

Справка

о соискателе ученого звания ассоциированного профессора
по специальности 01.04.00 – Физика

1	Фамилия, имя, отчество (при его наличии)	Шаймерденова Куджан Мейрамовна
2	Ученая (академическая) степень, дата присуждения	Кандидат технических наук по специальности 05.09.10 – Электротехнология (ФК №0007070 от 4 мая 2011 года, протокол №4).
3	Ученое звание, дата присуждения	–
4	Почетное звание, дата присуждения	–
5	Должность (дата и номер приказа о назначении на должность)	Доцент кафедры инженерной теплофизики имени профессора Акылбаева Ж.С. (приказ №398лс от 16.11.2011 г.)
6	Стаж научной, научно-педагогической деятельности	Всего 24 года, в том числе в должности доцента 7 лет.
7	Количество научных статей после защиты диссертации	Всего 59. в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом – 13, в научных журналах, имеющих по данным информационной базы компании Томсон Рейтер (Web of Science, Thomson Reuters) ненулевой импакт-фактор – 2, в материалах зарубежных конференции – 9.
8	Количество, изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единолично написанных учебных (учебно-методическое) пособий	Медеубаев Н.А., Шаймерденова К.М. Беріктікті бақылаудың физикалық әдістері: Монография. – Қарағанды: «ҚарМТУ баспасы», 2016. –144 б. Шаймерденова К.М. Табиғи суды өңдеудің электр разрядты технологиясы: Монография. – Қарағанды: «Типография Арко» ЖШС, 2017. – 104 б. Шаймерденова К.М. Астрономия: Оқу кұралы. – Алматы: «Эверо» баспасы, 2017. – 148 б.
9	Лица, защитившие диссертацию под его руководством	–
10	Подготовленные под его руководством лауреаты, призеры республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад.	<i>Подготовленные победители конкурсов студенческих работ:</i> 1. Киврин В., Ергали А. – диплом II степени Республиканской предметной олимпиады среди студентов ВУЗ РК. Теплоэнергетика. Алматинский Университет энергетики и связи. Алматы, 2015. 2. Тоқтаболат Г.Г. – диплом II степени Республиканской предметной олимпиады среди студентов ВУЗ РК. Теплоэнергетика. Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева. Астана, 2018. 3. Секербаева Г.К. – диплом III степени Республиканской предметной олимпиады среди студентов ВУЗ РК. Теплоэнергетика. Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева. Астана, 2018. 4. Команда студентов (Дрягина Д.Н., Тоқтаболат Г.Г., Секербаева Г.К.) КарГУ им. Е.А. Букетова – диплом II

		степени Республиканской предметной олимпиады среди студентов ВУЗ РК. Теплоэнергетика. Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева. Астана, 2018. <i>Подготовленные победители конкурсов научных работ студентов:</i> 1. Сагимбекова М. – «Лучшая научно-исследовательская работа студентов высших учебных заведений РК» (Диплом Министерства III степени). Астана, 2014 г. Теплоэнергетика; 2. Төсекбай А. – «Лучшая научно-исследовательская работа студентов высших учебных заведений РК» (Диплом Министерства II степени). Астана, 2015 г. Теплоэнергетика; 3. Рахманқызы А. – «Лучшая научно-исследовательская работа студентов высших учебных заведений РК» (Диплом Министерства I степени). Астана, 2017 г. Теплоэнергетика. 4. Секербаева Г.К. – «Лучшая научно-исследовательская работа студентов высших учебных заведений РК» (Диплом Министерства III степени). Астана, 2018 г. Теплоэнергетика. <i>Подготовленные победители конкурсов научных работ школьников:</i> 1. Турсын Аяулым – диплом II степени областного этапа научных проектов по физике (Караганда, 2015), диплом Министерства III степени республиканского конкурса научных проектов (Алматы, 2016), диплом Министерства II степени международного конкурса научных проектов (Алматы, 2016); 2. Келлер Саммит – диплом II степени областного этапа научных проектов по физике (Караганда, 2015), диплом Министерства III степени республиканского конкурса научных проектов (Алматы, 2016), диплом Министерства II степени международного конкурса научных проектов (Алматы, 2016).
11	Подготовленные под его руководством чемпионы или призеры Всемирных универсиад, чемпионатов Азии и Азиатских игр, чемпиона или призера Европы, мира и Олимпийских игр	-
12	Дополнительная информация	<i>Научные проекты:</i> 1. СНС - «Электрогидроимпульсная технология переработки шламов Шубаркульских углей для получения водоугольного топлива». (№ госрегистрации 0212РК02780), 2012-2014г. 2. СНС - «Электрогидроимпульсная технология переработки шламов Шубаркульских углей для получения водоугольного топлива » (№ госрегистрации 0212РК02780), 2014г. 3. Руководитель проекта – «Разработка эффективной технологии теплосъема из теплонасосных скважин на основе электрогидроимпульсной технологии» (№ госрегистрации 0115РК00971), 2015-2017 г. 4. Руководитель проекта – «Методика восполнения водных ресурсов электроразрядной технологий очистки и активации с положительным эффектом для жизнедеятельности растений

и живых организмов» (№ госрегистрации 0115PK00970), 2015-2017г.

Научные стажировки:

1. Грантовая научная стажировка за рубежом: Certificate, has attended an intensive English language course of the total 100x45minutes in the period of July 9th 2017 – August 5th 2017 in order to increase her qualifications. (Prague, Czech Republic).

Повышение квалификации:

1. «Современное физико-аналитическое оборудование, перспективы развития нанотехнологий» №246009 от 20.06.2009г. (КарГУ им. Е.А.Букетова);
2. «Нелинейные явления, теплообмен» №388009 от 15.12.2009г. (КарГУ им. Е.А.Букетова);
3. «Разработка и использование мультимедийных и интерактивных средств в учебном процессе и методы преподавания в условиях кредитной технологии обучения» №473010 от 29.06.2010г. (КарГУ им. Е.А.Букетова);
4. «Подводный электрический взрыв и технологии переработки углеводородного и минерального сырья. Дисперсии, покрытия и структуры с развитой поверхностью» №466011 20.06.2011г. (КарГУ им. Е.А.Букетова);
5. «Методика преподавания по технологии дистанционного обучения» №351012 от 30.03.2012г. (КарГУ им. Е.А.Букетова);
6. «Повышение квалификации преподавателей педагогических работников Республики Казахстан (240 часов)» №0129773 от 26.04.2014 г. (АО «НЦПК «Өрлеу»»);
7. «Energy for our future: Green energy». 23.11.2014-20.12.2014г. КарГУ им. Е.А.Букетова. Lecturer: Mitko Stoev (Bulgaria), (КарГУ им. Е.А.Букетова);
8. «Моделирование образовательных программ в вузе». 25.11.2016 – 09.12.2016г. Лектор: д.т.н., профессор Витвицкий Евгений Евгеньевич, (КарГУ им. Е.А.Букетова);
9. «Совершенствование преподавания дисциплин по направлению технической науки и технологии» №638017 от 10.06.2016г. (КарГУ им. Е.А.Букетова);
10. «Energy-efficient and resource-saving technologies in industry by specialty 5B071700-Heat and Power Engineering, 5B073100-The Safety of Human Life Protection of Environment and 5B072300-Technical Physics» 03.09.2018-27.09.2018г. Lecturer: Mitko Stoev (Bulgaria), (КарГУ им. Е.А.Букетова).

Декан физико-технического факультета,
к.т.н., профессор



Б.Р. Нусупбеков