

СПИСОК
научных и учебно-методических работ

Чмырев Игорь Николаевич

Фамилия, имя, отчество					
№	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	
1	Экспериментальное исследование влияния опорной системы на термическую неоднородность слябов при нагреве в печи с шагающими балками	Статья	Труды VIII международной научно-практической конференции «Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии в промышленности», 10-12 октября, Сборник тезисов,	С. 120-124	Башкатов Д. А.В.И.Дождиков , Д.С.Мордовкин
2	Твердые бытовые отходы как источник альтернативного топлива	Статья	Материалы Международной научно-практической конференции, том 5, Научное электронное издание комплексного распространения, Тамбов Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016	с. 147-152	Конев В.А., Конев М.В., Коршиков В.Д. , Бондаренко А.В
3	Влияние опорной системы печей с шагающими балками на особенности теплового состояния нагреваемых слябов	Статья	Черная металлургия Бюллетень научно-технической и экономической информации, 2016, выпуск 11, (1403), Москва	С. 63-66	Башкатов Д. А., В.И.Дождиков, Д.С.Мордовкин
4	Экспериментальная методика оценки тепловой эффективности работы шахтных печей	Статья	Сборник научных трудов «Современная металлургия начала нового тысячелетия» Международная научн. –практ. конф. Липецк-2016г.	С. 182-186	Конев В.А., Конев М.В., Коршиков В.Д. ,Никулин Д.В. , студент
5	Разработка способа получения цементного клинкера с использованием сталеплавильных шлаков	Статья	ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗ-ВОДСТВА [Текст]: тез. докл. XXV обл. науч.-техн. конф., март 2017 г. – Липецк: Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2017. – 112 с.	1 с.	Исаев Е.В.(аспирант), Коршиков В.Д. (ЛГТУ),
6	Утилизация тепла придоменной установки сухой грануляции шлака	Статья	ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗ-ВОДСТВА [Текст]: тез. докл. XXV обл. науч.-техн. конф., март 2017 г. – Липецк: Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2017. – 112 с.	1 с.	Васильев Н.В.(студент), Скаков С.В. ЛГТУ)

7	Плазмотермические технологии переработки твердых бытовых отходов	Статья	Современные проблемы экологии: доклады XIX Междунар. конференции по добщ. ред. В.М. Панарина. – Тула: Инновационные технологии, 2017.-124 с.	3 с.	<i>Конев В.А., Конев М.В.,</i>
8	Проблемы и перспективы утилизации отходов металлургического производства	Статья	Современные проблемы экологии: доклады XIX Междунар. конференции по добщ. ред. В.М. Панарина. – Тула: Инновационные технологии, 2017.-124 с.	4 с.	<i>Конев В.А., Конев М.В., Коршиков В.Д.(ЛГТУ) Исаев Е.В. аспирант</i>
9	Влияние длины диффузионного факела на теплоперенос при обжиге сыпучих во вращающейся печи	Статья, ВАК	Черная металлургия Бюллетень научно-технической и экономической информации, 2017, выпуск 12, (1416), Москва	3 с.	<i>Просветов И.В., аспирант, Коршиков В.Д.(ЛГТУ)</i>
10	Расчетное моделирование термонапряжений в футеровке вращающейся печи	Статья	Вестник Липецкого государственного технического университета, 2018, №1	4 с.	<i>Просветов И.В., аспирант, Коршиков В.Д.(ЛГТУ)</i>
11	Расчетное обоснование технологических параметров камеры дожигания установки обезвреживания биологически опасных отходов	Статья	Металлургия и химия. Тенденции развития современной науки, материалы науч. конф. студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета.- Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2018	3 с.	<i>Фром В.А., студент, Коршиков В.Д.(ЛГТУ)</i>
12	К вопросу утилизации шламов химводоочистки ТЭЦ	Статья	Металлургия и химия. Тенденции развития современной науки, материалы науч. конф. студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета.- Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2018	3 с.	<i>Борисов А.И., студент, Маклакова И.П. (ЛГТУ)</i>

Автор _____ И. Н. Чмырев

Список верен:

Зав. кафедрой _____ А.Н. Роговский

Ученый секретарь Совета \ЛГТУ _____ С.Е Кузенков