

К. Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік университеті «6D060100-Математика» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне ізденуші Туткушева Жайлан Салаватовнаның ғылыми еңбектерінің
ТІЗІМІ

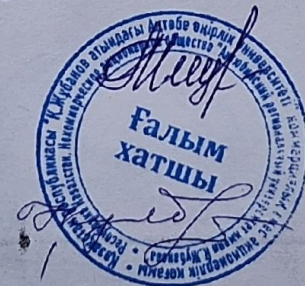
СПИСОК
научных трудов соискателя степени доктора философии (PhD) по специальности «6D060100-Математика» Актыубинского
регионального университета им. К.Жубанова Туткушевой Жайлан Салаватовны

№	Еңбектің атауы. Название труда	Жұмыс сипаты. Характеристика работы	Баспа, журнал, конференция (атауы, №, жылы) авторлық куәліктің № Издательство, журнал, конференция (название, №, год), № авторского свидетельства	Көлемі (б.т). Объем (п.л.)	Серіктес авторлар. Соавторы
1	2	3	4	5	6
Scopus базасына енген басылымдардағы жарияланымдар. Публикации в изданиях входящие в базу Scopus					
1.	Algorithm for Calculating the Global Minimum of a Smooth Function of Several Variables	Article	Mathematical Modelling of Engineering Problems Vol. 8, №4, 2021, P. 591-596 (42%) https://doi.org/10.18280/mmep.080412	0.3	Кайдасов Ж.К.
2.	Wegstein's method for calculating the global extremum	Article	Mathematical Modelling of Engineering Problems Vol. 9, №2, 2022, P. 405-410 (42%) http://iieta.org/journals/mmep	0.3	G. N. Kazbekova, R.B.Seilkhanova, A. K. Kairakbaev

Ізденуші:
Соискатель:

Ж.С. Туткушева

Тізім дұрыс. Список верен.
Математика кафедрасының меңгерушісі:
Заведующий кафедрой Математики:



М.А.Тлеубергенова

Бас ғалым хатшы:
Главный ученый секретарь:

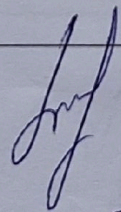
Н.К. Құлтанбаева

Қ. Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік университеті «6D060100-Математика» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне ізденуші Туткушева Жайлан Салаватовнаның ғылыми еңбектерінің ТІЗІМІ

СПИСОК
научных трудов соискателя степени доктора философии (PhD) по специальности «6D060100-Математика» Актюбинского регионального университета им. К.Жубанова Туткушевой Жайлан Салаватовны

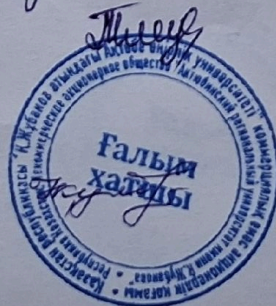
№	Еңбектің атауы. Название труда	Жұмыс сипаты. Характеристика работы	Баспа, журнал, конференция (атауы, №, жылы) авторлық куәліктің № Издательство, журнал, конференция (название, №, год), № авторского свидетельства	Көлемі (б.т). Объем (п.л.)	Серіктес авторлар. Соавторы
1	2	3	4	5	6
ҚР БҒМ БҒССҚК ұсынған басылымдардағы жарияланымдар. Публикации в изданиях, рекомендованных КОКСОН МОН РК					
3.	Studying the effectiveness of a new algorithm with a defining function for finding the global minimum of a smooth function	Article	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – 2020. - №4(332). – С. 95-102. https://doi.org/10.32014/2020.2518-1726.70	0.5	Рамазанов М. Д., Кайдасов Ж.К.
4.	Вычисление координат глобального минимума произвольной гладкой функции нескольких переменных	Статья	Вестник КазНИТУ. Физико-математические науки. – 2020. - №3(139). – С. 662-666. https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/61/58	0.3	Рамазанов М. Д.

Ізденуші:
Соискатель:



Ж.С. Туткушева

Тізім дұрыс. Список верен.
Математика кафедрасының меңгерушісі:
Заведующий кафедрой Математики:



М.А.Тлеубергенова

Бас ғалым хатшы:
Главный ученый секретарь:

Н.К. Құлтанбаева

Қ. Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік университеті «6D060100-Математика» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне ізденуші Туткушева Жайлан Салаватовнаның ғылыми еңбектерінің ТІЗІМІ

СПИСОК научных трудов соискателя степени доктора философии (PhD) по специальности «6D060100-Математика» Актюбинского регионального университета им. К.Жубанова Туткушевой Жайлан Салаватовны

№	Еңбектің атауы. Название труда	Жұмыс сипаты. Характеристика работы	Баспа, журнал, конференция (атауы, №, жылы) авторлық куәліктің № Издательство, журнал, конференция (название, №, год), № авторского свидетельства	Көлемі (б.т). Объем (п.л.)	Серіктес авторлар. Соавторы
1	2	3	4	5	6
ҚР БҒМ БҒССҚК ұсынған басылымдардағы жарияланымдар. Публикации в изданиях, рекомендованных КОКСОН МОН РК					
5.	Применение метода деления отрезка пополам в глобальной оптимизации на основа вспомогательной функции»	Article	Вестник КазНПУ им. Абая. «Физико-математические науки». – Vol.79, №3, 2022, P. 591-596. https://doi.org/10.51889/2022-3.1728-7901.301	0.3	-
6.	О свойствах одной вспомогательной функции для вычисления глобального экстремума	Статья	Вестник НИА РК. – Т.91, №1, 2024, С. 178-188. https://doi.org/10.47533/2024.1606-146X.17	0.7	Кайракбаев А.К

Ізденуші:
Соискатель:

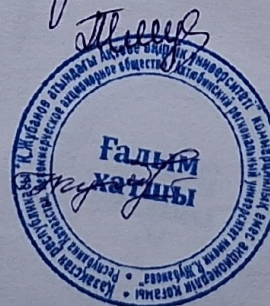
Ж.С. Туткушева

Тізім дұрыс. Список верен.
Математика кафедрасының менгерушісі:
Заведующий кафедрой Математики:

М.А.Тлеубергенова

Бас ғалым хатшы:
Главный ученый секретарь:

Н.К. Құлтанбаева



Қ. Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік университеті «6D060100-Математика» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне ізденуші Туткушева Жайлан Салаватовнаның ғылыми еңбектерінің
ТІЗІМІ

СПИСОК
научных трудов соискателя степени доктора философии (PhD) по специальности «6D060100-Математика» Актюбинского
регионального университета им. К.Жубанова Туткушевой Жайлан Салаватовны

№	Еңбектің атауы. Название труда	Жұмыс сипаты. Характеристика работы	Баспа, журнал, конференция (атауы, №, жылы) авторлық куәліктің № Издательство, журнал, конференция (название, №, год), № авторского свидетельства	Көлемі (б.т). Объем (п.л.)	Серіктес авторлар. Соавторы
1	2	3	4	5	6
Халықаралық конференциялар материалдарындағы жарияланымдар. Публикации в материалах международных конференций					
7.	Определение координат глобального минимума произвольной гладкой функции	Статья	Современные инновации. IX международная заочная научно-практическая конференция (19-20 август 2019 г.). – 2019, №4(32), С. 5-7.	0,2	-
8.	Алгоритм глобальной оптимизации гладких функций нескольких переменных	Тезис	ИМММ «Традиционная международная апрельская математическая конференция», Алматы. – 2021, С. 63-64.	0,125	-

Ізденуші:
Соискатель:

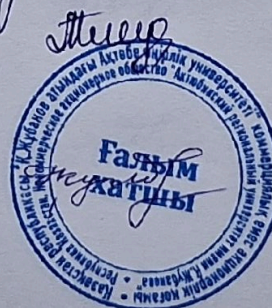
Ж.С. Туткушева

Тізім дұрыс. Список верен.
Математика кафедрасының меңгерушісі:
Заведующий кафедрой Математики:

М.А. Тлеубергенова

Бас ғалым хатшы:
Главный ученый секретарь:

Н.К. Құлтанбаева



Қ. Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік университеті «6D060100-Математика» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне ізденуші Туткушева Жайлан Салаватовнаның ғылыми еңбектерінің ТІЗІМІ

СПИСОК научных трудов соискателя степени доктора философии (PhD) по специальности «6D060100-Математика» Актюбинского регионального университета им. К.Жубанова Туткушевой Жайлан Салаватовны

№	Еңбектің атауы. Название труда	Жұмыс сипаты. Характеристика работы	Баспа, журнал, конференция (атауы, №, жылы) авторлық куәліктің № Издательство, журнал, конференция (название, №, год), № авторского свидетельства	Көлемі (б.т). Объем (п.л.)	Серіктес авторлар. Соавторы
1	2	3	4	5	6
9.	Теоремы о сходимости нового метода глобальной оптимизации	Тезис	ИМММ «Традиционная международная апрельская математическая конференция», Алматы. – 2022, С. 113-114.	0,125	-
10.	Свойства вспомогательной функции глобальной оптимизации	Тезис	IX Международная научная конференция «Проблемы дифференциальных уравнений, анализа и алгебры». 2022. – С. 63-64.	0,125	-

Ізденуші:
Соискатель:

Ж.С. Туткушева

Тізім дұрыс. Список верен.
Математика кафедрасының меңгерушісі:
Заведующий кафедрой Математики:

М.А. Тлеубергенова

Бас ғалым хатшы:
Главный ученый секретарь:



Н.К. Құлтанбаева