## СПИСОК НАУЧНЫХ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ Бекниязовой Даны Сайлауовны

## Бекниязова Дана Сайлауовнаның ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЕҢБЕКТЕРІНІҢ ТІЗІМІ

P/c №	Атауы	Баспа немесе қолжазба құқында	Баспа, журнал (атауы, жылы, №, беттері), авторлык куәліктің, патенттің №	Баспа парақтар немесе беттер саны	Қосалқы авторлардың аты-жөні
№ п/п	Название	Печатный, на правах	Издательство, журнал (название, год, №, страницы), № авторского	Количество печатных	ФИО соавторов
		рукописи	свидетельства, патента	листов или	соавторов
1				страниц	
1	2	3	4	5	6
	1. Перечень публикаций в международ		мых журналах, входящих в базу данных	Scopus и/или	Web of Science
	Development of innovative processes in the	Баспа	Scientific Horizons, 2024, 27 (6), P. 141-	0,63	Nurgaliyeva A.,
	field of agriculture of the Republic of	Печатный	151.		Zhumagalieva B.,
1	Kazakhstan		ISSN 2663-2144, e-ISSN 2709-8877.	, ==	Asrepov G.,
			https://doi.org/10.48077/scihor6.2024.141		Kussainov Kh.
	The Impact of Consumer Behavior on the	Баспа	Qubahan Academic Journal. – 2025. –	0,81	Arynova Z.,
	Formation of Sustainable Development	Печатный	Vol. 5 No. 3 (2025). – P. 385-397. ISSN		Kaidarova S.,
2	Strategies of Companies in the Context of		2709 – 8206.		Zolotareva S.,
	Digitalization and Virtualization		https://doi.org/10.48161/qaj.v5n3a1843		Shelomentseva V.,
			https://journal.qubahan.com/index.php/qaj/		Zhanuzakova S.,
		a spaint	article/view/1843/442		Mussina A.
	2. Перечень публикаці	ий в научных	журналах, рекомендованных КОКСНВ	О МНВО РК	

Автор:

ор: НК-Кызмет

Д. С. Бекниязова

Мескретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6
1	Tendencies and features of innovative policy of foreign countries (on the example of the U.S., Japan and European countries)	Баспа Печатный	Central Asian Economic Review. – 2018. – № 5-6 (123). – P. 191-199 (ISSN 2224-5561). URL: <a href="https://caer.narxoz.kz/jour/article/view/215/216">https://caer.narxoz.kz/jour/article/view/215/216</a>	1,12	-
2	The analysis of state and efficiency of entrepreneurial activity's development of the Pavlodar region	Баспа Печатный	Bulletin of the Karaganda University. Economy Series – 2018. – № 4(92). – P. 193-199 (ISSN 2518-1998). URL: https://economy-vestnik.ksu.kz/index.php/economy-vestnik/article/view/712	0,88	Kashuk L.I., Soltangazinov A.R.
3	Управление человеческими ресурсами на предприятиях агропромышленного комплекса Республики Казахстан	Баспа Печатный	Теоретический и научно-практический журнал «Проблемы агрорынка». – 2019. – №1. – С. 157-164 (ISSN 1817-728X). URL: https://www.jpra-kazniiapk.kz/jour/article/view/247/196	0,88	Дюсембекова Г.С., Баяндина Г.Д.
4	Территориальный рекреационный комплекс как инструмент развития региона	Баспа Печатный	Научный журнал «Статистика, учет и аудит». — 2019. — №3(74). — С. 144-148 (ISSN 1563-2415). URL: https://sua.aesa.kz/main/issue/view/17/17	0,56	Беспалый С.В., Каримбергенова М.К.
5	Evaluation of the competitiveness of the region in view of the human factor in the economy of the Republic of Kazakhstan	Баспа Печатный	"Bulletin of the University "Turan". – 2019. – №4 (84). – P. 218-223 (ISSN 1562-2959). URL: https://vestnik.turanedu.kz/jour/article/view/886	0,69	Dyussembekova G.S., Kenzhin Zh.B.
6	The effectiveness of realization of regional innovative policy: problems and ways of development	Баспа Печатный	Bulletin of the Karaganda University. Economy Series – 2020. – № 1(97). – P. 16-29 (ISSN 2518-1998). DOI: https://doi.org/10.31489/2020Ec1/16-29	1,69	Kashuk L.I., Davidenko L.M., Stecenko I.P.

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6
7	Инновационно-технологическое развитие экономики предпринимательства	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник университета «Туран». — 2020. — №1(85). — С. 28-32 (ISSN 1562-2959). URL: https://vestnik.turanedu.kz/jour/article/view/1042	0,59	Давиденко Л.М., Беспалый С.В.
8	Оценка конкурентоспособности регионов на основе индексного подхода	Баспа Печатный	Научный журнал «Central Asian Economic Review», Алматы. – 2020. – №3(132). – С. 67-79 (ISSN 2224 – 5561). URL: https://caer.narxoz.kz/jour/article/view/46	0,84	Дюсембекова Г.С., Кенжин Ж.Б.
9	Инновационная деятельность Павлодарской области: анализ состояния и тенденций развития	Баспа Печатный	Научный журнал «Статистика, учет и аудит». — 2020. — №3(78). — С. 165-170 (ISSN 1563-2415). URL: https://sua.aesa.kz/main/issue/view/13/13	0,88	Кашук Л.И., Беспалый С.В., Каримбергенова М.К.
10	Социальное предпринимательство, способствующее устойчивому развитию: международный опыт	Баспа Печатный	Научный журнал «Статистика, учет и аудит». – 2020. – №3(78). – С. 121-126 (ISSN 1563-2415). URL: https://sua.aesa.kz/main/issue/view/13/13	0,69	Беспалый С.В., Давиденко Л.М., Кашук Л.И.
11	Аймақтық деңгейде инновациялық процеске қатысушылардың өзара іс-әрекетін жандандыру тетігін әзірлеу	Баспа Печатный	Қарағанды университетінің Хабаршысы. Экономика сериясы. — 2021. — № 4(104). — 127-136 б. (ISSN 2518-1998). DOI: https://doi.org/10.31489/2021Ec4/127-136	0,88	Нургалиева С.Ж., Беспалый С.В.

подпись Шакариан д. Г. заверяю НК-кызмет!

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

HR-қызметі

1	2	3	4	5	6
12	Совершенствование системы государственной поддержки предпринимательства в Республике Казахстан	Баспа Печатный	Вестник Национальной Академии наук Республики Казахстан. — 2023. — №5(405). — С. 570-588 (ISSN 2518-1467(Online), ISSN 1991-3494 (Print)). DOI: https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.610 URL: https://journals.naukananrk.kz/bulletin-science/article/view/5833	1,12	Хасенова С.М., Кунязов Е.К., Амирова М.А., Нурбаева Г.Е.
13	Логистика как ключевой фактор эффективности бизнеса	Баспа Печатный	Вестник Национальной Академии наук Республики Казахстан. — 2023. — №6(406). — С. 358-375. (ISSN 2518-1467(Online), ISSN 1991-3494 (Print)) DOI: <a href="https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.638">https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.638</a> URL: <a href="https://journals.nauka-nanrk.kz/bulletin-science/article/view/6053">https://journals.nauka-nanrk.kz/bulletin-science/article/view/6053</a>	1,13	Иманбаева З.О., Кунязов Е.К., Бекенова Г.Ы., Нургабылов М.Н.
14	Evaluation of the efficiency of financing the healthcare system: foreign aspect	Баспа Печатный	Bulletin of the Karaganda University. Economy Series. – 2024. – № 4(116). – P. 37-45 (ISSN 2518-1998). DOI: https://doi.org/10.31489/2024ec4/37-45	0,51	Nurgaliyeva A.A., Mukina G.S., Kenzhin Zh.B., Bayandina G.D.
15	Human capital development: interaction between the education system and the labor market	Баспа Печатный	Bulletin of Toraigyrov University. Economic series. – 2025. – №1. – P. 72-85 (ISSN 2710-3552). DOI: <a href="https://doi.org/10.48081/AWRJ5795">https://doi.org/10.48081/AWRJ5795</a>		Arynova Z.A., Kaidarova S.E., Shelomentseva V.P., Zolotareva S.V.
	П	еречень рецен	вируемых научных изданий ВАК РФ		

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6
16	Ресурсная парадигма построения промышленной экосистемы цифрового формата	Баспа Печатный	Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. — 2020. — № 1 (80). — С. 58–68. — DOI:10.21295/2223-5639-2020-1-58-68. Импакт-фактор РИНЦ 0,443 (ISSN 2223-5639). DOI: 10.21295/2223-5639-2020-1-58-68 (ВАК РФ). URL: <a href="https://journals.bukep.ru/index.php/path1/a">https://journals.bukep.ru/index.php/path1/a</a> rticle/view/409/212	1,10	Давиденко Л.М., Беспалый С.В.
	3. Перечень других научных журналов К	азахстана (из,	даний, не входящих в Перечень журналов, р	екомендованн	ных Комитетом)
1	Approaches to the formation of the enterprise development strategy (on the example of furniture production in the Pavlodar region)	Баспа Печатный	Bulletin of the Karaganda University. Economy Series – 2021 № 1(101) P. 125-132 (ISSN 2518-1998) DOI 10.31489/2021Ec1/125-132	0,88	Tursynkhanov D.Zh., Nurgalieva S.Zh.
2	Қаржылық жаһандану жағдайындағы әлемдік банк жүйесін дамытудың негізгі трендтері	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Торайгыров университета». — 2023 №3. — С. 101-112 (ISSN 2710-3552) DOI: https://doi.org/10.48081/DSVH3280	0,68	Смаилов Б.К.
	4. Переч	ень публика	ций в зарубежных научных журналах		
1	Economic aspects of development of innovative activity of Kazakhstan in conditions of world economy globalization	Баспа Печатный	North-East Asia Academic Forum (China).  - August 2018 № 1(13) P. 64-68 (ISSN 2309-0677)	0,50	-
2	Assessment of competitiveness of regions of the Republic of Kazakhstan	Баспа Печатный	Научный журнал «Insights into regional development», Lithuania, 2020Vol. 2 № 1 Р. 469-479 (ISSN 2669-0195 (online)) http://doi.org/10.9770/IRD.2020.2.1(6)	1,38	Tsaurkubule Zh., , Kenzhin Zh., Bayandina G., Dyussembekova G.

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6					
	5. Перечень свидетельств на объекты, охраняемые авторским правом Республики Казахстан									
1	The system of state regulation of innovative activity in conditions of modernization of the economy of the Republic of Kazakhstan	Ғылым туынды Произведе ние науки	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права, рег. номер № 2357 от 19 марта 2019 г.	1,0	-					
2	Economics and entrepreneurship in industry. Textbook	Ғылым туынды Произведе ние науки	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права, рег. номер № 15400 от 23.02.2021 г.	1,0	Давиденко Л.М., Калискарова А.Ж.					
3	Механизмы поддержки молодежного предпринимательства как нового тренда развития экономики, на примере Павлодарской области	Ғылым туынды Произведе ние науки	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права, рег. номер № 16197 от 30.03.2021 г.	1,0	Смагулова З.К., Арынова З.А, , Солтангазинов А.Р., Нарынбаева А.С., Давиденко Л.М., Ифутина Е.А.					
4	Managing and budgeting by results in the public sector. Textbook	Ғылым туынды Произведе ние науки	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права, рег. номер № 18647 от 11.06.2021 г.	1,0	Кашук Л.И. Кайдарова С.Е.					
5	Қазақстан Республикасы өңірлерінің экономикасын инновациялық- технологиялық дамыту. Монография	Ғылым туынды Произведе ние науки	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права, рег. номер № 41062 от 06.12.2023 г.	1,0	-					
	6. Пер	ечень моног	рафий, учебников, учебных пособий							

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

HR-қызметі

Ә. П. Шаһарман

«Торейниров университеті» коммерсинның шылс екционорлів догем»

— колын растаймын
подпись Шакар шан Эбегаряю

НВ-кызметі

1	2	3	4	5	6
1	The system of state regulation of innovative activity in conditions of modernization of the economy of the Republic of Kazakhstan	Баспа Печатный	монография: Редакционно-издательский отдел Инновационного Евразийского университета, г. Павлодар, 2019 г., 160 с., ISBN 978-601-7902-52-0	10,0	-
2	Economics and entrepreneurship in industry	Баспа Печатный	учебное пособие: Редакционно- издательский отдел Инновационного Евразийского университета, г. Павлодар, 2021 г., 123 р., ISBN 978-601- 7613-30-3	7,69	Давиденко Л.М., Калискарова А.Ж.
3	Қазақстан Республикасы өңірлерінің экономикасын инновациялық- технологиялық дамыту	Баспа Печатный	монография: Toraighyrov University, г. Павлодар,, 2023 г., 241 с. ISBN 978-601-345-478-8	13,90	-
	7. Перечень публикаций в матер	иалах между	народных отечественных и зарубежных н	аучных конф	еренций
1	Проблемы поиска инвестиционного капитала при реализации стартап проектов	Баспа Печатный	Материалы IX международной научно- практической конференции молодых ученых и студентов «Время вызовов и возможностей: проблемы, решения, перспективы», г. Рига: Балтийская Международная Академия, 17- 18.05.2019. – С. 169- 173 (ISBN 978- 9984-47-172-3)	0,63	Дюсембекова Г.С.

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6
2	Анализ особенностей государственной системы поддержки инновационной деятельности в Республике Казахстан	Баспа Печатный	Материалы VIII международной научно-практической конференции «Трансформационные процессы в сфере права, региональной экономики и экономической политики: актуальные экономико-политические и правовые проблемы», г. Рига: Балтийская Международная Академия, 13.12.2019, С. 76-80 (ISBN 978-9984-47-191-4)	0,56	Дюсембекова Г.С.
3	The problems of diversity, inclusion and their possible use in human resource management	Баспа Печатный	Материалы V Международной научно- практической конференции «Наука и образование в XXI веке: динамика развития в евразийском пространстве», Павлодар, Инновационный Евразийский университет, 23- 24.04.2020, С. 190-193. ISBN 978-601- 7613-08-02	0,62	-
4	Analysis of sources of financing for startup projects in Kazakhstan: disadvantages and advantages	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XII Торайгыровские чтения», посвященной 60-летию Торайгыров университета, Т.5, 17.11.2020, С. 29-35, ISBN 978-601- 345-108-4	0,75	-
5	Анализ недостатков и преимуществ источников финансирования стартап- проектов	Баспа Печатный	Материалы Четвертой Всероссийской научной конференции «Омские научные чтения - 2020», г. Омск, ФГБОУ ВО «ОмГУ им. Ф.М. Достоевского», 30.12.2020 г., С. 1803-1807, ISBN 978-7779-2529-9	0,56	-

подпись Шалариан д. в зверяю HR-кызмат

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

\_

1	2	3	4	5	6
6	Evaluation of Kazakhstan regional competitiveness in view of human factor	Баспа Печатный	Материалы VI Международной научно- практической конференции «Наука и образование в XXI веке: динамика развития в евразийском пространстве», Павлодар, Инновационный Евразийский университет, 29- 30.04.2021, С. 179-185. ISBN 978-601- 7613-29-7	0,67	-
7	Әлемдік экономикадағы білім беру мекемелерінің тиімділігін бағалау критерийлері	Баспа Печатный	Материалы международной научной конференции «XXIII Сатпаевские чтения», Павлодар, Торайгыров университет, Т. 11, 12.04.2023, С. 190-197. ISBN 978-601-345-353-8	0,44	Айтчанова И.С.
8	Анализ современных информационных технологий обслуживания финансового сектора	Баспа Печатный	Материалы международной научной конференции «XXIII Сатпаевские чтения», Павлодар, Торайгыров университет, Т. 11, 12.04.2023, С. 198-203. ISBN 978-601-345-353-8	0,31	Актанбердинов Е.М.
9	Improvement of banking risk management system in modern market conditions	Баспа Печатный	Материалы международной научной конференции «XXIII Сатпаевские чтения», Павлодар, Торайгыров университет, Т. 11, 12.04.2023, С. 204-209. ISBN 978-601-345-353-8	0,30	Ахмеджанов Ж.С.
10	Main approaches to assessment of financial stability of enterprise	Баспа Печатный	Материалы международной научной конференции «XXIII Сатпаевские чтения», Павлодар, Торайгыров университет, Т. 11, 12.04.2023, С. 234-240. ISBN 978-601-345-353-8	0,32	Шалабай Т.Е.

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6
11	Инновационное развитие и инновационное мышление в деятельности компании	Баспа Печатный	Материалы VIII Международной научно-практической конференции «Наука и образование в XXI веке: динамика развития в евразийском пространстве», Инновационный Евразийский университет, 8-9.06.2023 г., С. 249-255. ISBN 978-601-7613-71-6	0,38	-
12	Современные тренды развития рынка труда: проблемы и перспективы в условиях цифровой экономики	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта С. Торайгырова, Торайгыров университет, 27.10.2023, Т. 3, С. 120-126 (ISBN 978-601-345-461-0)	0,42	Арынова З.А., Кайдарова С.Е., Золотарева С.В., Тюлюгенова Л.Б.
13	Ways to improve the efficiency of educational institutions	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта С. Торайгырова, Торайгыров университет, 27.10.2023, Т. 3, С. 36-40 (ISBN 978-601-345-461-0)	0,30	Aitchanova I.S.
14	Страновые и региональные особенности информационных технологий в обслуживании финансового сектора	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта С. Торайгырова, Торайгыров университет, 27.10.2023, Т. 3, С. 46-53 (ISBN 978-601-345-461-0)	0,36	Актанбердинов Е.М.

Секретарь Ученого совета:

Д. С. Бекниязова

1	2	3	4	5	6
15	Система риск-менеджмента в банке: механизм функционирования и пути совершенствования	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта С. Торайгырова, Торайгыров университет, 27.10.2023, Т. 3, С. 41-46 (ISBN 978-601-345-461-0)	0,34	Ахмеджанов Ж.С.
16	Финансовая устойчивость предприятия и пути ее укрепления	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта С. Торайгырова, Торайгыров университет, 27.10.2023, Т. 3, С. 54-60 (ISBN 978-601-345-461-0)	0,36	Жуманов Ж.Б.
17	Компанияның қаржылық тұрақтылығын бағалау әдістері	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XV Торайгыровские чтения», посвящённой 130-летию поэта С. Торайгырова, Торайгыров университет, 27.10.2023, Т. 3, С. 60-64 (ISBN 978-601-345-461-0)	0,36	Шалабай Т.Е.
18	Новая парадигма сбалансированного взаимодействия образования и рынка труда в эпоху цифровой трансформации государства	Баспа Печатный	Материалы международной научной конференции «XXIV Сатпаевские чтения», 19.04.2024 г. Секция «Государственное управление, бизнес и право, подсекция Современное состояние финансовой системы», Т. 12, С. 390-397	0,19	Арынова З.А., Золотарева С.В., Кайдарова С.Е.

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

**ДЭ. П. Шаһарман** 

1	2	3	4	5	6
19	Impact of the Digital Transformation of the Economy on the Mechanism of Interaction between Labor Market and Higher Education: Modern Challenges	Баспа Печатный	Материалы IX Международной научнопрактической конференции ««Европа и тюркский мир: наука, техника и технологии», г. Адана, Турция, 1-3.05.2024 г., С. 173-180. ISBN 978-601-267-399-9 https://drive.google.com/file/d/1gQ68zklH E6mV2LDR4lhT5dWb83d8h7/view	0,33	Arynova Z., Kaidarova S., Zolotareva S., Tyulyugenova L.
20	Synergy of education and the labor market of Kazakhstan in the digital age: main directions and problems	Баспа Печатный	Вторая национальная научно- практическая конференция «Digital transformation of education — issues and solutions», Русенский университет имени Ангела Кынчева, г. Русе, Болгария, 25-26.04.2024 г., С. 211-215. ISSN 3033-0629	0,38	Arynova Z., Kaidarova S., Zolotareva S., Tyulyugenova L.
21	Marketing approach in the management of a professional educational organization in modern conditions	Баспа Печатный	Материалы международной научно- практической конференции «XVI Торайгыровские чтения», Торайгыров университет, 01.11.2024, Т. 4, С. 437-442 (ISBN 978-601-345-585-3 (общий), 978- 601-345-581-5)	0,31	Mussina A.Zh., Omarova G.T.
22	Analysis of Changes in the Structure of Employment and Professional Qualification Requirements in the Era of Digitalization of the Economy	Баспа Печатный	Materials of the X International Scientific-Practical Conference "Innovation Management and Technology in the Era of Globalization". Vol.1, Liverpool (UK): Regional Academy of Management, 2-4 January 2025, P. 123-129 (ISBN 978-601-267-338-8)	0,25	Arynova Z.A., Kaidarova S.Ye., Zolotareva S.V., Tyulyugenova L.B.

подпись Певалариан доборяю

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

1	2	3	4	5	6
	The Mechanism of Digital Transformation of	Баспа	Materials of the X International Scientific-	0,25	
23	Small and Medium-Sized Entrepreneurship	Печатный	Practical Conference "Innovation		
			Management and Technology in the Era of		
			Globalization". Vol.1, Liverpool (UK):		
			Regional Academy of Management, 2-4		Mukina G.S.
			January 2025, P. 129-136 (ISBN 978-601-		
			267-338-8)		
			https://drive.google.com/file/d/1TVgPTCU	5.	,
			Y64SZv3DRL55ck9UuJCQLtMbn/view		
24	Assessment of key factors of competitiveness	Баспа	Materials of the X International Scientific-	0,40	
	of higher education institutions	Печатный	Practical Conference "Integration of the		
			Scientific Community to the Global		
			Challenges of Our Time". Vol. 1.,		
			Marseille (France): Regional Academy of		Mukina G.S.
			Management, 5-7 February 2025. – P. 129-		
			136 (ISBN 978-601-267-055-4)		*
			https://drive.google.com/file/d/1NXv9Bnw		
			mghIicT3Ee8JhB3RoJ3nppRlq/view		
25	Анализ взаимодействия рынка труда и	Баспа	Материалы X Международной научно-	0,36	
	высшего образования в цифровой	Печатный	практической конференции		
	экономике: современные вызовы		«Перспективы развития современной		_
			науки» (г. Стокгольм, Швеция), 5–7		
			марта 2025 г., С. 137-144. ISBN 978-601-		
			267-398-2		,

## Всего – 55, из них:

1) Web of Science, Scopus – 2.

2) Научные журналы, рекомендованные КОКСНВО МНВО РК – 15.

Автор:

Д. С. Бекниязова

Секретарь Ученого совета:

- 3) Рецензируемые научные издания ВАК РФ 1.
- 4) Научные журналы, не рекомендованные КОКСНВО МНВО РК 2.
- 5) Зарубежные научные журналы 2.
- 6) Учебники, учебные (учебно-методические) пособия, монографии -3.
- 7) Авторские свидетельства -5.
- 8) Материалы международных отечественных и зарубежных конференций 25.

«Торряныров учисорскі вії» комморциніць, емес вационерлів котаму колын растаймын подпись III акарман У. Г. усянеряю НК-қызметі Автор:

Секретарь Ученого совета:

Д. С. Бекниязова