

СПИСОК  
опубликованных учебных изданий и научных трудов  
Маклаковой Ираиды Петровны 2018-2024 гг.

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Расчетная эффективность работы доменной печи в режиме рециркуляции	статья	Повышение эффективности металлургического производства Сб. тезисов докладов XXV Областной научно-технической конференции март 2018 Липецк, с.74-76	2	Карпова К.С. Карпов А.В.
2.	О некоторых преимуществах воздухонагревателей конструкции Калугина	статья	Металлургия и химия тенденции развития современной науки материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ, 2018, с.39-41	3	Студеникин Р.С. Свинцов И.А. Просветов И.В.
3.	К вопросу утилизации шламов химводоочистки ТЭЦ	статья	Металлургия и химия тенденции развития современной науки материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ, 2018, с.72-73	2	Борисов А.И. Чмырев И.Н.
4.	Анализ способов внедоменной десульфурации чугуна	Статья	Металлургия и химия тенденции развития современной науки материалы научной конференции студентов и аспирантов ЛГТУ, 2018, с.77-78	2	Карпова К.С.
5.	Исследование микроструктуры каменного кокса	Статья	Сб. Школа молодых ученых по проблемам технических наук. Сборник материалов областного профильного семинара, 2018. с.318-322	4	Шмарин Д.С. Карпов А.В.
6.	Оптимизация тепловой работы вращающейся печи	Статья	Повышение эффективности металлургического производства, сборник тезисов докладов XXVI областной научно-	3	Коршиков В.Д. Просветов И.В.

			технической конференции, 2018, с.32-35		
7.	Утилизация в плавильных циклонах шламовых отходов металлургического комбината	статья	Сб. Школа молодых ученых по проблемам технических наук. Сборник материалов областного профильного семинара, 2018, с. 86-90	4	Исаев Е.В. Коршиков В.Д.
8.	К вопросу о сезонном изменении температуры дутья	статья	Вестник ЛГТУ №1, (39) 2019, с.74-79	4	Мануковская Т.Г.
9.	Повышение эффективности работы колпаковых печей	статья	Повышение эффективности металлургического производства Сб. материалов ХХУ11 областной научно-технической конференции. ЛГТУ 2019 г., с 84-87	3	Ермишкина К.С.
10.	Оценка комплексного влияния качества на показатели работы доменной печи	статья	Повышение эффективности металлургического производства Сб. материалов ХХУ11 областной научно-технической конференции. ЛГТУ 2019 г., с 92-94	2	Шмарин Д.С. Карпов А.В.
11.	Об одном методе теплового расчета вращающейся печи для обжига известняка	статья	Повышение эффективности металлургического производства Сб. материалов ХХУ11 областной научно-технической конференции. ЛГТУ 2019 г., с 123-125	2	Иманов Э.М.
12.	Изменение величины удельной производительности доменных печей	статья	Повышение эффективности металлургического производства Сб. материалов ХХУ11 областной научно-технической конференции. ЛГТУ 2019 г., с 152-155	3	Коневзерова А.Д. Карпов А.В.
13.	Анализ результатов работы доменной печи при разных соотношениях	статья	Повышение эффективности металлургического производства Сб. материалов	2	Ненахов С.М. Карпов А.В.

	агломерата и окатышей		ХХУ11 областной научнотехнической конференции. ЛГТУ 2019 г., с 155-157		
14.	Исследование свойств материалов	МУ	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Основы производства чугуна и стали», ЛГТУ, 2020г.	1,4 50 экз.	Карпов А.В.
15.	Исследование прочностных характеристик окомкованной шихты в слое спекаемой шихты	тезис	Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации. Сборник трудов научно-практической конференции. Электронное издание. Липецк, 2021.	С. 57-59	Дагаев В.А., Маклакова И.П.
16.	Исследование процесса окомкования агломерационной шихты при помощи двухфакторного планированного эксперимента	тезис	Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации. Сборник трудов научно-практической конференции. Электронное издание. Липецк, 2021.	С. 60- 62.	Докучаев М.Р., Маклакова И.П.
17.	Исследование параметров окомкования агломерационной шихты	тезис	Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации. Сборник трудов научно-практической конференции. Электронное издание. Липецк, 2021.	С. 63- 65.	Жайворонок П.А., Маклакова И.П.
18.	Расчетные задания по подготовке железнорудного сырья к доменному процессу	МУ	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Управление технологическими	1,8	Карпов А.В. Кривцов А.Ю.

			процессами производства чугуна и контроль за ними», ЛГТУ,2022г.		
19.	Расчет теоретической температуры горения топлива в фурменном очаге доменной печи	МУ	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Управление технологическими процессами производства чугуна и контроль за ними», ЛГТУ,2022г.	1,7	Карпов А.В. Кривцов А.Ю.

Автор  
Список верен:  
Заведующий кафедрой  
металлургических технологий

И.П. Маклакова

А.Н.Роговский