



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ
МИНИСТРЛІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ
БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ



«ТОРАЙҒЫРОВ УНИВЕРСИТЕТІ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ
ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

АҚПАРАТТЫҚ ХАБАРЛАМА

Ғалымдарды, оқытушыларды, мектеп мұғалімдерін, докторанттарды,
магистранттар мен студенттерді

«XVIII Торайғыров оқулары» атты

Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясына қатысуға шақырамыз

23 қазан 2026 жыл

«Торайғыров оқулары» – жыл сайын өткізілетін Халықаралық ғылыми-практикалық конференция. XVIII Торайғыров оқулары Қазақстан Республикасының Президенті Қасым-Жомарт Тоқаев жариялаған 2026 жылғы Цифрландыру және жасанды интеллект жылына арналған. Конференция аясында қазіргі ғылымның әртүрлі салаларындағы өзекті мәселелер келесі бағыттар бойынша қарастырылады: жаратылыстану ғылымдары; гуманитарлық және әлеуметтік ғылымдар; экономика және құқық; инженерия; ауыл шаруашылығы ғылымдары; энергетика; физика-математикалық және компьютерлік ғылымдар.

Өткізу орны: «Торайғыров университеті» КЕАҚ, Павлодар қ., 64 Ломов көшесі, БОҒ.

Өткізу форматы: офлайн.

Конференция аясында келесі санаттар бойынша секциялық отырыстар өтеді:

- ЖОО және колледж студенттері;
- магистранттар.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! 1 (бір) баяндаманы жасауға 2 (екі) баяндамашынан артық емес жіберіледі. Секциялық отырысқа қатысу үшін **TIPKEY** www.sci-conf.tou.edu.kz сайтта «Мақаланы жіберу» бетінде жүзеге асырылады.

Конференцияның қорытындысы бойынша ғылыми мақалалар жинағы шығарылады. Жинақ электрондық формат (**PDF**) түрінде шығарылады, конференцияның қатысушыларына электронды сертификаттар табыс етіледі.

Материалдарды ұсыну мерзімі: 2026 жылдың 16 қазанына дейін (қоса алғанда) **ТЕК** www.sci-conf.tou.edu.kz сайт арқылы.

Көрсетілген **МЕРЗІМНЕН КЕШ ЖІБЕРІЛГЕН** және **ЭЛЕКТРОНДЫҚ ПОШТАҒА** жіберілген мақалалар **ҚАБЫЛДАНБАЙДЫ!**

Конференцияда заманауи ғылымның әртүрлі салаларының өзекті мәселелерін келесі секциялар бойынша қарастыру жоспарлануда:

№	Секция атауы	Подсекция атауы
1.	Жаратылыстану ғылымдары	Биология және экологияның өзекті мәселелері: жасанды интеллект және цифрлық технологиялар
2.		Химия мен химия өнеркәсібін дамытудың заманауи үрдістері: цифрландыру, автоматтандыру және жасанды интеллект
3.		География және туризмнің заманауи бағыттары: цифрландыру, инновациялар және жасанды интеллект
4.		Өнеркәсіптік кәсіпорындағы еңбек және денсаулықты қорғау: жасанды интеллект және тәуекелдерді басқарудың заманауи технологиялары
5.	Гуманитарлық және әлеуметтік ғылымдар	Филология, тіл білімі және аударматану салаларындағы өзекті мәселелер: дәстүрлі зерттеулер және жасанды интеллекттің жаңа мүмкіндіктері
6.		Цифрлық дәуірдегі тарих, археология және этнология
7.		Журналистикадағы жасанды интеллект және медиатехнологиялар
8.		Жасанды интеллекттің дамуы жағдайындағы заманауи білім беру үдерісі және психология ғылымының өзекті мәселелері
9.		Жасанды интеллект және қоғамның болашағы: әлеуметтанулық, саяси, философиялық және мәдениеттанулық дискурстар
10.		Дене шынықтыру және спорт: инновациялар, жасанды интеллект және даму перспективалары
11.	Экономика және құқық	Цифрлық экономика жағдайындағы қаржы және есепті дамытудың заманауи үрдістері
12.		Павлодар облысы экономикасын зияткерлендіру: тұрақты дамудың сын-қатерлері
13.		Цифрландыру және жасанды интеллектті қолдану жағдайындағы құқықтық жүйенің дамуы
14.	Инженерия	Тау-кен ісі мен металлургиядағы заманауи инженерлік инновациялар және цифрлық технологиялар
15.		Цифрландыру және жасанды интеллектті енгізу жағдайындағы машина жасаудың индустриялық-инновациялық дамуы
16.		Жасанды интеллекттің дамуы жағдайындағы стандарттау, техникалық реттеу және метрологиялық қамтамасыз етудің заманауи үрдістері
17.		Көлік кешенінің инновациялық дамуы: ғылыми-техникалық аспектілер және жасанды интеллектті интеграциялау
18.		Мұнай-газ өнеркәсібінде жасанды интеллектті қолданудың заманауи мәселелері: генеративті дизайн, тозуды болжау және жабдық ресурсын оңтайландыру
19.	Сәулет және құрылыс	Құрылыс, құрылыс материалдары, сәулет және дизайн салаларындағы инновациялар және жасанды интеллектті қолдану
20.	Ауыл шаруашылық ғылымдар	Өсімдік шаруашылығы және орман шаруашылығындағы жасанды интеллект пен заманауи технологиялар
21.		Мал шаруашылығы және ветеринариядағы инновациялар мен жасанды интеллект
22.		Азық-түлік және қайта өңдеу өндірістерін тұрақты дамытуға арналған жасанды интеллект және биотехнологиялар
23.	Энергетика	Энергетика секторындағы жасанды интеллект: үрдістер мен инновациялар
24.	Физика-математикалық және компьютерлік ғылымдары	Жасанды интеллект және оның қолданбалы аспектілері
25.		Қазіргі физика және математика: әдістер, модельдер және жасанды интеллект

МАҚАЛАЛАРҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

1. Конференцияның жұмыс тілдері: қазақ, орыс, ағылшын.
2. 1 (бір) мақаланы жариялау құны – **3 000 ТЕҢГЕ**. Төлем мақаланы **ЖАУАПТЫ ХАТШЫ ҚАБЫЛДАҒАННАН KEЙІН ҒАНА** төленеді. Егер жарияланымнан бас тартылса, қаражат **ҚАЙТАРЫЛМАЙДЫ**. Мақаланы жариялау құны туралы толығырақ www.sci-conf.tou.edu.kz сайтында.
3. Мақала көлемі: Times New Roman қарпімен (12-кегль) 3-5 бет. Мақалаларды рәсімдеуге қойылатын талаптармен және Мақаланы рәсімдеу үлгісімен толығырақ www.sci-conf.tou.edu.kz сайттағы "Авторларға" бөлімінде танысуға болады.
4. Мақаланың өзіндік ерекшелігі кемінде **60%** болуы керек. Тексеруді antiplagiat.ru, exactus.ru немесе басқа тегін сервистер арқылы жүзеге асыруға болады. Плагиатқа тексеруден өту туралы анықтама **JPG** (скриншот) немесе **PDF** форматтарында қабылданады, анықтамада мақаланың/автордың атауы анық көрінуі керек. Талаптарға сай келмейтін анықтамалар қабылданбайды.
5. Бір автордың (авторлардың) мақалалар саны шектелмейді.
6. Бір мақалада **3 (үш) бірлескен автордан артық болмау керек**.
7. Ғылыми мақала конференция тақырыбына сәйкес болуы, түпнұсқа, өзекті болуы, ғылыми жаңалығы, болжамдардың негізділігі болуы, емле, пунктуация ережелері мен төменде көрсетілген рәсімдеу талаптарына сәйкес болуы тиіс.
8. Жауапты хатшы тіркеу ережелеріне, секция тақырыбына сәйкес келмейтін материалдарды қайтаруға немесе қабылдамауға құқылы.

БАЙЛАНЫС ДЕРЕКТЕРІ

Мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Павлодар қ., Ломов көш., 64-үй, Торайғыров университеті

Ғылыми әлеуетті дамыту және зияткерлік меншік бөлімі (236 каб.)

Тел.: 8 (7182) 67-36-83 жұмыс күндері 9:00-18:00-ге дейін.

Вебсайт: www.sci-conf.tou.edu.kz



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ТОРАЙГЫРОВ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Приглашаем ученых, преподавателей, учителей школ, докторантов,
магистрантов и студентов принять участие в

Международной научно-практической конференции

«XVIII Торайгыровские чтения»

23 октября 2026 года

«Торайгыровские чтения» – это ежегодная Международная научно-практическая конференция. XVIII Торайгыровские чтения посвящены Году цифровизации и искусственного интеллекта, объявленному Президентом Республики Казахстан Касым-Жомартом Токаевым в 2026 году. В рамках конференции планируется рассмотрение актуальных проблем и перспектив развития различных отраслей современной науки с учетом современных технологических вызовов и стремительного развития искусственного интеллекта по следующим направлениям: естественные науки; гуманитарные и социальные науки; экономика и право; инженерия; сельскохозяйственные науки; энергетика; физико-математические и компьютерные науки.

Место проведения: НАО «Торайгыров университет», г. Павлодар, ул. Ломова, 64, ГУК.

Формат проведения: офлайн.

В рамках конференции пройдут секционные заседания среди:

- студентов ВУЗов и колледжей;
- магистрантов.

ВНИМАНИЕ! К выступлению с 1 (одним) докладом допускается не более 2 (двух) докладчиков. **РЕГИСТРАЦИЯ** для участия в секционном заседании осуществляется на сайте www.sci-conf.tou.edu.kz на странице «Подача статьи».

По итогам конференции будет опубликован **сборник научных статей**. Сборник будет представлен в электронном формате (**PDF**), участникам конференции будут выданы электронные сертификаты.

Срок подачи материалов: до 16 октября 2026 года включительно **ТОЛЬКО** на сайте www.sci-conf.tou.edu.kz.

Статьи, отправленные **ПОЗЖЕ УКАЗАННОГО СРОКА** и высланные на **ЭЛЕКТРОННУЮ ПОЧТУ**, **НЕ ПРИНИМАЮТСЯ!**

На конференции планируется рассмотрение актуальных проблем различных отраслей современной науки по следующим секциям:

№	Название секции	Название подсекции
1.	Естественные науки	Актуальные проблемы биологии и экологии: искусственный интеллект и цифровые технологии
2.		Современные тенденции развития химии и химической промышленности: цифровизация, автоматизация и искусственный интеллект
3.		Современные направления географии и туризма: цифровизация, инновации и искусственный интеллект
4.		Охрана труда и здоровья на промышленном предприятии: искусственный интеллект и современные технологии управления рисками
5.	Гуманитарные и социальные науки	Актуальные проблемы филологии, языкознания и переводоведения: традиционные исследования и новые возможности искусственный интеллект
6.		История, археология и этнология в цифровую эпоху
7.		Искусственный интеллект и медиатеchnологии в журналистике
8.		Современный образовательный процесс и актуальные проблемы психологической науки в условиях развития искусственного интеллекта
9.		Искусственный интеллект и будущее общества: социологический, политический, философский и культурологический дискурсы
10.		Физическая культура и спорт: инновации, искусственный интеллект и перспективы развития
11.	Экономика и право	Современные тенденции развития финансов и учета в условиях цифровой экономики
12.		Интеллектуализация экономики Павлодарской области: вызовы устойчивого развития
13.		Развитие правовой системы в условиях цифровизации и применения искусственного интеллекта
14.	Инженерия	Современные инженерные инновации и цифровые технологии в горном деле и металлургии
15.		Индустриально-инновационное развитие машиностроения в условиях цифровизации и внедрения искусственного интеллекта
16.		Современные тенденции стандартизации, технического регулирования и метрологического обеспечения в условиях развития искусственного интеллекта
17.		Инновационное развитие транспортного комплекса: научно-технические аспекты и интеграция искусственного интеллекта
18.		Современные вопросы применения искусственного интеллекта в нефтегазовой промышленности: генеративный дизайн, прогнозирование износа и оптимизация ресурса оборудования
19.	Архитектура и строительство	Инновации и применение искусственного интеллекта в строительстве, строительных материалах, архитектуре и дизайне
20.	Сельскохозяйственные науки	Искусственный интеллект и современные технологии в растениеводстве и лесном хозяйстве
21.		Инновации и искусственный интеллект в животноводстве и ветеринарии
22.		Искусственный интеллект и биотехнологии для устойчивого развития пищевых и перерабатывающих производств
23.	Энергетика	Искусственный интеллект в энергетическом секторе: тренды и инновации
24.	Физико-математические и компьютерные науки	Искусственный интеллект и его прикладные аспекты
25.		Современная физика и математика: методы, модели и искусственный интеллект

ТРЕБОВАНИЯ К СТАТЬЯМ

1. Рабочие языки конференции: казахский, русский, английский.
2. Стоимость публикации 1 (одной) статьи – **3 000 ТЕНГЕ**. Оплата вносится **ТОЛЬКО ПОСЛЕ** того, как статья была **ПРИНЯТА ОТВЕТСТВЕННЫМ СЕКРЕТАРЕМ**. Если в публикации было отказано, **СРЕДСТВА НЕ ВОЗВРАЩАЮТСЯ**. Подробнее о [Стоимости публикации статьи](#) на сайте www.sci-conf.tou.edu.kz.
3. Объем статьи: 3-5 страниц шрифтом Times New Roman (12 кегль). Ознакомиться подробнее с [Требованиями к оформлению статей](#) и [Образцом оформления статьи](#) можно в разделе "Авторам" на сайте www.sci-conf.tou.edu.kz
4. Оригинальность статьи должна составлять **не менее 60%**. Проверку можно осуществить через antiplagiat.ru, exactus.ru или любые другие бесплатные сервисы. Справка о прохождении проверки на плагиат принимается в форматах **JPG** (скриншот) или **PDF**, на справке должно быть четко видно название статьи/автора. Справки, не отвечающие требованиям, будут отклонены.
5. Количество статей одного автора (авторов) не ограничено.
6. В одной статье – **не более 3 (трех) соавторов**.
7. Научная статья должна быть оригинальной, актуальной, иметь научную новизну, обоснованность предположений, соответствовать тематике секции, правилам орфографии, пунктуации и требованиям к оформлению.
8. Ответственный секретарь вправе вернуть на доработку или отклонить материалы, которые не отвечают правилам оформления, тематике секции.

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

Адрес: Республика Казахстан, г. Павлодар, ул. Ломова, 64, Торайгыров университет
Отдел развития научного потенциала и интеллектуальной собственности (каб. 236)
Тел.: 8 (7182) 67-36-83 с 9:00 до 18:00 по будням.
Сайт: www.sci-conf.tou.edu.kz



MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION OF THE
REPUBLIC OF KAZAKHSTAN



«TORAIGHYROV UNIVERSITY»
NON-PROFIT JOINT STOCK COMPANY

INFORMATION NOTICE

We invite scientists, university and college professors, doctoral students,
undergraduates, university students to participate in
the International Scientific and Practical Conference

«18th Toraighyrov Readings»

October 23, 2026

«Toraygyrov Readings» is an annual International Scientific and Practical Conference. The 18th Toraygyrov Readings are dedicated to the Year of Digitalization and Artificial Intelligence, declared by the President of the Republic of Kazakhstan, Kassym-Jomart Tokayev, in 2026. Within the framework of the conference, it is planned to consider current problems and prospects for the development of various fields of modern science, taking into account modern technological challenges and the rapid development of artificial intelligence in the following areas: natural sciences; humanities and social sciences; economics and law; engineering; agricultural sciences; energy; physics, mathematics, and computer sciences.

Venue: «Toraighyrov University» NJSC, Pavlodar, 64 Lomov str., MEB.

Conference format: offline.

As part of the conference, breakout sessions will be held among the following categories:

- university and college students;
- postgraduates.

ATTENTION! No more than 2 (two) speakers are allowed to make 1 (one) report.

REGISTRATION for participation in the breakout session is carried out on www.sci-conf.tou.edu.kz website through “**Article submission**” page.

Following the results of the conference, **conference proceedings** will be published.

The proceedings will be presented in an electronic format (**PDF**), **electronic certificates** will be issued to the conference participants.

Paper submission deadline: until October 16, 2026 inclusive ONLY on the www.sci-conf.tou.edu.kz website.

Papers sent **AFTER THE DEADLINE** and sent by **E-MAIL WILL NOT BE ACCEPTED!**

The conference is planned to consider topical issues of various branches of modern science in the following sections:

№	Section name	Subsection name
1.	Natural sciences	Current Issues in Biology and Ecology: Artificial Intelligence and Digital Technologies
2.		Modern Trends in the Development of Chemistry and the Chemical Industry: Digitalization, Automation, and Artificial Intelligence
3.		Modern Areas of Geography and Tourism: Digitalization, Innovation, and Artificial Intelligence
4.		Occupational Safety and Health at Industrial Enterprises: Artificial Intelligence and Modern Risk Management Technologies
5.	Humanities and social sciences	Current Issues in Philology, Linguistics, and Translation Studies: Traditional Research and New Opportunities of Artificial Intelligence
6.		History, Archaeology, and Ethnology in the Digital Era
7.		Artificial Intelligence and Media Technologies in Journalism
8.		Modern Educational Processes and Current Issues in Psychological Science in the Context of Artificial Intelligence Development
9.		Artificial Intelligence and the Future of Society: Sociological, Political, Philosophical, and Cultural Discourses
10.		Physical Education and Sport: Innovations, Artificial Intelligence, and Development Prospects
11.	Economics and law	Modern Trends in the Development of Finance and Accounting in the Digital Economy
12.		Intellectualization of the Pavlodar Region's Economy: Challenges of Sustainable Development
13.		Development of the Legal System in the Context of Digitalization and the Application of Artificial Intelligence
14.	Engineering	Modern Engineering Innovations and Digital Technologies in Mining and Metallurgy
15.		Industrial and Innovative Development of Mechanical Engineering in the Context of Digitalization and the Introduction of Artificial Intelligence
16.		Modern Trends in Standardization, Technical Regulation, and Metrological Support in the Context of Artificial Intelligence Development
17.		Innovative Development of the Transport Sector: Scientific and Technical Aspects and Integration of Artificial Intelligence
18.		Current Issues in the Application of Artificial Intelligence in the Oil and Gas Industry: Generative Design, Wear Prediction, and Equipment Resource Optimization
19.	Architecture and Construction	Innovations and the Application of Artificial Intelligence in Construction, Building Materials, Architecture, and Design
20.	Agricultural sciences	Artificial Intelligence and Modern Technologies in Crop Production and Forestry
21.		Innovations and Artificial Intelligence in Animal Husbandry and Veterinary Medicine
22.		Artificial Intelligence and Biotechnology for the Sustainable Development of Food and Processing Industries
23.	Energy	Artificial Intelligence in the Energy Sector: Trends and Innovations
24.	Physics, Mathematics and Computer Sciences	Artificial Intelligence and Its Applied Aspects
25.		Modern Physics and Mathematics: Methods, Models, and Artificial Intelligence

PAPER REQUIREMENTS

1. Working languages of the conference: Kazakh, Russian, English.
2. The cost of publishing 1 (one) paper is **3 000 TENGE**. Payment is made **ONLY AFTER** the paper **HAS BEEN ACCEPTED** by the responsible secretary. If the paper is rejected, the **FUNDS WILL NOT BE REFUNDED**. Learn more about [Paper publication fee](http://www.sci-conf.tou.edu.kz) on www.sci-conf.tou.edu.kz.
3. The text should not exceed 3 to 5 pages in Times New Roman 12 pt, A4 format. You can learn more about the [Paper format requirements](#) and [Paper format example](#) in the "Authors" section on www.sci-conf.tou.edu.kz
4. The originality of the paper should be **at least 60%**. Plagiarism check can be carried out via www.antiplagiat.ru, www.exactus.ru or any other free services. The certificate of passing the plagiarism check is accepted in **JPG** formats (screenshot) or **PDF**, it should clearly reflect the title of the article/author. Certificates that do not meet the requirements will be rejected.
5. The number of papers by the same author(s) is unlimited.
6. In one paper – **no more than 3 (three) co-authors**.
7. The paper must be original, relevant, have scientific novelty, validity of assumptions, and follow the section theme, rules of spelling, punctuation and paper format requirements.
8. The responsible secretary has the right to return for revision or reject materials that do not follow paper format requirements, the section theme.

CONTACT DETAILS

Address: Republic of Kazakhstan, Pavlodar, 64 Lomov str., Toraighyrov University
Department of Research Potential Development and Intellectual Property (office 236)
Tel.: 8 (7182) 67-36-83 from 9:00 to 18:00 on weekdays
Website: www.sci-conf.tou.edu.kz