Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

по запрашиваемому научному направлению

20200 – Электротехника, электроника, информационные технологии

(05.14.00- Энергетика)

Фамилия претендента Жантлесова Асемгуль Бейсембаевна (Zhantlessova Assemgul, Zhantlesova Asemgul)

Идентификаторы автора (если имеются):

Scopus Author ID: 57195505692

Web of Science Researcher ID: HKW-2626-2023

ORCID: 0000-0003-3730-0579

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название публикации | Тип публикации (статья, обзор и т.д.) | Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI | Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки\* по данным Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации | Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) | CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки\* по данным Scopus (Скопус) за год публикации | ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента) | Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции) |
| 1 | New filters for symetrical current components | статья | INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, 2018, 101, P. 85-91  https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2018.03.005 |  | IF 2018 = 3,61, Engineering = Q1 | CiteScore 2018 = 9,4,  Materials Science =95 | M. Kletsel,  A. Zhantlesova,  P. Mayshev,  B.Mashrapov,  D. Issabekov. | соавтор |
| 2 | Instrumental Research on the Voltage Harmonic Distortion  Coefficient in the Modern 110 kV Urban Electric Network | Статья | International Journal on Energy Conversion, 2023, 11(2), Р. 56–63,  https://doi.org/10.15866/irecon.v11i2.  22979 | - | - | CiteScore 2022 = 3.5, General  Energy = 52 | A. Zhantlessova,  S. Zhumazhanov,  T. Akimzhanov,  B. Issabekova,  Zh. Issabekov,  A. D. Mekhtiyev, Y. G. Neshina | Первый автор |
| 3 | Identifying the Influence of the System and Mode Characteristics on the Power Loss Mode Based in 110 kV Power Grids | статья | Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2023, 6/8 (126), P. 6-14  DOI 10.15587/1729-4061.2023.292253 | - | - | Cite Score 2022: 3.3,  Electrical and Electronic Engineering,  36 процентиль, 2022 | T. Akimzhanov, Y. Sarsikeyev,  A. Zhantlessova,  S. Zhumazhanov,  Zh. Baydulla,  B. Issabekova,  Zh. Issabekov,  A. Mekhtiyev, Y. Neshina | соавтор |
| 4 | Improving the method of controlling the stress-strain state of steel structures of electromechanical systems | Статья | Metalurgija, 2023, 62(2), Р. 303–305, https://hrcak.srce.hr/clanak/419958 |  | IF 2021 = 0,2, Engineering = Q4 | CiteScore 2022 = 1,0,  Materials Science =35 | A.B. Zhantlessova, S.K. Zhumazhanov, T.B. Akimzhanov, Y.ZH. Sarsikeyev,  B.B. Issabekova, Z.B. Issabekov,  A.D. Mekhtiyev, A.D. Alkina | Первый автор |
| 5 | Powerful oscillation damping controller for VSC renewable generators using hydrogen energy storage systems | статья | International Journal of Hydrogen Energy, 2024, 60, P. 154-164  DOI 10.1016/j.ijhydene.2024.01.354 |  |  | Cite Score 2022: 12.1,  Renewable Energy, Sustainability and the Environment, 84 процентиль, 2022 | R.A. Ufa,  V.E. Rudnik,  Y.Y. Malkova, A.A. Tomalev, Y.Z. Sarsikeyev, A.B. Zhantlessova | соавтор |

**СПИСОК**

**ОПУБЛИКОВАННЫХ НАУЧНЫХ ТРУДОВ**

**и.о. ассоциированного профессора**

**кафедры «Эксплуатации электрооборудования» энергетического факультета**

**Казахского агротехнического исследовательского университета им. С. Сейфуллина**

**Жантлесовой А.Б.**

**по запрашиваемому научному направлению**

**20200 – Электротехника, электроника, информационные технологии (05.14.00- Энергетика)**

| № | Название | Форма работы | Выходные данные | Количество п.л. или с. | Фамилии авторов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Публикаций в международных рецензируемых изданиях, входящих в базу данных Web of science и/или Scopus с процентилем более 35** | | | | | |
|  | New filters for symetrical current components | Статья | INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, 2018, 101, P. 85-91  https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2018.03.005 | 7 c. | M. Kletsel,  A. Zhantlesova,  P. Mayshev,  B.Mashrapov,  D. Issabekov. |
|  | Instrumental Research on the Voltage Harmonic Distortion Coefficient in the Modern 110 kV Urban Electric Network | Статья | International Journal on Energy Conversion, 2023, 11(2), Р. 56–63,  https://doi.org/10.15866/irecon.v11i2.22979 | 8 c. | A. Zhantlessova,  S. Zhumazhanov,  T. Akimzhanov,  B. Issabekova,  Zh. Issabekov,  A. D. Mekhtiyev,  Y. G. Neshina |
|  | Identifying the Influence of the System and Mode Characteristics on the Power Loss Mode Based in 110 kV Power Grids | Статья | Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2023, 6/8 (126), P. 6-14  DOI 10.15587/1729-4061.2023.292253 | 9c. | T. Akimzhanov, Y. Sarsikeyev, A. Zhantlessova,  S. Zhumazhanov,  Zh. Baydulla,  B. Issabekova,  Zh. Issabekov,  A. Mekhtiyev,  Y. Neshina |
|  | Improving the method of controlling the stress-strain state of steel structures of electromechanical systems |  | Metalurgija, 2023, 62(2), Р. 303–305, https://hrcak.srce.hr/clanak/419958 | 3c. | A.B. Zhantlessova,  S.K. Zhumazhanov,  T.B. Akimzhanov,  Y.ZH. Sarsikeyev,  B.B. Issabekova,  Z.B. Issabekov,  A.D. Mekhtiyev,  A.D. Alkina |
|  | Powerful oscillation damping controller for VSC renewable generators using hydrogen energy storage systems | Статья | International Journal of Hydrogen Energy, 2024, 60, P. 154-164  DOI 10.1016/j.ijhydene.2024.01.354 | 10 c. | R.A. Ufa,  V.E. Rudnik,  Y.Y. Malkova,  A.A. Tomalev,  Y.Z. Sarsikeyev,  A.B. Zhantlessova |
| **Публикации в научных изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан** | | | | | |
|  | Acousto-electronic devices with the use of an indicator | Печатная  Статья ККСОН РК | Казахской головной архитектурно-строительной академии. ISSN 1680-080X. Серия: Инженерные системы и экология. Алматы, 2017 - №. 4 (66). С. 154-158 | 4 с. | A. S. Tolegenova,  K. Kassenov,  B. E. Hamzina,  A.B. Zhantlessova, |
|  | Проектирование изделий на FPGA | Печатная  Статья ККСОН РК | Вестник Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая. - 2020 - №. 4. С. 178-184  https://doi.org/10.48081/VSSU8447 | 6 с. | Исабеков Ж. Б.,  Жантлесова А. Б.,  Жармакин Б.,  Исабекова Б.Б. |
|  | Создание цифровой системы расчета парниковых газов на  электроэнергетических предприятиях в Республике Казахстан | Печатная  Статья  ККСОН РК | Вестник Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова. ISSN 2710-3420.  Серия энергетическая. Павлодар, 2020 - №. 3. С. 110-118.  https://doi.org/10.48081/JWBS7199 | 8 с. | Исабеков Ж. Б., Жантлесова А. Б.,  Жумадилова А. З., Исабекова Б. Б. |
|  | Характерные особенности режимов работы нейтрали | Печатная  Статья ККСОН РК | Вестник Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая. Павлодар, 2022 - №. 1. С. 67-77  https://doi.org/10.48081/KPMT9310 | 10 с. | Исабеков Ж. Б., Исабекова Б. Б., Жантлесова А. Б.,  Акаев А. М. |
|  | Коммерческие потери электрической энергии в распределетельных электрических сетях | Печатная  Статья ККСОН РК | Вестник Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая. Павлодар, 2022 - №. 3. С 70-79  https://doi.org/10.48081/JTDY1576 | 9 с. | Исабеков Ж.Б., Исабекова Б.Б., Жантлесова А.Б., Жалмагамбетова У. К. |
|  | Технические потери в распределительных электрических сетях | Печатная  Статья ККСОН РК | Вестник Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая. Павлодар, 2022 - №. 4. С 97-110  doi.org/10.48081/WBBT1581 | 13 с. | Исабеков Ж.Б., Исабекова Б.Б., Жантлесова А.Б., Акаев А. М.,  Ордабаев М. Е. |
|  | Mathematical modeling of non-sinusoidal modes of transmission lines | Печатная  Статья ККСОН РК | Вестник Павлодарского государственного университета им. С.Торайгырова. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая. Павлодар, 2024 - №. 1. С. 89-98 | 9 с. | S. K. Zhumazhanov,  S. K. Akimzhanov,  A. B. Zhantlessova  Zh. B. Issabekov,  B. B. Issabekova |
|  | Influence of Soil Density on Its Resistivity | Печатная  Статья ККСОН РК | Труды университета. ISSN 1609-1825. Серия Энергетика, автоматика, ИКТ. Караганда, 2022 - №. 2. С 348-352  DOI 10.52209/1609-1825\_2022\_2\_348 | 5 c. | N. Zaytseva,  B. Issabekova,  Zh. Issavekov,  A.Zhantlessova,  T. Novozhilov |
| **Охранные документы: авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты** | | | | | |
|  | Способ измерения тока короткого замыкания | Печатный  Патент | Инновационный патент №30844 KZ G01R 19/30 (2006.01)/заявитель и патентообладатель «Павлодарский государственный педагогический университет» - 2014/0196.1, заявл. 24.02.2014; опублик.:25.12.2015. Бюл. №12. – 4с. | 4 с | Исабекова Б.Б., Жантлесова А.Б. |
|  | Способ измерения тока короткого замыкания | Печатный  Патент | RU (11) 2 575 139(13) C1 . МПК  G01R 19/30. Заявка: 2014138541/28  Опубликовано: 10.02.2016 Бюл. № 4. Патентообладатель(и): Федеральное государственное  бюджетное  образовательное учреждение высшего  профессионального образования  "Национальный исследовательский Томский политехнический университет" | 11 с. | Клецель М. Я.,  Жантлесова А.Б.,  Майшев П. Н.  Нефтисов А.В., |
|  | Фильтр тока обратной последовательности | Печатный  Патент | RU 2 574 038 C2. МПК  H02H 3/34 G01R 29/16  Заявка: 2014114265/07.  Дата публикации заявки: 20.10.2015 Бюл.№29 . Опубликовано: 27.01.2016 Бюл. № 3  Патентообладатель(и):  Федеральное государственное бюджетное  образовательное учреждение высшего  профессионального образования  "Национальный исследовательский Томский  политехнический университет" | 11 с. | Жантлесова А.Б.,  Клецель М.Я.,  Машрапов Б.Е. |
| **Публикации в материалах научно-практических конференций** | | | | | |
| 1. 1 | Methods for attaching magneto sensitive elements to build protections | Электронное | AIP Conference Proceedings 2337, 030005 (2021); P. 1-6  Cite Score 2021: 0,8,  Процентиль 19  <https://doi.org/10.1063/5.0047156> | 6 с. | Isabsekova, B.B.  Tokombayev, M.T., Zhantlessova, A.B. |
|  | Calculations of the complex network's steady-state modes by brining it to equivalent open | Электронное | E3S Web of Conferences, 58,2018, P 1-6  Cite Score 2018: 0,3,  Процентиль 15  https://doi.org/10.1051/e3sconf/20185802022 | 8 с. | Akhmetbayev, D., Zhantlessova, A., Akhmetbayev, A. |
|  | Formation of the Z-form of equations of steady-state modes of energy systems' complex electric networks | Электронное | E3S Web of Conferences, 58,2018, P. 1-5  Cite Score 2018: 0,3,  Процентиль 15  https://doi.org/10.1051/e3sconf/20185802021 | 5 с. | Akhmetbayev, D., Zhantlessova, A., Akhmetbayev, A. |
|  | Reed Switch Protection Devices with Symmetric Component Filter without Current Transformers | Электронное | 2021 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon). – IEEE, 2021, P. 141-146  https://doi.org/10.1109/UralCon52005.2021.9559592 | 6 с. | Issabekova B., Tokombaev M., Zhantlessova A. |
|  | Filter Reed-Switch Current Protections | Электронное | 2021 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon) – IEEE, 2021, P. 245-249  https://doi.org/10.1109/UralCon52005.2021.9559547 | 5 с | Mashrapov B.;  Zhantlessova A. |
|  | Reed-Switch Short-Circuit Protection with Zero-Sequence Current Filter, Self-Diagnostics and Duplication | Электронное | 2021 Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines (Dynamics) – IEEE, 2021.  https://doi.org/10.1109/Dynamics52735.2021.9653471 | 6 с. | Mashrapov B.;  Zhantlessova A. |
| **Статьи в базах РИНЦ и т.д.** | | | | | |
|  | Разработка фильтра обратной последовательности при треугольном расположении фаз токопроводов электроустановки напряжением 35 кВ | Электронное | Фундаментальные исследования. Серия: Технические науки, г. Москва, Издательский Дом «Академия Естествознания» , ISSN 1812-7339. ВАК - 2013 - №. 10-5. - C. 973-977 | 4с | А.Б. Жантлесова,  В.И. Полищук |
|  | Идентификация установившегося тока короткого замыкания с помощью герконов | Электронное | Электротехника. г.Москва, Всероссийский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт электровозостроения - ISSN 0013-5860. ВАК - 2014. - № 4. - С. 28-34.. | 7 c. | А.Б. Жантлесова,  М.Я. Клецель,  П.Н. Майшев,  А.В. Нефтисов |
|  | Structures and parts for fastening magnetosensitive elements in open conductors’ protections | Электронное | Australian and New Zealand Journal of Fundamental and Applied Studies, 2015, No.1. (15) (January-June). Volume III. “Sydney University Press”, 2015. – 593-599 p. Source Normalized Impact per Paper: 4.1 SCImago Journal Rank : 4.3 | 6 c. | M..Ya. Kletsel,  A.B. Zhantlessova,  U.K. Zhalmagambetova,  B.B. Issabekova |
| **Учебные издания** | | | | | |
|  | Электр жабдықтарын пайдалану, диагностикалау және жөндеу | Печатная | Оқу құралы: Нұр-Сұлтан: С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университетінің баспасы, 2021 | 220 с.  13,75 п.л. | А.Б. Жантлесова |