

СПИСОК

научных и учебно-методических трудов докторанта кафедры
«Металлургия, материаловедение и нанотехнологии»
Щербаковой Елены Петровны

№№	Наименование труда	Характер работы	Выходные данные	Объём, п. л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
I. Научные и учебно-методические труды, опубликованные до защиты диссертации					
1	Creep and relaxation stress of dispersed mix in static loading conditions	Печат. (тезисы)	Сборник материалов XIII Международной научно-практической конференции «Наука и современность - 2011» (15 ноября 2011 г.) – Новосибирск, 2011. С.200-205.	<u>0,2</u> 0,1	Исагулов А.З. Куликов В.Ю. Платонова Е.С. Чудновец Т.В.
2	Моделирование процессов формообразования дисперсных систем	Печат. (тезисы)	Сборник статей двенадцатой Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования, разработка и применение высоких технологий в промышленности» (8-10 декабря 2011 г.) – Санкт-Петербург, 2011. Том 1. С.287-289.	<u>0,2</u> 0,05	Исагулов А.З. Чудновец Т.В. Куликов В.Ю.
3	Проявление золотого сечения в рецептуре формовочной смеси	Печат. (статья)	Труды университета, Изд-во КарГТУ, Караганда, 2011, № 4, С. 15-17	<u>0,3</u> 0,05	Исагулов А.З. Чудновец Т.В. Исагулова Д.А. Куликов В.Ю.
4	Исследование свойств формовочных смесей на основе различных связующих	Печат. (монография)	Караганда, изд-во КарГТУ, 2012	<u>9,5</u> 5,0	Исагулов А.З. Чудновец Т.В. Исагулова Д.А. Куликов В.Ю.
5	Определение технологических	Печат.	Труды университета, Изд-во КарГТУ,	<u>0,3</u>	Исагулов А.З.

Соискатель

_____ Щербакова Е.П.

Учёный секретарь

_____ Жижите А.А.

«_____» _____ 2014 г.

1	2	3	4	5	6
	характеристик песчано-смоляных форм	(статья)	Караганда, 2012, № 1, С. 27-28	0,05	Куликов В.Ю. Чудновец Т.В. Исагулова Д.А.
6	Устройство для определения реологических свойств песчано-смоляных смесей		Авторское свидетельство Республики Казахстан № 73212 (Инновационный патент № 25545, опублик. 15.03.2012, бюл. № 3. – 3 с.)		Исагулов А.З., Шарая О.А., Исин Д.К., Куликов В.Ю. и др.
7	Современное состояние вопроса в области получения высокопрочных литейных форм	Печат. (тезисы)	Труды Международной научной конференции «Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан-2030» (28-29 июня 2012 г.) – Караганда, 2012 г. Часть 3. С.197-198	<u>0,2</u> 0,04	Исагулов А.З. Кипнис Л.С. Куликов В.Ю. Исагулова Д.А.
8	Качество моделей для литья по газифицируемыми моделям	Печат. (статья)	Литейное производство, Издательский дом «Литейное производство», Москва, 2012, № 10, С. 36-38.	<u>0,3</u> 0,05	Исагулов А.З. Твердохлебов Н.И. Куликов В.Ю. и др.
9	Разработка технологии изготовления отливок с высокоточными геометрическими размерами	Печат. (тезисы)	Труды Международного симпозиума «Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке» (22-23 ноября 2012 г.) – Караганда, 2012 г. Часть 3. С.203-205	<u>0,15</u> 0,04	Michot G. Куликов В.Ю. Оразалина Ж.Т.
10	Процесс моделирования песчано-смоляных форм с заданными свойствами	Печат. (статья)	Автоматика. Информатика, Изд-во КарГТУ, Караганда, 2012, № 2, С. 63-66	<u>0,3</u> 0,1	Исагулов А.З. Куликов В.Ю.
11	Снижение себестоимости продукции литейного производства и его влияние на конкурентоспособность производства	Печат. (тезисы)	Труды Республиканской научно-практической конференции «Социально-экономическая модернизация Казахстана: проблемы и пути решения» (25-26 февраля 2013 г.) – Караганда, 2013 г. Часть 2. С.92-94.	<u>0,2</u> 0,07	Исагулов А.З. Куликов В.Ю.

Соискатель

_____ Щербакова Е.П.

Учёный секретарь

_____ Жижите А.А.

«_____» _____ 2014 г.

1	2	3	4	5	6
12	Изготовление моделей в литье по газифицируемым моделям	Печат. (статья)	Литейное производство, Издательский дом «Литейное производство», Москва, 2013, № 4, С. 33-34.	<u>0,4</u> 0,1	Исагулов А.З. Твердохлебов Н.И. Куликов В.Ю. Исагулова Д.А.
13	Устройство для газового уплотнения литейной формы		Авторское свидетельство Республики Казахстан № 77488 (Инновационный патент № 26893, опубли. 15.05.2013, бюл. № 5. – 3 с.)		Исагулов А.З. Шарая О.А. Исин Д.К. Исагулова Д.А. и др.
14	Способ изготовления оболочковых форм из песчано-смоляной смеси		Авторское свидетельство Республики Казахстан № 78009 (Инновационный патент № 27018, опубли. 14.06.2013, бюл. № 6. – 3 с.)		Исагулов А.З. Кипнис Л.С. Шарая О.А. Юдакова В.А. и др.
15	Определение газопроницаемости сыпучих материалов	Печат. (тезисы)	Труды VII Международной научно-практической конференции «Научно-технический прогресс в металлургии», посвященной 50 – летию Карагандинского государственного индустриального университета (11-12 октября 2013 г.). Том 1. – Темиртау, 2013 г. С.219-222.	<u>0,15</u> 0,04	Исагулов А.З. Куликов В.Ю. Ковалёва Т.В.
16	Повышение прочности литейных форм из песчано-смоляных смесей	Печат. (тезисы)	Труды Международной научно-практической конференции «Наука и образование – ведущие факторы стратегии «Казахстан - 2050» (Сагиновские чтения №5) 20-21 июня 2013 г. С. 171-173	<u>0,15</u> 0,07	Исагулов А.З., Куликов В.Ю.
17	Влияние добавок на свойства дисперсной смеси	Печат. (тезисы)	Труды Международной научно-практической конференции «Наука и образование – ведущие факторы стратегии «Казахстан - 2050» (Сагиновские чтения №5) 20-21 июня 2013 г. С. 231-233	<u>0,15</u> 0,05	Шаяхметов Б.К. Уварова Н.А. Оразалина Ж.Т.

Соискатель

_____ Щербакова Е.П.

Учёный секретарь

_____ Жижите А.А.

«_____» _____ 2014 г.

1	2	3	4	5	6
18	Developing technological process of obtaining giality casts	Печат. (статья)	Metallurgija – ZAGREB, Listopad / Prosinac 2014 . 53 (2014) 4, 601-604	<u>0,5</u> 0,1	A. Issagulov, V. Kulikov, D. Issagulova, A. Kuszhanova
19	Состав холоднотвердеющей смеси		Авторское свидетельство Республики Казахстан № 83722 (Инновационный патент № 28682, опубли. 15.07.2014, бюл. № 7. – 2 с.)		Исагулов А.З. Кипнис Л.С. Шарая О.А. и др.
20	Разработка технологии получения высокопрочных литейных форм на основе холоднотвердеющих смесей	Печат. (тезисы)	Материалы IX Международной научно-практической конференции «НАУКА: ТЕОРИА I ПРАКТИКА – 2013» (07-15 сентября 2013 г.) – Przemysl (Польша), 2013 г. С.52-54.	<u>0,15</u> 0,03	Исагулов А.З. Куликов В.Ю. Кипнис Л.С. Конунникова С.Г. Ковалёва Т.В.
21	Совершенствование литья по газифицируемым моделям	Печат. (статья)	Литейное производство, Издательский дом «Литейное производство», Москва, 2014, № 4, С. 16-18.	<u>0,4</u> 0,1	Исагулов А.З. Куликов В.Ю. Ch.Laurent, Твердохлебов Н.И.
22	Оптимизация параметров модельно-опочной оснастки для литья по газифицируемым моделям	Печат. (тезисы)	XXI Международная научная техническая конференции «FOUNDRY 2014» (10-11 апреля 2014 г.). – Плевен, Болгария, 2014 г. С.58-59	<u>0,15</u> 0,03	Исагулов А.З. Куликов В.Ю. Ch.Laurent, Твердохлебов Н.И.
23	Получение высококачественных отливок при литье по газифицируемым моделям	Печат. (статья)	Труды университета, Изд-во КарГТУ, Караганда, 2014, № 3, С. 18-19	<u>0,3</u> 0,05	Исагулов А.З. Куликов В.Ю. Ch.Laurent, Твердохлебов Н.И.

Соискатель

_____ Щербакова Е.П.

Учёный секретарь

_____ Жижите А.А.

«_____» _____ 2014 г.