

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ КУ ИМ. КОРКЫТ АТА ЗА 2025 ГОД

Секция технологии информационного моделирования

№	ФИО	Должность, степень	Научное направление*	Научные проекты (руководитель или наличие в составе исследовательской группы)	Публикации в рецензируемом научном издании (автор / соавтор, название издания, журнал, год)	Публикации в научных изданиях, рекомендованных Патенты, авторские свидетельства (автор / соавтор, название издания, журнал, год)	Отечественные и зарубежные партнеры Наименование, Ф. И. О. государства, вуза
1.	Ермахан Батыржан Елдесұлы	Руководитель секции, магистр строительства, старший препод.	1. Информационные, коммуникационные и космические технологии; 2. Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и конструкции		Үмбетов Өмірбек Үмбетұлы Ермахан Батыржан Елдесұлы Адамдардың қозғалысынан болатын ғимарат жабындарының ауытқуы әсерінің мәндерін анықтаудың шешімдері Вестник КарИУ, 2026		1.Киевский Национальный университет строительства и архитектуры, доцент кафедры информационных технологий в архитектуре Левченко О.В. 2.Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет, доцент кафедры Архитектурного проектирования зданий и сооружений
2.	Жакапбаева Гульназ Абсадыковна	к.т.н., старший препод	1. Информационные, коммуникационные и космические технологии; 2. Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы,	Мақсатты қаржыландыру бағдармасы бойынша «Қызылорда облысында су тапшылығы жағдайында мал азықтық дақылдары мен ағаш екпелерін суару үшін сарқынды суларды қауіпсіз утилизациялау технологиясын әзірлеу» тақырыбында ғылыми	Aldungarova, Aliya,Utepov, Yelbek, Mukhamejanova AsselTulebekova, Assel, Nazarova, Aida,Tleubayeva, Akmaral,Zhakapbayeva, Gulnaz, Makhiyev, Bekbolat, Advancing Intermediate Soil Properties (ISP) Interpolation for Enhanced Geotechnical Survey Accuracy. A Review DOI 10.1002/eng2.70328 EID2-s2.0-105012972376 August 2025		1.Киевский Национальный университет строительства и архитектуры, доцент кафедры Информационных технологий в архитектуре Левченко О.В. 2.Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет, доцент кафедры Архитектурного проектирования зданий и сооружений Талапов В.В.

			технологии, безопасные изделия и конструкции	зерттеу жобасына қатысуда. (750000000 теңге)	https://www.scopus.com/pages/publications/105012972376?origin=resultslist Guldana, Abiyeva, Niyetbay Sayat, Zhanguzhinov, Arman, Kassabekova, Gulbanu, Jartayeva, Jartayeva, Alimova, Kulyash, Zhakapbayeva Gulnaz, Bostandyk Khalkhabay. Impact of Airflow Disturbance from Human Motion on Contaminant Control in Cleanroom Environments: A CFD-Based Analysis DOI: 10.3390/buildings15132264 July 2025 https://www.scopus.com/pages/publications/105010234292?origin=resultslist Kuatbayeva T.K, Zhambakina Z.M, Yespayeva A.S, Zhakapbayeva G.A., Basenov T Research of technological properties of the composition of binding binders, modified with waste of processing of petroleum bituminous rocks DOI: 10.1088/1742-6596/1926/1/012031 https://www.scopus.com/pages/publications/85108549565?origin=resultslist Удербасев С.С., Жанатұлы С., Жапахова А.У., Жакапбаева Г.А. Көпкомпонентті байланыстырғыш зат негізіндегі арболиттің беріктігін көтеру мәселесін зерттеу. Вестник КазГАСА, 1(91), (2024). Б.76-93. https://doi.org/10.51488/1680-080X/2024.1-05 Жапахова А.У., Удербасев С.С., Сактаганова Н.А., Жакапбаева Г.А., Әбен Г. Construction solution for multi-story building foundations INNOVATION IN INDUSTRIAL ENGINEERING Vol.25	
--	--	--	--	--	---	--

					No.2 (2024) 16.04.2024 Indonesian Journal of Innovation Studies https://issn.brin.go.id/terbit/detail/1505102713 https://ijins.umsida.ac.id/index.php/ijins/article/view/1067 SaktaganovaN., Uderbayev S., ZhapakhovaA, Zhakapbayeva G, YespenbetovaA. OptimizingFoundations: TheCaseforSlabSelectioninMulti-StoryResidentialBuildings Indonesian Journal of Innovation Studies. Vol. 25 No. 2 (2024): April. – P.6-21. DOI: 10.21070/ijins.v25i2.1067. Article type: (Innovation in Industrial Engineering)		
3.	Балмаханов Адылхан Атымтаевич	старший преподаватель магистр с-х.	1.Энергетика и машиностроение 2. Информационные, коммуникационные и космические технологии 3. Устойчивое развитие агропромышленного комплекса и безопасность сельскохозяйственной продукции		1. Gulnara Tastanbekova; Zhenisbek Abdraimov; Kalamkas Kulanbay; Abdugani Azimov; Marat Atemov; Zhanibek Akbar; Bakhytzhan Shayanbekova; <u>Adylkhan Balmakhanov</u> Comparative agrochemical assessment of cultivated soils in East Kazakhstan: Implications for site-specific fertility management EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE (EJSS)2025-10-01 Journal article DOI: 10.18393/ejss.1750269 2.Almasbek Berdibek , Bakhytzhan Shayanbekova , Akbope Aibekkyzy, Parida Sultanbekova, Aigul Alibekova, Galiya Omarova, <u>Adylkhan Balmakhanov</u>, Gulzhan Kalmanova, Bakhyt Seitmuratov Integrating provocative irrigation and stage-specific floodwater depth to		1.Киевский Национальный университет строительства и архитектуры, доцент кафедры Информационных технологий в архитектуре Левченко О.В. 2.Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет, доцент кафедры Архитектурного проектирования зданий и сооружений

					enhance rice productivity and water-use efficiency in the saline Aral Sea Basin In Press, Corrected Proof, Available online 02 Dec 2025, DOI: 10.18393/ejss.1833718		
4.	Сулейменова Жанат Дауренбековна	старший препод	1. Информационные, коммуникационные и космические технологии; 2. Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и конструкции;		Nurlibai Manabaev, Shamshaddin Yussupov, Abdugani Azimov, Zaure Ibragimova, Altynbek Userov, Bekzat Kultassov, Rustam Manabaev, Zhanat Suleimenova Localized hydrogel co-application improves water use efficiency and wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) yield in arid agroecosystems: A resource-optimized strategy. Eurasian Journal of Soil Science, In Press, Corrected Proof DOI: 10.18393/ejss.1814298 https://ejss.fesss.org/10.18393/ejss.1814298		1. Киевский Национальный университет строительства и архитектуры, доцент кафедры Информационных технологий в архитектуре Левченко О.В. 2. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет, доцент кафедры Архитектурного проектирования зданий и сооружений
5.	Құрбанов Дәурен Төлегенұлы	старший препод	1. Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и конструкции		Altyn Altynbassova, Sholpan O., Yespenbetova, Gulzhan Balykbayeva, Dauren Kurbanov, Nurbol Appazov, Indira Yespanova, Alexandr Doroshkevich, Saule Ainabekova, Elmar Asgerov, Anastasiya Kruglyak, Anatoly Zatsepin, Advanced Journal of Chemistry, Section A Electrical Capacity Study of Charge Accumulators' Adsorption on ZrO₂-3 mol.%Y₂O₃ Nanosystems https://doi.org/10.48309/ajca.2026.547688.1931		1. Киевский Национальный университет строительства и архитектуры, доцент кафедры Информационных технологий в архитектуре Левченко О.В. 2. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет, доцент кафедры Архитектурного проектирования зданий и сооружений

6	Сухан Актілек Ерғосайұлы	Инженер- проектиров щик				Пайдалы модельге патент N10988 – Күн энергиясымен астықты кептіруге арналған құрылғы., 2025., Сухан А.Е.	
---	--------------------------------	-------------------------------	--	--	--	--	--