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

**Справка**

о соискателе ученого звания

профессора по научному направлению 10200 - Физические науки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Фамилия, имя, отчество (при его наличии) | Зейниденов Асылбек Калкенович |
| 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, дата присуждения | Доктор философии (PhD) по специальности 6D060400 - «Физика» (Диплом ҒК №0000656, решение Комитета по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан от 26 февраля 2015 года, приказ №281). |
| 3 | Ученое звание, дата присуждения | Ассоциированный профессор (доцент) (Диплом ДЦ №0000481, решение Комитета по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан от 1 ноября 2018 года, приказ №1776). |
| 4 | Почетное звание, дата присуждения | – |
| 5 | Должность (дата и номер приказа о назначении на должность) | Заведующий кафедрой радиофизики и электроники (приказ №506 от 16.11.2018 г.).  Декан физико-технического факультета (приказ №478 от 20.11.2019 г.).  Профессор кафедры радиофизики и электроники (приказ №313 от 01.09.2020 г.). |
| 6 | Стаж научной, научно-педагогической деятельности | Всего 15 лет, в том числе в должности профессора – 3 года. |
| 7 | Количество научных статей после защиты диссертации/получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента) | Всего – 44,  в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом – 24,  в научных журналах, входящих в базы компании Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)), Scopus (Скопус) или JSTOR (ДЖЕЙСТОР) – 15, в материалах международных и республиканских научных мероприятий – 3, авторские свидетельства – 2. |
| 8 | Количество, изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единолично написанных учебных (учебно-методическое) пособий | 1. A. Aimukhanov, A. Zeinidenov, A. Zavgorodniy. Influence of system dimension on the generation and charge carrier transfer in copper phthalocyanine nanostructures // Journal of Photonics for Energy. - 2020. - №1(10). – P. 015501. **(IF 1.836, Q3, Cite Score 3.7, 61%).** DOI: 10.1117/1.JPE.10.015501. 2. A.K. Aimukhanov, X.S. Rozhkova, B.R. Ilyassov, A.K. Zeinidenov, N. Nuraje The influence of structural and charge transport properties of PEDOT:PSS layers on the photovoltaic properties of polymer solar cells // Polymers for Advanced Technologies. - 2021. - № 32(2). - P. 479-504. **(IF 3.4, Q2, Cite Score 5.8, 72%).** DOI: 10.1002/pat.5102 3. A.K. Zeinidenov, A.K. Aimukhanov, D.S. Kambar, B.R. Ilyassov, A.V. Zavgorodniy. Effects of phthalocyanine nanostructure on photovoltaic performance of its polymer composite thin films // Materials Chemistry and Physics. - 2021. - Vol. 267. - P. 124680. **(IF 4.778, Q2, Cite Score 7.0, 85%)** DOI:10.1016/j.matchemphys.2021.124680. 4. A. Aimukhanov, A. Zeinidenov, A. Zavgorodniy Influence of the size effect on the generation and transport of charge carriers of phthalocyanines // Optical Materials. - 2021. - Vol. 116. - P. 111099. **(IF 3.754, Q2, Cite Score 5.2, 71%)** DOI:10.1016/j.optmat.2021.111099 5. G.I. Omarbekova, B.R. Ilyassov, A.K. Аimukhanov, D.T. Valiev, A.K. Zeinidenov, V.V. Kudryashov. The role of surface defects in the charge transport in organic solar cells based on oxidized indium thin films // Surfaces and Interfaces. – 2022. – Vol.31. –P. 102026. (IF 6.2, Q1, Cite Score 7.0, 79%). DOI: 10.1016/j.surfin.2022.102026 |
| 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 философии (PhD), доктора по профилю или степень доктора философии (PhD), доктора по профилю | – |
| 10 | Подготовленные под его руководством лауреаты, призеры республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад. | **На республиканском уровне:**   1. Абеуов Д.Р., Махмет Ж.С., Жаксылык Н.Ж., Тургамбеков А.М. Диплом II степени по итогам Республиканского конкурса «Лучшая научно-исследовательская работа студентов высших учебных заведений» (РК, г. Нур-Султан, 2022 г.). |
| 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 | 1. Руководитель республиканских научных проектов, финансируемых Комитетом науки МНВО РК:   1. № AP09561879 «Нанокомпозитный фотоэлектрод для полимерного фотопреобразователя солнечной энергии» (2021г.); 2. № AP19576784 «Использование фталоцианина и его металлокомплексов для увеличения эффективности и стабильности перовскитных солнечных элементов» (2023-2025 гг.); 3. № AP19679938 «Разработка перовскитных солнечных элементов на основе бислойных наноструктурированных композитных пленок NiOx/MPc» (2023-2025 гг.); 4. h-index: 7 (Scopus); 5. h-index: 6 (Clarivate Analytics). |

Член Правления, проректор по научной работе Е.М. Тажбаев