Список публикаций в международных рецензируемых изданиях претендента   
**Тлебалдиновой Айжан Солтангалиевны**

Идентификаторы автора (если имеются):

Scopus Author ID: 56825933500

Web of Science Researcher ID: AAX-2461-2020

ORCID: 0000-0003-1271-0352

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 | Normalization of Vehicle License Plate Images Based on Analyzing of Its Specific Features for Improving the Quality Recognition | статья | Acta Polytechnica Hungarica, 2020, DOI  0.12700/APH.17.6.2020.6.11 | Q3, 0.82, Engineering, Multidisciplinary |  | CiteScore 4.4, 83,  Engineering: General Engineering | A.Tlebaldinova, N. Denissova, O. Baklanova,  I. Krak,  G. Gyorok | первый автор, автор для корреспонденции |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизацииН.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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) |
| 2 | Development of data-mining technique for seismic vulnerability assessment | статья | International of Journal of Electronics and Telecommunications, 2021, 10.24425/ijet.2021.135974 |  |  | CiteScore 1.4, 26,  Computer Science:  Computer Networks and Communications | W.Wójcik,  M. Karmenova,  S. Smailova,  A.Tlebaldinova  A.Beldeubaev | соавтор |

Автор

А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации

Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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) |
| 3 | An Approach for Clustering of Seismic Events using Unsupervised Machine Learning | статья | Acta Polytechnica Hungarica, 2022, DOI 10.12700/APH.19.5.2022.5.1 | Q3, 0.82, Engineering, Multidisciplinary |  | CiteScore 4.5, 75,  Engineering: General Engineering | M. Karmenova,  A.Tlebaldinova,  I. Krak,  N. Denissova, G. Popova,  Zh. Zhantassova,  E. Ponkina,  G. Gyorok | соавтор |

Автор

А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Научные труды после защиты** | | | | | |
| **Монографии** | | | | | |
| 1 | Методы и модели анализа структурированных символов для распознавания текстовой информации | печатный | Усть-Каменогорск: издательство «Берел» ВКГУ им.С.Аманжолова, 2017. -144 с. ISBN 978-601-314-222-7 | 6,63 | - |
| **Учебные пособия, рекомендованные ученым советом университета** | | | | | |
| 1 | Қолданбалы бағдарламалау және деректер қоры (Оқу құралы) | печатный | Өскемен: С.Аманжолов атындағы ШҚМУ «Берел» баспасы, 2019.-142б.  ISBN 978-601-314-397-2 | 8,26/  3,5 | Ж.З.Жантасова,  А.Ә.Жұртпаева |
| 2 | Мәліметтер базасын жобалаудың заманауи технологиялары (Оқу құралы) | печатный | Өскемен: С.Аманжолов атындағы ШҚМУ «Берел» баспасы, 2019.-136б.  ISBN 978-601-314-373-6 | 6,81/  2,4 | Ж.З.Жантасова,  А.Ә.Жұртпаева |
| 3 | Кескіндерді өңдеу және үлгілерді айырып тану (Оқу құралы) | печатный | Өскемен: С.Аманжолов атындағы ШҚМУ «Берел» баспасы, 2021.-143б.  ISBN 978-601-314-500-6 | 8,32/  5,2 | М.А.Карменова,  Д.Р.Әмренова |
| **Научные труды в изданиях, рекомендованных КОКСНиВО МНиВО РК** | | | | | |
| 1 | Предварительная обработка изображений в задаче распознавания структурированных символов | печатный | Вестник КазНИТУ, №3 (115), 2016. -С.490-495. | 0,7/  0,35 | Увалиева И.М. |
| 2 | Сравнительный анализ методов распознавания структурированных символов | печатный | Вестник ВКГТУ им. Д. Серикбаева, №3(73), 2016. -С.152- 155. | 0,37/  0,15 | Увалиева И.М.,  Карменова М.А. |

Автор

А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизацииН.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3 | Многомерная модель информационной инфраструктуры метаданных образовательной статистики | печатный | Вестник КазНИТУ №3 (115), 2016. -С.598-604. | 0,81/  0,4 | Увалиева И.М. |
| 4 | Компьютерлік  бағдарлама-тренажеры жəне оның дидактикалық функциялары | печатный | Вестник Карагандинского университета. Серия Педагогика. №1(85). 2017. – С.144-154 | 1,28/  0,5 | Карменова М.А., Кабдрахманова З.Г., Жантасова Ж.З. |
| 5 | Потенциальные угрозы безопасности майнинга криптовалют | печатный | Вестник ВКГТУ им. Д.Серикбаева. - № 1(79), декабрь, 2018. С.96-100. | 0,53/  0,12 | Е.Б.Қуандық,  А.И.Еремин,  Ж.З.Жантасова, А.Р.Сыздыкпаева |
| 6 | Мәліметтерді интеллектуалды жүйелер көмегімен іздеу | печатный | Вестник ВКГТУ им. Д.Серикбаева. - № 3(85), сентябрь, 2019. С.75-78. | 0,42/  0,1 | А.Е.Акказин,  Ж.З.Жантасова,  И.М.Увалиева |
| 7 | Балалардың ауызша және жазбаша сөйлеу тілін түзетуге арналған бағдарламалық жасақтама әзірлеу | печатный | Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия Ұлттық университетiнің хабаршысы. Педагогика. Психология. Әлеуметтану сериясы. № 3 (128), Нұр-Сұлтан, 2019.-32-41б. | 1,16/  0,32 | Жантасова Ж.З.,  Нугуманова А.Б.,  Жұртпаева А.Ә.,  Қайдарова М.А. |
| 8 | Оқу үрдісінде бейнедәрістерді жасау технологиялары және қолдану тәжірибесі | печатный | Вестник КазНПУ имени Абая. Серия «Педагогические науки»-Алматы, 2019-№2(62).С.119-126 | 0,93/  0,32 | Жантасова Ж.З.,  Жұртпаева А.Ә. |
| 9 | Қалалық объектілердің 3D үлгілерін құруға арналған үш өлшемді фотограмметрия | печатный | ҚазҰТЗУ хабаршысы №1 (137), 2020. -С.322-328. | 0,81/  0,2 | М.А.Карменова,  Ж.З.Жантасова |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизацииН.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 10 | Кластерный анализ данных в решении задач по оценке сейсмической уязвимости объектов городской среды | печатный | «Вестник Алматинского университета энергетики и связи»-Алматы, 2020-№1(48). С.102-109 | 0,93/  0,3 | М.А.Карменова, А.Б.Нугуманова |
| 11 | Spatial analysis of the Earhquakes Distribution in Kazakhstan Risk Mapping | печатный | Вестник Национальной инженерной академии РК. По материалам Межд. конф. «Вычислительные и информационные технологии в науке, технике и образовании» №3, Часть 1, 2020. C.149-159. | 0,89/  0,23 | M.Karmenova,  M.Madiyarov,  Zh.Zhantassova |
| 12 | Применение метода пространственной кластеризации | печатный | Вестник ВКГТУ им. Д.Серикбаева. - № 4(90), 2020. С.36-40. | 0,53/  0,12 | М.А.Карменова, С.С.Смаилова,  Г.В.Попова |
| 13 | Using Satellite Images to Assess the State of Arable Fields  on The Example of The East Kazakhstan Region | печатный | Вестник Национальной инженерной академии  Республики Казахстан, - № 4(82), 2021. С.179-186. | 0,57/  0,15 | Ye.V.Ponkina,  M.Ye.Mansurova,  S.Sh.Ixsanov |
| 14 | Natural Language Processing Methods for Concept Map Mining: The Case for English, Kazakh And Russian Texts | печатный | Вестник КазНУ. Серия математика, механика, информатика, - № 4(112), 2021. С.93-108. | 1,15/  0,4 | A.B. Nugumanova,  Ye.M. Baiburin,  Ye.V. Ponkina |
| 15 | Ауылшаруашылық өсімдіктер кескіндерін семантикалық сегменттеу модельдеріне салыстырмалы талдау жасау | печатный | «Вестник Алматинского университета энергетики и связи»-Алматы, 2022-№2(57). С.82-91 | 0,89/  0,5 | М.А.Карменова,  А.Мәуліт |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 16 | Using the photogrammetric processing technology in the issues of 3d models of urban objects building | печатный | Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан.- Алматы, 2022-№3(1). С.108-116. | 1,18/  0,9 | М.А. Karmenova,  Zh.Z. Zhantassova,  Z.G. Kabdrakhmanova,  М.N. Мadiyarov |
| 17 | Кеңістіктік сейсмикалық мәліметтерге барлаулық талдау жасау | печатный | Вестник ВКТУ им. Д.Серикбаева. - № 1, 2023. С.90-99. | 0,89/  0,5 | Карменова  М. |
| **Публикации в сборниках международных конференций и статьи в других научных изданиях** | | | | | |
| 1 | Software development for the correction of various aspects of children’s oral and written speech (based on Latin alphabet) | печатный | 14th IEEE International Conference on Electronics Computer and Computation ICECC 2018.-Almaty, Kazakhstan. 2018. – pp. 1-5. SCOPUS | 0,82/  0,23 | Zh.Zhantassova,  A.Nugumanova,  A.Zhurtpayeva,  M.Kaydarova |
| 2 | Hardware and Software Support of Technological Processes Virtualization | печатный | Proceedings of the  2020 7th International Conference on Electrical and Electronics Engineering - ICEEE 2020.-Antalya, Turkey. 2020. – pp. 333-338. SCOPUS | 0,37/  0,11 | A.Erulanova,  G.Yessenbekova,  K.Zhanysbayeva,  Zh. Zhantassova,  G. Zhomartkyzy |
| 3 | Seismic Assessment of Urban Buildings Using Data Mining Methods | печатный | ACM International Conference Proceeding Series, Antalya, Turkey. 2020.-pp. 154–159 SCOPUS | 0,42/  0,16 | Karmenova, M.,  Nugumanova, A.,  Beldeubaev A.,  Popova, G.,  Sedchenko, A. |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4 | Temporal Network Approach to Explore Bike Sharing Usage Patterns | печатный | Proceedings of the 6th International Conference on Vehicle Technology and Intelligent Transport Systems-VEHITS 2020.-Prague, pp.129-136. SCOPUS | 0,54/  0,14 | A.Nugumanova,  Y.Baiburin,  Zh. Zhantassova,  M.Karmenova,  A.Ivanov |
| 5 | Spatial interpolation of humidity values in the fields of East Kazakhstan agricultural experimental station | печатн. | Proceedings of the 16th International Conference on Electronics Computer and Computation (ICECCO). Almaty, Kazakhstan. 2021. – pp. 1-4. SCOPUS | 0,25/  0,05 | A.Nugumanova, A. Bondarovich, I. Shuller,  K. Rakhymbek  A. Maulit |
| 6 | CNN-based Approaches for Weed Detection | печатн. | Proceedings of the 10th International Scientific Conference on Computer Science (COMSCI). Sofia, Bulgaria. 2022. -pp. 1-4. SCOPUS | 0,25/  0,128 | M.Karmenova, Ye.Ponkina,A. Bondarovich |
| Статьи, опубликованные в других научных изданиях | | | | | |
| 1 | Повышение эффективности распознавания номерных знаков транспортных средств путем преобразования их геометро-топологических характеристик | печатный | Научно-теоретический журнал «Штучний інтелект», №71-2016'1. - C-27-41. | 1,31/  0,7 | Крак Ю.В.,  Бармак О.В.,  Ляшко В.И.,  Стеля И.О. |
| 2 | Анализ казахстанских и российских информационных систем образовательной статистики | печатный | Вестник НГИЭИ №6(61), 2016. -С.105-116. | 1,31/  0,4 | Увалиева И.М.,  Солтан Г.Ж. |
| 3 | Исследование методов для задачи распознавания символов | печатный | Региональный Вестник Востока, №3, г. Усть-Каменогорск, 2017. - С.43-51 | 0,56/  0,3 | Қуандық Е.Б. |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4 | Білім беру бағытындағы «Информатика» мамандығының студенттеріне арналған «Компьютерлік желілер» пәнін оқытуды ұйымдастырудың әдістемелік ерекшеліктері | печатный | Научный журнал «Kazakhstan Innovations» -18, Кокшетау; 2019. 10-17 б. | 0,47/  0,2 | Оралханова Б.А. |
| 5 | Компьютерное моделирование темпоральных сетей для анализа паттернов в функционировании динамических систем | печатный | Известия АлтГУ. Математика и механика. 2020. № 4 (114). С.102-109 | 0,50/  0,12 | А.Маулит,  А.Нугуманова,  Е.Байбурин |
| **Свидетельства о государственной регистрации прав на объект авторского права** | | | | | |
| 1 | Jailay’ logepedialuq trenajer (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №2298 от 13 июля 2018г. | - | Жантасова Ж.З.,  Стельмах С.А.,  Журтпаева А.А.,  Кайдарова М.А.,  Ахмадиева А.Д. |
| 2 | Электронное учебное пособие «Windows Presentation Foundation технологиясы» (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №13451 от 24 ноября 2020г. | - | Увалиева И.М. |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э.Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3 | Web-приложение «Визуализация сейсмических данных» (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №14910 от 5 февраля 2021г. | - | Карменова М.А.,  Увалиева И.М. |
| 4 | Интеллектуальная информационно-аналитическая система «Оценка сейсмостойкости  городских объектов на основе технологии анализа данных» (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №15298 от 18 февраля 2021г. | - | Карменова М.А. |
| 5 | «Интернет технологиялары» элективті пәні бойынша бағдарлама-тренажеры (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №17178 от 4 мая 2021г. | - | Кабдрахманова З.Г., Карменова М.А. |
| 6 | «Информатика пәнінен 7 модуль әдісін тиімді қолдану негізінде «3D РЕДАКТОРЫ»  тақырыбын оқыту» электрондық оқу құралы (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №29563 от 19.10 2022г. | - | Даниярова Р., Карменова М., Кабдрахманова З. |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизации Н.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э. Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л./лич.вкл., п.л. | Соавторы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | Электронное учебное пособие «Введение в Ассемблер» (программа для ЭВМ) | Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. | Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №29763 от 27.10 2022г. | - | Карменова М. |

Автор А.Тлебалдинова

**Список верен:**

Член Правления – проректор по научно-исследовательской

деятельности и цифровизацииН.Денисова

Ученый секретарь ВКТУ им.Д.Серикбаева Э. Нурекенова

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.