

**Список научных трудов**  
**Кунаева Вячеслава Александровича,**  
**опубликованных после защиты диссертации на соискание степени PhD**  
**по специальности 6D071300 – «Транспорт, транспортная техника и технологии»**

№ п/п	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Статьи в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базы данных рейтинговых агентств Web of Science и (или) Scopus</b>					
1	Evaluation of the effect of enrichment of slag aggregate for pavement subbase by grains density on its physical and mechanical characteristics	печатный	Results in Engineering. – 2023. – 18. – 101181. <b>Scopus: 82-й процентиль (Engineering: General Engineering).</b> <b>Web of Science: Q1 (Engineering, Multidisciplinary).</b> <a href="https://doi.org/10.1016/j.rineng.2023.101181">https://doi.org/10.1016/j.rineng.2023.101181</a>	0,81	Bazarov B., Tavshanov I., Kadyrov A., Abdugaliyeva, G., Kydyrbayeva S.
2	Advanced methods for solving the problems of road construction in Central Kazakhstan	печатный	Tehnicki Vjesnik. – 2019. – Vol. 26, № 4. – P. 1159-1163. <b>Scopus: 52-й процентиль (Engineering: General Engineering).</b> <b>Web of Science: Q4 (Engineering, Multidisciplinary).</b> <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20170225144013">https://doi.org/10.17559/TV-20170225144013</a>	0.31	Kadyrov A.S., Georgiadi I.V. Khaibullin R.R.
3	Development of the universal working equipment of the excavator for preparation of materials based on waste during the road building	печатный	Communications - Scientific Letters of the University of Žilina. – 2023. – 25(2). – P. B62–B76. <b>Scopus: 38-й процентиль (Engineering: Mechanical Engineering).</b> <a href="https://doi.org/10.26552/COM.C.2023.022">https://doi.org/10.26552/COM.C.2023.022</a>	0,88	Georgiadi I.V., Kadyrov A.S.

Соискатель

Учёный секретарь



Кунаев В.А.

Силаева О.В.

1	2	3	4	5	6
4	Laboratory evaluation of a complex treatment technology for reducing water absorption of the pavement subbase aggregate from the blast-furnace slag	печатный	Engineering Research Express. – 2024. – 6. – 015048. <b>Scopus: 53-й перцентиль (Engineering: General Engineering).</b> <b>Web of Science: Q2 (Engineering, Multidisciplinary).</b> (за 2023 год). <a href="https://doi.org/10.1088/2631-8695/ad1e16">https://doi.org/10.1088/2631-8695/ad1e16</a> (приравнивается к журналам, рекомендованным к КОКНИВО РК)	1	Tavshanov I., Asanov R.
5	Selective crushing, enrichment by friction properties and hydrophobization for obtaining the sustainable blast furnace slag aggregate for road subbase	печатный	Ain Shams Engineering Journal, 2024, 102928. <b>Scopus: 93-й перцентиль (Engineering: General Engineering).</b> <b>Web of Science: Q1 (Engineering, Multidisciplinary).</b> (за 2023 год). <a href="https://doi.org/10.1016/j.asej.2024.102928">https://doi.org/10.1016/j.asej.2024.102928</a> (приравнивается к журналам, рекомендованным к КОКНИВО РК)	1,25	Bazarov B., Kadyrov A., Konakbaeva A.
6	Mathematical model of plate movement in thixotropic mud	печатный	Material and Mechanical Engineering Technology, 2020, 2(2), P. 26-30. <b>Scopus: 5-й перцентиль (Engineering: General Engineering)</b> (за 2023 год). (приравнивается к журналам, рекомендованным к КОКНИВО РК)	0,31	Kyzylbayeva E.Zh., Kukesheva A.B.
<b>Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по контролю в сфере науки и высшего образования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан</b>					
7	Новый подход к оптимизации парка транспортной техники строительного предприятия (на примере анализа работы ТОО «Центрпромстрой»)	печатный	Труды университета. – Караганда: КарГТУ. – 2019. – № 1. – С. 102-108. (рекомендован КОКНИВО РК).	0,43	Георгиади И.В., Кадыров А.С.

Соискатель

Учёный секретарь



 Кунаев В.А.

 Силаева О.В.

1	2	3	4	5	6
8	Определение параметров и разработка конструкции сливного резервуара установки для гидрофобизации шлакового щебня с погружным нагревателем	печатный	Труды университета. – Караганда: КарГТУ. – 2021. – № 3. – С. 172-177. <b>(рекомендован КОКНиВО РК).</b>	0,37	Тимухина Е.Н., Георгиади И.В.
9	Analysis of promising methods and tools for monitoring the condition of engine oil during transport technics operation	печатный	Труды университета. – Караганда: КарГТУ. – 2022. – № 3. – С. 235-240. <b>(рекомендован КОКНиВО РК).</b>	0.43	Nogaev K., Tytiuk V., Kan S., Titova Zh.
10	Анализ оборудования и технологий обогащения щебня из промышленных отходов для строительства объектов транспортной инфраструктуры	печатный	Труды университета. – Караганда: КарГТУ. – 2023. – № 2. – С. 206-211. <b>(рекомендован КОКНиВО РК).</b>	0.43	Тавшанов И.С., Четын А.
11	Применение фрикционного сепаратора для повышения прочности и снижения водопоглощения дорожно-строительного шлакового щебня	печатный	Труды университета. – Караганда: КарГТУ. – 2023. – № 2. – С. 271-277. <b>(рекомендован КОКНиВО РК).</b>	0.43	Тавшанов И.С., Тимухина Е.Н.
12	Проект технологической линии для избирательного дробления и гидрофобизации дорожно-строительного щебня из доменного шлака	печатный	Труды университета. – Караганда: КарГТУ. – 2023. – № 4. – С. 241-246. <b>(рекомендован КОКНиВО РК).</b>	0.37	Тимухина Е.Н.
13	Экономико-математическая модель оценки разных вариантов механизации строительства объектов транспортной инфраструктуры	печатный	Вестник КазАТК. – 2024. – № 1 (130). – С. 79-87. <b>(рекомендован КОКНиВО РК).</b>	0.5	Кадыров А.С., Кан С.В., Титова Ж.И., Белгибаева Л.М.

Соискатель

Учёный секретарь



 Кунаев В.А.

 Силаева О.В.

1	2	3	4	5	6
14	Перспективные методы оптимизации парка транспортной техники для дорожного строительства	печатный	Вестник КазАТК. – 2024. – № 1 (130). – С. 88-96. (рекомендован КОКНиВО РК).	0.5	Кадыров А.С., Исабекова Г.Д.
<b>Патенты на изобретение</b>					
15	Устройство для транспортировки сыпучих материалов	печатный	Патент на изобретение Республики Казахстан № 36644. Бюл. №10 от 07.03.2024 г. (приравняется к журналам, рекомендованным к КОКНиВО РК)	-	Уктаева Л.И., Ногаев К.А., Романов В.И., Жаслан Р.К., Ахметов Б.А.
<b>Статьи в прочих периодических научных изданиях</b>					
1	2	3	4	5	6
16	Computer engineering analysis of dynamic impacts on the traction body of chain conveyer	печатный	Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. – 2019. – 1(24). – С. 50-54.	0,25	Nogaev K., Kydyrbaeva S.
17	Analysis of perspective ways of sorting road-building slag crushed stone by-strength	печатный	Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. – 2019. – 4(27). – С. 80-84.	0,25	Tuychiev M.
<b>Монографии</b>					
18	Современные технологии и материалы из промышленных отходов в дорожном строительстве	печатный	Темиртау: Карагандинский индустриальный университет, 2024. - 194 с.	12.13	Кадыров А.С.

Соискатель

Учёный секретарь



Кунаев В.А.

Силаева О.В.