

**СПИСОК
НАУЧНЫХ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ
Сембаева Нурболата Сакеновича,**

ОПУБЛИКОВАННЫЕ ПОСЛЕ ЗАЩИТЫ КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ

№ п/п	Атауы Название	Баспа немесе қолжазба құқында Печатный, на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, нөмері, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патентің нөмері Издательство, журнал (название, номер, год), номер авторского свидетельства, патента	Баспа парақтар немесе беттер саны Количество печатных листов или страниц	Қосалқы авторлардың аты-жөні Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1. Научные журналы рекомендованные ККСОН МОН РК					
1	Трансформация природных хром-шпинелидов хромитовых руд в условиях электротермин херрохрома	Печ	Вестник ПГУ, №3, 4 – ПГУ им. С. Торайгырова. Серия энергетическая. – Павлодар, 2012. – С. 55 – 63	9 с.	Байсанов А.С. Толымбеков М.Ж. Байсанов С.О. Жунусов А.К.
2	Контроль пористости порошковых полимерных покрытий	Печ.	Журнал Российского общества по неразрушающему контролю и технической диагностике «Контроль. Диагностика». №9, 2012. – С. 70-74	5 с.	Артамонов В.П., Артамонов В.В., Балаев А.Р
3	Портативный металлографический микроскоп для неразрушающего контроля микроструктуры металла	Печ	Международный журнал по неразрушающему контролю «Территория NDT» №1, 2013. – С. 66-69	4 с.	Артамонов В.П., Артамонов В.В., Котов В.В., Истратов Е.С.
4	Совершенствование технологии раскисления стали	Печ	Вестник ПГУ, №1 – ПГУ им. С. Торайгырова. Серия энергетическая. – Павлодар, 2013. – С. 38 – 45	8 с.	Жунусов А.К. Жунусова А.К.

Автор

Секретарь Учёного совета



Сембаев Н. С.

Пфейфер Н. Э.

1	2	3	4	5	6
5	Расчет на прочность силовых элементов продольно-клинового стана и отводящего рольганга новой конструкции	Печ.	Научный периодический журнал «Системы. Методы. Технологии» № 2 (26), 2015. – С. 24-31	7 с.	Машеков С.А., Абсадыков Б.Н., Машекова А.Б., Алимбетов А.С.
6	Получение компрессорных лопаток с заданной структурой в совмещенных процессах обработки металлов давлением с применением методов математического моделирования		Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова, № 35, 2015. – С. 99-106	8 с.	Машеков С.А., Нуртазаев А.Е., Нурахметова К.К.
7	Расчет мощности привода роликов отводящего рольганга с воздушной подушки	Печ	Научный журнал Казахского национального технического университета. Вестник КазНТУ, № 3(101) – Алматы, 2015. – С. 36 – 44	9 с.	Машеков С.А. Абсадыков Б.Н. Алимбетов А.Б.
8	Путем анализа конструкторских решений существующих станов проектирование нового радиально-сдвигового стана	Печ	Научно-технический журнал «Новости науки Казахстана», № 3 (141). – Алматы, 2019. – С. 118 – 133	15 с.	Машеков С.А. Тусупкалиева Э.А. Нурахметова К.К. Нуртазаев А.Е. Нугман Б.З.,
9	Перспективные направления для разработки комплекса грузовых вагонов нового поколения	Печ.	Научный периодический журнал. Вестник КазАТК. – Алматы, 2019. – № 3. – С. 57 - 66	10 с.	Зарипов Р.Ю. Ордабаев Е.К.
10	Получение топливных брикетов из отходов животноводства	Печ.	Вестник ПГУ, №3 – ПГУ им. С. Торайгырова. – Павлодар, 2019. – С. 217 – 227	10 с.	Зарипов Р.Ю. Токтаганов Т.Т. Имангазина Д.Б.
11	Разработка конструкции вагонов-цистерн нового поколения	Печ.	Научный периодический журнал «Вестник ВКГТУ», №4 – Усть-Каменогорск, 2019 – С. 100-106	7 с.	Зарипов Р.Ю. Нуржауов А.

Автор

Секретарь Учёного совета



Самбаев Н. С.

Цфейфер Н. Э.

1	2	3	4	5	6
2. Инновационные патенты и авторские свидетельства					
1	Электронное учебное пособие «Интеллектуальные транспортные системы» (Программа для ЭВМ)	-	Свидетельство № 8852 о государственной регистрации прав на объект авторского права. Запись в реестре комитета по правам интеллектуальной собственности за №8852 от 16 март 2020 года.	-	Ставрова Н.Д.
3. Международные рецензируемые научные журналы базы данных компании Clarivate Analytics					
1	Broaching device for use in forging shops and metallurgical plants, has bearings fixed in bed plates, cylinder located in hemicylindrical shell, where ends of cylinder are respectively connected to pillars by toothed coupling and gears.	Печ.	Номер патента: KZ21687-A4. Идентификационный номер Derwent: 2019-368186.	-	Mashekov S.A., Biykaeva N.T., Mashekova A.S., Kusmanova D.R., Uderbaeva A.E.
2	Continuous rolling mill for rolling of thin steel and alloy strips, has alternating current motor drive cage comprising operating rollers and supporting rollers, where rollers are rotated through common chain-drive unit, wheels and gears	Печ.	Номер патента: KZ24533-A4. Идентификационный номер Derwent: 2019-319011.	-	Mashekov S.A., Nurtazayev A.Y., Nugman Y.Z., Mashekova A.S., Bekmukhambetova S.A.
3	Method for pressing tube in rolling plants and metallurgical plants in small enterprise, involves fixing annulus part between bed mold and stylus, and rotating muff at helical curve on working surface of compression ram and bed mold	Печ.	Номер патента: KZ22426-A4. Идентификационный номер Derwent: 2019-36807M.	-	Mashekov S.A., Mashekova A.S., Nugman Y.Z., Nurtazayev A.Y., Kazim U.
4	Seamless-tube rolling mill for use in metallurgical and small enterprises, has draw ring formed as helical curve shaped structure, and base for rotating counter and draw ring, where angle between draw ring and line is in specific range	Печ.	Номер патента: KZ21687-A4. Идентификационный номер Derwent: 2019-36724G.	-	Mashekov S.A., Mashekova A.S., Ashkeyev Z.A., Nurtazayev A.E., Alimbetov A.B.

Автор

Секретарь Учёного совета



Сембаев Н. С.

Пфейфер Н. Э.

1	2	3	4	5	6
5	Mill for rolling of tubes in metallurgic plants and small enterprises, has internal tool for rotating along rotation direction of rolls, where angle between screw line and line passing through contact point is measured about certain range	Печ.	Номер патента: KZ21104-A4. Идентификационный номер Derwent: 2019-36823J.	-	Mashekov S.A., Masheкова A.S., Ashkeev Z.A., Nurtazayev A.Y.
4. Международные рецензируемые научные журналы базы данных Scopus					
1	Effect of Severe Plastic Deformation on the Structure and Properties of Aluminum Alloys	Печ.	«Wulfenia» Journal. Volume 23, Issue. 6; Jun 2016, Pages 323-337, процентиль 37	15 с.	Mashekov S.A., Tusupkalieva E.A., Masheкова A.S., Akimbekova M.M.,
2	Structure formation of aluminum alloy d16 while rolling bars in the radial shear mill	Печ.	METALURGIJA Volume 59, Issue 2, 2020, Pages 195-198, процентиль 57	4 с.	Mashekov S.A., Smailova G.A., Alshynova A.M., Uderbayeva A.E., Zhauyt A.
3	Investigation of the formation evolution of aluminum alloy 1050 structure during rolling in the spiral rollers and the longitudinal wedge mill	Печ.	METALURGIJA Volume 59, Issue 2, 2020, Pages 203-206, процентиль 57	4 с.	Mashekov S.A., Smailova G.A., Alshynova A.M., Zhauyt A., Maulenova M. R.
5. Монографии и учебные пособия					
1	Интеллектуальные транспортные системы	Печ.	Учебное пособие – Павлодар: Издательство «Кереку», 2016 – 99 с.	6,18 п.л.	Ставрова Н.Д.
2	Эксплуатационные свойства автомобилей	Печ.	РУМС Учебное пособие – Павлодар: Издательство «Кереку», 2016 – 132 с.	8,25 п.л.	Абишев К.К.
3	Техническая эксплуатация автомобилей	Печ.	Учебное пособие – Павлодар: Издательство «Кереку», 2018 – 216 с.	13,5 п.л.	Зарипов Р.Ю.
4	Материалдарды өндеу технологиясы және құрал-жабдықтары	Печ.	Монография – Павлодар: «Pavlodar University» баспасы, 2020 – 146 б.	9,12 п.л.	-

Автор

Секретарь Учёного совета



Сембаев Н. С.

Пфейфер Н. Э.

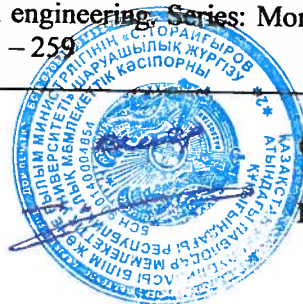
1	2	3	4	5	6
6. Научные журналы за рубежом					
1	Formation of the structure of titanium alloy during the change of stiffness of deforming tools	Печ	International Journal of Chemical Sciences: Volume 13, Issue 2, 2015, Pages 801-816	15 с.	Mashekova S.A., Turdaliev A.T., Alshynova A.M., Mashekova A.S.
2	Cooling modes influence on quality of hotrolled metal at transportation of sheets on the new collecting role table	Печ.	International Journal of Chemical Sciences: Volume 13, Issue 2, 2015, Pages 1057-1070,	15 с.	Mashekov S.A., Absadykov B.N., Alembetov A., Mashekova A.S.
3	Engineering of the combined process of punching the compressor blades with an estimate of the plasticity resource of the wrought alloy	Печ	International Journal of Chemical Sciences: Volume 14, Issue 2, 2016, Pages 852-864,	5 с.	Mashekov S.A., Mashekova A.S., Nurakhmetova K.K., Alshynova A.M., Smailova G.A.
7. Зарубежные конференции					
1	Оценка влияния основных параметров газоимпульсного прессового оборудования на качество изделий	Печ	Материали за X Международна научна практична конференция «Ключови въпроси в съвременната наука - 2014» 17 - 25 април 2014 г. Том 32. Технологии. София. «БялГрад-БГ» – С. 14-25.	11 с.	Ахметов Ж.Е. Ыксан Ж.М.
2	Основные принципы обучения бакалавров технических специальностей и обоснование научности методики	Печ.	X международная научно-практическая конференция, «Ключевые проблемы современной науки – 2014». Бял ГРАД-БГ, г.София, апрель 2014. – С. 24-29	6 с.	-
3	Проблемы прокатки тонких полос из цветных металлов и их решение путем разработки перспективных конструкции прецизионных станов	Печ.	XVI INTERNATIONAL SCIENTIFIK CONFERENCE. New technologies and achievements in metallurgy, material engineering and production engineering. Series: Monografie Nr 48. Crestochowa 2015. – С. 253 – 259	7 с.	Машеков С.А., Дья Х., Түкібай А.А., Акимбекова М.М.

Автор

Сембаев Н. С.

Секретарь Учёного совета

Пфейфер Н. Э.



1	2	3	4	5	6
4	Некоторые вопросы кинематики гусеничного движителя	Печ.	Международная научно-техническая конференция «Транспортные и транспортно-технологические системы» – Тюмень 20 апреля 2017. – С. 320-324	5 с.	Нуржауов А.Н.
5	Изучение динамических свойств электровелосипеда	Печ.	Материалы V Международная научно-практическая конференция «Научно-технические аспекты инновационного развития транспортного комплекса» Донецк, ДНР, 22 мая 2019 – С. 97 - 100	4 с.	Зарипов Р.Ю., Каербек Д, Каржаубай Х., Жекенов А.Б.,
6	Study of the stressed-deformed condition of a railway tank wagon with shock loading taking into account the decrease of fastenings	Печ.	Proceedings of 23 rd International Scientific Conference. Transport Means 2019, Vilnius, Litva С. 1112 - 1116	3 с.	Zaripov R., Gavrilovs P.
7	Production of fuel briquettes from waste of livestock production	Печ.	International Scientific Conference «Actual Questions and Innovations in Science II» Balikesir, Turkey, October 9, 2019 – С. 230 - 235	6 с.	Zaripov R.Y., Toktaganov T.T., Zhekenov A.B.

Научные журналы, рекомендованные ККСОН МОН РК – 11, в том числе инновационные патенты и авторские свидетельства – 1.

Научные журналы Clarivate Analytics – 5.

Научные журналы Scopus – 3.

Монографии и учебные пособия – 4.

Научные журналы за рубежом – 3.

Зарубежные конференции – 7.

Всего – 34.

Автор

Секретарь Учёного совета



Сембаев Н. С.

Пфейфер Н. Э.