

Приложение 1
к Правилам присвоения ученых
званий (ассоциированный
профессор (доцент), профессор)

Справка

о соискателе учёного звания ассоциированный профессор (доцент)
по специальности 20505 – Metallurgy
(шифр и наименование специальности)

1	Фамилия, имя, отчество (при его наличии)	Темирова Сания Самидуллаевна
2	Ученая степень (кандидата наук, доктора наук, доктора философии (PhD), доктора по профилю) или академическая степень доктора философии (PhD), доктора по профилю или степень доктора философии (PhD), доктора по профилю, для присуждения	Кандидат химических наук 23 апреля 1993 г. FK № 0000330
3	Ученое звание, дата присуждения	нет
4	Почетное звание, дата присуждения	нет
5	Должность (дата и номер приказа о назначении на должность)	Старший преподаватель кафедры ядерно-химической технологии и взрывчатых веществ КазНТУ им. К.И. Сатпаева – приказ №1140-м от 04.09.2002 г.; Старший научный сотрудник лаборатории спец.методов гидрометаллургии Института металлургии и обогащения – приказ № 60-к(а) от 04.09.2003 г.; Ученый секретарь Института металлургии и обогащения – приказ № 46-к от 30.05.2005 г.; Главный ученый секретарь Института металлургии и обогащения – приказ № 60 от 08.06.2009 г. Руководитель отдела управления научно-техническими проектами – приказ № 36/1-п от 04.01.2012 г. Старший научный сотрудник лаборатории глинозема и алюминия Института металлургии и обогащения – приказ № 57-к/с от 19.10.2020 г.; Ведущий научный сотрудник лаборатории титана и редких тугоплавких металлов Института металлургии и обогащения – приказ № 08/2-к(с) от 05.01.2021 г. Ведущий научный сотрудник лаборатории редких рассеянных элементов Института металлургии и обогащения – приказ № 21-к(с) от 03.01.2024 г.
6	Стаж научной, научно-педагогической деятельности	Всего 42 года, в том числе в должности старшего преподавателя, старшего научного сотрудника и ведущего научного сотрудника 8 лет.

7	Количество научных статей после защиты диссертации/получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента)	Всего 32, в том числе 1 монография; 11 статей в научных журналах, входящих в базы компаний Clarivate Analytics (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics) и Scopus, 9 статей в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом, 2 охранных документа РК, 9 докладов на международных научных конференциях.
8	Количество изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единолично написанных учебных (учебно-методических) пособий	1 монография (в соавторстве)
9	Лица, защитившие диссертацию под его руководством и имеющие ученую степень (кандидата наук, доктора наук, доктора философии (PhD), доктора по профилю) или академическая степень доктора	нет
10	Подготовленные под его руководством лауреаты, призы республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад	нет
11	Подготовленные под его руководством чемпионы или призы Всемирных универсиад, чемпионатов Азии и Азиатских игр, чемпиона или призера Европы, мира и Олимпийских игр	нет
12	Дополнительная информация	Темирова С.С. является высококвалифицированным научным сотрудником. С 1979 по 1998 гг. работала в Институте химических наук им. А.Б. Бектурова в должности старшего лаборанта, инженера, младшего научного сотрудника, научного сотрудника. В 1993 г. защитила диссертацию с присвоением степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01 - неорганическая химия. С 1998 по 2000 гг. работала старшим научным сотрудником в Казахском государственном институте научно-технической информации. С 2002 по 2003 гг. работала КазНТУ имени К.И. Сатпаева в должности старшего преподавателя кафедры ядерно-химической технологии и взрывчатых веществ. С 2003 г. по настоящее время работает в АО «Институт металлургии и обогащения». С 2003 по 2005 гг. – старший научный сотрудник лаборатории флотореагентов и обогащения. С 2005 по 2020 гг. – ученый секретарь, главный ученый секретарь АО «Институт металлургии и обогащения». С 2021 по 2023 гг. – ведущий научный сотрудник лаборатории титана и редких тугоплавких металлов, с 2024 г. по настоящее время – ведущий научный сотрудник лаборатории редких рассеянных элементов.

	Область научных интересов: проводила исследования в области химии боратов, фосфатов, алюмосиликатов; занималась разработкой неорганических материалов, в том числе получением высокочистого красного фосфора, алюмофосфатных связующих, антикоррозионных и вспенивающихся материалов на основе природных алюмосиликатов. В 1995 г. удостоена персонального гранта Фонда Сороса за серию статей по исследованию механизма реакций получения высокочистого элементного фосфора. С 2018 г. проводит исследования по переработке техногенных отходов марганцевого производства, использованию диатомитов в технологиях получения неорганических материалов и процессах удаления токсичных соединений из водных систем, извлечению редких металлов из металлургических отходов с применением интерполимерных систем. Являлась руководителем грантового проекта: АР09258880 «Разработка технологии получения марганцевых окатышей для производства ферросиликомарганца и высокоуглеродистого ферромарганца из мелкодисперсных шламов» (2021-2023 гг.). Принимала участие в выполнении проектов: . АР05131028. «Разработка технологии переработки казахстанских диатомитов с получением на их основе высококачественной силикатной строительной продукции» (2018-2020 гг.); АР08855852. «Разработка технологии получения комплексного коагулянта на основе железистых диатомитов для очистки промышленных и сточных вод от сероводорода» (2020-2022 гг.). Участствует в реализации грантового проекта: АР23489278. «Исследование физико-химических закономерностей и разработка способа извлечения рения из металлургических отходов с применением интерполимерных систем» (2024-2026 гг.). В качестве исполнителя принимала участие в программах: BR05236406. «Разработка и реализация инновационных технологий, обеспечивающих повышение извлечения цветных, благородных, редких, редкоземельных металлов и решение производственных задач промышленных предприятий Республики Казахстан» (2018-2020 гг.); BR18574006 «Разработка инновационных безотходных технологий переработки минерального и техногенного сырья цветной металлургии Казахстана и получения новых материалов» (2022-2024 гг.).
--	--

	Участвует в реализации научно-технических программ: BR21882140. «Создание новых технологических решений комплексной переработки сложного металлургического сырья в соответствии с концепцией «Индустрии 4.0» и Digital Twin» (2023-2025 гг.); BR24992757. «Разработка и усовершенствование рациональных технологий переработки некондиционных руд и техногенных отходов» (2024-2026 гг.). Индекс Хирша: Scopus 3; Web of Science 4; Google Scholar 5. Идентификаторы автора: Scopus Author ID: <u>57205167403</u> Web of Science Researcher ID: <u>W-6590-2018</u> ORCID: <u>0000-0003-3039-2546</u>
--	---

Генеральный директор -
Председатель Правления АО «ИМИО»
д.т.н., профессор



Б.К. Кенжалиев