

**«Өнеркәсіптік, азаматтық және жол құрылысы» кафедрасының докторанты
Ибраимова Ұлжан Бахытжанқызының ғылыми еңбектерінің тізімі**

№	Еңбектердің атауы	Баспа	Баспаның, журналдың атауы	Беттер	Авторлардың тегі
1	2	3	4	5	6
Халықаралық ғылыми журналдардағы жарияланымдар (Scopus және Web of Science)					
1	Development of method for calculation of pre-strained steel cylindrical sheaths in view of the winding angle, pitch and thickness	print	Case Studies in Construction Materials Volume 19, December 2023, e02233 https://doi.org/10.1016/j.cscm.2023.e02233 Scopus, Materials Science (miscellaneous) – 71 Web of Science, Engineering, Civil – Q1 Construction and building technology -Q1	12	Zhangabay N., Tursumkululy T., Rakhimov M., Dossybekov S., Kolesnikov A., Karshyuga Tengabayev N., Zhiyenkuluyeva N., Lisetsev Y.
2	Factors affecting extended avalanche destructions on long-distance gas pipeline: Review	print	Case Studies in Construction Materials Volume 19, December 2023, e02376 https://doi.org/10.1016/j.cscm.2023.e02376 Scopus, Materials Science (miscellaneous) – 71 Web of Science, Engineering, Civil – Q1 Construction and building technology – Q1	13	Zhangabay N., Suleimenov U., Moldagaliev A., Buganova S., Jumabayev A., Kolesnikov A., Tursumkululy T., Zhiyenkulkyzy D., Khalelova A., Lisetse Y.
3	Finite-Element Modeling of the Dynamic Behavior of a Crack-like Defect in an Internally Pressurized Thin-Walled Steel Cylinder	print	Applied Sciences 2024, 14(5), 1790. https://doi.org/10.3390/apr14051790 Scopus, General Engineering – 75 Web of Science, Engineering, Multidisciplinary – Q2	18	Zhangabay N., Vopopera M., Suleimenov U., Avramov K., Chetobryukko M., Utebayeva A., Uspenskyi B.
Халықаралық ғылыми журналдардағы жарияланымдар					
4	Finite-Element Modeling of the Temperature Effect on Extended Avalanche Damage of Gas Main Pipelines	print	Materials 2024, 17(9), 1963. https://doi.org/10.3390/ma17091963		Zhangabay N., Alapbekov A., Buganova S., Moldagaliev A.
Зияткерлік меншік					
5	Магистралды газ және мұнай құбырларының қирауын жайылдырау және тоқтату әдісі	эл.	Патент пайдалы модельге 12.04.2024ж., № 9009.	-	Жанабай Н.Ж., Сулейменов У.С., Абшенов Х.А., Утебаева А.Б., Жанабай А., Дүйсенбеков Б., Молдагалиев А.



У.Б. Ибраимова
Г.И. Елібаева
З.К. Қонарбаева