Список публикаций в международных рецензируемых изданиях  
Фамилия претендента: Балабаев Оюм Темиргалиевич  
Идентификаторы автора (если имеются):  
Scopus Author ID: 57208385327  
Web of Science Researcher ID: BBD-8557-2021  
ORCID: 0000- 0001-6212-9350

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название публикации | Тип публикации (статья, обзор и т.д.) | Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI | Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки\* по данным Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации | Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) | CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки\* по данным Scopus (Скопус) за год публикации | ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента) | Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Development of exhaust gas insulation system for quarry diesel locomotives | Статья | Mechanics Based Design of Structures and Machines, 2025, Том 53, выпуск 4,  страницы В 2696-2718, DOI:  <https://DOI.ORG/10.1080/15397734.2024.2412754> | Impact Factor=2.9  JCR Category  Мechanics  in SCIE edition  Category Quartile - Q2 | Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) | CiteScore – 8.8,  89 – Automotive Engineering | **Balabayev Oyum;**  Askarov Bakhtiyar;  Bulatov Nurzhan;  Adilova Nazdana;  Beisembayev Dias. | Первый автор |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2 | Mathematical Modeling of Static and Dynamic Stresses in the Construction of the Load-Handling Frame of a Stationary Hoist During the Loading of Grain Cargo into Containers: Literature Review and Experiments | Статья | ASEAN Journal of Science and Engineering, 2024, выпуск 4, страницы B537-B568, DOI: <https://DOI.ORG/10.17509/AJSE.V4I3.76031> | – | – | CiteScore – 5.2,  78 –Engineering (miscellaneous) | **Balabayev Oyum;**  Kassymzhanova Aidana;  Askarov Bakhtiyar;  Marat Ibatov; Valentin Mikhailov. | Первый автор |
| 3 | Formation of a transport and logistics center within the boundaries of a transitive economy | Статья | Research in Transportation Business and Management, 2020, выпуск 37, 100556, DOI:  <https://DOI.ORG/10.1016/j.rtbm.2020.100556> | – | – | CiteScore – 4.6,  70 – Transportation | Bulatov, Nurzhan;  **Balabaev, Oyum;**  Arpabekov, Muratbek;  Bobeev, Abay. | Соавтор |
| 4 | Еxperimental study of the system “source of exhaust gas - storage capacity | Статья | Communications - Scientific Letters of the University of Žilina, 2024, Том 26, выпуск 4, страницы B237 - B243, DOI:  <https://DOI.ORG/10.26552/com.C.2024.043> | – | – | CiteScore – 1.9,  29 – Transportation | **Balabayev Oyum;**  Askarov Bakhtiyar;  Kassymzhanova Aidana;  Beisembayev Dias;  Sove Adil. | Первый автор |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | DETERMINING BASIC GEOMETRIC PARAMETERS OF THE APRON CONVEYOR DRIVE | Статья | Communications - Scientific Letters of the University of Žilina, 2023, Том 25, выпуск 3, страницы B201 - B208, DOI: <https://DOI.ORG/10.26552/com.C.2023.050> | – | – | CiteScore – 1.9,  29 – Transportation | Moldabayev, Baurzhan;  Rozhkov, Alexander;  **Balabayev, Oyum**. | Соавтор |
| 6 | EXPERIMENTAL STUDY OF MAXIMUM STRESSES IN THE STATIONARY HOIST DESIGN IN THE ANSYS SOFTWARE ENVIRONMENT | Статья | Communications - Scientific Letters of the University of Žilina, 2022, Том 24, выпуск 4, страницы B310 – B318, DOI: <https://DOI.ORG/10.26552/com.C.2022.4.B310-B318> | – | – | CiteScore – 1.9,  34 – Transportation | Kassymzhanova, Aidana;  Ibatov, Marat;  **Balabayev, Oyum;**  Donenbaev, Bakytzhan;  Ilessaliyev, Daurenbek. | Автор для корреспон-денции |