

**СПИСОК**  
**научных и научно-методических трудов**  
**докторанта кафедры «Математический анализ и дифференциальные уравнения»**  
**Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова**  
**Асетова Алибека Асеновича**

№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Количество во печатных листах	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
<b>1. В научных журналах с ненулевым импакт-фактором индексируемых по БД SCOPUS (список публикаций автора по БД SCOPUS прилагается)</b>					
1	On the Solvability of the Burgers Equation with Dynamic Boundary Conditions in a Degenerating Domain	статья/печатный	Lobachevskii Journal of Mathematics. – Kazan. -2021. - №15(42). - С. 3661-3674. <a href="https://doi.org/10.1134/S199508022203012X">https://doi.org/10.1134/S199508022203012X</a>	1,75	Дженалиев М.Т., Ергалиев М.Г.

Соискатель:



А.А. Асетов

Список верен:  
 Зав. Кафедрой  
 МАиДУ



Г.Ш. Исакова

Ученый секретарь



1	2	3	4	5	6
<b>2. В списках изданий, рекомендованных КОКСОН Министерства науки и высшего образования РК</b>					
1	On Solonnikov-Fasano Problem for the Burgers Equation	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. - Серия Математика. -№2(98). -2020. -С.69-83. DOI 10.31489/2518-7929/2020-98-2.	1,9	Дженалиев М.Т., Рамазанов М.И.
2	On One Initial Boundary Value Problem for the Burgers Equation in a Rectangular Domain	статья/печатный	Вестник Карагандинского Университета. -Серия математика. -№4 (104). -2021. - С. 74-88. DOI 10.31489/2518-7929/2021-104-4.	1,9	Дженалиев М.Т., Ергалиев М.Г., Калибекова А.К.
3	Boundary value problem for the heat equation with a load as the Riemann-Liouville fractional derivative	статья/печатный	Вестник Карагандинского Университета. - Серия математика. -2022. -№1(105). -С.74-82. DOI 10.31489/2518-7929/2022-105-1.	1,1	Псху А.В., Космакова М.Т., Ахманова Д.М., Касымова Л.Ж.
4	An initial boundary value problem for the Boussinesq equation in a Trapezoid	статья/печатный	Вестник Карагандинского Университета. -Серия математика. -2022. -№2(106). - С. 117-127. DOI 10.31489/2518-7929/2022-106-2.	1,4	Дженалиев М.Т., Касымбекова А.С., Ергалиев М.Г.

Соискатель:



А.А. Асетов

Список верен:  
Зав. Кафедрой  
МАиДУ



Г.Ш. Искакова

Ученый секретарь



А.Т. Омарова

1	2	3	4	5	6
<b>3. Труды в материалах международных научных мероприятий и других периодических изданиях</b>					
1	Граничная задача для уравнения Бюргерса с динамическими граничными условиями в вырождающейся области	Печат. (тезисы)	Современные методы теории функций и смежные проблемы. Материалы международной конференции: Воронежская зимняя математическая школа (28 января – 2 февраля 2021 г.) – Воронеж. -2021. – С.108.	0,06	Дженалиев М.Т.
2	О краевой задаче для уравнения Бюргерса с граничными условиями типа Солонникова-Фазано	Печат. (тезисы)	Традиционная международная апрельская математическая конференция в честь Дня работников науки РК. – Алматы. -2022. – С.75-76.	0,125	Дженалиев М.Т.

Соискатель:



А.А. Асетов

Список верен:  
Зав. Кафедрой  
МАиДУ



Г.Ш. Искакова

Ученый секретарь



А.Т. Омарова