

**ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ И НАУЧНЫЕ РАБОТНИКИ
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ КЛАСТЕРА
«БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА»**

№	ФИО преподавателя	Должность	Ученая степень, ученое звание	Сфера научных интересов	Роль в реализации программы, заявленной на аккредитацию
1	Ильин Игорь Васильевич	Директор Высшей школы управления и бизнеса, профессор	Доктор экономических наук, профессор	Цифровая архитектура предприятия, комплексные архитектурные решения, цифровые платформы, цифровые технологии, управление данными, управление ИТ-сервисами, менеджмент бизнес-процессов	Руководитель научным содержанием магистерской программы, преподаватель дисциплин Архитектура предприятия (на английском языке), Управление ИТ-сервисами (на английском языке)
2	Анисифоров Алексей Борисович	Доцент Высшей школы управления и бизнеса	Кандидат военных наук	Архитектура предприятия. Проектирование и внедрение ИС. Управление проектами внедрения ИС. Управление ИТ-инфраструктурой	Преподаватель дисциплин: Предметно-ориентированные информационные системы, Управление жизненным циклом информационных систем, Проектирование информационных систем, Архитектура предприятия, Информационная инфраструктура электронных предприятий
3	Артёменко Евгений Сергеевич	Доцент	Кандидат экономических наук	Математическое моделирование экономических процессов, архитектура предприятия, архитектура баз данных, цифровая трансформация систем учёта, контроля и управления	Преподаватель дисциплины Архитектура предприятия
4	Багаева Ирина Владимировна	Доцент	Кандидат политических наук, доцент	Практика по основам управленческой деятельности	Преподаватель дисциплин Документационное обеспечение управления, Практика по основам управленческой деятельности
5	Борреманс Александра Дирковна	Ассистент	—	Соискатель ученой степени кандидат наук. Дизайн пользовательских интерфейсов	Заместитель директора ВШУБ по международной деятельности, зани-

				(UX/UI), управление ИТ-проектами, Agile, облачные вычисления, цифровая трансформация бизнеса, архитектура предприятия	мается проектной работой со студентами, преподаватель дисциплин Основы дизайна пользовательского интерфейса, Основы проектной деятельности, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков
6	Дмитриева Татьяна Александровна	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Цифровые технологии, архитектура предприятия, информационные системы, управление бизнес-процессами\проектами\данными	Преподаватель дисциплин Информационные системы и технологии, Базы данных, Управление данными
7	Дубгорн Алиса Сергеевна	Старший преподаватель	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Управление ИТ-сервисами (от разработки до эксплуатации), управление требованиями к ИТ, архитектура предприятия, сервис-ориентированная архитектура, управление ИТ-проектами	Заместитель директора ВШУБ по проектной деятельности, преподаватель дисциплин Семинар по бизнес-информатике (на английском языке), Введение в профессиональную деятельность, Управление ИТ-сервисами, Управление ИТ-сервисами (на английском языке), Управление сервисами электронного и мобильного бизнеса, Практика по получению профессиональных умений и навыков, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков
8	Зорин Виктор Юрьевич	Старший преподаватель	_____	Проектирование и внедрение ИС.	Преподаватель дисциплины Цифровые технологии в управлении бизнесом
9	Зотова Елизавета Александровна	Старший преподаватель	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Дистанционные образовательные технологии	Преподаватель дисциплины Документационное обеспечение управления
10	Ильяшенко Виктория Михайловна	Ассистент	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Управление данными, анализ данных, биз-	Преподаватель дисциплин Проектная работа по формированию ИТ-архитектуры предприятия, Проектная ра-

				нес-анализ, цифровые технологии, архитектура данных, менеджмент бизнес-процессов, разработка архитектурных моделей управления предприятием.	бота по управлению проектами внедрения архитектурных решений, Управление данными
11	Ильяшенко Оксана Юрьевна	Доцент	Кандидат педагогических наук, доцент	Управление данными, анализ данных, бизнес-анализ, цифровые технологии, архитектура данных, менеджмент бизнес-процессов, разработка архитектурных моделей управления предприятием.	Руководитель направления Бизнес-информатика, преподаватель дисциплин Хранилища данных и бизнес-аналитика, Исследовательская работа по технологиям бизнес-анализа, Базы данных, Управление данными, Практика по получению профессиональных умений и навыков, Ресурсный менеджмент медицинской организации, Современные технологии управления оказанием медицинской помощи, Образовательный форсайт
12	Калязина София Евгеньевна	Ассистент	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Моделирование бизнес-процессов, разработка архитектурных решений	Преподаватель дисциплин Моделирование бизнес-процессов, Проектная работа по анализу бизнес-процессов, Проектная работа по анализу моделей информационного обмена
13	Киселёва Елена Григорьевна	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Инвестиции в информационную безопасность, оценка коммерческой эффективности ИС, бизнес-аналитика	Преподаватель дисциплины Практика по оценке эффективности реорганизационных проектов
14	Климин Анастасий Игоревич	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Цифровой маркетинг, электронный бизнес, маркетинг.	Преподаватель дисциплин Практика по получению первичных профессиональных навыков и опыта профессиональной деятельности, Образовательный форсайт, Руководство ВКР
15	Краснов Сергей Васильевич	Доцент	Кандидат технических наук, доцент	Информационные технологии, проектирование информационных систем.	Преподаватель дисциплин Информатика, Информационные системы и технологии, Основы работы в электронной образовательной среде

16	Кутузов Андрей Львович	Доцент	Кандидат физико-математических наук, доцент	Математические модели в экономике и управлении, теория принятия решений, экономическое прогнозирование	Преподаватель дисциплин Дискретная математика, Математические методы в экономике и управлении
17	Лёвина Анастасия Ивановна	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Управление бизнес-процессами, разработка архитектурных решений (в т.ч. референтных), управление ИТ-проектами	Заместитель директора ВШУБ по научной деятельности, преподаватель дисциплин Менеджмент бизнес-процессов (на английском языке), Моделирование бизнес-процессов, ИР по менеджменту бизнес-процессов, Научно-исследовательская работа
18	Марченко Роман Сергеевич	Старший преподаватель	Кандидат экономических наук	Моделирование бизнес-процессов, разработка архитектурных решений (в т.ч. референтных).	Преподаватель дисциплин Моделирование бизнес-процессов, Проектная работа по анализу бизнес-процессов
19	Никоноров Валентин Михайлович	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Математические модели в экономике и управлении, теория принятия решений, экономическое прогнозирование	Преподаватель дисциплины Математические методы в экономике и управлении
20	Ростова Ольга Владимировна	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Управление проектами внедрения информационных систем, Обоснование целесообразности и оценка эффективности информационно-технологических проектов, использование информационно-аналитических инструментов для выбора вариантов развития предприятий	Преподаватель дисциплин Управление инвестициями в корпоративную архитектуру, Управление инвестициями в развитие электронного бизнеса, Комплексный курсовой проект
21	Светульников Сергей Геннадьевич	Профессор	Доктор экономических наук, профессор	Математические методы бизнес-аналитики, экономическое прогнозирование, комплексно-значная экономика. Сайт: http://sergey.svetunkov.ru/	Руководитель ВКР
22	Силкина Галина Юрьевна	Профессор	Доктор экономических наук, профессор	Цифровые платформы, цифровые технологии, нейросети,	Преподаватель дисциплин Цифровые технологии в управлении бизнесом,

				СППР, управление инновациями, управление проектами, моделирование социально-экономических процессов	Управление инновациями, Моделирование социально-экономических процессов, Системы поддержки принятия решений, Дискретная математика, Модели инновационного бизнеса
23	Скрипнюк Джамиля Фатыховна	Профессор	Доктор экономических наук, профессор	Цифровой маркетинг, инновационные модели управления предприятием, экономика Арктической зоны	Преподаватель дисциплины Цифровые ресурсы в научном исследовании
24	Тихонов Дмитрий Владимирович	Доцент	Кандидат экономических наук, доцент	Статистический анализ данных, модели прогнозирования, цифровой маркетинг	Преподаватель дисциплины Анализ данных, метрики и измерения в цифровом маркетинге
25	Тучкевич Евгения Ивановна	Старший преподаватель	_____	Дизайн интерфейсов, обработка графических растровых и векторных изображений, брендинг и рекламный дизайн.	Преподаватель дисциплины Брендинг и рекламный дизайн
26	Шабан Антон Павлович	Ассистент	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Моделирование бизнес-процессов, разработка архитектурных решений.	Преподаватель дисциплин Архитектура предприятия, Управление инновациями, Модели инновационного бизнеса, Проектная работа по управлению проектами внедрения архитектурных решений.
27	Широкова Светлана Владимировна	Доцент	Кандидат технических наук, доцент	Управление проектами внедрения информационных систем, обоснование необходимости разработки и внедрения ИТ проектов, использование информационно-аналитических инструментов для выбора вариантов развития предприятий, управление развитием цифровых предприятий, системный анализ и принятие решений, электронный бизнес и электронная коммерция.	Занимается научной работой со студентами, преподаватель дисциплин Управление проектами, Управление развитием цифровых предприятий, Электронный бизнес, Системы поддержки принятия решений, Исследовательская работа по архитектуре электронного бизнеса, Исследовательская работа по проектному менеджменту, Теория систем, Комплексный курсовой проект

Представители работодателей

№	ФИО преподавателя	Должность	Ученая степень, ученое звание	Сфера научных интересов	Роль в реализации программы, заявленной на аккредитацию
1	Болобонов Даниил Дмитриевич	Ассистент	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Анализ данных, модели информационного обмена, архитектурные модели управления предприятием	Преподаватель дисциплины Проектная работа по анализу моделей информационного обмена
2	Григорьева Анастасия Александровна	Ассистент	Кандидат экономических наук	Сетевые структуры глобальных корпораций, совершенствование бизнес-процессов логистики распределения, интернет вещей в логистике распределения, управление сбытовыми заказами производственных предприятий, архитектура предприятия	Руководитель ВКР
3	Куранов Сергей Николаевич	Доцент	Кандидат технических наук	Логистические процессы производства	Преподаватель дисциплины Теория систем
4	Лепехин Александр Андреевич	Ассистент	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Управление бизнес-процессами, разработка архитектурных решений (в т.ч. референтных), управление ИТ-проектами	Преподаватель дисциплины Проектный менеджмент
5	Маков Константин Михайлович	Ассистент	_____	Соискатель ученой степени кандидат наук. Управление ИТ-проектами, разработка архитектурных решений.	Преподаватель дисциплин Проектная работа по формированию ИТ-архитектуры предприятия, Комплексный курсовой проект
6	Могилко Дмитрий Юрьевич	Доцент	Кандидат технических наук	Системы управления: бизнес-процессами, проектами, качеством и организационным развитием. Сайт: https://bpmstart.bitrix24.site/	Преподаватель дисциплин Менеджмент бизнес-процессов, Исследовательская работа по менеджменту бизнес-процессов

7	Пастушенко Юлия Витальевна	Ассистент	_____	Методы и алгоритмы программирования в среде Python, управление ИТ-проектами.	Преподаватель дисциплин Технологии программирования, Алгоритмизация и программирование
8	Фролов Константин Владимирович	Доцент	Кандидат технических наук	Производство (дискретное, дискретно-непрерывное, непрерывное), цифровые цепочки поставок: транспорт, склад, двор (оперативное планирование, исполнение), прослеживаемость, интегрированное бизнес планирование, проектное управление (проект/программа, портфель), управление идеями, управление надежностью.	Преподаватель дисциплин Корпоративные информационные системы (на английском языке), Медицинские информационные системы, руководство ВКР

Представители работодателей (ГПХ)

№	ФИО преподавателя	Должность	Ученая степень, ученое звание	Место работы, занимаемая должность в настоящее время (для работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем))	Роль в реализации программы, заявленной на аккредитацию
1	Зубков Фёдор Александрович	старший преподаватель	_____	ООО «Епейментс Текнолоджис» скрам-мастер отдела внедрения и развития гибких методологий разработки	Преподаватель дисциплины Электронный и мобильный бизнес (продвинутый уровень на английском языке), Цифровой маркетинг и электронная коммерция
2	Коздринь Пётр Романович	доцент	кандидат филологических наук	Доцент кафедры гуманитарных наук Института медицинского образования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова	Преподаватель дисциплин Иностранный язык: в медицине, Иностранный язык: бизнес-английский
3	Кубарский Александр Вячеславович	старший преподаватель	_____	Инженер-программист отдела разработки программного обеспечения ООО "ЭПАМ СИСТЭМЗ"	Преподаватель дисциплины Web-технологии

4	Ласкин Борис Михайлович	доцент	кандидат физико-математических наук	Старший научный сотрудник Санкт-Петербургского ФИЦ РАН (СПИИРАН).	Преподаватель дисциплины Анализ данных, метрики и измерения в цифровом маркетинге
5	Мирабишвили Луиза Зурабовна	старший преподаватель	_____	Начальник отдела труда и заработной платы в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Минздрава России	Преподаватель дисциплины Экономика и финансирование здравоохранения
6	Федорова Ольга Дмитриевна	старший преподаватель	_____	ООО «НИКИ» онлайн-школа «Умный копирайтинг» - директор по маркетингу и развитию.	Преподаватель дисциплины Разработка мобильных приложений, сайтов интернет-магазинов и продающих страниц
7	Цивина Инна Викторовна	старший преподаватель	_____	Управляющий партнер ООО «Респонд»	Преподаватель дисциплин Разработка мобильных приложений, сайтов интернет-магазинов и продающих страниц
8	Шипицын Алексей Владимирович	доцент	кандидат экономических наук	ООО «Управление проектами» в должности директора по строительству	Преподаватель дисциплины Управление проектами
9	Щеглова Мария Владимировна	старший преподаватель	_____	Прокуратура Санкт-Петербурга, помощник прокурора Калининского района	Преподаватель дисциплины Правовые аспекты

Преподаватели зарубежных вузов

№	ФИО преподавателя	Должность	Ученая степень	Сфера научных интересов	Роль в реализации программы, заявленной на аккредитацию
1.	Герритс Берри	Преподаватель ГПХ, основное место работы - Университет Твенте (University of Twente / Universiteit Twente), НИДЕРЛАНДЫ	Ассистент	Бизнес-процессы, цифровизация, логистика, блокчейн	Преподаватель дисциплины Исследовательская работа по менеджменту бизнес-процессов (на английском языке)
2.	Схюр Петер Корнелис	Университет Твенте (University of Twente / Universiteit Twente) НИДЕРЛАНДЫ	Доцент	Электронный бизнес, цифровизация, логистика, блокчейн	Преподаватель дисциплины Исследовательская работа по

					архитектуре электронного бизнеса (на английском языке)
3.	Шрёдер Кай Михайэль	Университет прикладных наук Зюйд (Zuyd University of Applied Sciences) ГЕРМАНИЯ	Доцент	Цифровизация, большие данные, визуализация данных, UX/UI	Преподаватель дисциплины Дизайн пользовательского интерфейса (на английском языке)
4.	Мякие Юхо Арви Сантери	Университет прикладных наук Эмдеен/Лир (University of Applied Sciences Emden/Leer) ФИНЛЯНДИЯ	Профессор	Программная инженерия, управление проектами, управление качеством разработки и внедрения ПО, критическое мышление	Преподаватель дисциплин Программная инженерия (на английском языке), Управление качеством разработки и внедрения ПО (на английском языке)
5.	Сули Клара Магдолна	Роттердамский университет прикладных наук (Rotterdam University of Applied Sciences), НИДЕРЛАНДЫ	Доцент	Блокчейн, исследовательские методы	Преподаватель дисциплины Цифровые ресурсы в научном исследовании (на английском языке)
6.	Янтунен Сами Тапани	Лаппеенрантский технологический университет (Lappeenranta-Lahti University of Technology LUT) ФИНЛЯНДИЯ (2019 год)	Доцент	Управление проектами, разработка ПО, инжиниринг требований	Преподаватель дисциплины Управление проектами (на английском языке)
7.	Алан Абрам	Университет Квебека (Université du Québec), КАНАДА	Профессор	Управление проектами, управление ИТ-сервисами	Открытые лекции
8.	Джоел Родригес	Национальный институт телекоммуникаций (Inatel) (National Institute of Telecommunications (Inatel)), БРАЗИЛИЯ	Профессор	Цифровизация, блокчейн, Интернет Вещей	Открытые лекции

Перечень важнейших научных результатов за последние 3 года

№ п/п	Авторы	Название	Выходные данные (кол-во п.л. (стр.), год выпуска)
1.	Е. В. Шляхто, И.В. Ильин, А.О. Конради и др.	Управление медицинской организацией: концепция Smart Hospital (монография)	под ред. акад. РАН Е. В. Шляхто, проф. И. В. Ильина, чл.-корр. РАН А. О. Конради. – СПб. : ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2020. – 245 с.
2.	Ильин И.В., Анисимов В.Г., Анисимов Е.Г., Ботвин Г.А., Гапов М.Р., Гасюк Д.П., Ильяшенко О.Ю., Лёвина А.И., Родионова Е.С., Сауренко Т.Н.	Математические методы и инструментальные средства оценивания эффективности инвестиций в инновационные проекты (монография)	Информационный издательский учебно-научный центр "Стратегия будущего", Санкт-Петербург, 2018. 289 с.
3.	Ijlin I.V., Ilyashenko O.Yu., Shirokova S.V.	Modern approaches education in software engineering	Санкт-Петербург, 2019. 255 с.
4.	Анисифоров А.Б., Ильин И.В., Ростова О.В.	Методики оценки эффективности информационно-технологических проектов в бизнесе (учебное пособие)	Санкт-Петербург, 2018. 127 с.
5.	Ильин И.В., Ильяшенко О.Ю., Киселева Е.Г.	Управление инвестициями в корпоративную архитектуру (учебное пособие)	Санкт-Петербург, 2020. 110 с.
6.	Ilin, I., Maydanova, S., Lepekhin, A., Jahn, C., Weigell, J., Korablev, V.	Digital platforms for the logistics sector of the Russian Federation	2021. Lecture Notes in Networks and Systems, 157, pp. 179-188.
7.	Rudskoy, A., Ilin, I.	Metallurgical branch: Aspects of digital transformation of corporate architecture	2019. Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020, pp. 8643-8649.
8.	Moreira, M.W.L., Rodrigues, J.J.P.C., Kumar, N., Saleem, K., Illin, I.V.	Postpartum depression prediction through pregnancy data analysis for emotion-aware smart systems	2019. Information Fusion 47, Pp. 23-31

Участие в выполнении исследований в научных, научно-технических программах, международных проектах в течение последних 3-х лет

№ п/п.	Источник	Наименование программ, проектов
1.	Средства научных фондов РФ	<ul style="list-style-type: none"> Грант РФФИ № 19-010-00579 «Повышение экономической эффективности управления медицинскими организациями в условиях цифровой экономики» (2019-2021) Руководитель: Ильин И.В., д.э.н., профессор.

		<p>Исполнители: Борреманс А.Д., Дубгорн А.С., Ильяшенко О.Ю., Лёвина А.И.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Грант РФФ № 19-18-00452 «Цифровая трансформация российского бизнеса: разработка теории и методологии» (2019-2021) Руководитель: Ильин И.В., д.э.н., профессор. Исполнители: Светуников С.Г., Лёвина А.И., Дубгорн А.С., Багаева И.В., Борреманс А.Д., Зотова Е.А., Ильяшенко В.М., Ильяшенко О.Ю., Калязина С.Е. • Грант РФФИ № 20-010-00955 «Методология внедрения сквозных цифровых технологий в систему бизнес-процессов территориально-распределенных медицинских организаций» (2020-2022) Руководитель: Дубгорн А.С., старший преподаватель. Исполнители: Болобонов Д.Д., Борреманс А.Д., Ильяшенко О.Ю., Светуников С.Г.
2.	Хозяйственные договоры	<ul style="list-style-type: none"> • Газпромнефть: Газпромнефть НТЦ: Анализ и алгоритмизация целевой цепочки бизнес-процессов вертикально интегрированной нефтяной компании (2020) Руководитель: Ильин И.В., д.э.н., профессор. Исполнители: Борреманс А.Д., Дубгорн А.С., Калязина С.Е., Лёвина А.И., Марченко Р.С. • ММЦ «СОГАЗ»: Обследование и реинжиниринг системы бизнес-процессов и документооборота, моделированию шаблона документального фонда и перечня основных организационных документов для создаваемых медицинских организаций (2018-2020) Руководитель: Ильин И.В., д.э.н., профессор. Исполнители: Дубгорн А.С., Ильяшенко О.Ю., Лёвина А.И. • ГУП «Петербургский метрополитен»: Аудит бизнес-процесса «Подготовка технических требований» и «Составление технических заданий» (2019) Руководитель: Ильин И.В., д.э.н., профессор. Исполнители: Дубгорн А.С., Ильяшенко О.Ю., Лёвина А.И.. • ООО «Петролайф»: Разработка модели и ИТ-архитектуры информационной веб-платформы (2019) Руководитель: Ильин И.В., д.э.н., профессор. Исполнители: Марченко Р.С., Болобонов Д.Д.

Общественное признание научной (научно-педагогической) школы

Членство в различных российских и зарубежных научных организациях (головных советах по программам, грантам, экспертных советах ВАК, УМО и т.п.)	Членство в международной ассоциации PMUni (с 2012 г.) Членство в международной ассоциации ERCIS (с 2012 г.)
Участие в организационных комитетах научных конференций, редакционных коллегиях научных журналов	ВШУБ является организатором ежегодной международной конференции «Цифровые технологии в логистике и инфраструктуре» (с 2019г.), сборник трудов которой индексируется в Scopus; преподаватели программы являются членами орг комитета конференции.

	Научный руководитель программы Ильин И.В. является членом орг комитета международной конференции: V Международная научная конференция «Технологическая трансформация: новая роль человека, машин и управления» (ТТ-2020)
Участие в научных (научно-технических) советах правительственного уровня	Участие в кластере «Телемедицина»

Основные публикации

Ильин Игорь Васильевич

h-индекс РИНЦ – 28, h-индекс Scopus – 19

1. Ilin, I., Maydanova, S., Lepekhin, A., Jahn, C., Weigell, J., Korablev, V. Digital platforms for the logistics sector of the russian federation (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 157, pp. 179-188.
2. Ilin, I., Levina, A., Borremans, A., Kalyazina, S. Enterprise architecture modeling in digital transformation era (2021) Advances in Intelligent Systems and Computing, 1259 AISC, pp. 124-142.
3. Ilin, I.V., Levina, A.I., Lepekhin, A.A. Reference Model of Service-Oriented IT Architecture of a Healthcare Organization (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 95, pp. 681-691.
4. Ильин И.В., Серов Д.А. Цифровые технологии реализации инвестиционных проектов в сфере водопроводно-канализационного хозяйства // Инновации. 2020. № 7 (261). С. 33-40.
5. Ильин И.В., Левина А.И., Борреманс А.Д., Калязина С.Е. Мета-модель архитектуры предприятия в цифровую эпоху // Наука и бизнес: пути развития. 2020. № 3 (105). С. 36-40.
6. Rudskoy, A., Ilin, I. Metallurgical branch: Aspects of digital transformation of corporate architecture (2019) Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020, pp. 8643-8649.
7. Ilin, I.V., Bolobonov, D.D., Frolov, A.K. Innovative business model as a factor in the successful implementation of IIoT in logistics enterprises (2019) Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020, pp. 5092-5102.
8. Ильин И.В., Ильяшенко О.Ю., Биккулова З.У. Референтная модель основных бизнес-процессов современной медицинской организации // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. 2019. Т. 12. № 4. С. 181-195.
9. Ильин И.В., Лёвина А.И., Дубгорн А.С. Цифровая трансформация как фактор формирования архитектуры и ИТ-архитектуры предприятия // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Экономика и экологический менеджмент. 2019. № 3 (38). С. 50-55.
10. Ilin, I., Levina, A., Iliashenko, O. Enterprise Architecture Analysis for Energy Efficiency of Saint-Petersburg Underground (2018) Advances in Intelligent Systems and Computing, 692, pp. 1214-1223.
11. Ilin, I., Lepekhin, A., Levina, A., Iliashenko, O. Analysis of Factors, Defining Software Development Approach (2018) Advances in Intelligent Systems and Computing, 692, pp. 1306-1314.
12. Майданова С.А., Ильин И.В. Стратегический подход к цифровой трансформации глобальной судоходной контейнерной линии // Логистика и управление цепями поставок. 2018. № 5 (88). С. 14-28.

Анисифоров Алексей Борисович

h-индекс РИНЦ – 9, h-индекс Scopus – 4

1. Anisiforov A., Dubgorn A., Lepekhn A. Organizational and economic changes in the development of enterprise architecture //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02051.
2. Anisiforov A. B., Dubgorn A. S. Organization of enterprise architecture information monitoring //Proceedings of the 29th International Business Information Management Association Conference-Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020: From Regional Development Sustainability to Global Economic Growth. – 2017. – С. 2920-2930.
3. Glukhov, V. V., Ilin, I. V., & Anisiforov, A. B. (2015, September). Problems of data protection in industrial corporations enterprise architecture. In Proceedings of the 8th International Conference on Security of Information and Networks (pp. 34-37).
4. Ilin I. V., Anisiforov A. B. Improving the efficiency of projects of industrial cluster innovative development based on enterprise architecture model //WSEAS Transactions on Business and Economics. – 2014. – Т. 11. – С. 757-764.
5. Анисифоров А. Б. Базовые принципы формирования, развития и эксплуатации информационной инфраструктуры предприятия в решении задач информационного менеджмента //Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и экологический менеджмент». – 2019. – №. 3.
6. Анисифоров А. Б., Дубгорн А. С. Научные принципы развития архитектуры информационных систем и их реализация в управлении организационно-экономическими преобразованиями на предприятии //Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и экологический менеджмент». – 2019. – №. 4.
7. Ильин И. В., Анисифоров А. Б. Использование облачных технологий при построении информационных систем кластера //Экономика и управление. – 2012. – №. 7 (81).
8. Ильин И. В., Анисифоров А. Б. Использование облачных технологий при построении информационных систем кластера //Экономика и управление. – 2012. – №. 7 (81).

Артёменко Евгений Сергеевич

h-индекс РИНЦ – 2, h-индекс Scopus – 1

1. Artemenko E. The roles of top management in digital transformation //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 940. – №. 1. – С. 012014.
2. Balashova E., Artemenko E. Assessment of possible uses of optimization methods and models in resource management of telecommunications enterprises //International Conference on Next Generation Wired/Wireless Networking. – Springer, Cham, 2014. – С. 526-534.
3. Артёменко Е. С., Селеня К. А. Разработка концептуального подхода эффективного ценообразования при формировании государственного оборонного заказа //Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2014. – №. 1 (187).

Багаева Ирина Владимировна

h-индекс РИНЦ – 3, h-индекс Scopus – 1

1. Bagaeva I., Ilin I., Iliashenko O. Assessment of the results of the municipal healthcare system reform (Russian experience) //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02086.
2. Bagaeva I., Iliashenko O., Borremans A. Theoretical and methodological aspects of the competence approach to the evaluation of the organization's personnel //MATEC Web of Conferences. – EDP Sciences, 2018. – Т. 193. – С. 05060.

3. Iljashenko O., Bagaeva I., Levina A. Strategy for establishment of personnel KPI at health care organization digital transformation //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2019. – Т. 497. – №. 1. – С. 012029.
4. Pavlov, N., Kalyazina, S., Bagaeva, I., & Iliashenko, V. (2019, December). Key Digital Technologies for National Business Environment. In Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport (pp. 143-157). Springer, Cham.
5. Kalyazina, S., Zotova, E., Bagaeva, I., & Vasilenok, V. (2020, December). Requirements of key industries for digital technologies. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 1001, No. 1, p. 012142). IOP Publishing.
6. Ильин И. В. и др. Перечень требований архитектуры цифрового пространства Российского бизнеса к технологиям, обеспечивающим её реализацию //Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и экологический менеджмент». – 2019. – №. 4.
7. Чапо, Д., Калязина, С. Е., Багаева, И. В., & Зотова, Е. А. (2019). Оценка готовности российских промышленных предприятий к цифровой трансформации. Глобальный научный потенциал, (9), 140-145.

Борреманс Александра Дирковна

h-индекс РИНЦ – 7, h-индекс Scopus – 6

1. Борреманс А. Д., Воронова О. В., Ильин И. В. Совершенствование системы документооборота сетевых компаний FMCG-ритейла на основе проектирования архитектуры данных //Экономика и управление. – 2019. – №. 9. – С. 87-96.
2. Борреманс А. Д. и др. Анализ отечественного и мирового опыта цифровой трансформации //Наука и бизнес: пути развития. – 2019. – №. 8. – С. 176-181.
3. Ilin, I., Levina, A., Borremans, A., & Kalyazina, S. (2019, December). Enterprise Architecture Modeling in Digital Transformation Era. In Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport (pp. 124-142). Springer, Cham.
4. Ilin, I. V., Lepekhin, A. A., Ershova, A. S., & Borremans, A. D. (2020, December). IT and technological architecture of healthcare organization. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 1001, No. 1, p. 012141). IOP Publishing.
5. Levina, A. I., Borremans, A. D., Lepekhin, A. A., Kalyazina, S. E., & Schröder, K. M. (2020, September). The evolution of Enterprise Architecture in scopes of digital transformation. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 940, No. 1, p. 012019). IOP Publishing.

Дмитриева Татьяна Александровна

h-индекс РИНЦ – 4, h-индекс Scopus – 0

1. Дмитриев А. Г., Козелецкая Т. А., Герман Е. А. Двухпараметрическое уравнение кардиналистской полезности и возможности эмпирической оценки его параметров //Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2016. – №. 3 (245).
2. Дмитриев А. Г., Козелецкая Т. А., Герман Е. А. К вопросу о функции спроса: число покупателей, отказывающихся от покупки, при возрастании цены товара //Журнал экономической теории. – 2015. – №. 1. – С. 103-113.
3. Козелецкая Т. А., Герман Е. А. Влияние цены товара на количество совершаемых покупок //Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2015. – №. 1 (211).
4. Козелецкая Т. А., Герман Е. А., Дмитриев А. Г. Теория потребительского спроса: агрегирование функций индивидуального потребления //Журнал экономической теории. – 2014. – №. 1. – С. 213-219.

Дубгорн Алиса Сергеевна

h-индекс РИНЦ – 11, h-индекс Scopus – 6

1. Ilin I., Levaniuk D., Dubgorn A. Assessment of Digital Maturity of Enterprises //Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport. – Springer, Cham, 2019. – С. 167-177.
2. Dubgorn A. et al. Analysis of Technological Innovations in Supply Chain Management and Their Application in Modern Companies //International Conference on Technological Transformation: A New Role for Human, Machines and Management. – Springer, Cham, 2020. – С. 168-178.
3. Dubgorn A., Svetunkov S., Borremans A. Features of the functioning of a geographically distributed medical organization in Russia //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2020. – Т. 217. – С. 06014.
4. Серов Д. А., Дубгорн А. С., Ершова А. С. Информационно-технологическая поддержка управления водопотреблением в контексте цифровой трансформации //Наука и бизнес: пути развития. – 2020. – №. 9. – С. 48-52.
5. Нефедова Л. А., Дубгорн А. С., Гращенко Н. Ю. Организация подготовки специалистов в области проведения НИОКР по применению аддитивных технологий в серийном производстве //Экономика и предпринимательство. – 2019. – №. 1. – С. 1185-1187.

Зорин Виктор Юрьевич

h-индекс РИНЦ – 0, h-индекс Scopus – 0

1. Ambrajei, A.N., Golovin, N.M., Valyukhova, A.V., Rybakova, N.A., Zorin, V.Yu. Use of hybrid learning model for SAP-related technology education // (2020) CEUR Workshop Proceedings, 2570, .

Зотова Елизавета Александровна

h-индекс РИНЦ – 4, h-индекс Scopus – 5

1. Kalyazina, S., Zotova, E., Bagaeva, I., & Vasilenok, V. (2020, December). Requirements of key industries for digital technologies. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 1001, No. 1, p. 012142). IOP Publishing.
2. Krasnov, S., Sergeev, S., Titov, A., & Zotova, Y. (2019, March). Modelling of digital communication surfaces for products and services promotion. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 497, No. 1, p. 012032). IOP Publishing.
3. Bril, A., Kalinina, O., Zotova, E., & Vilken, V. (2018). Increasing the efficiency of personnel management in municipal organizations through controlling operational risks and fixed costs. In MATEC Web of Conferences (Vol. 170, p. 01040). EDP Sciences.
4. Швецов К. В., Зотова Е. А. Анализ отечественного и зарубежного опыта инновационного развития оборонно-промышленного комплекса //МИР (Модернизация. Инновации. Развитие). – 2015. – Т. 6. – №. 1 (21).
5. Зотова Е. А. и др. Имитационное моделирование как средство разработки системы мониторинга обеспеченности кадровым потенциалом в целях инновационного развития предприятий //Наука и бизнес: пути развития. – 2018. – №. 11 (89). – С. 55.

Ильяшенко Виктория Михайловна

h-индекс РИНЦ – 3, h-индекс Scopus – 1

1. Ivanteev A., Ilin I., Iliashenko V. Possibilities of blockchain technology application for the health care system //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 940. – №. 1. – С. 012008.

2. Mogilko, D., Iliashenko, O., Ilin, I., & Iliashenko, V. (2020, August). The value creation chain: diagnostic restrictions and challenges. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1614, No. 1, p. 012029). IOP Publishing.
3. Iliashenko O. Y., Iliashenko V. M., Dubgorn A. IT-Architecture Development Approach in Implementing BI-Systems in Medicine // *International Conference Cyber-Physical Systems and Control*. – Springer, Cham, 2019. – С. 692-700.
4. Ильяшенко О. Ю., Ильяшенко В. М., Лукьянченко Е. Л. Современное состояние развития облачных технологий // *Экономика и предпринимательство*. – 2020. – №. 10. – С. 1219-1223.
5. Ильин, И. В., Левина, А. И., Ильяшенко, В. М., & Ильяшенко, О. Ю. (2019). Модель мотивационного расширения цифровой трансформации российского бизнеса. *Наука и бизнес: пути развития*, (8), 127-131.

Ильяшенко Оксана Юрьевна

h-индекс РИНЦ – 20, h-индекс Scopus – 13

1. Mogilko, D., Iliashenko, O., Ilin, I., Iliashenko, V. The value creation chain: Diagnostic restrictions and challenges (2020) *Journal of Physics: Conference Series*, 1614 (1), статья № 012029
2. Ильяшенко О.Ю., Ильяшенко В.М., Лукьянченко Е.Л. Современное состояние развития облачных технологий // *Экономика и предпринимательство*. 2020. № 10 (123). С. 1219-1223.
3. Ilin, I., Iliashenko, V., Iliashenko, O. Information exchange model for remote consulting systems in the Russian Federation (2019) *E3S Web of Conferences*, 110, статья № 02047
4. Ильин И.В., Левина А.И., Ильяшенко В.М., Ильяшенко О.Ю. Модель мотивационного расширения цифровой трансформации российского бизнеса // *Наука и бизнес: пути развития*, № 8(98), 2019. С. 124-128.
5. Iliashenko, O., Bikkulova, Z., Dubgorn, A. Opportunities and challenges of artificial intelligence in healthcare (2019) *E3S Web of Conferences*, 110, статья № 02028
6. Ilin, I., Iliashenko, O., Iliashenko, V. Approach to the choice of Big Data processing methods in financial sector companies (2018) *MATEC Web of Conferences*, 193, статья № 05061.
7. Ilin, I., Levina, A., Iliashenko, O. Enterprise Architecture Analysis for Energy Efficiency of Saint-Petersburg Underground (2018) *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 692, pp. 1214-1223.

Калязина София Евгеньевна

h-индекс РИНЦ – 3, h-индекс Scopus – 1

1. Коронатов Н. Н., Ильин И. В., Калязина С. Е. Управление параметрами технологических процессов нефтепереработки // *Экономика и управление*. – 2020. – Т. 26. – №. 7. – С. 784-792.
2. Серов Д. А., Калязина С. Е. Критерии и показатели оценки качества водоснабжения // *Экономика и предпринимательство*. – 2020. – №. 5. – С. 943-947.
3. Ильин, И. В., Светульников, С. Г., Калязина, С. Е., & Багаева, И. В. (2019). Основные тренды цифровой трансформации российского бизнеса. *Наука и бизнес: пути развития*, (7 (97)), 137.
4. Kalyazina S. et al. Requirements of key industries for digital technologies // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – IOP Publishing, 2020. – Т. 1001. – №. 1. – С. 012142.
5. Kalyazina S. et al. Key end-to-end digital technologies in the ecosystem of the state's digital economy // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – IOP Publishing, 2020. – Т. 1001. – №. 1. – С. 012140.

Киселёва Елена Григорьевна

h-индекс РИНЦ – 5, h-индекс Scopus – 1

1. Kiseleva E., Efimov A. Predictive Analytics as an Instrument to Prevent Bankruptcy //33rd international business information management association conference: education excellence and innovation management through vision. – 2020.
2. Kiseleva E. A study of applicability of bankruptcy prediction models for small businesses //Proceedings of the 31st International Business Information Management Association Conference, IBIMA. – 2018. – С. 2250-2255.
3. Киселева Е. Г. Влияние цифровизации на инвестиционный потенциал города //Финансы: теория и практика. – 2020. – Т. 24. – №. 5.
4. ЧАЧИНА Е. Г. Практика применения положений нормативно-правовых актов при анализе финансовой отчетности организаций //Аудит. – 2016. – №. 10. – С. 20-23.
5. Чачина Е. Г. Анализ финансовой отчетности организаций хлебобулочной отрасли с использованием методологии кластерного анализа //Аудит и финансовый анализ. – 2015. – №. 1. – С. 257-262.
6. Чачина Е. Г., Лукашевич Н. С., Гаранин Д. А. Исследование применимости моделей прогнозирования банкротства для субъектов малого предпринимательства //Экономика и предпринимательство. – 2015. – №. 10-1. – С. 904-908.
7. Чачина Е. Г. О влиянии методов начисления амортизации на величину свободных денежных средств //Экономический анализ: теория и практика. – 2014. – №. 35 (386).
8. Чачина Е. Г., Лукашевич Н. С., Кейсерухская У. К. Оценка рекомендуемых значений финансовых коэффициентов с использованием иерархического кластерного анализа //Экономика и предпринимательство. – 2012. – №. 4. – С. 205-209.

Климин Анастасий Игоревич

h-индекс РИНЦ – 6, h-индекс Scopus – 3

1. Ilin I., Klimin A., Shaban A. Features of Big Data approach and new opportunities of BI-systems in marketing activities //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02054.
2. Ilin, I., Klimin, A., Overes, E., & Sataev, P. (2019). The essence and features of the introduction of the omni-channel approach to interaction with consumers. In Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020 (pp. 8546-8552).
3. Klimin A. I., Tikhonov D. V., Riushenkova A. I. Use of elements of native advertising in order to improve the effectiveness of media campaigns //Proceedings of the 32nd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2018-Vision 2020: Sustainable Economic Development and Application of Innovation Management from Regional expansion to Global Growth. – 2018. – С. 8304-8310.
4. Klimin A. I. et al. Forecasting the development of big data technologies in the Russian Federation on the basis of expert assessments //Innovation Management and Education Excellence through Vision 2020. – 2018. – С. 1669-1679.
5. Ilin, I. V., Iliashenko, O. Y., Klimin, A. I., & Makov, K. M. (2018). Big data processing in Russian transport industry. In Innovation Management and Education Excellence through Vision 2020 (pp. 1967-1971).
6. Климин А. И. и др. Различия в конверсиях при работе с целевой аудиторией на разных этапах офлайн и цифровой воронок принятия решений //Глобальный научный потенциал. – 2019. – №. 9. – С. 153-160.
7. Зотова, Е. А., Ильин, И. В., Климин, А. И., & Тихонов, Д. В. (2018). Имитационное моделирование как средство разработки системы мониторинга обеспеченности

кадровым потенциалом в целях инновационного развития предприятий. Наука и бизнес: пути развития, (11 (89)), 55.

8. Климин А. И., Тихонов Д. В. Методологические проблемы применения индекса NPS при оценке взаимоотношений с клиентами //Маркетинг и маркетинговые исследования. – 2017. – №. 3. – С. 168-173.

Краснов Сергей Васильевич

h-индекс РИНЦ – 6, h-индекс Scopus – 6

1. Krasnov A. et al. Conversion's forecast model for ADs in social networks //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 940. – №. 1. – С. 012074.
2. Krasnov S. et al. Stochastic algorithms in multimodal 3PL segment for the digital environment //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2019. – Т. 618. – №. 1. – С. 012069.
3. Krasnov S. V., Kalmykova S. V., Krasnov A. S. Blended Learning as a form of Transition from Traditional Learning to Digital Learning //2019 II International Conference on High Technology for Sustainable Development (HiTech). – IEEE, 2019. – С. 1-4.
4. Krasnov S. V., Krasnov A. S., Bozhuk S. S. Transformation of Consumer's Digital Shadow in a Smart City //2019 II International Conference on High Technology for Sustainable Development (HiTech). – IEEE, 2019. – С. 1-5.
5. Krasnov S. et al. Algorithm of optimal management for the efficient use of energy resources //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02052.
6. Самонов, А. В., Самонова, Г. Н., Краснов, С. В., Малышев, С. Р., & Береснев, Ю. И. (2020). Методика разработки предметно-ориентированного языка и средств создания автоматизированных систем управления сложными организационно-техническими системами. Автоматизация процессов управления, (2), 89-100.
7. Краснов С. В., Калмыкова С. В., Краснова С. А. Методологические аспекты образовательного процесса в условиях электронного обучения //Глобальный научный потенциал. – 2020. – №. 5. – С. 23-28.
8. Краснов С. В., Калмыкова С. В., Краснова С. А. Смешанное обучение в эпоху цифровой трансформации //Проблемы современного образования. – 2020. – №. 1.

Кутузов Андрей Львович

h-индекс РИНЦ – 5, h-индекс Scopus – 0

1. Кутузов А. Л. Модели принятия решений при наличии нескольких целей //Наука и бизнес: пути развития. – 2019. – №. 3. – С. 119-122.
2. Кутузов А. Л. Анализ чувствительности моделей линейной оптимизации при выработке решений //Наука и бизнес: пути развития. – 2018.
3. Кутузов А. Л. Математическое моделирование при выработке решений в малом бизнесе //Наука и бизнес: пути развития. – 2018.
4. Гузенюк Ф. В., Кутузов А. Л. МОДЕЛЬ «7 ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ В РАБОТЕ» //Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – №. 5-1 (47).
5. Гузенюк Ф. В., Кутузов А. Л. СЧАСТЬЕ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАК РЕСУРС ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА //Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – №. 5-1 (47).
6. Кутузов А. Л. Линейная оптимизация. обучение //Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – №. 7 (38) Часть 3. – С. 56-58.

Лёвина Анастасия Ивановна

h-индекс РИНЦ – 22, h-индекс Scopus – 13

1. Ilin, I., Levina, A., Borremans, A., Kalyazina, S. Enterprise architecture modeling in digital transformation era (2021) Advances in Intelligent Systems and Computing,

- 1259 AISC, pp. 124-142.
2. Levina, A. Operational and information technologies within the enterprise architecture: Mining industry case (2021) *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 1259 AISC, pp. 158-166.
 3. Сапо, D., Levina, A., Dubgorn, A., Schröder, K. Enterprise architecture concept for digital manufacturing (2020) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1001 (1), статья № 012044
 4. Ильин И.В., Левина А.И., Борреманс А.Д., Калязина С.Е. Мета-модель архитектуры предприятия в цифровую эпоху // *Наука и бизнес: пути развития*. 2020. № 3 (105). С. 36-40.
 5. Levina, A., Lepekhin, A., Kalyazina, S. Additive manufacturing and its IT support within the enterprise architecture (2019) *Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020*, pp. 5122-5128.
 6. Ильин И.В., Левина А.И., Дубгорн А.С. Цифровая трансформация как фактор формирования архитектуры и ИТ-архитектуры предприятия // *Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Экономика и экологический менеджмент*. 2019. № 3 (38). С. 50-55.
 7. Levina, A.I., Borremans, A.D., Burmistrov, A.N. Features of enterprise architecture designing of infrastructure-intensive companies (2018) *Proceedings of the 31st International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2018: Innovation Management and Education Excellence through Vision 2020*, pp. 4643-4651.

Марченко Роман Сергеевич

h-индекс РИНЦ – 1, h-индекс Scopus – 2

1. Kozhukhov Y. V. et al. An architectural approach to process control of gas compressor stations with a low temperature separation gas preparation unit based on a digital twin // *E3S Web of Conferences*. – EDP Sciences, 2019. – Т. 140. – С. 10007.
2. Ilin I., Vasilenok V., Marchenko R. Use of renewable energy and tax burden on CO2 emissions in industrial enterprises // *E3S Web of Conferences*. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02102.
3. Marchenko R. S., Cherepovitsyn A. E. Improvement of the quality of calculations using the Monte Carlo simulation method in the evaluation of mining investment projects // *2017 International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies" (IT&QM&IS)*. – IEEE, 2017. – С. 247-251.
4. Марченко Р. С. Идентификация и создание реестра проектных рисков на примере золотодобывающего инвестиционного проекта [Электронный ресурс] // *Российский экономический интернет журнал: электрон. научн. журн.* – 2018. – №. 2.
5. Марченко Р. С. Методика комплексной оценки проектных рисков на примере типового золоторудного инвестиционного проекта // *Экономика и предпринимательство*. – 2017. – №. 12-3. – С. 653-659.

Никоноров Валентин Михайлович

h-индекс РИНЦ – 9, h-индекс Scopus – 2

1. Nikonorov V. M., Nikonorov V. V. One of the approaches to the concrete strength mathematical model // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – IOP Publishing, 2020. – Т. 945. – №. 1. – С. 012014.
2. Nikonorov V. M. An Approach to the Mathematical Simulation of a Solid-State Wave Gyroscope // *2020 International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern Technologies (FarEastCon)*. – IEEE, 2020. – С. 1-3.

3. Ильин И. В., Никоноров В. М. ОЦЕНКА ВЗАИМОСВЯЗИ: ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ НАСЕЛЕНИЯ И ДОЛЯ МАЛОИМУЩИХ В РОССИИ //Теория и практика общественного развития. – 2020. – №. 6 (148).
4. Никоноров В. М. Модель среднего розничного товарооборота на душу населения: возможность допустимого управления //Экономика и предпринимательство. – 2020. – №. 1. – С. 42-46.
5. Никоноров В. М. Управление средним розничным товарооборотом на душу населения //Наука и бизнес: пути развития. – 2020. – №. 7. – С. 134-139.
6. Никоноров В. М. Оптимальное управление средним розничным товарооборотом на душу населения: постановка задачи //Экономика и предпринимательство. – 2020. – №. 2. – С. 858-861.
7. Никоноров В. М., Тютюкин В. К. Подход к технико-экономическому обоснованию полезной модели //Финансовая экономика. – 2020. – №. 2. – С. 469-473.
8. Никоноров В. М. Математическая модель экономики РФ //Сборник методических рекомендаций по вопросам социально-экономического развития. – 2019. – С. 60-63.

Ростова Ольга Владимировна

h-индекс РИНЦ – 13, h-индекс Scopus – 6

1. Shirokova, S., Rostova, O., Chuprikova, A., & Zharova, M. (2020, September). Automation of warehouse accounting processes as an integral part of digital company. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 940, No. 1, p. 012016). IOP Publishing.
2. Zharova M., Shirokova S., Rostova O. Management of pilot IT projects in the preparation of energy resources //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02033.
3. Rostova O. et al. Management of investment process in alternative energy projects //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02032.
4. Rostova O., Shirokova S., Sokolitsyna N. Management of project for automation of investment control at industrial enterprise //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2019. – Т. 497. – №. 1. – С. 012017.
5. Rostova O. et al. Features of using blockchain technology in healthcare //Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020. – 2019. – С. 8525-8530.
6. Ростова О. В., Широкова С. В. Возможности применения технологии распределенных реестров в организациях //Журнал исследований по управлению. – 2020. – Т. 6. – №. 4. – С. 50-57.
7. Ростова О. В. и др. РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА КОМПЛЕКСНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ О РЕОРГАНИЗАЦИИ КОМПАНИИ //Журнал исследований по управлению. – 2020. – Т. 6. – №. 6. – С. 3-16.
8. Ростова О. В., Широкова С. В., Усиков Р. Ф. Управление системами информационно-технологической поддержки на предприятии по производству сложных технических комплексов //Вопросы оборонной техники. Серия 16: Технические средства противодействия терроризму. – 2020. – №. 3-4. – С. 9-18.

Светульников Сергей Геннадьевич

h-индекс РИНЦ – 14, h-индекс Scopus – 1

1. Dubgorn A., Svetunkov S., Borremans A. Features of the functioning of a geographically distributed medical organization in Russia //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2020. – Т. 217. – С. 06014.
2. Ilyashenko, O., Kovaleva, Y., Burnatcev, D., & Svetunkov, S. (2020, September). Automation of business processes of the logistics company in the implementation of

- the IoT. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 940, No. 1, p. 012006). IOP Publishing.
3. PONOMAREV O. B., SVETUNKOV S. G. Dynamic approach to the analysis of the essence of entrepreneurship //Revista ESPACIOS. – 2018. – Т. 39. – №. 50.
 4. SVETUNKOV S. G., CHANY SHEVA A. F. Properties of Complex Dispersion and Standard Deviation //Revista ESPACIOS. – 2017. – Т. 38. – №. 33.
 5. Коронатов Н. Н., Ильин И. В., Светуных С. Г. Прогнозная аналитика производства нефтепродуктов в зависимости от качества сырой нефти на примере ООО «КИНЕФ» //Экономика и предпринимательство. – 2020. – №. 9. – С. 1033-1039.
 6. Светуных С. Г. Прогнозирование экономической динамики с помощью комплекснозначной авторегрессии с временной составляющей (STAR) //Современная экономика: проблемы и решения. – 2020. – Т. 9. – С. 21-30.
 7. Левина А. И., Ильин И. В., Светуных С. Г. Моделирование архитектуры цифрового пространства российского бизнеса //Наука и бизнес: пути развития. – 2019. – №. 10. – С. 115-120.
 8. Ильин, И. В., Светуных, С. Г., Калязина, С. Е., & Багаева, И. В. (2019). Основные тренды цифровой трансформации российского бизнеса. Наука и бизнес: пути развития, (7 (97)), 137.

Силкина Галина Юрьевна

h-индекс РИНЦ – 15, h-индекс Scopus – 2

1. Silkina G. et al. Using Blockchain-based approach for building the system events logging service //Journal of Physics: Conference Series. – IOP Publishing, 2019. – Т. 1399. – №. 3. – С. 033075.
2. Osinovskaya, I. V., Shevchenko, S. Y., Silkina, G. Y., Plenkina, M. V., & Zaborskaya, I. E. (2020). Ensuring Sustainable Development of Oil Companies Based on Foresight Technology. International Journal of Management, 11(5).
3. Malyuk V., Silkina G., Danilov A. Modeling the implementation of investment projects with energy-saving orientation //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02029.
4. Silkina G. From analogue to digital tools of business control: Succession and transformation //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2019. – Т. 497. – №. 1. – С. 012018.
5. Silkina G. Y. Information and communication technologies in ensuring of innovative development //Proceedings of the 29th International Business Information Management Association Conference-Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020: From Regional Development Sustainability to Global Economic Growth. – 2017. – С. 1165-1176.
6. Данилов А. А., Силкина Г. Ю. Принципы функционирования промышленного предприятия в условиях устойчивого развития //Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2020. – Т. 13. – №. 5. – С. 82-94.
7. Силкина Г. Ю. Информационно-технологическое согласование моделей транспортно-логистического бизнеса в системе смарт-контрактинга //Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2020. – №. 2 (122).
8. Силкина Г. Ю., Новицкая В. Д. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПОТОКОВЫХ ПРОЦЕССОВ В СИСТЕМЕ НИОКР //Инновационная деятельность. – 2019. – №. 2. – С. 68-76.

Скрипнюк Джамиля Фатыховна

h-индекс РИНЦ – 23, h-индекс Scopus – 19

1. Диденко Н. И., Скрипнюк Д. Ф., Кобылинский В. В. Оценка развития цифровой экономики на примере Европейского союза //МИР (Модернизация. Инновации. Развитие). – 2020. – Т. 11. – №. 2.
2. Скрипнюк Д. Ф., Киккас К. Н. Концепция целевых субпространств в развитии арктических территорий //Горизонты экономики. – 2020. – №. 1. – С. 80-94.
3. Диденко, Н. И., & Скрипнюк, Д. Ф. (2020). Арктическое пространство России и четвертая промышленная революция. Деловой журнал Neftegaz. RU, (11), 54-61.
4. Скрипнюк, Д. Ф., & Инён, О. (2018). Современные проблемы энергетического диалога России-ЕС. Российский экономический интернет-журнал, (2), 88-88.
5. Didenko N. I. et al. The Nutrition and Health Status of Residents of the Northern Regions of Russia: Outlook of Vertical Agricultural Farms //International Journal of Environmental Research and Public Health. – 2021. – Т. 18. – №. 2. – С. 414.
6. Didenko, N. I., Romashkina, G. F., Skripnuk, D. F., & Kulik, S. V. (2020). Dynamics of Trust in Institutions, the Legitimacy of the Social Order, and Social Open Innovation. Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity, 6(4), 111.
7. Skripnuk D. F. Institutional-functional approach to the modelling of foreign economic activity //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 940. – №. 1. – С. 012116.
8. Skripnuk D. F., Kikkas K. N. The concept of creating a digital clone of the Arctic territories //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 940. – №. 1. – С. 012108.

Тихонов Дмитрий Владимирович

h-индекс РИНЦ – 6, h-индекс Scopus – 2

1. Tabolina, A. V., Olennikova, M. V., Tikhonov, D. V., Kozlovskii, P., Baranova, T. A., & Gulk, E. B. (2019, September). Project Activities in Technical Institutes as a Mean of Preparing Students for Life and Professional Self-determination. In International Conference on Interactive Collaborative Learning (pp. 800-807). Springer, Cham.
2. Klimin A. I., Tikhonov D. V., Riushenkova A. I. Use of elements of native advertising in order to improve the effectiveness of media campaigns //Proceedings of the 32nd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2018-Vision 2020: Sustainable Economic Development and Application of Innovation Management from Regional expansion to Global Growth. – 2018. – С. 8304-8310.
3. Klimin A. I., Tikhonov D. V., Efimov A. M. Evaluation of the effectiveness of marketing communications in russian business using the example of st. petersburg enterprises //Proceedings of the 30th International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2017-Vision 2020: Sustainable Economic development, Innovation Management, and Global Growth. – 2017. – С. 1465-1482.
4. Klimin A. I., Tikhonov D. V., Trykov A. V. Methodological problems of NPS index application for measuring customer relationship in B2B //Proceedings of the 30th International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2017-Vision 2020: Sustainable Economic development, Innovation Management, and Global Growth. – 2017. – С. 3149-3160.
5. Климин, А. И., Ильин, И. В., Климов, А. А., & Тихонов, Д. В. (2019). Различия в конверсиях при работе с целевой аудиторией на разных этапах офлайн и цифровой воронок принятия решений. Глобальный научный потенциал, (9), 153-160.
6. Зотова, Е. А., Ильин, И. В., Климин, А. И., & Тихонов, Д. В. (2018). Имитационное моделирование как средство разработки системы мониторинга обеспеченности

кадровым потенциалом в целях инновационного развития предприятий. Наука и бизнес: пути развития, (11 (89)), 55.

7. Тихонов Д. В., Лукашевич Н. С. Исследование основных тенденций на рынке корпоративного кредитования в России //Экономика и предпринимательство. – 2017. – №. 8-4. – С. 796-802.
8. Тихонов Д. В., Микитчук М. Ю. Моделирование прогноза объема продаж при различных вариантах учета сезонности //Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2015. – №. 8 (80).

Тучкевич Евгения Ивановна

h-индекс РИНЦ – 3, h-индекс Scopus – 2

1. Tuchkevich E. et al. ADN and AP programs for civil engineering students //Procedia engineering. – 2015. – Т. 117. – С. 1137-1142.
2. Vysotskiy, A., Makarov, S., Zolotova, J., & Tuchkevich, E. (2015). Features of BIM implementation using autodesk software. Procedia engineering, 117, 1143-1152.
3. Тучкевич Е. И. Технология формирования ключевых профессиональных компетенций при подготовке магистров по направлению " Дизайн" //Научно-технические ведомости СПбПУ. Естественные и инженерные науки. – 2010. – №. 110. – С. 356-360.
4. Тучкевич Е. И. Технология формирования ключевых профессиональных компетенций при подготовке магистров по направлению " Дизайн" //Научно-технические ведомости СПбПУ. Естественные и инженерные науки. – 2010. – №. 110. – С. 356-360.
5. Кроленко О. Н., Тучкевич Е. И. Процедура обновления основных образовательных программ высшего профессионального образования //Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. ИЯ Яковлева. – 2013. – №. 1-1 (77).

Шабан Антон Павлович

h-индекс РИНЦ – 0, h-индекс Scopus – 1

1. Ilin I., Klimin A., Shaban A. Features of Big Data approach and new opportunities of BI-systems in marketing activities //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 110. – С. 02054.

Широкова Светлана Владимировна

h-индекс РИНЦ – 17, h-индекс Scopus – 8

1. Ростова О. В., Широкова С. В., Усиков Р. Ф. Управление системами информационно-технологической поддержки на предприятии по производству сложных технических комплексов //Вопросы оборонной техники. Серия 16: Технические средства противодействия терроризму. – 2020. – №. 3-4. – С. 9-18.
2. Ростова О. В., Широкова С. В. Возможности применения технологии распределенных реестров в организациях //Журнал исследований по управлению. – 2020. – Т. 6. – №. 4. – С. 50-57.
3. Ростова, О. В., Широкова, С. В., Марков, А. В., & Тебекин, А. В. (2020). РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА КОМПЛЕКСНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ О РЕОРГАНИЗАЦИИ КОМПАНИИ. Журнал исследований по управлению, 6(6), 3-16.
4. Bolsunovskaya, M., Gintciak, A., Shirokova, S., & Loginova, A. (2020). Algorithm for validation the results of computing device components' selecting. In E3S Web of Conferences (Vol. 217, p. 06011). EDP Sciences.
5. Shirokova S. et al. Automation of warehouse accounting processes as an integral part of digital company //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 940. – №. 1. – С. 012016.

6. Bolsunovskaya, M. V., Shirokova, S. V., Loginova, A. V., & Uspenskiy, M. B. (2020, September). Development of tools for improving the data storage systems reliability as a part of digital transformation strategy. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 940, No. 1, p. 012010). IOP Publishing.
7. Uspenskij, M. B., Shirokova, S. V., Mamoutova, O. V., & Zhvarikov, V. A. (2019, June). Complex Expert Assessment as a Part of Fault Management Strategy for Data Storage Systems. In International Conference Cyber-Physical Systems and Control (pp. 592-600). Springer, Cham.
8. Bolsunovskaya M., Shirokova S., Loginova A. State of current data storage market and development of tools for increasing data storage systems reliability //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2019. – Т. 135. – С. 04076.

Болобонов Даниил Дмитриевич

h-индекс РИНЦ – 1, h-индекс Scopus – 1

1. Светуных С.Г., Болобонов Д.Д. Требования в системе процессов территориально распределённой медицинской организации // В сборнике: Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли. Сборник трудов всероссийской научной и учебно-практической конференции. В 3-х частях. 2020. С. 216-221.
2. Ilin, I.V., Bolobonov, D.D., Frolov, A.K. Innovative business model as a factor in the successful implementation of IIoT in logistics enterprises // Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020, 2019, стр. 5092-5102.

Григорьева Анастасия Александровна

h-индекс РИНЦ – 1

1. Васильев В.А., Григорьева А.А. Обзор подходов по прогнозированию цен на электроэнергию с использованием технологий вычислительного интеллекта // Теоретическая экономика. 2020. № 5 (65). С. 87-94.
2. Григорьева А.А. Применение аппарата теории игр при принятии решений о проектах внедрения информационных систем предприятия // Вестник молодёжной науки России. 2019. № 1. С. 43.
3. Григорьева А.А. Проекты развития архитектуры предприятия. роль анализа архитектурных драйверов и принципов при управлении стейкхолдерами проекта // В сборнике: Инжиниринг предприятий и управление знаниями (ИП&УЗ-2018). Сборник научных трудов XXI Российской научной конференции. В 2-х томах. Под научной редакцией Ю.Ф. Тельнова. 2018. С. 340-345. 0
4. Grigoreva A.A., Latipova A.T. The cooperative game-theoretic model of stable benefits distribution from it solution implementation // Bulletin of the South Ural State University. Series: Computer Technologies, Automatic Control, Radio Electronics. 2018. Т. 18. № 3. С. 150-156.

Лепехин Александр Андреевич

h-индекс РИНЦ – 7, h-индекс Scopus – 5

1. Levina, A.I., Borremans, A.D., Lepekhin, A.A., Kalyazina, S.E., Schroder, K.M. The evolution of Enterprise Architecture in scopes of digital transformation (2020) IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 940 (1), статья № 012019.
2. Lepekhin, A.A., Levina, A.I., Dubgorn, A.S., Weigell, J., Kalyazina, S.E. Digitalization of Seaports based on Enterprise Architecture approach (2020) IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 940 (1), статья № 012023.
3. Maydanova S., Ilin I., Lepekhin A. (2019) Capabilities Evaluation in an Enterprise Architecture Context for Digital Transformation of Seaports Network. Proceeding of the 33th IBIMA Conference. Pp.5103-5111.
4. Kalyazina S., Lepekhin A. (2018) Implementing an energy harvesting technology within the concept of Smart city. MATEC Web of Conferences, Volume 193, 01030.

5. Левина А.И., Борреманс А.Д., Лепехин А.А. Функционально-ориентированное проектирование информационных систем инфраструктурно-емких предприятий // Перспективы науки. 2018. № 11 (110). С. 35-39.

Маков Константин Михайлович

h-индекс РИНЦ – 2, h-индекс Scopus – 2

1. Ilin, I.V., Iliashenko, O.Y., Klimin, A.I., Makov, K.M. (2018) Big data processing in Russian transport industry. Proceedings of the 31st International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2018: Innovation Management and Education Excellence through Vision 2020. Pp. 1967-1971.
2. Ilin, I.V., Iliashenko, O.Y., Shirokova, S.V., Makov, K.M. Crowdsourcing technology in test phase of software development projects (2018) Proceedings of the 31st International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2018: Innovation Management and Education Excellence through Vision 2020, pp. 3215-3223.

Могилко Дмитрий Юрьевич

h-индекс Scopus – 1

1. Mogilko, D.Y., Ilin, I.V., Iliashenko, V.M., Svetunkov, S.G. BI Capabilities in a Digital Enterprise Business Process Management System (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 95, pp. 701-708.
2. Mogilko, D., Iliashenko, O., Ilin, I., Iliashenko, V. The value creation chain: Diagnostic restrictions and challenges (2020) Journal of Physics: Conference Series, 1614 (1), статья № 012029.
3. Mogilko, D., Iliashenko, V., Chantsev, V., Von Schmit, A.C.F.M. Data management in the business processes system (2019) Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020, pp. 8603-8609.

Герритс Берри

h-индекс Scopus – 1

1. Gerrits B., Schuur P., Ilin I., Kalyazina S. Mixing Automated with Non-Automated Yard Traffic in Container Terminals: a Digital Transition // International Conference on Digital Transformation in Logistics and Infrastructure (ICDTLI 2019), 2019 <https://doi.org/10.2991/icdtli-19.2019.69>. URL: <https://www.atlantispress.com/proceedings/icdtli-19/125918540>
2. Gerrits, B. (2019). An agent-based simulation model for truck platoon matching. *Procedia Computer Science*, 151, 751-756.
3. Gerrits, B., Mes, M., & Schuur, P. (2019, December). Simulation of real-time and opportunistic truck platooning at the port of Rotterdam. In *2019 Winter Simulation Conference (WSC)* (pp. 133-144). IEEE.
4. Gerrits, B., Mes, M., & Schuur, P. (2018, December). A simulation model for the planning and control of AGVs at automated container terminals. In *2018 Winter Simulation Conference (WSC)* (pp. 2941-2952). IEEE.
5. Gerrits, B., Schuur, P., Ilin, I., & Kalyazina, S. (2019, September). Mixing Automated with Non-Automated Yard Traffic in Container Terminals: a Digital Transition. In *International Conference on Digital Technologies in Logistics and Infrastructure (ICDTLI 2019)* (pp. 392-396). Atlantis Press.
6. Gerrits, B., & Schuur, P. C. (2020). A Unifying Framework for Self-Organization of Automated Vehicles.

Схюр Петер Корнелис

h-индекс Scopus – 1

1. Статьи:

- Gerrits B., Schuur P., Ilin I., Kalyazina S. Mixing Automated with Non-Automated Yard Traffic in Container Terminals: a Digital Transition // International Conference on Digital Transformation in Logistics and Infrastructure (ICDTLI 2019), 2019 <https://doi.org/10.2991/icdtli-19.2019.69>. URL: <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icdtli-19/125918540>
- Egorov, D., Levina, A., Kalyazina, S., Schuur, P., & Gerrits, B. (2020, May). The Challenges of the Logistics Industry in the Era of Digital Transformation. In *International Conference on Technological Transformation: A New Role for Human, Machines and Management* (pp. 201-209). Springer, Cham.
- Gerrits, B., Mes, M., & Schuur, P. (2018, December). A simulation model for the planning and control of AGVs at automated container terminals. In *2018 Winter Simulation Conference (WSC)* (pp. 2941-2952). IEEE.
- Kusumakar, R., Buning, L., Rieck, F., Schuur, P., & Tillema, F. (2018). INTRALOG–intelligent autonomous truck applications in logistics; single and double articulated autonomous rearward docking on DCs. *IET Intelligent Transport Systems*, 12(9), 1045-1052.
- Buning, L. R., Schuur, P. C., & de Vijlder, F. J. (2019, August). Adaptive Curricula, an answer to changing labour market requirements. In *41st EAIR Forum 2019: Responsibility of Higher Education Systems: What? Why? How?*.
- Schuur, P. C., Kroon, I. H., & BV, F. B. (2017). BUSINESS VALUATION FOR SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES.

Шрёдер Кай Михаэль

h-индекс Scopus – 1

- Сапо, D., Levina, A., Dubgorn, A., & Schröder, K. (2020, December). Enterprise Architecture Concept for Digital Manufacturing. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 1001, No. 1, p. 012044). IOP Publishing.
- Levina, A. I., Borremans, A. D., Lepekhin, A. A., Kalyazina, S. E., & Schröder, K. M. (2020, September). The evolution of Enterprise Architecture in scopes of digital transformation. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 940, No. 1, p. 012019). IOP Publishing.
- Schroeder, K., Ajdadilish, B., Henkel, A. P., & Calero Valdez, A. (2020, April). Evaluation of a Financial Portfolio Visualization using Computer Displays and Mixed Reality Devices with Domain Experts. In *Proceedings of the 2020 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems* (pp. 1-9).

Мякие Юхо Арви Сантери

h-индекс Scopus – 4

- J. Mäkiö, D. Glukhov, R. Bohush, T. Hlukhava, I. Zakharava. Fuzzy Logic Approximation and Deep Learning Neural Network for Fish Concentration Maps // International Conference on Digital Transformation in Logistics and Infrastructure (ICDTLI 2019), 2019. <https://doi.org/10.2991/icdtli-19.2019.84> URL: <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icdtli-19/125918555>
- Abyshev, O. A., Yablochnikov, E. I., & Mäkiö, J. (2020, June). Industrial Cyber-Physical Systems Engineering: The Educational Aspect. In *International Conference Modern Engineering: Science and Education* (pp. 9-19). Springer, Cham.
- Elena Mäkiö-Marusik, E., Mäkiö, J., & Kowal, J. (2017). Validation of Task– centric Holistic Agile Approach on Teaching Cyber Physical Systems Engineering. *GOSPODARKA RYNEK EDUKACJA= ECONOMY MARKET EDUCATION*, 18(4), 5-17.
- Kowal, J., Mäkiö, J., & Jasińska-Biliczak, A. (2017, July). Business competencies and innovation capability in cross-border small regional enterprises. In *2017 IEEE 15th*

- International Conference on Industrial Informatics (INDIN)* (pp. 905-910). IEEE.
5. Betz, S., & Mäkiö, J. (2008). Amplification of the COCOMO II regarding offshore software projects. *Offshoring of software development*, 33.
 6. Mäkiö-Marusik, E., Ahmad, B., Harrison, R., Mäkiö, J., & Colombo, A. W. (2018, May). Competences of cyber physical systems engineers—Survey results. In *2018 IEEE Industrial Cyber-Physical Systems (ICPS)* (pp. 491-496). IEEE.
 7. Bauer, D. A., & Mäkiö, J. (2019, July). Hybrid cloud-architecture for administration shells with RAMI4.0 using Actor4j. In *2019 IEEE 17th International Conference on Industrial Informatics (INDIN)* (Vol. 1, pp. 79-86). IEEE.

Сули Клара Магдолна

h-индекс Scopus – 1

1. Paardenkooper, K. (2019, September). Creating value for small and medium enterprises with the logistic applications of blockchain. In *International Conference on Digital Technologies in Logistics and Infrastructure (ICDTLI 2019)* (pp. 269-274). Atlantis Press.
2. Dubgorn, A., Zaychenko, I., Alekseev, A., Paardenkooper, K., & Esser, M. (2020, May). Analysis of Technological Innovations in Supply Chain Management and Their Application in Modern Companies. In *International Conference on Technological Transformation: A New Role for Human, Machines and Management* (pp. 168-178). Springer, Cham.
3. Paardenkooper-Suli, K. (2014). The Port of Rotterdam and the maritime container: The rise and fall of Rotterdam's hinterland (1966-2010).

Янтунен Сами Тапани

h-индекс Scopus – 6

1. Lepekhin, A., Borremans, A., Ilin, I., & Jantunen, S. (2019, May). A systematic mapping study on internet of things challenges. In *2019 IEEE/ACM 1st International Workshop on Software Engineering Research & Practices for the Internet of Things (SERP4IoT)* (pp. 9-16). IEEE.
2. Jantunen, S., Pesola, A., Janhunen, P., Reijonen, T., & Kuuluvainen, V. (2020, August). Developing Wellbeing Service Effectiveness Platform: Some RE considerations. In *2020 IEEE First International Workshop on Requirements Engineering for Well-Being, Aging, and Health (REWBAH)* (pp. 19-24). IEEE.
3. Jantunen, S., Dum Dum, R., & Gause, D. (2019, May). Towards new requirements engineering competencies. In *2019 IEEE/ACM 12th International Workshop on Cooperative and Human Aspects of Software Engineering (CHASE)* (pp. 131-134). IEEE.
4. Jantunen, S., & Gause, D. C. (2014). Using a grounded theory approach for exploring software product management challenges. *Journal of Systems and Software*, 95, 32-51.
5. Jantunen, S., Hietaranta, K., & Gause, D. C. (2013, April). Adjusting to increasing product management problems: challenges and improvement proposals in one software company. In *International Working Conference on Requirements Engineering: Foundation for Software Quality* (pp. 386-400). Springer, Berlin, Heidelberg.

Алан Абрам

h-индекс Scopus – 1

1. Alkhatib, G., Al-Sarayrah, K., & Abram, A. (2018, December). Exploring ISBSG R12 Dataset Using Multi-data Analytics. In *International conference on the Sciences of Electronics, Technologies of Information and Telecommunications* (pp. 131-143). Springer, Cham.

Джоел Родригес

h-индекс Scopus – 69

1. Abdelrahman, A. M., Rodrigues, J. J., Mahmoud, M. M., Saleem, K., Das, A. K., Korotaev, V., & Kozlov, S. A. (2021). Software-defined networking security for private data center networks and clouds: Vulnerabilities, attacks, countermeasures, and solutions. *International Journal of Communication Systems*, 34(4), e4706.
2. Saha, S., Sutrala, A. K., Das, A. K., Kumar, N., & Rodrigues, J. J. (2020, June). On the design of blockchain-based access control protocol for IoT-enabled healthcare applications. In *ICC 2020-2020 IEEE International Conference on Communications (ICC)* (pp. 1-6). IEEE.
3. Rodrigues, R. R., Rodrigues, J. J., da Cruz, M. A., Khanna, A., & Gupta, D. (2018, September). An IoT-based automated shower system for smart homes. In *2018 International Conference on Advances in Computing, Communications and Informatics (ICACCI)* (pp. 254-258). IEEE.
4. Vilela, P. H., Rodrigues, J. J., Vilela, L. R., Mahmoud, M. M., & Solic, P. (2018, June). A critical analysis of healthcare applications over fog computing infrastructures. In *2018 3rd International Conference on Smart and Sustainable Technologies (SpliTech)* (pp. 1-5). IEEE.
5. Wang, K., Qi, X., Shu, L., Deng, D. J., & Rodrigues, J. J. (2016). Toward trustworthy crowdsourcing in the social internet of things. *IEEE Wireless Communications*, 23(5), 30-36.

Онлайн-курсы, разработанные преподавателями ВШУиБ

1. Курс «Enterprise Architecture» ([https://www.coursera.org/learn/enterprise-architecture?="](https://www.coursera.org/learn/enterprise-architecture?=));
2. Курс «Цифровой маркетинг и социальные сети» (<https://openedu.ru/course/spbstu/DIGMARK/>);
3. Курс «Цифровая культура» (<https://openedu.ru/course/spbstu/DIGCULT/>);
4. Курс «Технологии управления бизнесом (часть 1: Математические методы в экономике)» (<https://openedu.ru/course/spbstu/BUSMAT/>);
5. Курс Векторная графика. Adobe Illustrator CC (<https://www.coursera.org/learn/adobe-illustrator-cc>).