

Сведения

о научном руководителе аспирантов по основной образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 2.1.5 Строительные материалы и изделия

№ п/п	Ф.И.О. научного руководителя	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научной (научно-исследовательской) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению исследований в рамках научной специальности за последние 3 года	Публикации в рецензируемых отечественных научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и(или) международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада) за последние 3 года
1	2	3	4	5	6	7	8
	Белых Светлана Андреевна	штатный	кандидат технических наук, доцент	Научное направление: 1. «Исследование и решение задач строительства в Восточной Сибири» Изготовление и применение эффективных строительных материалов в условиях северных регионов и Арктики Регистрационный номер 122101900023-3 2. «Современные проблемы исследования и решения конструкторских и технологических задач строительства в условиях Восточно-Сибирского региона» Регистрационный номер И124092100148-0	1.Ермоченков М.Г., Белых С.А., Новоселова Ю.В. Перспективы использования антипиренов на основе модифицированных силикатных композиций для защиты древесины. Труды Братского государственного университета: Серия: Естественные и инженерные науки. – Братск : Изд-во БрГУ, 2023. 2.Белых С.А., Даминова А.М., Сманцер П.В. Основы технологии производства эффективных стеновых блоков с вторичным пенополистиролом // Труды Братского государственного университета. Серия:	-	1.Белых С.А., Новоселова Ю.В., Ильинский Ю.Ю. Антипирены на основе модифицированных силикатных композиций для защиты конструкций из древесины. Инженерное дело на Дальнем Востоке России: Материалы VIII Всероссийской научно-практической конференции. Владивосток: ВУЦ ДВФУ. 2023. – 47-54 с. 2.Козлов П.Г., Белых С.А., Шляхтина Т.Ф., Примчук А.Г., Ильинский Ю.Ю., Бакатов К.А. Технологические аспекты

					Естественные и инженерные науки. 2024. - 4 с. 3.Белых С.А., Правдин А.П. Снижение энергоёмкости производства строительных материалов на предприятиях Иркутской области // Труды Братского государственного университета. Серия: Естественные и инженерные науки. 2024. - 8 с. 4.Белых С.А., Панчук С.Ю. Повышение эффективности функционирования инфраструктуры города Братска Иркутской области при централизованном газоснабжении левобережной части // Труды Братского государственного университета. Серия: Естественные и инженерные науки. 2024. - 5 с. 5.Гончарова, Н.А., Белых, С.А. Инновационные подходы к анализу инвестиционной деятельности в строительной отрасли: перспективы и вызовы. Проблемы социально-экономического развития Сибири: 2024, №2(56), с. 42-48 6.Белых, С.А., Скокова, О.В., Плотников, Н.П. Зернистый строительный материал на основе	переработки золошлаковых отходов. Инженерное дело на Дальнем Востоке России: Материалы VIII Всероссийской научно-практической конференции. Владивосток: ВУЦ ДВФУ. 2023. – 120-126 с 3. Козлов П.Г., Белых С.А., Шляхтина Т.Ф., Примчук А.Г., Ильинский Ю.Ю., Бакатов К.А. Алумосиликатоное вяжущее из отходов производства энергопредприятий. Инженерное дело на Дальнем Востоке России: Материалы VIII Всероссийской научно-практической конференции. Владивосток: ВУЦ ДВФУ. 2023. – 110-113 с. 4.Ермоченков М.Г., Белых С.А., Новоселова Ю.В. Результаты термического анализа антипирена на основе жидкого стекла. Современные энергосберегающие тепловые и массообменные технологии (сушка, тепловые и массообменные процессы): сборник научных трудов Восьмой Международной научно-практической конференции (17-19 октября 2023 года). – М.:
--	--	--	--	--	---	---

					органических отходов: технология и применение С.А. Системы Методы Технологии. С.А. Белых и др. 2024 № 3 (63) с. 113-121. 7. Белых С.А., Хомченко Е.Н., Покоенок Р.Г. Целесообразность и эффективность инвестиций в проект по реконструкции ЦКРИ в г. Братске // Труды Братского государственного университета. Серия: Экономика и управление. 2025. – С.13-19. 8. Гончарова Н.А., Белых С.А., Афанасьев А.С. Обоснование экономической целесообразности инвестиций в проект «Центр досуга и развития «Под куполом тысячелетия»» (г. Братск). Проблемы социально-экономического развития Сибири. 2025. №2(60) С. 39-47.	ООО «Мегаполис», 2023. – 182-187 с. 5.Белых С.А. «Использование отходов промышленных предприятий г.Братска в технологии строительных материалов» - материалы X МНПК «Технологии, Организация и Управление в строительстве -2020» , 18.11.2024, Москва, МГСУ. 6. С.А. Белых, Е.Н. Хомченко. Анализ перспективы применения технологии цифрового двойника объекта на примере реконструкции потока каустизации и регенерации извести в г. Братске. Материалы XII Международной научно-практической онлайн-конференции, Проблемы экономики и управления строительством в условиях экологически ориентированного развития : Братск, Иркутск, Томск, 28–30 апреля 2025 г. = The Problems of the Construction Economics and Management in Environmentally Sustainable Development : Proceedings of the XII International Scientifically-Practical On-
--	--	--	--	--	---	--

							Line Conference, Bratsk, Irkutsk, Tomsk, 28–30 Apr., 2025 / под науч. ред. Л.А. Каверзиной, И.П. Нужиной, С.А. Астафьева. – Братск: Изд-во БрГУ, 2025. – Текст: электронный. 7.Белых С.А., Новоселова Ю.В. Сангзода Т.Л. Сравнительный анализ методов контроля качества антипиренов для защиты древесины / Молодая мысль: наука, технологии, инновации: материалы XVII (XXIII) Всероссийской научно-технической конференции. - Братск: Изд-во «БрГУ», 2025. – С. 301-304. 8. Панчук С.Ю., Белых С.А. Текущее состояние уровня газификации Российской Федерации, в том числе города Братска Иркутской области // Молодая мысль: наука, технологии, инновации: материалы XVII (XXIII) Всероссийской научно-технической конференции. - Братск: Изд-во «БрГУ», 2025. – С. 243-247. 9. Юлдашева Е.А., Белых С.А. Естественные радионуклиды и их контроль в строительных объектах // Молодая мысль: наука, технологии, инновации: материалы
--	--	--	--	--	--	--	---

							XVII (XXIII) Всероссийской научно-технической конференции. - Братск: Изд-во «БрГУ», 2025. – С. 52-55126-131. 10. Белых С.А., Вахтикова А.С. Обоснование актуальности мониторинга теплозащитной эффективности ограждающих конструкций зданий и сооружений // Молодая мысль: наука, технологии, инновации: материалы XVII (XXIII) Всероссийской научно-технической конференции. - Братск: Изд-во «БрГУ», 2025. – С. 16-20. 11. Белых С.А., Белых М.В. Обоснование выбора оборудования для производства стекловаты на территории города Братска Иркутской области // Молодая мысль: наука, технологии, инновации: материалы XVII (XXIII) Всероссийской научно-технической конференции. - Братск: Изд-во «БрГУ», 2025. – С. 13-14. 12. Белых С.А., Хомченко Е.Н. Анализ перспективы применения технологии цифрового двойника объекта на примере реконструкции потока каустизации и регенерации извести в г.
--	--	--	--	--	--	--	---

							Братске.//Проблемы экономики и управления строительством в условиях экологически ориентированного развития: материалы XII Международ. научно-практической онлайн-конференции, Братск, Томск, Иркутск, 28–30 апреля 2025 г, С.81-93
--	--	--	--	--	--	--	--