

СПИСОК
научных и учебно-методических трудов
старшего преподавателя кафедры архитектуры и дизайна
Машуковой Мариты Хамидовны

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научны х трудов	Выходные данные	Объ ем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) Научные труды					
1.	Формирование сметной стоимости строительства современного многоквартирного элитного жилого дома (статья) РИНЦ	Печ.	Известия Кабардино-Балкарского аграрного университета им. В.М. Кокова: научно-практический журнал. – №1 (7). – Нальчик: КБГАУ им. В.М. Кокова, 2015. – 138	3 с.	Балкизов М.Х., Мисирова А.М.
2.	Назначение и применение индексов в сметной стоимости строительства (статья) РИНЦ	Печ.	Известия Кабардино-Балкарского аграрного университета им. В.М. Кокова: научно-практический журнал. – №1 (7). – Нальчик: КБГАУ им. В.М. Кокова, 2015. – 138	3 с.	Микитаева И.Р., Гаджиева С.Ф.
3.	Методы мониторинга уникальных зданий и сооружений (статья) РИНЦ	Печ.	Перспектива – 2016: материалы Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Т1. - Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016. с. 362-365	3 с.	Мисирова А.М.
4.	Моделирование температурных полей ограждающих конструкций зданий (статья) РИНЦ	Печ.	Перспектива – 2016: материалы Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Т1. - Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2016. – 365-368 с.	2 с.	Мисирова А.М., Туменова И.М.
5.	Monitoring safety construction and operation of buildings and structures	Печ.	2016 IEEE International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies" 2016. С. 213-214.	1 с.	Bzhahov M.I., Dzhankulaev A.J., Shogenova F.M.

6.	Мониторинг безопасности строительства и эксплуатации зданий и сооружений (статья) (ВАК)	Печ.	Ежемесячный научно-практический журнал: «Качество. Инновации. Образование». Качество: руководство, управление, обеспечение. М.: Фонд «Качество», 2017 г. № 3 – с. 34-38	4 с.	Бжахов М.И., Джанкулаев А.Я., Шогенова Ф.М.
7.	The development of regional agribusiness innovation clusters in terms of information support of investment processes in the implementation of import substitution problem (статья) Scopus	Эл.	2017 IEEE International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies" 2017. DOI: 10.1109/ITMQIS.2017.8085949		Shidov A.K., Altudov, Y.K., Yakhutlova, Z.M., Shidov L.K.
8.	Improvement of the Monitoring System of the Technical Condition of Buildings (статья) Scopus	Эл.	2017 IEEE International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies" 2017. DOI: 10.1109/ITMQIS.2017.8085936		
9.	Automated Monitoring System for the Technical Condition of Buildings (научная статья) Scopus	Эл.	2018 IEEE International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies" Vol. 8525116, p. 245-247, 2018. DOI: 10.1109/ITMQIS.2018.8525116	2 с.	
10.	Problems and the Prospects of Training for Providing the Gain of High-Performance Jobs in the Conditions of Cluster Diversification and Digitalization of the Russian Economy (статья) Scopus	Эл.	2018 IEEE International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies" Vol. 8525116, p. 245-247, 2018. DOI: 10.1109/ITMQIS.2018.8525020	2 с.	Shidov A.K., Altudov Y.K., Kazieva B.V., Yakhutlova Z.M.
11.	К вопросу расчета продолжительности использования естественного освещения (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов "ПЕРСПЕКТИВА- 2020". Нальчик, 2020. С. 191-196	5 с.	Кибишев К.А., Хачетлов Х.А.

12.	Перспективы применения легких бетонов в гражданском строительстве на территории Кабардино-балкарской республики (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2021». Т.IV. – М.: ИКЦ «ЭКСПЕРТ», 2021. С. 26-30	4 с.	Артабаев А.Х.
13.	Фибровермикулитопем зобетонные композиты для огнезащиты строительных конструкций (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2021». Т.IV. – М.: ИКЦ «ЭКСПЕРТ», 2021. С. 181-185	4 с.	Артабаев А.Х., Башиев С.Ш.
14.	К вопросу определения коэффициента светопропускания точечного зенитного фонаря при ясном небе (статья) ВАК	Печ.	Научно-технический вестник Поволжья. №1 2022г. – Казань: ООО «Рашин Сайнс», 2022. – 108 с.	6 с.	Гукетлов Х.М., Шогенов О.М., Макушев И.З.
15.	Fine-Grained Lightweight Concrete from Volcanic Tuff sawing Waste (статья) Scopus	Эл.	CATPID 2021. «Construction and Architecture: Theory and Practice of Innovative Development» Materials Science Forum, vol. 1043, Trans Tech Publications, Ltd., Aug. 2021, pp. 115–120. Crossref, doi:10.4028/www.scientific.net/msf.1043.115.	5 с.	Beslan Beshtokov, Aues Tsipinov, Astemir Ozrokov, Timur Tokmakov
16.	Лёгкие бетоны и их применение в гражданском строительстве на территории Кабардино-Балкарской Республики (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2022». Т.IV. – М.: ИКЦ «ЭКСПЕРТ», 2022. С. 139-142	4 с.	Артабаев А.Х.
17.	Жаростойкие свойства бетонного композита с применением вулканического туфа и пемзы (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2022». Т.IV. – М.: ИКЦ	5 с.	Артабаев А.Х., Жуков А.З.

			«ЭКСПЕРТ», 2022. С. 286-290		
18.	Легкие бетоны и их применение в гражданском строительстве на территории Кабардино-Балкарской Республики (г.Нальчик) (статья)	Печ.	Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых «Шаг в науку-2022». (г. Нальчик, 8-10 февраля 2022 г.). Нальчик: Редакционное – издательский отдел КБНЦ РАН, 2022. -256 с.	3 с.	Артабаев А.Х.
19.	Свойства огнезащитного вермикулитобетонного композита и мелкозернистого бетона для двухслойных армоцементных конструкций (статья) ВАК	Печ.	Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. Махачкала, ДГТУ, 2022, том 49 (№ 2), С. 165-176.	11 с.	Хежев Т.А., Хаджишалапов Г.Н., Шогенова Ф.М., Артабаев А.Х.,
20.	Полимерные композиционные материалы (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2023». Т. III. – М.: ИКЦ «ЭКСПЕРТ», 2023. с. 194-198	4 с.	Ажоева А.А., Бамбетова К.В.
21.	Жаропрочные, жаростойкие и композиционные материалы (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2023». Т.III. – М.: ИКЦ «ЭКСПЕРТ», 2023. с. 231-233	2 с.	Бамбетова К.В., Аттасауов М.Ш.
22.	Влияние соотношения компонентов на свойства огнезащитного и жаростойкого цементного вермикулитобетона (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2023». Т.III. – М.: ИКЦ «ЭКСПЕРТ», 2023. с. 411-414	3 с.	Текуев Р.К., Хашхожев З.А.
23.	Легкие бетоны на активированном	Печ.	Материалы международной научной	3 с.	Артабаев А.Х.

	композиционном вяжущем (статья) РИНЦ		конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2024». Т. III. – М.: 2024. с. 309 -312		
24.	Жаропрочные композиционные материалы (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2024». Т. III. – М.: 2024. с. 375 -377	2 с.	
25.	Эпохальные здания в городе Нальчике (статья) ВАК	Эл.	Инженерный вестник Дона, №5 (2024) ivdon.ru/ru/magazine/archiv e/n5y2024/9225		Гукетлов Х.М., Дугулубгов А.А., Шинахов А.М., Канукова Д.М.
26.	Определение равномерно распределенной критической нагрузки (статья)	Печ.	Математическое моделирование процессов и систем: Материалы XIV Всероссийской молодежной научно- практической кон- ференции с международным участием, 14-16 ноября 2024 г., Республика Башкортостан, г. Стерлитамак / отв. ред. С.В. Викторov. – Стерлитамак: Стерлитамакский филиал УУНиТ, 2024. – 303 с. с 35- 40 ISBN 978-5-6052114-1-9	5 с.	Барагунова Л.А., Кажаров А.Р., Жирикова И.А., Карданов Р.М.
27.	Автоматизированная система мониторинга технического состояния зданий (статья)	Эл.	Вестник научных конференций. Выпуск подготовлен по материалам международной научно- практической конференции: «Наука, образование, общество», Россия, г. Тамбов, 28 февраля 2025, № 2-1 (114). с. 59-61. ISSN 2412-8988	3 с.	Лихов З.Р.
28.	Железобетонные стропильные балки с консольными ребрами	Эл.	Вестник научных конференций. Выпуск подготовлен по	2 с.	Лихов З.Р.

	вдоль их боковых поверхностей (статья)		материалам международной научно-практической конференции: «Наука, образование, общество», Россия, г. Тамбов, 28 февраля 2025, № 2-2 (114). с. 99-101. ISSN 2412-8988		
29.	Reconstruction of Kabardinskaya Street in Nalchik (статья) Scopus	Эл.	II International Scientific Conference «Recent Advances in Architecture and Construction» 2024. ISBN 978-3-031-82937-6. https://doi.org/10.1007/978-3-031-82938-3 . с.126-133.	7 с.	Alim Dugulubgov, Aminat Sultanova, Zalina Unezheva
30.	To the Calculation of Reinforced Concrete Flexible Elements with Combined Prestress, Taking into Account Complete Diagrams of Material Deformation (статья) Scopus	Эл.	II International Scientific Conference «Recent Advances in Architecture and Construction» 2024. ISBN 978-3-031-82937-6. https://doi.org/10.1007/978-3-031-82938-3 . с.135-141.	6 с.	Zalimkhan Likhov, Amerkhan Dzhankulaev, Aslan Kaziev
31.	Влияние архитектурных форм на эмоциональное состояние человека (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2025». – Нальчик, 2025. с. 408 - 411	3 с.	Баймурадова А.Э.
32.	Архитектор Гауди-и-Корнет Антонио (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2025». – Нальчик, 2025. с. 411 - 414	3 с.	Зарамышева И.А.
33.	Биофильная архитектура (статья) РИНЦ	Печ.	Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Перспектива – 2025». – Нальчик, 2025. С. 426 – 429	3 с.	Килов А.Р.
34.	Здание, перешагнувшее века	Эл.	Инженерный вестник Дона, №7 (2025)	11 с.	Гукетлов Х.М., Лихов З.Р.,

	(статья) ВАК		ivdon.ru/ru/magazine/archiv e/n5y2024/9225		Гучаева А.Н., Шинахов А.М.
35.	Моделирование колебания железобетонной балки с учетом реального армирования в программном комплексе ЛИРА САПР (статья) ВАК	Эл.	Научно-технический вестник Поволжья. №12 2025 г. – Казань: ООО «Рашин Сайнс», 2025. 414 с.	4 с.	Казиев А.М., Джанкулаев А.Я., Лихов З.Р., Хуранов В.Х.,
36.	Архитектурные сооружения фигурных (круглых) форм (статья) ВАК	Эл.	Инженерный вестник Дона, №2 (2026) ivdon.ru/ru/magazine/archiv e/n2y2026/10740	12 с.	Унежева З.С., Дугулубгов А.А.
37.	Учет влияния отраженного света от подстилающей поверхности земли на вертикальную освещенность фасадов зданий при ясном и облачном небе МКО (статья) ВАК	Эл.	Научно-технический вестник Поволжья. №1 2026г. – Казань: ООО «Рашин Сайнс», 2026. – 168 с.	3 с.	Гукетлов Х.М., Лихов З.Р., Балаева К.Ж.
38.	Экологические вызовы и перспективы внедрения «зелёных» технологий в строительной отрасли (статья) РИНЦ	Эл.	Будущее строительной отрасли: вызовы и перспективы развития: сборник трудов Третьего Международного научно-практического симпозиума (г. Москва, 15–19 сентября 2025 г.) / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, управление научной политики. — Москва: Издательство МИСИ – МГСУ, 2025.	2 с.	Танашев А. А.
39.	Цифровые двойники, их применение в строительстве (статья)	Эл.	Будущее строительной отрасли: вызовы и перспективы развития: сборник трудов Третьего	5 с.	Ибрахим М.

	РИНЦ		Международного научно-практического симпозиума (г. Москва, 15–19 сентября 2025 г.) / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, управление научной политики. — Москва: Издательство МИСИ – МГСУ, 2025.		
б) Учебно-методические работы					
1.	Составление плана по румбам: методические указания к выполнению расчетно-графической работы (Методические указания)	Печ.	Методические указания по выполнению расчетно-графической работы. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2020 – 19 с. – 50 экз.	19 с.	Хуранов В. Х.
2.	Геодезия. Руководство к выполнению расчетно-графических и лабораторных работ по теме «Нивелирование». (08.03.01 Строительство) (Учебное пособие)	Печ.	Учебное пособие – Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2020 – 115 с. – 100 экз.	115 с.	Хуранов В. Х.
3.	Компьютерное проектирование в системе ArchiCAD Учебное пособие. Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01 Архитектура	Печ.	Учебное пособие. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2021 – 104 с. – 50 экз.	104 с.	Гукетлов Х.М.
4.	Детская игровая площадка (Методические указания)	Печ.	Методические указания. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2022 – 42 с. – 50 экз.	42 с.	Гукетлов Х.М., Дугулубгов А..А
5.	Расчет звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий	Печ.	Методические указания. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2022 – 47 с. – 50 экз.	47 с.	Гукетлов Х.М.

	(Методические указания)				
6.	Реставрация и реконструкция (Методические указания)	Печ.	Методические указания. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2023 – 44 с. – 50 экз.	44 с.	Гукетлов Х.М., Атабиева Ф.И.
7.	Геодезия (Учебное пособие)	Печ.	Учебное пособие. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2024 – 64 с. – 50 экз.	64 с.	Хуранов В.Х.
8.	Металлические конструкции. Одноэтажное промышленное здание	Печ.	Методические указания по выполнению курсового проекта. Нальчик: Каб.-Балк. ун-т, 2025. – 59 с. – 50 экз.	59 с.	Лихов З.Р., Шогенов О.М., Джанкулаев А.Я.