4 (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56268559000</p>	<p>1) Nikiforov A., Kinzhibekova A., Prikhodko E., Karmanov A., Nurkina S. Analysis of the Characteristics of Bio-Coal Briquettes from Agricultural and Coal Industry Waste // Energies, 2023, 16 (8), art. no. 3527 https://doi.org/10.3390/en16083527 <i>Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>2) Prikhodko E, Nikiforov A, Kinzhibekova A, Paramonov A, Aripova N, Karmanov A. Analysis of the Effect of Temperature on the Ultimate Strength of Refractory Materials // Energies, 2023; 16 (18), art. no. 6732. https://doi.org/10.3390/en16186732 <i>Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>3) Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Aripova N., Karmanov A., Ryndin V. Analysis of the Cooling Modes of the Lining of a Ferroalloy-Casting Ladle // Energies, 2024, 17 (5), art. no. 1229 https://doi.org/10.3390/en17051229 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>4) Nikiforov A., Prikhodko E., Kinzhibekova A., Karmanov A., Alexiou Ivanova T. Analysis of the Efficiency of Burning Briquettes from Agricultural and Industrial</p>	<p>1) Карманов и др. Оценка остаточного ресурса футеровок высокотемпературных агрегатов. Вестник Торайгыров университета. - Серия энергетическая. - № 3. - 2023. С. 295-305 https://doi.org/10.48081/DOXJ8734</p> <p>2) Карманов и др. Күн энергиясының коллекторының тиімділігі. Вестник Торайгыров университета, серия «Энергетическая», №1, 2023. С.267-275. https://doi.org/10.48081/UCWU6139</p> <p>3) Карманов и др. Анализ влияния эксплуатационных факторов на стойкость футеровок разливочных ковшей. Вестник КазАТК № 4 (123), 2022. С. 444-452 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-123-4-444-452</p> <p>4) Карманов и др. Күн панельдерінің орналасуын басқаруды автоматтандыру күн электр станцияларының тиімділігін арттыру жолы ретінде. Вестник Торайгыров университета, серия «Энергетическая», №4, 2022. С. 263-273 https://doi.org/10.48081/JCDW2916</p> <p>5) Карманов и др. Способ определения остаточного ресурса футеровок высокотемпературных агрегатов периодического действия. Патент №</p>

<p>Residues in a Layer // <i>Energies</i>, 2024, 17 (13), art. no. 3070 https://doi.org/10.3390/en17133070 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>5) Aripova N., Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Karmanov A., Paramonov A., Ryndin V. Development of Efficient Cooling Regimes for the Lining of a Ferroalloy Production Casting Ladle // <i>Energies</i>, 2025, 18 (6), art. no. 1472 https://doi.org/10.3390/en18061472 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p>	<p>36293 Республика Казахстан, МПК G01N 25/00 опубл. 14.07.2023, бюл. № 28.</p> <p>6) Карманов и др. Жогары температуралы кондыргылар төсемдерінің бұзылу себептерін талдау. Вестник Алматинского университета энергетики и связи № 4 (59), 2022. С. 28-38. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2022_59_4_28</p> <p>7) Карманов и др. Анализ работы футеровок разливочных ковшей. Вестник Торайгыров университета. - Серия энергетическая. -№ 3. -2022. С. 142-155 https://doi.org/10.48081/RPOK3424</p> <p>8) Карманов и др. Исследование процесса разогрева футеровок высокотемпературных агрегатов с целью определения допустимого остаточного ресурса. Вестник КазАТК № 3 (122), 2022. С. 182-188 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-122-3-182-188</p> <p>9) Карманов и др. Разработка технологии утилизации листового мусора с получением тепловой энергии для объектов ЖКХ. Вестник Торайгыров университета. Энергетическая серия. №1, 2022. С. 88-98 https://doi.org/10.48081/MPIG4639</p> <p>10) Карманов и др. Анализ условий работы и механизмов разрушения футеровок высокотемпературных агрегатов. Вестник ВКГТУ им. Д.Серикбаева. 2019. №3. С. 140-147.</p> <p>11) Карманов и др. Анализ тепловых потерь в окружающую среду высокотемпературными агрегатами. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №4, 2019, 299-306.</p> <p>12) Карманов и др. Исследование влажности обмурочных материалов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2018, 246-253.</p> <p>13) Карманов и др. Разработка программы расчёта температурных напряжений в футеровках</p>
--	--

						<p>высокотемпературных агрегатов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2018, 253-260</p> <p>14) Карманов и др. Методы повышения энергоэффективности на котлах малой мощности. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2016, 113-121</p>	
2	<p>Приходько Евгений Валентинович</p> <p>Prikhodko Evgeniy</p> <p>(заместитель председателя)</p>	<p>кандидат технических наук 05.14.04 «Промышленная теплоэнергетика».</p> <p>профессор КОКСНВО</p>	Торайгыров университет	Республика Казахстан	<p>5 (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=70038682</p> <p>53</p>	<p>1) Nikiforov A., Kinzhibekova A., Prikhodko E., Karmanov A., Nurkina S. Analysis of the Characteristics of Bio-Coal Briquettes from Agricultural and Coal Industry Waste // Energies, 2023, 16 (8), art. no. 3527 https://doi.org/10.3390/en16083527 <i>Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>2) Prikhodko E, Nikiforov A, Kinzhibekova A, Paramonov A, Aripova N, Karmanov A. Analysis of the Effect of Temperature on the Ultimate Strength of Refractory Materials // Energies, 2023; 16 (18), art. no. 6732. https://doi.org/10.3390/en16186732 <i>Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>3) Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Aripova N., Karmanov A., Ryndin V. Analysis of the Cooling Modes of the Lining of a Ferroalloy-Casting Ladle // Energies, 2024, 17 (5), art. no. 1229 https://doi.org/10.3390/en17051229 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>4) Nikiforov A., Prikhodko E., Kinzhibekova A., Karmanov A., Alexiou Ivanova T. Analysis of the Efficiency of Burning Briquettes from Agricultural and Industrial Residues in a Layer // Energies, 2024, 17 (13), art. no. 3070 https://doi.org/10.3390/en17133070 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>5) Aripova N., Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Karmanov A., Paramonov A., Ryndin V. Development of Efficient Cooling Regimes for the Lining of a Ferroalloy</p>	<p>1) Приходько Е. В. и др. Оценка остаточного ресурса футеровок высокотемпературных агрегатов. Вестник Торайгыров университета. - Серия энергетическая. -№ 3. - 2023. С. 295-305 https://doi.org/10.48081/DOXJ8734</p> <p>2) Приходько Е. В. и др. Анализ влияния эксплуатационных факторов на стойкость футеровок разливочных ковшей. Вестник КазАТК № 4 (123), 2022. С. 444-452 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-123-4-444-452</p> <p>3) Приходько Е.В. и др. Способ определения остаточного ресурса футеровок высокотемпературных агрегатов периодического действия. Патент № 36293 Республика Казахстан, МПК G01N 25/00 опубл. 14.07.2023, бюл. № 28.</p> <p>4) Приходько Е. В. и др. Жоғары температуралы кондырғылар төсемдерінің бұзылу себептерін талдау. Вестник Алматинского университета энергетики и связи № 4 (59), 2022. С. 28-38. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2022_59_4_28</p> <p>5) Приходько Е. В. и др. Анализ работы футеровок разливочных ковшей. Вестник Торайгыров университета. - Серия энергетическая. -№ 3. -2022. С. 142-155 https://doi.org/10.48081/РРОК3424</p> <p>6) Приходько Е. В. и др. Исследование процесса разогрева футеровок высокотемпературных агрегатов с целью определения допустимого остаточного ресурса. Вестник КазАТК № 3 (122), 2022. С. 182-188 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-122-3-182-188</p>

Production Casting Ladle // Energies, 2025, 18 (6), art. no. 1472
<https://doi.org/10.3390/en18061472>
Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68

- 7) Приходько Е. В. и др. Разработка технологии утилизации листового мусора с получением тепловой энергии для объектов ЖКХ. Вестник Торайгыров университета. Энергетическая серия. №1, 2022. С. 88-98
<https://doi.org/10.48081/MPIG4639>
- 8) Приходько Е. В. и др. Анализ изменения коэффициента теплопроводности изоляционных материалов тепловых сетей в зависимости от факторов эксплуатации. Вестник Торайгыров университета Энергетическая серия. №4, 2020. С. 305-314.
<https://doi.org/10.48081/EWQG1235>
- 9) Приходько Е. В. и др. Анализ условий работы и механизмов разрушения футеровок высокотемпературных агрегатов. Вестник ВКГТУ им. Д.Серикбаева. 2019. №3. С. 140-147.
- 10) Приходько Е. В. и др. Анализ тепловых потерь в окружающую среду высокотемпературными агрегатами. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №4, 2019, 299-306.
- 11) Приходько Е. В. и др. Исследование термонапряженного состояния футеровки вращающихся печей. Вестник государственного университета имени Шакарима, серия «Энергетическая», №1, 2020, 100-103
- 12) Приходько Е. В. и др. Анализ экономической эффективности внедрения рациональных режимов разогрева высокотемпературных агрегатов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2020. С. 351-357.
- 13) Приходько Е. В. и др. Анализ мероприятий по снижению инфильтрационных потерь административных зданий. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2019, 302-311
- 14) Приходько Е. В. и др. Анализ инфильтрационных потерь

						<p>административных зданий. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №4, 2019, 327-337</p> <p>15) Приходько Е. В. и др. Определение надёжности работы энергетического оборудования. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №4, 2018, 312-319</p> <p>16) Приходько Е. В. и др. Анализ эффективности работы градирен. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №4, 2018, 319-325</p> <p>17) Приходько Е. В. и др. Повышение качества обожженных анодов, как важный этап в создании сверхмощного электролизера. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №4, 2018, 399-406.</p> <p>18) Приходько Е. В. и др. Исследование влажности обмуровочных материалов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2018, 246-253.</p> <p>19) Приходько Е. В. и др. Разработка программы расчёта температурных напряжений в футеровках высокотемпературных агрегатов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2018, 253-260</p> <p>20) Приходько Е. В. и др. Влияние изменения свойств материалов тепловых сетей на гидравлические и тепловые режимы их работы. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №3, 2017, 125-131</p> <p>21) Приходько Е. В. и др. Физическое моделирование котла с кипящим слоем при работе на топливных брикетах. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2016, 121-128</p> <p>22) Приходько Е. В. и др. Методы повышения энергоэффективности на котлах малой мощности. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2016, 113-121</p> <p>23) Приходько Е. В. и др. Разработка способа получения топливного брикета из органических отходов. Вестник ПГУ,</p>
--	--	--	--	--	--	---

						серия «Энергетическая», №3, 2015. С. 83-88.
3	<p>Кинжибекова Акмарал Кабиденовна</p> <p>Kinzhibekova Akmaral</p> <p>(Ученый секретарь)</p>	<p>кандидат технических наук 05.14.04 «Промышленная теплоэнергетика»</p> <p>профессор КОКСНВО</p>	Торайгыров университет	Республика Казахстан	<p>5 (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56268981400</p>	<p>1) Nikiforov A., Kinzhibekova A., Prikhodko E., Karmanov A., Nurkina S. Analysis of the Characteristics of Bio-Coal Briquettes from Agricultural and Coal Industry Waste // Energies, 2023, 16 (8), art. no. 3527 https://doi.org/10.3390/en16083527 <i>Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>2) Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Paramonov A., Aripova N., Karmanov A. Analysis of the Effect of Temperature on the Ultimate Strength of Refractory Materials // Energies, 2023; 16 (18), art. no. 6732. https://doi.org/10.3390/en16186732 <i>Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>3) Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Aripova N., Karmanov A., Ryndin V. Analysis of the Cooling Modes of the Lining of a Ferroalloy-Casting Ladle // Energies, 2024, 17 (5), art. no. 1229 https://doi.org/10.3390/en17051229 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>4) Nikiforov A., Prikhodko E., Kinzhibekova A., Karmanov A., Alexiou Ivanova T. Analysis of the Efficiency of Burning Briquettes from Agricultural and Industrial Residues in a Layer // Energies, 2024, 17 (13), art. no. 3070 https://doi.org/10.3390/en17133070 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p> <p>5) Aripova N., Prikhodko E., Nikiforov A., Kinzhibekova A., Karmanov A., Paramonov A., Ryndin V. Development of Efficient Cooling Regimes for the Lining of a Ferroalloy Production Casting Ladle // Energies, 2025, 18 (6), art. no. 1472 https://doi.org/10.3390/en18061472 <i>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</i></p>

						<p>8) Кинжибекова А. К. и др. Исследование термонапряженного состояния футеровки вращающихся печей. Вестник государственного университета имени Шакарима, серия «Энергетическая», №1, 2020, 100-103</p> <p>9) Кинжибекова А. К. и др. Анализ экономической эффективности внедрения рациональных режимов разогрева высокотемпературных агрегатов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2020. С. 351-357.</p> <p>10) Кинжибекова А. К. и др. Использование электрических котлов для теплоснабжения микрорайона «Достык» г.Павлодар. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №1, 2019, С. 372-378</p> <p>11) Кинжибекова А. К. и др. Анализ возможности сжигания смеси экибастузского и шубаркольского углей на котлах ЭС АО «ЕЭК». Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №1, 2018, 260-268</p> <p>12) Кинжибекова А. К. и др. Исследование влажности обмуровочных материалов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2018, 246-253.</p> <p>13) Кинжибекова А. К. и др. Разработка программы расчёта температурных напряжений в футеровках высокотемпературных агрегатов. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2018, 253-260</p> <p>14) Кинжибекова А. К. и др. Физическое моделирование котла с кипящим слоем при работе на топливных брикетах. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2016, 121-128</p> <p>15) Кинжибекова А. К. и др. Методы повышения энергоэффективности на котлах малой мощности. Вестник ПГУ, серия «Энергетическая», №2, 2016, 113-121</p> <p>16) Кинжибекова А. К. и др. Анализ работы водогрейных котлов малой и</p>
--	--	--	--	--	--	--

						средней мощности Павлодарской области. Вестник ЕНУ им. Л.Н.Гумилёва. №4. 2014. С. 60-65	
4	Сарбасов Ербол Кудайбергенович Yerbol Sarbassov (постоянный член совета)	доктор философии (PhD) Университет Кранфила (Великобритания) по направлению энергетические процессы	Назарбаев университет	Республика Казахстан	16 (Scopus) https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55744745700	<p>1) Suleimenova B., Aimbetov B., Shah D., Anthony E., Sarbassov Y. Attrition of high ash Ekibastuz coal in a bench scale fluidized bed rig under O₂/N₂ and O₂/CO₂ environments. // Fuel Processing Technology, 2021, 216, art. no. 106775 https://doi.org/10.1016/j.fuproc.2021.106775 Процентиль Scopus 2021 Fuel Technology – 92</p> <p>2) Suleimenova B., Aimbetov B., Zhakupov D., Shah D., Sarbassov Y. Co-Firing of Refuse-Derived Fuel with Ekibastuz Coal in a Bubbling Fluidized Bed Reactor: Analysis of Emissions and Ash Characteristics // Energies, 2022, 15 (16), art. no. 5785 https://doi.org/10.3390/en15165785 Процентиль Scopus 2022 Energy (miscellaneous) – 67</p> <p>3) Mukhambet Y., Shah D., Tatkeyeva G., Sarbassov Y. Slow pyrolysis of flax straw biomass produced in Kazakhstan: Characterization of enhanced tar and high-quality biochar. // Fuel, 2022, 324, art. no. 124676 https://doi.org/10.1016/j.fuel.2022.124676 Процентиль Scopus 2022 Fuel Technology – 91</p> <p>4) Aidabulov M., Zhakupov D., Zhunussova K., Temireyeva A., Shah D., Sarbassov Y. Thermal Characterization, Kinetic Analysis and Co-Combustion of Sewage Sludge Coupled with High Ash Ekibastuz Coal. // Energies, 2023, 16 (18), art. no. 6634. https://doi.org/10.3390/en16186634 Процентиль Scopus 2023 Energy (miscellaneous) – 68</p> <p>5) Temireyeva A., Sarbassov Y., Shah D. Process simulation of flax straw pyrolysis with kinetic reaction model: Experimental validation and exergy analysis. // Fuel, 2024, 367, art. no. 131494 https://doi.org/10.1016/j.fuel.2024.131494</p>	1) Сулейменова Б., Шапи А., Бейсембаева К., Шах Д., Сарбасов Е. Исследование твердых остатков при процессе пиролиза биомассы, Вестник ЕНУ. Химия. География., 2 (131), 2020, 58-62, DOI: https://doi.org/10.32523/2616-6771-2020-131-2-58-62

					<p>Процентиль Scopus 2024 Fuel Technology – 91</p> <p>6) Agoe A.K., Pouloupoulos S.G., Sarbassov Y., Shah D. Investigation of Sewage Sludge-Derived Biochar for Enhanced Pollutant Adsorption: Effect of Particle Size and Alkali Treatment // Energies, 2024, 17 (18), art. no. 4554</p> <p>https://doi.org/10.3390/en17184554</p> <p>Процентиль Scopus 2024 Energy (miscellaneous) – 68</p>	
--	--	--	--	--	--	--

Председатель Правления – ректор НАО «Торайгыров университет»



Медетов Н. А.

(Handwritten signatures in blue ink)