**2022 жылғы 21 ақпандағы № 1 хаттама М.Әуезов атындағы ЮКУ**

**6D012000-Кәсіптік оқыту мамандығы бойынша М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақ университетінде**

**2021-2022 жылдарға бейіні бойынша философия (PhD) докторы ғылыми дәрежесін беру үшін құрылған диссертациялық кеңестің уақытша мүшелері туралы мәліметтер**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  р/с | Толық аты-жөні  (бар болса) мемлекеттік немесе орыс және ағылшын тілдерінде | Дәрежесі, ғылыми атағы | Негізгі жұмыс орны | Азаматтығы | Web of Science (Web of Science) Nemese Scopus (Scopus) аппаратының негізі Хирш индекстері | Халықаралық рецензияланатын ғылыми журналдардағы жарияланымдар | ҚР БҒМ ҚКСОН ұсынған жарияланымдар тізімінен журналдардағы жарияланымдар |
| 1 | Сақтағанов Балабек Кеніштайұлы | PhD | Ы.Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясының жетекші эксперті | Қазақстан Республикасы | Хирша индексі: Web of Science -1 | 1.Ospanova B., Rahmet U., Sandbayeva A., Zhumagulova K.Realization of variation content of university education in the context of profession competence fornation of future teachr Procedia - Social and Behavioral Sciences 185 (2015) 290 – 293  2. Bissenbayeva Zhanat, Ubniyazova Shyryn Model of communicative competence formation  Journal of Media and Communication Studies. /Vol. 7(2), pp. 20-26, February 2015 DOI: 10.5897/ JMCS2012.023 / Article Number: 83E2BCF49865 ISSN 2141 -2189 Copyright © 2015 |  |
| 2 | Сманов Ілесхан Сманұлы | п.ғ.д., профессор | ОКМПУ | Қазақстан Республикасы | Хирша индексі:  Scopus - 2 | 1.Development of innovation management and entrepreneurship in higher education Kazakhstan [Kuderov, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632819), [Sarsenbiyeva, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195994546), [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), ...[Zhakesheva, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192385667), [Isatayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192393727)  Espacios, 2018, 39(15), 26 2.Approaches to online learning: A study of the factors affecting teachers in a fully online faculty [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), [Boranbayeva, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195052982), [Berkimbayev, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55599395600), [Arymbayeva, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202090127), [Azhibekov, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56263273000)  [Astra Salvensisthis link is disabled](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539#disabled), 2018, 6(1), стр. 631–639 3.Structural relationship between the motivation to study of the second language (De), stability and the second language knowledge [Isatayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192393727), [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), [Mutanova, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202832463), ...[Saduova, Z.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202838046), [Beissembayeva, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202837993)  [XLinguaethis link is disabled](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539#disabled), 2018, 11(3), стр. 146–157 |  |
| 3 | Қонақбаева Ұлжамал Жандарәліқызы | PhD | Мирас университеті, көркемк еңбек және дизайн секторының менеджері | Қазақстан Республикасы | Хирша индексі:  Scopus - 1 | Akhmat Marasulov, Amangeldi Saipov, Kulimkhan Аrymbayeva, Begaim Zhiyentayeva, Akhan Demeuov, Akbota Bekbolatova Development mechanism of an integrated model for training of a specialist and conceptual-theoretical activity of a teacher/ International Journal of Environmental & Science Education 2016, Vol. 11, No. 10, 3651-3660 | Кебекбаева Р., Амалбек Ж. Профессиональная компетентность будущих педагогов к формированию IT знаний в системе профильного обучения /Қазақстанның ғылымы мен өмірі №1/2(55)2018. -Астана |
| 4 | Бузаубакова Клара Джайдарбековна | п.ғ.д., профессор | М.Х.Дулати атындағы Тараз өңірлік университеті | Қазақстан Республикасы | Хирша индексі: Web of Science -1 | 1 Training the creative competence of future teachers// Journal for Educators Teachers and Trainers.-2018.-V.9. -Iss.2. -P.118-125.  www.webofscience.com  2. Innovative technology is the basis of the formation of professional competence of future professionals in primary school// Social Sciences (Pakistan).  Том 11, Выпуск 16, 2016. 3853-3859 с.  DOI  10.3923/sscience.2016. 3853.3859  3. Formation of information culture of students through information technology. *World Journal on Educational Technology: Current Issues*, *13*(4), 794–805. https://doi.org/10.18844/wjet.v13i4.6265  <https://un-pub.eu/ojs/index.php/wjet/article/view/6265>  4. Pedagogical requirements for preparing future primary school teachers to develop mathematical abilities among students// Review of International Geographical Education Online(RIGEO),11(5), 2021.-4541-4551p.  ISSN: 2146-0353  <https://rigeo.org/submit-a-menuscript/index.php/submission/article/view/1401/1155> | 1. Болашақ педагогтың креативті құзыреттілігін қалыптастыруда «Білім берудегі инновациялық технологиялар» электронды оқулығын тиімді пайдалану. Қазақстан Педагогикалық Ғылымдар Академиясы Хабаршысы. - № 4. -2017 (78).-58-65 б., ISSN 2070-4046  2. Қазақстан Республикасында үштілді кадрларды дайындауда дуалды оқыту жүйесін ендіру. Қазақстан Ғылымдар Академиясының хабаршысы. - № 3. -2018. - 14-21 б.  ISSN 2070-4046  3. Қазақстан Республикасында педагог кадрларды дайындауда дуалды білім беру жүйесін ендіру бойынша жүргізілген тәжірибелік жұмыстар. Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы. «Педагогикалық ғылымдар» сериясы. - №2 (54). -2017. -28-33б. ISSN 1728-5496  4. Болашақ педагогтердің ақпараттық-коммуникативтік құзыреттіліктерін қалыптастыруда «Педагогикалық шеберлік» электронды оқулығын пайдалану ерекшеліктері. Қазақстанның ғылымы мен өмірі. - №7/2. -2020. -90-94 б.  5. Қазақстан Республикасында жаһандық бәсекеге қабілетті үштілді педагогикалық кадрларды дайындауда дуалды оқыту жүйесін ендіру. Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы. «Педагогикалық ғылымдар» сериясы. -№2(58). -2018.-60-64 б.  ISSN 1728-5496  6. ҚР қашықтықтан білім беру жағдайында болашақ педагогтердің цифрлы-креативті құзыреттіліктерін қалыптастырудың технологиялық және әдістемелік аспектілері. Вестник Евразийского национального университета Л.Н.Гумилева.Серия «Педагогика.Психология.Социология». -№2 ( 135). -2021.- 47-60 б.  ISSN (Print)2616-6895  ISSN (Online)2663-2497  7. ҚР қашықтықтан білім беру жағдайында болашақ педагогтердің цифрлы-креативті құзыреттіліктерін қалыптастырудың педагогикалық шарттары. Вестник Евразийского национального университета Л.Н.Гумилева.Серия «Педагогика.Психология.Социология». -№4 ( 137). -2021.-37-52 б.  ISSN (Print)2616-6895  ISSN (Online)2663-2497  8. «Педагогические условия формирования цифровых креативных компетенций будущих педагогов в условиях дистанционного образования в РК. Вестник КазНУ, Серия «Педагогические науки».- №3(68).- 2021. –С.71-82. |

**ЮКУ им.М.Ауезова Протокол №1 от 22 февраля 2022года**

**Информация о временных членах диссертационного совета, созданного для присуждения степени доктора философии (РhD) доктора по профилю на 2021-2022 гг. по специальности 6D012000-Профессиональное обучение**

**при Южно – Казахском университете имени М.Ауезова**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. (при его наличии) на государственном или русском и английском языках | Степень, ученое звание | Основное место работы | Гражданство | Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science (Вэб оф Сайнс) или Scopus (Скопус) | Публикации в международных рецензируемых научных журналах | Публикакции в журналах из Переченя изданий, рекомендованных ККСОН МОН РК |
| 1 | Сактаганов Балабек Кеништайулы | PhD | Ведущий эксперт НАО им И..Алтынсарина | Республика Казахстан | Индекс Хирша: Web of Science -1 | 1.Ospanova B., Rahmet U., Sandbayeva A., Zhumagulova K.Realization of variation content of university education in the context of profession competence fornation of future teachr Procedia - Social and Behavioral Sciences 185 (2015) 290 – 293  2. Bissenbayeva Zhanat, Ubniyazova Shyryn Model of communicative competence formation  Journal of Media and Communication Studies. /Vol. 7(2), pp. 20-26, February 2015 DOI: 10.5897/ JMCS2012.023 / Article Number: 83E2BCF49865 ISSN 2141 -2189 Copyright © 2015 |  |
| 2 | Сманов Илесхан Сманович | д.п.н., профессор | ЮКГПУ | Республика Казахстан | Индекс Хирша:  Scopus - 2 | 1.Development of innovation management and entrepreneurship in higher education Kazakhstan [Kuderov, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632819), [Sarsenbiyeva, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195994546), [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), ...[Zhakesheva, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192385667), [Isatayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192393727)  Espacios, 2018, 39(15), 26 2.Approaches to online learning: A study of the factors affecting teachers in a fully online faculty [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), [Boranbayeva, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195052982), [Berkimbayev, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55599395600), [Arymbayeva, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202090127), [Azhibekov, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56263273000)  [Astra Salvensisthis link is disabled](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539#disabled), 2018, 6(1), стр. 631–639 3.Structural relationship between the motivation to study of the second language (De), stability and the second language knowledge [Isatayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192393727), [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), [Mutanova, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202832463), ...[Saduova, Z.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202838046), [Beissembayeva, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202837993)  [XLinguaethis link is disabled](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539#disabled), 2018, 11(3), стр. 146–157 |  |
| 3 | Конакбаева Улжамал Жандаралиевна | PhD | Университет Мирас, менеджер сектора художественный труд и дизайн | Республика Казахстан | Индекс Хирша:  Scopus - 1 | Akhmat Marasulov, Amangeldi Saipov, Kulimkhan Аrymbayeva, Begaim Zhiyentayeva, Akhan Demeuov, Akbota Bekbolatova Development mechanism of an integrated model for training of a specialist and conceptual-theoretical activity of a teacher/ International Journal of Environmental & Science Education 2016, Vol. 11, No. 10, 3651-3660 | Кебекбаева Р., Амалбек Ж. Профессиональная компетентность будущих педагогов к формированию IT знаний в системе профильного обучения /Қазақстанның ғылымы мен өмірі №1/2(55)2018. -Астана |
| 4 | Бузаубакова Клара Джайдарбековна | П.ғ.д., профессор | Таразский региональный университет им. М.Х. Дулати | Республика Казахстан | Индекс Хирша: Web of Science -1 | 1 Training the creative competence of future teachers// Journal for Educators Teachers and Trainers.-2018.-V.9. -Iss.2. -P.118-125.  www.webofscience.com  2. Innovative technology is the basis of the formation of professional competence of future professionals in primary school// Social Sciences (Pakistan).  Том 11, Выпуск 16, 2016. 3853-3859 с.  DOI  10.3923/sscience.2016. 3853.3859  3. Formation of information culture of students through information technology. *World Journal on Educational Technology: Current Issues*, *13*(4), 794–805. https://doi.org/10.18844/wjet.v13i4.6265  <https://un-pub.eu/ojs/index.php/wjet/article/view/6265>  4. Pedagogical requirements for preparing future primary school teachers to develop mathematical abilities among students// Review of International Geographical Education Online(RIGEO),11(5), 2021.-4541-4551p.  ISSN: 2146-0353  <https://rigeo.org/submit-a-menuscript/index.php/submission/article/view/1401/1155> | 1. Болашақ педагогтың креативті құзыреттілігін қалыптастыруда «Білім берудегі инновациялық технологиялар» электронды оқулығын тиімді пайдалану. Қазақстан Педагогикалық Ғылымдар Академиясы Хабаршысы. - № 4. -2017 (78).-58-65 б., ISSN 2070-4046  2. Қазақстан Республикасында үштілді кадрларды дайындауда дуалды оқыту жүйесін ендіру. Қазақстан Ғылымдар Академиясының хабаршысы. - № 3. -2018. - 14-21 б.  ISSN 2070-4046  3. Қазақстан Республикасында педагог кадрларды дайындауда дуалды білім беру жүйесін ендіру бойынша жүргізілген тәжірибелік жұмыстар. Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы. «Педагогикалық ғылымдар» сериясы. - №2 (54). -2017. -28-33б. ISSN 1728-5496  4. Болашақ педагогтердің ақпараттық-коммуникативтік құзыреттіліктерін қалыптастыруда «Педагогикалық шеберлік» электронды оқулығын пайдалану ерекшеліктері. Қазақстанның ғылымы мен өмірі. - №7/2. -2020. -90-94 б.  5. Қазақстан Республикасында жаһандық бәсекеге қабілетті үштілді педагогикалық кадрларды дайындауда дуалды оқыту жүйесін ендіру. Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы. «Педагогикалық ғылымдар» сериясы. -№2(58). -2018.-60-64 б.  ISSN 1728-5496  6. ҚР қашықтықтан білім беру жағдайында болашақ педагогтердің цифрлы-креативті құзыреттіліктерін қалыптастырудың технологиялық және әдістемелік аспектілері. Вестник Евразийского национального университета Л.Н.Гумилева.Серия «Педагогика.Психология.Социология». -№2 ( 135). -2021.- 47-60 б.  ISSN (Print)2616-6895  ISSN (Online)2663-2497  7. ҚР қашықтықтан білім беру жағдайында болашақ педагогтердің цифрлы-креативті құзыреттіліктерін қалыптастырудың педагогикалық шарттары. Вестник Евразийского национального университета Л.Н.Гумилева.Серия «Педагогика.Психология.Социология». -№4 ( 137). -2021.-37-52 б.  ISSN (Print)2616-6895  ISSN (Online)2663-2497  8. «Педагогические условия формирования цифровых креативных компетенций будущих педагогов в условиях дистанционного образования в РК. Вестник КазНУ, Серия «Педагогические науки».- №3(68).- 2021. –С.71-82. |

**M.Auyezov SKU Protocol No. 1 of February 21, 2022**

**Information about the temporary members of the dissertation Council established to award the degree of Doctor of Philosophy (PhD) in the profile for 2021-2022 in the specialty 6D012000-Vocational training**

**at the M.Auezov South Kazakh University**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | (Full name (if any)) (in the state or Russian and English languages) | Degree, academic title | Main place of work | Citizenship | The Hirsch index according to the information base Web of Science (Web of Science) or Scopus (Scopus) | Publications in international peer-reviewed scientific journals included in the first three quartiles according to Journal Citation Reports (Journal Citation Reports) or having at least 35 CiteScore percentile index in the Scopus database (Scopus) | Publications in journals from the List of publications |
| 1 | Saktaganov Balabek Kenishtayuly | PhD, Associate Professor | Ведущий эксперт НАО им И..Алтынсарина | Republic of Kazakhstan | Hirsch index: Web of Science -1 | 1.Ospanova B., Rahmet U., Sandbayeva A., Zhumagulova K.Realization of variation content of university education in the context of profession competence fornation of future teachr Procedia - Social and Behavioral Sciences 185 (2015) 290 – 293  2. Bissenbayeva Zhanat, Ubniyazova Shyryn Model of communicative competence formation  Journal of Media and Communication Studies. /Vol. 7(2), pp. 20-26, February 2015 DOI: 10.5897/ JMCS2012.023 / Article Number: 83E2BCF49865 ISSN 2141 -2189 Copyright © 2015 |  |
| 2 | Smanov Ileshkhan Smanovich | Doctor of Pedagogical  Sciences., Professor | SKSPU | Republic of Kazakhstan | Hirsch index:  Scopus - 2 | 1.Development of innovation management and entrepreneurship in higher education Kazakhstan [Kuderov, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632819), [Sarsenbiyeva, N.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195994546), [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), ...[Zhakesheva, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192385667), [Isatayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192393727)  Espacios, 2018, 39(15), 26 2.Approaches to online learning: A study of the factors affecting teachers in a fully online faculty [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), [Boranbayeva, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195052982), [Berkimbayev, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55599395600), [Arymbayeva, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202090127), [Azhibekov, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56263273000)  [Astra Salvensisthis link is disabled](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539#disabled), 2018, 6(1), стр. 631–639 3.Structural relationship between the motivation to study of the second language (De), stability and the second language knowledge [Isatayeva, G.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192393727), [Smanov, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539), [Mutanova, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202832463), ...[Saduova, Z.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202838046), [Beissembayeva, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202837993)  [XLinguaethis link is disabled](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201632539#disabled), 2018, 11(3), стр. 146–157 |  |
| 3 | Konakbaeva Ulzhamal Zhandaralievna | PhD,Associate Professor | Университет Мирас, менеджер сектора художественный труд и дизайн | Republic of Kazakhstan | Hirsch index:  Scopus - 1 | 1.Akhmat Marasulov, Amangeldi Saipov, Kulimkhan Аrymbayeva, Begaim Zhiyentayeva, Akhan Demeuov, Akbota Bekbolatova Development mechanism of an integrated model for training of a specialist and conceptual-theoretical activity of a teacher/ International Journal of Environmental & Science Education 2016, Vol. 11, No. 10, 3651-3660 | 1. Кебекбаева Р., Амалбек Ж. Профессиональная компетентность будущих педагогов к формированию IT знаний в системе профильного обучения /Қазақстанның ғылымы мен өмірі №1/2(55)2018. -Астана |
| 4 | Buzaubakova Klara Dzhaydarbekovna | Doctor of Pedagogical  Sciences., Professor | M.H. Dulati Taraz Regional University | Republic of Kazakhstan | Hirsch index: Web of Science -1 | 1 Training the creative competence of future teachers// Journal for Educators Teachers and Trainers.-2018.-V.9. -Iss.2. -P.118-125.  www.webofscience.com  2. Innovative technology is the basis of the formation of professional competence of future professionals in primary school// Social Sciences (Pakistan).  Том 11, Выпуск 16, 2016. 3853-3859 с.  DOI  10.3923/sscience.2016. 3853.3859  3. Formation of information culture of students through information technology. *World Journal on Educational Technology: Current Issues*, *13*(4), 794–805. https://doi.org/10.18844/wjet.v13i4.6265  <https://un-pub.eu/ojs/index.php/wjet/article/view/6265>  4. Pedagogical requirements for preparing future primary school teachers to develop mathematical abilities among students// Review of International Geographical Education Online(RIGEO),11(5), 2021.-4541-4551p.  ISSN: 2146-0353  <https://rigeo.org/submit-a-menuscript/index.php/submission/article/view/1401/1155> | 1. Болашақ педагогтың креативті құзыреттілігін қалыптастыруда «Білім берудегі инновациялық технологиялар» электронды оқулығын тиімді пайдалану. Қазақстан Педагогикалық Ғылымдар Академиясы Хабаршысы. - № 4. -2017 (78).-58-65 б., ISSN 2070-4046  2. Қазақстан Республикасында үштілді кадрларды дайындауда дуалды оқыту жүйесін ендіру. Қазақстан Ғылымдар Академиясының хабаршысы. - № 3. -2018. - 14-21 б.  ISSN 2070-4046  3. Қазақстан Республикасында педагог кадрларды дайындауда дуалды білім беру жүйесін ендіру бойынша жүргізілген тәжірибелік жұмыстар. Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы. «Педагогикалық ғылымдар» сериясы. - №2 (54). -2017. -28-33б. ISSN 1728-5496  4. Болашақ педагогтердің ақпараттық-коммуникативтік құзыреттіліктерін қалыптастыруда «Педагогикалық шеберлік» электронды оқулығын пайдалану ерекшеліктері. Қазақстанның ғылымы мен өмірі. - №7/2. -2020. -90-94 б.  5. Қазақстан Республикасында жаһандық бәсекеге қабілетті үштілді педагогикалық кадрларды дайындауда дуалды оқыту жүйесін ендіру. Абай атындағы ҚазҰПУ хабаршысы. «Педагогикалық ғылымдар» сериясы. -№2(58). -2018.-60-64 б.  ISSN 1728-5496  6. ҚР қашықтықтан білім беру жағдайында болашақ педагогтердің цифрлы-креативті құзыреттіліктерін қалыптастырудың технологиялық және әдістемелік аспектілері. Вестник Евразийского национального университета Л.Н.Гумилева.Серия «Педагогика.Психология.Социология». -№2 ( 135). -2021.- 47-60 б.  ISSN (Print)2616-6895  ISSN (Online)2663-2497  7. ҚР қашықтықтан білім беру жағдайында болашақ педагогтердің цифрлы-креативті құзыреттіліктерін қалыптастырудың педагогикалық шарттары. Вестник Евразийского национального университета Л.Н.Гумилева.Серия «Педагогика.Психология.Социология». -№4 ( 137). -2021.-37-52 б.  ISSN (Print)2616-6895  ISSN (Online)2663-2497  8. «Педагогические условия формирования цифровых креативных компетенций будущих педагогов в условиях дистанционного образования в РК. Вестник КазНУ, Серия «Педагогические науки».- №3(68).- 2021. –С.71-82. |