|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Список научных публикаций Турганбаевой А.Р.**  **за 2019-2024 гг.**  **ФИТ, кафедра компьютерные науки** | | | | | |
|  | 3D Studio Max редакторының көмегімен компьютерлік модельдеу | Печ. | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. –Алматы, 2020 №1(69). – Стр. 441-444. | 4 | Болысбекова Ф.Қ. |
|  | Информатика пәні бойынша жаңартылған бағдарламамен оқытумен бағалаудың жолдары | Печ. | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. –Алматы, 2020 №1(69). – Стр. 445-449. | 5 | Рахымжанова А.А., Черикбаева А.С. |
|  | Университеты как обучающиеся организации в цифровом мире | Печ. | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. –Алматы, 2020 №4(72). -Стр. 224-230. | 5 | Скиба М.А. |
|  | Microsoft Power Bi-технологиясында білім беру мәліметтерінің зияткерлік талдауын визуализациялау. |  | Актуальные научные исследования в современном мире – ISCIENCE.IN.UA (ISSN 2524-0986) - Журнал. Выпуск 5(61). Часть 1. Переяслав, 2020 – С. 206-213.Включен в наукометрические базы: РИНЦ http://elibrary.ru/title\_about.asp?id=58411 Google Scholar https://scholar.google.com.ua/citations?user=JP57y1kAAAAJ&hl=uk Бібліометрика української науки http://nbuviap.gov.ua/bpnu/index.php?page\_sites=journals Index Copernicus http://journals.indexcopernicus.com/++++,p24785301,3.html |  | Әбдісадықова Г.Ә. |
|  | Classification of people by psychological personality types based on the history of correspondence. | Печ | Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – Алматы, 2021 №1 (335). – Стр. 45-53. https://doi.org/10.32014/2021.2518-1726.7 | 9 | Рыскулбек С., Мамырбаев О.Ж. |
|  | Жоғарғы оқу орындарын цифрландыру процессінде туындайтын тәуекелдерге шолу. | Печ | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. – Алматы, 2021 №1(73). - С. 189-193. | 5 | Шахан А.Е. |
|  | University Learning Outcomes: Statement of the Issue Within the Theory of Ill-Posed Problems. | Печ | Научный журнал «[Pedagogika-Pedagogy](https://pedagogy.azbuki.bg/en/)». Серия «Педагогика», №2, 2022 (година XCIV).<https://doi.org/10.53656/ped2022-2.04> |  | Skiba M., Bektemessov M. |
|  | Digital universities: features and key characteristics | Печ | Научный журнал «[Pedagogika-Pedagogy](https://pedagogy.azbuki.bg/en/)». Серия «Педагогика», №3, 2022 (vol. 94). – C. 53-63.https://doi.org/10.53656/ped2022-3s.06 | 11  стр. | Skiba M., Bektemessov M. |
|  | Электронды портфолио болашақ мұғалімдердің құзыреттілігін қалыптастыру құралы ретінде қолдану | Печ | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. – Алматы, 2022 №3 (79). - С. 311-318. <https://doi.org/10.51889/6840.2022.56.30.037> | 8 стр | Тургантай А. |
|  | Медиа құралдарымен жұмыс істеу үшін информатика бакалаврларын дайындаудағы әдістемелік тәсілдер | Печ | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. – Алматы, 2023 №1 (81). – С.273-280. <https://doi.org/10.51889/2959-5894.2023.81.1.031> | 8 | А.А. Канатбекова |
|  | Бастауыш мектепте информатика пәнін оқытуда ойын тәжірибесін енгізудің артықшылықтары | Печ | Казахский национальный педагогический университет имени Абая // Вестник. Серия физико-математичеcкие науки. – Алматы, 2023 №4 (84). – С. <https://doi.org/10.51889/2959-5894.2023.84.4.021> | 8 | Алипова А.К. |
|  | «Мұғалім-компьютер-оқушы» жүйесіндегі байланыстарды нығайту. | печ | ИЗВЕСТИЯ Международного казахско-турецкого университета имени Х.А. Ясави. Серия математика, физика, информатика. - №2 (25), 2023. - С. 60-71. www.ayu.edu.kz | 12 | Р.И. Ботабекова |
|  | Проблемы перехода от традиционного образования к непрерывному образованию | Печ. | Материалы международной научно-практической конференции «Современные проблемы и перспективные направления журналистики и гуманитарных наук» - Нур-Султан: Финансовая академия, 2021. – С. 9-13. | 5 | Скиба М.А. |
|  | Цифровизация вузов. Риски | Эл. Изд. | Материалы Второй международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы социально-гуманитарных наук  и межкультурной коммуникации: язык, культура, образование и экономика»,Санкт-Петербург, 29–30 апреля 2021 г. – С. 452-465 | 14 стр. | Шахан А.Е. |
|  | Риски цифровизации университетов |  | «Актуальные вопросы теории и практики преподавания русского языка как иностранного: вызовы и перспективы развития в открытом образовании». Сборник статей международной научно-методической конференции, проводимой в рамках международного педагогического форума «Русский язык без границ: образовательные модели продвижения  русской культуры за рубежом», организуемого при финансовой поддержке  Министерства просвещения РФ.  Россия – Казахстан, 10-11декабря 2021 года. Нижний Новгород, 2021. – С. 404 - 411. | 8 стр. | Шахан А.Е. |
|  | Дискреттік математика элементтері | Печ. | Учебное пособие. Нур-Султан. Финансовая Академия. - 2021. – 127 с. | 127  стр. | Ф.Р. Гусманова,  С.Б. Беркімбаева |
|  | Компьютерлік модельдеуді оқытуда кейс стади қолдану | Печ | Международный научный журнал АКАДЕМИК. Астана. - № 1 (210) 2023. – С. 63-70.  hppt://journal-academic.com/f/mezhdunarodnyj\_nauchnyj\_zhurnal\_akademik\_1002.pdf | 8 с. | А. Абытхан |
|  | [Виртуалды шындық. Білім беру саласындағы жаңа технологиялық әзірлемелерді пайдалану](https://atcs.iict.kz/index.php/atcs/article/view/115). | Печ. +  Электр. | Журнал Института информационных и вычислительных технологий «Advanced technologies and computer science». - Vol. 1 No. 2 (2023). – 15-22 pp.  https://atcs.iict.kz/index.php/atcs/issue/view/19 | 8 c. | М. Оразымбет |
|  | Интернет технологияны мектеп бағдарламасында оқыту мәселелер. |  | Международный научный журнал АКАДЕМИК. Астана. - № 1 (245) 2024 г. – С. 40-47.  https://journal-cademic.com/f/mezhdunarodnyj\_nauchnyj\_zhurnal\_akademik\_1803\_3.pdf | 8 с. | Д.М. Нусипов |
|  | Use of cyber psychological methods to increase the cognitive activity of school students in information education. |  | Международный научный журнал АКАДЕМИК. Астана. - № 2 (247) 2024 г. – С. 77-85. <https://journal-academic.com/f/mezhdunarodnyj_nauchnyj_zhurnal_akademik_0704_chast_2.pdf> | 9 с. | M.A. Zhunissova |
|  | Evaluating the Effectiveness of Gaming Practices in Enhancing Computer Science Terminology Learning among Primary School Students | Печ. | International Journal of Information and Education Technology (IJIET) 2024 Vol.14(6): 865-875 doi: 10.18178/ijiet.2024.14.6.2112  **Скопус** |  | Aigerim Alipova, Laura Alimzhanova, Viktoriya Savelyeva, and Rustem Malybayev |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22. | Agent based modeling of smart grids in smart cities. | Печ. | 5-th International Conference Governance and Open Society: Challenges in Eurasia, EGOSE 2018; St.Petersburg; Russian Federation; 14-16.11.2018. Communication in Computer and Information Science. Volume 947, 2019. – p.3-13.Скопус | 11 | B. Omarov, A. Altayeva, G. Abdulkarimova, F. Gusmanova, and others. |