

Отчет о деятельности научной лаборатории
за 2021/2022 учебный год

Название лаборатории

Big Data Lab

Кафедра **Учет и информационные технологии в бизнесе**

Руководитель лаборатории (Ф.И.О. полностью, ученая степень, звание)

Рязанцева Елена Анатольевна, к.ф.-м.н., доцент

Контактный телефон **+79046889573** e-mail: EARyazantseva@fa.ru

Участники лаборатории – всего 15 человек

№ п/п	Статус	Ф.И.О	Пояснения
1	Студенты	Бурых Антон Романович	ЛПЦ20-ОБ-БИ1
		Клейменов Артем Романович	ЛПЦ20-ОБ-БИ1
		Кобзева Анастасия Евгеньевна	ЛПЦ20-ОБ-БИ1
		Корнилова Ксения Александровна	ЛПЦ20-ОБ-БИ1
		Фролова Дарья Сергеевна	ЛПЦ20-ОБ-БИ1
		Артемов Артем Артемович	ЛПЦ19-ОБ-БИ1
		Калугин Павел Романович	ЛПЦ19-ОБ-БИ1
		Рябушкина Яна Юрьевна	ЛПЦ19-ОБ-БИ1
		Трунов Дмитрий Константинович	ЛПЦ19-ОБ-БИ1
		Шевченко Алина Сергеевна	ЛПЦ19-ОБ-БИ1
		Шевченко Дарья Владиславовна	ЛПЦ19-ОБ-БИ1
		Авдеева Анастасия Александровна	ЛПЦ18-ОБ-БИ1
		Сорокин Александр Борисович	ЛПЦ18-ОБ-БИ1
		Трунов Андрей Михайлович	ЛПЦ18-ОБ-БИ1
Юдина Марина Андреевна	ЛПЦ18-ОБ-БИ1		
2	Научные руководители	Черпаков Игорь Владимирович	К.ф.-м.н., старший преподаватель
		Рязанцева Елена Анатольевна	К.ф.-м.н., доцент кафедры
3	Специалисты	Якушов Юрий Алексеевич	генеральный директор ООО «ОЦ «Новый уровень»;
		Чертовских Евгений Валентинович	заместитель начальника отдела информатизации; Отделение по Липецкой области ГУ Банка России по Центральному федеральному округу

Подготовка конкурсных работ

№ п/п	Ф.И.О.	Название конкурса (с указанием статуса мероприятия)	Результат (участие, награда)	Руководитель
1	Авдеева Анастасия Александровна	Всероссийская олимпиада студентов «Я – профессионал»	Прохождение в финал	Рязанцева Е.А.
2	Лакомова Дарья Валентиновна	Всероссийская олимпиада студентов «Я – профессионал»	Прохождение в финал	Рязанцева Е.А.
3	Фролова Дарья Сергеевна	Конкурс эссе в рамках «Неделя науки-2022»	участие	Рязанцева Е.А.
4	Шибина Ксения Сериковна Мария	Всероссийская олимпиада по математике «СПЕКТР», проводимая на базе ФГОУ ВО «ЛНПУ»	Прохождение в финал, отмечены грамотой	Рязанцева Е.А.
5	Паутов Ростислав, Клейменов Артем	<i>Командный проект в XI Всероссийском фестивале социальной рекламы «Выход», проводимом на базе ФГОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»</i>	Прохождение в финал, отмечены благодарственным письмом	Рязанцева Е.А.

Участие в конференциях

№ п/п	Дата и место проведения	ФИО участников	Статус участников	Тема доклада/форма участия	Научный руководитель
1	2	3	4	5	6
1	Круглый стол «Гибкое управление развивающимися проектами», город Липецк,	Калугин Павел Романович; Липецкий филиал Финуниверситета,	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	Разработка визуальной интерактивной отчетности для руководства страховой компанией	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансовый университет»

	23 сентября 2021 года	Направление подготовки «Бизнес-информатика» ЛПЦ19-ОБ-БИ1			т при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Шевченко Дарья Владиславовна, Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ19-ОБ-БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	Цели и задачи функционально-стоимостного анализа в современном мире	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Трунов Дмитрий Константинович, Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ20-ОБ-БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	Моделирование бизнес процессов	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
2	Межвузовская очная научно-практическая конференция, посвященной Году науки и технологий «Экономика, управление и общество: теория, методология и практика», Воронеж	Авдеева Анастасия Александровна, Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ218-ОБ-БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭМИГРАЦИИ МОЛОДЕЖИ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Лакомова Д.В. Липецкий филиал	Студент Липецкого филиала	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИНЦИПОВ SUSTAINABILITY MARKETING ДЛЯ	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.,

		Финуниверситет а, Направление подготовки «Бизнес- информатика», ЛПЦ218-ОБ- БИ1	Финуниверсите та	РАЗВИТИЯ УСТОЙЧИВОЙ БИЗНЕС МОДЕЛИ	ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал
		Юдина М.А. Липецкий филиал Финуниверситет а, Направление подготовки «Бизнес- информатика», ЛПЦ218-ОБ- БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверсите та	ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД В КОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал
3	XVII межвузовская научно- практическая студенческая конференция «Моделирова ние социально- экономически х систем», 21 апреля 2022 года	Шидловский Иван Андреевич Липецкий филиал Финуниверсит ета, Направление подготовки «Бизнес- информатика» ЛПЦ20-ОБ- БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверсит ета	Теоретические аспекты проектирования экономических информационных систем	К.ф.-м.н. Черпаков И.В. ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал
		Косарев Данил Юрьевич; Липецкий филиал Финуниверсит ета, Направление подготовки «Бизнес- информатика» ЛПЦ20-ОБ- БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверсит ета	Применение технологий параллельного программировани я в экономических вычислениях	К.ф.-м.н. Черпаков И.В. ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал

		Шкодич Александр Витальевич; Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика» ЛПЦ20-ОБ-БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	Большие данные как класс актуальных экономических задач	К.ф.-м.н. Черпаков И.В. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Клейменов Артем Романович; Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика» ЛПЦ20-ОБ-БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	Методы искусственного интеллекта в задачах экономического анализа	К.ф.-м.н. Черпаков И.В. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Калугин Павел Романович; Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика» ЛПЦ19-ОБ-БИ1	Студент Липецкого филиала Финуниверситета	Нейросети и их применение в прогнозировании.	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Шевченко Дарья Владиславовна, Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ19-ОБ-БИ1	Студент	Цифровизация Липецкой области	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал

		Трунов Дмитрий Константинович, Липецкий филиал Финуниверсит ета, Направление подготовки «Бизнес- информатика», ЛПЦ20-ОБ- БИ1	Липецкого филиала Финуниверсит ета	Таргетирование рекламы на основе Social Mining	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал
		Фролова Дарья Сергеевна; Липецкий филиал Финуниверсит ета, Направление подготовки «Бизнес- информатика», ЛПЦ19-ОБ- БИ1	Студент	Математические модели производства хлебо-булочных изделий в Липецкой области	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал
		Кифаренко Лидия Алексеевна; Липецкий филиал Финуниверсит ета, Направление подготовки «Бизнес- информатика», ЛПЦ20-ОБ- БИ1	Липецкого филиала Финуниверсит ета	Современные инструментарии при моделировании бизнес-процессов	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс тве РФ», Липецкий филиал
		Калинин Михаил Игоревич, Липецкий филиал Финуниверсит ета, Направление подготовки	Студент	Информационная поддержка управлением знаниями в коммерческой организации	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансов ый университе т при правительс

		«Бизнес-информатика», ЛПЦ21-ОБ-БИ1			тве РФ», Липецкий филиал
		Дебнарев Никита Андреевич, Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ21-ОБ-БИ1	Липецкого филиала Финуниверситета	Совершенствование ИТ архитектуры предприятия	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал
		Леонов Максим Александрович ; Липецкий филиал Финуниверситета, Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ21-ОБ-БИ1	Студент	Разработка визуальной интерактивной отчетности для руководства страховой компанией	К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал

Научные публикации

№ п/п	ФИО	Тема	Название сборника	Форма(тезисы, статья)
1.	Авдеева А.А.	УПРАВЛЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИЕЙ ESG-ПРИНЦИПОВ НА ПРИМЕРЕ ПАО «СБЕРБАНК»	Трансформация экономики и управления: новые вызовы и перспективы. Сборник статей и тезисов докладов 2 и 3 секций XI	статья

			Международной научно-практической конференции. Санкт-Петербург, 2022. С. 202-208.	
2.	Бачу В.В.	РАЗРАБОТКА МОДЕЛЕЙ ЗРЕЛОСТИ ПРОЦЕССНОГО ЦИКЛА ОТРАСЛЕВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ	АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НАУКИ 2022. сборник статей Международной научно-практической конференции. Пенза, 2022. С. 46-48.	тезисы
3.	Авдеева А.А., Рязанцева Е.А.	СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭМИГРАЦИИ МОЛОДЕЖИ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ Авдеева А.А., Рязанцева Е.А.	Экономика, управление и общество: теория, методология и практика. Материалы межвузовской очной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий. Под общей редакцией А.Д. Моисеева, М.А. Гуриной. Воронеж, 2021. С. 7-13.	статья
4.	Лакомова Д.В., Рязанцева Е.А.	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИНЦИПОВ SUSTAINABILITY MARKETING ДЛЯ РАЗВИТИЯ УСТОЙЧИВОЙ БИЗНЕС МОДЕЛИ	Экономика, управление и общество: теория, методология и практика. Материалы межвузовской очной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий.	статья


			Под общей редакцией А.Д. Моисеева, М.А. Гуриной. Воронеж, 2021. С. 176-180.	
5.	Рязанцева Е.А., Юдина М.А.	ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД В КОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ	Экономика, управление и общество: теория, методология и практика. Материалы межвузовской очной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий. Под общей редакцией А.Д. Моисеева, М.А. Гуриной. Воронеж, 2021. С. 232-236.	статья

Выпускники лаборатории, попавшие в магистратуру

№ п/п	ФИО	Форма обучения в магистратуре	Год поступления
1.	Авдеева А.А.	Очная магистратура направления «бизнес-информатика» Казанского государственного университета	2022 год

Зав. кафедрой «Учет и информационные технологии в бизнесе»

Руководитель научной лаборатории



Н.С. Морозова

Е.А. Рязанцева