

**СПИСОК**  
**научных и научно-методических трудов**  
**докторанта кафедры «Технологическое оборудования, машиностроение и стандартизация»**  
**КарГТУ Доненбаева Бакытжана Сериковича**

№ п/п	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Кол-во п.л. или стр.	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
<b>Научные и научно-методические труды, опубликованные до защиты докторской диссертации</b>					
<b>Зарубежные статьи в журналах из перечня издательства ThomsonReuters и SCOPUS</b>					
1	Experimental Research of Rotational-and-Frictional Boring of Big Holes in Large Parts	Печатный	Journal of Theoretical and Applied Mechanics, Sofia, Vol. 47 No. 4 (2017) pp.23-36.	0.88 п.л.	К.Т. Sherov М.Р. Sikhimbayev А.А. Sagitov S.S. Ainabekova
<b>Публикации в изданиях, включенных в перечень Комитета</b>					
2	Қиын өңделетін материалдардан жасалған тетіктерді өңдеу сапасын арттыру мәселелері	Печатный	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева – Усть-Каменогорск: Изд-во ВКГТУ, 2015.- №4(70)- С.46-52.	0.44 п.л.	Шеров А.К. Мусаев М.М. Ракишев А.К. Доненбаев Б.С. Ныгыжан Е. Курмангалиев Т.Б.
3	Тетіктерді механикалық өңдеу сұлбаларының ерекшеліктері	Печатный	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева – Усть-Каменогорск: Изд-во ВКГТУ, 2016.- №1(71)- С.62-67.	0.38 п.л.	Шеров А.К. Мусаев М.М. Доненбаев Б.С. Курмангалиев Т.Б. Жанузаков С Ходжибергенов Д.Т.
4	Ротациялық-фрикциялық құралдың жүктелген «білік» торабын параметрлік оңтайландыру	Печатный	Труды университета. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018.- №2(71)- С.13-16	0.25 п.л.	Шеров К.Т.

Соискатель:

Б.С. Доненбаев

Список верен:

Ученый секретарь

А.А. Жижите

1	2	3	4	5	6
5	Конечно-элементное исследование и оптимизация геометрических параметров деталей ротационно-фрикционного инструмента	Печатный	Механика и технологии. – Тараз: Изд-во «Тараз университеті» ТарГУ им. М.Х. Дулати, 2018.- №1(59)- С.7-16.	0.63 п.л.	Шеров К.Т.
6	Ірі габаритті тетіктердің үлкен өлшемді тесіктерін өлшеу және бақылауды метрологиялық қамтамасыз ету мәселесі	Печатный	Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им. М. Тынышпаева.- Алматы: Изд-во КазАТК, 2018.- №3(106) .- С.53-61.	0.56 п.л.	Шеров К.Т. Габдысалық Р. Карсакова Н.Ж.
7	Исследование распределения температуры и скорости деформации при ротационно-фрикционном растачивании отверстий больших размеров	Печатный	Механика и технологии. – Тараз: Изд-во «Тараз университеті» ТарГУ им. М.Х. Дулати, 2018.- №3(61)- С.7-19.	0.81 п.л.	Шеров К.Т.
8	Исследование способа ротационно-фрикционного растачивания отверстий больших размеров	Печатный	Механика и технологии. – Тараз: Изд-во «Тараз университеті» ТарГУ им. М.Х. Дулати, 2018.- №3(61)- С.32-44.	0.75 п.л.	Шеров К.Т. Тусупова С.О.
9	Стружкообразования и деформированное состояние срезаемого слоя при РФО внутренних и наружных цилиндрических поверхностей	Печатный	Труды университета. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018.- №3(72)- С.49-54.	0.38 п.л.	Шеров К.Т. Ракишев А.К. Айнабекова С.К.
<b>Публикации в рецензируемых зарубежных научных изданиях (РИНЦ)</b>					
10	Study of the effect of installation angle of the tool on quality indicators in the RDF holes (Исследование влияние угла установки инструмента на показатели качества при РФР отверстия)	Печатный	Journal of Advanced Research in Technical Science. – North Charleston, USA: SRC MS, CreateSpace. – 2018. – Issue 11. pp.17-28.	0.75 п.л.	Sherov K., Chereshka A., Tusupova S.O.
11	Исследование конструкции подшипникового узла ротационных инструментов	Печатный	Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – Москва: Изд-во ИД «Академия Естествознания», 2018. – № 8 – С.16-20.	0.31 п.л.	Шеров К.Т. и др.

Соискатель:

Б.С. Доненбаев

Список верен:

Ученый секретарь

А.А. Жижите

1	2	3	4	5	6
<b>Участие в международных конференциях</b>					
12	Скоростное сверление больших отверстий крупногабаритных труднообрабатываемых деталей	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №7), посвященной 100-летию со дня рождения академика А.С. Сагинова. Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2015. – С.261-263	0.19 п.л.	Шеров К.Т. Мусаев М.М. Рамазанова Л.Р.
13	Обработка отверстий большого диаметра крупногабаритных корпусных деталей	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №8), Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2016. – С.149-151.	0.13 п.л.	Шеров К.Т. Рамазанова Л.Р.
14	Многолезвийное ротационно-фрикционное растачивание отверстий крупногабаритных деталей	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №9), Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2017. – С.250-252.	0.19 п.л.	Шеров К.Т.
15	Способ обработки крупногабаритных деталей	Печатный	Инновационные технологии в машиностроении: сборник трудов VIII Международной научно-практической конференции / ЮТИ. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017.- С.71-74.	0.25 п.л.	Шеров К.Т.

Соискатель:

Б.С. Доненбаев

*Список верен:*

Ученый секретарь

А.А. Жижите

1	2	3	4	5	6
16	Investigation of the method of rotation-friction boring of large holes for large-size details with functionally connected surfaces	Печатный	Proceedings of the international conference on integrated innovative development of zarafshan region: achievements, challenges and prospects. Volume II. – Navoi, «Muharrir nashriyoti», 2017- P.41-45.	0.3 п.л.	Sherov K.T.
17	Ірі габаритті және корпус тетіктерді даярлауда қойылатын талаптар	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №10), Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018. – С.102-104.	0.19 п.л.	Шеров К.Т. Карсакова Н.Ж.
18	Проблемы контроля отверстий больших диаметров при обработке крупногабаритных деталей	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №10), Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018. – С.285-287.	0.18 п.л.	Шеров К.Т. Габдысалык Р. Карсакова Н.Ж.
19	Ротациялық кесу тәсілінің және құрал конструкциясының технологиялық мүмкіндіктері	Печатный	Труды международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №10), Часть 3. – Караганда: Изд-во КарГТУ, 2018. – С.291-293.	0.19 п.л.	Шеров К.Т. Бузауова Т.М.
20	Проблемы обработки отверстий больших размеров крупногабаритных деталей	Печатный	Новые материалы, оборудование и технологии в промышленности: материалы междунар. науч.-техн. конф. молод. ученых / М-во образования Респ. Беларусь, М-во образования и науки Рос. Федерации, Белорус.-Рос. ун-т; редкол.: И.С. Сазонов (гл. ред.) [и др.]. – Могилев: Белорус.-Рос. ун-т, 2018. - С.17.	0.1 п.л.	Шеров К.Т. Сагитов А.А.

Соискатель:

Б.С. Доненбаев

*Список верен:*

Ученый секретарь

А.А. Жижите

1	2	3	4	5	6
21	Проблемы метрологического обеспечения в изготовлении крупногабаритных деталей	Печатный	Новые материалы, оборудование и технологии в промышленности: материалы междунар. науч.-техн. конф. молод. ученых / М-во образования Респ. Беларусь, М-во образования и науки Рос. Федерации, Белорус.-Рос. ун-т; редкол.: И.С. Сазонов (гл. ред.) [и др.]. – Могилев: Белорус.-Рос. ун-т, 2018. - С.160.	0.1 п.л.	Шеров К.Т. Карсакова Н.Ж.
<b>Патенты на изобретение</b>					
22	Устройство для термофрикционной резки металлических заготовок	-	Патент №2165 РК на полезную модель. 15.05.2017г. Бюл. №9.	-	Шеров К.Т. и др.
23	Станок отрезной	-	Патент №32054 РК на изобретение. 15.05.2017г. Бюл. №9.	-	Шеров К.Т. и др.
24	Универсальное устройство для токарного станка	-	Патент №33088 РК на изобретение. 17.09.2018г. Бюл. №35.	-	Шеров К.Т. и др.
<b>Свидетельства о государственной регистрации прав на объект авторского права на ИС</b>					
25	Методика определения влияния угла установки ротационного-фрикционного инструмента на температуру в контакте «инструмент-заготовка <i>(научное произведение)</i>	-	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права за № 853 от 26 апреля 2017 г.	-	Шеров К.Т. Ракишев А.К.
26	Методика параметрической оптимизации средствами конструкции инструмента для ротационно-фрикционного растачивания отверстий <i>(научное произведение)</i>	-	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права за №1002 от 09 апреля 2018г.	-	Шеров К.Т. Мусаев М.М.

Соискатель:

Б.С. Доненбаев

*Список верен:*

Ученый секретарь

А.А. Жижите