

**СПИСОК**  
**научных трудов**  
**Самбетбаевой Мадины Аралбаевны**

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
<b>Монографии</b>					
1.	Информационные системы: модели и технологии	Печать	Монография: РГП на ПХВ «Институт информационных и вычислительных технологий» КН МОН РК – Нур-Султан: JK Print, 2021. – 264 с.	16,5	Федотов А.М.
<b>Публикации в базе данных Scopus</b>					
2.	Development of the Methodology for Metadata Extraction from Documents in the Course of Information System Integration Using the Ontological Model of the Subject Field	Печат.	International Journal of Emerging Trends in Engineering Research (ISSN: 2347-3983), September 2020 Vol. 8, No 9 –p. 6231-6239 Scopus (CiteScore Процентиль $\geq 35$ )	0,5	J.B.Sadirmekova, D.A.Tussupov, A.N. Nurgulzhanova K.Zh. Doshtayev
3.	EduDIS Construction Technology based on Z39.50 Protocol	Печать	Journal of Theoretical and Applied Information Technology. – 2021. – Vol.99. – No 1. – P.2244-2255. – ISSN 1992-8645. – EISSN 1817-3195 Scopus (CiteScore Процентиль $\geq 35$ )	0,69	S.K.Serikbayeva, D.A.Tussupov, A.S.Yerimbetova, ZH.K.Taszhurekova, G.S. Borankulova
<b>В изданиях, включенных перечень КОКСОН (кроме материалов конференций)</b>					
4.	Conceptual model of information system for resources storage	Печать	Вестник ВКГТУ им. Д. Серикбаева, Вычислительные технологии. – Усть-Каменогорск – Новосибирск, 2018. – Т.1, Ч.3. – С.13-27.	0,8	Fedotova O.A., Fedotov A.M., Batyrkhanov A.G.
5.	Models and methods of creating information systems integrated into the open semantic space	Печать	The Bulletin of Kazakh Academy of Transport and Communications named after M. Tynyshpayev. – 2018. – Vol. 106, No.3. – P. 134-140.	0,4	Yerimbetova A.S., Daiyrbayeva E.N.
6.	Technology for Creating a User Interface Based on the Developed Adaptive Graphical Editor for XML Records	Печать	Вестник НИА РК, Вычислительные технологии. – Алматы. – Новосибирск, 2020. – Т.3, 1. – С.173-178.	0,4	Mukhitova A., Zhizhimov O., Yerimbetova A.
7.	Построения распределенных интегрируемых информационных систем поддержки научной	Печать	Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций имени М.Тынышпаева Серия: Информационные	0,7	Ж.Б.Садирмеков а, А.С. Еримбетова

Автор

Ученый секретарь

Самбетбаева М.А.

Усагова О.А.



	деятельности		технологии (ISSN 1609-1817), Выпуск №4 (111), 2019. – с. 192-202.		
8.	Проблемы построения семантической интероперабельной цифровой библиотечной системы	Печать	Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций имени М.Тынышпаева Серия: Информационные технологии (ISSN 1609-1817), Выпуск №4 (111), 2019. – с. 202-212.	0,8	Ж.Б.Садирмеков а, Э.Н.Дайырбаева
9.	Методы создания информационных систем, интегрированных в открытое семантическое пространство	Печать	Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций имени М.Тынышпаева Серия: Информационные технологии (ISSN 1609-1817), Выпуск №2 (113), 2020. – с. 327-335.	0,6	Д.А. Тусупов, Ж.Б.Садирмеков а
10.	Development of an information system model designed to support scientific and educational activities	Печать	The Bulletin of Kazakh Academy of Transport and Communications named after M.Tynyshpayev Series: Information Technologies (ISSN 1609-1817), Vol. №3 (114), 2020. – p. 276-284.	0,6	D.A.Tussupov, M.A.Sambetbayeva E.N. Daiyrbayeva
11.	Data integration methods in information systems	Печать	Herald of The Kazakh - British Technical University Series Physical, Mathematical, Technical science (ISSN 1998-6688), Vol. №17 (3), 2020. – p. 165-174.	0,6	D.A. Tussupov, J.B.Sadirmekova, Zh.T. Altynbekova
12.	Building an information system to support scientific and educational activities based on the ontological model of the subject area	Печать	News of the national academy of sciences of the republic of Kazakhstan Series Physico-Mathematical (ISSN 1991-346X), Vol. №6 (334), 2020. – p. 45-52.	0,5	D.A.Tussupov, J.B.Sadirmekova, Zh.T. Altynbekova
13.	Technology for building ontologies for an information system to support scientific and educational activities	Печать	Bulletin of L.N. Gumilyov ENU. Technical Sciences and Technology Series (ISSN: 2616-7263, eISSN: 2663-1261), Vol. №4 (133), 2020. – p. 7-15.	0,5	D.A.Tussupov, J.B.Sadirmekova, Zh.T. Altynbekova
<b>В материалах конференций, индексируемых в базах Web of Science, Scopus</b>					
14.	Requirements for information system to support scientific and educational activities	Печать	CEUR Workshop Proceedings – p. 44–47.	0,25	O.L. Zhizhimov, D.A.Tussupov, M.A. Sambetbayeva
<b>Патенты, авторские свидетельства</b>					
15.	Информационная система для научно-образовательной	Печать	Программа для ЭВМ. № 7785 от 28 января 2020 года.	0,1	Садирмекова Ж.Б., Тусупов Д.А.

Автор

Ученый секретарь

Самбетбаева М.А.

Усатова О.А.



	деятельности.				
16.	Репозиторий ИИВТ КН МОН РК.	Печать	База данных. № 7958 от 5 февраля 2020 года.	0,1	Садирмекова Ж.Б., Тусупов Д.А.
17.	Электронный учебник для специалистов ИТ.	Печать	Программа для ЭВМ. № 7975 от 5 февраля 2020 года.	0,1	Серикбаева С., Тусупов Д.А.
18.	Программное средство извлечения терминологической информации из научно-технических текстов.	Печать	Программа для ЭВМ. № 10730 от 11 июня 2020 года.	0,1	Батырханов А.Г., Серикбаева С., Тусупов Д.А.
19.	«Система управления электронными библиотеками»	Печать	База данных. № 759 от 17 апреля 2017 года.	0,1	Тусупов Д.А., Федотов А.М.
<b>в конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья</b>					
20.	Тематическая классификация текстов с использованием тезауруса	Печать	Материалы XVI Всероссийской конференции молодых ученых по математическому моделированию, - Иркутск: ИДСТУ СО РАН, 21-25 августа 2017. – с.89.	0,3	
21.	Тезаурусы и онтологии в научно-образовательных информационных системах	Печать	Распределенные информационно-вычислительные ресурсы. Наука – цифровой экономике (dicr-2017). Труды XVI всероссийской конференции, Новосибирск, Академгородок 4 - 7 декабря 2017 г. - стр.115-127.	0,7	Федотов А.М., Федотова О.А.
22.	Онтологическое моделирование предметной области научных трудов ППС	Печать	Сборник научных работ, материалы III Международной научно-практической интернет-конференции «Проблемы и перспективы развития современной науки в странах Европы и Азии», 30 апреля 2018 г., Переяслав-Хмельницкий. - С. 161-163.	0,2	Каирбеков Д., Мырзагалиева Г.
23.	Multilingual Thesaurus in Information System for Scientific and Educational Activity Support	Печать	Proceedings of the XX International Conference “Data Analytics and Management in Data Intensive Domains” (DAMDID/RCDL’2018), Moscow, Lomonosov Moscow State University, Russia, October 9-12, 2018.-	0,2	О.А. Fedotova, А.М. Fedotov

Автор

Ученый секретарь

Самбетбаева М.А.

Усатова О.А.



			Moscow: FRC CSC RAS, 2018. – P. 360-362.		
24.	Требования, предъявляемые к информационным системам поддержки научно- образовательной деятельности	Печать	Сборник XVII Международной научно-практической конференции «Распределенные информационно-вычислительные ресурсы: цифровые двойники и большие данные» (DICR'2019). Новосибирск, 2019. – С. 171–177.	0,4	О. Л. Жижимов, Д. А. Тусупов, Ж.Б. Садирмекова
25.	Development of distributed integrated information support systems for scientific activity	Печать	Second international scientific conference «Situation, Language, Speech. Models & Applications» — SLS 2019. Roma, (Italy), 2019. – P. 24-25.	0,1	D. A. Tussupov, J.B.Sadirmekova
26.	Разработка технологии извлечения метаданных из документов в процессе интеграций информационных систем	Печать	Научный и Информационный журнал «Наука и Инновационные технологии» города Бишкек, 2020. №1. – С. 209–214.	0,4	Ж.Б.Садирмеков а
<b>в конференциях, симпозиумах, семинарах на территории Республики Казахстан</b>					
27.	Technology for creating a user interface based on the developed adaptive graphical editor for xml records	Печать	Abstracts International Conference Dedicated to the 1150th Anniversary of the Great Philosopher and Mathematician Al-Farabi «Computational and Information Technologies in Science, Engineering and Education» (CITECH-2020), Almaty, P. 51	0,06	Mukhitova A., Zhizhimov O., Yerimbetova A.
28.	Векторное представление решеток формальных понятий	Печать	Сборник тезисов республиканского научно-практической конференции «Современные проблемы математического и компьютерного моделирования в условиях развития цифровой индустрии Казахстана» 3-5 мая 2018 года, Астана, Казахстан, стр. 72-73.	0,1	Тусупов Д.А., Касекеева А.Б.
29.	Метаданные информационной системы поддержки научно-образовательной деятельности: определение и использование	Печать	Труды Международной научно-практической конференции «Ауэзовские чтения – 18: духовное наследие великого Абая» К 175-летию Абая Кунанбаева. Шымкент, 2020. – С. 264–268.	0,3	Д.А.Тусупов, Ж.Б. Садирмекова

Автор

Ученый секретарь

Самбетбаева М.А.

Усатова О.А.



30.	Разработка технологии интеллектуальных научно-образовательных интернет-ресурсов	Печать	Материалы V международной научно-практической конференции «Информатика и прикладная математика». Алматы, 2020. – С. 165–171.	0,4	Ж.Б. Садирмекова
31.	Концептуальные подходы к построению распределенных систем для систематизации и классификации информационных ресурсов для научно-образовательной деятельности	Печать	Материалы Междунар. науч. конф., «Теоретические и прикладные вопросы математики, механики и информатики», приуроченной к 70-летию доктора физико-математических наук, профессора Рамазанова Мурата Ибраевича, Караганда, Казахстан, 12-13 июня 2019. – С. 146-147.	0,1	Батырханов А.Г.
32.	Технология создания тематических интеллектуальных ресурсов для поддержки научно-образовательной деятельности на основе онтологического проектирования.	Печать	IV международная научно-практическая конференция "Информатика и прикладная математика", посвященная 70-летию юбилею профессоров Биярова Т.Н., Вальдемара Вуйцика и 60-летию профессора Амиргалиева Е.Н. 2019, Алматы, Казахстан. – С. 455-465.	0,6	Батырханов А.Г.
<b>Зарубежные журналы</b>					
33.	Алгоритмы генерации и стемматизации словоформ казахского языка	Печать	Cloud of Science. 2017. Т. 4. № 3, стр. 434-449. <a href="http://cloudofscience.ru">http://cloudofscience.ru</a>	0,9	В.Б. Баракнин, А.М. Федотов, А.М. Бакиева, М.Н. Бакиев, С.Ж. Тажибаева, Т.В. Батура, Д.А. Тусупов, Л.Х. Лукпанова.

Автор

Ученый секретарь



Самбетбаева М.А.

Усатова О.А.