

СПИСОК НАУЧНЫХ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ

Башковой Марины Николаевны

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
Печатные научные статьи					
1.	Расчетно-экспериментальное исследование влияния газового потока на структуру слоя сыпучих материалов в шахтных печах	печ.	Повышение эффективности способов получения металлов и сплавов: Тез. докл. 8НТК, Свердловск, УПИ, 1988	С.38, 0,05 п.л.	Ярошенко Ю.Г., Марукова Э.С.
2.	Закономерности формирования структуры движущегося продуваемого слоя шахтовых материалов	печ.	Моделирование процессов в шахтных и доменных печах: Тез. докл. Всесоюз. НТК: Свердловск, ВНИИМТ, 1988	с.31, 0,05 п.л.	Швыдкий В.С., Хисматуллин А.К., Машков Ю.С.
3.	Новый способ управления тепловым режимом шахтных печей	печ.	Теория и практика тепловой работы металлург. печей: Тез. докл. Республ. НТК Днепропетровск: ДМеТИ, 1988	с.51 0,05 п.л.	Гордон Я.М. Швыдкий В.С.
4.	Исследование закономерностей формирования структуры слоя кусковых материалов в шахтных печах	печ.	Изд. ВУЗов. Черная металлургия, 1989. № 12	с.119-121 0,15	Гордон Я.М., Хисматуллин А.К., Швыдкий В.С., Ярошенко Ю.Г.
5.	Разработка способа управления тепловым состоянием шахтных печей	печ.	Повышение эффективности использования ТЭР в черной металлургии: Тез. докл. Республ. конф. Днепропетровск: ДМеТИ, 1989	с.41 0,05 п.л.	Гордон Я.М., Хисматуллин А.К., Швыдкий В.С., Машков Ю.С.
6.	Взаимодействие потоков материалов и газов в шахтной печи при различных конфигурациях выпускных устройств	печ.	Изв. ВУЗов. Черн. металлург. 1990. №4	с.94-97 0,2 п.л.	Гордон Я.М., Хисматуллин А.К., Швыдкий В.С., Машков Ю.С.
7.	Экспериментальные исследования структуры слоя кусковых материалов	печ.	Изв. ВУЗов. Черн. металлург. 1990. №10	с.58-61 0,2 п.л.	Елпанов В.Г., Хисматуллин А.К., Швыдкий В.С., Гордон В.С.
8.	Влияние конфигурации выпускных отверстий на структуру движущегося слоя шихты	печ.	Пути улучшения газомеханики метал. шихт. Тез. Докл. 2 Всесоюзн. конф. Караганда, ХМИ АН КазССР, 1990	с.13 0,05 п.л.	Гордон Я.М., Хисматуллин А.К., Швыдкий В.С., Машков Ю.С.
9.	Совершенствование методов анализа газомеханики шахтных печей с целью разработ-	печ.	Автореферат дис. на соискание уч. степени к.т.н. Свердловск:	с.21	

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
	ки и внедрения их новых конструкций и режимов работы		УПИ. 1990		
10.	Исследование прочностных и деформационных характеристик слоя известняка	печ.	Изв. ВУЗов. Черная металлг. 1994. №4	с.2	Елпанов В.Г., Гордон Я.М.
11.	Расчетные исследования плотного движущегося слоя кусковых материалов	печ.	Изв. ВУЗов. Черная металлург. 1994. №6	с.7	Гордон Я.М., Швыдкий В.С., Ярошенко Ю.Г.
12.	Исследование прочностных и деформационных характеристик строительных материалов	печ.	Экологические проблемы крупного пром. центра. Мат-лы межд. научн. – техн. конф. Новокузнецк, 1995	с. 84-85	Елпанов В.Г., Гордон Я.М.
13.	Расчетно-теоретические исследования газодинамики печей для производства извести	печ.	Экологические проблемы крупного пром. центра. Мат-лы межд. научн. – техн. конф. Новокузнецк, 1995	с. 88-86	Гордон Я.М., Ярошенко Ю.Г.
14.	Активизация уч. деятельности на примере обучения специальным техническим дисциплинам	печ.	Проблемы гуманизации и новые методы обучения в сист. инж. образ. Сб. статей и науч.-практ. межвуз. конф. Новокузнецк, 1995	0,05 п.л.	
15.	К решению задач тепломассобмена при нелинейных граничных условиях	печ.	Новые строительные технологии/СибГИУ. – Новокузнецк, 2000	39/0,21	Кореньков А.И. Зоря И.В.
16.	Определение коэффициентов температурораспределения для заводов стекольной промышленности с помощью метода моделирования	печ.	Новые строительные технологии/СибГИУ. – Новокузнецк, 2000	39/0,06	Кореньков А.И. Зоря И.В.
17.	К вопросу об активизации обучения специальным дисциплинам	печ.	Новые строительные технологии/СибГИУ. – Новокузнецк, 2000	39/0,12	Кореньков А.И. Зоря И.В.
18.	Применение пакетов прикладных программ при дипломном проектировании	печ.	Наука и молодежь. Межвузовский сборник. – Новокузнецк, 2001.	10,4/0,1	Копачинский А.А.
19.	Тепловой расчет котельного агрегата при помощи ЭВМ	печ.	Наука и молодежь. Межвузовский сборник. – Новокузнецк, 2003.	10,4/0,1	Побожий А.А., Оленников А.А.
20	Реконструкция водогрейных котлов для перевода на сжигание древесных отходов	Печ.	Наука и молодежь. Межвузовский сборник. – Новокузнецк, 2004.	10,4/0,1	Оленников А.А.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
21.	Улучшение работы ГСС прокатных цехов ОАО «ЗСМК»	Печ.	Наука и молодежь. Межвузовский сборник. Изд-во СибГИУ – Новокузнецк, 2005.	10,4/0,1	Додонов А.А.
22	К вопросу о создании модифицированной модели обучения	Печ.	Наука и молодежь. Межвузовский сборник. Изд-во СибГИУ – Новокузнецк, 2005.	10,4/0,5	-
23	Особенности проведения производственных и преддипломной практик студентами специальности ТГСВ	печ.	Профессиональная практика в современных социально-экономических условиях: подходы, организация, проведение. Межвузовский сборник. – Новокузнецк, 2006	39/0,12	Зоря И.В.
24	Использование инструментальных средств при решении задач образовательного процесса	печ.	Новые строительные технологии 2010: сб.науч.тр./СибГИУ.- Новокузнецк,2010.	18,63/0,125	
25	Котельная ОАО «КОРМЗ» в г.Кемерово	печ.	Новые строительные технологии 2010: сб.науч.тр./СибГИУ.- Новокузнецк,2010.	18,63/0,125	Казакова Л.Г.
26	К вопросу о создании новых конструкций паровых котлов	Печ.	Исследования молодых-регионам: сб.науч.тр./ТПУ.- Томск,2011	36/0,125	
27	К вопросу о повышении эффективности образовательного процесса	Печ.	Исследования молодых-регионам: сб.науч.тр./ТПУ.- Томск,2011	36/0,37	
28	Добыча и использование метана Талдинского угольного месторождения	Печ.	Исследования молодых-регионам: сб.науч.тр. II Всероссийской научно-практ. конф., т.1/Изд-во ТПУ.- Новокузнецк,2012	30,5/0,36	Савина Л.А.
29	Совместная выработка тепловой и э/энергии в котельных малой производительности	Печ.	Исследования молодых-регионам: сб.науч.тр. II Всероссийской научно-практ. конф., т.1/Изд-во ТПУ.- Новокузнецк,2012	30,5/0,36	Серова Т.Б.
30	Практика и перспективы применения различных способов сжигания твердого топлива в теплоэнергетических уста-	Печ.	Вестник СибГИУ, 2014, №2(8), с.24-31	3,8/0,5	Казимиров С.А., Темлянцев М.В., Багрянцев В.И., Рыбушкин А.А.,

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
	новках				Слажнева К.С.
31	О длительности горения топлива на примере котлов малой теплопроизводительности марки «STROPUVA»	Печ.	Вестник СибГИУ, 2014, №4(10), с.15-17	5/0,19	Боровский В.Ф., Боровский В.В.
32	Организация и контроль самостоятельной работы студентов	Печ.	Вестник СибГИУ, 2014, №4(10), с.62-65	5/0,25	Баклушина И.В.
33	Анализ возможностей оборудования вихревыми топками действующих котельных агрегатов малой и средней мощности	Печ.	Вестник СибГИУ, 2015, №1(11), с.44-49	6,9/0,4	Казимиров С.А., Слажнева К.С.
34	О реализации возможной траектории получения обучающимися профессии рабочего при освоении ООП ВО	Печ.	Вестник СибГИУ, 2016, №2(16), с.76-79	5/0,25	Баклушина И.В.
35	Сравнительный анализ пропускной способности металлических и стеклопластиковых труб при строительстве дегазационных газопроводов	Печ.	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России: Труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Выпуск 1, Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. - С. 205-207	21,2/3	И.В.Зоря
36	Определение КПД котельного агрегата	Печ.	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России: Труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Выпуск 1, Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. - С. 207-209	21,2/3	
37	Сравнительный анализ эффективности работы металлических и стеклопластиковых труб дегазационных газопроводов	Печ.	Научно-технические разработки и использования минеральных ресурсов: научн журнал / Сиб. гос. индустр. ун-т; под общей ред. В.Н.Фрянова.- Новокузнецк, 2017.--	28,5/0,18	И.В.Зоря

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			№3.—с.481–483.		
38	Исследование работы угольных водогрейных котлов малой производительности	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 5: Технические науки.– С. 130-131. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.). – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Печенин С. И.
39	Перевод котлов на газообразное топливо	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 5: Технические науки.– С. 212-214. – Библиогр.: с. 214 (2 назв.). – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Смолькова Е. Е.
40	Городское газообразное топливо	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 16-18 мая 2017 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2017. – Вып. 21. – Ч. 5: Технические науки.– С. 128-130. – Библиогр.: с. 130 (2 назв.). – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Щеглеев И. А.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
41	Анализ возможности использования ветровой и солнечной энергетики в Новокузнецке (статья)	печатный	Вестник СибГИУ, 2018, №2(24), с.27-29	3 с	Федоров Н.В.
42	Исследование тепловой работы котельных агрегатов малой мощности	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 12-15 июня 2018 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018. – Вып. 22. – Ч. II: Естественные и технические науки.– С. 445-446. – Библиогр.: с. 446 (3 назв.). – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Фрикер К.А.
43	Исследование газодинамической работы котлов, оборудованных ретортными горелками	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 12-15 июня 2018 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2018. – Вып. 22. – Ч. II: Естественные и технические науки.– С. 401-404. – Библиогр.: с. 404 (9 назв.). – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Борисова Ю.С.
44	Анализ процессов газомеханики при производстве извести	Электронный ресурс	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России : труды II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 8-10 октября 2019 г. – Новокузнецк : Изд. центр, 2019. – С. 323. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Кузьмин А. В.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
45	Анализ возможности использования стеклопластиковых трубопроводов	Электронный ресурс	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России : труды II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 8-10 октября 2019 г. – Новокузнецк : Изд. центр, 2019. – С. 318-319. – Режим доступа: http://library.sibsiiu.ru .		Савенко О. Ю.
46	Модернизация котельной ЗЖБК	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 19-21 мая 2020 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2020. – Вып. 24, ч. 5 : Технические науки. - С. 160-163.		Казакова Л.Г.
47	Об опыте дистанционного обучения в Сибирском государственном индустриальном университете в условиях распространения коронавирусной инфекции COVID-19 / –	Печатный	Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2020. – № 4 (34). - С. 47-51.	21,2/3	И. В. Баклушина, А. А. Куценко, К. А. Ефимова.
48	Оптимизация системы промышленных трубопроводов	Печатный	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов		Леванов Д.В.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			России : труды III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 4–6 октября 2022 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – С. 254–256. – Библиогр.: с. 256 (2 назв.).		
49	Перспективы использования солнечной энергии в инженерных системах многоквартирных домов в Кузбассе /	Электронный ресурс	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 17–18 мая 2022 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – Вып. 26, ч. 5 : Технические науки. – С. 103-105.		Быковский К. А.
50	Повышение эффективности газоснабжения котельной производственного предприятия /	Печатный	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России : труды III Всероссийской научно-практической конференции с		Новикова К. Ю.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			международным участием, 4–6 октября 2022 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – С. 260–262.		
51			Повышение эффективности использования газового топлива Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 16–17 мая 2023 г. / Сибирский государственный индустриальный университет ; под общ. ред. С. В. Коновалова. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023. – Вып. 27, ч. 4 : Технические науки. – С. 183–187.		Новикова К. Ю.
52	Повышение эффективности работы центробежных насосов		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции		Чернышев Е. А.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			студентов, аспирантов и молодых ученых, 17–18 мая 2022 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – Вып. 26, ч. 5 : Технические науки. – С. 190-191.		
53			Проблемы проектирования аспирационных систем на углеобогагательных фабриках Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 12-14 мая 2021 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – Вып. 25, ч. 5 : Технические науки. - С. 198-201.		Загуменнова Н.О.
54	Промышленные системы газоснабжения		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспи-		Креницын, Р. А.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			рантов и молодых ученых, 12-14 мая 2021 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – Вып. 25, ч. 5 : Технические науки. - С. 202-203.		
55	Промышленные системы газоснабжения		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 17–18 мая 2022 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – Вып. 26, ч. 5 : Технические науки. – С. 181-183.		Креницын Р. А.
56	Системный анализ и способы повышения эффективности эксплуатации системы газоснабжения предприятия черной металлургии на примере АО "ЕВРАЗ Объединенный ЗСМК"		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 19-21 мая 2020 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2020. – Вып. 24, ч. 5 :		Загуменнова Н. О.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			Технические науки. - С. 195-199.		
57	Сравнение полипропиленовых труб и труб из меди для системы трубопроводов		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 19-21 мая 2020 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2020. – Вып. 24, ч. 5 : Технические науки. - С. 258-260.		Столбун В. П.
58	Строительные технологии в обеспечении экологической безопасности Кузбасса		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 19-21 мая 2020 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2020. – Вып. 24, ч. 5 : Технические науки. - С. 286-287.		Неудахин В. Н., Федоров Н. В., Зоря И. В.
59	Оптимизация системы промышленных трубопроводов		Актуальные вопросы современного строительства промыш-		Леванов Д.В.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			ленных регионов России : труды III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 4–6 октября 2022 г. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – С. 254–256.		
60	Диспетчеризация транспорта		Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 17–18 мая 2022 г. / Сибирский государственный индустриальный университет ; под общ. ред. С. В. Коновалова. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – Вып. 26, ч. 5 : Технические науки. – С. 105–107.		Каракаш А. К.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
Печатные учебно-методические работы					
1.	Исследование теплового баланса парогенератора	печ.	Лабораторный практикум по курсу «Теплоэнергетика». Новокузнецк, СМИ, 1991.	с.17	Черныш Г.И., Соловьев А.К.
2.	Расчеты котельных установок в примерах и задачах	печ.	Учебно-методическое пособие. – Новокузнецк: СибГГМА, 1996.	3,3/ 3,6	
3.	Сборник задач и заданий по вопросам теплообмена	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГГМА, 1996.	3,3/ 3,3	Смирнова Е.В., Соловьев А.К.
4.	Тепловой расчет котельного агрегата	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГГМА, 1998.	4,9/ 4,9	Казакова Л.Г.
5.	Аэродинамический расчет газового и воздушного трактов котельной установки	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГГМА, 1998.	1,8/ 1,8	Казакова Л.Г.
6.	Котельная установка	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГИУ, 2000.	3,9	Казакова Л.Г.
7.	Компоновка котельной	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГИУ, 2001.	1,0	Казакова Л.Г.
8.	Автоклавная установка	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: Сиб-	1,1	Казакова Л.Г.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			ГИУ, 2002.		
9.	Тепловой расчет котельного агрегата	печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГИУ, 2004.	3,66	Казакова Л.Г.
10.	Сборник задач и заданий по вопросам теплообмена	Печ.	Учебно-методические указания. – Новокузнецк: СибГИУ, 2006.	2,02	Смирнова Е.В.
11.	Термодинамика	Печ.	Методические указания для самостоятельной работы. – Новокузнецк: СибГИУ, 2006.	2,2	Смирнова Е.В.
12.	Тепловой расчет барабанных сушил	Печ.	Методические рекомендации к выполнению курсового проекта. – Новокузнецк: СибГИУ, 2008.	1,76	-
13	Аэродинамический расчет газового и воздушного трактов котельного агрегата	Печ.	Методические рекомендации к выполнению курсового проекта. – Новокузнецк: СибГИУ, 2009.	3,48	Казакова Л.Г.
14	Расчеты котельных установок в примерах и задачах	Печ.	Методические рекомендации для самостоятельной работы. – Новокузнецк: СибГИУ, 2010.	3,18	-

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
15	Основы производства энергии и теплоты	Печ.	Учебно-методическое пособие Новокузнецкий филиал Томского политехнического университета.- Томск: Изд-во томского политехнического университета, 2011.	4,3	Д.А.Лубяной, С.В.Лубяная
16	Исследование процессов движения газа	Печ.	Методические указания для проведения лабораторных работ. – Новокузнецк: СибГИУ, 2011	0,87	
17	Теплотехника	Печ.	Сборник заданий. – Новокузнецк: СибГИУ, 2011	2,34	
18	Тепловой расчет котельного агрегата	Печ.	Методические рекомендации к выполнению курсового и дипломного проектов. – Новокузнецк: СибГИУ, 2012.	3,3	
19	Газоснабжение	Печ.	Методические указания к выполнению курсового проекта. – Новокузнецк: СибГИУ, 2012.	1,7	
20	Автоклавная установка	Печ.	Методические рекомендации к выполнению курсового проек-	1,1	

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			та. – Новокузнецк: СибГИУ, 2015.		
21	Практика	Печ.	Методические указания по прохождению практик (озн., технолог., преддипл.)- Новокузнецк: СибГИУ, 2017.	0,76	
22	Практика	Печ.	Методические указания по прохождению технологической практики- Новокузнецк: СибГИУ, 2017.	0,76	Ворон Л.В.
23	Практика по профессии	Печ.	Методические указания по прохождению профессиональной практики- Новокузнецк: СибГИУ, 2017.	0,76	
24	Техническая теплотехника	Электронный ресурс	методические указания к выполнению лабораторных работ. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Е. В. Смирнова, А. А. Оленников.
25	Теоретические вопросы генерации тепла	Электронный ресурс	методические указания к практическим занятиям и самостоя-		Л. Г. Казакова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			<p>тельной работе. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru.</p>		
26	Тепловой расчет котельного агрегата малой производительности:	Электронный ресурс	<p>Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы и курсовой работы. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru.</p>		Л. Г. Казакова.
27	Аэродинамический расчет газового и воздушных трактов котельных агрегатов малой производительности:	Электронный ресурс	<p>методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы и курсовой работы. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru.</p>		Л. Г. Казакова.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
28	Гидравлика. Механика жидкости и газа. Гидромеханика. Основы механики жидкости и газа	Электронный ресурс	методические указания к лабораторным работам. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		О. В. Савилова, Е. В. Смирнова
29	Гидравлика. Механика жидкости и газа. Гидромеханика. Основы механики жидкости и газа	Электронный ресурс	методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		А.М. Благоразумова
30	Теплогенерирующие установки. Часть 1	Электронный ресурс	методические рекомендации к выполнению расчетно-графической работы, практическим занятиям и самостоятельной работе. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа:		Л. Г. Казакова.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			http://library.sibsiu.ru .		
31	Техническая теплотехника	Электронный ресурс	методические указания для практических занятий и самостоятельной работы. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Е.В.Смирнова
32	Теплогенерирующие установки. Часть 2	Электронный ресурс	методические рекомендации к выполнению расчетно-графической работы, практическим занятиям и самостоятельной работе. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Л. Г. Казакова.
33	Газоснабжение	Электронный ресурс	методические указания к выполнению лабораторных работ. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк :		Л. Г. Казакова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		
34	Газоснабжение	Электронный ресурс	методические указания к практическим занятиям, выполнению курсового проекта и самостоятельной работы. – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru .		Л. Г. Казакова
35	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	Электронный ресурс	методические указания для самостоятельной работы и практических занятий : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – Режим доступа: http://library.sibsiu.ru		Л. Г. Казакова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			и.ги.		
36	Осно- вы гидравлики, теплоте хники и аэродинамики :		методические указания к вы- полнению прак- тических занятий и самостоятель- ной работы : для обучающихся очной формы обучения по спе- циальности 08.02.13. Монтаж и эксплуатация внутренних сан- технических устройств, кон- диционирования и вентиляции 2023 года набо- ра. – Новокуз- нецк : Издатель- ский центр Сиб- ГИУ, 2024. – Текст : элек- тронный.		Смирнова Е. В.
37	Гидравлика. Механика жидкости и газа. Гид- ромеханика. Основы механики жидкости и газа	Текст : элек- трон- ный	методические указания к вы- полнению лабо- раторных работ [предназначены для обучающихся по дисципли- нам «Гидравлика», «Механика жидкости и га- за», «Гидромеха- ника», «Основы механики жид- кости и газа»		Савилова О. В., Смирнова Е. В.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			<p>всех форм обучения по специальностям 21.05.04 Горное дело, 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений; направлениям подготовки 08.03.01 Строительство; 23.03.02 Наземно-транспортные и технологические комплексы, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических комплексов, 15.03.02 Технология машин и оборудования, 15.03.03 Прикладная механика] / Сиб. гос. индустр. ун-т ; сост, М. Н. Башкова. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. –.</p>		
38	Механика жидкости и газа	– Текст : электронный.	методические указания : для обучающихся по направлениям подготовки 08.03.01 Строительство, 08.05.01 Строи-		Смирнова Е. В.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			<p>тельство уникальных зданий и сооружений, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 15.03.03 Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры для всех форм обучения– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021.</p>		
39	Механика жидкости и газа	– Текст : электронный.	<p>методические указания к лабораторным работам : для обучающихся по направлениям подготовки 08.03.01 Строительство, 15.03.03 Прикладная механика, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических комплексов, специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений всех форм обучения– Новокуз-</p>		Смирнова Е. В.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			нецк : Издательский центр СибГИУ, 2021.		
40	Механика жидкости и газа	Текст : электронный	методические указания к лабораторным работам : для обучающихся по направлениям подготовки 08.03.01 Строительство, 15.03.03 Прикладная механика, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических комплексов, специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений всех форм обучения– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021.		Смирнова Е. В.
41	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	Текст : электронный.	методические указания для самостоятельной работы и практических занятий : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиля-		

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			ции и кондиционирования; Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. –		
42	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	Текст : непосредственный	конспект лекций / Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021	54 с.	
43	Теплогенерирующие установки		методические рекомендации : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" ; – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – Текст : электронный.		Л. Г. Казакова
44	Газоснабжение	Текст : электронный.	методические указания к практическим занятиям, выполнению курсового проекта и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01; – Ново-		Л. Г. Казакова.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			кузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
45	Газоснабжение	Текст : электронный.	методические указания к выполнению лабораторных работ: для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство; Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Л. Г. Казакова
46	Гидравлика	Текст : электронный.	методические указания к самостоятельной работе и практическим занятиям : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
47	Гидромеханика	Текст : электронный.	методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 21.05.04 Горное дело всех форм обучения ; Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Е. В. Смирнова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
48	Государственная итоговая аттестация	Текст : электронный.	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования; Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
49	Государственная итоговая аттестация	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
50	Государственная итоговая аттестация	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль): "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" (очная форма обучения)– Новокуз-		

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			нецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
51	Механика жидкости и газа	Текст : электронный.	методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство и специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений всех форм обучения – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022		Е. В. Смирнова
52	Механика жидкости и газа. Гидравлика	Текст : электронный.	методические указания к самостоятельной работе и практическим занятиям : для обучающихся по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование для всех форм обучения – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Е. В. Смирнова.

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
53	Механика жидкости и газа. Гидравлика	Текст : электронный.	методические указания к самостоятельной работе и практическим занятиям : для обучающихся всех форм обучения по направлениям подготовки 15.03.01 Машиностроение, 15.03.02 Технологические машины и оборудование. 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. –		Е. В. Смирнова
54	Основы теплотехники. Техническая теплотехника	Текст : электронный	методические указания для практических занятий и самостоятельной работы : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, по специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений для всех форм		Е. В. Смирнова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			обучения. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
55	Практика по профессии	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство всех форм обучения /. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		И. В. Баклушина
56	Преддипломная практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль): "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" (очная форма обучения) – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. –		
57	Производственная практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техни-		Л. Г. Казакова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			ческое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
58	Системы газоснабжения объектов капитального строительства	Текст : электронный	методические указания к практическим занятиям, выполнению курсового проекта и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Л. Г. Казакова
59	Теплогенерирующие установки	Текст : электронный	методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы и курсового проекта : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 (очная форма обучения). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022		Л. Г. Казакова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
60	Теплогенерирующие установки	Текст : электронный	методические указания к выполнению лабораторных работ : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Л. Г. Казакова
61	Теплогенерирующие установки	Текст : электронный	методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль) "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" очной формы обучения – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Л. Г. Казакова.
62	Техническая термодинамика	Текст : электронный.	методические указания к самостоятельной работе и практическим занятиям : для обучающихся всех форм обучения по		Е. В. Смирнова

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль) "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" очной формы обучения. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
63	Технологическая практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль): "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" (очная форма обучения– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
64	Учебная практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство (очная и очно-заочная		

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			формы обучения – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		
65	Учебная практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования ;. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022.		Л. Г. Казакова
66	Государственная итоговая аттестация	Текст : электронный.	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023.		К. Ю. Новикова, Е. В. Смирнова.
67	Государственная итоговая аттестация	Текст : электронный.	методические указания : для обучающихся всех форм обучения по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность		

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			(профиль): «Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023.		
68	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	Текст : электронный.	методические указания для самостоятельной работы и практических занятий : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования. Год набора — Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023		Е. В. Смирнова.
69	Производственная практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования. Годы начала подготовки - 2021, 2022 – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ,		

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
			2023.		
70	Системы газоснабжения объектов капитального строительства	Текст : электронный	методические указания к практическим занятиям, выполнению курсового проекта и самостоятельной работы : для обучающихся всех форм обучения по направлению подготовки 08.04.01 Строительство– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023. –		
71	Теплогенерирующие установки	Текст : электронный	методические указания к выполнению курсового проекта : для обучающихся всех форм обучения по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль): «Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве» – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023. –		

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
72	Теплогенерирующие установки	Текст : электронный	методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся всех форм обучения по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, направленность (профиль): «Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве» – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023.		
73	Учебная практика	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования. Годы начала подготовки - 2021, 2022 – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2023.		
74	Оформление выпускных квалификационных работ, отчетов по практике, курсовых ра-	Текст : электронный	методические указания : для обучающихся всех форм обу-		И. В. Баклушина, И. В. Зоря

№ п/п	Название	Печ. или на правах рукописи	Изд-во, журнал (назв., №, год)	Кол-во печ. л. или стр.	Фамилии соавторов
	бот и проектов		чения всех направлений подготовки по дисциплинам, закрепленным за кафедрой теплогазоводоснабжения, водоотведения и вентиляции. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2024. URL: https://libr.sibsiu.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=88278&idb=0		

Работа по теме

«Разработка научно-технических основ для создания технологии подготовки и сжигания суспензионного угольного топлива, приготовленного на основе отходов углеобогащения и пилотный образец автоматизированного энергогенерирующего комплекса». Постановление правительства РФ №218. Руководитель-проф. С.П.Мочалов. год выполнения – 2010. Объем (для кафедры) – 1,3 млн. руб.

Тема 2555 ГЗ «Развитие фундаментальных основ экономически эффективной утилизации углеродсодержащих отходов на основе их использования в качестве топлива для автоматизированных теплоэнергетических установок и производства строительных материалов из зольных остатков», раздел «Разработка теоретических основ создания котельных агрегатов, работающих на принципах сжигания углеродсодержащего топлива с применением вихревых технологий».

Повышение квалификации (72 часа)

- «Инструменты и технологии для e-learning (ДОТ)» при Национально-исследовательском Томском политехническом университете 06.12.2012-19.12.2012 (№8066)

- «Использование интернет-видеотехнологий в образовательном процессе» при Уральском федеральном университете 28.10.2013-09.11.2013(№003900)
- «Разработка и совершенствование ООП на основе ФГОС» 01.12.2014–31.01.2015 (рег. 1272, 42 АЕ 001272)
- Электронное обучение в вузе 10.03.2016-06.06.2016 (рег. 2848 420800023855)
- Конкурсное и грантовое сопровождение научно-исследовательской деятельности 02.10.2019-06.11.2019 (рег. _____)