

СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ ТРУДОВ  
ЗЕНЧЕНКО Сергея Алексеевича 2020 – 2025 гг.

№№	Название работы	Наименование издания	Кол-во стр.	Соавторы
1	Ozone layer holes, regional climate change and possible ways for their forecasting	In: Climate Change, Hazards and Adaptation Options. Handling the Impacts of a Changing Climate. Leal, W.F., Nagy, G., Borga, M., Chavez, D., Magnuszewski, A. (Eds.) Springer International Publishing. Switzerland, 2020. Pp. 311 - 332		Aliaksandr Krasouski, Veronika Zhuchkevich, Tsimafei Schlender, Henry Sidsaph
2	Компетенции лиц, принимающих решения для устойчивого развития	Горизонты и риски развития образования в условиях системных изменений и цифровизации: сб. науч. тр. / XII Международ. науч.-практич.конф. «Шамовские педагогические чтения научной школы Управления образовательными системами», 25 января 2020 г. В 2 ч. Ч. 2. – М.: МАН-ПО, 5 за знания, 2020. С. 548-551	0.25	Зенченко В.А.
3	Вопросы информационной безопасности в образовательных программах для цифровой экономики -	Россия: Тенденции и перспективы развития. Ежегодник. Вып. 15: Материалы XIX Национальной научной конференции с международным участием «Модернизация России: приоритеты, проблемы, решения». Ч. 1 / РАН. ИНИОН. Отд. науч. сотрудничества; Отв. ред. В.И. Герасимов. – М., 2020. – с. 550-552 (753 с.) ISBN 978-5-248-00954-1 С. 550-552		
4	Внедрение принципов устойчивого развития в образовательные программы	Интеграция и развитие научно-технического и образовательного сотрудничества – взгляд в будущее : сб. ст. II Междунар. науч.-техн. конф. «Минские научные чтения	0/25	

		– 2019», Минск, 11–12 декабря 2019 г. : в 3 т. – Минск : БГТУ, 2020. – Т. 1. – С. 73-76 ISBN 978-985-530-820-2		
5	Circular economic: Can Belarus closes the loop?	Environmental Research, engineering and Management, 2020, v. 76. No 4, p. 7-19	0.8	Nadzezhda Antsipenka, Dmitrij Busygin, Elena Korshuk Henry Sidsaph
6	Развитие компетенций для реализации концепции циклической экономики	XIII Международ. науч.-практич. конф. «Шамовские педагогические чтения научной школы Управления образовательными системами», 23 января – 1 февраля 2021 г.: сб. статей. В 2 ч. Ч. 1. – М.: МАНПО, 5 за знания, 2021.с. 188-190	0/2	Зенченко В.А.
7	Наследие Чижевского А.Л. о солнечно-земных связях. Роль озонового механизма	Развитие географических исследований в Беларуси в XX–XXI веках [Электронный ресурс] : материалы междунар. науч.-практ. оч.-заоч. конф., посвящ. 100-летию Белорус. гос. ун-та, 60-летию каф. физ. географии и образоват. технологий, 100-летию со дня рождения проф. О. Ф. Якушко, Минск, 24–26 мар-та 2021 г. / Белорус. гос. ун-т ; под общ. ред. П. С. Лопуха ; редкол.: П. С. Лопух (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2021.С. 71-90 – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – ISBN 978-985-881-064-1.	12	Красовский А.Н., Шлендер Т.В., Бородко С.К., Жучкевич В.В., Турышев Л.Н.,
8	Новые тенденции в бизнес-образовании	В кн.: Управление интеллектуальным капиталом в экономике знаний. – Минск. Институт бизнеса. 2021. С. 5 - 19	15	Бригадин Д.П.
9	Ozone and Climate Change Communication: Belarus Experience	In: Leal Filho W., Luetz J., Ayal D. (eds) Handbook of Climate Change Manage-		Krasouski A., Schlender T.

		ment. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-22759-3_198-1">https://doi.org/10.1007/978-3-030-22759-3_198-1</a> <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-22759-3_198-1">https://doi.org/10.1007/978-3-030-22759-3_198-1</a> (2021)		
10	Circular economic: Can Belarus closes the loop? Abstract	Research Notes Letter. Research & Innovation for a sustainable Baltic Sea Region. 2021. Volume 4, Issue 1, p. 14	1	Nadzezhda Antsipenka,
11	Управление интеллектуальным капиталом в экономике знаний.	Минск. Институт бизнеса. 2021.140 С.	140 с.	Бельзецкий А.И. Бригадин Д.П. Ганчарик Л.П. и др.
12	Sustainable Development of Territories After Chernobyl Disaster	In: Leal Filho W., Azul A.M., Brandli L., Lange Salvia A., Wall T. (eds) Life on Land. Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals. Springer, Cham. 2020. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-95981-8_121">https://doi.org/10.1007/978-3-319-95981-8_121</a>	1.0	Gorbachev N.
13	The Implementation of the SD Programs for Management Curriculum: The Experience of Plekhanov	In: W. Leal Filho et al. (eds.), Universities, Sustainability and Society: Supporting the Implementation of the Sustainable Development Goals, World Sustainability Series, 2021, P. 501-520. Springer Nature Switzerland AG <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-63399-8_32">https://doi.org/10.1007/978-3-030-63399-8_32</a>	1.4	Gorbachev N Amanda Salvia Fernanda Frankenberg
14	Концепции информационного развития России и Беларуси	Развитие регионов Беларуси и России как основа углубления интеграционных процессов. Сборник статей международной научно-практической конференции (Минск, 24 февраля 2021 года). Минск. БГАТУ. 2021г. С.88-90	0.2	Жуковская Ю.А. Мороз О.И.
15	Droughts and wildlife fires formation due to stratosphere-troposphere interactions	In: Leal Filho W., Azeiteiro U.M., Setti A.F.F. (eds) Sustainability in Natural Resources Management and Land Planning. World	17	Krasouski A., Schlender T.

		Sustainability Series. 2021. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-76624-5_24">https://doi.org/10.1007/978-3-030-76624-5_24</a> . Pp. 411-428		
16	Развитие принципов зеленой и циклической экономики: Евросоюз и Республика Беларусь	Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития в условиях цифровой экономики. Сборник статей XV международной научно-практической конференции (Минск, 24 июня 2021 года). С.188-192	5	
17	Цифровизация и устойчивое развитие.	В кн. Управление цифровой трансформацией бизнеса. Коллективная монография. /Д.П. Бригадин [и др.] Институт бизнеса Белорусского государственного университета. – Минск: ИВЦ Минфина. 2022 – с.192-203	11	Бригадин Д.П., Вейди Чжоу, Горбачев Н.Н.
18	Развитие цифрового образования в Евросоюзе.	Интеллектуальный капитал и цифровая трансформация общества : сб. науч. ст. Минского филиала РЭУ им. Г. В. Плеханова; редкол.: А. Б. Елисеев, И.А. Маньковский (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГАТУ, 2022. – 468 с. – ISBN 978-985-25-0144-6.С. 195-202.	8	Горбачев Н.Н.
19	Цифровые компетенции для цифровых преобразований.	XIV Международ. науч.-практич. конф. «Шамовские педагогические чтения», г. Москва, 22-25 января 2022 г.: сб. статей. В 2 ч. Ч. 1. – Москва: Изд-во НШУ-ОС, МАНПО, «5 за знания», 2022.		Зенченко В.А., Агаева С.Ф.
20	Sustainability of University Campus and SDG 2030: Social Aspects	In: W. Leal Filho et al. (eds.), Handbook of Best Practices in Sustainable Development at University Level, World Sustainability Series, 2022, P. 337-352.	15	Siarhei Zenchanka*, Nikolai Gorbachev Iouri Zagoumenov, Fernanda Frankenberg

		Springer Nature Switzerland AG. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-63399-8_32">https://doi.org/10.1007/978-3-030-63399-8_32</a>		
21	Повышение эффективности деятельности организации в цифровой экономике	Сборник научных статей (на англ.яз) .Институт бизнеса Бел. гос. университета. Минск : ИВЦ Минфина, 2022. – 200 с	200	Член редакционной коллегии
22	Possible Role of Positive Stratospheric Ozone Anomalies and Adaptation to Climate Change	In: Leal Filho, W. (eds) Handbook of Human and Planetary Health. Climate Change Management. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-09879-6_8">https://doi.org/10.1007/978-3-031-09879-6_8</a> . pp. 113-131	18	Aliaksandr Krasouski, Tsimafei Schlender, Veronika Zhuchkevich, Siarhei Barodka & Henry Sidsaph
23	Развитие принципов "циклической экономики" в рамках Большого Евразийского партнерства	Большое Евразийское партнерство: стратегия и тактика : сборник научных статей / под ред. Р. И. Хасбулатова, С. В. Ивановой. – Москва : ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова», 2022. – 204 с. ISBN 978-5-7307-1954-5	5	
24	Environmental Monitoring: European and Belarusian Experience.	In: Leal Filho, W., Dinis, M.A.P., Moggi, S., Price, E., Hope, A. (eds) SDGs in the European Region .2023. pp. 843-866. Implementing the UN Sustainable Development Goals – Regional Perspectives. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-91261-1_11-1">https://doi.org/10.1007/978-3-030-91261-1_11-1</a> , pp/1-24	24	Gorbachev, N.
25	Экономика устойчивого развития (Природный капитал и экосистемные услуги в экономике устойчивого развития, с.153 - 177	Институт бизнеса Бел. Гос. Университета. Минск: ИВЦ Минфина. 2022 – 460 с.	460	Антипенко Н.А. и др.
26	Социальные аспекты устойчивого развития и международные стандарты.	Социально-экономическое развитие региона: опыт, проблемы, инновации : сборник научных статей по материалам докладов	5	Зенченко В.А.

		IX Международной научно-практической конференции (31 мая 2022 г.), Смоленск, Маджента, 2022, стр. 217-222		
27	Возможности и вызовы образования в условиях развития искусственного интеллекта	XV Международ. науч.-практич. конф. «Шамовские чтения», г. Москва, 21-25 января 2023 г.: сб. статей. В 2 ч. Ч. 1. – М.: Изд-во НШУОС, МАНПО, «5 за знания», 2023. – Стр. 401-406. ISBN 978-5-98923-938-2	5	Шень Лили
28	Новые концепции мирового развития	Большая Евразия: Развитие, безопасность, сотрудничество: материалы Пятой международной научно-практической конференции «Большая Евразия: национальные и цивилизационные аспекты развития и сотрудничества». Ч. 1. Ежегодник. Вып. 6. Ч. 1 / РАН. ИНИОН. Отд. науч. сотрудничества; Отв. ред. В.И. Герасимов. – М., 2023. – с. 150-152. ISBN 978-5-248-01064-6	3	
29	Внешнеэкономическая деятельность Брестской области	Горизонты науки: сборник научных статей по материалам докладов и сообщений VII Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием (26 апреля 2023 г.) г. Смоленск, Смоленский филиал федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», 2023, с.391-395	5	Аленичева Д.А.
30	Project management proficiency: essential requirements, professional	Беларусь-Китай: современные подходы к управлению проектами в циф-	4	Chen Hongwei

	competencies, and evaluation approaches	ровой экономике = Belarus-China: current approaches to project management in digital economy.: сб. науч. ст. /Минск: Институт бизнеса БГУ, 2023 г. pp.13-17		
31	Creating social value through sustainability; lessons from Huawei's development strategies	Беларусь-Китай: современные подходы к управлению проектами в цифровой экономике = Belarus-China: current approaches to project management in digital economy.: сб. науч. ст. /Минск: Институт бизнеса БГУ, 2023 г. pp. 57-61	4	Li Xinyu
32	Current approaches to construction project risk management	Беларусь-Китай: современные подходы к управлению проектами в цифровой экономике = Belarus-China: current approaches to project management in digital economy.: сб. науч. ст. /Минск: Институт бизнеса БГУ, 2023 г. pp. 63-65	3	Li Haoyang, Li Rui
33	Current approaches to Agile project management methodologies	Беларусь-Китай: современные подходы к управлению проектами в цифровой экономике = Belarus-China: current approaches to project management in digital economy.: сб. науч. ст. /Минск: Институт бизнеса БГУ, 2023 г. pp. 73-76	4	Pan Zijie
34	Huawei's sustainable development strategy: a project-based implementation model	Беларусь-Китай: современные подходы к управлению проектами в цифровой экономике = Belarus-China: current approaches to project management in digital economy.: сб. науч. ст. /Минск: Институт бизнеса БГУ, 2023 г. pp. 128-132	4	Chang Cuiwen
35	Применение проектного подхода к реализации стратегии устойчивого	Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого	3	Чжан Цуйвэнь (Zhang Cuiwen)

	развития в HUAWEI	развития в условиях цифровой экономики : сб. ст. XVII междунар. науч.-практ. конф. (Минск, 14–15 июня 2023 года) / Минский филиал РЭУ им. Г. В. Плеханова; редкол.: А. Б. Елисеев, И. А. Маньковский (гл. ред.) [и др.]. – Минск : Колорград, 2023. – 454 с. ISBN 978-985-896-632-4 Стр.230-232		
36	Environmental Monitoring: European and Belarusian Experience	In: Leal Filho, W., Dinis, M.A.P., Moggi, S., Price, E., Hope, A. (eds) SDGs in the European Region . Implementing the UN Sustainable Development Goals – Regional Perspectives. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-17461-2_11">https://doi.org/10.1007/978-3-031-17461-2_11</a>	15	Gorbachev N,
37	Цифровые трансформации: развитие походов 4-ой промышленной революции	Устойчивое развитие и цифровая трансформация экономики / Антипенко Н.А. [и др.]; Институт бизнеса Белорусского государственного университета. - Минск : ИВЦ Минфина, 2023. – сс.98-112. ISBN 978-985-880-385-8.	16	Горбачев Н.Н.
38	ESG компетенции	Шамовские чтения: сб. статей XVI Международ. науч.-практич. конф. г. Москва, 25 января – 3 февраля 2024 г. В 2 т. Т. 1. – М.: Изд-во НШУОС, 2024. – с.184-188	5	
39	Belarus on the path to a green and circular economy: a comparison with the European Green Deal.	Academia Green Energy 2024;1. <a href="https://doi.org/10.20935/AcadEnergy7284">https://doi.org/10.20935/AcadEnergy7284</a>	10	Gorbacheva A, Gorbachev N,
40	Трансформация педагогического процесса в вузе в условиях цифровизации образования	Инновационные стратегии в условиях глобальной конкуренции: переход к цифровой	20	Мальченко Н.С.

		эконо-мике и устойчивому разви-тию. Монография / Д.П. Бригадин [и др.]: Минск : «Ковчег», 2024. – 262 с. ISBN 978-985-884-451-6.		
41	Экологические аспекты ESG в образовании для устойчивого развития	Шамовские чтения: сб. статей XVII Международ. науч.-практич. конф. г. Москва, 25 января – 3 февраля 2025 г. В 2 т. Т. 1. – М.: Изд-во НШУОС, 2025. С.264-267	4	
42	Integrating BIM into architectural design for enhanced environmental performance	2024 - elib.bsu	1	A Gorbacheva,
43	An Analysis of Ozone and NO <sub>2</sub> Variations during the 2014 Solar Proton Event	An Analysis of Ozone and NO <sub>2</sub> Variations during the 2014 Solar Proton Event	15	Tsimafei Schlender, Aliaksandr Krasouki, Veronika Zhuchkevich , Siarhei Barodka Bruchkouski Ilya
44	Достижение целей устойчивого развития и ESG-концепция. – 286 с.	Инновационное развитие и структурная перестройка экономики : материалы XXIX Международной научно-практической конференции (Минск, 17 апреля 2025 г.) / Частное учреждение высшего образования «Международный институт управления и предпринимательства» ; под общ. ред. Н. Н. Горбачева. – Минск : ИВЦ Минфина, 2025	5	Горбачев Н.Н.
45	Pursuing Comparative Analysis of Life Cycle Assessment and Circular Economy Integration in Architectural Education: A Case Study of Universities in Belarus and China	In: Luciana Brandli, Francisco Dalla Rosa, Rudi Petrorius, Lucas Veiga Avila, Walter Leal Filho (eds) The Contribution of Life Cycle Analyses and Circular Economy to the Sustainable Development Goals. World Sustainability Series. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-85300-5_23">https://doi.org/10.1007/978-3-031-85300-5_23</a> . 2025.	24	Gorbacheva, A., Pengfei, Z.

		Рр. 495-518		
--	--	-------------	--	--

Соискатель

С.А. Зенченко