



XALQARO ILMIY-AMALIY KONFERENSIYA

TA'LIMDA ZAMONAVIY RAQAMILO TEXNOLOGIYALAR: MUAMMOLAR VA ISTIQBOLLAR

21-22 oktabr 2024 yil
Navoiy sh., O'zbekiston



KONFERENSIYA HAMKOR TASHKILOTCHILARI:



Novosibirsk davlat universiteti (Novosibirsk, Rossiya)



Belorussiya milliy texnika universiteti (Minsk, Belorussiya)



Mara texnologiya universiteti (Mara, Malayziya)

AXBOROT XATI

Navoiy davlat pedagogika institutida 2024 yil 21-22 oktabr kunlari “Ta'linda zamonaviy raqamli texnologiyalar: muammolar va istiqbollar” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyasi o'tkaziladi.

Konferensiyaning maqsadi - ta'linda va ilmiy faoliyatda raqamli texnologiyalardan foydalanish muammolari va istiqbollariga oid tadqiqotlarni muhokama qilishdan iborat.

1. KONFERENSIYA ISHI YO'NALISHLARI

1. Ta'limi axborotlashtirish va raqamlashtirishda tizimli yondashuv.
2. Raqamli ta'lim muhitida raqamli didaktikaning psixologik-pedagogik jihatlari va vazifalari.
3. Raqamli vositalar yordamida darslarni loyihalash.
4. Ta'linda raqamli texnologiyalardan foydalanish muammolari va istiqbollari.
5. Ilmiy faoliyatda raqamli texnologiyalar.

2. KONFERENSIYADA ISHTIROK ETISH SHAKLLARI

1. Bevosita og'zaki ma'ruza;
2. Videokonferensiya shaklida (onlayn).

3. ISHTIROKCHILARNI VA MA'RUZALARNI RO'YXATGA OLISH

Konferensiya ishida ishtirok etish istagida bo'lganlar, Konferensiya tashkiliy qo'mitasiga nspikonf2024@gmail.com elektron pochta manzili orqali quyidagi ma'lumotlarni jo'natishlari lozim:

- familiyasi, ismi, sharifi;
- tashkilot;
- mansabi;
- ilmiy daraja va ilmiy unvon;
- ma'ruza nomi;
- seksiya nomi (konferensiya yo'nalishlari bo'yicha);
- manzil, telefon, faks, e-mail.

4. KONFERENSIY O'TKAZILADIGAN MANZIL VA GRAFIGI

Konferensiya Navoiy davlat pedagogika institutining binosida quyidagi manzilda bo'lib o'tadi: O'zbekiston, Navoiy shahri, Ibn Sino ko'chasi 45.

21 oktabr 2024 y. – ishtirokchilarni ro'yxatga olish, plenar ma'ruzalar, sho'ba ma'ruzalari, kechki dastur;

22 oktabr 2024 y. – sho'ba ma'ruzalari, konferensiyaning yopilishi.

5. MUHIM SANALAR

- 01.10.2024 y. - ro'yxatdan o'tishning oxirgi muddati;
15.10.2024 y. - maqolalarni qabul qilishning oxirgi muddati;
21.10.2024 y. - konferensiya ochilishi;
22.10.2024 y. - konferensiyaning yakuni.

6. MA'RUZALAR TO'PLAMINI CHOP ETISH VA MAQOLALARНИ RASMIYLASHTIRISH TALABLARI

- Tezislар о'zbek, rus va ingliz tillarida MS Word (**doc** yoki **docx**) formatida qabul qilinadi;
- Maqola Times New Roman shriftida 14 pt o'lcham, 1,5 intervalda, past va yuqoridan 2 sm, chapdan 3sm va o'ngdan 1,5 sm o'lchamlarda tayyorlanishi lozim;
- Maqola nomi bosh harflarda o'rtada, keyingi satrda mualliflar familiyasi va ismi, keyingi qatorlarda mas'ul muallifning elektron pochta manzili, ish joyi **namunada** ko'rsatilgandek yoziladi;
- Yuboriladigan fayl nomi asosiy muallif familiyasi va seksiya raqami ko'rsatilgan holda nomlanadi, masalan, **IbragimovAA_5.docx**.

NAMUNA:

MAQOLA NOMI (10 ta so‘zdan oshmasligi lozim)

¹Familiya I.O., ²Familiya I.O.

⁺corresponding_author@email.uz

¹Tashkilot, shahar, davlat

² Tashkilot, shahar, davlat

Annotatsiya: Annotatsiyada formulalar, adabiyotlarga havolalar, chizmalar va boshqalar bo‘lmasligi kerak. Annotatsiyaning uzunligi maqolaning mazmuniga qarab belgilanadi va 100 so‘zdan oshmasligi kerak.

Kalit so‘zlar: sarlavhadagi so‘zlarni takrorlamasligi kerak, vergul bilan ajratilgan besh-yetti kalit so‘z yoki iboralar.

Matn
matn matn matn matn matn matn matn matn matn matn matn matn.

(Mualliflar hohishiga ko‘ra, bu yerda maqolalarni IMRAD tuzilmasi bo‘yicha rasmiylashtirish mumkin)

Foydalanilgan adabiyotlar

1. S. P. Shary, Finite-Dimensional Interval Analysis, ("XYZ", Novosibirsk, 2024), p. 654.
 2. L. V. Kolev, An improved interval linearization for solving nonlinear problems, Num. Alg. 37, 213–224 (2004).

7. QO'SHIMCHA MA'LUMOT

Konferensiya dasturiy qo'mitasi tomonidan tanlab olingan maqolalar "Electronic Education" jurnalining maxsus sonida chop etishga tavsiya etiladi (bu haqida konferensiya o'tkazilganidan keyin xabar beriladi).

Konferensiyaga taqdim etilgan maqolalarning ilmiy etika qoidalariga mos kelishi mualliflar zimmasida qoldiriladi. To'plamga kiritilgan har bir maqola uchun 150 ming so'm badal puli to'lanadi ([xorijiy ishtirokchilar uchun badal puli 15\$ ni tashkil etadi). Bir muallif ko'pi bilan 2 ta maqola taqdim etishi mumkin. Talablarga javob bermaydigan maqolalar to'plamga kiritilmaydi va mualliflarga qaytarilmaydi.

8. BOG'LANISH MA'LUMOTLARI

Konferensiya o'tkaziladigan manzil: 210100, Navoiy sh., Ibn Sino ko'chasi 45 uy,

Mas'ullar: Djurayev D.D. +99891-332-32-18

Jo'raqulov T.T. +99893-315-44-37

Telegram: @nspi_konf_2024

To'lov uchun kartalar: 8600 5333 0510 0759 (UzCard, Jurakulov Tolib Tokhirovich);

5321 5400 1169 7667 (MasterCard, Jurakulov Tolib).



INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE

MODERN DIGITAL TECHNOLOGIES IN EDUCATION: PROBLEMS AND PROSPECTS

October 21-22, 2024
Navoi city, Uzbekistan



CONFERENCE CO-ORGANIZERS:



Novosibirsk State University
(Novosibirsk, Russia)



Belarusian National Technical University
(Minsk, Belarus)



MARA University of Technology
(Mara, Malaysia)

INFORMATION LETTER

On October 21-22, 2024, Navoi State Pedagogical Institute will hold an international scientific and practical conference “Modern digital technologies in education: problems and prospects”.

The purpose of the conference is to discuss modern problems and prospects for the use of digital technologies in education and scientific activities.

1. THE SECTIONS OF THE CONFERENCE

1. A systematic approach to informatization and digitalization of education.
2. Psychological and pedagogical aspects and tasks of digital didactics in the digital educational environment.
3. Designing lessons using digital means.
4. Problems and prospects for using digital technologies in education.
5. Digital technologies in scientific activity.

2. FORMS OF PARTICIPATION IN THE CONFERENCE

1. In-person participation with an oral presentation.
2. Participation via videoconference.

3. REGISTRATION OF PARTICIPANTS AND PRESENTATIONS

Persons wishing to participate in the conference must submit an application to the Conference Organizing Committee by e-mail nspikonf2024@gmail.com:

- last name, first name, patronymic;
- organization;
- position;
- academic degree, academic title;
- title of the report;
- name of the section (according to the conference topic);
- address, telephone, fax, e-mail.

4. VENUE AND SCHEDULE OF THE CONFERENCE

The conference will be held in the building of Navoi State Pedagogical Institute at the address: Uzbekistan, Navoi, Ibn Sino Street 45.

October 21, 2024 – registration of participants, opening of the conference, plenary reports, sectional reports, evening program;

October 22, 2024 – sectional reports, closing of the conference.

5. IMPORTANT DATES

01.10.2023 г.	- end of registration of participants;
15.10.2023 г.	- end of article submission;
21.10.2023 г.	- opening of the conference;
22.10.2023 г.	- closing of the conference.

6. PUBLICATION OF A COLLECTION OF MATERIALS AND REQUIREMENTS FOR ARTICLE DESIGN

A collection of materials will be published by the beginning of the conference. Articles reflecting the results of theoretical and experimental research of the authors, up to 8 full pages in length and formatted in compliance with the following requirements, are accepted for publication in the collection of conference materials:

- Articles are accepted in Uzbek, Russian and English in MS Word format (doc or docx);
- The article should be written in Times New Roman font size 14 pt, with 1.5 spacing, 2 cm from the bottom and top, 3 cm from the left and 1.5 cm from the right;
- The title of the article is written in capital letters in the middle, the author's first and last name is written in the next line, and in the following lines the corresponding author's e-mail, place of work, as shown in the sample;
- The name of the sent file is indicated by the last name of the main author and the section number, for example, IbragimovAA_5.docx.

SAMPLE:**ARTICLE TITLE (up to 10 words)**

¹⁺First Author, ²Second Author

[+corresponding author@email.uz](mailto:corresponding_author@email.uz)

¹Organization, city, country

²Organization, city, country

Abstract: The abstract should not contain formulas, references to literature, figures, etc. The volume of the abstract is determined by the content of the article, and preferably should not exceed 100 words.

Keywords: five to seven keywords or phrases separated by commas, which should not repeat words from the title.

Text text.

(At the authors' request, articles can be formatted here according to the IMRAD structure)

References:

1. S.P.Shary, Finite-Dimensional Interval Analysis, ("XYZ", Novosibirsk, 2022), p. 654.
2. L.V.Kolev, "An improved interval linearization for solving nonlinear problems", Num. Alg. 37, 213–224 (2004).

7. ADDITIONAL INFORMATION

Articles selected by the program committee will be recommended for publication in a special issue of the journal "*Electronic Education*" (this will be announced additionally after the conference).

The authors are responsible for the compliance of the articles submitted to the conference with the rules of scientific ethics. For each article included in the collection, a registration fee of 150 thousand Uzbek sums (for foreign participants the registration fee is 15 USD) is paid. One author can submit a maximum of 2 articles. Articles that do not meet the requirements will not be included in the collection and will not be returned to the authors.

8. CONTACTS

Address: 210100, Navoi, Ibn Sino St. 45.

Responsible employees: Djuraev D.D., phone: +99891-332-32-18

Jurakulov T.T., phone: +99893-315-44-37

Telegram: @nspi_konf_2024.

Card number for payment:

8600 5333 0510 0759 (UzCard, Jurakulov Tolib Tokhirovich);

5321 5400 1169 7667 (MasterCard, Jurakulov Tolib).



МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ

СОВРЕМЕННЫЕ ЦИФРОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ:
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ



21-22 октября 2024 года
г. Навои, Узбекистан

СООРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:



Новосибирский Государственный Университет
(Новосибирск, Россия)



Белорусский национальный технический университет
(Минск, Белоруссия)



Технологический университет MARA
(Мара, Малайзия)

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

21-22 октября 2024 года Навоийский государственный педагогический институт проводит международную научно-практическую конференцию «Современные цифровые технологии в образовании: проблемы и перспективы».

Цель конференции – обсуждение современных проблем и перспективы использования цифровых технологий в образовании и в научной деятельности.

1. НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Системный подход в информатизации и цифровизации образования.
2. Психолого-педагогические аспекты и задачи цифровой дидактики в цифровой образовательной среде.
3. Проектирование занятий цифровыми средствами.
4. Проблемы и перспективы использования цифровых технологий в образовании.
5. Цифровые технологии в научной деятельности.

2. ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

1. Очное участие с устным докладом.
2. Участие в режиме видеоконференции.

3. РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ И ДОКЛАДОВ

Лицам, желающим участвовать в работе конференции, необходимо представить в Оргкомитет конференции заявку по электронной почте nspikonf2024@gmail.com:

- фамилия, имя, отчество;
- организация;
- должность;
- ученая степень, ученое звание;
- название доклада;
- название секции (по тематике конференции);
- адрес, телефон, факс, e-mail.

4. МЕСТО И ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Работа конференции будет проходить в здании Навоийского государственного педагогического института по адресу: Узбекистан, г. Навои, ул. Ибн Сино 45.

21 октября 2024 г. – регистрация участников, открытие конференции, пленарные доклады, секционные доклады, вечерняя программа;

22 октября 2024 г. – секционные доклады, закрытие конференции.

5. ВАЖНЫЕ ДАТЫ

01.10.2023 г.	- окончание регистрации участников;
15.10.2023 г.	- окончание приёма статьи;
21.10.2023 г.	- открытие конференции;
22.10.2023 г.	- закрытие конференции.

6. ПУБЛИКАЦИЯ СБОРНИКА МАТЕРИАЛОВ И ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ

К началу работы конференции будет издан сборник материалов. К публикации в сборнике материалов конференции принимаются статьи, отражающие результаты теоретических и экспериментальных исследований авторов, объёмом до 8 полных страниц и оформленные с соблюдением следующих требований:

- Статьи принимаются на узбекском, русском и английском языке в формате MS Word (doc или docx);
- Статья должна быть написана шрифтом Times New Roman размером 14 пт, через 1,5 интервала, по 2 см снизу и сверху, 3 см слева и 1,5 см справа;
- Название статьи пишется прописными буквами посередине, в следующей строке записывается фамилия и имя автора, а в следующих строках e-mail автора-корреспондента, место работы, как показано в образце;
- Имя отправляемого файла указывается по фамилии основного автора и номеру раздела, например, IbragimovAA_5.docx.

ОБРАЗЕЦ:

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ (до 10 слов)

¹Фамилия И.О., ²Фамилия И.О.
⁺corresponding_author@email.uz
¹Организация, город, страна
²Организация, город, страна

Аннотация: В аннотации не должно быть формул, ссылок на литературу, рисунков и т.п. Объем аннотации определяется содержанием статьи, и предпочтительно не должен превышаться 100 слов.

Ключевые слова: от пяти до семи ключевых слов или словосочетаний, разделяемых запятыми, которые не должны повторять слова из заголовка.

(По желанию авторов, здесь можно оформить статьи по структуре IMRAD)

Использованные литературы:

1. S.P.Shary, Finite-Dimensional Interval Analysis, (“XYZ”, Novosibirsk, 2024), p. 654.
 2. L. V. Kolev, An improved interval linearization for solving nonlinear problems, Num. Alg. 37, 213–224 (2004).

7. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Статьи, отобранные программным комитетом, будут рекомендованы к публикации в специальном выпуске журнала «*Electronic Education*» (об этом будет объявлено дополнительно после конференции).

За соответствие представленные на конференцию статьей правилам научной этики ответственность несут авторы. За каждую статью, включенную в сборник, уплачивается оргвзнос в размере 150 тысяч сум (для иностранных участников оргвзнос составляет 15\$ США). Один автор может представить максимум 2 статьи. Статьи, не соответствующие требованиям, не будут включены в сборник и авторам не возвращаются.

8. КОНТАКТЫ

Адрес: 210100, г. Навои, Ул. Ибн Сино 45.

Ответственные сотрудники: Джураев Д.Д., тел.: +99891-332-32-18

Журакулов Т.Т., тел.:+99893-315-44-37

Телеграм: @nspi_konf_2024

Номера карты для оплаты:

8600 5333 0510 0759 (UzCard, Jurakulov Tolib Tokhirovich);
5321 5400 1169 7667 (MasterCard, Jurakulov Tolib).