

SCIENCE
PROBLEMS.UZ

ISSN 2181-1342

Actual problems of social and humanitarian sciences
Актуальные проблемы социальных и гуманитарных наук

**Ijtimoiy-gumanitar
fanlarning dolzarb
muammolari**

1 (4) 2024

2024

SCIENCEPROBLEMS.UZ

ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ

№ 1(4) - 2024

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-
ГУМАНИТАРНЫХ НАУК**

ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

ТОШКЕНТ-2024

БОШ МУҲАРРИР:

Исанова Феруза Тулқиновна

ТАҲРИР ҲАЙЪАТИ:

07.00.00-ТАРИХ ФАНЛАРИ:

Юлдашев Анвар Эргашевич – тарих фанлари доктори. сиёсий фанлар номзоди. профессор.

Мавланов Уктам Махмасабирович – тарих фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Хазраткулов Абдор – тарих фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети.

Турсунов Равшан Нормуратович – тарих фанлари доктори, Ўзбекистон Миллий Университети Тарих факултети доценти

08.00.00-ИҚТИСОДИЁТ ФАНЛАРИ:

Карлибаева Рая Хожабаевна – иқтисодиёт фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Худойқулов Садирдин Каримович – иқтисодиёт фанлари доктори, доцент, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Азизов Шерзод Ўктамович – иқтисодиёт фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон Республикаси Божхона институти;

Арабов Нурали Уралович – иқтисодиёт фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат университети;

Холов Актам Хатамович – иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), доцент, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Шадиева Дилдора Хамидовна – иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), доцент в.б, Тошкент молия институти;

Шакаров Қулмат Аширович – иқтисодиёт фанлари номзоди, доцент, Тошкент ахборот технологиялари университети

09.00.00-ФАЛСАФА ФАНЛАРИ:

Ҳақимов Назар Ҳақимович – фалсафа фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Яхшиликков Жўрабой – фалсафа фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат университети;

Ғайбуллаев Отабек Мухаммадиевич – фалсафа фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат чет тиллар институти;

Ҳошимхонов Мўмин – фалсафа фанлари доктори, доцент, Жиззах педагогика институти;

Носирходжаева Гўлнора Абдукаҳхаровна –
т

Гурдиев Бехруз Собирович – фалсафа фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), доцент, Бухоро давлат университети.

10.00.00-ФИЛОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:

Ахмедов Ойбек Сапорбаевич – филология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети;

Кўчимов Шухрат Норқизилович – филология фанлари доктори, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Салахутдинова Мушарраф Исамутдиновна – филология фанлари номзоди, доцент, Самарқанд давлат университети;

Кучкаров Раҳман Урманович – филология фанлари номзоди, доцент в/б, Тошкент давлат юридик университети;

Юнусов Мансур Абдуллаевич – филология фанлари номзоди, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Саидов Улугбек Арипович – филология фанлари номзоди, доцент, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси.

12.00.00-ЮРИДИК ФАНЛАРИ:

Ахмедшаева Мавлюда Ахатовна – юридик фанлар доктори, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Мухитдинова Фирюза Абдурашидовна – юридик фанлар доктори, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Эсанова Замира Нормуратовна – юридик фанлар доктори, профессор, Ўзбекистон Республикасида хизмат кўрсатган юрист, Тошкент давлат юридик университети;

Ҳамроқулов Баҳодир Мамашарифович – юридик фанлар доктори, профессор в.б., Жаҳон иқтисодиёти ва дипломатия университети;

Зулфиқоров Шерзод Хуррамович – юридик фанлар доктори, профессор, Ўзбекистон Республикаси Жамоат ҳавфсизлиги университети;

Хайитов Хушвақт Сапарбаевич – юридик фанлар доктори, профессор, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Асадов Шавкат Ғайбуллаевич – юридик фанлар доктори, доцент, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Утемуратов Махмут Ажимуратович – юридик фанлар номзоди, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Сайдуллаев Шахзод Алиханович – юридик фанлар номзоди, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Ҳакимов Комил Бахтиярович – юридик фанлар доктори, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Юсупов Сардорбек Баходирович – юридик фанлар доктори, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Амиров Зафар Актамович – юридик фанлар бўйича фалсафа доктори (PhD), Ўзбекистон Республикаси Судьялар олий кенгаши ҳузуридаги Судьялар олий мактаби;

Жўраев Шерзод Юлдашевич – юридик фанлар номзоди, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Бабаджанов Атабек Давронбекович – юридик фанлар номзоди, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Раҳматов Элёр Жумабоевич – юридик фанлар номзоди, Тошкент давлат юридик университети;

13.00.00-ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ:

Хашимова Дильдархон Уринбоевна – педагогика фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Ибрагимова Гулнора Хавазматовна – педагогика фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Жавлиева Шахноза Баходировна – педагогика фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), Самарқанд давлат университети;

Бобомуротова Латофат Элмуродовна – педагогика фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), Самарқанд давлат университети.

Закирова Феруза Махмудовна – педагогика фанлари доктори, Тошкент ахборот технологиялари университети ҳузуридаги педагогик кадрларни қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш тармоқ маркази;
Тайланова Шоҳида Зайниевна – педагогика фанлари доктори, доцент.

19.00.00-ПСИХОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:

Каримова Василя Маманосировна – психология фанлари доктори, профессор, Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети;

Ҳайитов Ойбек Эшбоевич – Жисмоний тарбия ва спорт бўйича мутахассисларни қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш институти, психология фанлари доктори, профессор

Умарова Навбахор Шокировна – психология фанлари доктори, доцент, Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, Амалий психологияси кафедраси мудири;

Атабаева Наргис Батировна – психология фанлари доктори, доцент, Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети;

Қодиров Обид Сафарович – психология фанлари доктори (PhD), Самарқанд вилоят ИИБ Тиббиёт бўлими психологик хизмат бошлиғи.

22.00.00-СОЦИОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:

Латипова Нодири Мухтаржановна – социология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон миллий университети кафедра мудири;

Сеитов Азамат Пўлатович – социология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон миллий университети;

Содиқова Шоҳида Мархабоевна – социология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон халқаро ислом академияси

23.00.00-СИЁСИЙ ФАНЛАР

Назаров Насриддин Атакулович – сиёсий фанлар доктори, фалсафа фанлари доктори, профессор, Тошкент архитектура қурилиш институти;

Бўтаев Усмонжон Хайруллаевич – сиёсий фанлар доктори, доцент, Ўзбекистон миллий университети кафедра мудири.

ОАК Рўйхати

Мазкур журнал Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Олий аттестация комиссияси Раёсатининг 2022 йил 30 ноябрдаги 327/5-сон қарори билан тарих, иқтисодиёт, фалсафа, филология, юридик ва педагогика фанлари бўйича илмий даражалар бўйича диссертациялар асосий натижаларини чоп этиш тавсия этилган илмий нашрлар рўйхати (Рўйхатга) киритилган.

Электрон журнал **1368-сонли гувоҳнома** билан давлат рўйхатига олинган.

Муассис: “SCIENCEPROBLEM S TEAM” масъулияти чекланган жамияти.

МУНДАРИЖА

07.00.00 – ТАРИХ ФАНЛАРИ

| | |
|---|-------|
| <i>Mustafoyev Abubakr Muhiddin o'g'li</i> XIII VA XIV-ASRDA YASHAB IJOD ETGAN BUXORO FAQIHLARI VA ULARNING ASARLARI TAVSIFI (1-qism)..... | 9-14 |
| <i>Mirzayev Avazbek</i> ANDIJON TAJRIBA PAXTA DALASI TARIXINING ARXIV HUJJATLARIDA YORITILISHI | 15-21 |
| <i>Алиджанова Лазизахон Аббасовна</i> ИЛМИЙ ТАДҚИҚОТЛАРДА ДИН ВА ТАБОБАТ МАСАЛАСИНИ ЎРГАНИШДАГИ ЁНДАШУВЛАР | 22-28 |
| <i>Sobirov Sardorbek Abdusattor o'g'li</i> XIX-ASRNING IKKINCHI YARMIDA SHARQIY TURKISTONDA ROSSIYA VA BRITANIYA IMPERIYALARI RAQOBATI | 29-34 |
| <i>Джалолов Бахром Джамолович</i> СОВЕТ ҲОКИМИЯТИНИНГ ЎЗБЕКИСТОНДА “ПАХТАЯККАҲОКИМЛИГИ” СИЁСАТИ ВА БОЛАЛАРГА КЎРСАТГАН ТАЪСИРИ | 35-39 |
| <i>Махматкулова Нозикой Чориёевна</i> О'ЗБЕКИСТОНДА XX ASRNING IKKINCHI YARMIDA IRRIGATSIYA-MELIORATSIYA VA QISHLOQ XO'JALIGINI MEKANIZATSIYALASH SOHASIDA YURITILGAN KADRLAR SIYOSATI | 40-45 |
| <i>Ochilov Farhod</i> О'ЗБЕКИСТОНДА О'ZINI О'ZI BOSHQARISH ORGANLARINING АНОЛИНИ ИЖТИМОИЙ НИМОYA QILISHDAGI FAOLIYATI | 46-52 |
| <i>Ҳамроева Нодира Нормуродовна</i> ЎЗБЕКИСТОНДА ЕР-СУВ ИСЛОҲОТИ ЖАРАЁНИДА ИЖТИМОИЙ МУОММОЛАР | 53-58 |
| <i>Мамажонов Алишер, Алишеров Абдувоҳид Алишерович</i> ЎЗБЕКИСТОНДА ГИДРОЭЛЕКТР СТАНЦИЯЛАРНИНГ БАРПО ЭТИЛИШИ ТАРИХИ | 59-65 |
| <i>Tursunov Ravshan Normuratovich</i> XIX-ASRNING IKKINCHI YARMI – XX-ASR BOSHIDA TURKISTON O'LKASIDA SODIR BOLGAN ZILZILALAR TARIXIGA BIR NAZAR | 66-71 |

08.00.00 – ИҚТИСОДИЁТ ФАНЛАРИ

| | |
|--|---------|
| <i>Умурзакова Мўътабархон Нодир қизи</i> СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ СОҲАСИНИ ТИББИЙ СУҒУРТА АСОСИДА МОЛИЯЛАШТИРИШ МОДЕЛИ | 72-78 |
| <i>Ro'zmetov Bahodir Shomurotovich</i> TURIZMDA XIZMATLAR MOHIYATI VA UNING IJTIMOIIY-IQTISODIY RIVOJLANISHNI TA'MINLASHDAGI O'RNI | 79-90 |
| <i>Shanazarova Nilufar Baratovna</i> MILLIY IQTISODIYOTDA TRANSPORTNING АНАМИYATI | 91-99 |
| <i>Рахимов Ойбек Бахтиёрович</i> АВТОТРАНСПОРТ ВОСИТАЛАРИНИ СУҒУРТА ҚИЛИШНИНГ ИЖТИМОИЙ-ИҚТИСОДИЙ МОХИЯТИ | 100-109 |

| | |
|---|---------|
| <i>Болтаев Нурали Шираматович</i> АГРАР ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА КАДРЛАР САЛОҲИЯТИНИ БАҲОЛАШ МЕЗОНЛАРИ АСОСИДА КАДРЛАР ТАЙЁРЛАШНИНГ ЙЎНАЛИШЛАРИ | 110-118 |
| <i>Эрханов Муҳаммаджон Абсайитович</i> ДАВЛАТНИНГ ХАЛҚАРО РЕЙТИНГ ВА ИНДЕКСЛАРДАГИ ЎРНИНИ ЯХШИЛАШДА ИҚТИСОДИЙ БАРҚАРОРЛИКНИНГ ЎРНИ | 119-124 |
| <i>Жураева Гульзира</i> АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛЕ И УСЛУГАХ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ | 125-130 |
| <i>Akbarov Husan O'zbekxonovich</i> BOG'DORCHILIKDA TEXNIK SAMARADORLIKNI TAHLIL ETISHNING PARAMETRIK VA NOPARAMETRIK USULLARI | 131-136 |
| <i>Yaqubova Yulduz Raimovna</i> KICHIK BIZNES SUBYEKTLARINING ISHLAB CHIQRISHINI SAMARALI AMALGA OSHIRISH KO'RSATKICHLARI | 137-147 |
| <i>Рахимбаев Акмал Азатбоевич</i> ЎЗБЕКИСТОН ҲУДУДЛАРИНИ САНОАТГА ИХТИСОСЛАШУВ ДАРАЖАСИНИ ТАРМОҚЛАР БЎЙИЧА АНИҚЛАШ | 148-157 |
| <i>Saidmurodov Feruz Sodiqjon o'g'li</i> SAMARALI SOLIQ SIYOSATI-INNOVATSION RIVOJLANISHGA O'TISHNING ASOSIY SHARTI | 158-170 |
| 09.00.00 – ФАЛСАФА ФАНЛАРИ | |
| <i>Наврўзова Гулчеҳра Нигматовна</i> БАҲОУДДИН НАҚШБАНД РУБОЙЛАРИНИ ШАРҲЛАГАН АЛЛОМА | 171-175 |
| <i>Шарифходжаева Наргиза Абдуманноновна</i> ФИЛОСОФИЯ СВОБОДЫ, РАВЕНСТВА И СОЦИАЛЬНОЙ СПРАВЕДЛИВОСТИ МУХАММАДА АЛИ ДЖИННЫ | 176-181 |
| <i>Nasimov Azizbek Azimovich</i> АХВОРОТЛАШГАН ЖАМИЯТ РИВОЖЛАНИШИДА АХЛОҚИЙ ҚАДРИЯТЛАРНИНГ МОНИЯТИ | 182-186 |
| <i>Norkulov Olim Nasimovich</i> GLOBALLASHUV JARAYONIDA MIGRATSIYANING AHOLI AXLOQIY QADRIYATLARIGA TA'SIRI | 187-191 |
| <i>Хасанов Бобуржон Хакимович</i> ОММАВИЙ НОРОЗИЛИКЛАРНИ ОЛДИНИ ОЛИШ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ | 192-197 |
| <i>Quratboyev Alisher Maxsudovich</i> YANGI O'ZBEKISTON VA IJTIMOY DAVLATCHILIK | 198-204 |
| <i>Raxmonberdiyev Islombek Ilxom o'gli</i> SIVILIZATSIYALAR TARAQQIYOTIDA MADANIYATLAR TO'QNASHUVINING IJTIMOY- FALSAFIY AHAMIYATI (Samyuel F. Xantingtonning "Sivilizatsiyalar to'qnashuvi" asari asosida)..... | 205-214 |

| | |
|---|---------|
| <i>Shukurov Orif Jumaboyevich</i> JAMIYATDA YOSHLARNING IJTIMOYIY AKTIVLIGINI OSHIRISH XUSUSIYATLARI VA TAMOYILLARI | 215-219 |
| 10.00.00 – ФИЛОЛОГИЯ ФАНЛАРИ | |
| <i>Akhmedov Oybek Saporbayevich</i> THEORETICAL OVERVIEW OF THE DEFINITION “TERM” AND “TERMINOLOGY” IN LINGUISTIC SURVEYS | 220-227 |
| <i>Ravshanova Gulrukhbegim Qaxramon qizi</i> ЯНГИ ЎЗБЕК ШЕЪРИЯТИДА ҲАЖВНАВИСЛИК АНЪАНАСИ | 228-232 |
| <i>Ortiqova Mavluda Nurmahammadovna</i> AQOID ILMIDA KAROMAT TUSHUNCHASI VA BADIY ADABIYOTDAGI TALQINI | 233-237 |
| <i>Uliqova Mavludaxon</i> “QON-QARINDOSH” KONSEPTINI FONETIK-FONOLOGIK SATHDA NAMOYON BO’LISHI | 238-243 |
| <i>Rahmonov Asror ibni Nusrat</i> HERMANN HESSE HAYOTI, IJODI VA ADABIYOTDAGI O’RNI | 244-252 |
| <i>Raxmatova Dilafruz Nusratilloevna</i> SAMARQAND JADIDCHILIK MAKTABI VAKILLARI ASARLARINING TIL XUSUSIYATI | 253-258 |
| <i>Djuraeva Muxlisa Shadiyarovna</i> INGLIZ VA O’ZBEK TILLARIDA OILAVIY NUTQDAGI IJTIMOYIY-MADANIY FARQLAR | 259-265 |
| <i>Vokhidova Tamanno Saidjonovna</i> MEDIALINGUISTICS AS A MODERN SCIENTIFIC DIRECTION | 266-271 |
| <i>Djurayeva Shahlo G’ulom qizi, Sattarova Ismigul Baxtiyorovna</i> INGLIZ ADABIYOTLARIDA KIRITMA BIRLIKLARINING BADIY SEMANTIKASI | 272-277 |
| 12.00.00 – ЮРИДИК ФАНЛАР | |
| <i>Uzakova Go’zal Sharipovna</i> O’ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA “YASHIL QURILISH”NI AMALGA OSHIRISHNING HUQUQIY MASALALARI | 278-286 |
| <i>Murzaev Shuxrat Shavkatovich</i> СУЩНОСТЬ И СОДЕРЖАНИЕ КАТЕГОРИИ ПРАВОПОНИМАНИЯ | 287-293 |
| <i>Qosimov Botirjon Ma’rufjon o’g’li</i> SUD HOKIMIYATINING MOLIYAVIY MUSTAQILLIGI: KONSTITUTSIYAVIY TAHLIL | 294-301 |
| <i>Islombek Abdikhakimov</i> QUANTUM COMPUTING AND LEGAL READINESS FOR E-GOVERNMENT SERVICES | 302-309 |
| <i>Hodjaeva Shirinxon Olimxon kizi</i> ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ | 310-315 |
| <i>Jiyenbayev Bahadir Ospanovich</i> EKOLOGIK AUDITNI HUQUQIY TA’MINLASHNING AYRIM XUSUSIYATLARI: MILLIY VA XORIJIY TAJRIBA | 316-322 |
| <i>Aliyev Sobir Tursunboevich</i> СУД ҲУКМИНИ ЧИҚАРИШ ЖАРАЁНИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШДА РАҚАМЛАШТИРИШ ИМКОНИАТЛАРИДАН ФОЙДАЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ | 323-329 |

Адембаев Аралбай Куралбаевич

АЙРИМ ХОРИЖИЙ МАМЛАКАТЛАР ЖИНОЯТ ҚОНУНЛАРИДА ТРАНСПОРТ ВОСИТАЛАРИ
ҲАРАКАТИ ЁКИ УЛАРДАН ФЙДАЛАНИШ ХАВФСИЗЛИГИ ҚОЙДАЛАРИНИ БУЗИШ УЧУН
ЖАВОБГАРЛИК МАСАЛАЛАРИ 330-339

13.00.00 – ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ

Матенов Рашид Бекимбетович, Анатолий Викторович Тряпельников

ЮРИДИЧЕСКИЙ ТЕКСТ КАК ОБЪЕКТ ОБУЧЕНИЯ РУССКОМУ ЯЗЫКУ СТУДЕНТОВ-
ЮРИСТОВ: ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ И МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ
ПЕРСПЕКТИВЫ 340-346

Хаййева Ирода Адамбаевна

TALABALARGA ZAMONAVIY O'ZBEK SHE'RIYATI VA FOLKLOR MUNOSABATINI
TUSHUNTIRISHDA PEDAGOGIK TEXNOLOGIYALARNING O'RNI 347-351

Ayatov Raximberdi Ibragimovich

XORIJIIY TILDA TURIZM VA MEHMONXONA BIZNESI SOHASIGA OID SO'Z VA IBORALARNI
O'QITISHDA TIL KO'NIKMALARINI RIVOJLANTIRISH 352-357

Saidova Dilobar Ikrambayevna

MEHRIBONLIK UYLARI TARBIYALANUVCHILARIDA IJTIMOIIY XULQ-ATVORNI
RIVOJLANTIRISH ZARURATI 358-361

Eshqobilov Elmurod Menglimurod o'g'li

KOMPETENSIYAVIY YONDASHUV ASOSIDA BO'LAJAK JISMONIY TARBIYA O'QITUVCHISINING
KASBIY-PEDAGOGIK IJODKORLIKNI RIVOJLANTIRISH
METODIKASI 362-367

Ҳамдамова Шахноза Юсупалиевна

ТИББИЙ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ФАНЛАРАРО ИНТЕГРАЦИОН ЁНДАДАШУВ АСОСИДА
ТАЛАБАЛАРНИ КАСБИЙ ЛАЁҚАТИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ 368-375

Janonova Sitora Berdinazarovna

ТА'ЛИМ ВА ТАРБИЯ ТАРАҚҚИЙОТИДА КОММУНИКАТИВ КОМПЕТЕНСИЯ
TUSHUNCHASINING O'RNI 376-381

Турсунбоева Мухлиса Анвар қизи

ТАБИИЙ ФАНЛАР ФАКУЛЬТЕТЛАРИДА ИНГЛИЗ ТИЛИНИ КАСБГА
ЙЎНАЛТИРИЛГАНЛИК АСОСИДА ЎҚИТИШ ПЕДАГОГИК МУАММО
СИФАТИДА 382-387

Bakhadirova Shoxina Nadir kizi

INGLIZ TILIDA GAPIRISH KO'NIKMASINI RIVOJLANTIRISHGA YO'NALTIRILGAN MASHQ VA
TOPSHIRIQLARNI ONLINE KO'RINISHDA O'QITISH 388-392

Qurbonova O'lmasoy Usmonovna, Niyozova Shohista Nusratilloevna

OILA BARQARORLIGINI SHAKLLANTIRISHNING PEDAGOGIK OMILLARI 393-397

Xudayberdiyeva Mahliyo Zayniddin qizi

BO'LAJAK O'QITUVCHILARDA KOMMUNIKATIV YONDASHUV ASOSIDA KASBIY SIFATLARINI
RIVOJLANTIRISHNING PEDAGOGIK SHART-SHAROITLARI VA INNOVATSION
METODLARI 398-403

Ходжаева Ширинхон Олимхон кизи,
Преподаватель Ташкентского государственного
юридического университета
E-mail: khujaevash2208@gmail.com

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ

Аннотация. В статье анализируются вопросы внедрения искусственного интеллекта в судебную практику. Делается подробный анализ нормативно-правовых актов Республики Узбекистан по вопросам цифровизации, в частности в судебной сфере. На основе изучения зарубежной практики в сфере использования искусственного разума в юридической практики, а именно судебной сфере, формулируются адекватные выводы по позитивному влиянию алгоритмизации, отмечается, что внедрение искусственного интеллекта в судопроизводство, значительно сократит сроки рассмотрения жалоб облегчая бремя судей, а также способствует обеспечению равного доступа к правосудию. Однако на равне с позитивными влиянием, имеются также вызовы и риски внедрения данной практики, на выявление и устранения которых направлена данная работа.

Ключевые слова: цифровизация, искусственный интеллект, искусственный разум, суд, судебная практика.

Khujaeva Shirinkhon Olimkhon qizi,
Lecturer of Tashkent State University of Law

PROSPECTS FOR THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE JUDICIAL SYSTEM

Abstract. The article analyzes the issues of introduction of artificial intelligence in judicial practice. A detailed analysis of normative-legal acts of the Republic of Uzbekistan on the issues of digitalization, in particular in the judicial sphere, is made. Based on the study of foreign practice in the use of artificial intelligence in legal practice, namely the judicial sphere, formulated adequate conclusions on the positive impact of algorithmicization, it is noted that the introduction of artificial intelligence in legal proceedings, will significantly reduce the time of consideration of complaints, easing the burden of judges, as well as contributes to ensuring equal access to justice. However, along with the positive impact, there are also challenges and risks of implementing this practice, which this paper aims to identify and address.

Keywords: digitalization, artificial intelligence, artificial intelligence, court, judicial practice.

Xo'jayeva Shirinxon Olimxon qizi,
Toshkent davlat yuridik universiteti o'qituvchisi

SUD-HUQUQ TIZIMIDA SUN'IY INTELEKTDAN FOYDALANISH ISTIQBOLLARI

Annotatsiya. Maqolada sun'iy intellektni sud amaliyotiga joriy etish masalalari tahlil qilingan. O'zbekiston Respublikasining raqamlashtirish masalalariga xususan sud-huquq sohasiga oid normativ-huquqiy hujjatlar atroflicha tahlil qilingan. Sud amaliyotida, sun'iy intellektdan foydalanish masalalri xorijiy amaliyot asosida o'rganilgan, va quydagi ijobiy ta'siri aniqlangan: birinchi navbatta ishlarni ko'rib chiqish muddati sezilarli qisqarib, fuqarolarga odil sudlovdan teng foydalanishni ta'minlashga yordam beradi. Biroq, ijobiy ta'sirlar bilan bir qatorda,

ushbu amaliyotni amalga oshirishda qiyinchiliklar va xavflar ham mavjud bo'lib, ushbu maqola ularni aniqlash va bartaraf etishga qaratilgan.

Kalit so'zlar: raqamlashtirish, sun'iy intellekt, sud, sud amaliyoti, raqamli texnologiyalar

DOI: <https://doi.org/10.47390/SPR1342V4I1Y2024N42>

В настоящее время цифровые технологии повсеместно окутали все сферы жизнедеятельности. Искусственный интеллект, означающий систему алгоритмов, основанных на машинном обучении, и способный выполнять когнитивные функции человека [6; С. 26], оказывает влияние также на развитие юридической сферы, в частности и сферу судопроизводства, поскольку эффективность отправления правосудия находится в прямой зависимости от использования возможности применения в судебной практике новых юридических технологий.

Соответствующая нормативно-правовая база развития искусственного интеллекта в Узбекистане уже создана, в частности Постановление Президента № ПП-4996 от 17.02.2021 г. «О мерах по созданию условий для ускоренного внедрения технологий искусственного интеллекта» заложил правовой фундамент для дальнейшего развития ИИ и его основных направлений. Принятие стратегии Цифровой Узбекистан – 2030, также свидетельствует намерениях Узбекистана развиваться в дигитализированную эпоху, раскрывать свой потенциал и пользоваться положительными результатами информатизации. В судебной сфере процесс автоматизации и внедрения передовых информационных технологий обеспечивается за счет постановления Президента Республики Узбекистан от 3.09.2020 г. № ПП-4818 «О мерах по цифровизации деятельности органов судебной власти», определяющий ряд мер и задач, способствующий дигитализации судебной сферы:

- расширение видов интерактивных электронных услуг, оказываемых гражданам и субъектам предпринимательства, обеспечение наблюдения в режиме онлайн за процессом рассмотрения каждого обращения, создание возможности свободного пользования интерактивными услугами в зданиях судов;
- дальнейшее расширение электронного взаимного обмена данными с министерствами, ведомствами и другими организациями для обеспечения оперативного принятия информации, необходимой для отправления правосудия в судах;
- обеспечение открытости и прозрачности деятельности судебного сообщества путем внедрения специальных информационных программ;
- расширение возможности дистанционного участия в судебных заседаниях, в том числе посредством мобильных устройств и других форм электронного взаимодействия, а также создание условий получения сторонами по делу судебных решений в режиме онлайн;
- усиление мер по обеспечению информационной и кибербезопасности информационных систем, баз данных и других программных продуктов, комплексной защите служебной информации и данных органов судебной власти [10; С. 6].

Однако вопрос обеспечения безопасности персональных данных при цифровизации судебной деятельности, предоставлении судебной информации является наиболее актуальным. В силу необходимости обеспечения безопасности

личных данных 4 августа 2022 года Сенат Олий Мажлиса Республики Узбекистан на своем 29-м пленарном заседании отклонил законопроект «О внесении изменений и дополнений в некоторые нормативно-правовые документы Республики Узбекистан в связи с цифровизацией судебной деятельности», Изменения вносимые в 475 статью Уголовно-процессуального кодекса предполагали дополнения, позволяющие отправлять ссылку электронного адреса на котором размещен приговор в режиме ограниченного доступа посредством «SMS-сообщения», на телефонный номер осужденного/оправданного.

Действительно на практике в уголовных судах рассматриваются дела, связанные с частной жизнью граждан или государственной тайной. И электронное размещение приговоров по этим делам в веб-сайте чреват нежелательными последствиями, действиями со стороны недоброжелателей либо использованием личных данных в корыстных целях.

В связи с этими опасениями Сенат принял решение отклонить рассмотрение законопроекта, учитывая что для реализации данной нормы необходимо осуществить ряд организационных мер. В частности, провести правовой эксперимент о порядке фиксирования оповещения участников судебного дела через “SMS-сообщение” с целью выявления эффективности и безопасности данной меры. Естественно в данном вопросе полагается также изучение общественного мнения, а внедрение на практику данных новаций возможно только в случае обеспечения эффективной защиты личных данных участников судебного дела.

Что касается внедрения искусственного интеллекта в судебную сферу, то данный процесс ускорен с подписанием краткосрочной стратегии по выводу судебной системы на качественно новый уровень на 2023-2026 годы, утвержденной указом президента «О дополнительных мерах по дальнейшему расширению доступа к правосудию и повышению эффективности деятельности судов». В рамках данной стратегии планируется уже к декабрю 2024 года внедрить технологии искусственного интеллекта в деятельность судов по оказанию правовой помощи гражданам, автоматической подготовки судебных актов и анализа судебных решений [1; С. 12-14].

Такая практика по всему миру уже существует и продолжает активно набирать популярность. Одной из первых, начавших процесс внедрения алгоритмического интеллекта в судебную систему была Эстония, где в 2019 году был запущен пилотный проект по внедрению системы обработки простых гражданских исков посредством машинных технологий без участия судьи. В Сингапуре также объявлена программа, подразумевающая принятия решений с помощью искусственного интеллекта без соответствующего судебного заседания. Процесс использования искусственного разума активно демонстрируется и в Китае, где для разрешения споров, связанных с онлайн коммерцией и авторским правом проводятся онлайн суды с использованием нейронных сетей. Кроме того, в провинции Хэбэй было запущено приложение «Интеллектуальный процесс 1.0» помогающий судьям при анализе данных и прогнозирующий тенденции решений, посредством изучения юридических текстов, что существенно облегчает работу судьям, снижая время, затрачиваемое на поиски и анализ соответствующей нормы. Робот под именем "Хепинг фабао" используется в провинции Ляонин для предоставления юридических консультаций гражданам [4; С. 18]. Машинные

технологии используются настолько продуктивно, что их стали применять даже для анализа и оценки доказательств, выявления проблем, связанных с некомпетентностью судьи, что привело к отмене более 30 дел. В Великобритании и в США также существуют ряд проектов, направленных по внедрение искусственного интеллекта в судопроизводство. Например, система DoNotPay в Великобритании использует искусственный интеллект для автоматического создания юридических документов, помогающих людям защищать свои права без адвоката. [2; С. 22.]

А это в свою очередь способствует экономии денежных средств и обеспечивает механизм получения юридической помощи и для финансово несостоятельных граждан. Великобритания также разрабатывает программы предоставления судьям предложений после предварительного рассмотрения дела. В США искусственный разум используется для поддержки судебных решений, анализу склонности рецидива правонарушителя при выборе меры пресечения либо освобождения под залог. Однако такого рода действия ставят под сомнение справедливость, устанавливаемых алгоритмов. Ведь ИИ — это программа, работающая на определенных кодовых операциях. В частности, было определено, что при выявлении рецидива ИИ склонно выдавать высокий процент вероятности совершения правонарушения со стороны чернокожих, что уже говорит о том, что в программе заведомо заложены алгоритмы, основанные на предубеждениях. Однако существует много иных положительных моментов, где использование ИИ существенно позволяет сэкономить время, а также повышает доступность судопроизводства. Например, для обработки текстовых файлов (судебных дел), содержащих большой объем информации, для извлечения нужной информации либо формулирования вывода используется технология eDiscovery, успешно применяемая в гражданском судопроизводстве. Данная система проводит автоматический анализ электронной информации на предмет обнаружения данных еще до начала судебного разбирательства. Она использует искусственный интеллект машинного обучения, который в процессе обучения узнает, какой алгоритм лучше всего способен извлекать соответствующие части из большого количества данных. В том случае, если стороны соглашаются на такие условия поиска и кодирования, судье остается только подтвердить согласие и оценить полученную информацию. Также для удобства заявителей в большинстве судов Соединенных Штатов используются системы и программное обеспечение Odyssey File & Serve компании Tyler Technologies [7; С. 18], которые обрабатывают электронную информацию, сокращая время обработки файлов и дела документы немедленно доступными для всех участников судебного разбирательства.

Итак, на основе зарубежного опыта внедрения искусственного интеллекта в судопроизводства, можем выделить следующие моменты:

1) Обеспечение доступа граждан к правосудию (так как с помощью автоматизированных технологий граждане смогут самостоятельно и верно составлять юридические документы, соответствующим образом заполнять иски, виртуально участвовать в судебных процессах, без соответствующих издержек на процесс.

2) Большая эффективность (существенно сокращаются сроки рассмотрения спора и принятия решений, так как ИИ способен самостоятельно проводить оценку

доказательств, анализировать большое количество информации за короткие сроки, оценивать тенденции принятых решений, что позволяет судье сэкономить время при анализе сложных и громоздких дел.

3) Неподверженность коррупции (автоматизация процесса снижает человеческий фактор, подверженный алчности).

4) способность строго соблюдать требования закона

5) отсутствие возможности оказания административного давления.

По мнению В.В. Момотова, внедрение системы искусственного интеллекта в судебную деятельность может обеспечить: «а) повышение качества и эффективности судебной деятельности; б) повышение эффективности судебной защиты прав и законных интересов граждан, организаций, органов государственной власти; г) создание систем прогнозирования судебной нагрузки в зависимости от изменения законодательства». [9; С. 22]

Х. Накад-Вестстрат, Э. Джонглоуд, Х. ван ден Херик и А.Б. Салем указывают на следующие факторы, влияющие на успешность применения ИИ на практике: взвешенность рисков применения ИИ, «финансовые ресурсы, особенности законодательства и консервативность правовой культуры, которая обуславливает недоверие к применению новых технологий». [8; С.32]

Однако не всё так идеально и широкое использование Искусственного разума в судопроизводстве сопряжено с рядом проблем. В частности, Д. Гарсиа выделяет некоторые правовые проблемы, связанные с применением систем ИИ в юридической практике [3; С.15], среди которых в первую очередь выступают вопросы обеспечения конфиденциальности личной информации. Вспомним, что Сенат Олий Мажлиса отклонил законопроект содержащий дополнения к статье 475 УПК, предполагающий доступ к электронной версии приговора размещенном на сайте в ограниченном доступе, через ссылку, отправленной на их телефонный номер, из соображений безопасности и защиты персональных данных. Также Д. Гарсиа выделяет отсутствие законодательного закрепления и регулирования возможности применения искусственного Интеллекта. Действительно соответствующая законодательная база регламентирующая статус ИИ, вопросы ответственности не разработаны. В частности, в Республике Узбекистан имеются только постановления и указы президента, но соответствующий закон еще не разработан. И в-третьих, механизм, обеспечивающий соблюдение системой ИИ этических принципов отсутствует. При работе ИИ основные права лиц, участвующих в деле должны быть учтены, а дискриминация устранена. Однако, как показала практика, алгоритмы, вложенные в ИИ не предвзяты, они действует на основе заведомо возложенных кодах, склонных проявлять элементы дискриминации [5; С. 8].

Резюмируя необходимо отметить, что процесс внедрения искусственного разума в Республике Узбекистан задача не из простых и требует широкого изучения зарубежного опыта в данной сфере и внедрения только положительных результатов, кроме того механизм использования и регламентации ИИ должен быть определен исходя из национальных и культурных интересов.

Адабиётлар/Литература/References:

1. D Abdusamieva, G Doskalieva. Problems of resocialization of women and their solutions //Results of National Scientific Research International Journal 2 (12), 43-49, 2023.
2. Garberson, A. What are Analytics Experts Looking to in 2020 with Data and Privacy? / A. Garberson // MarTech Today - 2020. - Electronic text data. - Mode of access: <https://martechtoday.com/what-are-analytics-experts-looking-to-in-2020-with-data-and-privacy-238946> (date of access: 10.12.2025).
3. Garcia D. Preparing for Artificial Intelligence in the Legal Profession. Lexis Practice Advisor Journal. 2017. URL: <https://www.lexisnexis.com/lexis-practice-advisor/the-journal/b/lpa/archive/2017/06/07/preparing-for-artificial-intelligence-in-the-legal-profession.aspx> (дата обращения: 23.12.2023)
4. NSCAI, The Final Report. - 2021 (March, 1). -Electronic text data. - Mode of access: <https://www.nscai.gov/wp-content/uploads/2021/03/Full-Report-Digital-1.pdf> (date of access: 22.12.2023)
5. Shirinkhon K. TOPICAL ISSUES OF ENHANCING THE ADMINISTRATION OF E-COMMERS //SCIENTIFIC ASPECTS AND TRENDS IN THE FIELD OF SCIENTIFIC RESEARCH. – 2023. – Т. 1. – №. 6. – С. 157-160.
6. Smith, G. Ethical, Safe, Lawful: A Toolkit for Artificial Intelligence Projects / G. Smith, R.Cumbley // Allens with Linklaters LLP - 2019. - Electronic text data. -Mode of access: https://www.allens.com.au/globalassets/pdfs/campaigns/report-ai-toolkit_may19.pdf (date of access: 25.12.2023)
7. Ермакова, Е. П. Искусственный интеллект в гражданском судопроизводстве и арбитраже: опыт США и КНР : монография / Е. П. Ермакова, Е. Е. Фролова. - М., 2021. - 224 с.
8. Миролубова С.Ю. Перспективы использования искусственного интеллекта в правосудии и вопросы правового регулирования в Российской Федерации // Журнал конституционного правосудия. 2019. № 5. С. 30-38.
9. Морхат П.М. Применение искусственного интеллекта в судебном процессе // Вестник гражданского процесса. 2019. № 3. С. 61-85.
10. Постановление Президента Республики Узбекистан «О мерах по цифровизации деятельности органов судебной власти» от 03.09.20. г. № ПП-4818// <https://lex.uz/docs/4979899>

SCIENCEPROBLEMS.UZ

ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ

№ 1 (4) – 2024

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО- ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари электрон журнали 2020 йил 6 август куни 1368-сонли гувоҳнома билан давлат рўйхатига олинган.

Муассис: “SCIENCEPROBLEMS TEAM” масъулияти чекланган жамияти

Таҳририят манзили:

100070. Тошкент шаҳри, Яккасарой тумани, Кичик Бешёғоч кўчаси, 70/10-уй. Электрон манзил:

scienceproblems.uz@gmail.com

Боғланиш учун телефонлар:

(99) 602-09-84 (telegram).