

СПИСОК
научных и учебно-методических трудов
Зоря Ирины Васильевны

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
Научные работы					
1.	Вопросы вентиляции и утилизации ВЭР на заводах стекольной промышленности.	печ.	Охрана природы, гидро-техническое строительство, инженерное оборудование: Тез. докл. Всесоюзн. НТК/НИСИ.- Новосибирск, 1992.	<u>0,05</u> 0,05	–
2.	Разработка модели трехпролетного здания стекольного завода.	печ.	Охрана природы, ресурсосберегающие технологии в строительстве: Тез. докл. Всесоюзн. НТК/НИСИ. – Новосибирск, 1993.	<u>0,05</u> 0,05	–
3.	Анализ использования ВЭР на заводах стекольной промышленности.	печ.	Экологические проблемы крупного промышленного центра: Мат-лы междунар. НТК/СибГГМА. – Новокузнецк, 1995.	<u>0,05</u> 0,05	–
4.	Применение бесфитильных тепловых труб в стекольном производстве.	печ.	Экологические проблемы крупного промышленного центра: Мат-лы междунар. НТК/СибГГМА. – Новокузнецк, 1995.	<u>0,05</u> 0,05	–
5.	Моделирование цеха по производству тарного стекла	печ.	Изв. ВУЗов. Черн. металлургия.- 1995. - №4.	<u>0,05</u> 0,03	Сандер А.А.
6.	Использование ВЭР отжиговых печей в стекольном производстве.	печ.	Изв. ВУЗов. Архитектура. – 1995. - № 10.	<u>0,1</u> 0,1	–
7.	Исследование вентиляции на заводах стекольной промышленности	печ.	Автореф. дисс. на соискание уч. степени к.т.н. – Ростов- на-Дону: РГАС, 1995.	<u>1,1</u> 1,1	–
8.	Обоснование необходимости совершенствования методов оценивания учебной деятельности студентов	печ.	Научные наработки студентов и аспирантов по естественным и техническим наукам: Обл. межвузовский сб. статей /Кузбасс ГТУ. –Кемерово, 1997.	<u>0,05</u> 0,04	Маленков Д.В.
9.	Активизация учебной деятельности посредством самостоятельной работы студентов	печ.	Студент и научно-технический прогресс. Тез. докл. студенческой НТК/ СибГГМА. – Новокузнецк, 1997.	<u>0,05</u> 0,01	Чапаев Д.Б, Бербенец Ю.Д., Башкова М.Н.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
10.	Метод оценивания учебной деятельности студентов на примере обучения специальной технической дисциплины	печ.	Студент и научно-технический прогресс. Тез. докл. студенческой НТК/ СибГГМА. – Новокузнецк, 1997.	<u>0,05</u> 0,03	Лундовская Т.Л., Башкова М.Н.
11.	Оптимизация систем аэрации на предприятиях стекольной промышленности.	печ.	Наука и молодежь: на пути в XXI век. Тез докл. НТК студентов и аспирантов. / СибГИУ. – Новокузнецк, 1998.	<u>0,05</u> 0,03	Кошкина И.В., Рафальская Т.А., Кореньков А.И.
12.	К решению задач теплообмена при нелинейных граничных условиях.	печ.	Новые строительные технологии. Сборник научн. трудов, посвященный 40-летию строит. фак-та. / СибГИУ. – Новокузнецк, 2000.	<u>0,40</u> 0,05	Башкова М.Н., Кореньков А.И.
13.	Определение коэффициентов тепло-распределения для заводов стекольной промышленности с помощью физического моделирования.	печ.	Новые строительные технологии. Сборник научн. трудов, посвященный 40-летию строит. фак-та. / СибГИУ. – Новокузнецк, 2000.	<u>0,15</u> 0,10	Башкова М.Н., Кореньков А.И.
14.	К вопросу об активизации обучения специальным дисциплинам	печ.	Новые строительные технологии. Сборник научн. трудов, посвященный 40-летию строит. фак-та. / СибГИУ. – Новокузнецк, 2000.	<u>0,25</u> 0,05	Башкова М.Н., Кореньков А.И., Чапаев Д.Б.
15.	Проблемы утилизации ВЭР от отжиговых печей стекольного производства.	печ.	Наука и молодёжь на рубеже тысячелетий. Труды региональной научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Вып. 4/Новокузнецк, 2000.	<u>0,05</u> 0,04	Коновалова Н.В.
16.	Отопление и вентиляция АБК шахты им. Вахрушева в г. Киселевске.	печ.	Наука и молодёжь на рубеже тысячелетий. Труды региональной научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Вып. 4/Новокузнецк, 2000.	<u>0,10</u> 0,08	Матюшкин О.Ю.
17.	О бесканальной прокладке трубопроводов тепловых сетей	печ.	Наука и молодёжь: проблемы, поиски, решения. Труды региональной научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Вып.6 / Новокузнецк, 2002.	<u>0,3</u> 0,3	–

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
18.	Анализ использования кондиционеров в условиях Сибири	печ.	Новые строительные технологии 2005. Сборник научн. трудов, посвященный 75-летию СибГИУ и 45- летию архитектурно-строит. фак-та. / СибГИУ. – Новокузнецк, 2005.	<u>0,25</u> 0,15	Шарапов Н.А., Логунова О.Я.
19.	О работе сплит-систем в условиях низких температур наружного воздуха	печ.	Новые строительные технологии 2005. Сборник научн. трудов, посвященный 75-летию СибГИУ и 45- летию архитектурно-строит. фак-та. / СибГИУ. – Новокузнецк, 2005.	<u>0,40</u> 0,25	Оленников А.А., Побожий А.А.
20.	Оптимизация очистки приточного воздуха	печ.	Новые строительные технологии 2005. Сборник научн. трудов, посвященный 75-летию СибГИУ и 45- летию архитектурно-строит. фак-та. / СибГИУ. – Новокузнецк, 2005.	<u>0,35</u> 0,20	Оленников А.А., Логунова О.Я.
21.	Применение солнечной энергии для теплоснабжения.	печ.	Наука и молодёжь: проблемы, поиски, решения. Труды всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. Вып.9 /Новокузнецк, 2005.	<u>0,10</u> 0,08	Оленников А.А.
22.	Особенности проведения производственной и преддипломной практик студентов специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция »	печ.	Профессиональная практика в современных социально- экономических условиях : подходы, организация, проведение. Материалы всероссийской научно – практической конференции. /Новокузнецк, 2005.	<u>0,10</u> 0,05	Башкова М.Н.
23.	Использование мембранных фильтров в современных системах вентиляции	печ.	Энергосбережение и энергоэффективность экономики Кузбасса. – 2006. - № 1/12.	<u>0,40</u> 0,20	Оленников А.А.
24.	Задача использования ВЭР энергоблоков котельных на предприятиях угольной промышленности	печ.	Энергосбережение и энергоэффективность экономики Кузбасса. – 2006. - № 11.	<u>0,40</u> 0,15	Оленников А.А., Чапаев Д.Б.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
25.	Утилизация тепловой энергии дымовых газов для отопления сооружений энергокомплексов	печ.	Энергосбережение и энергоэффективность экономики Кузбасса. – 2006. - № 11.	<u>0,30</u> 0,10	Оленников А.А., Чапаев Д.Б.
26.	Особенности вентиляции и кондиционирования воздуха современных квартир и загородных коттеджей	печ.	Стройка. – 2006. - № 12.	<u>0,40</u> 0,20	Оленников А.А., Чапаев Д.Б.
27.	Задача утилизации теплоты дымовых газов для отопления котельных	печ.	Наука и молодёжь: проблемы, поиски, решения. Труды всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. СибГИУ / Новокузнецк, 2006.	<u>0,10</u> 0,08	Чапаев Д.Б.
28.	Утилизация тепловой энергии дымовых газов для отопления сооружений энергокомплексов	печ.	Современные методологии повышения эффективности энергохозяйства потребителей: Труды всероссийской науч.- практич. Конф.; СибГИУ.- Новокузнецк, 2006. – с. 82 - 85.	<u>0,10</u> 0,06	Оленников А.А., Чапаев Д.Б.
29.	«Smok removal v1.2» - программный продукт для проектирования систем противодымной защиты	печ.	Современные методологии повышения эффективности энергохозяйства потребителей: Труды всероссийской науч.- практич. Конф.; СибГИУ.- Новокузнецк, 2006. – с. 85 - 87.	<u>0,10</u> 0,06	Оленников А.А., Чапаев Д.Б.
30.	Особенности проведения производственных и преддипломных практик студентов специальности «Теплогоснабжение и вентиляция»	печ.	Профессиональная практика в современных социально- экономических условиях: подходы, организация, проведение. Материалы всероссийской научно – практической конференции. /Новокузнецк, 2006.	<u>0,10</u> 0,05	Башкова М.Н.
31.	Компьютеризация курсового и дипломного проектирования	печ.	Современные вопросы теории и практики обучения в ВУЗе. Сборник научных трудов (выпуск 6). / Новокузнецк, 2007.	<u>0,40</u> 0,10	Логунова О.Я. Оленников А.А. Чапаев Д.Б.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
32.	Совершенствование схем теплоснабжения сооружений энергокомплексов на предприятиях угольной промышленности Кузбасса	печ.	Проблемы энергосбережения и экологии в промышленном и жилищно-коммунальном комплексах. Сборник трудов IX Международной научно-практической конференции/ Пенза, 2008.	<u>0,40</u> 0,10 Стр129-131	Чапаев Д.Б.
33.	Применение мобильных персональных компьютеров и беспроводных сетей в учебном процессе вуза	печ.	Современные вопросы теории и практики обучения в ВУЗе. Сборник научных трудов (выпуск 7). / Новокузнецк, 2008.	<u>0,30</u> 0,09	Оленников А.А.
34.	Использование дистанционной технологии обучения в техническом вузе	печ.	Современные вопросы теории и практики обучения в ВУЗе. Сборник научных трудов (выпуск 8). / Новокузнецк, 2008.	<u>0,30</u> 0,08	Оленников А.А. Чапаев Д.Б.
35.	Перспективы развития систем отопления для малоэтажного строительства в Сибирском регионе	печ.	Проектирование, строительство и эксплуатация малоэтажного жилья в Западно-Сибирском регионе. Сборник трудов межрегиональной научно-практической конференции/ СибГИУ.- Новокузнецк, 2009.	<u>0,06</u> 0,02	Оленников А.А. Чапаев Д.Б.
36.	Энергоэффективные системы вентиляции для малоэтажного строительства в Сибирском регионе	печ.	Проектирование, строительство и эксплуатация малоэтажного жилья в Западно-Сибирском регионе. Сборник трудов межрегиональной научно-практической конференции/ СибГИУ.- Новокузнецк, 2009.	<u>0,06</u> 0,02	Оленников А.А. Чапаев Д.Б.
37.	Гелиосистемы горячего водоснабжения для малоэтажного строительства	печ.	Проектирование, строительство и эксплуатация малоэтажного жилья в Западно-Сибирском регионе. Сборник трудов межрегиональной научно-практической конференции / СибГИУ.- Новокузнецк, 2009.	<u>0,06</u> 0,02	Оленников А.А. Чапаев Д.Б..
38.	Потребность в тепловой энергии на нагревание инфильтрационного воздуха	печ.	Новые строительные технологии. Сборник научных трудов. СибГИУ. – Новокузнецк, 2010.	<u>0,18</u> 0,18	Ускова Л.И.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
39.	Результаты стендовых испытаний конвекторов «Интерьер» и «Эконом»	печ.	Новые строительные технологии. Сборник научных трудов. СибГИУ. – Новокузнецк, 2010.	<u>0,31</u> 0,31	Логунова О.Я.
40.	Обследование систем отопления здания АБК ЗАО «Водоканал»	печ.	Наука и молодёжь: проблемы, поиски, решения. Труды всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. СибГИУ / Новокузнецк, 2010.	<u>0,12</u> 0,09	Куценко А.А.
41.	Эффективное использование вторичной энергии металлургических агрегатов в целях отопления производственных помещений Кузбасса.	печ.	Теплотехника и информатика в образовании, науке и производстве: сборник докл. II всероссийской науч.-практич. конф. студ., аспирантов и молодых ученых (ТИМ'2013) с международ. участием; УрФУ. – Екатеринбург, 2013 – С. 58 – 60.	<u>0,19</u> 0,06	Оленникова А.А., Чапаев Д.Б.
42.	Оценка относительных теплопотерь квартальных теплосетей от ЦТП-1 г. Осинники Кемеровской области	печ.	Вестник. Научный журнал Сибирского государственного индустриального университета. №1(7) – Новокузнецк, 2014 – С. 30 – 33.	<u>0,2</u> 0,1	Логунова О.Я. Чапаев Д.Б.
43.	Влияние климатических факторов на теплопотребление жилых зданий	печ.	Известия Высших учебных заведений. Строительство. Научно-теоретический журнал. №2(662) – НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, 2014 – с.89-96	<u>0,9</u> 0,3	Оленников А.А. Чапаев Д.Б.
44.	Энергосбережение бюджетной организации в современных условиях	печ.	Вестник. Научный журнал Сибирского государственного индустриального университета. №4(10) – Новокузнецк, 2014 – С. 15 – 17.	<u>0,2</u> 0,15	Стерлигов В.В.
45.	Энергосбережение в учебных заведениях высшего профессионального образования	печ.	Вестник. Научный журнал Сибирского государственного индустриального университета. №4(10) – Новокузнецк, 2014 – С. 21 – 24.	<u>0,2</u> 0,1	Логунова О.Я.
46.	Разработка автоматизированного теплового узла для горно- металлургического корпуса.	печ.	Вестник. Научный журнал Сибирского государственного индустриального университета. №4(10) – Новокузнецк, 2014 – С. 48 – 51.	<u>0,2</u> 0,1	Логунова О.Я.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
47.	Об опыте создания учебного плана для бакалавров направления 08.03.01 Строительство в Сибирском государственном индустриальном университете, г. Новокузнецк	печ.	Вестник науки и образования Северо-Запада России. – 2015. – Т. 1, № 1. - С. 1-7.	$\frac{0,6}{0,3}$	Баклушина И.В.
48.	Обобщенная модель теплового сопротивления элементов зданий	печ.	Моделирование и наукоемкие информационные технологии в технических и социально-экономических системах. Труды IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 12-15 апреля 2016 г. – Новокузнецк, 2016. – Ч. 1. - С. 339-343.	$\frac{0,4}{0,2}$	Стерлигов В.В.
49.	Потенциалы Морзе для ГЦК металлов при учете взаимодействия пяти координационных сфер	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2016. – Т. 13, № 4/2. - С. 610-615.	$\frac{0,6}{0,2}$	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
50.	Структурные трансформации в нанокристаллическом Ni под действием деформации	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2016. – Т. 13, № 4. - С. 451-457.	$\frac{0,6}{0,1}$	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Кайгородова В.М., Старостенков М.Д.
51.	Теплоэффективность остовой и мелкоячейной структуры теплоизоляции трубопроводов	печ.	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России : труды Всероссийской научно- практической конференции с международным участием, 18-20 октября 2016 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – Вып. 1. - С. 189-193.	$\frac{0,4}{0,2}$	Чапаев Д.Б., Ивакина А.А.
52.	Определение тепловых потерь теплосетей от ЦТП-1 г. Осинники на основании данных о замерах температур теплоносителя	печ.	Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России : труды Всероссийской научно- практической конференции с международным участием, 18-20 октября 2016 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ,	$\frac{0,2}{0,1}$	Чапаев Д.Б., Логунова О.Я.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			2016. – Вып. 1. - С. 193-195.		
53.	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, 18-20 октября 2016 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – Вып. 1. - С. 205-207.	<u>0,2</u> 0,1	Башкова М.Н.
54.	Исследование взаимодействия примеси водорода с границами кручения в Pd и Ni	печ.	Эволюция дефектных структур в конденсированных средах : сборник тезисов XIV Международной школы- семинара (ЭДС-2016), 12-17 сентября 2016 г. – Барнаул, 2016. – С. 138-139.	<u>0,1</u> 0,05	Полетаев Г.М., Медведева Е.С.
55.	Эффективный энергетический радиус тройных стыков границ наклона в Ni	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2016. – Т. 13, № 2. - С. 238-244.	<u>0,6</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Кайгородова В.М., Старостенков М.Д.
56.	Диффузионный радиус тройных стыков границ наклона в Ni	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2016. – Т. 13, № 3. - С. 348-354.	<u>0,6</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Кайгородова В.М., Старостенков М.Д.
57.	Об отсутствии заметного влияния блуждающих токов малой величины на теплопотери трубопроводов тепловых сетей	печ.	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 1-3 июня 2016 г. – Новокузнецк : Изд. Центр СибГИУ, 2016. – Вып. 20. – Ч. 5 : Технические науки. – С. 182.	<u>0,1</u> 0,05	Чапаев Д.Б., Ивакина А.А.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
58.	К вопросу о влиянии структуры тепловой изоляции на теплотери трубопроводов	печ.	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 1-3 июня 2016 г. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2016. – Вып. 20. – Ч. 5 : Технические науки. – С. 182 - 185.	<u>0,15</u> 0,05	Чапаев Д.Б., Ивакина А.А.
59.	Molecular dynamics simulation of interaction of hydrogen impurity with twist boundaries in Pd and Ni	печ.	Materials Physics and Mechanics. - 2016. - V.29. - P. 133-137.	<u>0,4</u> 0,1	Poletaev G.M., Medvedeva E.S., Novoselova D.V., Starostenkov M.D.
60.	Компьютерное моделирование взаимодействия примесных атомов водорода с границами кручения в Ni и Pd	печ.	Сборник научных статей IV Российско-Казахстанской молодежной научно-технической конференции «Новые материалы и технологии» – Барнаул. Изд-во АлтГУ, 2016.– С. 4 -9.	<u>0,3</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Медведева Е.С., СтаростенковМ.Д.
61.	Компьютерное моделирование диффузии вдоль тройных стыков границ наклона в Ni содержащих избыточный свободный объем	печ.	Сборник научных статей IV Российско-Казахстанской молодежной научно-технической конференции «Новые материалы и технологии» – Барнаул. Изд-во АлтГУ, 2016.– С. 44-51.	<u>0,3</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., КайгородоваВ.М., СтаростенковМ.Д.
62.	Diffusion radius of triple junctions of tilt boundaries in Ni	печ.	Materials Physics and Mechanics. - 2017. - V.30, №1. - P. 68-74.	<u>0,3</u> 0,1	Poletaev G.M., Novoselova D.V., Starostenkov M.D.
63.	Молекулярно- динамическое исследование взаимодействия примеси водорода с границами кручения в Ni и Pd	печ.	Известия вузов. Физика– 2017. – Т. 60, № 2. - С. 3-7.	<u>0,3</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Медведева Е.С., СтаростенковМ.Д.
64.	К вопросу о влиянии структуры тепловой изоляции на теплотери	печ.	Энергосбережение и энергоэффективность на промышленных предприятиях и в жилищно-коммунальном хозяйстве: материалы I Всероссийской научно-технической конференции, посвященной памяти д-ра техн. наук, профессора А.А.Сандера, 2017. С. 61– 68.	<u>0,15</u> 0,05	Чапаев Д.Б., Ивакина А.А.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
65.	Воспоминания об удивительном ученом и человеке Сандере Анге Александровиче	печ.	Энергосбережение и энергоэффективность на промышленных предприятиях и в жилищно-коммунальном хозяйстве: материалы I Всероссийской научно-технической конференции, посвященной памяти д-ра техн. наук, профессора А.А.Сандера, 2017. с. 8 – 9.	<u>0,05</u> 0,05	–
66.	Молекулярно- динамическое исследование деформации нанокристаллического никеля	печ.	Известия вузов. Черная металлургия – 2017. – Т. 60, № 4. - С. 298-303.	<u>0,3</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Старостенков М.Д.
67.	Исследование методом молекулярной динамики взаимодействия водорода с наночастицами палладия и никеля	печ.	Известия вузов. Черная металлургия – 2017. – Т. 60, № 6. – с. 463-468.	<u>0,35</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Кулабухова Н.А., Старостенков М.Д.
68.	Исследование взаимодействия примеси водорода с точечными и линейными дефектами в палладии и никеле	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2017. – Т. 14, № 2. – с. 207-214.	<u>0,6</u> 0,1	Полетаев Г.М., Медведева Е.С., Кулабухова Н.А., Старостенков М.Д.
69.	Молекулярно- динамическое моделирование взаимодействия примеси водорода с нанокристаллически ми пленками из палладия и никеля	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2017. – Т. 14, № 2. – с. 236-243.	<u>0,65</u> 0,1	Полетаев Г.М., Медведева Е.С., Руденко Д.С., Капуста Д.Н., Новоселова Д.В. Старостенков М.Д.
70.	Сравнительный анализ эффективности работы металлических и стеклопластиковых труб дегазационных газопроводов	печ.	Наукремкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов: научный журнал – Новокузнецк. Изд-во СибГИУ. - 2017. - № 3. - С.481– 483.	<u>0,05</u> 0,05	Башкова М.Н.
71.	Molecular dynamics simulation of hydrogen atom diffusion in crystal lattice of fcc metals	печ.	International Journal of Materials Research - 2017. - V.108, №10. - P. 785-790.	<u>0,4</u> 0,1	Poletaev G.M., Novoselova D.V., Starostenkov M.D.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
72.	The study of the interaction of hydrogen impurity with point and linear defects in palladium and nickel	печ.	Materials Physics and Mechanics. - 2017. - V.32. № 2. - P. 117-122.	<u>0,4</u> 0,1	Poletaev G.M., Medvedeva E.S., Novoselova D.V., Starostenkov M.D.
73.	Вопросы энергосбережения при утилизации тепла дымовых газов котельных на предприятиях угольной промышленности Кузбасса	печ.	Вестник СибГИУ. 2017. № 4 (22)– С. 54-56	<u>0,2</u> 0,1	Байдалин А.Д.
74.	Molecular dynamics study of migration mechanism of triple junctions of tilt boundaries in fcc metals	печ.	Computational Materials Science. - 2018. - V.148. - P. 184-189.	<u>0,4</u> 0,12	Poletaev G., Rakitin R.
75.	Исследование миграции тройного стыка границ наклона в ГЦК металлах	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. - 2018. - Т.15, №1. - С. 22-30.	<u>0,7</u> 0,12	Новоселова Д.В., Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
76.	Исследование формирования избыточного свободного объема в тройных стыках границ зерен при кристаллизации на примере никеля	печ.	Физика твердого тела. - 2018. - Т.60, №5. - С. 846-850.	<u>0,4</u> 0,1	Полетаев Г.М., Новоселова Д.В., Старостенков М.Д.
	Formation of the excess free volume in triple junctions during nickel crystallization	печ.	Physics of the Solid State. - 2018. - V.60, №5. - P. 847-851.)		Poletaev G.M., Novoselova D.V., Starostenkov M.D.
77.	Молекулярно-динамическое исследование влияния примеси водорода на миграционную подвижность границ зерен в палладии	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. - 2018. - Т.15, №2. - С. 215-221.	<u>0,43</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
78.	К вопросу о формировании геометрически необходимой дисклинации в тройном стыке границ зерен в металлах	печ.	Известия РАН. Серия физическая. – 2018. – Т.82, №9. – С. 1239–1243.	<u>0,3</u> 0,1	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Ракитин Р.Ю.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
79.	To the question of forming geometrically necessary disclinations in triple junctions of grain boundaries in metals		Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. - 2018. - V.82, №9. - P. 1125-1129.	<u>0,43</u> 0,15	Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Rakitin R.Yu.
80.	Исследование влияния примеси водорода на миграцию границ зерен наклона в палладии	печ.	Известия вузов. Физика. - 2018. - Т.61, №7. - С. 47-51.	<u>0,38</u> 0,08	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Ракитин Р.Ю., Коханенко Д.В.
81.	Исследование взаимодействия примеси водорода с нанокристаллическими палладием и никелем	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2018. - Т.61, №8. - С. 631-637.	<u>0,43</u> 0,15	Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю.
82.	The Formation and Migration Energy of Bivacancy in fcc Metals	печ.	Journal of Metastable and Nanocrystalline Materials. - 2018. - V.30. - P. 11-16.	<u>0,41</u> 0,15	Poletaev G.M., Starostenkov M.D.
83.	The Necessary Duration of a Molecular Dynamics Experiment for the Diffusion Coefficient Calculation	печ.	Journal of Metastable and Nanocrystalline Materials. - 2018. - V.30. - P. 22-27.	<u>0,42</u> 0,10	Poletaev G.M., Medvedeva E.S., Novoselova D.V., Starostenkov M.D.
84.	Interaction of Hydrogen Atom with Edge Dislocation in Pd and Ni	печ.	Journal of Metastable and Nanocrystalline Materials. - 2018. - V.30. - P. 46-51.	<u>0,43</u> 0,15	Poletaev G.M., Starostenkov M.D.
85.	Investigation of the migration of the tilt boundaries triple junction in fcc metals	печ.	Basic problems of material science. Book of articles. Edition in Chief M.D. Starostenkov. - Барнаул, 2018. - С. 14-21.	<u>0,49</u> 0,17	Novoselova D.V., Poletaev G.M., Starostenkov M.D.
86.	Изучение причин агрегации примесных атомов водорода в металлах в молекулярно-динамических моделях	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2018. – Т.15, №3. – С. 366–373.	<u>0,43</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
87.	Migration of tilt boundaries in nickel and Ni3Al intermetallic: a molecular dynamics study	печ.	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2018. – V. 447. – 012023.	<u>0,4</u> 0,1	Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Iliina M.A., Starostenkov M.D.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
88.	Примесные атомы легких элементов в кристаллах металлов: молекулярно-динамическое моделирование	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2018. – Т.15, №4. – С. 526–532.	<u>0,43</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
89.	Влияние деформации на скорость миграции границ наклона в никеле	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2018. - Т.61, №12. - С. 974-979.	<u>0,38</u> 0,1	Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю., Коханенко Д.В., Старостенков М.Д.
90.	Role of point defects in self-diffusion along low-angle twist boundaries in fcc metals: a molecular dynamics study	печ.	Journal of Micromechanics and Molecular Physics. - 2018. - V. 3. - Nos. 1&2. - 1850001 (11 pages).	<u>0,48</u> 0,18	Poletaev G.M., Starostenkov M.D.
91.	Молекулярно-динамическое исследование взаимодействия примеси водорода с нанокристаллическими палладием и никелем	печ.	Сборник тезисов XV международной школы-семинара «Эволюция дефектных структур в конденсированных средах». – 2018. – С. 27.	<u>0,18</u> 0,07	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
92.	Компьютерное моделирование миграции тройных стыков границ зерен в металлах	печ.	Сборник тезисов XV международной школы-семинара «Эволюция дефектных структур в конденсированных средах». – 2018. – С. 37–38.	<u>0,18</u> 0,07	Новоселова Д.В., Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
93.	Влияние деформации и примесных атомов алюминия на скорость миграции границ зерен наклона в никеле	печ.	Сборник тезисов XV международной школы-семинара «Эволюция дефектных структур в конденсированных средах». – 2018. – С. 162–163.	<u>0,18</u> 0,07	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Зюзин Д.И., Афанасьев В.А., Галин Я.С.
94.	Молекулярно-динамическое исследование влияния упругой деформации на скорость миграции границ наклона в никеле	печ.	Сборник научных статей VI Российско-Казахстанской молодежной научно-технической конференции «Новые материалы и технологии». – Барнаул. Изд-во АлтГУ, 2018. – С. 45-53.	<u>0,43</u> 0,12	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Полетаев Я.Г.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
95.	Сравнительный анализ работы современных автоматизированных отопительных систем	печ.	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Изд. центр СибГИУ, 2018.– С. 380-382.	<u>0,15</u> 0,1	Байдалин А.Д.
96.	Оптимизация работы чиллеров и фанкойлов в системах создания микроклимата	печ.	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Изд. центр СибГИУ, 2018.– С. 397-401.	<u>0,17</u> 0,1	Белоусов И.А.
97.	Энергосбережение в сфере получения и использования тепла с помощью различных конструкций тепловых насосов	печ.	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Изд. центр СибГИУ, 2018.– С. 423-426.	<u>0,16</u> 0,1	Мурзин Д.Е.
98.	Вопросы энергосбережения и оптимизации работы тепловых пунктов	печ.	Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения: труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Изд. центр СибГИУ, 2018.– С. 210-212.	<u>0,15</u> 0,1	Дывак В.В.
99.	Влияние деформации на скорость миграции границ наклона в никеле	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2018. - Т.61, №12. - С. 974-979.		Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю., Коханенко Д.В., Старостенков М.Д.
100.	Migration of tilt boundaries in nickel and Ni ₃ Al intermetallic: A molecular dynamics study	печ.	В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 2018. С. 12023	<u>0,15</u> 0,1	Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Jilina M.A., Starostenkov M.D.
101.	Influence of hydrogen impurity in palladium on migration of tilt grain boundaries	печ.	Russian Physics Journal. 2018. Т. 61. №7. С. 1236-1240	<u>0,18</u> 0,1	Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Rakitin R.Y., Kokhanenko D.V.
102.	Молекулярно-динамическое исследование миграции границ зерен наклона в Ni и Ni ₃ Al	печ.	Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2019. – Т. 155, №1. – С. 96–102.	<u>0,38</u> 0,1	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Ракитин Р.Ю., Табаков П.Я.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
	Molecular dynamics simulation of the migration of tilt grain boundaries in Ni and Ni ₃ Al	печ.	Journal of Experimental and Theoretical Physics. – 2019. – V.128, No.1. – P. 88–93.		Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Rakitin R.Y., Tabakov P.Ya.
103.	Interatomic potentials for describing impurity atoms of light elements in FCC metals	печ.	Materials Physics and Mechanics. 2019. Т.42. №4. С.380-388	<u>0,42</u> 0,15	Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Jilina M.A.
104.	Молекулярно-динамическое исследование миграции точечных дефектов в упорядоченном сплаве CuPt в условиях деформации	печ.	Деформация и разрушение материалов, 2019, №3, С.2-7.	<u>0,18</u> 0,06	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Ильина М.А.
105.	Исследование методом молекулярно-динамического моделирования скольжения краевой дислокации в никеле и серебре при наличии примесных атомов легких элементов	печ.	Деформация и разрушение материалов, 2019, №7, С.8-13-7.	<u>0,15</u> 0,1	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Бебихов Ю.В., Ракитин Р.Ю.
106.	Влияние упругой деформации кристаллической решетки ГЦК металлов на энергию связи и миграции примесных атомов легких элементов	печ.	Химическая физика и мезоскопия. 2019, Т.21, №1, С. 135-141	<u>0,38</u> 0,21	Полетаев Г.М.
107.	Энергия связи примесных атомов легких элементов с краевыми дислокациями в ГЦК металлах	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения, 2019, Т.16, №1, С.99-105	<u>0,38</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
108.	Кристаллизация и диффузия в области тройных стыков границ зерен в условиях наличия примесей легких элементов	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения, 2019, Т.16, №2, С.187-193	<u>0,38</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
109.	Энергия связи и миграции примесных атомов углерода, азота и кислорода в кристаллических решетках никеля, серебра и алюминия	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения, 2019, Т.16, №3, С.291-297	<u>0,38</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
110.	Interaction of impurity atoms of light elements with self-interstitials in FCC metals	печ.	Письма о материалах. 2019, Т.9, №2(34), С.207-211	<u>0,38</u> 0,1	Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Jilina M.A., Starostenkov M.D.
111.	Компьютерное моделирование примесных атомов легких элементов в кристаллах металлов	печ.	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Наука и инновационные разработки - Северу», - Мирный: Изд-во «Мирнинская городская типография», 2019. – Ч.I. – С.133-136	<u>0,12</u> 0,06	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
112.	Effect of carbon and oxygen impurity atoms on the migration rate of tilt boundaries in fcc metals: a molecular dynamics simulation	печ.	Letters on Materials. – 2019. – V.9, №.4. – P. 391-394	<u>0,12</u> 0,06	Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Jilina M.A., Starostenkov M.D.
113.	Молекулярно-динамическое исследование скольжения краевой дислокации в ГЦК металлах в условиях наличия примесных атомов легких элементов	печ.	Сборник научных статей VII Российско-Казахстанской молодежной научно-технической конференции «Новые материалы и технологии». – Барнаул. Изд-во АлтГУ, 2019. – С. 15-22.		Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
114.	Влияние примесных атомов легких элементов на диффузию по границам зерен в ГЦК металлах: молекулярно-динамическое моделирование	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2019. - Т.62, №12. - С. 930-935.		Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю., Старостенков М.Д.
115.	Molecular dynamics study of the point defect migration in the ordered cuprt alloy during deformation	печ.	Russian metallurgy (Metally). - 2019. - Т. 2019. - 10. - С. 927-931.		Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Il'ina M.A.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
116.	Анализ работы и выбор параметров тепловой изоляции	печ.	Вестник Российской Академии естественных наук. Западно-Сибирское отделение. – Новокузнецк, 2019. – Вып. 22. - С. 105-114. – URL:		Стерлигов В. В., Стерлигов М. В.
117.	Молекулярно-динамическое моделирование скольжения дислокации в ГЦК металле	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения, 2019, Т.16, №4, С.527-532	<u>0,38</u> 0,15	Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
118.	Влияние примесных атомов углерода и кислорода на скорость миграции тройных стыков границ наклона в ГЦК металлах	печ.	Известия вузов. Физика. - 2019. - Т.62, №10. - С. 83–87.	<u>0,38</u> 0,08	Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю., Семенов А.С., Старостенков М.Д.
	Influence of carbon and oxygen impurities on migration of grain-boundary triple junctions in FCC metals	печ.	Russian Physics Journal. 2020. Т. 62, № 10. С. 1840-1845	<u>0,38</u> 0,08	Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Semenov A.S Starostenkov M.D.,
119.	Interaction of impurity atoms of light elements with vacancies and vacancy clusters in fcc metals		Materials Physics and Mechanics. - 2020. - V.44, №1. - P. 26-33.		Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Iliina M.A., Starostenkov M.D.
120.	Влияние примесей легких элементов на скорость движения фронта кристаллизации в Ni и Ag: молекулярно-динамическое моделирование	печ.	Письма в ЖТФ. 2020, Т.46, вып. 12, С.6-9	<u>0,30</u> 0,1	Poletaev G.M.,
121.	Молекулярно-динамическое исследование влияния примесей С, N, О на скольжение краевой и винтовой дислокаций в Ni, Ag и Al	печ.	Эволюция дефектных структур в конденсированных средах: сборник тезисов XVI Международной школы-семинара (ЭДС-2020) / Под ред. М.Д. Старостенкова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2020. – С. 72.		Полетаев Г.М.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
122.	Молекулярно-динамическое исследование влияния примесей легких элементов на процесс кристаллизации никеля в области тройного стыка границ зерен	печ.	Эволюция дефектных структур в конденсированных средах: сборник тезисов XVI Международной школы-семинара (ЭДС-2020) / Под ред. М.Д. Старостенкова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2020. – С. 81-82.		Полетаев Г.М.
123.	Влияние примесей легких элементов на процесс кристаллизации никеля в области тройного стыка границ зерен: молекулярно-динамическое моделирование	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2020. - Т. 63, № 5. - С. 357-363.		Полетаев Г.М., Таростенков М.Д., Ракитин Р.Ю., Коханенко Д.В.
124.	Исследование влияния примесей легких элементов на скольжение краевой дислокации в никеле и серебре: молекулярно-динамическое моделирование	печ.	Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2020. – Т. 158, № 3. (9). – С. 485-491.		Полетаев Г.М.
125.	Molecular dynamics simulation of the edge dislocation glide in nickel and silver in the presence of interstitial light element atoms	печ.	Russian metallurgy (Metally). - 2020. - Т. 2020. - № 4. - С. 271-276.		Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Bebikhov Y.V., Rakitin R.Y.
126.	Влияние примесных атомов углерода и кислорода на диффузию по границам наклона <110> в никеле и серебре	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. - 2020. - Т. 17. - № 1. – С. 45-51.		Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.
127.	Взаимодействие примесных атомов С, N, О с вакансиями и вакансионными кластерами в Ni, Ag, Al	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2020. Т. 17. № 2. С. 148-154.		Полетаев Г.М., Старостенков М.Д.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
128.	Влияние примесных атомов углерода на скорость миграции границ зерен наклона в никеле	печ.	В сборнике: Наука и молодежь. Материалы XVII Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых: в 8 частях. – Барнаул. Изд-во АлтГТУ им.И.И.Ползунова, 2020. – С. 88-91.		Полетаев Г.М. Жук М.Н.
129.	Влияние примесных атомов углерода на скорость движения фронта кристаллизации в никеле	печ.	В сборнике: Наука и молодежь. Материалы XVII Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых: в 8 частях. – Барнаул. Изд-во АлтГТУ им.И.И.Ползунова, 2020. – С. 91-94.		Полетаев Г.М. Лукьященко Е.О.
130.	Компьютерное моделирование скольжения дислокации в никеле в условиях примесных атомов углерода	печ.	В сборнике: Наука и молодежь. Материалы XVII Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых: в 8 частях. – Барнаул. Изд-во АлтГТУ им.И.И.Ползунова, 2020. – С. 94-96.		Полетаев Г.М. Мурач А.Е.
131.	Влияние примесных атомов углерода и кислорода на диффузию по границам наклона в никеле и серебре	печ.	Известия вузов. Физика. - 2020. - Т.63, №12. - С. 145–151.		Полетаев Г.М., Старостенков М.Д., Ракитин Р.Ю.,
132.	The binding energy of impurity atoms C, N, O with edge dislocations and the energy of their migration along dislocation core in Ni, Ag, Al		Materials Physics and Mechanics. - 2020. - V.44, №3. - P. 404-410.		Poletaev G.M., Rakitin R.Y., Glubokova L.G.
133.	Оптимизация процессов автоматизации в строительстве	печ.	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. 281-285. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Ульянов И. В.
134.	Строительные тех-	печ.	Наука и молодежь: про-		Башкова М.Н.,

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
	нологии в обеспечении экологической безопасности Кузбасса		блемы, 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. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Неудахин В.Н., Федоров Н.В.
135.	Effect of light element impurities on the edge dislocation glide in nickel and silver: molecular dynamics simulation	печ.	Journal of Experimental and Theoretical Physics. 2020. Т. 131. № 3. С. 432-436.		Poletaev G.M.
136.	Influence of light impurities on the crystal–melt interface velocity in Ni and Ag. Molecular dynamics simulation	печ.	Technical Physics Letters. 2020. Т. 46. № 6. С. 575-578.		Poletaev G.M.
137.	Impurity effect of light elements on the nickel crystallization in the triple junction region of grain boundaries: molecular dynamics simulation	печ.	Steel in Translation. 2020. Т. 50. № 5. С. 303-308.		Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Rakitin R.Y., Kokhanenko D.V.
138.	Modeling the formation of free volume at grain boundaries and triple junctions during nickel crystallization	печ.	Letters on Materials. – 2020. – V.10, №.3. – P. 299-302		Poletaev G.M., Novoselova D.V., Rakitin R.Y., Semenov A.S.
139.	Migration mechanism of 10 tilt boundaries in nickel	печ.	Letters on Materials. – 2020. – V.10, №.4. – P. 543-546		Poletaev G.M., Rakitin R.Y.,
140.	Молекулярно-динамическое исследование взаимодействия примесных атомов углерода, азота и кислорода с собственными	печ.	Известия Алтайского государственного университета.– Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2021. № 1 (117). С. 27-32.		Полетаев Г.М.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
	межузельными атомами в никеле, серебре и алюминии				
141.	Влияние одноосной деформации на скорость миграции границ наклона <111> и <100> в никеле	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2021. Т. 18. № 1. С. 55-60.		Полетаев Г.М.
142.	The influence of interstitial carbon and oxygen on grain boundary diffusion in nickel and silver	печ.	Russian Physics Journal. 2021. Т. 63. № 12. С. 2212-2218.		Poletaev G.M., Starostenkov M.D., Rakitin R.Y.
143.	Молекулярно-динамическое исследование влияния примесей углерода и кислорода на скорость миграции границ наклона <110> в никеле и серебре	печ.	Фундаментальные проблемы современного материаловедения. – 2021. – Т.18, №4. – С. 485–493.		Полетаев Г.М.
144.	Влияние примесей углерода и кислорода на скорость миграции границ наклона <110> в аустените	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2022. - Т. 65, № 2. - С. 106-112.		Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю.,
145.	Энергия и скорость скольжения краевой и винтовой дислокаций в аустените и стали Гадфильда: молекулярно-динамическое моделирование	печ.	Известия вузов. Черная металлургия. - 2022. - Т. 65, № 12. - С. 861-868.		Полетаев Г.М., Ракитин Р.Ю.,
146.	Molecular dynamics simulation of nickel crystallization from melt containing crystal nuclei	печ.	Technical Physics. – 2022. – V.67, No.11 – P. 713–717. DOI: 10.1134/S1063784222100061		Poletaev G.M.
Учебно-методические работы					

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1.	Кондиционирование воздуха в общественных помещениях.	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибМИ, 1993.	<u>0,99</u> 0,99	–
2.	Вентиляция промышленных зданий.	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибГГМА, 1996.	<u>1,3</u> 1,0	Примыский А.М.
3.	Вентиляция предприятий по обслуживанию автомобилей.	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибГГМА, 1996.	<u>0,9</u> 0,7	Матяш С.Н.
4.	Система кондиционирования воздуха.	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибГИУ, 2000.	<u>1,15</u> 0,90	Смирнова Е.В.
5.	Проведение патентных исследований.	печ.	Рекомендации по проведению практических занятий. – Новокузнецк: СибГИУ, 2000.	<u>0,60</u> 0,60	–
6.	Автоматизация и управление процессами ТГСВ.	печ.	Графический материал к лекциям. – Новокузнецк: СибГИУ, 2000.	<u>1,2</u> 1,2	–
7.	Программа ознакомительной практики	печ.	Методические указания по прохождению ознакомительной практики. – Новокузнецк: СибГИУ, 2001.	<u>03</u> 0,3	–
8.	Лабораторный практикум по методам измерений рабочих параметров систем ТГСВ	печ.	Рекомендации по проведению практических и лабораторных работ. – Новокузнецк: СибГИУ, 2001.	<u>1,15</u> 1,15	–
9.	Проектирование внутридомовых и квартальных систем горячего водоснабжения	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибГИУ, 2003.	<u>2,0</u> 2,0	–
10.	Система кондиционирования воздуха	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибГИУ, 2003.	<u>3,8</u> 3,8	–
11.	Лабораторный практикум по СКВ	печ.	Рекомендации по проведению лабораторных работ. – Новокузнецк: СибГИУ, 2007.	<u>0,5</u> 0,5	–
12.	Расчеты СКВ в примерах и задачах	печ.	Методические указания к проведению практических занятий. – Новокузнецк: СибГИУ, 2007.	<u>0,6</u> 0,6	–

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
13.	Система кондиционирования воздуха	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы. – Новокузнецк: СибГИУ, 2007.	<u>3,9</u> 3,9	–
14.	Приборы контроля, регулирования и управления технологическими процессами систем ТГСВ	печ.	Методические указания по подбору и расчету приборов автоматики и управления систем ТГСВ. – Новокузнецк: СибГИУ, 2008.	<u>1,76</u> 1,76	–
15.	Схемы автоматизации систем ТГСВ	печ.	Методические указания по проработке схем автоматизации систем ТГСВ. – Новокузнецк: СибГИУ, 2008.	<u>2,58</u> 2,58	–
16.	Системы кондиционирования воздуха	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы для очно-заочной формы обучения. – Новокузнецк: СибГИУ, 2010.	<u>2,10</u> 2,10	–
17.	Системы кондиционирования воздуха	печ.	Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Теплоснабжение» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 270800.62 Строительство, профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция». – Новокузнецк: СибГИУ, 2012	<u>2,1</u> 2,1	–
18.	Проектирование внутридомовых и квартальных систем горячего водоснабжения	печ.	Методические указания к выполнению курсового проекта по дисциплине «Теплоснабжение» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 270800.62 Строительство, профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция». – Новокузнецк: СибГИУ, 2013	<u>2,1</u> 2,1	–

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
19.	Автоматизация и управление процессами теплогазоснабжения и вентиляции	печ.	Учебно-методическое пособие по дисциплине «Автоматизация и управление системами ТГСВ» для студентов, по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство», профиля «Теплогазоснабжение и вентиляция». – Новокузнецк: СибГИУ, 2014	<u>4,2</u> 4,2	–
20.	Основы микроклимата и вентиляция гражданских зданий	печ.	Практикум по дисциплине «Основы создания микроклимата и вентиляция гражданских зданий» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»; Ч.1– Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2016	<u>3,6</u> 2,1	Оленников А.А.
21.	Основы микроклимата и вентиляция гражданских зданий	печ.	Практикум по дисциплине «Основы создания микроклимата и вентиляция гражданских зданий» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» ; Ч.2– Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2016	<u>3,9</u> 2,4	Оленников А.А.
22.	Проектирование вентиляции общественного здания	печ.	Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по дисциплине «Основы микроклимата и вентиляция общественных зданий» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» - Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2017	<u>3,6</u> 2,1	Оленников А.А.
23.	Основы микроклимата и вентиляция гражданских зданий	печ.	Конспект лекций для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» - Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2016	<u>7,41</u> 7,41	–

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
24.	Системы кондиционирования воздуха и холодоснабжение	печ.	Конспект лекций для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» - Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2017	<u>7,41</u> 7,41	—
25.	Системы кондиционирования воздуха	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсовой работы [предназначены для студентов направления 08.03.01 Строительство, профиля "Теплогазоснабжение и вентиляция"] – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2017. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		Чапаев Д. Б.
26.	Энергосбережение	печ.	Конспект лекций для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» – Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2017	<u>3,41</u> 2,1	Чапаев Д.Б.
27.	Определение расчетных расходов воздуха для систем вентиляции общественных зданий	печ.	Практикум по дисциплине «Основы создания микроклимата и вентиляция гражданских зданий» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» ; – Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2017	<u>2,82</u> 1,82	Оленников А.А.
28.	Системы горячего водоснабжения жилых и общественных зданий	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению практических и расчетных работ, выпускной квалификационной и самостоятельной работы [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство] – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		Баклушина И. В.
29.	Регулирование процессов и систем теплогазоснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обу-		—

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			чающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство] – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		
30.	Расчеты систем создания оптимальных параметров микроклимата в примерах и задачах	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»] – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		—
31.	Системы создания оптимальных параметров микроклимата	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсового проекта [предназначены для студентов направления 08.03.01 Строительство, профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»] – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		—
32.	Автоматизация систем теплогазоснабжения и вентиляции.	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»]– Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		—
33.	Основы микроклимата и вентиляция гражданских зданий	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строи-		—

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			тельство] / – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		
34.	Системы кондиционирования воздуха и холодоснабжение	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»] – Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		–
35.	Реализация технологических процессов технической эксплуатации и сервиса систем вентиляции и кондиционирования	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования] / Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		–
36.	Проектирование вентиляции общественного здания	Электронный ресурс	Методические рекомендации по выполнению курсового проекта [предназначены для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования] / Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		–
37.	Системы и оборудование для создания микроклимата в помещениях	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое		–

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования] / Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		
38.	Управление автоматизированными системами систем вентиляции и кондиционирования воздуха	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе [предназначены для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования] / Электронные данные (1 файл). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – <u>Режим доступа:</u> http://library.sibsiu.ru .		—
39.	Воздушное отопление, инфракрасное отопление		Учебное пособие: для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (профиль Теплогоснабжение и вентиляция) / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Логунова О.Я
40.	Организация работ по проектированию систем теплогоснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство/ Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
41.	Оценка эксплуатационных характеристик и технического состояния инженерных систем ЖКХ	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство/ Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
42.	Холодильная техника и кондиционеры	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru		-
43.	Основы микроклимата и вентиляция	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль "Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
44.	Кондиционирование воздуха и холодоснабжение	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
45.	Вентиляция	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
46.	Холодильная техника и кондиционеры	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе: для обучающихся по		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			направлению подготовки 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования / Сибирский государственный индустриальный университет, – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		
47.	Оценка эксплуатационных характеристик и технического состояния инженерных систем ЖКХ	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе: для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
48.	Вентиляция	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль " Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский государственный индустриальный университет, Кафедра теплогазоснабжения, водоотведения и вентиляции ; сост. И. В. Зоря. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
49.	Кондиционирование воздуха и холодоснабжение	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсового проекта : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль " Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Но-		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			вокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		
50.	Кондиционирование воздуха и холодоснабжение	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль " Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" / Сибирский государственный индустриальный университет.– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
51.	Проектирование вентиляции общественного здания	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсового проекта : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль " Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
52.	Основы микроклимата и вентиляция	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль "Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений" / Сибирский государственный индустриальный университет.– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
53.	Проектирование систем вентиляции общественного здания	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсового проекта : для обучающихся по специальности Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			" Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений" / Сибирский государственный индустриальный университет.– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2021. – URL: http://library.sibsiu.ru .		
54.	Водяное отопление		Учебное пособие : предназначено для студентов средних профессиональных учебных заведений, обучающихся по специальностям «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование» /. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 332 с. – ISBN 978-5-8114-5209-5.		Логунова О.Я.
55.	Энергосберегающие системы теплоснабжения	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся направления подготовки 08.04.01 Строительство (очная и очно-заочная формы обучения) / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
56.	Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Смирнова Е.В.
57.	Управление автоматизированными системами вентиляции и кондиционирования воздуха	Электронный ресурс	Методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работы : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Изда-		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			тельский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		
58.	Холодильная техника и кондиционеры	Электронный ресурс	Методические указания к самостоятельной работе и практическим занятиям : для обучающихся по направлению подготовки 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования /Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
59.	Энергосберегающие системы теплоснабжения	Электронный ресурс	Методические рекомендации к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство, очно и очно-заочной формы обучения / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
60.	Организация работ по проектированию систем теплогаснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работы : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
61.	Энергосберегающие системы теплоснабжения : методические рекомендации к выполнению курсового проекта	Электронный ресурс	Методические рекомендации к выполнению курсового проекта : для обучающихся по направлению подготовки 08.04.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. –		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			URL: http://library.sibsiu.ru .		
62.	Основы теплогазо-снабжения и вентиляции. Вентиляция.	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению лабораторных работ : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет.– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Смирнова Е.В.
63.	Основы теплогазо-снабжения и вентиляции. Теплоснабжение	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению лабораторных работ : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет.– Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Смирнова Е.В.
64.	Основы теплогазо-снабжения	Электронный ресурс	Конспект лекций : для обучающихся по направлению подготовки 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль "Строительство высотных и многопролетных зданий и сооружений" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – 25 с. : ил. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
65.	Энергосбережение	Электронный ресурс	Конспект лекций : для студентов направления 08.03.01 Строительство, профиля "Инженерные системы жизнеобеспечения в строительстве", очной формы обучения / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – 24 с. : ил. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
66.	Основы теплогазо-	Элек-	Методические указания к		Смирнова Е.В.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
	снабжения и вентиляции	тронный ресурс	выполнению лабораторных работ : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		
67.	Системы и оборудование для создания микроклимата в помещениях	Электронный ресурс	Методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе : для обучающихся по специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
68.	Проектирование систем отопления жилого дома	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсового проекта : для обучающихся по направлению подготовки 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль подготовки "Строительство высотных и многопролетных зданий и сооружений" (очная форма обучения) / Сибирский государственный индустриальный университет.. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		-
69.	Основы теплогазоснабжения	Электронный ресурс	Методические указания к практическим работам и самостоятельной работе : для обучающихся по направлению подготовки 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль подготовки "Строительство высотных и многопролетных зданий и сооружений" / Си-		-

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			бирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		
70.	Основы теплогазоснабжения	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению лабораторных работ : для обучающихся по направлению подготовки 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль подготовки "Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений" / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Смирнова Е.В.
71.	Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению курсовой работы : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Баклушина И.В.
72.	Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению практических работ и самостоятельной работы : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.ru .		Баклушина И.В.
73.	Основы теплогазоснабжения и вентиляции	Электронный ресурс	Методические указания к выполнению практических работ и самостоятельной работы : для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сибирский государственный		Баклушина И.В.

№	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
			ный индустриальный университет.– Новокузнецк : Издательский центр Сиб- ГИУ, 2022. – URL: http://library.sibsiu.r		