**Organizations on the list**

We hereby inform you that JSC Academy of Logistics and Transport, together with the publishing house Extrica, is holding the 68th International Conference “Advanced Technologies, Transport and Vibration Engineering” from April 4 to April 6, 2024. The official partners of the conference are the Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan, the Ministry of Transport of the Republic of Kazakhstan, the National Academy of Science of the Republic of Kazakhstan and the National Academy of Engineering of the Republic of Kazakhstan.

The purpose of the International Conference is to provide scientists, practitioners, representatives of commercial organizations, businessmen and government officials with the opportunity to freely exchange information and opinions on theory and practice in the field of transport engineering, logistics, energy, robotics, IT technologies, radio-electronic technologies, as well as to discuss and develop methods for optimizing management systems in science, education and industry.

The conference proceedings are included in major scientific databases such as Scopus, EI Compendex, Gale Cengage, Google Scholar and EBSCO.

Kazakhstani and foreign scientists, teachers, undergraduates and doctoral students, as well as specialists working at enterprises of the transport industry and other engineering areas are invited to participate in the conference.

Paper submission deadline: March 15, 2024

The working language of the conference is English.

Participation fee: 130 Euro (for participants from Kazakhstan, Uzbekistan, Kyrgyzstan, Tajikistan).

Conference website: <https://www.extrica.com/conference/almaty-2024>

Venue: Almaty, Shevchenko str., 97.

If you have any questions about the conference, please contact the organizing committee by e-mail: isc@alt.edu.kz .

Appendices: additional information on 4 pages.

**President-Rector S.Amirgaliyeva**

*Appendix 1*

**Principle Topics of the Conference**

* Mechanical vibrations and applications
* Fault diagnosis based on vibration signal analysis
* Seismic engineering and applications
* Vibrations in transport engineering
* Vibration control, generation and harvesting
* Acoustics, noise control and engineering applications
* Flow induced structural vibrations
* Modal analysis and applications
* System dynamics in manufacturing system modelling
* Materials and measurements in engineering
* Mathematical models in engineering
* Vibration Engineering
* Robotics and Mechatronics
* Vibration problems in smart Transportation Systems and Logistics
* Energy (topics related to vibroengineering)
* Artificial Intelligence and Machine Learning in vibroengineering
* Signal Processing and electronic circuits (topics related to vibroengineering)
* Electronics and power Systems (topics related to vibroengineering)
* Data analysis and visualization (topics related to vibroengineering)

*Appendix 2*

**List of organizations**

1. Nazarbayev University
2. L.N. Gumilyov Eurasian National University
3. Kazakh University of Humanities and Law
4. Kazakh Agrotechnical University named after S. Seifullin
5. Eurasian Humanities Institute
6. Kazakh University of Technology and Business
7. Kazakh University of Economics, Finance and International Trade
8. University of Turan-Astana
9. Kazakh-Russian University
10. Academy of Financial Police of the Republic of Kazakhstan
11. Kazakh National Agrarian University
12. Al-Farabi Kazakh National University
13. Kazakh National Pedagogical University named after Abay
14. Kazakh National Technical University named after K.I.Satpayev
15. Kazakh State Women's Pedagogical University
16. Almaty Technological University
17. Kazakh Academy of Sports and Tourism
18. Kazakhstan Institute of Management, Economics and Strategic Research
19. KIMEP University
20. Civil Aviation Academy
21. Kazakh University of International Relations and World Languages named after Abylai Khan
22. Kazakh Economic University named after T. Ryskulov
23. Kazakh-British Technical University
24. Kazakh Leading Academy of Architecture and Civil Engineering
25. International University of Information Technologies
26. Almaty Academy of Economics and Statistics
27. Almaty Humanitarian and Technical University
28. Kazakhstan University of Engineering and Technology
29. Kazakh-German University
30. Kazakh University of Railway Engineering
31. Caspian Public University
32. International Academy of Business
33. Technical and Economic Academy of Film and Television
34. Almaty Management University
35. University of Foreign Languages and Business Career
36. Kainar Academy
37. Süleyman Demirel University
38. Kazakh Automobile and Road Academy named after L.B.Goncharov
39. Central Asian University
40. D.A. Kunaev Eurasian Law Academy
41. University of International Business
42. Kazakh Academy of Labor and Social Relations
43. Turan University
44. Academy of the Border Service of the National Security Committee of the Republic of Kazakhstan
45. Kokshetau State University named after Sh. Ualikhanov
46. Kokshetau University named after Abay Myrzakhmetov
47. Academy of Humanities and Technology
48. Kokshetau Technical Institute of the Committee for Emergency Situations of the Republic of Kazakhstan
49. Zhetysu State University named after I. Zhansugurov
50. West Kazakhstan State Medical University named after M. Ospanov Aktobe Regional State University named after K. Zhubanov
51. Aktobe University named after S. Baishev
52. Kazakh-Russian International University
53. Military Institute of the Air Defense Forces named after twice Hero of the Soviet Union T.Y. Begeldinov of the Ministry of Defense of the Republic of Kazakhstan
54. Aktobe Law Institute
55. Atyrau Institute of Oil and Gas
56. Atyrau Institute of Engineering and Humanities
57. East Kazakhstan State Technical University named after D. Serikbayev
58. East Kazakhstan State University named after S. Amanzholov
59. East Kazakhstan Regional University
60. Kazakh Humanities and Law Innovation University
61. Taraz State Pedagogical Institute
62. Taraz State University named after M.Kh. Dulati
63. Taraz Innovative Humanities University
64. West Kazakhstan State University named after Makhambet Utemisov
65. West Kazakhstan Agrotechnical University named after Zhangir Khan
66. West Kazakhstan Innovation and Technology University
67. Kazakhstan University of Innovation and Telecommunication Systems
68. Karaganda State Industrial University
69. Karaganda State Technical University
70. Karaganda State University named after E. Buketov
71. Zhezkazgan University named after O.A. Baikonurov
72. Karaganda University
73. Karaganda Economic University of Kazpotrebsoyuz
74. International Business Academy
75. Themis Law Academy
76. Balkhash Humanitarian-Technical Institute
77. Karaganda Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Kazakhstan named after B. Beisenov
78. Arkalyk State Pedagogical Institute named after I. Altynsarin
79. Kostanay State Pedagogical Institute
80. Kostanay State University named after A. Baitursynov
81. Rudny Industrial Institute
82. Kostanay Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Kazakhstan named after Sh. Kabylbayev
83. Kostanay Engineering and Economic University named after M. Dulatov
84. Kostanay Social and Technical University named after academician Zulkharnay Aldamzhar
85. Kyzylorda State University named after Korkyt Ata
86. Kazakh-Chinese Institute
87. Akmeshit Institute of Humanities and Technology
88. Mangistau Humanitarian and Technical University
89. Pavlodar State Pedagogical Institute
90. Pavlodar State University named after S.Toraighyrov
91. Ekibastuz Engineering and Technical Institute named after academician K. Satpayev
92. North Kazakhstan State University named after Manash Kozybayev
93. Military Institute of Internal Troops of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Kazakhstan
94. International Kazakh-Turkish University named after Khoja Ahmet Yasawi
95. South Kazakhstan State University named after M. Auezov
96. South Kazakhstan State Pedagogical Institute
97. South Kazakhstan Humanitarian Institute named after M. Saparbayev
98. Kazakhstan Peoples' Friendship Engineering and Pedagogical University

**Тiзiм бойынша ұйымдарға**

  «Логистика және көлік академиясы» АҚ “Extrica” баспаханасымен бірлесіп 2024 жылғы 04-06 сәуір аралығында «Озық технологиялар, көлік және вибрациялық инженерия» 68-ші халықаралық конференциясын өткізіп жатқанын хабарлаймыз. Конференцияның ресми серіктестері – Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі, Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі, Қазақстан Республикасының Ұлттық ғылым академиясы және Қазақстан Республикасының Ұлттық инженерлік академиясы.

Халықаралық конференцияның мақсаты - ғалымдарға, тәжірибеден өтуші мамандарға, коммерциялық ұйымдардың өкілдеріне, бизнесмендерге және мемлекеттік органдардың лауазымды тұлғаларына көлік машина жасау, логистика, энергетика, робототехника, IT-технологиялар, радиоэлектрондық технологиялар саласындағы теория мен практика бойынша ақпарат пен пікір алмасуға, сондай-ақ ғылым, білім және өнеркәсіп салаларында басқару жүйелерін оңтайландыру әдістерін талқылауға және әзірлеуге мүмкіндік беру.

Конференцияның материалдары Scopus, EI Compendex, Gale Cengage, Google Scholar және EBSCO сияқты ірі ғылыми дерекқорлар базасына енгізілген.

Конференцияға қатысуға қазақстандық және шетелдік ғалымдар, оқытушылар, магистранттар мен докторанттар, сондай-ақ көлік саласының кәсіпорындарында және басқа да инженерлік бағыттарда жұмыс істейтін мамандар шақырылады.

Мақаланы берудің соңғы мерзімі: 2024 жылдың 15 наурызы

Конференцияның жұмыс тілі ағылшын тілі болып табылады.

Қатысу құны: 130 Еуро (Қазақстан, Өзбекстан, Қырғызстан, Тәжікстаннан келген қатысушылар үшін).

Конференция сайты: <https://www.extrica.com/conference/almaty-2024>

Өткізілетін орны: Алматы қаласы, Шевченко көшесі, 97.

Конференцияға қатысты сұрақтарыңыз болса, ұйымдастыру комитетінің электрондық мекенжайы бойынша isc@alt.edu.kz хабарласыңыз.

Қосымшалар: 4 бет қосымша ақпарат.

**Президент-Ректоры С.Амиргалиева**

*No 1 қосымша*

**КОНФЕРЕНЦИЯНЫҢ ҒЫЛЫМИ БАҒЫТТАРЫ**

1. Механикалық тербелістер және қолдану салалары
2. Вибрация сигналдарын талдау негізінде ақаулықтарды диагностикалау
3. Сейсмикалық барлау және оны қолдану
4. Көлік техникасындағы вибрация
5. Вибрацияны бақылау, деректерді генерациялау және жинау
6. Акустика, шуды азайту және инженерлік қосымшалар
7. Ағынның әсерінен болатын құрылымдық тербеліс
8. Модальды талдау және қолдану салалары
9. Өндірістік жүйелерді модельдеудегі жүйелік динамика
10. Машина жасаудағы материалдар мен өлшемдер
11. Инженериядағы математикалық модельдер
12. Вибрациялық инженерия
13. Робототехника және мехатроника
14. Интеллектуалды көлік жүйелері мен логистикадағы вибрация мәселелері
15. Энергетика (вибрация инженериясына қатысты тақырыптар)
16. Вибрация инженериясындағы жасанды интеллект және машиналық оқыту
17. Сигналдарды өңдеу және электрондық схемалар (вибрация инженериясына қатысты тақырыптар)
18. Электроника және энергетикалық жүйелер (вибрация инженериясына қатысты тақырыптар)
19. Деректерді талдау және визуализациялау (вибрация инженериясына қатысты тақырыптар)

*No 2 қосымша*

**Ұйымдардың тізімі**

1. «Назарбаев Университеті»
2. Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті
3. Қазақ гуманитарлық заң университеті
4. С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университеті
5. Еуразия гуманитарлық институты
6. Қазақ технология және бизнес университеті
7. Қазақ экономика, қаржы және халықаралық сауда университеті
8. «Тұран-Астана» университеті
9. «Қазақ-Орыс университеті»
10. Қазақстан Республикасы Қаржы полициясы академиясы
11. Қазақ ұлттық аграрлық университеті
12. Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті
13. Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университеті
14. Қ.И.Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық университеті
15. Қазақ мемлекеттік әйелдер педагогикалық университеті
16. Алматы технологиялық университеті
17. Қазақ спорт және туризм академиясы
18. «Қазақстан менеджмент, экономика және стратегиялық зерттеулер институты» акционерлік қоғамы
19. КИМЭП университеті
20. Азаматтық авиация академиясы
21. Абылай хан атындағы Қазақ халықаралық қатынастар және әлем тілдері университеті
22. Т.Рысқұлов атындағы Қазақ экономикалық университеті
23. Қазақ-Британ техникалық университеті
24. Қазақ жетекші сәулет және азаматтық машина жасау академиясы
25. Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті
26. Алматы экономика және статистика академиясы
27. Алматы гуманитарлық-техникалық университеті
28. «Қазақстан инжиниринг және технологиялар университеті» акционерлік қоғамы
29. Қазақ-Герман университеті
30. Қазақ темір жол инжиниринг университеті
31. Каспий қоғамдық университеті
32. Халықаралық бизнес академиясы
33. Кино және теледидар техникалық-экономикалық академиясы
34. Алматы менеджмент университеті
35. Шет тілдері және іскерлік мансап университеті
36. Қайнар академиясы
37. Сүлеймен Демирел университеті
38. Л.Б.Гончаров атындағы Қазақ автомобиль-жол академиясы
39. Орталық Азия университеті
40. Д.А. Қонаев атындағы Еуразия заң академиясы
41. Халықаралық бизнес университеті
42. Қазақ еңбек және әлеуметтік қатынастар академиясы
43. Тұран университеті
44. Қазақстан Республикасы Ұлттық қауіпсіздік комитеті Шекара қызметінің академиясы
45. Ш.Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университеті
46. Абай Мырзахметов атындағы Көкшетау университеті
47. Гуманитарлық және технологиялық академиясы
48. Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар комитетінің Көкшетау техникалық институты
49. І. Жансүгіров атындағы Жетісу мемлекеттік университеті
50. М. Оспанов атындағы Батыс Қазақстан мемлекеттік медицина университеті Қ. Жұбанов атындағы Ақтөбе облыстық мемлекеттік университеті
51. С. Байшев атындағы Ақтөбе университеті
52. Қазақ-Ресей халықаралық университеті
53. Т.Ж. Бегелдинов атындағы Әуе қорғанысы күштерінің әскери институты
54. «Ақтөбе заң институты» акционерлік қоғамы
55. Атырау мұнай және газ институты
56. Атырау инженерлік-гуманитарлық институты
57. Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан мемлекеттік техникалық университеті
58. С. Аманжолов атындағы Шығыс Қазақстан мемлекеттік университеті
59. Шығыс Қазақстан облыстық университеті
60. Қазақ гуманитарлық-заң инновациялық университеті
61. Тараз мемлекеттік педагогикалық институты
62. M.Kh Дулати атындағы Тараз мемлекеттік университеті
63. Тараз инновациялық гуманитарлық университеті
64. Махамбет Өтемісов атындағы Батыс Қазақстан мемлекеттік университеті
65. Жанғыр хан атындағы Батыс Қазақстан агротехникалық университеті
66. Батыс Қазақстан инновациялық-технологиялық университеті
67. «Қазақстан инновациялық-телекоммуникациялық жүйелер университеті» акционерлік қоғамы
68. Қарағанды мемлекеттік индустриялық университеті
69. Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті
70. Е. Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті
71. О.А. Байқоңыров атындағы Жезқазған университеті
72. Қарағанды университеті
73. Қазпотребсойуз Қарағанды экономикалық университеті
74. Халықаралық бизнес академиясы
75. «Themis» заң академиясы
76. Балқаш гуманитарлық-техникалық институты
77. Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігінің Б. Бейсенов атындағы Қарағанды академиясы
78. Ы. Алтынсарин атындағы Арқалық мемлекеттік педагогикалық институты
79. Қостанай мемлекеттік педагогикалық институты
80. А. Байтұрсынов атындағы Қостанай мемлекеттік университеті
81. Рудный индустриялық институты
82. Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігінің Ш.Қабылбаев атындағы Қостанай академиясы
83. М. Дулатов атындағы Қостанай инженерлік-экономикалық университеті
84. Академик Зүлхарнай Алдамжар атындағы Қостанай әлеуметтік-техникалық университеті
85. Қорқыт ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университеті
86. Қазақ-Қытай институты
87. Ақмешіт гуманитарлық-технологиялық институты
88. Маңғыстау гуманитарлық-техникалық университеті
89. Павлодар мемлекеттік педагогикалық институты
90. С.Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік университеті
91. Академик Қ. Сәтбаев атындағы Екібастұз инженерлік-техникалық институты
92. Манаш Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан мемлекеттік университеті
93. Қазақстан Республикасы Iшкi iстер министрлiгiнiң Iшкi әскерлер әскери институты
94. Қожа Ахмет Ясауи атындағы халықаралық қазақ-түрік университеті
95. М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университеті
96. Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік педагогикалық институты
97. М. Сапарбаев атындағы Оңтүстік Қазақстан гуманитарлық институты
98. Қазақстан халықтарының достығы инженерлік-педагогикалық университеті

*Appendix 1*

**Principle Topics of the Conference**

* Mechanical vibrations and applications
* Fault diagnosis based on vibration signal analysis
* Seismic engineering and applications
* Vibrations in transport engineering
* Vibration control, generation and harvesting
* Acoustics, noise control and engineering applications
* Flow induced structural vibrations
* Modal analysis and applications
* System dynamics in manufacturing system modelling
* Materials and measurements in engineering
* Mathematical models in engineering
* Vibration Engineering
* Robotics and Mechatronics
* Vibration problems in smart Transportation Systems and Logistics
* Energy (topics related to vibroengineering)
* Artificial Intelligence and Machine Learning in vibroengineering
* Signal Processing and electronic circuits (topics related to vibroengineering)
* Electronics and power Systems (topics related to vibroengineering)
* Data analysis and visualization (topics related to vibroengineering)

*Appendix 2*

**List of organizations**

1. Nazarbayev University
2. L.N. Gumilyov Eurasian National University
3. Kazakh University of Humanities and Law
4. Kazakh Agrotechnical University named after S. Seifullin
5. Eurasian Humanities Institute
6. Kazakh University of Technology and Business
7. Kazakh University of Economics, Finance and International Trade
8. University of Turan-Astana
9. Kazakh-Russian University
10. Academy of Financial Police of the Republic of Kazakhstan
11. Kazakh National Agrarian University
12. Al-Farabi Kazakh National University
13. Kazakh National Pedagogical University named after Abay
14. Kazakh National Technical University named after K.I.Satpayev
15. Kazakh State Women's Pedagogical University
16. Almaty Technological University
17. Kazakh Academy of Sports and Tourism
18. Kazakhstan Institute of Management, Economics and Strategic Research
19. KIMEP University
20. Civil Aviation Academy
21. Kazakh University of International Relations and World Languages named after Abylai Khan
22. Kazakh Economic University named after T. Ryskulov
23. Kazakh-British Technical University
24. Kazakh Leading Academy of Architecture and Civil Engineering
25. International University of Information Technologies
26. Almaty Academy of Economics and Statistics
27. Almaty Humanitarian and Technical University
28. Kazakhstan University of Engineering and Technology
29. Kazakh-German University
30. Kazakh University of Railway Engineering
31. Caspian Public University
32. International Academy of Business
33. Technical and Economic Academy of Film and Television
34. Almaty Management University
35. University of Foreign Languages and Business Career
36. Kainar Academy
37. Süleyman Demirel University
38. Kazakh Automobile and Road Academy named after L.B.Goncharov
39. Central Asian University
40. D.A. Kunaev Eurasian Law Academy
41. University of International Business
42. Kazakh Academy of Labor and Social Relations
43. Turan University
44. Academy of the Border Service of the National Security Committee of the Republic of Kazakhstan
45. Kokshetau State University named after Sh. Ualikhanov
46. Kokshetau University named after Abay Myrzakhmetov
47. Academy of Humanities and Technology
48. Kokshetau Technical Institute of the Committee for Emergency Situations of the Republic of Kazakhstan
49. Zhetysu State University named after I. Zhansugurov
50. West Kazakhstan State Medical University named after M. Ospanov Aktobe Regional State University named after K. Zhubanov
51. Aktobe University named after S. Baishev
52. Kazakh-Russian International University
53. Military Institute of the Air Defense Forces named after twice Hero of the Soviet Union T.Y. Begeldinov of the Ministry of Defense of the Republic of Kazakhstan
54. Aktobe Law Institute
55. Atyrau Institute of Oil and Gas
56. Atyrau Institute of Engineering and Humanities
57. East Kazakhstan State Technical University named after D. Serikbayev
58. East Kazakhstan State University named after S. Amanzholov
59. East Kazakhstan Regional University
60. Kazakh Humanities and Law Innovation University
61. Taraz State Pedagogical Institute
62. Taraz State University named after M.Kh. Dulati
63. Taraz Innovative Humanities University
64. West Kazakhstan State University named after Makhambet Utemisov
65. West Kazakhstan Agrotechnical University named after Zhangir Khan
66. West Kazakhstan Innovation and Technology University
67. Kazakhstan University of Innovation and Telecommunication Systems
68. Karaganda State Industrial University
69. Karaganda State Technical University
70. Karaganda State University named after E. Buketov
71. Zhezkazgan University named after O.A. Baikonurov
72. Karaganda University
73. Karaganda Economic University of Kazpotrebsoyuz
74. International Business Academy
75. Themis Law Academy
76. Balkhash Humanitarian-Technical Institute
77. Karaganda Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Kazakhstan named after B. Beisenov
78. Arkalyk State Pedagogical Institute named after I. Altynsarin
79. Kostanay State Pedagogical Institute
80. Kostanay State University named after A. Baitursynov
81. Rudny Industrial Institute
82. Kostanay Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Kazakhstan named after Sh. Kabylbayev
83. Kostanay Engineering and Economic University named after M. Dulatov
84. Kostanay Social and Technical University named after academician Zulkharnay Aldamzhar
85. Kyzylorda State University named after Korkyt Ata
86. Kazakh-Chinese Institute
87. Akmeshit Institute of Humanities and Technology
88. Mangistau Humanitarian and Technical University
89. Pavlodar State Pedagogical Institute
90. Pavlodar State University named after S.Toraighyrov
91. Ekibastuz Engineering and Technical Institute named after academician K. Satpayev
92. North Kazakhstan State University named after Manash Kozybayev
93. Military Institute of Internal Troops of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Kazakhstan
94. International Kazakh-Turkish University named after Khoja Ahmet Yasawi
95. South Kazakhstan State University named after M. Auezov
96. South Kazakhstan State Pedagogical Institute
97. South Kazakhstan Humanitarian Institute named after M. Saparbayev
98. Kazakhstan Peoples' Friendship Engineering and Pedagogical University