Приложение 1

к Правилам присвоения ученых

званий (ассоциированный

профессор (доцент), профессор)

**Справка**

о соискателе учёного звания ассоциированный профессор (доцент)

по направлению 20700 Энергетика и рациональное природопользование

(20706 – Горное дело и переработка минералов)

(шифр и наименование специальности)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Фамилия, имя, отчество (при его наличии) | Семушкина Лариса Валерьевна |
| 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 технических наук  25 июня 2010 г. FK № 0004700 |
| 3 | Ученое звание, дата присуждения | нет |
| 4 | Почетное звание, дата присуждения | нет |
| 5 | Должность (дата и номер приказа о назначении на должность) | Старший научный сотрудник лаборатории флотореагентов и обогащения, приказ № 212 от 23.11.2011 г., ведущий научный сотрудник, приказ № 335 п от 13.12.2013 г. |
| 6 | Стаж научной, научно-педагогической деятельности | Всего 26 лет, в том числе в должностях старшего и ведущего научного сотрудника 13 лет. |
| 7 | Количество научных статей после защиты диссертации/получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента) | Всего опубликовано 148 научных трудов,  в том числе в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом 27,  в научных журналах, входящих в базы компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитике) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс КорКоллекшн, Кларивэйт Аналитике)), Scopus (Скопус) или JSTOR (ДЖЕЙСТОР) 23 ,  творческих трудов 91,  охранных документов РК 7 . |
| 8 | Количество изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единолично написанных учебных (учебно-методических) пособий | нет |
| 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, призеры республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад. | нет |
| 11 | Подготовленные под его руководством чемпионы или призеры Всемирных универсиад, чемпионатов Азии и Азиатских игр, чемпиона или призера Европы, мира и Олимпийских игр | нет |
| 12 | Дополнительная информация | Семушкина Л.В. является опытным, высококвалифицированным научным  работником.  После окончания Казахского Политехнического института им. В.И. Ленина по специальности «Обогащение полезных ископаемых» в период с 1986 по 1992 гг. работала в Ингичкинской опытно-методической технологической экспедиции  объединения «Самаркандгеология»  (пос. Ингички, Самаркандская область) от должности инженера-исследователя до начальника исследовательской лаборатории.  Имеет опыт работы в проведении научных исследований. Являлась руководителем в научных проектах:  - AP05131425 «[Разработка технологии переработки низкокачественного и техногенного сырья с применением нового оборудования и модифицированных реагентов](https://is.ncste.kz/object/view/SW16a0swd2ZlWkQxSFFtUHovQ094UT09)» (2018-2020 гг.).  - АР08855565 «Разработка технологии переработки медьсодержащего сырья с применением перспективного оборудования и комбинированного реагента» (2020-2022 гг.).  - АР09259372 «Разработка комплексной технологии рециклинга техногенных отходов обогатительных предприятий с применением композиционных реагентов и модернизированного оборудования» (2021-2023 гг.).  Основные направления исследований –  разработка схем обогащения с применением различных модифицированных реагентов (пенообразователей, собирателей, депрессоров), аппаратуры для переработки полиметаллических, золотосодержащих руд для интенсификации процессов флотации. Участвовала в разработке технологии переработки хвостов флотационного обогащения руды Тишинского, Шалкиинского и Риддер-Сокольного месторождений с применением модифицированного флотореагента, позволяющего повысить извлечение полезных компонентов в концентрат; в разработке технологии переработки золотосодержащих хвостов флотационного обогащения руды Васильковского месторождения с применением турбофлотационной аппаратуры и модифицированного флотореагента.  Индекс Хирша: Scopus 5;  Google scolar 6; Web of Science 3.  ORCID: 0000-0001-8925-5250  ID SCOPUS: 57204797105  ID Web of science: [P-8970-2017](https://publons.com/researcher/N-9639-2017/) |

Генеральный Директор

Председатель Правления АО «ИМиО»

д.т.н., профессор Б.К. Кенжалиев