

ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ХАСЕНОВ АЯНБЕРГЕН КАИРБЕКОВИЧ



📍 Республика Казахстан, город Караганда, ул. Университетская, 28, КарУ имени академика Е.А. Букетова



✉ ayanbergen@mail.ru

🌐 <https://publons.com/researcher/2052720/ayanbergen-khasenov/>



| Дата рождения: 19/07/1983

МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ имени академика Е.А. Букетова, ассоциированный профессор кафедры инженерной теплофизики имени профессора Ж.С. Акылбаева

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

доктор философии (PhD) по специальности 6D060400 – Физика, ассоциированный профессор по специальности Физика

ОПЫТ РАБОТЫ

Место и дата

- 2005-2009 гг. – инженер кафедры теплофизики КарГУ им. Е.А. Букетова
- 2009-2014 гг. – старший преподаватель кафедры теплофизики КарГУ им. Е.А. Букетова
- с 2016 гг. доцент кафедры инженерной теплофизики имени профессора Ж.С. Акылбаева КарГУ им. Е.А. Букетова

ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

Образование

- 2000-2005 гг. – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, физический факультет, кафедра «Теплофизики», специальность – «Теплофизика», квалификация – физик инженер
- 2009-2011 гг. – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, физический факультет, кафедра «Инженерной теплофизики им. Ж.С. Акылбаева», специальность – «Техническая физика», квалификация – магистр техники и технологии
- 2012-2015 гг. – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, физико-технический факультет, кафедра «Инженерной теплофизики им. Ж.С. Акылбаева», специальность – «6D060400-Физика», степень – доктор философии (PhD) по специальности 6D060400 – Физика
-

Стажировки, научные командировки

- 12-28 июля 2017 года - научная командировка в Томский государственный университет (г. Томск);
- 12-27 июня 2017 года - научная командировка в Юго-Западный университет "Неофит Рильский" (Благоевград, Болгария).

СВЕДЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

- 2-14 октября 2017 года - повышения профессиональной и педагогической квалификации по теме: Методы интенсификаций теплообмена, Томский государственный университет (г. Томск);
- с 2020 по 2023 годы - исследование износа электродов электроимпульсной установки для дробления и измельчения руд, ВКУ имени С. Аманжолова (Усть-Каменогорск).

ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

Знание языков
Родной язык

Казахский

| Наименование языка | ПОНИМАНИЕ | | ГОВОРЕНИЕ | | ПИСЬМО |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
| | Слушание | Чтение | Устная речь | Письменная речь | |
| Русский язык | в совершенстве | в совершенстве | в совершенстве | в совершенстве | в совершенстве |
| Наличие языкового сертификата: нет | | | | | |
| Английский язык | A | A | A | A | A |
| НАЛИЧИЕ ЯЗЫКОВОГО СЕРТИФИКАТА: НЕТ | | | | | |
| Немецкий | - | - | - | - | - |
| Французский | - | - | - | - | - |

Компьютерные навыки

Продвинутый пользователь: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT).
ЗНАНИЕ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ: WINDOWS.

Другие навыки (хобби)

путешествия, бег, езда на велосипеде

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Основные публикации

1. Kurytnik I.P., Nussupbekov B.R., Karabekova D.Zh., Khassenov A.K., Kazhikenova A.Sh. Investigation of a crushing and grinding unit of an electropulse installation. Archives of Foundry Engineering. – 2018. – Vol.18. Issue 1. – pp. 61-64 (Scopus, Процентиль - 45).
 2. Nussupbekov B.R., Khassenov A.K., Karabekova D.Zh., Stoev M., Beysenbek A.Zh., Kazankap B.I. Electrohydraulic ragging of metallurgical silicon / Bulgarian Chemical Communications. – 2018. - Vol. 50. Issue B. - P. 29-31.
 3. K. Shaimerdenova, B. Nussupbekov, G. Bulkairova, M. Stoev, A. Khassenov, D. Karabekova. Electrohydropulse method for destruction of natural minerals. Bulgarian Chemical Communications. – 2020. – Vol. 52, Issue A. – P. 185-187(CiteScore- 0,4; SJR - 0.142; SNIP 2019 – 0,232; процентиль – 13). DOI: 10.34049/bcc.52.A.192
 4. I.P. Kurytnik, B.R. Nussupbekov, A.K.Khassenov, D.Z. Karabekova, N.K.Tanasheva. About an electric pulse method of grinding gold ore. PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY. – 2020. - №10. - P. 148-150 (CiteScore- 0,8; SJR - 0.213; SNIP 2019 – 0,449; процентиль – 21).
 5. Nussupbekov B., Khassenov A., Nussupbekov U., Akhmediyev B., Karabekova D., Kutum B., Tanasheva N. Development of technology for obtaining coal-water fuel // Eastern-European Journal of Enterprise Technologiethis link is disabled, 2022, 3(8-117), 39–46 (Scopus, Engineering, 45%, Citations - 1). DOI:[10.15587/1729-4061.2022.259734](https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.259734)
Патенты, включенные в базу данных Web of Science Core Collection:
EA34112-B1 Flow water disinfection device used for agricultural filed has pulse current generator, air gap discharger to reduce bacterial contamination in water, reflector as paraboloid made of steel and negative electrode as cylinder made of copper. Shajmerdenova K.M, Boltaev N.K, Khassenov A.K., Kutum B.B. Derwent Primary Accession Number: 2020-129696. Indexed: 2020-02-26. <https://www.webofscience.com/wos/diidxw/full-record/DIIDW:2020129696>
- K. Kussaiynov, B.R. Nussupbekov, K.M. Shaimerdenova, G.A. Bulkairova, A.K. Khassenov, U.B. Nussupbekov. Electro-impulse device for crushing and breaking crystalline silica, wollastonite ores and metallurgical silicon, has unevenly placed electrodes arranged along height of body for performing optimal allocation and discharging. Inventor(s). KZ24079-A4. 2019-36244E. <https://www.webofscience.com/wos/diidxw/full-record/DIIDW:201936244E>
- Kusaiynov K., Nusupbekov B.R., Sakipova S.E., Khassenov A.K., Nusupbekov A.B., Kusaiynova A. Electric pulse method of selective destruction of material in liquid used in mining industry and mineral processing, involves performing grinding by underwater spark discharges with specific energy at specific spark rate. KZ29005-A4, K2019-27749N. <https://www.webofscience.com/wos/diidxw/full-record/DIIDW:201927749N>

Участие в реализации научных проектов

Проект, выполняемых молодыми учеными под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях Российской Федерации в 2012 г. № 12-08-90910 мол_снг_нр «Воздействие электрогидроимпульсной технологии на разрушение металлургического кремния» (позиция – научный сотрудник);

Проект, выполняемых молодыми учеными под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях Российской Федерации в 2015 г. № 15-38-50842 «Исследование металлосодержащей руды измельченной электроимпульсным методом» (позиция – научный сотрудник);

«Электроимпульсная технология извлечения редких металлов из металлосодержащего и техногенного сырья» (№ госрегистрации 0112РК00667, заказчик – МОН РК; 2012-2014 гг.; позиция – научный сотрудник);

«Ветротурбина для малых скоростей ветра с динамически изменяемой формой поверхности лопастей». (№ госрегистрации 0215РК01427 заказчик – МОН РК; 2014-2016 гг.; позиция – научный сотрудник)

Высокоэффективная технология переработки минерального сырья, промышленных и бытовых отходов (№ 0607–Ф-23, заказчик – МНВО РК; 2022-2024 гг.; должность-ведущий научный сотрудник)

Членство в профессиональных научных организациях

Главный редактор журнала «Вестник Карагандинского университета. Серия Физика» (2019-2021)

Награды и звания

Обладатель звания «Лучший преподаватель ВУЗа» (МОН РК, 2016)

Читаемые курсы

1. Жылуэнергетикадағы ғылыми жұмыстарды ұйымдастыру және жоспарлау
2. Технологиялық өлшеулер және аспаптар
3. Технологиялық өлшеулер және автоматтандыру жүйелері
4. Жылуалмастырғыштарды қалпына келтірудің әдістері

Сфера профессиональных и научных интересов

- теплофизика и теоретическая теплотехника
- электроимпульсное явления в гетерогенных средах

ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ

Researcher ID: O-8783-2017
ORCID ID: 0000-0002-5220-9469
Идентификатор РИНЦ: 609019
Author ID Scopus: 56290307000