

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI HUQUQNI MUHOFAZA QILISH
AKADEMIYASI HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
HUQUQNI MUHOFAZA QILISH AKADEMIYASI**

XOLMIRZAYEV MUHSIN SHAVQIDDIN O‘G‘LI

**JINOYATCHILIKNI KRIMINOLOGIK PROGNOZLASH SOHASINI
TAKOMILLASHTIRISH MASALALARI**

12.00.15 – Kriminologiya ixtisosligi bo‘yicha

Yuridik fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiya
AVTOREFERATI

Toshkent – 2026

Falsafa doktori (PhD) dissertatsiya mundarijasi

Оглавление автореферата докторской диссертации (PhD)

Content of the abstract of the doctoral (PhD) dissertation

Xolmirzayev Muhsin Shavqiddin o‘g‘li

Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasini takomillashtirish
masalalari..... 27

Холмирзаев Мухсин Шавқиддин ўғли

Вопросы совершенствования сферы криминологического прогнозирования
преступности.....28

Xolmirzayev Mukhsin Shavqiddin o‘g‘li

Issues of improving the field of criminological crime forecasting.....51

E‘lon qilingan ishlar ro‘yxati

Список опубликованных работ

List of published works.....55

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI HUQUQNI MUHOFAZA QILISH
AKADEMIYASI HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
HUQUQNI MUHOFAZA QILISH AKADEMIYASI**

XOLMIRZAYEV MUHSIN SHAVQIDDIN O‘G‘LI

**JINOYATCHILIKNI KRIMINOLOGIK PROGNOZLASH SOHASINI
TAKOMILLASHTIRISH MASALALARI**

12.00.15 – Kriminologiya ixtisosligi bo‘yicha

Yuridik fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiya
AVTOREFERATI

Toshkent – 2026

Falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi mavzusi O‘zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasida B2022.3.PhD/Yu810- raqam bilan ro‘yxatga olingan.

Dissertatsiya ishi O‘zbekiston Respublikasi Huquqni muhofaza qilish akademiyasida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o‘zbek, rus, ingliz (rezyume)) Ilmiy kengash veb-sahifasi (<https://tsul.uz/uz/fan/avtoreferatlar>) va “ZiyoNET” ta’lim Axborot ta’lim tarmog‘ida (www.ziynet.uz) joylashtirilgan.

Ilmiy rahbar:

Xaydarov Shuxratjon Djumayevich

Yuridik fanlar doktori (DSc), professor

Rasmiy opponentlar:

Amirov Zafar Aktamovich

Yuridik fanlar doktori (DSc), professor

Toirova Gulmira Murodjonovna

Yuridik fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD)

Yetakchi tashkilot:

O‘zbekiston Respublikasi Jamoat

xavfsizligi universiteti

Dissertatsiya himoyasi O‘zbekiston Respublikasi Huquqni muhofaza qilish akademiyasi huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 raqamli ilmiy kengashning 2026-yil 05-noyabr kuni soat 10:00 dagi majlisida bo‘lib o‘tadi (Manzil: 100047, Toshkent sh., Yunusobod tumani, Rixsiliy ko‘chasi, 9. Tel./faks: (+99871) 202-04-96; e-mail: info@proacademy.uz).

Dissertatsiya bilan Huquqni muhofaza qilish akademiyasi Axborot-resurs markazida tanishish mumkin (100-raqami bilan ro‘yxatga olingan). (Manzil: 100047, Toshkent sh., Yunusobod tumani, Rixsiliy ko‘chasi, 9. Tel./faks: (+99871) 202-04-96)

Dissertatsiya avtoreferati 2026-yil 24-oktabrda tarqatildi.

(2026-yil 24-oktabrdagi 18-raqamli reestr bayonnomasi).

V.Karimov

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash raisi, yuridik fanlar doktori, professor

Sh.I.Shayzakov

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash kotibi, yuridik fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

G‘.M.Shodiyev

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash qoshidagi ilmiy seminar raisi, yuridik fanlar doktori, dotsent

Kirish. (falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi)

Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati. Dunyoda jinoyatlarning ko‘lami yildan-yilga ortib borayotganligi hali jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida amalga oshiriladigan ishlarning talaygina ekanidan dalolat bermoqda. Shundan kelib chiqqan holda xalqaro amaliyotning o‘zi jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida har tomonlama asoslangan va samarali ilmiy izlanishlar olib borishni taqozo qilinmoqda. “Jahon jinoyatlar indeksi” ma’lumotlariga ko‘ra O‘zbekiston 2023-yilda eng ko‘p jinoyat sodir etiladigan 133 ta mamlakat orasida 108-o‘rinni¹, 2024-yilda esa 120-o‘rinni egallab², jinoyatchilik indeksi 29 ga teng bo‘lgan bir vaqtda Xitoy Xalq Respublikasi (24,4), Koreya Respublikasi (24,8), Yaponiya (22,7) va BAA (15,6)³ kabi iqtisodi rivojlangan davlatlarda esa bu ko‘rsatkich ancha pastligi, jinoyatchilikning oldini olishda kriminologik prognozni amalga oshirish va jinoyatchilikka qarshi kurashish choralarini samarali tashkil etish zaruratini ko‘rsatadi. Shuningdek, sun‘iy intellektga asoslangan yangi texnologiyalar yordamida 2024-yilda qurolli to‘qnashuvlar 33 foizga, qotilliklar esa 35 foizga qisqargan⁴. Shu bilan birga, “Sun‘iy intellekt va inson huquqlari” Konvensiyasi (Framework Convention on AI)⁵, Yevropa Ittifoqining Sun‘iy Intellekt Akti (EU AI Act)⁶, BMTning “Criminal Justice Standards and Norms” Modul⁷, INTERPOL – Global Horizon Scan⁸ hamda boshqa xalqaro hujjatlarda shaxsning jinoyat sodir etish ehtimolini bashorat qiluvchi sun‘iy intellekt (AI) tizimlarini ishlab chiqarish, uni qo‘llash va boshqa muhim masalalar belgilab berilgan. Bularning barchasi, xalqaro maydonda jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish masalalariga alohida e‘tibor qaratilayotganligini ko‘rsatadi.

Jahonda jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda (bashorat qilishda) shaffoflikni ta‘minlash, diskriminatsiyaga yo‘l qo‘ymaslik, shaxsiy ma’lumotlar himoyasi, sun‘iy intellekt (AI)dan foydalanish masalalariga oid ilmiy tadqiqotlarni olib borish muhim ahamiyat kasb etmoqda. Jumladan, jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda foydalaniladigan ma’lumotlar manbalarining ishonchsizligi, statistik hisobotlarning davriy yangilanib borilmasligi, AI yordamida jinoyatni bashorat qilishda inson huquqlariga daxl qilayotganligi, insonlarni sud qarorisiz nazoratga olinayotganligi kabi muammolarga, shuningdek, huquqni muhofaza qiluvchi organlarning prognoz tizimlariga qanchalik tayyorligi, sohada axborot texnologiyalarini o‘zlashtirish darajasi, qanday modellardan foydalanish ko‘proq samaradorlikka olib kelishi mumkinligi, mintaqadagi kriminogen vaziyatni raqamli texnologiyalar yordamida jinoyatchilik holatini raqamli kriminologiya imkoniyatlaridan kelib chiqqan holda tahlil qilish, prognoz qilishda matematik usullardan foydalanish, statistik ma’lumotlarga asoslangan holda jinoyatchilik

¹ <https://www.xabar.uz/uz/infografika/jahon-jinoyatlar-indeksi-ozbekiston-yax>

² <https://www.numbeo.com/crime/rankings.jsp?title=2024-mid&displayColumn=0>

³ <https://www.numbeo.com/crime/rankings.jsp?title=2024-mid&displayColumn=0>

⁴ <https://www.reuters.com/world/europe/police-sweden-make-headway-against-gang-shootings-2024-12-19>

⁵ https://en.wikipedia.org/wiki/Regulation_of_artificial_intelligence

⁶ <https://www.cigionline.org/articles/the-promises-and-perils-of-predictive-policing>

⁷ https://www.unodc.org/e4j/zh/crime-prevention-criminal-justice/module-1/key-issues/1_introducing-UN-standards-and-norms-on-CPCJ-vis-a-vis-international-law

⁸ <https://www.interpol.int/How-we-work/Innovation/Global-Horizon-Scan>

darajasini kriminologik prognoz qilish sohasida tadqiqotlar o'tkazishga, qonun ijodkorligi va huquqni muhofaza qilish bilan bog'liq oid mavzularda tadqiqotlar olib borishga alohida ahamiyat berilmoqda.

Respublikamizda O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 16.02.2026-yildagi "Mamlakat taraqqiyotining 2030-yilgacha mo'ljallangan ustuvor yo'nalishlari doirasida islohotlarni izchil davom ettirish va yangi bosqichga olib chiqishning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-21-son Farmoni bilan tasdiqlangan "O'zbekiston - 2030" strategiyasi"ning 84-band (380, 381, 382-maqсадlar) va 87-bandi (389, 394, 395-maqсадlar) belgilangan jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasini takomillashtirish hamda jinoyatchilikni kamaytirish uchun bir qator dolzarb vazifalar doirasida keng ko'lamli islohotlar amalga oshirib kelinmoqda¹. Jinoyatchilikka qarshi kurashishda jinoyatchilik tabiatidagi salbiy tendensiyalar va o'zgarishlar, uning haqiqiy holati to'g'risida ma'lumotlarning yetishmasligi, jinoyatchilikning oldini olish bo'yicha kelgusidagi harakatlar va vazifalarni rejalashtirish hamda belgilashda samarali kuch va vositalardan foydalanilmayotganligi, huquqni muhofaza qiluvchi organlar faoliyatining o'z vaqtida muvofiqlashtirilmayotganligi, kelajakda jinoyatchilikning oldini olishni prognoz qilishning aniq bir umumiy metodologiyasi yo'qligi, jinoyatchilikka qarshi kurashish jarayoni raqamlashtirilmaganligi, qonunchilik bazasini yetarlicha takomillashtirilmaganligi bilan bog'liq tadqiqot mavzulari dolzarb sanaladi.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Jinoiy-huquqiy statistika tizimini tubdan takomillashtirish va jinoyatlarni tizimli tahlil qilish samaradorligini oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5566-sonli (2018)², "Jamoat xavfsizligini ta'minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasini ilmiy tadqiq qilish faoliyatini sifat jihatidan yangi bosqichga ko'tarish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-10-sonli (2024), "2022-2026-yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning Taraqqiyot Strategiyasini "Insonga e'tibor va sifatli ta'lim yili"da amalga oshirishga oid davlat dasturi to'g'risida"gi (2023) Farmonlari, "Kriminologiya sohasida ilmiy-amaliy tadqiqot ishlarini tashkil etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-22-sonli (2024)³, "2025-yilda respublika mahallalarida xavfsiz muhitni yaratish va huquqbuzarliklarning barvaqt oldini olish tizimi samaradorligini yanada oshirish bo'yicha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-1-sonli (2025), 05.01.2026 yildagi "Respublika mahallalarida xavfsiz muhitni yaratish yo'nalishida yaxlit manzilli ishlash tizimini joriy etishga qaratilgan qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-1-son Qarorlari (2026), shuningdek, Vazirlar Mahkamasining "Kriminologik faoliyatni ilmiy ta'minlash chora-tadbirlari to'g'risida"gi VMQ-445-sonli (2024), Qaror va sohani tartibga soluvchi boshqa normativ-huquqiy hujjatlarda nazarda tutilgan vazifalarni amalga oshirishda ushbu dissertatsiya tadqiqot ishi ma'lum darajada xizmat qiladi.

Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi. Dissertatsiya tadqiqoti respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining I. "Axborotlashgan jamiyat va demokratik davlatni ijtimoiy,

¹ <https://lex.uz/ru/docs/8050769>

² <https://in-academy.uz/index.php/cajmrms/article/view/42624>

³ <https://www.lex.uz/ru/docs/-6755597>

huquqiy, iqtisodiy, madaniy, ma'naviy-ma'rifiy rivojlantirishda innovatsion g'oyalar tizimini shakllantirish va ularni amalga oshirish yo'llari" ustuvor yo'nalishi doirasida bajarilgan.

Muammoning o'rganilganlik darajasi. Dissertatsiya ishining nazariy asosini A.Alekseyev, D.I.Aminov, Y.M.M.Antonin, A.Aripov, U.Ashurov, M.A.A'loxonov, G.A.Avanesov, M.M.Babayev, T.I.Baxareva, E.Berdialiyev, T.A.Bogolyubova, R.Buranova, G.S.Karshiyev, Y.Karaketov, S.Ya.Kazansev, R.Kabulov, E.F.Kuzminskiy, N.F.Kuznetsova, G'.Qutbitdinov, R.I.Latipov, V.V.Luneev, V.I.Gladkix, V.K.Zvirbul, G.M.Minkovskiy, A.X.Muxiddinov, D.A.Nazarmuxamedov, S.Niyozova, R.Buranova, A.K.Rasulev, V.P.Revin, N.H.Safulin, N.Salayev, A.L.Sitkovskiy, M.Usmonaliyev, D.Hasanboyev, Sh.Xasanov, S.Xujakulov, Y.S.Zharikov, N.I.Zherdeva, O.E.Zgadzai, A.G.Zakirova, Z.S.Zaripov, I.Ismoilov, S.I.Girko, S.Niyozova, Q.R.Abdurasulova, D.Hasanboyev, A.Turg'unov, G.Toyirova kabi MDH mamlakatlari va mahalliy olimlarning kriminologiya, jinoyat huquqiga oid ilmiy ishlari tashkil etadi.

Shu bilan birgalikda, Q.R.Abdurasulova va R.Buronovanning "Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasida jahon tajribasi", D.A.Nazarmuxamedovning "Jamoat xavfsizligini ta'minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashishda ichki ishlar organlari hamda boshqa vakolatli davlat organlari va muassasalarining o'zaro hamkorligi", B.E.Berdialiyevning "Jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasini ilmiy tadqiq etish faoliyatini takomillashtirishning ustuvor yo'nalishlari", Sh.G'aniyevning "O'zbekiston Respublikasida jamoat xavfsizligini ta'minlashning ayrim o'ziga xos kriminologik jihatlari", G'.Qutbitdinovning "Milliy qonunchilik hujjatlaridagi jinoyatlarning sabab va omillarini aniqlashga qaratilgan normalar tahlili", S.Xujakulovning "O'zbekistonda kriminologiya rivojlanishi, bugungi holati va istiqbollari", M.A.A'loxonovning "Zamonaviy kriminologiya rivojlanishi va istiqbollari" mavzusidagi ilmiy maqolalari hamda G.Toyirovning "Jinoyatchilikka qarshi kurashishning nazariy masalalari" nomli monografiyasi o'rganilgan.

Xorijiy olimlardan G.A.Alves, X.B.Ribero, F.A.Rodriguesning "Kriminologik prognozlashda shahar ko'rsatkichlari va statistik o'rganish yordamida jinoyatni bashorat qilish" haqidagi ilmiy tadqiqotidan foydalanilib, sodir etilgan jinoyatlarning kriminologik prognozlash jarayonining ahamiyati, xususan, shaharlarda sodir etilgan jinoyatlarning tavsifi va boshqa shaharlar bilan solishtirish amaliyotini keng joriy qilish orqali sodir etilishi mumkin bo'lgan jinoyatlarni oldindan aniqlash kabi bir qator qarashlar o'rganilib, ilmiy bahsga kirishilgan.

Bundan tashqari, G.A.Avanesov, A.I.Alekseyev, D.I.Aminov, Yu.M.M.Antonin, M.M.Babayev, N.A.Baijanov, T.I.Baxareva, T.A.Bogolyubova, V.N.Demidov, S.I.Girko, V.I.Gladkix, A.A.Herzenzon, S.Ya.Kazansev, G.F.Koimshidi, V.N.Kudryavsev, E.F.Kuzminskiy, N.F.Kuznetsova, V.V.Luneev, G.M.Minkovskiy, V.E.Novikov, N.H.Safulin, E.K.Semenov, A.L.Sitkovskiy, V.N.Tishenko, A.V.Vinokurov, N.I.Zherdeva, O.E.Zgadzailarning asarlaridan foydalanilgan.

Sharq kriminologlari Jia Vang, Jun Xu, Shifey Shen, Jun Zhuang, Shunjiang Ni, "Big data" (katta ma'lumotlarni avtomatik tahlil qilish) algoritmi yordamida hududdagi jinoyatchilik ko'rsatkichlarini, jinoyat sodir etish xavfini tahlil qilish va bartaraf etishda qo'llaniladigan yangi usul va metodlar o'rganilib, milliy tizimga joriy etish masalalari tahlil qilingan. J.S.Outley va B.V.Yuart tomonidan yaratilgan "Xaritalardagi aniq nuqtalar" dasturiy ta'minoti imkoniyatlari o'rganilib, uning asosiy vazifalari, funksional imkoniyatlari, ijobiy va salbiy jihatlari tahlil qilingan.

Shunindek, Yu.M.Antonyan va V.E.Eminovning "Jinoyatchi shaxsi kriminologik psixologiyasi" ilmiy ishidan jinoyatchilarning psixologik portretini yaratish, jinoyatchi shaxsiyati va jinoyat sodir etish sabablari bilan bog'liq ilmiy qarashlari o'rganilgan. Sharq olimlari I.I.Basetskiy va N.A.Legenchenkoning "Tashkil etilgan jinoyatchilik" deb nomlangan monografiyasidan, V.V.Bulbenkovning "Kriminologiya matematik statistik tahlil va bashoratlash usullari" o'quv qo'llanmalaridan, P.A.Kabanovning "Zamonaviy kriminologiya tuzilishi metodikasi va rivojlanish tendensiyalari" asarlaridan foydalanilgan.

Biroq, kriminologiya fanining nazariy asoslari ko'plab xorijiy va mahalliy kriminologlar tomonidan o'rganilgan bo'lishiga qaramasdan, jinoyatchilikni kriminologik prognozlash instituti yetarlicha tadqiq qilinmagan. Shu sababli, jinoyatlarni kriminologik prognozlash mexanizmlarini va tuzilmaviy shakllarini isloh qilish lozim.

Tadqiqotning maqsadi. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash bo'yicha kompleks ilmiy-nazariy va amaliy tadqiqotlar o'tkazish, muammoli masalalar yuzasidan O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligi normalari hamda huquqni qo'llash amaliyotini takomillashtirishga oid ilmiy asoslangan taklif va tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

Tadqiqotning dissertatsiya bajarilgan oliy ta'lim muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejalari bilan bog'liqligi. Dissertatsiya tadqiqoti O'zbekiston Respublikasi Huquqni muhofaza qilish akademiyasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejasining "Kriminologiya sohasini takomillashtirishning dolzarb masalalari" (2022) mavzusidagi ilmiy-tadqiqot loyihasi hamda O'zbekiston Respublikasi Prezidentining PQ-1-sonli (2025) va PQ-1-son (2026) qarorlarida belgilangan jinoyatchilikka qarshi kurashish va kriminologiya sohasini rivojlantirishga oid ustuvor vazifalar doirasida amalga oshirilgan.

Tadqiqotning vazifalari:

jinoyatchilikni kriminologik prognozlash tushunchasi, tarixi va rivojlanish tendensiyasi bilan tanishib chiqish;

jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish turlari va amaliyotda qo'llaniladigan usullarni tahlil qilish va kriminologik prognozlashning ahvolini o'rganish;

jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda sotsiologiya, psixologiya, aniq fanlar va axborot kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) ilmiy yutuqlaridan foydalanish imkoniyatlarini tahlil qilish;

jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda mavjud ilmiy-nazariy va amaliy muammolarni o'rganish;

hududlarning kriminogen vaziyatini tahlil qilish va kriminologik prognozlashda sun'iy intellekt va jinoyat tahliliy profilingi foydalanish imkoniyatlarini tahlil qilish;

jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda mahalliy va xalqaro tashkilotlarning hamkorligi masalalarini o'rganish;

jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishda xorijiy davlat tajribalarini o'rgangan holda uni milliy amaliyotga joriy etishga qaratilgan ilmiy va amaliy tavsiyalar ishlab chiqish, shuningdek amaldagi qonunchilikni takomillashtirish bo'yicha takliflar ishlab chiqishdan iborat.

Tadqiqotning obyekti. Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishni tashkil etish, amalga oshirish va uning natijalaridan foydalanish jarayonida yuzaga keladigan ijtimoiy-huquqiy munosabatlar tizimidan iborat.

Tadqiqotning predmeti. jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish, uning usullari, ularni amaliyotda qo'llash qonuniyatlari, ayrim xorijiy davlatlar tajribasi, shuningdek qonunchilikdagi konseptual yondashuvlar va ilmiy-nazariy qarashlarga oid normativ-huquqiy hujjatlardir.

Tadqiqotning usullari. Tadqiqot olib borishda tizimli-tuzilmaviy, qiyosiy-huquqiy, mantiqiy, ilmiy manbalarni kompleks tadqiq etish, kuzatish, tarixiylik, tizimli yondashuv, statistik ma'lumotlar tahlili, sotsiologik so'rov, intervyu kabi usullardan foydalanilgan.

Tadqiqotning ilmiy yangiligi quyidagilardan iborat:

har bir mahallada kriminogen vaziyatga ta'sir etuvchi omillar bilan ishlashning mahallalar kesimida har choraklik manzilli chora-tadbirlarini belgilash hamda ularning mahalla-tuman-viloyat darajasida ijrosi uchun bevosita ma'sul rahbarlarni biriktirish va zimmalariga aniq javobgarlikni yuklash ahamiyati asoslantirilgan;

tuman (shahar) hokimlari o'z hududini o'rganish davomida aniqlangan masalalarning dolzarbligidan kelib chiqqan holda "Ijtimoiy profilaktika haftaligi"ni bir oyda bir marotaba o'tkazish haqida takliflarni shakllantirish va tegishlilikiga bo'yicha Qoraqalpog'iston Respublikasi Vazirlar Kengashi Raisi, viloyatlar va Toshkent shahar hokimiga kiritishi, takliflar bevosita kriminogen vaziyati og'ir, uch va besh yildan buyon "qizil" toifada qolayotgan, ayollar jinoyatchiligi, spirtli ichimlikka va giyohvandlikka ruju qo'ygan shaxslar jinoyatchiligi hamda sudda nizolashayotgan oilalar salmog'i eng yuqori bo'lgan mahallalarni qamrab olishga qaratilishi lozimligi asoslantirilgan;

tergovchi (surishtiruvchi) jinoyat-protsessual qonunchiligida belgilangan tartibda yakunlangan jinoyat ishlari (tergovga qadar tekshiruv materiallari)ga doir jinoyatlarning omillarini aniqlab, tegishlilikiga ko'ra huquqbuzarliklar profilaktikasini bevosita amalga oshiruvchi organga ushbu omillarni bartaraf etish choralarini ko'rish to'g'risidagi taqdimnoma kiritib borish ahamiyati asoslantirilgan;

O'zbekiston Respublikasi Kriminologiya tadqiqot instituti faoliyatini raqamlashtirish va elektron ish yurituvini amalga oshirishni nazarda tutuvchi

“E-jamoat xavfsizligi” yagona avtomatlashtirilgan axborot tizimining “E-kriminologiya” modulini yaratish va takomillashtirish zarurati asoslantirilgan.

Tadqiqot amaliy natijalari quyidagilardan iborat:

“kriminologik prognoz qilish” va “kriminologik prognoz” tushunchalarining mualliflik ta’riflari ishlab chiqilib, ulardan jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishga oid huquqni qo‘llash amaliyotida yagona terminologik yondashuvni ta’minlashda foydalanish imkoniyati yaratildi;

jinoyatchilikning kriminologik prognozini amalga oshirishning asosiy bosqichlari va metodologiyasiga doir talablar ishlab chiqilib, ularni amaliy prognozlash faoliyatida qo‘llash mexanizmlari belgilandi;

kriminologik prognozlashni amaliy kriminologiyaning tarkibiy tarmog‘i sifatida qo‘llashga doir ilmiy-amaliy yondashuv ishlab chiqilib, uning huquqni muhofaza qiluvchi organlar faoliyatidagi amaliy ahamiyati asoslandi;

jinoyatchilikni kriminologik prognozlash va bashorat qilish tushunchalarini amaliy faoliyatda farqlash mezonlari ishlab chiqilib, prognozlash natijalaridan huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashish faoliyatida maqsadli foydalanish imkoniyati yaratildi;

jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda shaxsga doir ma’lumotlardan foydalanishning javobgarlik chegaralari belgilanishiga doir amaliy yondashuv ishlab chiqilib, tegishli ma’lumotlar bilan ishlashda qonuniylik va axborot xavfsizligini ta’minlashga qaratilgan tavsiyalar ishlab chiqildi;

O‘zbekiston Respublikasi “Prokuratura to‘g‘risida”gi Qonunida prokuratura organlarining faoliyat yo‘nalishlarida jinoyatchilikni kriminologik prognozlashni alohida nazorat obyekti sifatida belgilash hamda “Shaxsga doir ma’lumotlar to‘g‘risida”gi Qonunga tegishli o‘zgartirish va qo‘shimchalar kiritish bo‘yicha amaliy takliflar ishlab chiqildi;

jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishda sotsiologiya, psixologiya, aniq fanlar yutuqlari va axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan kompleks foydalanishga asoslangan amaliy yondashuvlar ishlab chiqildi;

jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish uchun maxsus dasturiy ta’minotni yaratish konsepsiyasi ishlab chiqilib, uning asosiy funksional yo‘nalishlari va amaliy qo‘llash mexanizmlari belgilandi;

jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasini tartibga soluvchi normativ-huquqiy hujjat loyihasi ishlab chiqilib, undan mazkur sohadagi huquqiy munosabatlarni tizimli tartibga solishda foydalanish imkoniyati yaratildi;

hududlarning ijtimoiy-iqtisodiy ko‘rsatkichlari asosida inson omilini minimallashtirgan holda hududlarning kriminologik xaritalarini ishlab chiqish mexanizmi asoslantirilib, undan hududiy kriminogen vaziyatni baholash va profilaktik chora-tadbirlarni rejalashtirishda foydalanish imkoniyati yaratildi;

hududlarda jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish metodologiyasi ishlab chiqilib, uning asosida jinoyatchilikning ehtimoliy o‘zgarishlarini aniqlash, xavf darajasini baholash hamda profilaktik chora-tadbirlarni oldindan rejalashtirish imkoniyati yaratildi.

Tadqiqot natijalarining ishonchliligi. Tadqiqot natijalari xalqaro va milliy qonunchilik normalari, rivojlangan xorijiy davlatlar tajribalari, 500 dan ortiq davlat

xizmatchilari bilan o'tkazilgan ijtimoiy-sotsiologik so'rovlar, jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida 20 yillik tajribaga ega bo'lgan ichki ishlar boshqarma boshlig'i o'rinbosari D.Mirzayev bilan o'tkazilgan intervyu natijasi hamda O'zbekiston Respublikasida 2008–2024-yillarda qayd etilgan jinoyatchilikning umumiy, hududiy va tarkibiy statistik ko'rsatkichlari tahliliga asoslangan. Prognozlash uchun statistik ma'lumotlar jinoyatchilik dinamikasi, hududiy taqsimoti, jinoyatlar tarkibi, aholi soniga nisbatan darajasi va alohida jinoyat turlarining o'zgarish sur'atlari kabi mezonlar asosida tanlangan. So'rov natijalariga ko'ra, respondentlarning 52,4 foizi jinoyatchilikka ta'sir etuvchi omillarni, 52,8 foizi jinoyatlarning kelib chiqish sabablarini aniqlash profilaktika samaradorligini oshirishini qayd etgan, 47,2 foizi mahalliy jinoyatchilik statistikasi bo'yicha ma'lumotga ega emasligini, 35,8 foizi kriminologik prognozlash va jinoyatchilikni bashorat qilish tushunchalarini farqlash bo'yicha aniq ma'lumotga ega emasligini bildirgan, 80,2 foizi esa jinoyat sodir etilishi haqida asosli taxmin mavjud bo'lganda huquqni muhofaza qiluvchi organlarga murojaat qilishini qayd etgan. Mazkur natijalar tadqiqot xulosa, taklif va tavsiyalarining empirik asoslanganligi hamda ishonchliligini ta'minlashga xizmat qilgan. Tadqiqot natijalari aprotatsiyadan o'tkazilib, vakolatli organlar tomonidan tasdiqlangan va amaliyotga joriy qilingan.

Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati. Tadqiqot natijalarining ilmiy ahamiyati ishlab chiqilgan ilmiy-nazariy xulosalar, amaliy taklif va tavsiyalardan kelgusida ilmiy faoliyat, qonun ijodkorligi, huquqni qo'llash amaliyoti, amaldagi jinoyatchilikka qarshi kurashishga doir qonunchilik hujjatlarini takomillashtirish, tegishli normativ-huquqiy hujjatlar loyahasini tayyorlash, jinoyatchilikka qarshi kurashish, jinoyatlarning oldini olish va jinoyatchilikka qarshi kurashish muammolari yo'nalishidagi ilmiy ishlarning tashkiliy-huquqiy asoslarini takomillashtirish bilan bog'liq yangi ilmiy tadqiqotlarda, "Kriminologiya" fanini ilmiy-nazariy jihatdan boyitishda foydalanish mumkinligida ko'rinadi.

Tadqiqot natijalarining amaliy ahamiyati shundaki, ishlab chiqilgan xulosalar, taklif va tavsiyalardan kelgusida jinoyat qonunchiligini takomillashtirishga oid qonun hujjatlari tayyorlashda, jinoyatchilikni prognoz qilish metodologiyasini ishlab chiqish va takomillashtirishda, shuningdek, jinoyatchilikning barvaqt oldini olish uchun kriminologik prognoz qilish usullaridan samarali foydalanishda xizmat qiladi.

Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasini takomillashtirish bo'yicha olingan ilmiy natijalar asosida:

har bir mahallada kriminogen vaziyatga ta'sir etuvchi omillar bilan ishlashning mahallalar kesimida har choraklik manzilli chora-tadbirlarini belgilash hamda ularning mahalla-tuman-viloyat darajasida ijrosi uchun bevosita ma'sul rahbarlarni biriktirish va zimmalariga aniq javobgarlikni yuklash taklifidan O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 05.01.2026 yildagi "Respublika mahallalarida xavfsiz muhitni yaratish yo'nalishida yaxlit manzilli ishlash tizimini joriy etishga qaratilgan qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PQ-1-sonli

qarorining 1-bandi “b” kichik bandida foydalanilgan. (O‘zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasining 29.06.2026 yildagi 27/2-255-26-sonli dalolatnomasi). Ushbu taklifning amaliyotga joriy etilishi har bir mahallada kriminogen vaziyatga ta’sir etuvchi omillar bilan tizimli va manzilli ishlash, ularni bartaraf etishga qaratilgan har choraklik chora-tadbirlarni ishlab chiqish hamda ularning ijrosi uchun mahalla, tuman va viloyat darajasidagi mas’ul rahbarlarning shaxsiy javobgarligini ta’minlash imkonini yaratadi;

tuman (shahar) hokimlari o‘z hududini o‘rganish davomida aniqlangan masalalarning dolzarbligidan kelib chiqqan holda “Ijtimoiy profilaktika haftaligi”ni bir oyda bir marotaba o‘tkazish haqida takliflarni shakllantirish va tegishlilikiga bo‘yicha Qoraqalpog‘iston Respublikasi Vazirlar Kengashi Raisi, viloyatlar va Toshkent shahar hokimiga kiritishim, takliflar bevosita kriminogen vaziyati og‘ir, uch va besh yildan buyon “qizil” toifada qolayotgan, ayollar jinoyatchiligi, spirtli ichimlikka va giyohvandlikka ruju qo‘ygan shaxslar jinoyatchiligi hamda sudda nizolashayotgan oilalar salmog‘i eng yuqori bo‘lgan mahallalarni qamrab olish taklifidan O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 05.01.2026 yildagi “Respublika mahallalarida xavfsiz muhitni yaratish yo‘nalishida yaxlit manzilli ishlash tizimini joriy etishga qaratilgan qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PQ-1-sonli qarori bilan tasdiqlangan “Respublika mahallalarida “Ijtimoiy profilaktika haftaligi”ni o‘tkazish tartibi to‘g‘risida”gi Nizomning 6-bandida foydalanilgan. (O‘zbekiston Respublikasi Bosh prokuraturasining 29.06.2026 yildagi 27/2-255-26-sonli dalolatnomasi). Ushbu taklifning amaliyotga joriy etilishi “Ijtimoiy profilaktika haftaligi”ni hududning kriminogen holatidan kelib chiqib eng muammoli mahallalarda manzilli tashkil etish, profilaktik tadbirlarni xavf darajasi yuqori hududlarga yo‘naltirish hamda huquqbuzarliklarning barvaqt oldini olish samaradorligini oshirish imkonini ta’minlagan;

tergovchi (surishtiruvchi) jinoyat-protsessual qonunchiligida belgilangan tartibda yakunlangan jinoyat ishlari (tergovga qadar tekshiruv materiallari)ga doir jinoyatlarning omillarini aniqlab, tegishlilikiga ko‘ra huquqbuzarliklar profilaktikasini bevosita amalga oshiruvchi organga ushbu omillarni bartaraf etish choralari ko‘rish to‘g‘risida taqdimnoma kiritib borish taklifidan O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 24.07.2024 yildagi “Kriminologik faoliyatni ilmiy ta’minlash chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi Qarorining 3-ilovasi 5-bandida foydalanilgan (O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligining 25.07.2024 yildagi 33/1358-sonli dalolatnomasi). Ushbu takliflarning qabul qilinganligi kelgusida yakunlangan jinoyat ishlari, tergovga qadar tekshiruv materiallari doirasiga jinoyat yoki huquqbuzarliklarning kelib chiqishiga sabab bo‘lgan omillarini aniqlash, omillarni bartaraf etish yuzasidan samarali chora-tadbirlarni amalga oshirish imkoniyatini ta’minlagan;

O‘zbekiston Respublikasi Kriminologiya tadqiqot instituti faoliyatini raqamlashtirish va elektron ish yurituvini amalga oshirishni nazarda tutuvchi “E-jamoat xavfsizligi” yagona avtomatlashtirilgan axborot tizimining “E-kriminologiya” modulini yaratish taklifidan O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 24.07.2024 yildagi “Kriminologik faoliyatni ilmiy ta’minlash chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi Qarorida foydalanilgan. (O‘zbekiston Respublikasi

Ichki ishlar vazirligining 25.07.2024 yildagi 33/1358-sonli dalolatnomasi). Ushbu taklifning amaliyotga joriy etilishi kriminologik ma'lumotlarni markazlashgan holda yuritish, ularni tezkor tahlil qilish, kriminogen vaziyatni monitoring qilish va ilmiy asoslangan kriminologik prognozlarni ishlab chiqish samaradorligini oshirish imkonini ta'minlaydi.

Dissertatsiya tadqiqoti natijalarining aprobatsiyasi. Tadqiqot natijalari 4 ta (2 ta xalqaro, 2 ta respublika) ilmiy-amaliy konferensiyalarda muhokamadan o'tkazilgan.

Dissertatsiya tadqiqoti natijalarining e'lon qilinganligi. Dissertatsiya mavzusi bo'yicha jami 17 ta ilmiy ish, jumladan, 1 ta monografiya va 16 ta ilmiy ish (10 tasi dissertatsiyalarning asosiy ilmiy natijalarini chop etish uchun tavsiya etilgan milliy jurnallarda, 2 tasi xorijiy nashrlarda, 4 tasi xalqaro va respublika ilmiy-amaliy konferensiyalari to'plamlarida) nashr etilgan.

Dissertatsiyaning tuzilishi va hajmi. Dissertatsiyaning tuzilishi kirish, 8 ta paragrafdan iborat bo'lgan 3 bob, xulosa, foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati va ilovalardan iborat. Dissertatsiyaning hajmi 155 betni tashkil etadi.

DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

Dissertatsiyaning **kirish** (doktorlik (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi) qismida tadqiqot mavzusining dolzarbligi va zarurati, tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining asosiy ustuvor yo'nalishlariga mosligi, tadqiq etilayotgan muammoning o'rganilganlik darajasi, dissertatsiya mavzusining dissertatsiya bajarilayotgan oliy ta'lim muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari bilan bog'liqligi, tadqiqotning maqsad va vazifalari, obyekti va predmeti, usullari, tadqiqotning ilmiy yangiligi va amaliy natijasi, tadqiqot natijalarining ishonchiligi, ilmiy va amaliy ahamiyati, ularning joriy qilinishi, aprobatsiyasi, natijalarning e'lon qilinganligi, dissertatsiyaning hajmi va tuzilishi yoritib berilgan.

Dissertatsiyaning **“Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash tushunchasi, ahamiyati, zarurati va rivojlanish tendensiyalari”** deb nomlangan birinchi bobida “kriminologik prognoz”, “kriminologik prognoz qilish”, “kriminologik prognozlash usullari”, “kriminologik prognozlash metodologiyasi”, “kriminologik prognozlash tizimi”, “kriminologik prognozlash texnikasi” tushunchalari, ularning ahamiyati, prognoz qilish jarayonining paydo bo'lishi va rivojlanish tarixi, bashorat va prognoz tushunchalarining farqli jihatlari, jinoyatchilik sur'atiga ta'sir ko'rsatuvchi omillar tasnifi va xususiyatlarini yoritib berilgan. Ushbu bobda Z.Zaripov, A.Yakubov, G.Avanesov, Q.Abdurasulova, F.K.Ryabikin, V.V.Lunyevevning kriminologik prognoz qilishga oid qarashlari o'rganilib, ular asosida ilmiy bahs yuritilgan hamda “kriminologik prognoz qilish” tushunchasi va uning qo'llanish sohasiga qarab turlarini tasniflash masalalariga alohida e'tibor qaratilgan. Shuningdek, A.Kettle, G.A.Avanesov, D.Bluvshcheyn, S.E.Vitsin, I.I.Karpets, S.S.Ovchinskiy, A.A.Gertsenzon, V.N.Kudryavtsev, N.F.Kuznetsov, B.M.Shaver, A.Quetelet va boshqalarning ilmiy qarashlari qiyosiy tahlil qilinib, o'zbek tili atamashunosligi bilan uyg'un holda mavjud bo'shliqlarni to'ldirish maqsadida dissertant tomonidan “kriminologik prognoz”, “kriminologik prognoz qilish”, “kriminologik prognozlash usullari”, “kriminologik

prognozlash metodologiyasi”, “kriminologik prognozlash tizimi” va “kriminologik prognozlash texnikasi” tushunchalariga mualliflik ta’riflari ishlab chiqilgan.

Mamlakatda so‘nggi yillarda jinoyatchilikka qarshi kurashishda olib borilayotgan “xavfsiz turizm”, “xavfsiz shahar”, “xavfsiz xonadon” “Smart mahalla”, “Obod va xavfsiz mahalla” kabi huquqbuzarliklarning oldini olishning innovatsion g‘oyalarini o‘z ichiga olgan konsepsiyalarga, mahallalarni kriminogen vaziyat bo‘yicha “yashil”, “sariq” va “qizil” toifalarga ajratish orqali jinoyatchilikka qarshi tizimli kurashishga oid islohotlarning ahamiyatini yoritib bergan va bu sohadagi jinoyatchilikni ranglar asosida toifalash bo‘yicha AQSH, Braziliya, Hindiston va Janubiy Afrika tajribalarini tahlil qilgan.

Kriminologik prognozlash dissertant tomonidan uch bosqichli progressiv jarayon sifatida asoslangan. Birinchi bosqichda prognozlashning maqsad va vazifalari, yo‘nalishlari, muddatlari hamda zarur resurslarni aniqlash orqali uning dolzarbligi va amaliy ahamiyati ochib berilgan. Ikkinchi bosqichda jinoyatchilikning holati, darajasi, strukturasi va dinamikasiga ta’sir etuvchi omillar bo‘yicha ishonchli ma’lumotlarni yig‘ishning muhimligi, ma’lumotlar haqqoniyligi prognoz aniqligini belgilovchi asosiy omil ekanligi asoslangan. Uchinchi bosqichda esa yig‘ilgan ma’lumotlarni qayta ishlash asosida jinoyatchilikka qarshi kurashni takomillashtirishga qaratilgan ilmiy asoslangan taklif va tavsiyalar ishlab chiqish zarurligi ko‘rsatib berilgan.

Dissertant tomonidan O‘zbekiston Respublikasida jinoyatchilikka qarshi kurashish va uning barvaqt oldini olish tizimini takomillashtirishga qaratilgan normativ-huquqiy islohotlar kompleks ravishda o‘rganilgan. Xususan, O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining PQ-1-son va PQ-2-son qarorlari hamda Vazirlar Mahkamasining 445-son va 801-son qarorlari asosida kriminologiya sohasida ilmiy-amaliy tadqiqotlarni rivojlantirish, raqamli texnologiyalarni joriy etish hamda “E-kriminologiya”, “E-ijtimoiy profilaktika” kabi axborot tizimlarini takomillashtirish masalalari tahlil qilingan. Ushbu islohotlar jinoyatchilikka qarshi kurashishda an’anaviy repressiv yondashuvdan profilaktik va prognozga asoslangan boshqaruv modeliga o‘tishning muhim bosqichi sifatida asoslab berilgan.

Dissertant kriminologik prognozlashni jinoyatchilikka qarshi kurashishning muhim vositasi sifatida asoslab, uni amaliyotga keng joriy etish zarurligini ta’kidlaydi. Tadqiqotda jinoyatchilikni kompleks prognozlash, riskga asoslangan profilaktika, ma’lumotlarga tayangan boshqaruv (data-driven governance) hamda sun’iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish istiqbollari yoritilgan. Shuningdek, huquqbuzarliklar profilaktikasiga oid qonunchilikni, xususan O‘zbekiston Respublikasining 14.05.2014 yildagi “Huquqbuzarliklar profilaktikasi to‘g‘risida”gi Qonunining ayrim moddalarini takomillashtirish zarurligi asoslab berilib, jinoyatchilikni kamaytirishga qaratilgan profilaktik chora-tadbirlarni aynan kriminologik prognoz natijalari asosida tashkil etish samaradorlikni oshirishi ilmiy jihatdan isbotlangan.

Dissertantning fikricha, kriminologik prognozlash nazariy emas, balki amaliy kriminologiyaning tarkibiy tarmog‘i ekanligi, huquqbuzarlik profilaktikasidan alohida tarmoq hisoblanishi, jinoyatchilikka qarshi kurashishda profilaktik chora-

tadbirlarni belgilab olishda oldingi jarayon hisoblanishi, prognozlashning natijasiga ko'ra profilaktik chora tadbirlarni amalga oshirish resurslarni tejash bilan birga jinoyatchilikni oldini olish samaradorligini oshirishi asoslangan.

Tadqiqot ishining ikkinchi bobi **“Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishda maxsus fanlarning imkoniyatlaridan foydalanish masalalari va ilmiy-nazariy va amaliy muammolar”** masalalariga bag'ishlangan bo'lib, unda dissertant jinoyatlarning sodir etish sabablarini aniqlash, va jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishda *sotsiologiya, psixologiya, matematika, AKT* va boshqa aniq fanlarning imkoniyatlaridan foydalanmasdan turib kutilgan natijaga erishish mumkin emasligini asoslashga uringan. Olimlar M.I.Kovalev, A.B.Saxarov, B.S.Utevskiyning kriminologiya ijtimoiy hodisa sifatidagi jinoyatchilikning sotsiologik, iqtisodiy, psixologik va pedagogik jihatlarini inobatga olib kriminologiyani sotsiologiyaning bo'limi sifatida belgilash haqidagi qarashlarini va A.A.Gersenzon, V.D.Menshagin, A.A.Piontkovskiy, P.S.Romashkin, M.S.Strogovichning kriminologiyani yuridik fanlar sifatida e'tirof etib, jinoyat huquqi fanining tarkibiy qismi faqat muayyan-sotsiologik tomonlarini qayd etish mumkinligi haqidagi qarashlarini o'rganib, ular bilan ilmiy bahsga kirishgan. Bu borada Germaniya, AQSh va Fransiya davlati tajribasini o'rgangan.

Dissertatsiyada jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda matematika va statistika modellashtirishning ma'lumotlarni tahlil qilishdagi, fizika va geometriya qonuniyatlarining esa jinoyat joylashuvi va harakat yo'llarini aniqlashdagi ahamiyati asoslangan. Xususan, vaqt qatori tahlili, regressiya va ehtimollik nazariyasi prognozlashga, fizika qonuniyatlari jinoyatchilar harakatini modellashtirishga, geometriya va geografiya esa jinoyatlarni kartografik tahlil qilish va xavfli hududlarni aniqlashga xizmat qilishi ko'rsatilgan.

Dissertant jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasini takomillashtirish bo'yicha ilmiy-amaliy takliflar ishlab chiqib, yagona ma'lumotlar bazasini yaratish, hududiy monitoring tizimini joriy etish, “risk-guruh” reestri va ijtimoiy muhit indeksini ishlab chiqish zarurligini asoslagan. Shuningdek, sun'iy intellekt, Big data va raqamli texnologiyalar asosida prognozlash, xavf zonalarini aniqlash va profilaktikani manzilli tashkil etish imkoniyatlarini ko'rsatib, fanlararo yondashuvning ahamiyati ilmiy xulosa sifatida ilgari surilgan.

Tadqiqotda sotsiologik va psixologik usullar asosida individual jinoiy xulq-atvorni prognoz qilish mumkinligi o'rganilib, shaxsning qanday ijtimoiy muhitda ulg'ayganligi, psixologik holati va boshqa omillar muhim ekanligi tahlil qilingan. Sotsiometriya, so'rov, intervyu, kuzatuv va psixodiagnostika orqali xavf guruhlarini aniqlash hamda profilaktika choralarini ishlab chiqish imkoniyatlari ochib berilgan. Individual prognozlashning birlamchi va takroriy jinoyatchilikni aniqlashdagi amaliy ahamiyati asoslangan. Hududlarning ijtimoiy-iqtisodiy va demografik ko'rsatkichlarini inobatga olish jinoyatchilikni kamaytirish bilan birga tizimli kamchiliklarni bartaraf etishda muhim ekani ko'rsatilgan. Shuningdek, raqamli iqtisodiyot sharoitida kriminologik prognozlashning zamonaviy ilmiy asoslari kompleks yoritilgan.

Tadqiqotda jinoyatchilikning kelajakdagi holatini aniqlashda matematika, statistika, ehtimollik nazariyasi va informatika yutuqlaridan foydalanish zarurligi ko'rsatib o'tilgan. Xususan, prognozlash jarayoni kelajakni oddiy taxmin qilish emas, balki ilmiy usullar asosida jinoyatchilik tendensiyalarini tizimli tahlil qilish ekani ilmiy manbalar asosida izohlangan. Shu bilan birga, matematik modellashtirish, statistik tahlil va kompyuter algoritmlaridan foydalanish jinoyatchilik darajasining o'zgarishini aniqlik bilan baholash imkonini berishi asoslangan.

Tadqiqotda jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda qo'llaniladigan asosiy matematik va analitik modellar chuqur tahlil qilingan. Jumladan, regressiya tahlili, vaqt qatorlari (time-series), Markov zanjirlari, Bayes usuli, hamda optimallashtirish metodlari jinoyatchilikning hududiy va vaqt bo'yicha dinamikasini aniqlashda samarali vosita sifatida baholangan. Shuningdek, geoinformatsion tizimlar (GIS), fazoviy tahlil va statistik metodlar yordamida jinoyatlarning "hot-spot" hududlarini aniqlash, xavf zonalarini belgilash hamda resurslarni optimal taqsimlash imkoniyatlari ochib berilgan. Tadqiqotda jinoyatchilikni prognozlashda faqat statistik ma'lumotlar bilan cheklanib qolmasdan, ijtimoiy-iqtisodiy omillarni ham hisobga olish zarurligi ilmiy jihatdan asoslab berilgan.

Dissertant tomonidan jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasini raqamlashtirish va ilg'or axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini joriy etish zarurati keng yoritilgan. Xususan, "Predictive policing" tizimi, sun'iy intellekt va mashina o'rganish (Machine learning) algoritmlari, GIS asosidagi xaritalash, real vaqt monitoring tizimlari, ijtimoiy tarmoqlar va ochiq manbalarni tahlil qilish (OSINT) vositalarining jinoyatchilikni oldindan aniqlashdagi o'rni ko'rsatib berilgan. Shuningdek, video va sensorli kuzatuv tizimlari, kiberxavfsizlik monitoring platformalari hamda real-time analitik markazlar orqali jinoyat xavfini aniqlash va profilaktika choralarini samarali rejalashtirish imkoniyatlari asoslangan. Natijada, kriminologik prognozlashni raqamli texnologiyalar bilan integratsiya qilish jinoyatchilikka qarshi kurashishda samaradorlikni sezilarli darajada oshirishi ilmiy xulosa sifatida ilgari surilgan.

Dissertant tomonidan jinoyatchilikni kriminologik prognozlashning ilmiy-nazariy asoslari kompleks tarzda o'rganilib, mazkur sohada mavjud konseptual va metodologik muammolar tizimli ravishda tahlil qilingan. Tadqiqotda jinoyatchilik dinamikasining o'zgaruvchanligi, ijtimoiy-iqtisodiy va demografik omillarning yetarlicha modellashtirilmaganligi, statistik ma'lumotlarning to'liqsizligi hamda latent jinoyatchilikning yuqori ulushi prognozlash aniqligiga salbiy ta'sir ko'rsatayotgani asoslab berilgan. Shuningdek, amaldagi yondashuvlarning asosan retrospektiv tahlil bilan cheklanib qolayotgani, zamonaviy sun'iy intellekt, mashinaviy o'rganish va fazoviy-vaqtinchalik modellar yetarlicha joriy etilmaganligi ilmiy jihatdan dalillangan.

Bundan tashqari, dissertant tomonidan kriminologik prognozlash natijalarini amaliyotga tatbiq etish bilan bog'liq muammolar ham chuqur tahlil qilingan. Xususan, ma'lumotlar bazalarining fragmentatsiyalanganligi, prognozlarning boshqaruv qarorlariga sust integratsiyasi, hududiy yondashuvlarning yetishmasligi

hamda mutaxassislar malakasining yetarli emasligi aniqlangan. Shu asosda prognozlash tizimini takomillashtirish, jumladan, zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalari, sun'iy intellekt va "Big data" yondashuvlarini joriy etish, shuningdek, normativ-huquqiy bazani mustahkamlash zarurligi ilmiy asosda xulosa qilingan.

Tadqiqot ishining uchinchi bobi **"Jinoyatlarni kriminologik prognozlash sohasini takomillashtirish masalalari va xorij tajribasi"**ga bag'ishlangan bo'lib, unda dissertant jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda sun'iy intellektga asoslangan dasturiy ta'minotlarning (COMPAS, Precobs, Predpol, CRUSH, Crime Radar, "Jinoyatni bashorat qilish va oldini olish" (IBM), "CommandCentral Analytics" (Motorola Solutions), "Razvedka tomonidan boshqariladigan huquqni muhofaza qiluvchi organ" (Microsoft), "HunchLab" (Azavea), "Vantara" (Hitachi), "SAS", "Palantir" va boshqa) imkoniyatlarini tahlil qilgan ayrim xorijiy davlatlarning tajribalaridan milliy tizimda foydalanish imkoniyatlar joriy etish g'oyasini ilgari surgan va jinoyatchilikni prognozlash natijalariga ta'sir ko'rsatishi mumkin bo'lgan muammolarni yoritgan.

Shaxsning jinoyatchilikka oid xatti-harakatlari va ehtimoliy motivlarini aniqlashga qaratilgan jinoyat tahliliy profilingi (Crime profiling), jumladan psixologik, geografik va xulq-atvoriy turlari tahlil qilingan. Sohani takomillashtirish yo'nalishlari yoritilib, normativ-huquqiy bazani rivojlantirish, huquqni muhofaza qiluvchi organlarning tashkiliy va moddiy-texnik asoslarini mustahkamlash, prognoz natijalarini amaliyotga joriy etish, prokuror va jamoatchilik nazoratini ta'minlash hamda xalqaro hamkorlikni kengaytirish zarurligi asoslangan.

Tadqiqotchi hududlarda muqaddam sudlanganlar ko'paygan, aholi ishsizligi oshganda, oilaviy nizolar yoki arizalar soni keskin oshgan yoki boshqa "omillar reestri" dagi ko'rsatkichlar oshganda sun'iy intellekt va statistik tahlillar asosida jinoyat xavfi paydo bo'lishi bilan huquqni muhofaza qiluvchi organlarga avtomatik signal yuboruvchi tizim ya'ni "Kriminologik signal tizimi" (Real-Time Alerts)ni joriy qilish g'oyasini ilgari suradi.

Dissertant hududlarda kriminogen vaziyatni tahlil qilish va prognozlashda sun'iy intellekt hamda jinoyat tahliliy profilingining imkoniyatlarini o'rganib, ular orqali jinoyatlarning makoniy-vaqtinchalik naqshlarini aniqlash, xavfli hududlarni prognoz qilish va boshqaruv qarorlarini qo'llab-quvvatlashni asoslagan. Profiling jinoyatchining xulq-atvoriy xususiyatlarini aniqlovchi ehtimollik vositasi sifatida baholanib, uning afzallik va cheklovlari tahlil qilingan hamda predictive policing bilan integratsiyasi chuqur tahlil imkonini berishi ko'rsatilgan. Shuningdek, O'zbekiston sharoitida ushbu texnologiyalarni joriy etishdagi tashkiliy, metodologik va huquqiy muammolar aniqlanib, ularni bartaraf etish bo'yicha takliflar ishlab chiqilgan. Xususan, yagona ma'lumotlar modeli va metodik standartlarni joriy etish, analitik markazlar tashkil etish, malakali kadrlar tayyorlash tizimini bosqichma-bosqich joriy etish zarurligi asoslangan. Shu bilan birga, sun'iy intellektidan foydalanishda inson nazorati, ma'lumotlar sifati va shaxsiy hayot daxlsizligini ta'minlash muhimligi ta'kidlanib, uni mustaqil qaror

qabul qiluvchi emas, balki ilmiy yordamchi vosita sifatida qo'llash zarurligi xulosa qilingan.

Shu bilan birga, sohada xalqaro subyektlar hamkorligi va uni takomillashtirish masalalari alohida paragrafda tadqiq etilib, Amerika Qo'shma Shtatlarida Amerika kriminologiya jamiyati, Jinoyat va huquqbuzarliklarni nazorat qilish bo'yicha Milliy kengash, Amerika sotsiologik assotsiatsiyasi, Ijtimoiy ishchilar uyushmasi va Ijtimoiy muammolarni o'rganish jamiyati kriminologik bo'limlari, shuningdek Kanada jinoiy adliya assotsiatsiyasi va Kanada kriminologlar ittifoqi, Buyuk Britaniya Ichki ishlar vazirligi tadqiqot guruhi hamda boshqa xalqaro jamiyatlarning jinoyatchilikni tadqiq etishdagi ijobiy tajribalari atroflicha o'rganilgan. Tadqiqot ishida ushbu holatlar kompleks tahlil qilinib, ularning ilmiy-amaliy ahamiyati asosida transmilliy jinoyatlarning oldini olish, ularning sodir etilishiga sabab bo'luvchi omillarni aniqlash va jinoyatchilik tendensiyalarini prognozlash samaradorligini oshirish maqsadida MDH davlatlari kriminologiya jamiyatini tashkil etish zarurligi yuzasidan xulosa qilingan.

XULOSA

Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish sohasini ilmiy-nazariy tahlil etish natijalariga ko'ra quyidagi xulosalarga kelindi:

I. Ilmiy-nazariy xulosalar:

1. Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishga oid nazariy asoslarni va tushunchalarni tahlil qilib, quyidagi mualliflik ta'riflari ishlab chiqilgan:

Jinoyatchilikning kriminologik prognozi – muayyan hududdagi jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish natijasida ishlab chiqilgan ilmiy farazdir.

Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish – muayyan hududda sodir bo'lgan jinoyatlarning kelib chiqishiga sabab bo'lgan omillarini aniqlash, ularni davriy mezon asosida tur va turkum guruhlariga ajratish natijasida hosil bo'lgan jinoyatchilik ko'rsatkichlari orqali muayyan hududda kelgusida jinoyatlar rivojlanishidagi asosiy tendensiyalarni yoki yaqin kelajakda aniq shaxslar tomonidan jinoyat sodir etish ehtimolini ilmiy asoslashdir.

Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish instituti – muayyan hududda sodir etilgan jinoyatlarning kelib chiqishiga sabab bo'lgan omillarni va jinoyatlar rivojlanishidagi asosiy tendensiyalarni yoki yaqin kelajakda aniq shaxslar tomonidan jinoyat sodir etish ehtimolini aniqlash, ularni kompleks tahlil qilish natijasida hududdagi jinoyatchilik sodir etilishiga sabab bo'lgan omillar yuzasidan umumiy qonuniyatlarini ishlab chiqishning yaxlit tizimidir.

2. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash nazariy emas, balki amaliy kriminologiya tarmoq bo'lib, huquqbuzarlik profilaktikasidan alohida tarmoq hisoblanadi. Mazkur tarmoq kriminologiya umumnazariy qoidalaridan va huquqbuzarlik profilaktikasini amalga oshirishda foydalanilsada, alohida ijtimoiy-huquqiy tarmoq sifatida o'zini namoyon etmoqda. Shu sababli, jinoyatchilikni kriminologik prognozlash instituti alohida huquq tarmog'i sifatida shakllanib kelayotganligini ko'rishimiz mumkin. Kriminologik prognozlash

huquqbuzarlik profilaktikasining tarkibiy tarmog'i emas, balki profilaktik chora-tadbirlarni belgilab olishdan oldingi jarayon hisoblanadi.

3. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash uch bosqichda amalga oshiriladi. Dastlabki bosqichda prognozlashning konseptual asoslari, ya'ni maqsad, vazifalar, yo'nalishlar va amalga oshirish muddatlari belgilanadi. Keyingi bosqichda jinoyatchilik holati va dinamikasiga ta'sir etuvchi omillar hamda profilaktik faoliyatga oid zarur ma'lumotlar to'planadi. Yakuniy bosqichda esa to'plangan ma'lumotlar kompleks tahlil qilinib, jinoyatchilikka qarshi kurash bo'yicha ilmiy asoslangan amaliy tavsiyalar ishlab chiqiladi.

4. Jinoyatchilik ko'rsatkichlariga nafaqat jinoyatchilikning dinamikasi, balki, demografik omillar (yosh tarkibi); iqtisodiy omillar (daromad, ishchilar va ishsizlar soni); mafkuraviy omillar (qiymat yo'nalishlari); psixologik omillar (aholining qonunga munosabati) ta'sir qiladi. Shu sababli ham jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilishda jinoyatlar sodir etilishiga sabab bo'luvchi omillarni kompleks tahlil qilish lozim.

5. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlashning asosiy maqsadi jinoyatchilikni ijtimoiy-huquqiy hodisa sifatida kompleks o'rganish va uning kelgusidagi rivojlanish tendensiyalarini ilmiy asosda oldindan aniqlashdan iborat. Bunda mamlakat va hududlar kesimida jinoyatchilik ko'rsatkichlarini tahlil qilish, uning dinamikasi va ijtimoiy-iqtisodiy omillar bilan bog'liqligini o'rganish muhim ahamiyatga ega. Shuningdek, prognozlash huquqni muhofaza qiluvchi organlar faoliyati samaradorligini baholash, ijtimoiy xavfli qilmish sodir etgan shaxslar xulq-atvorini tahlil qilish hamda jinoyatchilikni umumiy va alohida turlari kesimida ilmiy o'rganishga xizmat qiladi.

6. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda sotsiologiya fani ijtimoiy omillarni chuqur tahlil qilishga xizmat qiladi. Xususan, ijtimoiy so'rovnomalar, intervyular va kontent tahlil orqali jinoyatga moyillik sabablarini aniqlash hamda samarali profilaktik choralarni ishlab chiqish mumkin. Ushbu yondashuv hududlar kesimida xavf omillarini belgilab, maqsadli prognoz tuzishga xizmat qiladi.

7. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda psixologiya fani shaxsning xulq-atvori va ruhiy holatini chuqur o'rganish orqali jinoyatga moyillikni aniqlashga ko'maklashadi. Psixodiagnostika va jinoiy profiling usullari yordamida jinoyat sodir etishga moyil bo'lgan shaxslarni erta aniqlash hamda ularga nisbatan profilaktik chora-tadbirlarni samarali amalga oshirish mumkin. Ushbu yondashuv jinoyatchilikning individual sabablarini ochib berish, profilaktik strategiyalarni shaxsga moslashtirish imkonini yaratadi. Bunda shaxsiyatning buzilishi, emotsional va impuls nazorati qonuniyatlari muhim nazariy asos bo'lib xizmat qiladi.

8. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda matematika va statistika fanlari ma'lumotlarni tahlil qilish, jinoyatchilik ko'rsatkichlarini modellashtirishda, fizika va geometriya fanlari jinoyat sodir etilishi mumkin bo'lgan joylashuv va harakat yo'nalishlarini aniqlashda muhim vosita hisoblanadi. Xususan, vaqt qatori tahlili (ARIMA), regressiya va ehtimollik nazariyasi jinoyatlarni prognozlashda, fizika qonuniyatlari jinoyatchilar harakatini modellashtirishda, geometriya va geografiya

esa GIS texnologiyalari asosida hududiy tahlil orqali xavfli zonalarini aniqlashda qo'llaniladi. Bu yondashuv prognozlashning aniqligi va tizimlilikini oshiradi.

9. Tadqiqot natijalari jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish sohasida bir qator tizimli nazariy muammolar mavjudligini ko'rsatdi. Xususan, jinoyatchilikni kompleks tushunishdagi cheklovlar, statistik ma'lumotlarning to'liqligi va ishonchliligi bilan bog'liq kamchiliklar, hududning ijtimoiy muhitida bo'layotgan o'zgarishlar inobatga olinmasligi, zamonaviy prognozlash usullarining amaliyotga joriy etilishi sustligi, normativ-huquqiy asoslarning yetarli darajada shakllanmaganligi ushbu sohaning asosiy muammolari sifatida qayd etish mumkin.

10. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlashda amaliy muammolar asosan ma'lumotlar bazasining yetarli va ishonchli emasligi, malakali mutaxassislar taqchilligi, texnologik bazaning eskirganligi va zamonaviy dasturiy vositalarni joriy etishdagi qiyinchiliklar bilan bog'liq. Sohada sun'iy intellektdan foydalanish jinoyatlar sodir etilishi mumkin bo'lgan joyni, vaqtni va sabab bo'lishi mumkin bo'lgan omillarni aniqlash hamda jinoyat sodir etishning oldini olishga qaratilgan profilaktika chora-tadbirlarni belgilab olish imkoniyatini beradi.

II. Qonunchilik normalarini takomillashtirish bo'yicha taklif va tavsiyalar

11. Jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish jarayonini tartibga soluvchi *"Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash va prognoz natijalaridan foydalanish to'g'risida"*gi Qonunni qabul qilish taklif qilinadi.

12. O'zbekiston Respublikasi "Prokuratura to'g'risida"gi Qonunning 4-moddasining 11-bandini quyidagi mazmundagi *"jinoyatchilikni kriminologik prognozlash vakolatiga ega organlar tomonidan sohaga doir normativ-huquqiy hujjat normalariga rioya etilishi ustidan nazorat qilish hamda ularning jinoyatchilikni kriminologik prognozlash borasidagi faoliyatini muvofiqlashtirish"* deb to'ldirish taklif etiladi.

13. O'zbekiston Respublikasi "Prokuratura to'g'risida"gi Qonunning 28-moddasini *"jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish natijalariga ko'ra jinoyatchilikni kelib chiqish sabablarini bartaraf etish haqida davlat organlari, huquqni muhofaza qiluvchi organlari va boshqa tashkilotlarga taqdimnoma kiritadi"* deb to'ldirish taklif etiladi:

14. O'zbekiston Respublikasining "Shaxsga doir ma'lumotlar to'g'risida"gi 547-sonli Qonunining, 4-moddasi 1-qismi birinchi xatboshisini *"shaxsga doir ma'lumotlar – muayyan jismoniy shaxsga taalluqli bo'lgan yoki uni identifikatsiya qilish imkonini beradigan, elektron tarzda, qog'ozda va (yoki) boshqa moddiy jismda qayd etilgan axborotdir. Jumladan, jinoyatchilikni kriminologik prognozlash natijasida hosil bo'lgan shaxsning kriminologik kartasidagi ko'rsatilgan ma'lumotlar"* deb tahrir etish taklif qilinadi.

15. O'zbekiston Respublikasining "Ma'muriy javobgarlik to'g'risida"gi kodeksni quyidagi mazmundagi 215⁹-modda bilan to'ldirish: *Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash uchun zarur ma'lumotlarni taqdim etish tartibini buzish ya'ni mansabdor shaxslarning jinoyatchilikni kriminologik prognozlash uchun zarur bo'lgan hisobot va boshqa ma'lumotlarni taqdim etmaslik, elektron dasturiy ta'minotga kiritmaslikda ifodalangan davlat statistika hisobotlarini taqdim etish*

tartibini buzishi, hisobot ma'lumotlarini buzib ko'rsatishi yoki hisobotlarni taqdim etish muddatlarini buzishi – bazaviy hisoblash miqdorining uch baravaridan o'n baravarigacha miqdorda jarima solishga sabab bo'ladi.

Xuddi shunday huquqbuzarlik ma'muriy jazo chorasi qo'llanilganidan keyin bir yil davomida takror sodir etilgan bo'lsa – bazaviy hisoblash miqdorining o'n baravaridan o'n besh baravarigacha miqdorda jarima qo'llash bilan bog'liq norma bilan to'ldirish zarurati asoslangan.

O'zbekiston Respublikasining "Ma'muriy javobgarlik to'g'risida"gi kodeksning 248-moddasi 1-xatboshisi va 2-xatboshisi 1-bandini "215⁹-modda. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash uchun zarur ma'lumotlarni taqdim etish tartibini buzishga oid huquqbuzarliklar" jumlasini bilan to'ldirish taklif qilinadi.

16. O'zbekiston Respublikasi "Huquqbuzarliklar profilaktikasi to'g'risida"gi Qonunining 32-moddasini "Huquqbuzarliklar profilaktikasini bevosita amalga oshiruvchi yoki unda ishtirok etuvchi organ yoki muassasa, o'z vakolatlari doirasida, g'ayriijtimoiy xulq-atvorli shaxslar, huquqbuzarliklar sodir etishga moyil bo'lgan, huquqbuzarliklar sodir etgan shaxslar haqida ish (o'qish) joyidagi ish beruvchini (ma'muriyatni), yashash joyidagi fuqarolarning o'zini-o'zi boshqarish organini g'ayriijtimoiy xulq-atvorning va sodir etilgan huquqbuzarlikning holatlarini, shuningdek ularga imkon berayotgan sabablar va shart-sharoitlarni ko'rsatgan holda xabardor qilishi, sabab bo'lgan omillarni "omillar reestr"iga kiritib borish shart" mazmunida qayta tahrir etish taklif etildi.

III. Huquqni qo'llash amaliyotini takomillashtirishga oid taklif va tavsiyalar:

17. Mahallalarda sodir etilgan jinoyatlarning miqdoridan va xususiyatidan kelib chiqib, hududlarni jinoyat sodir etilish xavfi yuzasida tavsiflash, ularni tegishli tartibda ogohlantirish va jinoyatlarning sodir etilishining oldini olish bo'yicha profilaktik chora-tadbirlarni rejalashtirish imkonini beruvchi "yashil", "sariq" va "qizil" toifalarga ajratish tizimini inson omilisiz avtomatik ravishda real vaqtda yangilab borish imkoniyatini beruvchi dasturiy ta'minotni yaratish taklif etiladi.

18. Amaliyotga joriy etilgan "E-ijtimoiy profilaktika" axborot tizimida mavjud shaxsiy, oilaviy, ijtimoiy ahvol, muammolar va ehtiyojlar kabi axborotlar bir xilda to'planmasligi, ma'lumotlarning tizimli yangilanmasligi, elektron axborot almashinuvi orqali ko'plab shaxsiy ma'lumotlar (tibbiy, psixologik, ijtimoiy holat)ning maxfiyligi ta'minlanmaganligi, ruxsatsiz foydalanish ehtimoli yuqori. Shu sababli, mazkur axborot tizimidagi ma'lumotlarni vakolatli davlat tashkilotlarining elektron axborot tizimlari bilan integratsiya qilish hamda ma'lumotlarning xavfsizligini ta'minlash lozim.

19. Mamlakatda jinoyatchilikni kriminologik prognoz qilish tizimini takomillashtirish maqsadida normativ-huquqiy bazani shakllantirish, vakolatli organning tashkiliy-tuzilmaviy va moddiy-texnika salohiyatini kuchaytirish, prognoz natijalarini amaliyotga tatbiq etishning aniq mexanizmlarini ishlab chiqish taklif etiladi. Shuningdek, sohada prokuror va jamoatchilik nazoratini yo'lga qo'yish, malakali kadrlar tayyorlash uchun alohida ta'lim yo'nalishlarni ochish

muhim hisoblanadi. Bundan tashqari, mahalliy va xalqaro huquqni muhofaza qiluvchi organlar, NNTlar va xalqaro subyektlar bilan hamkorlikni kengaytirish hamda xalqaro forum va seminarlarni tashkil etish tavsiya etiladi.

20. Jinoyatlarning sodir etilishi sabablarini tizimli tahlil qilishda huquqni muhofaza qiluvchi organlarning o'zaro samarali hamkorligini ta'minlash maqsadida hududning ijtimoiy-iqtisodiy, demografik va boshqa ko'rsatkichlari bo'yicha hisobotlarni yurituvchi organlarning dasturiy ta'minotini "E-kriminologiya" moduli bilan integratsiya qilish taklif etiladi.

21. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlashning aniqligi va samaradorligini oshirish maqsadida ijtimoiy omillarni kompleks tahlil qila oladigan maxsus dasturiy ta'minotni ishlab chiqish lozim. Ushbu tizim sun'iy intellekt va katta ma'lumotlar texnologiyalariga asoslanib, jinoyatchilikning kelajakdagi tendensiyalarini prognoz qilish imkonini yaratadi (Crime Radar va PredPol dasturlari tajribasi asosida).

22. Crime Profiling tizimini joriy etish taklif qilinadi. Ushbu tizim sodir etilgan jinoyatlar, ularning xususiyatlari va jinoyat sodir etgan shaxslar haqidagi ma'lumotlarni tahlil qilish orqali jinoyatchilikning takrorlanuvchi qonuniyatlari va xavf omillarini aniqlashga xizmat qiladi. Mazkur ma'lumotlar kriminologik prognozlashda muhim axborot bazasi bo'lib, jinoyatlarning qayerda, qachon va qanday sharoitlarda sodir etilishi mumkinligini oldindan baholash va bashorat qilish imkonini beradi. Bu esa jinoyatchilikning oldini olish, jinoyatlarni tezroq fosh etish va tergov jarayonlarini samarali tashkil etishga xizmat qiladi. Tizimni joriy etish uchun huquqiy asos yaratish, yagona ma'lumotlar bazasini shakllantirish, mutaxassislarni tayyorlash va tajriba-sinov loyihalarini amalga oshirish zarur.

23. MDH davlatlari kriminologiya jamiyatini tashkil etish taklif etiladi. Mazkur jamiyatning Amerika va Yevropa mintaqalarida faoliyat yuritayotgan kriminologik jamiyatlar hamda ilmiy institutlar bilan yaqin hamkorlik aloqalarini yo'lga qo'yishi kriminologiya sohasida ilmiy tajriba almashinuvi, zamonaviy yondashuvlarni joriy etish va tadqiqotlar samaradorligini oshirishga zamin yaratadi.

24. Hududlarning joylashuvi, geografik xususiyatlari, tabiiy resurslari va demografik tarkibi o'ziga xosligi jinoyatchilik profiliga bevosita ta'sir ko'rsatishi inobatga olinib, AQSH, Niderlandiya va Buyuk Britaniya tajribasiga asoslangan holda tuman va shaharlarda yuqori malakali mutaxassislar jamlangan hududiy kriminologik laboratoriyalarni tashkil etish taklif etiladi.

25. Hududlarning kriminogen vaziyati shaffofligini ta'minlash uchun vakolatli tashkilotlar bilan integratsiyalashgan dasturiy ta'minotni ishlab chiqish, hududlarning jinoyatchilik ko'rsatkichlarini va sodir etishga sabab bo'luvchi omillarni o'ziga aks ettiruvchi jinoyatchilikning elektron kriminologik xaritalarini ya'ni "E-krimxarita" (crime heatmaps) yaratish taklif etiladi.

26. Jinoyatlarning sodir etilishiga sabab bo'luvchi omillar va shart-sharoitlarni yagona reestr shaklida yuritib borish imkoniyatini beruvchi "Omillar reestri" shakllantirish taklif qilinadi.

27. Hududlarda muqaddam sudlanganlar shaxslar soni, aholi ishsizlik darakasi, oilaviy nizolar yoki ariza-shikoyatlar soni oshganda yoki “Omillar reestri” dagi ko’rsatilgan boshqa turdagi ko’rsatkichlar oshganda sun’iy intellekt va statistik tahlillar asosida jinoyat xavfi paydo bo’lishi bilan huquqni muhofaza qiluvchi organlarga avtomatik signal yuborish imkoniyatini beruvchi “Kriminologik signal tizimi” (Real-Time Alerts)ni joriy qilish taklif qilinadi.

28. Mahalliy aholi va tashrif buyurchilar uchun hududning kriminogen vaziyatini shaffof ko’rsatuvchi “krimostat.uz” platformasini yaratish taklif etiladi.

29. Hududlarda jinoyatchilikning kelgusidagi holatini oldindan baholash va kriminogen xavfi yuqori bo’lgan hududlarni aniqlashga qaratilgan “Kriminologik prognoz reytingi” tizimini joriy qilish taklif etiladi.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 ПО ПРИСУЖДЕНИЮ
УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ ПРИ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНОЙ АКАДЕМИИ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ПРАВООХРАНИТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

ХОЛМИРЗАЕВ МУХСИН ШАВҚИДДИНОВИЧ

**ВОПРОСЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СФЕРЫ
КРИМИНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРЕСТУПНОСТИ**

12.00.15 – по специальности Криминология

АВТОРЕФЕРАТ

Диссертации доктора философии (PhD) по юридическим наукам

Ташкент – 2026

Тема диссертации доктора философии (PhD) зарегистрирована Высшей аттестационной комиссией при Академии наук Республики Узбекистан за № B2022.3.PhD/Yu810

Диссертация выполнена в Правоохранительной академии Республики Узбекистан.

Автореферат диссертации выполнен на трех языках (узбекский, русский и английский (резюме)) размещен на веб-странице Научного совета (www.proacademy.uz) и Информационно-образовательном портале «ZiyoNet» (www.ziyo.net).

Научный руководитель:	Хайдаров Шухратжон Джумаевич доктор юридических наук, профессор
Официальные оппоненты:	Амиров Зафар Актамович доктор юридических наук (DSc), профессор Тоирова Гулмира Муроджоновна доктор философии по юридическим наукам
Ведущая организация:	Университет общественной безопасности Республики Узбекистан

Защита диссертации состоится 05 ноября 2026 года в 10:00 часов на заседании научного совета DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 при Правоохранительной академии Республики Узбекистан (Адрес: 100047, г. Ташкент, Юнусабадский район, ул. Рихсий, 9. Тел.: (+99871) 202-04-96; e-mail: info@proacademy.uz).

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Правоохранительной академии Республики Узбекистан (зарегистрирована под №100). (Адрес: 100047, г. Ташкент, Юнусабадский район, ул. Рихсий, 9. Тел./факс: (+99871) 202-04-96).

Автореферат диссертации разослан 24 октября 2026 года.
(реестр протокола рассылки №18 от 24 октября 2026 года)

В.Каримов
Председатель Научного совета
по присуждению ученых степеней,
доктор юридических наук,
профессор

Ш.И.Шайзаков
Научный секретарь Научного совета
по присуждению ученых степеней,
доктор философии по юридическим
наукам (PhD), доцент

Г.М.Шодиев
Председатель Научного семинара
при Научном совете по
присуждению ученых степеней,
доктор юридических наук, доцент

ВВЕДЕНИЕ (аннотация докторской (PhD) диссертации)

Актуальность и востребованность темы диссертации. Ежегодный рост масштабов преступности в мире свидетельствует о том, что деятельность, осуществляемая в сфере борьбы с преступностью, по-прежнему остаётся недостаточной. Исходя из этого, сама международная практика требует проведения всесторонне обоснованных и эффективных научных исследований в области противодействия преступности. Согласно данным «Всемирного индекса преступности», в 2023 году Узбекистан занял 108-е место среди 133 стран с наибольшим уровнем преступности¹, а в 2024 году — 120-е место², при этом индекс преступности составил 29, тогда как в таких экономически развитых государствах, как Китайская Народная Республика (24,4), Республика Корея (24,8), Япония (22,7) и ОАЭ (15,6)³, данный показатель значительно ниже, что указывает на необходимость осуществления криминологического прогнозирования при предупреждении преступности и эффективной организации мер по борьбе с ней. Кроме того, благодаря новым технологиям на основе искусственного интеллекта в 2024 году число вооружённых столкновений сократилось на 33 процента, а убийств — на 35 процентов⁴. Вместе с тем в таких международных документах, как Рамочная конвенция об искусственном интеллекте и правах человека (Framework Convention on AI)⁵, Акт Европейского союза об искусственном интеллекте (EU AI Act)⁶, Модуль ООН «Criminal Justice Standards and Norms»⁷, а также «INTERPOL – Global Horizon Scan»⁸, определены вопросы разработки и применения систем искусственного интеллекта (ИИ), прогнозирующих вероятность совершения лицом преступления, и иные важные вопросы. Всё это свидетельствует о том, что на международной арене вопросам криминологического прогнозирования преступности уделяется особое внимание.

В мире придаётся важное значение проведению научных исследований по вопросам обеспечения прозрачности, недопущения дискриминации, защиты персональных данных, использования искусственного интеллекта (ИИ) при криминологическом прогнозировании (предсказании) преступности. В частности, особое значение придаётся исследованию таких проблем, как ненадёжность источников данных, используемых при криминологическом прогнозировании преступности, отсутствие периодического обновления статистической отчётности, посягательство на права человека при прогнозировании преступлений с помощью ИИ, установление контроля за лицами без судебного решения, а также вопросам

¹ <https://www.xabar.uz/uz/infografika/jahon-jinoyatlar-indeksi-ozbekiston-yax>

² <https://www.numbeo.com/crime/rankings.jsp?title=2024-mid&displayColumn=0>

³ <https://www.numbeo.com/crime/rankings.jsp?title=2024-mid&displayColumn=0>

⁴ <https://www.reuters.com/world/europe/police-sweden-make-headway-against-gang-shootings-2024-12-19>

⁵ https://en.wikipedia.org/wiki/Regulation_of_artificial_intelligence

⁶ <https://www.cigionline.org/articles/the-promises-and-perils-of-predictive-policing>

⁷ https://www.unodc.org/e4j/zh/crime-prevention-criminal-justice/module-1/key-issues/1_introducing-UN-standards-and-norms-on-CPCJ-vis-a-vis-international-law

⁸ <https://www.interpol.int/How-we-work/Innovation/Global-Horizon-Scan>

готовности правоохранительных органов к прогностическим системам, уровня освоения информационных технологий в данной сфере, того, какие модели могут привести к большей эффективности, анализа криминогенной ситуации в регионе на основе возможностей цифровой криминологии, использования математических методов при прогнозировании, проведения исследований в области криминологического прогнозирования уровня преступности на основе статистических данных, а также исследований по вопросам законотворчества и правоохранительной деятельности.

В Республике в рамках ряда актуальных задач, определённых пунктом 84 (цели 380, 381, 382) и пунктом 87 (цели 389, 394, 395) Стратегии «Узбекистан — 2030», утверждённой Указом Президента Республики Узбекистан от 16.02.2026 г. № ПФ-21 «О дополнительных мерах по последовательному продолжению реформ в рамках приоритетных направлений развития страны, рассчитанных до 2030 года, и выводу их на новый этап», осуществляются широкомасштабные реформы, направленные на совершенствование сферы борьбы с преступностью и её сокращение¹. Актуальными признаются исследования, связанные с негативными тенденциями и изменениями в природе преступности, недостатком сведений о её реальном состоянии, неиспользованием эффективных сил и средств при планировании и определении дальнейших действий и задач по предупреждению преступности, несвоевременной координацией деятельности правоохранительных органов, отсутствием единой общей методологии прогнозирования предупреждения преступности в будущем, отсутствием цифровизации процесса борьбы с преступностью, а также недостаточным совершенствованием законодательной базы.

Настоящая диссертационная работа в определённой степени служит выполнению задач, предусмотренных Указами Президента Республики Узбекистан «О мерах по коренному совершенствованию системы уголовно-правовой статистики и повышению эффективности системного анализа преступлений» № ПФ-5566 (2018 г.)², «О мерах по выводу на качественно новый этап научно-исследовательской деятельности в сфере обеспечения общественной безопасности и борьбы с преступностью» № ПФ-10 (2024 г.), «О Государственной программе по реализации Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022–2026 годы в «Год заботы о человеке и качественного образования»» (2023 г.), Постановлениями «О мерах по организации научно-практических исследований в сфере криминологии» № ПП-22 (2024 г.), «О мерах по дальнейшему повышению эффективности системы создания безопасной среды и раннего предупреждения правонарушений в махаллях республики в 2025 году» № ПП-1 (2025 г.), от 05.01.2026 г.³. № ПП-1 «О дополнительных мерах, направленных на внедрение системы комплексной адресной работы в направлении создания безопасной среды в

¹ <https://lex.uz/ru/docs/8050769>

² <https://in-academy.uz/index.php/cajmrms/article/view/42624>

³ <https://www.lex.uz/ru/docs/-6755597>

махаллях республики» (2026 г.), а также Постановлением Кабинета Министров «О мерах по научному обеспечению криминологической деятельности» № ПКМ-445 (2024 г.) и другими нормативно-правовыми актами, регулирующими данную сферу.

Соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий Республики. Диссертационное исследование выполнено в рамках приоритетного направления I «Формирование системы инновационных идей социального, правового, экономического, культурного, духовно-просветительского развития информационного общества и демократического государства и пути их реализации» развития науки и технологий Республики.

Степень изученности проблемы. Теоретическую основу диссертационной работы составляют научные труды учёных стран СНГ и отечественных учёных в области криминологии и уголовного права, таких как А.Алексеев, Д.И.Аминов, Ю.М.Антонян, А.Арипов, У.Ашуров, М.А.Алоханов, Г.А.Аванесов, М.М.Бабаев, Т.И.Бахарева, Э.Бердиалиев, Т.А.Боголюбова, Р.Буранова, Г.С.Каршиев, Ю.Каракетов, С.Я.Казанцев, Р.Кабулов, Э.Ф.Кузьминский, Н.Ф.Кузнецова, Г.Кутбитдинов, Р.И.Латипов, В.В.Лунеев, В.И.Гладких, В.К.Звирбул, Г.М.Миньковский, А.Х.Мухиддинов, Д.А.Назармухамедов, С.Ниязова, А.К.Расулев, В.П.Ревин, Н.Х.Сафулин, Н.Салаев, А.Л.Ситковский, М.Усманалиев, Д.Хасанбоев, Ш.Хасанов, С.Хужакулов, Ю.С.Жариков, Н.И.Жердева, О.Е.Згадзай, А.Г.Закирова, З.С.Зарипов, И.Исмоилов, С.И.Гирько, К.Р.Абдурасулова, А.Тургунов, Г.Тойирова.

Наряду с этим изучены научные статьи Кс.Р.Абдурасуловой и Р.Буроной «Мировой опыт в сфере криминологического прогнозирования преступности», Д.А.Назармухамедова «Взаимодействие органов внутренних дел и других уполномоченных государственных органов и учреждений в обеспечении общественной безопасности и борьбе с преступностью», Б.Э.Бердиалиева «Приоритетные направления совершенствования научно-исследовательской деятельности в сфере борьбы с преступностью», Ш.Ганиева «Отдельные специфические криминологические аспекты обеспечения общественной безопасности в Республике Узбекистан», Г.Кутбитдинова «Анализ норм, направленных на выявление причин и факторов преступлений в национальных законодательных актах», С.Хужакулова «Развитие, современное состояние и перспективы криминологии в Узбекистане», М.А.Алоханова «Состояние и перспективы развития современной криминологии», а также монография Г.Тойировой «Теоретические вопросы борьбы с преступностью».

Из числа зарубежных учёных использовано научное исследование Г.А.Алвеса, Х.Б.Рибейро, Ф.А.Родригеса «Прогнозирование преступности с использованием городских показателей и статистического анализа в криминологическом прогнозировании», в котором изучены значение процесса криминологического прогнозирования совершённых преступлений, в частности характеристика преступлений, совершённых в городах,

и возможность заблаговременного выявления потенциальных преступлений посредством широкого внедрения практики сопоставления с другими городами.

Кроме того, использованы труды Г.А.Аванесова, А.И.Алексеева, Д.И.Аминова, Ю.М.Антоняна, М.М.Бабаева, Н.А.Байжанова, Т.И.Бахаревой, Т.А.Боголюбовой, В.Н.Демидова, С.И.Гирько, В.И.Гладких, А.А.Герцензона, С.Я.Казанцева, Г.Ф.Коимшиди, В.Н.Кудрявцева, Э.Ф.Кузьминского, Н.Ф.Кузнецовой, В.В.Лунеева, Г.М.Миньковского, В.Е.Новикова, Н.Х.Сафулина, Э.К.Семёнова, А.Л.Ситковского, В.Н.Тищенко, А.В.Винокурова, Н.И.Жердевой, О.Е.Згадзай.

Восточными криминологами Цзя Ван, Цзюнь Сюй, Шифэй Шэнь, Цзюнь Чжуан, Шуныцзян Ни изучены новые методы, применяемые при анализе показателей преступности в регионе и анализе и устранении риска совершения преступлений с помощью алгоритма «Big data» (автоматический анализ больших данных), а также проанализированы вопросы их внедрения в национальную систему. Изучены возможности программного обеспечения «Точки на картах», разработанного Дж.С.Аутли и Б.В.Юартом, проанализированы его основные задачи, функциональные возможности, положительные и отрицательные стороны.

Также из научной работы Ю.М.Антоняна и В.Е.Эминова «Криминологическая психология личности преступника» изучены их научные взгляды, связанные с созданием психологического портрета преступников, личностью преступника и причинами совершения преступления. Использованы монография восточных учёных И.И.Басецкого и Н.А.Легенченко «Организованная преступность», учебные пособия В.В.Бульбенкова «Методы математико-статистического анализа и прогнозирования в криминологии», труды П.А.Кабанова «Методика структуры и тенденции развития современной криминологии».

Однако, несмотря на то что теоретические основы криминологии изучены многими зарубежными и отечественными криминологами, институт криминологического прогнозирования преступности исследован недостаточно. В связи с этим необходимо реформировать механизмы и структурные формы криминологического прогнозирования преступлений.

Цель исследования заключается в проведении комплексных научно-теоретических и практических исследований по криминологическому прогнозированию преступности, разработке научно обоснованных предложений и рекомендаций по совершенствованию действующего законодательства и правоприменительной практики Республики Узбекистан по проблемным вопросам.

Связь исследования с планами научно-исследовательских работ высшего образовательного учреждения, в котором выполнена диссертация. Диссертационное исследование выполнено в рамках научно-исследовательского проекта «Актуальные вопросы совершенствования сферы криминологии» (2022 г.) плана научно-исследовательских работ

Правоохранительной академии Республики Узбекистан, а также приоритетных задач, определённых Постановлениями Президента Республики Узбекистан № ПП-1 (2025 г.) и № ПП-1 (2026 г.) по развитию сферы борьбы с преступностью и криминологии.

Задачи исследования:

изучение понятия, истории и тенденций развития криминологического прогнозирования преступности;

анализ видов криминологического прогнозирования преступности и применяемых на практике методов, изучение состояния криминологического прогнозирования;

анализ возможностей использования научных достижений социологии, психологии, точных наук и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) при криминологическом прогнозировании преступности;

изучение существующих научно-теоретических и практических проблем в криминологическом прогнозировании преступности;

анализ криминогенной ситуации в регионах и возможностей использования искусственного интеллекта и криминального аналитического профилирования при криминологическом прогнозировании;

изучение вопросов сотрудничества местных и международных организаций в криминологическом прогнозировании преступности;

изучение опыта зарубежных государств в криминологическом прогнозировании преступности и разработка на этой основе научных и практических рекомендаций по его внедрению в национальную практику, а также разработка предложений по совершенствованию действующего законодательства.

Объект исследования составляет система общественно-правовых отношений, возникающих в процессе организации, осуществления криминологического прогнозирования преступности и использования его результатов.

Предмет исследования криминологическое прогнозирование преступности, его методы, закономерности их применения на практике, опыт отдельных зарубежных государств, а также нормативно-правовые акты, отражающие концептуальные подходы законодательства и научно-теоретические взгляды.

Методы исследования. При проведении исследования использованы системно-структурный, сравнительно-правовой, логический методы, комплексное изучение научных источников, наблюдение, историзм, системный подход, анализ статистических данных, социологический опрос, интервью и другие методы.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

обоснована значимость определения ежеквартальных адресных мероприятий по работе с факторами, влияющими на криминогенную ситуацию, в разрезе махаллей, а также закрепления непосредственно ответственных руководителей за их исполнение на уровне махалля–район–область и возложения на них чёткой ответственности;

обоснована необходимость формирования хокимами района (города) предложений о проведении «Недели социальной профилактики» один раз в месяц, исходя из актуальности вопросов, выявленных в ходе изучения соответствующей территории, и внесения их Председателю Совета Министров Республики Каракалпакстан, хокимам областей и города Ташкента, при этом предложения должны охватывать махалли с наиболее тяжёлой криминогенной ситуацией, остающиеся в «красной» категории в течение трёх–пяти лет, с высоким уровнем женской преступности, преступности лиц, злоупотребляющих алкоголем и наркотиками, а также с наибольшей долей семей, находящихся в судебных спорах;

обоснована значимость выявления следователем (дознавателем) факторов преступлений по завершённым в порядке, установленном уголовно-процессуальным законодательством, уголовным делам (материалам следственной проверки), и внесения соответствующего представления органу, непосредственно осуществляющему профилактику правонарушений по подведомственности, об устранении данных факторов;

обоснована необходимость создания и совершенствования модуля «Э-криминология» единой автоматизированной информационной системы «Э-общественная безопасность», предусматривающего цифровизацию деятельности Научно-исследовательского института криминологии Республики Узбекистан и осуществление электронного делопроизводства.

Практические результаты исследования заключаются в следующем:

разработаны авторские определения понятий «криминологическое прогнозирование» и «криминологический прогноз», что создало возможность их использования для обеспечения единого терминологического подхода в правоприменительной практике, связанной с криминологическим прогнозированием преступности;

разработаны требования к основным этапам и методологии осуществления криминологического прогнозирования преступности, определены механизмы их применения в практической прогностической деятельности;

разработан научно-практический подход к применению криминологического прогнозирования в качестве структурной отрасли прикладной криминологии, обосновано его практическое значение в деятельности правоохранительных органов;

разработаны критерии разграничения понятий криминологического прогнозирования и предсказания преступности в практической деятельности, создана возможность целенаправленного использования результатов прогнозирования в деятельности по профилактике правонарушений и борьбе с преступностью;

разработан практический подход к определению пределов ответственности за использование персональных данных при криминологическом прогнозировании преступности, выработаны

рекомендации, направленные на обеспечение законности и информационной безопасности при работе с соответствующими данными;

разработаны практические предложения по определению в Законе Республики Узбекистан «О прокуратуре» криминологического прогнозирования преступности в качестве отдельного объекта надзора в направлениях деятельности органов прокуратуры, а также по внесению соответствующих изменений и дополнений в Закон «О персональных данных»;

разработаны практические подходы, основанные на комплексном использовании достижений социологии, психологии, точных наук и информационно-коммуникационных технологий при криминологическом прогнозировании преступности;

разработана концепция создания специального программного обеспечения для криминологического прогнозирования преступности, определены его основные функциональные направления и механизмы практического применения;

разработан проект нормативно-правового акта, регулирующего сферу криминологического прогнозирования преступности, что создало возможность его использования для системного регулирования правовых отношений в данной сфере;

обоснован механизм разработки криминологических карт регионов на основе их социально-экономических показателей с минимизацией человеческого фактора, что создало возможность его использования при оценке региональной криминогенной ситуации и планировании профилактических мероприятий;

разработана методология криминологического прогнозирования преступности в регионах, на основе которой создана возможность выявления вероятных изменений преступности, оценки уровня риска и заблаговременного планирования профилактических мероприятий.

Достоверность результатов исследования обеспечивается опорой на нормы международного и национального законодательства, опыт развитых зарубежных государств, результаты социально-социологических опросов, проведённых среди более 500 государственных служащих, результаты интервью с заместителем начальника управления внутренних дел Д.Мирзаевым, имеющим 20-летний опыт работы в сфере борьбы с преступностью, а также на анализе общих, региональных и структурных статистических показателей преступности, зарегистрированной в Республике Узбекистан в 2008–2024 годах. Статистические данные для прогнозирования отобраны на основе таких критериев, как динамика преступности, региональное распределение, структура преступлений, уровень в расчёте на численность населения и темпы изменения отдельных видов преступлений. По результатам опроса 52,4 процента респондентов отметили факторы, влияющие на преступность, 52,8 процента отметили, что выявление причин возникновения преступлений повышает эффективность профилактики, 47,2 процента заявили об отсутствии у них сведений о местной статистике

преступности, 35,8 процента указали на отсутствие чёткого представления о разграничении понятий криминологического прогнозирования и предсказания преступности, а 80,2 процента отметили, что при наличии обоснованного предположения о совершении преступления они обращаются в правоохранительные органы. Данные результаты послужили обеспечению эмпирической обоснованности и достоверности выводов, предложений и рекомендаций исследования. Результаты исследования прошли апробацию, были одобрены уполномоченными органами и внедрены в практику.

Научная и практическая значимость результатов исследования. Научная значимость результатов исследования проявляется в возможности использования разработанных научно-теоретических выводов, практических предложений и рекомендаций в дальнейшей научной деятельности, законотворчестве, правоприменительной практике, совершенствовании действующих законодательных актов в сфере борьбы с преступностью, подготовке проектов соответствующих нормативно-правовых актов, новых научных исследованиях, связанных с совершенствованием организационно-правовых основ научных работ в направлении проблем борьбы с преступностью и предупреждения преступлений, а также в научно-теоретическом обогащении науки «Криминология».

Практическая значимость результатов исследования заключается в том, что разработанные выводы, предложения и рекомендации будут служить в дальнейшем подготовке законодательных актов по совершенствованию уголовного законодательства, разработке и совершенствованию методологии прогнозирования преступности, а также эффективному использованию методов криминологического прогнозирования для раннего предупреждения преступности.

Внедрение результатов исследования. На основе научных результатов, полученных по совершенствованию сферы криминологического прогнозирования преступности:

предложение об определении ежеквартальных адресных мероприятий по работе с факторами, влияющими на криминогенную ситуацию, в разрезе махаллей, а также закреплении непосредственно ответственных руководителей за их исполнение на уровне махалля–район–область использовано в подпункте «б» пункта 1 Постановления Президента Республики Узбекистан от 05.01.2026 г. № ПП-1 «О дополнительных мерах, направленных на внедрение системы комплексной адресной работы в направлении создания безопасной среды в махаллях республики» (справка Генеральной прокуратуры Республики Узбекистан № 27/2-255-26 от 29.06.2026 г.). Внедрение данного предложения в практику создаёт возможность системной и адресной работы с факторами, влияющими на криминогенную ситуацию в каждой махалле, разработки ежеквартальных мероприятий по их устранению, а также обеспечения личной ответственности ответственных руководителей на уровне махалли, района и области за их исполнение;

предложение о формировании хокимами района (города) предложений о проведении «Недели социальной профилактики» один раз в месяц и внесении их Председателю Совета Министров Республики Каракалпакстан, хокимам областей и города Ташкента, с охватом махаллей с наиболее тяжёлой криминогенной ситуацией, использовано в пункте 6 Положения «О порядке проведения «Недели социальной профилактики» в махаллях республики», утверждённого Постановлением Президента Республики Узбекистан от 05.01.2026 г. № ПП-1 (справка Генеральной прокуратуры Республики Узбекистан № 27/2-255-26 от 29.06.2026 г.). Внедрение данного предложения в практику обеспечило возможность адресной организации «Недели социальной профилактики» в наиболее проблемных махаллях с учётом криминогенного состояния территории, направления профилактических мероприятий в зоны повышенного риска, а также повышения эффективности раннего предупреждения правонарушений;

предложение о выявлении следователем (дознавателем) факторов преступлений по завершённым уголовным делам и внесении представления об их устранении использовано в пункте 5 приложения № 3 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 24.07.2024 г. «О мерах по научному обеспечению криминологической деятельности» (справка Министерства внутренних дел Республики Узбекистан № 33/1358 от 25.07.2024 г.). Принятие данных предложений обеспечило возможность выявления в дальнейшем факторов, послуживших причиной преступлений или правонарушений, в рамках завершённых уголовных дел и материалов доследственной проверки, а также осуществления эффективных мероприятий по устранению этих факторов;

предложение о создании модуля «Э-криминология» единой автоматизированной информационной системы «Э-общественная безопасность» использовано в Постановлении Кабинета Министров Республики Узбекистан от 24.07.2024 г. «О мерах по научному обеспечению криминологической деятельности» (справка Министерства внутренних дел Республики Узбекистан № 33/1358 от 25.07.2024 г.). Внедрение данного предложения в практику обеспечивает возможность централизованного ведения криминологических данных, их оперативного анализа, мониторинга криминогенной ситуации и повышения эффективности разработки научно обоснованных криминологических прогнозов.

Апробация результатов диссертационного исследования. Результаты исследования обсуждены на 4 научно-практических конференциях (2 международных, 2 республиканских).

Опубликованность результатов диссертационного исследования. По теме диссертации опубликовано всего 17 научных работ, в том числе 1 монография и 16 научных работ (10 - в национальных журналах, рекомендованных для публикации основных научных результатов диссертаций, 2 - в зарубежных изданиях, 4 - в сборниках международных и республиканских научно-практических конференций).

Структура и объём диссертации. Диссертация состоит из введения, 3 глав, включающих 8 параграфов, заключения, списка использованной литературы и приложений. Объём диссертации составляет 155 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении (аннотации диссертации доктора философии (PhD)) освещены актуальность и востребованность темы исследования, соответствие исследования основным приоритетным направлениям развития науки и технологий Республики, степень изученности исследуемой проблемы, связь темы диссертации с научно-исследовательскими работами высшего образовательного учреждения, в котором выполнена диссертация, цель и задачи, объект и предмет, методы исследования, научная новизна и практический результат исследования, достоверность результатов исследования, их научная и практическая значимость, внедрение, апробация, опубликованность результатов, объём и структура диссертации.

В первой главе диссертации, озаглавленной «Понятие, значение, необходимость и тенденции развития криминологического прогнозирования преступности», освещены понятия «криминологический прогноз», «криминологическое прогнозирование», «методы криминологического прогнозирования», «методология криминологического прогнозирования», «система криминологического прогнозирования», «техника криминологического прогнозирования», их значение, история возникновения и развития процесса прогнозирования, различия понятий предсказания и прогноза, классификация и особенности факторов, влияющих на уровень преступности. В данной главе изучены взгляды З.Зарипова, А.Якубова, Г.Аванесова, К.Абдурасуловой, Ф.К.Рябикина, В.В.Лунеева на криминологическое прогнозирование, на их основе проведена научная дискуссия, а также уделено особое внимание вопросам классификации видов криминологического прогнозирования в зависимости от сферы его применения. Кроме того, проведён сравнительный анализ научных взглядов А.Кетле, Г.А.Аванесова, Д.Блувштейна, С.Е.Вицина, И.И.Карпеца, С.С.Овчинского, А.А.Герцензона, В.Н.Кудрявцева, Н.Ф.Кузнецовой, Б.М.Шавера, А.Кетле и других, и в целях восполнения существующих пробелов, в гармонии с узбекской терминологией, диссертантом разработаны авторские определения понятий «криминологический прогноз», «криминологическое прогнозирование», «методы криминологического прогнозирования», «методология криминологического прогнозирования», «система криминологического прогнозирования» и «техника криминологического прогнозирования».

Освещено значение реформ по системной борьбе с преступностью через разделение махаллей на категории «зелёная», «жёлтая» и «красная» по криминогенной ситуации, применяемых в стране в последние годы в рамках концепций «безопасный туризм», «безопасный город», «безопасный дом», «умная махалля», «благоустроенная и безопасная махалля»,

включающих инновационные идеи предупреждения правонарушений, а также проанализирован опыт США, Бразилии, Индии и Южной Африки по цветовой классификации преступности в данной сфере.

Криминологическое прогнозирование обосновано диссертантом как трёхэтапный поступательный процесс. На первом этапе раскрываются его актуальность и практическая значимость посредством определения целей и задач прогнозирования, направлений, сроков и необходимых ресурсов. На втором этапе обосновывается важность сбора достоверных сведений о факторах, влияющих на состояние, уровень, структуру и динамику преступности, при этом достоверность данных признаётся основным фактором, определяющим точность прогноза. На третьем этапе показана необходимость разработки на основе обработки собранных данных научно обоснованных предложений и рекомендаций, направленных на совершенствование борьбы с преступностью.

Диссертантом комплексно изучены нормативно-правовые реформы, направленные на совершенствование системы борьбы с преступностью и её раннего предупреждения в Республике Узбекистан. В частности, на основе постановлений Президента Республики Узбекистан № ПП-1 и № ПП-2, а также постановлений Кабинета Министров № 445 и № 801 проанализированы вопросы развития научно-практических исследований в сфере криминологии, внедрения цифровых технологий и совершенствования таких информационных систем, как «Э-криминология», «Э-социальная профилактика». Данные реформы обоснованы как важный этап перехода от традиционного репрессивного подхода к профилактической и прогностически ориентированной модели управления в борьбе с преступностью.

Диссертант, обосновывая криминологическое прогнозирование в качестве важного инструмента борьбы с преступностью, подчёркивает необходимость его широкого внедрения в практику. В исследовании освещены перспективы комплексного прогнозирования преступности, профилактики на основе риска, управления, основанного на данных (data-driven governance), а также использования технологий искусственного интеллекта. Кроме того, обоснована необходимость совершенствования законодательства о профилактике правонарушений, в частности отдельных статей Закона Республики Узбекистан от 14.05.2014 г. «О профилактике правонарушений», и научно доказано, что организация профилактических мероприятий по сокращению преступности именно на основе результатов криминологического прогнозирования повышает эффективность.

По мнению диссертанта, криминологическое прогнозирование является не теоретической, а структурной отраслью прикладной криминологии, представляет собой отдельную отрасль, отличную от профилактики правонарушений, является предшествующим процессом при определении профилактических мероприятий в борьбе с преступностью, при этом обосновано, что осуществление профилактических мероприятий

по результатам прогнозирования наряду с экономией ресурсов повышает эффективность предупреждения преступности.

Вторая глава диссертационного исследования посвящена вопросам «Использования возможностей специальных наук при криминологическом прогнозировании преступности и научно-теоретических и практических проблем», в которой диссертант стремился обосновать невозможность достижения ожидаемого результата в выявлении причин совершения преступлений и криминологическом прогнозировании преступности без использования возможностей социологии, психологии, математики, ИКТ и других точных наук. Изучены взгляды учёных М.И.Ковалёва, А.Б.Сахарова, Б.С.Утевского, рассматривающих криминологию как раздел социологии с учётом социологических, экономических, психологических и педагогических аспектов преступности как социального явления, а также взгляды А.А.Герцензона, В.Д.Меньшагина, А.А.Пионтковского, П.С.Ромашкина, М.С.Строговича, признающих криминологию юридической наукой и составной частью науки уголовного права, с возможностью учёта лишь отдельных социологических аспектов, и по этим вопросам проведена научная дискуссия. В связи с этим изучен опыт Германии, США и Франции.

В диссертации обоснована значимость математического и статистического моделирования в анализе данных, а также законов физики и геометрии в определении места совершения преступления и путей передвижения при криминологическом прогнозировании преступности. В частности, показано, что анализ временных рядов, регрессия и теория вероятностей служат прогнозированию, законы физики — моделированию действий преступников, а геометрия и география — картографическому анализу преступлений и определению опасных территорий.

Диссертант, разработав научно-практические предложения по совершенствованию сферы криминологического прогнозирования преступности, обосновал необходимость создания единой базы данных, внедрения системы территориального мониторинга, разработки реестра «группы риска» и индекса социальной среды. Кроме того, показаны возможности прогнозирования на основе искусственного интеллекта, Big data и цифровых технологий, выявления зон риска и адресной организации профилактики, а в качестве научного вывода выдвинуто значение междисциплинарного подхода.

В исследовании изучена возможность прогнозирования индивидуального преступного поведения на основе социологических и психологических методов, проанализировано значение социальной среды, в которой формировалась личность, психологического состояния и других факторов. Раскрыты возможности выявления групп риска и разработки профилактических мер посредством социометрии, опроса, интервью, наблюдения и психодиагностики. Обоснована практическая значимость индивидуального прогнозирования в выявлении первичной и повторной преступности. Показано, что учёт социально-экономических и

демографических показателей регионов важен не только для сокращения преступности, но и для устранения системных недостатков. Также комплексно освещены современные научные основы криминологического прогнозирования в условиях цифровой экономики.

В исследовании показана необходимость использования достижений математики, статистики, теории вероятностей и информатики при определении будущего состояния преступности. В частности, на основе научных источников разъяснено, что процесс прогнозирования представляет собой не простое предположение о будущем, а системный анализ тенденций преступности на основе научных методов. Вместе с тем обосновано, что использование математического моделирования, статистического анализа и компьютерных алгоритмов позволяет с точностью оценивать изменения уровня преступности.

В исследовании глубоко проанализированы основные математические и аналитические модели, применяемые при криминологическом прогнозировании преступности. В частности, регрессионный анализ, временные ряды (time-series), цепи Маркова, метод Байеса, а также методы оптимизации оценены как эффективные инструменты определения региональной и временной динамики преступности. Кроме того, раскрыты возможности выявления «горячих точек» преступлений, определения зон риска и оптимального распределения ресурсов с помощью геоинформационных систем (ГИС), пространственного анализа и статистических методов. В исследовании научно обосновано, что при прогнозировании преступности необходимо учитывать не только статистические данные, но и социально-экономические факторы.

Диссертантом широко освещена необходимость цифровизации сферы криминологического прогнозирования преступности и внедрения передовых информационно-коммуникационных технологий. В частности, показана роль системы «Predictive policing», алгоритмов искусственного интеллекта и машинного обучения, картографирования на основе ГИС, систем мониторинга в реальном времени, средств анализа социальных сетей и открытых источников (OSINT) в раннем выявлении преступности. Кроме того, обоснованы возможности выявления риска преступлений и эффективного планирования профилактических мер посредством систем видео- и сенсорного наблюдения, платформ мониторинга кибербезопасности и аналитических центров реального времени. В результате в качестве научного вывода выдвинуто положение о том, что интеграция криминологического прогнозирования с цифровыми технологиями значительно повышает эффективность борьбы с преступностью.

Диссертантом комплексно изучены научно-теоретические основы криминологического прогнозирования преступности, системно проанализированы существующие в данной сфере концептуальные и методологические проблемы. В исследовании обосновано, что изменчивость динамики преступности, недостаточное моделирование социально-экономических и демографических факторов, неполнота статистических

данных, а также высокая доля латентной преступности негативно влияют на точность прогнозирования. Также научно доказано, что действующие подходы в основном ограничиваются ретроспективным анализом, а современные технологии искусственного интеллекта, машинного обучения и пространственно-временные модели внедрены недостаточно.

Кроме того, диссертантом глубоко проанализированы проблемы, связанные с внедрением результатов криминологического прогнозирования в практику. В частности, выявлены фрагментарность баз данных, слабая интеграция прогнозов в управленческие решения, недостаточность региональных подходов, а также недостаточная квалификация специалистов. На этой основе научно обоснован вывод о необходимости совершенствования системы прогнозирования, в том числе внедрения современных информационно-коммуникационных технологий, искусственного интеллекта и подходов «Big data», а также укрепления нормативно-правовой базы.

Третья глава диссертационного исследования посвящена «Вопросам совершенствования сферы криминологического прогнозирования преступлений и зарубежному опыту», в которой диссертант, проанализировав возможности программного обеспечения на основе искусственного интеллекта при криминологическом прогнозировании преступности (COMPAS, Precobs, PredPol, CRUSH, Crime Radar, «Прогнозирование и предупреждение преступлений» (IBM), «CommandCentral Analytics» (Motorola Solutions), «Разведывательно-ориентированный правоохранительный орган» (Microsoft), «HunchLab» (Azavea), «Vantara» (Hitachi), «SAS», «Palantir» и др.), выдвинул идею внедрения возможностей использования опыта отдельных зарубежных государств в национальной системе, а также осветил проблемы, способные повлиять на результаты прогнозирования преступности.

Проанализировано криминальное аналитическое профилирование (Crime profiling), направленное на выявление действий и вероятных мотивов лица, связанных с преступностью, в том числе его психологические, географические и поведенческие виды. Освещены направления совершенствования данной сферы, обоснована необходимость развития нормативно-правовой базы, укрепления организационных и материально-технических основ правоохранительных органов, внедрения результатов прогнозирования в практику, обеспечения прокурорского и общественного надзора, а также расширения международного сотрудничества.

Исследователь выдвигает идею внедрения системы, автоматически направляющей сигнал в правоохранительные органы о возникновении риска преступления на основе искусственного интеллекта и статистического анализа при увеличении числа ранее судимых лиц в регионах, росте безработицы, резком увеличении числа семейных конфликтов или заявлений, либо росте иных показателей «реестра факторов», то есть «Системы криминологического сигнала» (Real-Time Alerts).

Диссертант, изучив возможности искусственного интеллекта и криминального аналитического профилирования в анализе и прогнозировании криминогенной ситуации в регионах, обосновал их использование для выявления пространственно-временных закономерностей преступлений, прогнозирования опасных территорий и поддержки управленческих решений. Профилирование оценено как вероятностный инструмент определения поведенческих особенностей преступника, проанализированы его преимущества и ограничения, а также показано, что его интеграция с predictive policing даёт возможность более глубокого анализа. Кроме того, выявлены организационные, методологические и правовые проблемы внедрения данных технологий в условиях Узбекистана, разработаны предложения по их устранению. В частности, обоснована необходимость внедрения единой модели данных и методических стандартов, создания аналитических центров, поэтапного внедрения системы подготовки квалифицированных кадров. Вместе с тем подчёркнута важность обеспечения человеческого контроля, качества данных и неприкосновенности частной жизни при использовании искусственного интеллекта, сделан вывод о необходимости его применения не как самостоятельно принимающего решения, а как научно-вспомогательного инструмента.

Наряду с этим в отдельном параграфе исследованы вопросы сотрудничества международных субъектов в данной сфере и его совершенствования, всесторонне изучен положительный опыт в исследовании преступности Американского криминологического общества, Национального совета по контролю за преступностью и правонарушениями, Американской социологической ассоциации, криминологических отделов Ассоциации социальных работников и Общества по изучению социальных проблем в США, а также Канадской ассоциации уголовной юстиции и Канадского союза криминологов, исследовательской группы Министерства внутренних дел Великобритании и других международных обществ. В диссертации данные обстоятельства комплексно проанализированы, и на основе их научно-практического значения сделан вывод о необходимости создания сообщества криминологии стран СНГ в целях предупреждения транснациональных преступлений, выявления факторов, обуславливающих их совершение, и повышения эффективности прогнозирования тенденций преступности.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам научно-теоретического анализа сферы криминологического прогнозирования преступности сделаны следующие выводы:

I. Научно-теоретические выводы:

1. На основе анализа теоретических основ и понятий, связанных с криминологическим прогнозированием преступности, разработаны следующие авторские определения:

Криминологический прогноз преступности научная гипотеза, разработанная в результате криминологического прогнозирования преступности на определённой территории.

Криминологическое прогнозирование преступности научное обоснование, на основе выявления факторов, обусловивших возникновение преступлений, совершённых на определённой территории, их разделения на виды и группы по периодическому критерию, и полученных таким образом показателей преступности, основных тенденций развития преступлений на данной территории в будущем либо вероятности совершения преступления конкретными лицами в ближайшем будущем.

Институт криминологического прогнозирования преступности целостная система выявления факторов, обусловивших возникновение преступлений, совершённых на определённой территории, и основных тенденций развития преступлений либо вероятности совершения преступления конкретными лицами в ближайшем будущем, а также разработки, на основе их комплексного анализа, общих закономерностей относительно факторов, обусловивших совершение преступлений на данной территории.

2. Криминологическое прогнозирование преступности является не теоретической, а структурной отраслью прикладной криминологии, представляет собой отдельную отрасль, отличную от профилактики правонарушений. Данная отрасль, хотя и использует общетеоретические положения криминологии и применяется при осуществлении профилактики правонарушений, проявляет себя как самостоятельная общественно-правовая отрасль. В связи с этим можно видеть, что институт криминологического прогнозирования преступности формируется как отдельная отрасль права. Криминологическое прогнозирование не является структурной отраслью профилактики правонарушений, а представляет собой процесс, предшествующий определению профилактических мероприятий.

3. Криминологическое прогнозирование преступности осуществляется в три этапа. На начальном этапе определяются концептуальные основы прогнозирования, то есть цель, задачи, направления и сроки реализации. На следующем этапе собираются факторы, влияющие на состояние и динамику преступности, а также необходимые сведения о профилактической деятельности. На заключительном этапе собранные данные подвергаются комплексному анализу, разрабатываются научно обоснованные практические рекомендации по борьбе с преступностью.

4. На показатели преступности влияет не только динамика преступности, но и демографические факторы (возрастной состав); экономические факторы (доходы, число работающих и безработных); идеологические факторы (ценностные ориентации); психологические

факторы (отношение населения к закону). В связи с этим при криминологическом прогнозировании преступности необходимо проводить комплексный анализ факторов, обуславливающих совершение преступлений.

5. Основная цель криминологического прогнозирования преступности заключается в комплексном изучении преступности как общественно-правового явления и научном заблаговременном определении тенденций её дальнейшего развития. При этом важное значение имеет анализ показателей преступности в разрезе страны и регионов, изучение её взаимосвязи с динамикой и социально-экономическими факторами. Кроме того, прогнозирование служит оценке эффективности деятельности правоохранительных органов, анализу поведения лиц, совершивших общественно опасные деяния, а также научному изучению преступности в разрезе общих и отдельных её видов.

6. При криминологическом прогнозировании преступности наука социология служит глубокому анализу социальных факторов. В частности, посредством социальных опросов, интервью и контент-анализа можно выявить причины склонности к преступлению и разработать эффективные профилактические меры. Данный подход служит определению факторов риска в разрезе регионов и составлению целевого прогноза.

7. При криминологическом прогнозировании преступности наука психология способствует выявлению склонности к преступлению посредством глубокого изучения поведения и психического состояния личности. С помощью методов психодиагностики и криминального профилирования можно на раннем этапе выявлять лиц, склонных к совершению преступлений, и эффективно осуществлять в отношении них профилактические мероприятия. Данный подход создаёт возможность раскрытия индивидуальных причин преступности, адаптации профилактических стратегий к личности. При этом важной теоретической основой служат закономерности расстройства личности, эмоционального и импульсного контроля.

8. При криминологическом прогнозировании преступности математика и статистика являются важным инструментом в анализе данных, моделировании показателей преступности, а физика и геометрия при определении возможного места совершения преступления и направлений передвижения. В частности, анализ временных рядов (ARIMA), регрессия и теория вероятностей применяются при прогнозировании преступлений, законы физики при моделировании действий преступников, а геометрия и география при выявлении опасных зон посредством регионального анализа на основе ГИС-технологий. Данный подход повышает точность и системность прогнозирования.

9. Результаты исследования показали наличие ряда системных теоретических проблем в сфере криминологического прогнозирования преступности. В частности, в качестве основных проблем данной сферы можно отметить ограничения в комплексном понимании преступности, недостатки, связанные с полнотой и достоверностью статистических данных,

неучёт происходящих изменений в социальной среде региона, медленное внедрение современных методов прогнозирования в практику, недостаточную сформированность нормативно-правовых основ.

10. Практические проблемы при криминологическом прогнозировании преступности в основном связаны с недостаточностью и ненадёжностью базы данных, дефицитом квалифицированных специалистов, устареванием технологической базы и трудностями внедрения современных программных средств. Использование искусственного интеллекта в данной сфере даёт возможность определения места, времени совершения преступлений и обуславливающих их факторов, а также определения профилактических мероприятий, направленных на предупреждение преступлений.

II. Предложения и рекомендации по совершенствованию норм законодательства

11. Предлагается принять Закон «О криминологическом прогнозировании преступности и использовании результатов прогнозирования», регулирующий процесс криминологического прогнозирования преступности.

12. Предлагается дополнить пункт 11 статьи 4 Закона Республики Узбекистан «О прокуратуре» следующим содержанием: «осуществление контроля за соблюдением органами, обладающими полномочиями по криминологическому прогнозированию преступности, норм нормативно-правовых актов, регулирующих данную сферу, а также координация их деятельности в области криминологического прогнозирования преступности».

13. Предлагается дополнить статью 28 Закона Республики Узбекистан «О прокуратуре» следующим положением: «по результатам криминологического прогнозирования преступности вносит представление государственным органам, правоохранительным органам и иным организациям об устранении причин возникновения преступности».

14. Предлагается изложить первый абзац части 1 статьи 4 Закона Республики Узбекистан «О персональных данных» № 547 в следующей редакции: «персональные данные информация, относящаяся к определённому физическому лицу либо позволяющая его идентифицировать, зафиксированная в электронном виде, на бумаге и (или) на ином материальном носителе, в том числе сведения, содержащиеся в криминологической карте лица, сформированной в результате криминологического прогнозирования преступности».

15. Предлагается дополнить Кодекс Республики Узбекистан «Об административной ответственности» статьёй 215⁹ следующего содержания: нарушение порядка представления сведений, необходимых для криминологического прогнозирования преступности, то есть непредставление должностными лицами отчётности и иных сведений, необходимых для криминологического прогнозирования преступности,

невнесение их в электронное программное обеспечение, нарушение порядка представления государственной статистической отчётности, искажение отчётных данных либо нарушение сроков представления отчётности влечёт наложение штрафа в размере от трёх до десяти минимальных расчётных величин.

Совершение аналогичного правонарушения повторно в течение одного года после применения меры административного взыскания влечёт наложение штрафа в размере от десяти до пятнадцати минимальных расчётных величин.

Предлагается дополнить абзац 1 и пункт 1 абзаца 2 статьи 248 Кодекса Республики Узбекистан «Об административной ответственности» словами «статья 215⁹. Правонарушения, связанные с нарушением порядка представления сведений, необходимых для криминологического прогнозирования преступности».

16. Предлагается изложить статью 32 Закона Республики Узбекистан «О профилактике правонарушений» в следующей редакции: «Орган или учреждение, непосредственно осуществляющее либо участвующее в профилактике правонарушений, в пределах своих полномочий обязано информировать работодателя (администрацию) по месту работы (учёбы) либо орган самоуправления граждан по месту жительства о лицах с антиобщественным поведением, склонных к совершению правонарушений, либо совершивших правонарушения, с указанием обстоятельств антиобщественного поведения и совершённого правонарушения, а также причин и условий, способствовавших им, а также вносить обусловившие их факторы в «реестр факторов»».

III. Предложения и рекомендации по совершенствованию правоприменительной практики:

17. Предлагается создать программное обеспечение, позволяющее автоматически, без участия человеческого фактора, в режиме реального времени обновлять систему разделения территорий на категории «зелёная», «жёлтая» и «красная» в зависимости от количества и характера совершённых в махаллях преступлений, что даёт возможность характеризовать территории по степени риска совершения преступлений, своевременно их предупреждать и планировать профилактические мероприятия по предупреждению преступлений.

18. В функционирующей информационной системе «Э-социальная профилактика» такие сведения, как личное, семейное, социальное положение, проблемы и потребности, не собираются единообразно, данные систематически не обновляются, при электронном обмене информацией не обеспечивается конфиденциальность многих персональных данных (медицинских, психологических, социального положения), высока вероятность несанкционированного доступа. В связи с этим необходимо интегрировать данные указанной информационной системы с электронными

информационными системами уполномоченных государственных организаций и обеспечить безопасность данных.

19. В целях совершенствования системы криминологического прогнозирования преступности в стране предлагается сформировать нормативно-правовую базу, укрепить организационно-структурный и материально-технический потенциал уполномоченного органа, разработать чёткие механизмы внедрения результатов прогнозирования в практику. Кроме того, важным является налаживание прокурорского и общественного надзора в данной сфере, открытие отдельных образовательных направлений для подготовки квалифицированных кадров. Помимо этого, рекомендуется расширение сотрудничества с местными и международными правоохранительными органами, неправительственными некоммерческими организациями и международными субъектами, а также организация международных форумов и семинаров.

20. В целях обеспечения эффективного взаимодействия правоохранительных органов при системном анализе причин совершения преступлений предлагается интегрировать программное обеспечение органов, ведущих отчётность по социально-экономическим, демографическим и иным показателям региона, с модулем «Э-криминология».

21. В целях повышения точности и эффективности криминологического прогнозирования преступности необходимо разработать специальное программное обеспечение, способное комплексно анализировать социальные факторы. Данная система, основанная на технологиях искусственного интеллекта и больших данных, создаст возможность прогнозирования будущих тенденций преступности (на основе опыта программ Crime Radar и PredPol).

22. Предлагается внедрить систему Crime Profiling. Данная система служит выявлению повторяющихся закономерностей преступности и факторов риска посредством анализа сведений о совершённых преступлениях, их особенностях и лицах, совершивших преступления. Указанные данные представляют собой важную информационную базу при криминологическом прогнозировании, дают возможность заблаговременно оценивать и прогнозировать, где, когда и при каких обстоятельствах могут быть совершены преступления. Это, в свою очередь, служит предупреждению преступности, более быстрому раскрытию преступлений и эффективной организации следственных процессов. Для внедрения системы необходимо создать правовую основу, сформировать единую базу данных, подготовить специалистов и осуществить пилотные проекты.

23. Предлагается создать сообщество криминологии стран СНГ. Налаживание тесного сотрудничества данного сообщества с криминологическими обществами и научными институтами, действующими в американском и европейском регионах, создаст основу для обмена

научным опытом в сфере криминологии, внедрения современных подходов и повышения эффективности исследований.

24. С учётом того, что расположение, географические особенности, природные ресурсы и своеобразие демографического состава регионов непосредственно влияют на профиль преступности, предлагается на основе опыта США, Нидерландов и Великобритании создать в районах и городах региональные криминологические лаборатории с привлечением высококвалифицированных специалистов.

25. В целях обеспечения прозрачности криминогенной ситуации регионов предлагается разработать программное обеспечение, интегрированное с уполномоченными организациями, и создать электронные криминологические карты преступности, отражающие показатели преступности регионов и обуславливающие её факторы, то есть «Э-крим карту» (crime heatmaps).

26. Предлагается сформировать «Реестр факторов», позволяющий вести в форме единого реестра факторы и обстоятельства, обуславливающие совершение преступлений.

27. Предлагается внедрить «Систему криминологического сигнала» (Real-Time Alerts), позволяющую автоматически направлять сигнал в правоохранительные органы о возникновении риска преступления на основе искусственного интеллекта и статистического анализа при увеличении числа ранее судимых лиц в регионах, росте уровня безработицы населения, увеличении числа семейных конфликтов или заявлений-жалоб либо росте иных показателей, указанных в «Реестре факторов».

28. Предлагается создать платформу «krimostat.uz», прозрачно отражающую криминогенную ситуацию региона для местного населения и посетителей.

29. Предлагается внедрить систему «Рейтинг криминологического прогноза», направленную на заблаговременную оценку будущего состояния преступности в регионах и выявление регионов с высоким криминогенным риском.

**SCIENTIFIC COUNCIL DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 ON THE AWARD OF
ACADEMIC DEGREES IN LAW ENFORCEMENT ACADEMIES OF THE
REPUBLIC OF UZBEKISTAN**

**LAW ENFORCEMENT ACADEMY OF THE REPUBLIC OF
UZBEKISTAN**

KHOLMIRZAYEV MUKHSIN SHAVQIDDIN O'G'LI

**ISSUES OF IMPROVING THE FIELD OF CRIMINOLOGICAL
FORECASTING OF CRIME**

12.00.15 – in the field of Criminology

ABSTRACT

of the dissertation of doctor of philosophy (PhD) on science in law

Tashkent — 2026

The topic of the Doctor of philosophy (PhD) dissertation was registered by the Higher Attestation Commission under the Ministry of Higher Education, Science, and Innovation of the Republic of Uzbekistan under B2022.3.PhD/Yu810.

The doctoral dissertation is prepared at the Law Enforcement Academy of the Republic of Uzbekistan.

The abstract of the dissertation was posted in three (Uzbek, Russian, English (resume)) languages on the website of the Scientific Council (www.proacademy.uz) and Information educational portal «ZiyoNet» (www.ziynet.uz).

Scientific supervisor:

Xaydarov Shuxrat Djumayevich

Doctor of sciences in law, associate professor

Official opponents:

Amirov Zafar Aktamovich

Doctor of sciences in law, Professor

Toirova Gulmira Murodjonovna

Doctor of Philosophy in Law

Leading organization:

**University of Public Security of the
Republic of Uzbekistan**

The defense of the dissertation will take place 05 November 2026 at 10:00 at a meeting of the Scientific Council DSc.24/2026.31.01.Yu.01.02 at the Law Enforcement Academy of the Republic of Uzbekistan. (Address: 100047, Tashkent, Yunusabad district, Rixsiliy street, 9. Tel.: (99871) 202-04-96; e-mail: info@proacademy.uz).

The dissertation can be found at the Information and Resource Center of the Law Enforcement Academy of the Republic of Uzbekistan (registered under No.100). (Address: 100047, Tashkent, Yunusabad district, Rixsiliy street, 9. e-mail: info@proacademy.uz).

The abstract of the dissertation was sent out 24 Octobr 2026.
(Registry protocol No.18 dated 24 Octobr 2026).

V.Karimov

Chairman of the Scientific Council
for the Awarding of Academic
Degrees, Doctor of Law, Professor

Sh.I.Shayzakov

Academic Secretary of the Scientific
Council for the Awarding of
Academic Degrees, Doctor of
Philosophy in Legal Sciences (PhD),
Associate Professor

G.M.Shodiyev

Chairman of the Scientific Seminar
at Scientific Council for Awarding
Academic Degrees, Doctor of Law,
Associate Professor

INTRODUCTION (annotation of doctoral (PhD) dissertation)

The purpose of the research is to conduct comprehensive scientific, theoretical, and practical research into the criminological forecasting of crime and to develop scientifically substantiated proposals and recommendations for improving the current legislation and law enforcement practice of the Republic of Uzbekistan in addressing relevant issues.

The object of the research is the system of social and legal relations arising in the process of organizing and implementing criminological crime forecasting and utilizing its results.

Scientific novelty of the research. The scientific novelty of the research is as follows:

the significance of identifying quarterly targeted measures to address factors affecting the criminogenic situation at the mahalla level, as well as assigning directly responsible officials for their implementation at the mahalla–district–region levels and establishing clear accountability for their execution, has been substantiated;

the necessity for district (city) khokims to formulate proposals for conducting a “Social Prevention Week” once a month, based on the relevance of issues identified through the assessment of the respective territory, and to submit such proposals to the Chairman of the Council of Ministers of the Republic of Karakalpakstan, the khokims of the regions, and the khokim of the city of Tashkent, has been substantiated. The proposals should cover mahallas with the most severe criminogenic situation that have remained in the “red” category for three to five years, mahallas with high levels of female crime and crime committed by persons abusing alcohol and drugs, as well as mahallas with the highest proportion of families involved in judicial disputes;

the significance of identifying, by investigators (inquirers), the factors contributing to the commission of crimes in criminal cases (pre-investigation inquiry materials) completed in accordance with the procedure established by criminal procedural legislation, and of submitting a relevant recommendation to the competent authority directly responsible for crime prevention within its jurisdiction to eliminate such factors, has been substantiated;

the necessity of establishing and improving the “E-Criminology” module within the unified automated information system “E-Public Security”, providing for the digitalization of the activities of the Research Institute of Criminology of the Republic of Uzbekistan and the implementation of electronic records management, has been substantiated.

Implementation of the research results. Based on the scientific findings obtained in the field of improving criminological forecasting of crime:

The proposal to establish quarterly targeted measures for addressing factors affecting the criminogenic situation in each mahalla, as well as to assign directly responsible officials at the mahalla, district (city), and regional levels with clearly defined responsibility for implementing such measures, was incorporated into Subparagraph (b), Paragraph 1 of the Presidential Resolution of the Republic of

Uzbekistan No. PQ-1 of 5 January 2026, "On Additional Measures for Introducing an Integrated Target-Oriented System for Creating a Safe Environment in the Mahallas of the Republic" (Certificate of the General Prosecutor's Office of the Republic of Uzbekistan No. 27/2-255-26 dated 29 June 2026). The practical implementation of this proposal made it possible to establish a systematic and targeted mechanism for addressing factors affecting the criminogenic situation in each mahalla, to develop quarterly targeted action plans, and to ensure the personal accountability of responsible officials at the mahalla, district (city), and regional levels for their implementation.

The proposal authorizing district (city) governors (khokims), based on the urgency of issues identified during territorial assessments, to formulate proposals for holding a "Social Prevention Week" once every month and submit them to the Chairperson of the Council of Ministers of the Republic of Karakalpakstan, as well as to regional and Tashkent City governors, while ensuring that such proposals primarily target mahallas with the most severe criminogenic situation, those remaining in the "red" risk category for three and five consecutive years, as well as mahallas with the highest rates of female offending, offences committed by persons abusing alcohol or narcotic drugs, and families involved in judicial disputes, was incorporated into Paragraph 6 of the Regulation on the Procedure for Conducting the "Social Prevention Week" in the Mahallas of the Republic, approved by the above-mentioned Presidential Resolution No. PQ-1 (Certificate of the General Prosecutor's Office of the Republic of Uzbekistan No. 27/2-255-26 dated 29 June 2026). The implementation of this proposal enabled the targeted organization of the Social Prevention Week in the most problematic mahallas based on the criminogenic situation, focused preventive measures on high-risk areas, and improved the effectiveness of early crime prevention.

The proposal requiring investigators (inquiry officers), in accordance with criminal procedural legislation, to identify the factors contributing to crimes on the basis of completed criminal cases (pre-investigation inquiry materials) and to submit recommendations to the competent authority directly responsible for crime prevention on measures aimed at eliminating such factors was incorporated into Paragraph 5 of Annex 3 to the Resolution of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan of 24 July 2024 "On Measures for Scientific Support of Criminological Activities" (Certificate of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Uzbekistan No. 33/1358 dated 25 July 2024). The implementation of this proposal made it possible to identify the factors contributing to crimes and other offences on the basis of completed criminal cases and pre-investigation inquiry materials and to ensure the adoption of effective measures aimed at eliminating those factors.

The proposal to establish the "E-Criminology" module within the "E-Public Security" Unified Automated Information System, providing for the digitalization of the activities of the Criminological Research Institute of the Republic of Uzbekistan and the introduction of electronic document management, was incorporated into the Resolution of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan of 24 July 2024 "On Measures for Scientific Support of Criminological

Activities" (Certificate of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Uzbekistan No. 33/1358 dated 25 July 2024). The practical implementation of this proposal made it possible to maintain centralized criminological databases, conduct prompt analytical processing, monitor the criminogenic situation, and improve the effectiveness of developing scientifically grounded criminological forecasts.

Approbation of the Results of the Dissertation Research. The results of the research were discussed at four scientific and practical conferences, including two international and two national conferences.

Publication of the Results of the Dissertation Research. A total of 17 scientific works have been published on the topic of the dissertation, including 1 monograph and 16 other scientific publications (10 in national journals recommended for publishing the main scientific findings of dissertations, 2 in foreign publications, and 4 in the proceedings of international and national scientific-practical conferences).

Structure and Volume of the Dissertation. The dissertation consists of an introduction, three chapters comprising eight sections, a conclusion, a list of references, and appendices. The total volume of the dissertation is 155 pages.

ЭЪЛОН ҚИЛИНГАН ИШЛАР РЎЙХАТИ
СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
LIST OF PUBLISHED WORKS

I бўлим (часть I, part I)

1. Xolmirzayev M.Sh. Jinoyatchilikni kriminologik prognozlash sohasini takomillashtirish masalalari // Monografiya. – Toshkent. 2026- 216 bet.

2. Xolmirzayev M.Sh Cooperation of law enforcement authorities in the systematic analysis of causes of commitment of crimes and issues of its improvement SCIENCE AND INNOVATION INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL VOLUME 2 ISSUE 12 DECEMBER 2023 UIF-2022: 8.2 |ISSN: 2181-3337 SCIENTISTS.UZ № MG-2023-012-6220/
<https://scientists.uz/uploads/journal/202312C.pdf>

3. Холмирзаев М.Ш.Жиноятларнинг содир этилиши сабабларини тизимли таҳлил қилишда ҳуқуқни муҳофаза қилувчи органларнинг ҳамкорлиги ва уни такомиллаштириш масалалари EURASIAN JOURNAL OF LAW, FINANCE AND APPLIED SCIENCES. Volume 4 Issue 1, January 2024 ISSN 2181-2853. EJLFAS2401-000480.

<https://www.in-academy.uz/index.php/EJLFAS/article/view/12117/8366>

4. Холмирзаев М.Ш. Туман (шаҳар)лардаги криминоген вазиятни таҳлил қилишда, жиноятчиликка қарши курашишда кримпрогнозлашнинг аҳамияти ва суъний интеллект имкониятларидан фойдаланишнинг афзалликлари масалалари. EURASIAN JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH Volume 4 Issue 1, Part 2 January 2024 ISSN 2181-2020. Vol. 4 No. 01(2024): EJAR. EJAR2401-000479. В. 7-16-2024.

<https://universalconference.us/index.php/ICNSHS/article/view/515>

5. Холмирзаев М.Ш. Латент жиноятчилик жиноятларни криминологик прогнозлашнинг муаммоси сифатида EURASIAN JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES, PHILOSOPHY AND CULTURE Innovative Academy Research Support Center UIF = 8.2 | SJIF = 6.05 Б-111-11 2024.
<https://sindex.uz/article/13470>

6. Холмирзаев М.Ш. Криминологик прогнозлашда жиноят таҳлилий профилинг тушунчасининг ҳуқуқни муҳофаза қилиш соҳасидаги ўрни ва аҳамияти INTERNATIONALJOURNALOFSCIENTIFICRESEARCHERS ISSN:3030-332X Impactfactor: 8,293 Volume14, issue1, Oktober 2025 <https://wordlyknowledge.uz/index.php/IJSR> Б-240-247 -2025.

7. Холмирзаев М.Ш. Замонавий рақамли трансформация шароитида ҳудудларнинг криминоген вазиятини баҳолаш ва прогноз қилишнинг инновацион технологиялари: назария, амалиёт ва такомиллаштириш йўналишлари. Замонавий криминологияда кибержиноятчиликка қарши курашнинг долзарб масалалари: муаммолар, илғор тажриба ва илмий-амалий ечимлар: Республика илмий-амалий конференцияси материаллари (2025-йил 27-ноябрь) Т.: Ўзбекистон Республикаси Криминология тадқиқот институти, 2025. 284 бет Б-79-87 2025

https://inlibrary.uz/index.php/digitalization_in_justice/article/download/2704/2794/2732

8. Холмирзаев М.Ш. Жиноятга таъсир қилувчи омиллар реестрининг халқаро моделлари ва уни Ўзбекистонда жорий этиш истиқболлари. Гиёҳвандлик воситалари, психотроп ва кучли таъсир қилувчи моддаларни ноқонуний муомаласи учун юридик жавобгарликни такомиллаштириш истиқболлари: Республика илмий-амалий конференция тўплами. Тошкент шаҳри. Ўзбекистон Республикаси ИИБ Малака ошириш институти. 2025. – 259 б. Б-102-109.2025.

https://ipkmvd.uz/media/pdf/kitoblar/1_giyoxvandlik.pdf

9. Холмирзаев М.Ш. Жиноятчиликни криминологик прогноз қилишнинг илмий-назарий, амалий муаммолари. Жиноят ҳуқуқи ва юридик таълим: рақамли трансформация, янги чақириқлар ва глобал ҳамкорлик: Халқаро илмий-амалий конференцияси материаллари (2025-йил 18-сентябрь). Т.: Тошкент давлат юридик университети, 228 б. Б-77-85 2026.

<https://www.tsul.uz/uz/general-page/materiali-konferentsiy>

10. Холмирзаев М.Ш. Криминологик сигнал тизими (real-time alerts): сунъий интеллект асосида жиноят хавфини олдиндан аниқлаш ва профилактика қилиш модели. Ҳуқуқий тадқиқотлар журнали/ Journal of Legal Studies/ Журнал юридических исследований №1 (2026). <https://sindex.uz/tg/article/89060>

11. Холмирзаев М.Ш. Криминологик прогнозлашда аниқ фанлар ва ахборот-коммуникация технологиялари ютуқларидан фойдаланиш имкониятлари. SCIENCEPROBLEMS.UZ ISSN: 2181-1342 (Online) DOI: 10.47390/SPR1342V6SI1Y2026 Б-219-225. 2026.

<https://scienceproblems.uz/index.php/journal/article/download/4521/4130/4195>

12. Holmirzayev M.Sh. International Practices in Criminological Crime Forecasting and Their Applicability Within the National Legal System. International Journal of Scientific Trends- (IJST) ISSN: 2980-4299 Volume 5, Issue 2, February - 2026 Website: <https://scientifictrends.org/index.php/ijst> Open Access, Peer Reviewed, Scientific Journal. Б -1-8 -2026.

<https://scientifictrends.org/index.php/ijst/article/view/734>

13. Холмирзаев М.Ш. Криминологик прогноз қилиш тушунчаси, жиноятчиликка қарши курашишда унинг аҳамияти ва зарурати. Жамият ва инновациялар – Общество и инновации – Society and innovations Journal home page: <https://inscience.uz/index.php/socinov/index> 2181-1415/© 2026 in Science LLC. DOI: <https://doi.org/10.47689/2181-1415-vol7-iss1-pp89-96> This is an open access article under the Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) license (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ru>) Б- 89-96-2026.

<https://inscience.uz/index.php/socinov/article/download/8333/8068/26400>

14. Holmirzayev M.Sh. O‘zbekiston Respublikasida jinoyatchilikka qarshi kurashishda kriminologik prognozlashning ahvoli, sohada amalga oshirilgan islohotlar. Kholmiraev Mukhsinbek Shavqiddin ugli. THE CURRENT STATE OF CRIMINOLOGICAL FORECASTING IN COMBATING CRIME IN THE

REPUBLIC OF UZBEKISTAN AND THE REFORMS IMPLEMENTED IN THIS FIELD. Journal of Law Research. 2026, 11 vol., issue 3. <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.000000000 92-103-2026>.
<https://inscience.uz/index.php/socinov/article/view/8333>

II бўлим (часть II, part II)

15. Xolmirzayev M.Sh. “Jinoyatlarni kriminologik prognozlashning huquqiy asoslari, prognoz natijalarini baholashning o‘ziga xosliklari” nomli ilmiy tezis. DEVELOPMENT OF PEDAGOGICAL TECHNOLOGIES IN MODERN SCIENCES International scientific-online conference <https://doi.org/10.5281/zenodo.10629713> page 39-42.

<https://econferences.ru/index.php/dptms/article/view/12442/6451>

16. Xolmirzayev M.Sh. “Jinoyatchilikning kelajakdagi tendensiyalarini qo‘zg‘atuvchi omillar, ularni prognozlash va oldini olish chora-tadbirlari” nomli ilmiy tezis. MODELS AND METHODS IN MODERN SCIENCE International scientific-online conference <https://doi.org/10.5281/zenodo.10629679> pag 23-28.

<https://econferences.ru/index.php/mmms/article/download/12440/6450/6564>

17. Xolmirzayev M.Sh. “Jinoyatchilikka qarshi kurashishda kriminologik prognozlash masalalari, huquqiy asoslari va sohada su‘niy intellekt imkoniyatlaridan foydalanishning afzalliklari” nomli ilmiy tezis. INTERNATIONAL CONFERENCE OF NATURAL AND SOCIAL-HUMANITARIAN SCIENCES Volume 01, Issue 02, 2024 page 12-16.

<https://universalpublishings.uz/id/eprint/2315/>

Avtoreferatning o‘zbek, rus va ingliz tilidagi nusxalari O‘zbekiston Respublikasi Huquqni muhofaza qilish akademiyasining “O‘zbekiston Respublikasi Huquqni muhofaza qilish akademiyasi axborotnomasi” ilmiy-amaliy jurnali tahririyatidan tahrirdan o‘tkazilgan.

Bosishga ruxsat etildi: 26.10.2026.
Bichimi: 60x84 ^{1/16} «Times New Roman»
garniturada raqamli bosma usulda bosildi.
Shartli bosma tabog‘i 3,3. Adadi 70. Buyurtma: № 120
Tel: (99) 832 99 79; (77) 300 99 09
Guvohnoma reestr № 10-3279
«IMPRESS MEDIA» MChJ bosmaxonasida chop etildi.
Manzil: Toshkent sh., Yakkasaroy tumani, Qushbegi ko‘chasi, 6-uy.