Приложение 2

к Правилам присвоения ученых

 званий (ассоциированный

профессор (доцент), профессор)

**Южно-Казахстанский педагогический университет имени О. Жанибекова**

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях**

**Ибашова Альмира Байдабековна**

Идентификаторы автора: h-индекс=2 <https://orcid.org/0000-0002-1399-3545> [Scopus Author ID: 57200071391](http://www.scopus.com/inward/authorDetails.url?authorID=57200071391&partnerID=MN8TOARS)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 | "Digital Learning Ecosystem: Current State, Prospects, and Hurdles" | cтатья | Open Education Studies, vol. 5, no. 1, 2023, pp. 20220179.<https://doi.org/10.1515/edu-2022-0179>  |  |  | CiteScore -1.1Scopus percentile Education - 45%  | Belessova Damira**, Ibashova Almira**, Bosova Lyudmila and Shaimerdenova, Guldana | Соавтор |
| 2 | Use of the naive bayes classifier algorithm in machine learning for student performance prediction | cтатья | International Journal of Information and Education Technology. IJIET 2024 Vol.14(1): 92-98 DOI:10.18178/ijiet.2024.14.1.2028  |  |  | CiteScore - 2.8Scopus percentile Education - 61 | Venera Nakhipova, Yerzhan Kerimbekov, Zhanat Umarova, Laura Suleimenova, Saule Botayeva, **Almira Ibashova**, and Nurlybek Zhumatayev | Соавтор |
| 3 | The Impact of “Scratch” on Student Engagement and Academic Performance in Primary Schools. | cтатья | Open Education Studies 2024 <https://doi.org/10.1515/edu-2022-0228>. |  |  | CiteScore -1.8Education Scopus percentile Education - 45 | Damira Belessova, **Almira Ibashova**, Aziza Zhidebayeva, Guldana Shaimerdenova\*, Venera Nakhipova | Соавтор |
| 4 | Intelligent Fuzzy-PID Temperature Control System for Ensuring Comfortable Microclimate in an Intelligent Building | cтатья | (IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 15, No. 3, 2024.DOI:10.14569/IJACSA.2024.0150331 | IF 0.7 | WoS - Q3 | CiteScore -2.3Scopus percentile General Computer Science -43 | Rustam Abdrakhmanov, Kamalbek Berkimbayev, Angisin Seitmuratov , **Almira Ibashova** , Akbayan Aliyeva, Gulira Nurmukhanbetova | Соавтор |

**НАО «ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ О. ЖАНИБЕКОВА»**

 **СПИСОК**

**научных и научно – методических трудов**

**к.п.н., кафедры “Информатики” Ибашова Альмира Байдабековна**

**опубликованных после защиты диссертации**

**(дата утверждения кандидатской диссертации –** 30 мая **2007г. № 0000331)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование трудов** | **Выходные данные** | **Объем****(п.л.)** | **Соавторы** |
| **Интеллектуальная собственность (патенты, авторские права, изобретения и др.)** |
| 1 | “Scratch” ақпараттық білім беру ортасы (бастауыш сынып оқушылары үшін). ЭЕМ-ге арналған программа.  | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізімге мәліметтерді енгізу туралы Куәлік № 29312. «10» қазан 2022жыл.  |  | Д.Т.БелесоваА.А. Тасболатова |
| 2 | "Робототехника" ақпараттық білім беру ортасы (бастауыш сынып оқушылары үшін) электронды оқулық/ ЭЕМ-ге арналған программа.  | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы Куәлік №29414. «13» қазан 2022 жыл. |  | Н.С. Каратаев Б.С.Уалиханова |
| 3 | Мультфильм Аманат (бастауыш сынып оқушылары үшін) аудиовизуалды шығарма.  | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы Куәлік № 392426. «26» қыркүйек 2023 жыл. |  | Г.К. Нурмуханбетова Н.М.Абдулла |
| 4 | Бастауыш мектептегі робототехника Жалпы білім беретін мектептін 4-сынып оқушыларына арналңан оқу құралы (бастауыш сынып оқушылар үшін). | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы Куәлік № 39416. «02» қазан 2023 жыл. |  | Н.С. Каратаев Б.С.Уалиханова |
| 5 | Scratch программалау ортасы. Бастауыш сынып оқушыларына арналған оқу құралы.  | Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы Куәлік № 39595. «12» қазан 2023.  |  | Д.Т.БелесоваЛ.Р. Миннахмитова |
| **Статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКНВО** |
| 1 | Применение цифровой технологии на основе ГИС по бучению истории Казахстана.  | Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Астана, 2018, №3 (58). −Б.8-13.<https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/issue/view/149/24> | 5(0,3б.т.) | Аяшев О.А., Сулейменова Л.А. |
| 2 | Бастауыш мектепте Scratch бағдарламалау ортасын оқыту мәселелер | Торайғыров Университетінің хабаршысы №4(2021). Павлодар.-Б.159-171.<https://doi.org/10.48081/UESM3539> | 12(0,75) | Белесова Д.Т., Тасболатова А.К. |
| 3 | Ақпараттық-білім беру ортасын бастауыш мектепте smart-білім беру жағдайында қолдану | Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы .№4(137)2021.–Б.210-220.<https://bulpedps.enu.kz/index.php/main/issue/view/9/9> | 10(0,6) | Кадирбаева Р.И., Сулейменова Л.А. |
| 4 | Ақпараттық білім беру ортасында анимациялық бейнелерді қолданудың тиімділігі | Ясауи Университетінің хабаршысы.№2(124)2022.-Б.288-299.<https://journals.ayu.edu.kz/index.php/habarshy/issue/view/46/49> | 11(0,7) | Сулейменова Л.А. |
| 5 | Педагогические аспекты обучения робототехники в условиях smart-образования учащихся начальных классов | *Вестник «Физико-математические науки»*. 82, 2 (июнь 2023).https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/1581<https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/1581> | 12(0,75) | Каратаев, Н., Мошқалов, А. |
| 6 | Информационно-образовательная среда по курсам Scratch и робототехника в начальной школе: особенности и актуальность | Журнал «Известия КазУМОиМЯ имени Абылай хана», Том 68 № 1, 2023 г., стр. 254-270<https://bulletin-pedagogical.ablaikhan.kz/index.php/j1/article/view/739/247> | 16(1) | Сабырханова Л.Ш., Белесова Д.Т. |
| 7 | Бастауыш сынып білім алушыларының ScratchJr-де цифрлық баяндау жобасын жасау негізінде есептік ойлауын қалыптастыру  | Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысы. Педагогика. Психология. Социология сериясы. Нөмір 143 № 3 (2023).<https://bulpedps.enu.kz/index.php/main/issue/view/11/18> | 12(0,75) | Л.А.Сулейменова, Г.К.Нурмуханбетова |
| 8 | Using Interactive Videos And Tasks In An Information Education Environment  | Научный журнал «Вестник НАН РК». – 2023. – Т. 405. – №. 5. – С. 60-70. <https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.576> | 10(0,6) | D. Belessova,G. Shaimerdenova, S. Mombekova |
| 9 | [Обучение работотехнике на основе STEM для учащихся начальных классов](https://journals.nauka-nanrk.kz/bulletin-science/article/view/6783)  | Научный журнал «Вестник НАН РК». – 2024. – Т. 410. – №. 4. – С. 272-281.<https://doi.org/10.32014/2024.2518-1467.804> | 10(0,6) | Каратаев Н.С., Халил И.Б. |
| 10 | Бастауыш мектепте ақпараттық білім беру ортасында қолданылатын тапсырмаларды дамыту  |  [КазҰУ Хабаршысы, Педагогикалық ғылымдар сериясы. No2 (79) 2024,](https://bulletin-pedagogic-sc.kaznu.kz/index.php/1-ped/issue/view/51) 47–59. <https://doi.org/10.26577/JES2024790205> | 12(0,75) | Д.Т. Белесова, Г.С. Шаймерденова |
| 11 | Педагог-информатикті жасанды интеллектті пайдалануға даярлаудың есеп-бағдарлы әдісі | Ясауи Университетінің Хабаршысы, No4 (134), 2024, 475-488. <https://doi.org/10.47526/2024-4/2664-0686.136>  | 14(0,87) | А.А. Амирбеков К.М. Беркимбаев |
| **Публикации в зарубежных научных журналах, в материалах международных и республиканских конференций** |
| 1 | Применение дифференцированного подхода на уроках математики | ЛУЧШАЯ НАУЧНАЯ СТАТЬЯ 2019сборник статей XXX Международного научно-исследовательского конкурса. 2019Издательство: "Наука и Просвещение» | 4(0,25б.т.) | Курманбаева Ж.И. |
| 2 | Цифрлық білімдік ресурстарын оқу үрдісінде қолданудың артықшылықтары | МАТЕМАТИКАЛЫҚ МОДЕЛЬДЕУ МЕН АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР БІЛІМДЕ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМДА: профессор Е.Ы. Бидайбековтың 75-жылдығына және мектеп информатикасының 35-жылдығына арналған IХ Халықаралық ғылыми-әдістемелік конференция материалдары. -Алматы. -2019.-163-167 | 4(0,25б.т.) | Сейсенбек М.Ә., Одаманова Г.П. |
| 3 | Информатика мұғалімдерінің кәсіби құзіреттіліктерін қалыптастыруда цифрлық «Kahoot» SMART-сервисін пайдалану  | МАТЕМАТИКАЛЫҚ МОДЕЛЬДЕУ МЕН АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР БІЛІМДЕ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМДА: профессор Е.Ы. Бидайбековтың 75-жылдығына және мектеп информатикасының 35-жылдығына арналған IХ Халықаралық ғылыми-әдістемелік конференция материалдары. -Алматы. -2019.-187-191 | 4(0,25б.т.) | Сейсенбек М.Ә., Орал А.Б |
| 4 | Создание электронного учебника «Солнечная система» по трактату Абу насра аль-Фараби «Что правильно и что неправильно в приговорах звезд» | МАТЕМАТИКАЛЫҚ МОДЕЛЬДЕУ МЕН АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР БІЛІМДЕ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМДА: профессор Е.Ы. Бидайбековтың 75-жылдығына және мектеп информатикасының 35-жылдығына арналған IХ Халықаралық ғылыми-әдістемелік конференция материалдары. -Алматы. -2019.-190-195 | 5(0,3б.т.) | Нурмуханбетова Г.К., Сейсенбек М.Ә. |
| 5 | Ahıskalı Türklerin Güney Kazakistan’a Zorla Sürgün Edilmesi, 2022 | Istambul. Medeniet universitesi..- Istambul.-2019. – Б.103-118. | 15(0,9б.т.) |  |
| 6 | Методика преподавания в начальных классах темы "Программирование в среде Scratch" | Студенттердің дәстүрлі республикалық ІХ ғылыми-тәжірибелік конференция. ОҚМПУ.-2021. 130-135 | 5(0,3б.т.) | Абубакиров Р. ИКаратаева М.С. |
| 7 | Методика использования в образовании цифровых образовательных ресурсов по flash-технологиям | Студенттердің дәстүрлі республикалық ІХ ғылыми-тәжірибелік конференция. ОҚМПУ.-2021. 142-147 | 5(0,3б.т.) | Хасанова Р.М.Каратаева М.С. |
| 8 | Жаңартылған білім бағдарламасы бойынша бастауыш мектепте «робот техника» курсын оқытудың мақсаты | Материалы МНПОК «Современные научные исследования: актуальные проблемы, достижения и инновации» 26-27 апрель 2021 года. Түркістан, 2021, ст.254-258. | 4(0,25б.т.) | Қаратаев Н., Уалиханова Б.С. |
| 9 | Scratch бағдарламасын қолдана отырып информатика сабақтарында балалардың есептік ойлауын дамыту | Сборник научных статей РНПК «Молодой ученый, увлеченный наукой». – Шымкент. -2021.- С.281-285. | 4(0,25б.т.) | Д.Т. Белесова,  |
| 10 | О разработке информационно-образовательной среды в начальной школе в условиях SMART-образования  | МНПК «Педагогическое образование: история становления и векторы развития (к 100-летию открытия педагогического факультета при 2-м МГУ, 14-15 октября 2021г.)», (г. Москва). | 7(0,43б.т.) | Д.Т. Белесова,  |
| 11 | About the creation of an information and educational environment for primary school students in the courses "Scratch" and "Robotics" in the conditions of a pandemic | Аstana i. uluslararasi hukuk ve sosyal bilimler sempozyum. -Аnkara. -2021. – С.8-18.<https://www.astanayayinlari.com.tr/sempozyum> | 10(0,5) |  |
| 12 | Information and educational environment for Scratch and robotics courses in elementary school: features and relevance | Sciences of Europe. – 2022. – No. 107. – P. 82-89. https://doi.org/10.5281/zenodo.7479758 | 7(0,44б.т.) | Belessova D |
| 13 | Основные вопросы формирования вычислительного мышления у учеников начальных классов | XVIII GLOBAL SCIENCE and innovations: Central Asia. Международный научно-практический журнал. 2022, ст.50-53 | 3(0,19б.т.) |  |
| 14 | Программирование движения гориллы в сфере Lego mindstorms education EV3  | Ахмет Байтұрсынұлы феномені және қазіргі гуманитарлық ғылым көкжиегі» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының ғылыми мақалалар жинағы. 15- сәуір 2022.515-519 | 4(0,25б.т.) | Чинозбекова Д., Сабырханова Г.Ш. |
| 15 | EV3 БАҒДАРЛАМАСЫНДА МАШИНАНЫ БАСҚАРУ ЖҰМЫСЫН РЕТТЕУ | Ахмет Байтұрсынұлы феномені және қазіргі гуманитарлық ғылым көкжиегі» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының ғылыми мақалалар жинағы. 15- сәуір 2022.527-533 | 6(0,38б.т.) | Сабырханова Г. Ш. Турлыбекова М.К. |
| 16 | Бастауыш сынып оқушыларына арналған “Робототехника” курсы бойынша сценарийлерін әзірлеу | «Білім берудегі сандық технологиялар: мәселелері мен келешегі» халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары 30 наурыз 2022 жыл | 7(0,43б.т.) | Каратаев Н.С. Нахипова В. |
| 17 | Состояние и перспектива развития информатики в начальных классах Республики Казахстан  | Труды межд.науч.-практ. конф. «Актуальные проблемы методики обучения информатике и математике в современной школе». – Москва, 2022. – С.684-691. | 7(0,43б.т.) | Д.Т.Белесова Н.C. Каратаев. |
| 18 | Қазіргі информатика курсын оқытудың инновациялық әдістері.  | Жалпы ғылым мен білімнің жаршысы» Республикалық ғылыми журналы. №4 (1) 2022, 110-120 | 10(0,63б.т.) | Әлімтай Б.Ш. |
| 19 | Kahoot-ты педагогикалық білім беруде қолдану  | «Қазіргі заманғы білім беру жүйесі: оқыту мен тәрбиелеудің инновациялық әдістері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары., Шымкент 29.04.2022 | 5(0,3б.т.) | Нахипова В.И. |
| 20 | The possibilities of using ispring in teaching Scratch programming to elementary school students. | Eurasian Journal of Researches in Social and Economics (EJRSE), V. 10, 2023, pp. 143-156 | 13(0,82б.т.) | Minnakhmitova L.R. Belesova D.T. |
| 21 | Features of teaching robotics to primary school students in the context of smart education | Eurasian Journal of Researches in Social and Economics, V. 10, 2023, pp. 15-30 | 5(0,3б.т.) | N. Karatayev |
| 22 | Development of computational thinking in primary school students when learning Scratch. | POLISH JOURNAL OF SCIENCE № 65, 2023, pp. 14-19. | 5(0,3б.т.) | Kadirbaeva R., Minnakhmetova L. |
| 23 | SMART білім беру жағдайында «Scratch» және «Робототехника» курстары бойынша бастауыш мектепте. Ақпараттық білім беру ортасын дамыту және қолдану | Сборник материалов IX Международного форума по педагогическому образованию, Караганда–Казань, 24 май 2023 г., стр. 176-181. | 5(0,3б.т.) | Д.Т. Белесова. |
| 24 | Problems of teaching programming to primary school students | VII Всемирный Когресс Математиков тюркского мира. Секция «Современные проблемы использования информационных технологий в образовании».2023. Б47-53 | 6(0,38б.т.) | Damira Belessova |
| 25 | Бастауыш сынып оқушыларына робототехниканы оқытуда виртуалды лабораторияларды пайдаланудың маңыздылығы | VII Всемирный Когресс Математиков тюркского мира. Секция «Современные проблемы использования информационных технологий в образовании». 2023.Б54-60 | 6(0,38б.т.) | Н.С.Каратаев |
| 26 | Қазақ ертегілерін цифрландыру – балаларды адами құндылықтарға тәрбиелеудің бір бағыты ретінде | VII Всемирный Когресс Математиков тюркского мира. Секция «Современные проблемы использования информационных технологий в образовании». 2023.Б212-220 | 8(0,5б.т.) | ГК.НурмуханбетоваН. Абдулла. |
| 27 | Информатизация начального образования в Казахстане | VII Всемирный Когресс Математиков тюркского мира. Секция «Современные проблемы использования информационных технологий в образовании». 2023. С.202-212  | 12(0,75б.т.) | Д.Т. Белесова. |
| 28 | Enhancing Secondary Education in The Context of Subject-Oriented Teaching of School Mathematics | Research World International Conference, Prague, Czech Republic. 21-22 May. 2024. 1-8 р. | 7(0,43б.т.) | A. Amirbekuly R. I. Kadirbayeva |