

«Л.Б. Гончаров атындағы Қазақ автомобиль-жол институты» КеАҚ
 «Көлік құрылысы және қала құрылысы» кафедрасының PhD
 Есентай Дәурен Ерланұлы
 ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ
СПИСОК
 научных и научно-методических трудов
 PhD кафедры
 «Транспортное строительство и урбанистика»
 «Казахский автомобильно-дорожный институт им. Л.Б.Гончарова»
 Есентай Дәурена Ерланұлы

Р/с № - № п/п	Атауы - Название	Баспа немесе қолжазба құқында - Печатны й или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № - Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақта р - Кол-во печатны х листов	Қосалқы авторлардың аты- жөні - Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
Халықаралық рецензияланатын ғылыми журналдардағы мақалалар – 7					
Статьи в международных рецензируемых научных журналах – 7					
1	Regulation of the water-heat regime of the subgrade of cement-concrete road	Баспа - Печатный	International Journal of GEOMATE. 2023, 25(111), 145–152. https://doi.org/10.21660/2023.111.4035	0,50	M. Pshembayev; S. Kiyalbay; <u>D. Yessentay;</u>

Ізденуші:

Соискатель:

Д.Е.Есентай

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Көлік құрылысы және қала құрылысы»

кафедрасының меңгерушісі

Заведующий кафедрой «Транспортное строительство и урбанистика»

Д.Е.Елемес

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

С.Н.Киялбай



			Scopus: Engineering Building and Construction – 44 ISSN/E-ISSN: 2186-2982		G.Tleulnova
2	Theoretical and experimental methods for determining the allowable speed limits on high-speed highways	Баспа - Печатный	International Journal of GEOMATE. 2025, 29(133), 72–80. https://doi.org/10.21660/2025.133.5013 Scopus: Engineering Building and Construction – 44 ISSN/E-ISSN: 2186-2982	0,56	G.Bektursunova; A.Kiyalbayev; <u>D.Yessentay</u> ; S.Kiyalbay; D.Bakirova
3	Analysis of key trends in pavement cracking on roads	Баспа - Печатный	International Journal of GEOMATE. 2025, 29(134), 141–148. https://doi.org/10.21660/2025.134.5116 Scopus: Engineering Building and Construction – 44 ISSN/E-ISSN: 2186-2982	0,50	A.Karashina; A.Kiyalbayev; S.Kiyalbay; <u>D.Yessentay</u> ; A.Aitkazina
4	Influence of Pavement Surface Texture Degradation on Skid Resistance and Traffic Safety Under Winter Operating Conditions	Баспа - Печатный	Eng 2026, 7, 162 https://doi.org/10.3390/eng7040162 Web of Science: Q2 Scopus: Engineering (miscellaneous) – 58 ISSN: 2673-4117		A.Karimbayev A.Kiyalbayev <u>D.Yessentay</u> S.Kiyalbay N.Shogelova
5	Development and Validation of a Soil pH Monitoring Algorithm	Баспа - Печатный	Engineering, Technology & Applied Science Research (ETASR). 2025, 15(5), 26765–26770. https://doi.org/10.48084/etasr.11989 Scopus: Engineering General Engineering – 56 E-ISSN:1792-8036	0,38	A.S.Tulebekova; A.K.Aldungarova; <u>D.Yessentay</u> ; A.O.Sagybekova; A.G.Below
6	Influence of Nonwoven	Баспа	Engineering Reports. 2025, 7(7)	1,06	A.S.Tulebekova;

Ізденуші:

Соискатель:

Д.Е.Есентай

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Көлік құрылысы және қала құрылысы»

кафедрасының меңгерушісі

Заведующий кафедрой «Транспортное строительство

и урбанистика»

Д.Е.Елемес

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

С.Н.Киялбай



	Geotextiles and Geogrids on Shear Strength of Expansive Montmorillonite Clay	- Печатный	https://doi.org/10.1002/eng2.70271 Web of Science: Engineering, Multidisciplinary – Q2 Scopus: Engineering General Engineering - 69 E-ISSN:2577-8196		Z.Kusbergenova; A.Aldungarova; G.Tleuleno;va; <u>D.Yessentay</u> ; U.Abdikerova; N.Saktaganova; A.Jumabayev; T.Mkilima
7	Innovative Spiral Vibrating Screen for High-Quality Cubical Crushed Stone: Design and Validation	Баспа - Печатный	Applied Sciences. 2025, 15(19), 10339. https://doi.org/10.3390/app151910339 Scopus: Scopus: Engineering General Engineering – 79 E-ISSN:2076-3417	0,75	D.Yelemes; <u>D.Yessentay</u> ; I.Rustemov; N.Shogelova; A.Kazhetaev; I.Kossenko
8	A mathematical model of road pavement strength considering thermophysical property variations	Баспа - Печатный	Engineering, Technology & Applied Science Research. 2026, 3(16), 35381-35387. DOI: https://doi.org/10.48084/etasr.17798 Scopus: Engineering General Engineering – 56 E-ISSN:1792-8036	0,43	A.Yesbolat, S.Kiyalbay, <u>D.Yessentay</u>
Уәкілетті орган ұсынған басылымдардағы мақалалар – 6 Статьи в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом – 6					
9	Повышение солеустойчивости на цементобетонных покрытиях автомобильных дорог Казахстана	Баспа - Печатный	Qazaq Highway Science and Innovation. 2025, 1, 16-23 https://doi.org/10.71031/qhsi.2025.v1.i1.002 ISSN: 3105-7160	0,5	<u>Д.Е.Есентай</u> ; Г.Т.Асанова

Издануші:

Соискатель:

Д.Е.Есентай

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Көлік құрылысы және қала құрылысы»

кафедрасының меңгерушісі

Заведующий кафедрой «Транспортное строительство

и урбанистика»

Д.Е.Елемес

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

С.Н.Киялбай



10	Құрғақ климатты жағдайдағы жер төсеме топырағының ылғалдану деңгейіне арналған есептемелер мысалдары	Баспа - Печатный	Вестник Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д.Серикбаева. 2025, 3, 303-312. DOI 10.51885/1561-4212_2025_3_303 ISSN: 1561-4212	0,62	А.Г.Есболат, А.К.Киялбаев, <u>Д.Е.Есентай</u>
11	Microstructural transition and densification behavior of modified soil: a quantitative SEM study	Баспа - Печатный	Technobius. 2026, 6(1), 0095. https://doi.org/10.54355/tbus/6.1.2026.0095 ISSN/E-ISSN: 2789-7338	0,56	А.Tulebekova; N.Ryvkina; <u>D.Yessentay</u> ; A.Yeleussinova
Патенттер – 1 Патенты – 1					
12	Автономная сифонная мини-гидроэлектростанция модульного типа	Баспа - Печатный	Патент РК № 11955 от 23.09.2025 г.		Д.Е.Елемес, А.Б.Елемес, <u>Д.Е.Есентай</u> , А.Р.Кабашев, М.Р.Кабашева
Оқу құралдары - 1 Учебные пособия, учебники-1					
13	Инженерлік сейсмология және жер сілкінісіне төзімді құрылыс негіздері	Баспа - Печатный	Алматы: ХБК. 2024, 310 с. (19,3 п.л.). ISBN: 978-601-08-4259-5	19,30 (вклад: 6,10)	Т.Д.Абаканов, Ә.А.Құсайынов, Д.Ж.Артыкбаев, <u>Д.Е.Есентай</u>

Ізденуші:

Соискатель:

Д.Е.Есентай

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Көлік құрылысы және қала құрылысы»

кафедрасының меңгерушісі

Заведующий кафедрой «Транспортное строительство

и урбанистика»



Д.Е.Елемес

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

С.Н.Киялбай

14	Сейсмикалық әсерлерге ҚР ҚЕ 2.03-30.2017* сүйене отырып, қаңқалы жүйелерді есептеу негіздері	Баспа - Печатный	Алматы: ХБК. 2024, 142 с. (8,9 п.л.). ISBN: 978-601-08-4258-8	8,87	Т.Д.Абаканов, Р.Қ.Садыров, Д.Ж.Артықбаев, Д.Е.Есентай
----	--	------------------------	--	------	--

Ізденуші:
Соискатель:



Д.Е.Есентай

Тізім дұрыс:
Список верен:

«Көлік құрылысы және қала құрылысы»
кафедрасының меңгерушісі
Заведующий кафедрой «Транспортное строительство
и урбанистика»




Д.Е.Елемес

Ғалым хатшы
Ученый секретарь



С.Н.Киялбай