



BUYUK PYOTR NOMIDAGI  
SANKT-PETERBURG POLITEXNIKA  
UNIVERSITETI



O'ZBEKISTON DAVLAT  
JAHON TILLARI UNIVERSITETI



"O'ZBEKISTONDA XORIJIY TILLAR"  
ILMIY-METODIK ELEKTRON JURNALI



IT PARK  
START LOCAL GO GLOBAL



UNIVER-CLASS  
SYSTEM



ADIGEY DAVLAT  
UNIVERSITETI



MIRZO ULUG'BEK NOMIDAGI  
O'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI



ROSSIYA FEDERATSIYASINING  
JANUBIY FEDERAL UNIVERSITETI

## IT PARK OOO "UNIVER-CLASS SYSTEM"

### AXBOROT XATI

2023-yilning 23-may kuni IT-park va IT-park rezidenti "Univer-Class System" kompaniyasi tomonidan, shuningdek, O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti, Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston milliy universiteti, Rossiya Federatsiyasining Janubiy Federal universiteti, Buyuk Pyotr nomidagi Sankt-Peterburg politexnika universiteti, Adigey davlat universiteti, O'zDJTU huzuridagi "O'zbekistonda xorijiy tillar" ilmiy-elektron jurnali va Internet portali hamkorligida "**Kompyuter lingvistikasi: muammo va yechimlar**" mavzusidagi an'anaviy xalqaro ilmiy-amaliy onlayn konferensiyasi o'tkaziladi.

#### Quyidagi sho'balar bo'yicha ilmiy tezislarni qabul qilinadi:

1. Korpus texnologiyasi.
2. Kompyuter resurslari, ontologiyalar, tezauruslar va lug'atlar.
3. Matnga morfologik, sintaktik va semantik ishlov berish texnologiyalari.
4. Intellektual tizimlar, amaliy kompyuter lingvistikasi va mashina tarjima tizimlari.
5. Nutq signallari va tasvirlarga ishlov berish hamda kompyuter dasturiy ta'minoti muammo va yechimlari.

**Konferensiya ishchi tillari:** o'zbek, rus, ingliz, fransuz, nemis, ispan, turk tillari.

**Konferensiyani o'tkazish tartibi:** ushbu onlayn konferensiya joriy yilning **23-may kuni soat 11.00da ZOOM** dasturida o'tkaziladi. To'plam [www.conference.fledu.uz](http://www.conference.fledu.uz) platformasida nashr etiladi. Konferensiyaga ulanish havolasi <https://t.me/Univerclass> kanaliga yuboriladi.

#### Tezislarni rasmiylashtirishning texnik talablari:

Matn hajmi kamida – 3-5 bet, format – Microsoft Word, shrift – Times New Roman, matn maydoni – yuqori va pastdan 2 sm, chapdan 3 sm, o'ngdan — 1,5 sm, qatorlar oralig'i – 1 interval, harflar 14 shriftida. Yuqoridan bosh harflar bilan tezis sarlavhasi yoziladi, bir intervaldan so'ng muallifning to'liq ismi-sharifi, OTM, fakulteti, lavozimi to'liq yoziladi, bir interval tashlanib matn beriladi. Tezislarda manbalarga havolalar [ ] da matn ichida qo'yilib, foydalanilgan adabiyotlar ro'yxatidagi raqam asosida ko'rsatilishi shart (Masalan, [7, 128]).

Tezislarni e'lon qilishga ketadigan xarajatlar mualliflar hisobidan amalga oshirilishi rejalashtirilgan (Tezis hajmidan qat'i nazar narxi 75 000 so'm).

Tezis mualliflariga sertifikat (bepul) taqdim qilinadi. Ilmiy maqolalar to'plamiga xalqaro DOI raqami beriladi. Tashkilotchilar tezislarni saralash va tahrir qilish huquqiga ega.

Tezislarni o'zbek, rus va boshqa xorijiy tillarida **2023-yil 15-mayga** qadar [compling.uz@gmail.com](mailto:compling.uz@gmail.com) elektron pochta orqali qabul qilinadi.

**Murojaat uchun telefon raqam:** +998977540269

## KOMPYUTER LINGVISTIKASIDA MATNLARNING MIQDORIY VA SIFATIY TAHLILI DASTURIY VOSITALARI

**Ayupov Ravshan Hamdamovich**

Texnika fanlari doktori, professor

O‘zbekiston davlat jahon tillari universiteti

[ayupovr1x1@gmail.com](mailto:ayupovr1x1@gmail.com)

Tezis kompyuterli tahlilga bag‘ishlangan bo‘lib, unda kontent-analizning dasturiy vositalari va ulardan qanday foydalanish mumkinligi haqida so‘z boradi. Shu jumladan, matnlarning miqdoriy va sifatiy tahlili qanday qilib kompyuter lingvistikasi usullari vositasida amalga oshirilishi va uning ahamiyati hamda amaliyotda ishlatilishi masalalari muhokama qilinadi.

**Kalit so‘zlar:** kontent-analiz; matn tahlili; miqdoriy tahlil; sifatiy tahlil; yozma manbalar; lug‘atlar; avtotarjimonlar.

Matn: . . . . .

### Foydalanilgan adabiyotlar

1. Мошняга Й.В. Межкультурная коммуникация и диалог культур в сфере международного туризма. – М., 2001. – С. 17–23.
2. A Common European Framework of Reference for Languages: Learning, Teaching, Assessment // Общеввропейские компетенции владения иностранным языком: Изучение, обучение, оценка. –Русский перевод Московского государственного лингвистического университета, 2003. — С. 5–13.



## IT PARK OOO “UNIVER-CLASS SYSTEM”

### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

23 мая 2023 года IT-park и резидент IT-park компания “Univer-Class System” в сотрудничестве с Узбекским государственным университетом мировых языков, Национальным университетом Узбекистана имени Мирзо Улугбека, Южным Федеральным университетом Российской Федерации, Адыгейским государственным университетом и Научным электронным журналом и Интернет порталом “Иностранные языки в Узбекистане” при УзГУМЯ проводит ежегодную международную научно-практическую онлайн-конференцию “Компьютерная лингвистика: проблемы и решения”.

#### **Конференция принимает научные тезисы по следующим направлениям:**

1. Корпусная технология.
2. Компьютерные ресурсы, онтологии, тезаурусы и словари.
3. Технологии морфологической, синтаксической и семантической обработки текстов.
4. Интеллектуальные системы, прикладная вычислительная лингвистика и системы машинного перевода.
5. Проблемы и решения в области обработки речи и изображений, а также компьютерного программного обеспечения.

**Рабочие языки конференции:** узбекский, русский, английский, французский, немецкий, испанский и тюркские языки.

**Порядок проведения конференции:** онлайн конференция начнёт свою работу **23-мая текущего года в 11.00** с использованием ZOOM. Все материалы конференции будут размещены на платформе [www.conference.fledu.uz](http://www.conference.fledu.uz). Ссылка для подключения к конференции будет отправлена на <https://t.me/Univerclass>.

#### **Основные технические требования к оформлению тезисов:**

Объем тезиса – не менее 3-5 страниц, формат – Microsoft Word, шрифт – Times New Roman, поле текста – сверху и снизу 2 см, слева 3 см, справа - 1,5 см, расстояние между строками – 1 интервал, буквы 14 шрифт. Название тезиса пишется сверху заглавными буквами, после одного интервала пишется ФИО автора, ВУЗ, факультет и должность. Ссылки на использованную литературу пишется с [ ] (Например, [7, 8]).

Все расходы, связанные с организацией конференции, осуществляется за счет авторов статей и тезисов (независимо от объема тезиса оплата - 75 000 сум).

Авторам статей вручается сертификат (бесплатно). Сборнику научных статей присваивается международный номер DOI. Оргкомитет оставляет за собой право выбора и редактирования тезисов.

Тезисы на узбекском, русском или других иностранных языках должны быть представлены до **15 мая 2022 года** по электронной почте [compling.uz@gmail.com](mailto:compling.uz@gmail.com).

**Телефон для справок:** +998977540269.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ КОЛИЧЕСТВЕННОГО И  
КАЧЕСТВЕННОГО АНАЛИЗА ТЕКСТОВ В КОМПЬЮТЕРНОЙ ЛИНГВИСТИКЕ**

**Аюпов Равшан Хамдамович**  
доктор технических наук, профессор  
Узбекский государственный  
университет мировых языков  
[ayupovr1x1@gmail.com](mailto:ayupovr1x1@gmail.com)

Тезис посвящён компьютерному контент-анализу текстов. В нём рассматриваются различные методы количественного и качественного анализа разнообразных письменных источников, проводится сравнительный анализ различных программных средств компьютерного анализа текстов и сделаны соответствующие выводы по практическому использованию соответствующих программных средств.

**Ключевые слова:** контент-анализ; качественный анализ; количественный анализ; письменные источники; электронные источники; словари; автопереводчики.

Текст тезиса: . . . . .

**Использованная литература**

1. Мошняга Е.В. Межкультурная коммуникация и диалог культур в сфере международного туризма– М.,2001. – С. 17–23.
2. A Common European Framework of Reference for Languages: Learning, Teaching, Assessment // Общеввропейские компетенции владения иностранным языком: Изучение, обучение, оценка. – Русский перевод Московского государственного лингвистического университета, 2003. – С. 5–13.