

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

кандидата педагогических наук, заведующей кафедрой Математики и физики
 НАО «Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы»

Утемисовой Анар Алтаевны

на присвоение ученого звания ассоциированного профессора
 по научному направлению 10100 Математика (13.00.00 – Педагогика)

№	Наименование (с уточнением в скобках вида публикации – монография, статья, и т.д.)	Характер работ (печатный или на правах рукописи)	Выходные данные (издательство, журнал, номер, год)	Объем (количество печатных листов)	Соавторы (фамилии, инициалы)
1	2	3	4	5	6
Перечень изданий, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
1	Классы почти звездообразных функций, построенные на основе опорной функции общего вида	Печатный	Вестник Казахстанско-Британского технического университета, 2024, № 4, стр. 168-185 https://doi.org/10.55452/1998-6688-2024-21-4-168-185	1,1	Майер Ф.Ф., Тастанов М.Г., Байманкулов А.Т.
2	Об обобщении некоторых классов выпуклых в направлении и типично вещественных функций	Печатный	Вестник Казахстанско-Британского технического университета, 2024, № 3, стр. 176-190 https://doi.org/10.55452/1998-6688-2024-21-3-176-190	0,9	Майер Ф.Ф., Тастанов М.Г., Ысмагул Р.С.
3	Точные оценки регулярных функций и радиусы выпуклости и звездообразности некоторых классов звездообразных и почти звездообразных функций	Печатный	Вестник Казахстанско-Британского технического университета, 2024, № 2, стр. 127-138 https://doi.org/10.55452/1998-6688-2024-21-2-127-138	0,75	Майер Ф.Ф., Тастанов М.Г., Ысмагул Р.С.
4	Метод наименьших квадратов как инструмент для краткосрочного прогнозирования эпидемиологической динамики	Печатный	Вестник КазНПУ имени Абая, серия «Физико-математические науки», 2024, № 1 (том 85), стр. 22-29, https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/issue/view/58	0,5	Ысмагул Р.С., Жумартова Б.

Кандидат педагогических наук,
 заведующая кафедрой математики и физики

Ученый секретарь



 А. Утемисова
 М. Хасанова

5	Об обобщении некоторых классов почти выпуклых и типично вещественных функций (Web of Science Q4)	Печатный	Вестник Томского государственного университета. Математика и механика, 2023, № 85, стр. 5-22 https://journals.tsu.ru/mathematics/&journal_page=archive&id=2412	1,36	Майер Ф.Ф., Тастанов М.Г., Байманкулов А.Т.
6	Application of Monte Carlo methods for solving the regular and degenerated problem of two-phase filtration (Web of Science Q4)	Печатный	Вестник Томского государственного университета. Математика и механика, 2022, № 80, стр. 147-156 http://journals.tsu.ru/mathematics/&journal_page=archive&id=2294&article_id=51467	0,6	M.G.Tastanov, F.F.Maiyer
Публикации в зарубежных изданиях					
7	Точные оценки и радиусы выпуклости некоторых классов аналитических функций	Печатный	Вестник Южно-Уральского университета.. Серия «Математика. Механика. Физика»- 2022, том 14, № 1, С. 42–49 https://vestnik.susu.ru/mmph/article/view/11662	0,5	Майер Ф.Ф. Тастанов М.Г. Козловский С.
8	Геометрические свойства интегрального оператора Бернацкого	Печатный	Вестник Южно-Уральского университета. Серия «Математика. Механика. Физика» - 2022, том 14, стр.12–19. DOI: https://doi.org/10.14529/mmph220402 https://www.mathnet.ru/links/b5f07ceca0b45d47a54586303a7f89fa/vyurm532.pdf	0,5	Майер Ф.Ф. Тастанов М.Г.
9	Некоторые методы построения кривых Безье	печатный	Журнал «Математическое и программное обеспечение систем в промышленной и социальной сферах» - № 1, 2018 г. – Магнитогорск – С. 20-24	0,31	Романов П.Ю.
Публикации в материалах международных конференций					
10	Радиусы выпуклости интеграла Бернацкого для одного подкласса звездообразных функций	Печатный	Материалы Международной научно-практической конференции «Байтурсьновские чтения - 2022» - Костанай – 2022 – С.317-322	0,37	Майер Ф.Ф., Масакбаева Д.

Кандидат педагогических наук,
заведующая кафедрой математики и физики

Ученый секретарь



А. Утемисова
М. Хасанова

11	Аналитическое выравнивание временных рядов методом скользящих средних	печатный	Журнал «Математическое и программное обеспечение систем в промышленной и социальной сферах» - № 2, 2018 г. – Магнитогорск – С. 49-52	0,25	Кунакбаев Т.М.
12	Экономикалық есептерді шешуде Mathcad жүйесін қолдану	печатный	Материалы Международной научно-практической конференции «Байтұрсыновские чтения - 2019» - Костанай – 2019 – С.314-317	0,25	Д. Жусупова, У. Доспулова
13	Использование кривых Безье в играх	печатный	Тезисы докладов 76-й международной научно-технической конференции «Актуальные проблемы современной науки, техники и образования». – Магнитогорск – 2018 – С.134-135	0,13	Мельничук А.В.
Монографии					
14	Некоторые методы решения дифференциальных уравнений	печатный	Костанай: КРУ имени Ахмет Байтұрсынұлы, 2024. – 117 с. Утв. Ученым Советом университета 27.09.2024 г., №13 ISBN 978-601-356-458-6	7,3	

Кандидат педагогических наук,
заведующая кафедрой математики и физики

Ученый секретарь



А.Утемисова

М. Хасанова