



ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ АДЛИЯ ВАЗИРЛИГИ  
Х. СУЛАЙМОНОВА НОМИДАГИ  
РЕСПУБЛИКА СУД ЭКСПЕРТИЗАСИ МАРКАЗИ

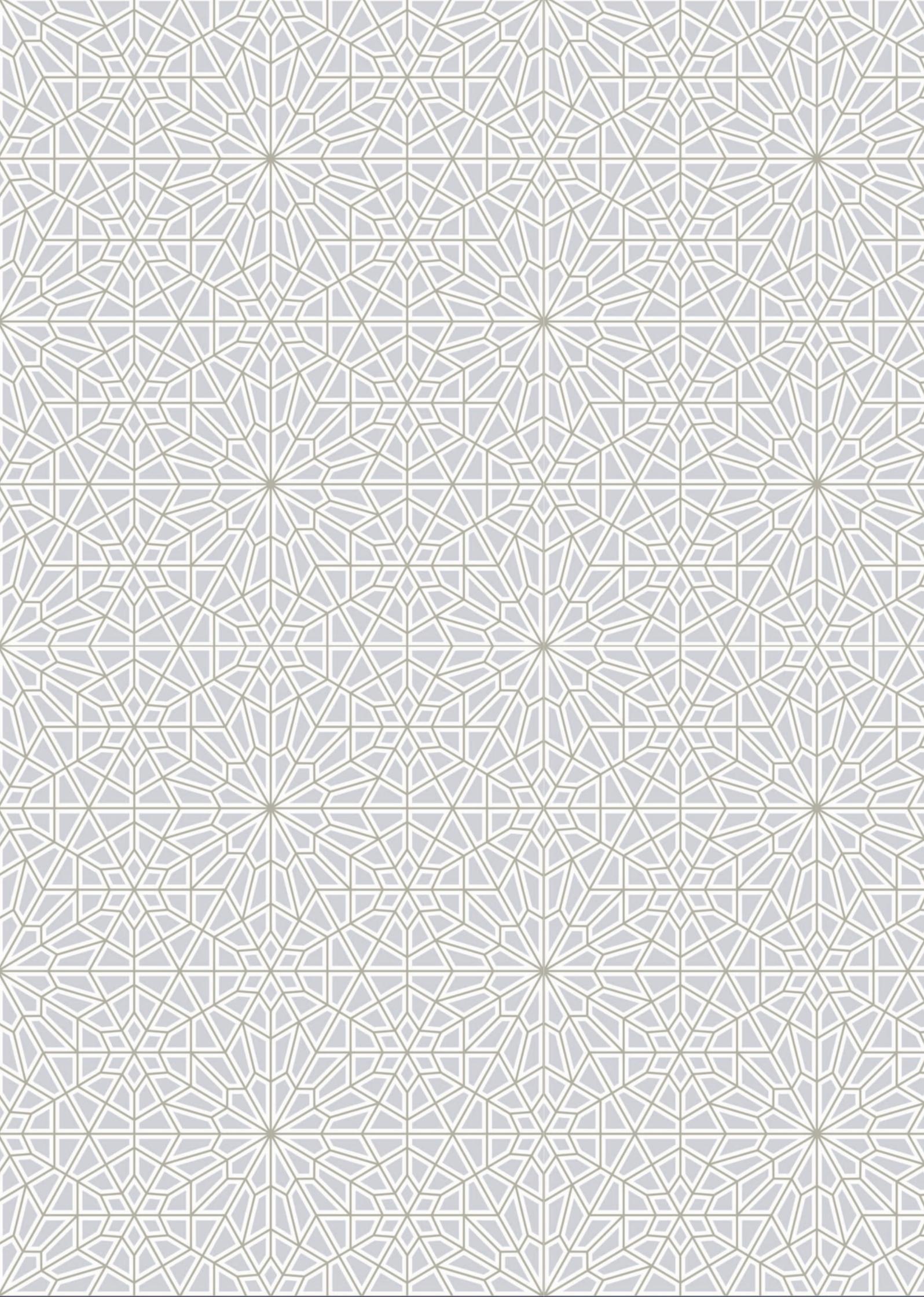
# ЎЗБЕКИСТОН СУД ЭКСПЕРТИЗАСИ



Ҳуқуқий, ижтимоий, илмий-амалий

**ЖУРНАЛ**

**2022 №1(4)**



Ўзбекистон Республикаси Олий аттестация комиссияси Раёсатининг 2022 йил 30 апрелдаги 315/5-сон қарори билан “Ўзбекистон суд-экспертизаси” илмий журнали юридик ва сиёсий фанлар бўйича фалсафа доктори (PhD) ва фан доктори (DSc) илмий даражасига талабгорларнинг диссертациялари асосий илмий натижаларини чоп этиш тавсия этилган илмий нашрлар рўйхатига киритилган

## МУНДАРИЖА

**Мухаммадиев А.З.** Суд-экспертлик фаолиятини янада такомиллаштириш борасидаги замонавий ислохотлар . . . . . 2

**Ахмедова Р.К., Пак Э.В.** Хромато-масс-спектрометрическое исследование некоторых наркотических средств для решения криминалистических задач. . . . . 6

**Ахмедов Б.Б.** Разработка генетического паспорта на основе SNP-маркеров в целях идентификации родства . . . . . 13

**Абдуқодирова Ш.А.** Нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари фаолиятини такомиллаштириш йўналишлари . . . . . 19

**Махкамов М.З., Ромаданова Т.А.** Автотранспорт воситаларининг идентификацион рақамлари тадқиқотларининг замонавий имкониятлари. . . . . 25

**Abrarova N.B.** Sud-fonografiya ekspertizalarini o'tkazish jarayonida audio-video yozuvlarning asli yoki nusxa ekanligini aniqlashning ayrim xususiyatlari. . . . . 34

**Солиева Н.А.** Почему нужна лингвистическая экспертиза политических текстов на интернет-сайтах? . . . . . 40

**Sobirov F.B.** Имзолар тадқиқотлари жараёнида мавжуд муаммо ва ечимлар . . . . . 46

**Sobirov F.B., Soliyeva N.A.** Zamonaviy texnik vositalar yordamida qalbakilashtirilgan imzolarni identifikatsiya qilish . . . . . 52

**Мусаев М.Т.** Глобаллашув шароитида халқаро сиёсат ва миссионерлик . . . . . 57

**Tanimov Sh.** Missionerlikka qarshi kurashda ma'naviy-axloqiy qadriyatlar transformatsiyasi . . . . . 65

**Kayumova F.** Foreign experience in the development of forensic expertise . . . . . 72

**Хусанов А.Д.** Совершенствование системы экспертно-криминалистической службы . . . . . 77

**Boyquvatov O.S.** Tadbirkorlik subyektida ishlovchi xodimlarning mehnat munosabatlaridagi o'ziga xos xususiyati kamsitish emas . . . . . 83

**Чориев Б.А.** Куролли Кучлар суд-тиббий экспертиза марказининг ривожланиш тарихи . . . . . 88

**Уразбаев Д.О.** Адлия вазирлигининг ҳуқуқ ижодкорлиги фаолиятидаги ўрни . . . . . 92

**Қолқанов Н.Т.** Суд экспертизасида суд-сиёсатшунослик экспертизасининг аҳамияти . . . . . 98

## Муассис:

Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги ҳузуридаги Х.Сулаймонова номидаги Республика суд экспертизаси маркази

**Бош муҳаррир:**  
Акрам ХАЛИЛОВ  
**Бош муҳаррир ўринбосари:**  
Учкун УЗАКОВ  
**Масъул котиб:**  
Нуриддин ҚОЛҚАНОВ

## Тахририят хайъати:

Ақтам МУҲАММАДИЕВ  
Ақбар ТАШКУЛОВ  
Жамшидхон НУРИТДИНОВ  
Истам АСТАНОВ  
Нарзулла ЖЎРАЕВ  
Одил МУСАЕВ  
Эшмухаммад КАДИРОВ  
Шухрат РАХМАНОВ  
Толибжон ОРЗИЕВ  
Саидиллаходжа САИДХОДЖАЕВ  
Ўқтам ШАКАРОВ  
Нилуфар ХАЛИЛОВА  
Надежда КОРАБЛЁВА

**Масъул муҳаррир:**  
Хусан НИШОНОВ  
**Дизайнер:**  
Фахриддин РАҲИМОВ  
**Саҳифаловчи:**  
Малоҳат ТОШОВА

“Ўзбекистон суд экспертизаси” ҳуқуқий, ижтимоий, илмий-амалий журнали Ўзбекистон Республикаси Президенти Администрацияси ҳузуридаги Ахборот ва оммавий коммуникациялар агентлигида 2021 йил 4 июнда 1185-сонли гувоҳнома билан рўйхатга олинган.

## Тахририят манзили:

100105, Тошкент шаҳри, Миробод тумани Фарғона йўли кўчаси.

## Телефонлар:

(71) 209 11 55 (153 ички), (93) 171 37 74

web-site: [www.sudex.uz](http://www.sudex.uz)  
e-mail: [info@sudex.uz](mailto:info@sudex.uz)  
[facebook.com/sudex.uz](https://facebook.com/sudex.uz)  
[telegram.me/sudex.uz](https://telegram.me/sudex.uz)

Журнал 30.04.2022 йилда босмаҳонага топширилди. Қоғоз бичими 60x84 1/8. Офсет усулида босилди. Шартли 6,75 босма табок. Буюртма № 001. Адади 100.

“Reliable Print” МЧЖ босмаҳонасида чоп этилди. Тошкент шаҳри, Яққасарой тумани, Қушбеги кўчаси, 6-уй.

Мухаррир минбари

*Мухаммадиев Актам Зайниддинович,  
Ўзбекистон Республикаси  
Адлия вазири ўринбосари*

## **СУД-ЭКСПЕРТЛИК ФАОЛИЯТИНИ ЯНАДА ТАКОМИЛЛАШТИРИШ БОРАСИДАГИ ЗАМОНАВИЙ ИСЛОҲОТЛАР**



Суд-экспертлик соҳаси сўнгги йилларда жадал ривожланди ҳамда адолатни қарор топтириш, низоларнинг қонуний ҳал этилишида ўз ўрни ва мавқеиغا эга бўлди. Бугунги кунда суд экспертиза фаолиятини замонавий ва юқори аниқликдаги таҳлил воситалари билан жиҳозлаш орқали одил судловни таъминлаш, суд экспертизалари сифати ва ишончилигини ошириш ҳамда соҳага оид илмий-тадқиқот ишларини тизимли ташкил этишга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Хусусан, соҳани янада такомиллаштириш мақсадида 2021 йил 5 июль куни “Ўзбекистон Республикасида суд-экспертлик тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Президент фармони қабул қилинди. Жорий йилнинг 10 январь куни мазкур фармон билан белгиланган вазифаларни амалга оширишга қаратилган Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг “Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги ҳузуридаги Х.Сулаймонова номидаги Республика суд экспертизаси маркази фаолиятини янада такомиллаштириш ҳамда суд экспертизаси соҳасида экспертлик ишларини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори қабул қилинди.

Мазкур қарор билан, биринчи навбатда, Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги ҳузуридаги Х. Сулаймонова номидаги Республика суд экспертизаси марказининг Фарғона, Сурхондарё, Хоразм вилоят ҳудудий бўлимларида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси ҳамда Самарқанд вилоят ҳудудий бўлимида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси ва материаллар, ашёлар ва буюмлар криминалистик экспертизаси лабораториялари босқичма-босқич ташкил қилиниши белгиланган.

Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси лабораторияси Марказ таркибида 2000 йилда ўз фаолиятини бошлаган. Ушбу лаборатория Марказий Осиёда мазкур йўналишдаги биринчи ташкил этилган лаборатория ҳисобланади. Ҳозирги кунда ҳам ушбу лаборатория республикамизда Одам ДНКси соҳасида ягона суд-экспертиза лабораторияси бўлиб қолмоқда. Лаборатория томонидан ўтказилган экспертизалар сони йилдан йилга ошиб бормоқда. Масалан, 2021 йилда лаборатория томонидан 1548 та экспертиза ўтказилган. Айниқса, республикамиз ҳудудларидан тайинланаётган экспертизалар ва келиб тушаётган тадқиқотлар ўтказиш

ҳақидаги мурожаатлар сони ушбу экспертиза турига бўлган эҳтиёж ошиб бораётганидан далолат беради. Бундан ташқари, 2020 йил 24 ноябрдаги Ўзбекистон Республикасининг “Генном бўйича давлат рўйхатиغا олиш тўғрисида”ги қонунининг қабул қилиниши Одам ДНКси йўналишидаги тадқиқотларни янада ривожлантириш ва кенгайтириш зарурлигини тақозо этади.

Материаллар, ашёлар ва буюмлар криминалистик экспертизаси лабораторияси Марказ таркибида 1972 йилда ташкил этилган. Ҳозирги пайтда лабораторияда 22 та экспертиза тури бўйича тадқиқотлар ўтказилмоқда. Хусусан, лабораторияда ўтказилаётган тадқиқотларнинг аксариятини нефть маҳсулоти, лок-бўёқ қопламалари, бошқа тур объектлар (минерал ўғитлар, кислоталар, захарли кимёвий моддалар, табиати ноаниқ бўлган моддалар) ҳамда микротоллалар суд экспертиза тадқиқотлари ташкил этади. Бундан ташқари, лабораторияда гиёҳванд воситалари, психотроп моддалар ва прекурсорлар бўйича ҳам экспертиза тадқиқотлари ўтказилади. 2021 йилда лаборатория томонидан 1824 та экспертиза тадқиқотлари ўтказилган бўлиб, уларнинг қарийб 60 фоизини республика ҳудудларидан тайинланган экспертизалар ташкил этади.

Адлия вазирлиги томонидан олиб борилган мониторинг ва таҳлил натижаларига кўра, юқорида қайд этилган Марказнинг 4 та ҳудудий бўлими танланиб, улар таркибида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси лабораторияларини ҳамда 1 та ҳудудий бўлимда материаллар, ашёлар ва буюмлар криминалистик экспертизаси лабораториясини ташкил этиш белгиланди.

Ушбу жараён босқичма-босқич амалга оширилади. Қарорга асосан, дастлаб 2022 йил 1 июлга қадар Самарқанд вилоят ҳокимлиги билан биргаликда Марказнинг Самарқанд вилоят бўлимида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси ва материаллар, ашёлар ва буюмлар криминалистик экспертизаси лабораториялари ташкил этилади.

2022 йил 1 ноябрга қадар Хоразм вилоят ҳокимлиги билан биргаликда Марказнинг Хоразм вилоят ҳудудий бўлимида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси лабораториясини ташкил этиш белгиланди.

Шунингдек, 2022 йил 1 декабрга қадар Фарғона вилоят ҳокимлиги билан биргаликда

Марказнинг Фарғона вилоят ҳудудий бўлимида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси лабораторияси ташкил этилади.

Ва ниҳоят 2024 йил 1 сентябрга қадар Сурхондарё вилоят ҳокимлиги билан биргаликда Марказнинг Сурхондарё вилоят ҳудудий бўлимида Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси лабораторияси ташкил этилади. Янги ташкил этилаётган ушбу бўлимларни ИСО/IEC 17025 стандарти талабларига жавоб берадиган биноларга жойлаштириш ҳамда махсус мебель, компьютерлар, бошқа зарур техника ва инвентарлар билан таъминлаш чоралари кўрилиши белгиланди.

Албатта, ўз навбатида бундай бўлимларни ташкил этиш учун уларни тегишли ускуналар ва жиҳозлар билан таъминлаш талаб этилади. Ушбу мақсадда мазкур қарорнинг 1-иловасига мувофиқ, 2022-2024 йилларга мўлжалланган Марказ ва унинг ҳудудий бўлимларининг моддий-техник базасини янги замонавий ускуна ва жиҳозлар билан таъминлаш бўйича чора-тадбирлар дастури тасдиқланди.

Ушбу вазифаларни амалга ошириш билан биргаликда қарор билан Марказ олдига бошқа вазифалар ҳам юклатилган. Жумладан, 2023 йил 1 январга қадар суд экспертиза хулосаларининг халқаро миқёсда тан олинishi ва қўлланиishi-

ни таъминлаш мақсадида Марказнинг Суд-фотнография ҳамда Ҳужжатлар криминалистик экспертизаси лабораторияларининг халқаро илмий-техник талабларга мослигини таъминлаган ҳолда уларнинг халқаро аккредитациядан ўтказилишини таъминлаш белгиланган. Бугунги кунда Марказнинг иккита лабораторияси, яъни Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси лабораторияси ва материаллар, ашёлар ва буюмлар криминалистик экспертизаси лабораториялари 2020 йилда ИСО/IEC 17025 халқаро стандартига мувофиқ халқаро аккредитациядан ўтиб тегишли сертификатга эга бўлган. Энди эса, Марказнинг яна иккита, юқорида кўрсатиб ўтилган лабораториялари ушбу халқаро стандартга мувофиқ халқаро аккредитациядан ўтказилиши белгиланди. Халқаро аккредитациядан ўтиш эса берилаётган экспертиза хулосалари ва ўтказилаётган тадқиқотлар сифати ва ишончлигини оширишга, уларнинг халқаро миқёсда тан олинishiга имкон яратади.

Шунингдек, қарор билан 2023 йил 1 мартга қадар судлар ва ҳуқуқни муҳофаза қилувчи органларнинг малакали суд экспертиза хулосаларига бўлган эҳтиёжларини, илғор хорижий тажрибани ҳисобга олган ҳолда суд экспертизанинг янги, шу жумладан, Суд-солик экспертизаси ва озиқ-овқат маҳсулотларининг



товаршунослик экспертизаси, тадбиркорлик субъектларининг бой берилган фойдасини аниқлашга қаратилган тадқиқот ва бошқа тадқиқот турларини босқичма-босқич амалиётга татбиқ қилиш чораларини кўриш мўлжалланмоқда.

Марказ нафақат суд экспертиза тадқиқотларини амалга ошириш, балки янги экспертиза турлари ва услубиятларини жорий этиш бўйича ҳам кенг кўламли илмий-тадқиқот ишларини амалга оширмоқда.

Хусусан, олиб борилган илмий изланишлар натижасида сўнгги йиллар ичида Суд лингвистика, Суд компьютер-техник, Суд автомобиль йўллари, Суд электротехника, Суд психологик, Озиқ-овқат маҳсулотлари суд экспертизаси каби янги экспертиза турлари яратилиб, суд-экспертлик жараёнига татбиқ этилди. 2021 йилнинг декабрь ойида Марказда қарорда белгиланган иккита янги экспертиза турлари, яъни Суд-солиқ экспертизаси ва озиқ-овқат маҳсулотларининг товаршунослик экспертизаси каби турларини жорий этиш бўйича илмий-тадқиқот ишлари якунланиб, уларни ўтказиш бўйича услубий асослар яратилди. Натижада Марказда амалга оширилаётган суд-экспертлик турлари 52 тага, мутахассисликлар эса 71 тага етказилди.

Бундан ташқари, “Ўзбекистон Республикасида суд-экспертлик тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 6256-сон фармони билан 2021–2025 йилларда жорий этиладиган экспертиза ва тадқиқот турлари РЎЙХАТИ тасдиқланган бўлиб, унга кўра 16 та янги экспертиза турларини экспертиза амалиётига жорий этилиши белгиланган. Жумладан, 2022-2023 йилларда Марказ томонидан Совуқ қуролларнинг криминалистик экспертизаси, Радиотехника, Банк соҳасида бой берилган фойдани аниқлаш ва Газ ва электр техника объектларининг портлаш техник экспертизаси янги турларини жорий этиш мақсадида иш режалари ишлаб чиқилиб тасдиқланди.

Шу билан биргаликда, қарор билан, суд экспертларининг ижтимоий ҳимоясини янада кучайтириш мақсадида ўзлари томонидан ўтказиладиган тадқиқотлар бўйича тушган пул маблағларининг бир қисми билан рағбатлантириш тартибини тасдиқлаш ҳамда Одам ДНКси суд-биологик экспертизаси бўйича аноним муурожаат қилган шахсларнинг шахсига доир маълумотларни махсус белгилар асосида қайд этиш

орқали тадқиқотларни ўтказишга доир тартибни тасдиқлаш белгиланган. Юқоридаги тартибларнинг жорий этилиши орқали Марказ ходимларининг ижтимоий ҳимоясини кучайтириш ва кўшимча рағбатлантириш, шунингдек, фуқароларни Одам ДНКси суд-биологик тадқиқотларига бўлган эҳтиёжларини аноним, яъни уларнинг шахсларига доир бўлган маълумотларни ошкор бўлмаслигини таъминлаган ҳолда ўтказилиши таъминлашга имкон яратилади.

Қарорга кўра, Марказнинг моддий-техника базасини янада такомиллаштиришга қаратилган яна бир янгилик, бу Суд экспертиза маркази ва унинг ҳудудий бўлимларида фаолият юритувчи суд экспертлари жойига чиқиб объектларни кўздан кечиришлари ҳамда суд ва тергов жараёнларига қатнашиш учун боришларига қулайликлар яратиш мақсадида 14 та навбатчи хизмат автотранспорт воситалари билан таъминланади. Маълумки, суд экспертлари томонидан экспертиза объектларининг хоссалари уларни экспертиза муассасасига олиб келиш имкониятини бермаган ҳолларда кўздан кечируви улар сақланаётган жойда амалга оширилади. Бундай вазиятда экспертлар республикамизнинг олис ҳудудларига бориши, бундан ташқари, кўздан кечириш вақтида айрим асбоб-ускуналардан фойдаланиши ҳам талаб этилади. Шунга кўра, экспертлар ихтиёрида навбатчи транспорт воситаларининг мавжудлиги ушбу муаммоларни ижобий ҳал этишга имкон яратилади.

Мамлакатимизда давлат ва жамият ҳаётининг барча жабҳаларида демократик ислохотларни янада чуқурлаштириш, ҳуқуқий давлат ва фуқаролик жамиятини ривожлантириш Адлия вазирлигининг суд экспертиза хизмати олдида фаолиятнинг барча йўналишларини такомиллаштириш, қонунчиликни янада мустаҳкамлаш ва қонунбузарликларга қарши курашда суд-тергов идораларига амалий ёрдам кўрсатиш борасида мураккаб ва масъулиятли вазифалар кўяди.

Хулоса қилиб айтганда, мазкур қабул қилинган қарор билан Адлия вазирлиги ҳузуридаги Х.Сулаймонова номидаги Республика суд экспертизаси маркази фаолиятини янада такомиллаштиришга, суд ва ҳуқуқни муҳофаза қилувчи органлар, юридик ва жисмоний шахсларнинг малакали экспертиза тадқиқотларига бўлган эҳтиёжларини қондиришга, суд экспертларининг ижтимоий ҳимоясини таъминлашга катта имконият яратилди.

# ХРОМАТО-МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

*АХМЕДОВА Ракия Каримовна,  
Республиканский центр  
судебной экспертизы  
имени Х.Сулаймановой при  
Министерстве юстиции  
Республики Узбекистан,  
заведующая лабораторией  
криминалистических  
исследований материалов,  
веществ  
и изделий из них,  
г.Ташкент, Узбекистан,*

*ПАК Эллеонора Вячеславовна,  
Республиканский центр  
судебной экспертизы  
имени Х.Сулаймановой при  
Министерстве юстиции  
Республики Узбекистан,  
ведущий эксперт лаборатории  
криминалистических  
исследований материалов,  
веществ  
и изделий из них,  
г.Ташкент, Узбекистан*

## АННОТАЦИЯ

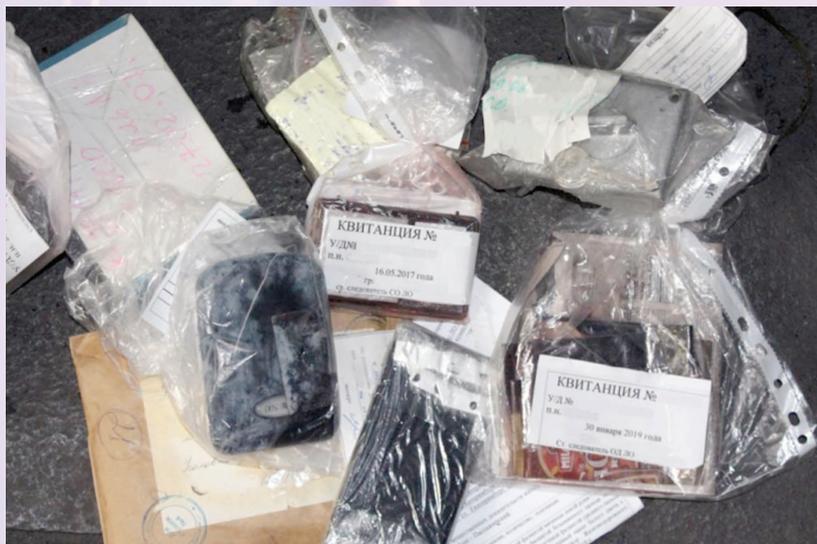
В криминалистическом исследовании наркотических средств к числу наиболее востребованных методов анализа относится газовая хромато-масс-спектрометрия (ГХ-МС). Высококчувствительный, точный и надежный метод используется в экспертном исследовании различных по природе материалов. Несмотря на многообразие методик ГХ-МС, предложенных разными исследователями, проблема обнаружения и идентификации наркотических веществ в растительных смесях и других сложных объектах остается актуальной. В настоящей работе представлены результаты исследований наркотических веществ на примере кодеина в растительной массе и дезоморфина в продуктах его незаконного, подпольного синтеза. Установлены основные аналитические характеристики исследуемых наркотических средств – время удерживания, картина фрагментации в присутствии сопутствующих компонентов. Экспериментально установлена возможность обнаружения и идентификации кодеина и дезоморфина в исследуемых объектах для решения криминалистических задач.

**Ключевые слова:** газовая хромато-масс-спектрометрия, ГХ-МС, криминалистическая экспертиза наркотических средств, кодеин, дезоморфин, обнаружение, идентификация

## ANNOTATION

In the forensic investigation of narcotic drugs, gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) is one of the most popular methods of analysis. The highly sensitive, accurate and reliable method is used in the expert study of materials of various nature. Despite the variety of GC-MS methods proposed by various researchers, the problem of detecting and identifying drugs in plant mixtures and other complex objects remains relevant. This paper presents the results of studies of narcotic substances on the example of codeine in plant mass and desomorphine in the products of its illegal clandestine synthesis. The main analytical characteristics of the studied narcotic drugs have been established - retention time, fragmentation pattern in the presence of accompanying components. The possibility of detecting and identifying codeine and desomorphine in the studied objects for solving forensic problems has been experimentally established.

**Key words:** gas chromatography-mass spectrometry, GC-MS, drug forensics, codeine, desomorphine, detection, identification.



### АННОТАЦИЯ

Гиёхвандлик воситаларини криминалистик текширишда газ-хроматография масс-спектрометрияси (ГХ-МС) энг муҳим таҳлил усули ҳисобланади. Бу усул ўта сезгир, аниқ ва ишончли бўлганлиги сабабли ҳар хил табиатдаги материалларни тадқиқот қилишда қўлланилади. Турли тадқиқотчилар томонидан таклиф қилинган ГХ-МС усули ёрдамида ўсимлик аралашмалари ва бошқа мураккаб объектлар таркибида гиёхванд воситаларини аниқлаш ва идентификация қилиш ҳамон долзарблигича қолмоқда. Ушбу мақолада гиёхванд моддаларини ўрганиш нати-

жалари ўсимлик таркибидаги кодеин ва унинг ноқонуний яширин синтези маҳсулоти дезоморфин мисолида келтирилган. Бунда гиёхвандлик воситаларининг зарур аналитик характеристикалари – чиқиш вақти, қўшимча компонентлар мавжудлиги ва фрагментларга ажралиши қўрсатилган. Криминалистик масалаларни ҳал қилишда кодеин ва дезоморфин моддаларининг ўрганилаётган намуналарда аниқлаш имконияти экспериментал тарзда берилган.

**Калит сўзлар:** Газ хроматография масс-спектрометрияси, ГХ-МС, гиёхванд воситаларини криминалистик экспертизаси, кодеин, дезоморфин, аниқлаш, идентификация.





(SHIMADZU, Япония) с применением капиллярной колонки размером 30м×0,25 мм 5% фенилметилсилоксана в диметилсилоксане, газ-носитель – гелий, ионизация электронным ударом. Экспериментальным путем установлены условия проведения анализа для объектов с низким пороговым значением содержания исследуемых наркотических веществ (кодеин, дезоморфин): скорость потока газа в колонке – 2,2мл/мин, при температуре инжектора 250°C, при программировании температуры термостата колонки от 150 до 280°C, линейная скорость – 56,3 см/сек, скорость общего потока газа – 118,2 мл/мин, контроль по линейной скорости давления – 185,9 кПа, величина пробы – 1 мкл, в режиме с делением потока 1:50.

Правильность, достоверность полученных результатов подтверждали с помощью хромато-масс-спектрометра «Agilent Technology» GC 6890/MS 5973N с использованием капиллярной колонки размером 30м×0,32 мм с 5% фенилметилсилоксана в диметилсилоксане, газ-носитель – водород, скорость потока – 2,1 мл/мин, величина пробы – 1 мкл, при температуре инжектора 280°C, температура MS источника – 230°C, температура MS квадруполя – 180°C, при программировании температуры термостата колонок от 100 до 280°C, скорость подъема температуры температура MS квадруполя – 10°C/ мин, величина пробы – 1 мкл, в режиме с делением потока 10:1.

Идентификацию пиков проводили путем сопоставления масс-спектров пиков исследуемых объектов с имеющимися в базе данных библиотеками масс-спектров: NIST17.L, NISTFULL.L, Wiley275.L, SWDRUG.L, CAYMANSPECTRA.L, PMW\_TOX3.L.

### Подготовка проб

В качестве метода пробоотбора использовали принцип «смешения», признанный в качестве простой в практическом применении и эффективной стратегии отбора репрезентативных проб наркотиков [11; с. 32-33]. Представленную на исследование сухую растительную массу высыпали на чистую ровную поверхность, тщательно перемешивали до получения смеси, однородной по равномерно-

сти распределения частиц, одинаковых по цвету, размерам, внешнему виду. Затем методом квартования последовательно уменьшали до получения навесок массой от 0,1 до 1,0 грамма.

Для мутных, непрозрачных жидкостей и их остатков, подозреваемых на содержание кодеина и дезоморфина, отбор проб проводили предварительным тщательным перемешиванием, отстаиванием и центрифугированием для отделения осадка от жидкой части. Объем отобранных аликвот составлял от 0,1 до 1 мл в зависимости от количества представленных на экспертизу образцов и в соответствии с принципом сохранения исходных вещественных доказательств для возможных дополнительных или повторных экспертных испытаний.

Экстракцию наркотических веществ из проб растительных образцов проводили смесью этанола и хлороформа (1:1) нагреванием до кипения на нагревательном столике при температуре 30–40°C с последующим выдерживанием в ультразвуковой ванне «SONOREX» в течение 15 мин при температуре водяной бани до 40°C. Для полноты экстрагирования полученные суспензии выдерживали при комнатной температуре в течение 24 часов и центрифугировали. Затем растворы фильтровали, концентрировали при помощи нагревательного столика до минимального объема и использовали для дальнейших анализов.

Аликвоты жидкостей, подозреваемых на наличие дезоморфина и кодеина, медленно высушивали на нагревательном столике при температуре 30–40°C до получения сухого остатка, затем добавляли 0,5-1 мл 96.8% этилового спирта (или метанола), тщательно перемешивали, выдерживали в ультразвуковой ванне «SONOREX» в течение 15 мин при температуре водяной бани до 30°C, оставляли на 1 час, при необходимости фильтровали. Полученный раствор разбавляли в случае необходимости обнаружения кодеина ввиду его возможного высокого содержания. При необходимости сильнокислые растворы (pH=3-4) осторожно подщелачивали раствором аммиака до достижения оптимальной реакции среды (pH=7-8).

**Результаты**

Экспериментальные исследования по оптимизации пробоподготовки показали, что сочетание предварительного кипячения и применения ультразвука с последующим центрифугированием обеспечивает высокую степень извлечения опийных алкалоидов (кодеина) даже из сильновысушенных растительных смесей, подозреваемых на наличие маковой соломы, в присутствии сопутствующих органических веществ, экстрагируемых из матрицы.

Полученные после пробоподготовки образцы анализировали методом ГХ-МС. При проведении хроматографического определения веществ руководствовались рекомендациями [12], согласно которым подтверждение

наличия искомого компонента в пробе производится по трем и более характеристическим ионам, и интервал времени удерживания стандартного образца и аналита не отличается более чем на 2% (0,1 мин).

В результате исследований были получены хроматограммы и масс-спектры исследуемых объектов, характеризующие четкую картину разделения и фрагментации искомым компонентов – кодеина и дезоморфина – на фоне сопутствующих компонентов. Идентификацию пиков по показателям времени удерживания и характеристическим ионам компонентов осуществляли с использованием ГХ-МС электронных библиотек.

Некоторые из полученных экспериментальных данных представлены в виде рисун-

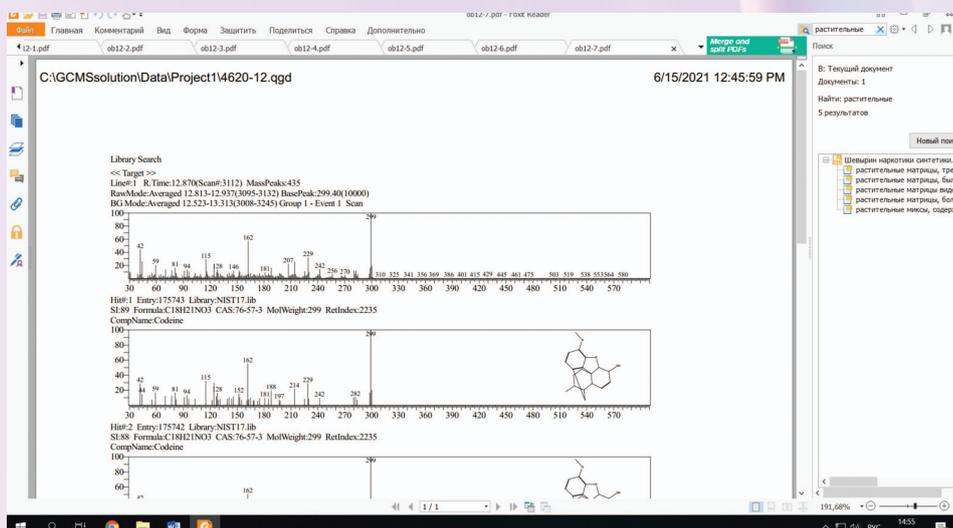


Рис.2. Масс-спектр кодеина в объектах растительного происхождения и жидкостях (продуктах кустарного синтеза дезоморфина).

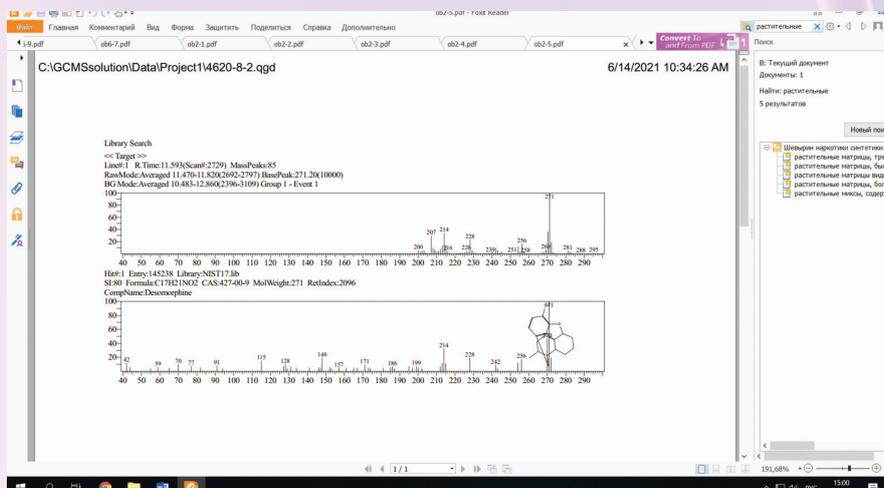
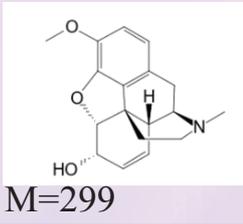
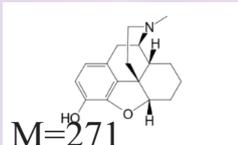


Рис.3. Масс-спектр дезоморфина в жидкостях (продуктах его кустарного синтеза).

Наименование компонента (время удерживания, мин)	Структурная формула (молекулярная масса)	Фрагментарные ионы, m/z (интенсивность)
Кодеин (Methylmorphine, Codeine anhydrous, Morphinan-6-ol, 1-Codeine)	 M=299	299 (80), 282 (40), 229 (40), 214 (32), 188 (12), 162 (60), 124 (8), 59 (8)
Дезоморфин (Krokodil, Permonid, Dihydrodesoxymorphine)	 M=271	271 (100), 270 (46), 214 (32), 228 (18), 256 (16), 115 (15)

В высушенных растительных массах, представляющих собой смесь разных трав и маковой соломки, кроме наркотического вещества кодеина в качестве сопутствующих компонентов матрицы выявлены различные ароматические вещества (спирты, терпены, жирные кислоты), которые также идентифицируются в условиях анализа и не оказывают существенное влияние на обнаружение и идентификацию кодеина.

В жидкостях, являющихся продуктами кустарного синтеза дезоморфина, выявлены картины фрагментации самого дезоморфина, а также сопутствующих ему димедрола (метамизола натрия), кофеина, кодеина, парацетамола, органических растворителей (бензина) и других веществ, которые также идентифицируются ГХ-МС.

Правильность обнаружения и идентификации целевых компонентов (кодеина, дезоморфина) в исследуемых объектах проверяли с помощью стандартных растворов, приготовленных из стандартного образца, методом добавок, а также сравнительным исследованием с имеющимися в лаборатории масс-спектральными библиотеками.

### Выводы

Экспериментально были установлены возможность и условия хромато-масс-спектро-

метрического исследования наркотических веществ (кодеина, дезоморфина) в различных по природе и составу объектах – вещественных доказательствах, изъятых с места происшествия и представленных на экспертное исследование правоохранительными органами.

Предложенная схема пробоподготовки сухих мелкоизмельченных растительных смесей лекарственных и других трав с маковой солодкой в комбинации с методом ГХ-МС позволяет обнаружить и идентифицировать опийный алкалоид кодеин с высокой степенью точности и воспроизводимости в присутствии мешающих компонентов (растительных алкалоидов, спиртов, ароматических веществ).

Также изучена и показана возможность ГХ-МС исследования жидкостей и смесей – продуктов незаконного синтеза наркотического вещества дезоморфин в кустарных условиях в присутствии широкого спектра сопутствующих веществ органической природы.

Предложенная схема анализа растительных смесей и жидкостей, подозреваемых на содержание наркотических веществ, используется в криминалистической экспертизе для решения идентификационных и диагностических задач.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Гладилович В. Д., Подольская Е. П. Возможности применения метода ГХ-МС (обзор) // Научное приборостроение. 2010. Т. 20, № 4. С. 36–49.
2. Рекомендуемые методы идентификации и анализа каннабиса и продуктов каннабиса. Руководство для национальных лабораторий экспертизы наркотиков. ООН, Нью-Йорк, 2010.
3. Темердашев А.З. и колл. авторов. ГХ-МС и ВЭЖХ-МС-определение некоторых наркотических средств природного и синтетического происхождения – производных N-алкил-3-индолилкетонов,  $\alpha$ -аминоарилкетонов, п-аминобензойных кислот, каннабиноидов и тропановых алкалоидов: журн. Аналитика и контроль, 2012, Т. 16, № 3, с. 240–247.
4. Mesihää S., Rasanen I., I. Ojanperä, Forensic Science International. Purity estimation of seized stimulant-type new psychoactive substances without reference standards by nitrogen chemiluminescence detection combined with GC-APCI-QTOFMS, 2020, 312, 110304. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://doi.org/10.1016/j.forsciint.2020.110304>.
5. Norman C., Brian McK., Gillian W., Pat Dugard, Niamh NicDaéid, Craig McKenzie. Large-scale evaluation of ion mobility spectrometry for the rapid detection of synthetic cannabinoid receptor agonists in infused papers in prisons. Drug Test Anal. 2021; 13:644-663. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://doi.org/10.1002/dta.2945>.
6. Siczek, M., Zawadzki, M., Siczek, M. et al. Etazene (N,N-diethyl-2-{{(4-ethoxyphenyl)methyl}-1H-benzimidazol-1-yl}-ethan-1-amine (dihydrochloride)): a novel benzimidazole opioid NPS identified in seized material: crystal structure and spectroscopic characterization. Forensic Toxicol 39, 146–155 (2021). – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://doi.org/10.1007/s11419-020-00552-9>.
7. Катаев С.С., Зеленина Н.Б., Шилова Е.А. Определение дезоморфина в моче // Проблемы экспертизы в медицине. – 2007. – № 1. – С. 32–36.
8. Немихин В.В. Определение кодеина в лекарственных препаратах и биологических объектах методами молекулярной спектроскопии. // Дисс. на соиск. уч. ст. канд. хим. наук, Красноярск, 2018.
9. Криминалистическое исследование наркотических веществ кустарного изготовления. / Учебное пособие. М.: ВНИИСЭ. 1982.
10. Сорокин В.И., Савенко В.П., Семкин Е.П. и др. Определение вида наркотических средств, получаемых из конопли и мака. / Под ред. Э.А.Бабаяна. Методические рекомендации. М.: ЭКЦ МВД РФ. 1995.
11. Сорокин В.И., Любецкий Г.В. и др. Экспертное исследование дезоморфина. Методические рекомендации. М.: ЭКЦ МВД РФ. 2007.
12. Determination of cannabinoids in cannabis products using liquid chromatography–ion trap mass spectrometry / A.A.M. Stolker et [al.] // J. Chromatogr. A. 2004. V. 1058. P. 143–151.

## РАЗРАБОТКА ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПАСПОРТА НА ОСНОВЕ SNP-МАРКЕРОВ В ЦЕЛЯХ ИДЕНТИФИКАЦИИ РОДСТВА

*АХМЕДОВ Баходир Бахтиярович,  
Республиканский центр судебной  
экспертизы им. Х.Сулаймановой  
при Министерстве юстиции  
Республики Узбекистан,  
старший эксперт лаборатории  
судебно-биологической экспертизы  
ДНК человека.*

### АННОТАЦИЯ

В статье описан новый, альтернативной по отношению к STR-маркерам генетический паспорт, основанный на SNP-маркерах, которые относятся к генам предрасположенности некоторых физических и фенотипических свойствах организма, которые и используются в спортивной селекции по отбору молодых спортсменов. Это первый шаг в практике судебной экспертизы Узбекистана к переходу от STR-маркеров к SNP-маркерам, которые уже несколько лет интересуют большинство специалистов разных направлений генетики как новый этап в идентификации не только человека, но и других живых организмов.

**Ключевые слова:** ДНК-идентификация, STR-маркеры, SNP-маркеры, генетический паспорт, генотипирование.

### ANNOTATION

The article describes a new, alternative to STR markers, genetic passport based on SNP markers that relate to the genes of predisposition to certain physical and phenotypic properties of the body, which are used in sports selection for the selection of young athletes. This is the first step in the practice of forensic examination in Uzbekistan towards the transition from STR markers to SNP markers, which have been of interest to most specialists in various fields of genetics for several years as a new stage in the identification of not only humans, but also other living organisms.

**Key words:** DNA identification, STR markers, SNP markers, Genetic passport, Genotyping.

### АННОТАЦИЯ

Мақолада STR маркерларига янги, муқобил, SNP маркерларига асосланган генетик паспорт тасвирланган бўлиб, улар ёш спортчиларни танлаш учун спорт селекциясида қўлланадиган, тананинг маълум жисмоний ва фенотипик хусусиятларга мойиллигини белгилаб берувчи генларга тегишли. Бу Ўзбекистон суд экспертизаси амалиётидаги STR маркерларидан SNP маркерларига ўтиш йўлидаги биринчи қадам бўлиб, бир неча йиллардан буён нафақат одамларни, балки бошқа тирик организмларни ҳам идентификациялашнинг янги босқичи сифатида генетиканинг турли соҳалари мутахассисларининг кўпчилигида қизиқиш уйғотмоқда.

**Калит сўзлар:** ДНК идентификацияси, STR-маркерлар, SNP-маркерлар, Генетик паспорт, Генотипирлаш.

Генетические технологии, ворвавшиеся в человеческую жизнь в конце прошлого столетия, изменили наш мир настолько, что без них его уже невозможно представить. Не обошло это «поветрие» и криминалистику, где уже десятки лет генетическая идентификация используется как быстрый и относительно дешевый метод, позволяющий находить преступников и раскрывать их деяния, не выходя из лаборатории [4].

В настоящее время по всему миру для получения генетического профиля используются наборы ПЦР, основанные на увеличении участков STR-локусов. Такой метод называется фрагментный анализ. Длина STR-локусов варьируется от нескольких десятков до нескольких сотен нуклеотидных последовательностей. Многие используемые маркеры STR-локусов находятся в интронных участках нашей ДНК и не несут генетической информации. В связи с этим получаемый генетический паспорт не даст криминалистам дополнительной информации изучаемой личности. В случаях, когда нет дополнительных следователских данных, неизвестное лицо невозможно идентифицировать, не имея сравнительного образца для тождества. Это в свою очередь ведет к большой потере времени, сил и финансовых затрат на поиски неизвестного преступника. Часто такие дела заходят в тупик и остаются не раскрытыми.

Новый уровень развития науки не снижает значимости вопросов, связанных с исследованием молекулярных носителей генетической информации, решение которых требует поиска и создания новых, более эффективных методов извлечения данных из ДНК, позволяющих с наименьшими временными затратами получать больше информации о неизвестном лице, даже из материалов, представленных следовыми количествами и их качествами [8].

В отличие от STR или фрагментного анализа SNP-анализ основывается на точечных мутациях, которые отличаются всего одним нуклеотидом между индивидами одного вида.

Однонуклеотидный полиморфизм, или SNP, представляет собой замену в последовательности ДНК, когда один нуклеотид — А, Т, Г или Ц — в геноме (или другой последовательности) расходится между членами вида (или в паре хромосом для особи). В ходе эволюции SNP появляются в результате мутации

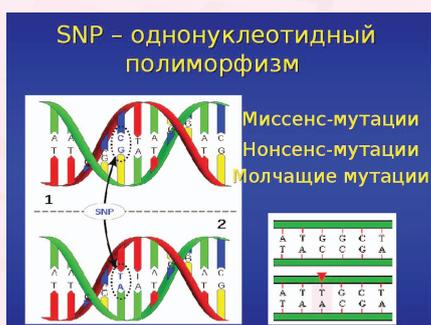
единого аллеля-предшественника. Такое изменение в жизненно-важной генетической программе возникает потому, что в ДНК любой клетки человека ежедневно происходят тысячи случайных изменений (например, депуринизация — отрыв основания аденина или гуанина от нуклеотида), а в процессе репликации самым частым классом ошибок являются замены одиночных пар нуклеотидов. Замена нуклеотида в последовательности ДНК может произойти в регулирующей области гена и значительно изменить уровень его экспрессии (количество транскрибируемой РНК), либо в кодирующей области, отвечающей непосредственно за «считываемый» с гена белок-продукт [7]. А может быть и так, что ДНК мутирует, а продукт гена остается неизменным — в этом случае говорят о синонимичной замене [10].

Скорость мутации нуклеотидной пары равна примерно  $10^{-8}$  на поколение. Зная число пар нуклеотидов в геноме (3 млрд), можно вычислить, что каждая гамета содержит примерно 30 однонуклеотидных замен, т.е. каждый ребенок в мире рождается с примерно 60 новыми SNP. Однонуклеотидные полиморфизмы могут быть би-, три- и тетрааллельными полиморфизмами. Однако, у человека, триаллельные и тетрааллельные полиморфизмы настолько редки, что можно считать, будто вообще не встречаются, поэтому под однонуклеотидными полиморфизмами часто понимают биаллельные (или диаллельные) маркеры.

SNP очень многочисленны, стабильны и рассредоточены внутри генома. Они широко встречаются по всей длине молекулы ДНК. Общее число SNP в геноме человека составляет приблизительно  $10^{13}$  миллионов. Данный тип вариации связан с разнообразием в популяции, индивидуальностью. И хотя в большинстве такие вариации, возможно, не проявляются фенотипически, определенные SNP могут предрасполагать к заболеваниям либо воздействовать на их остроту, прогрессирование, а также некоторые из них влияют на конституцию тела, физическое и функциональное развитие и психологическое развитие человека. Они могут располагаться в кодирующих последовательностях генов, некодирующих регионах генов или в межгенных регионах [6].

На молекулярном уровне, данные функциональные SNP могут влиять на человеческий фенотип вмешательством на обоих уровнях механизма синтеза белка: некодирующие SNP могут разрушать сайты связывания транскрипционных факторов, сайты сплайсинга и другие функционально важные сайты на транскрипционном уровне, в то время как кодирующие SNP могут стать причиной аминокислотной замены и изменения функциональных или структурных свойств транслированного белка.

Скрининг SNP позволяет определить наследственную предрасположенность к различным мультифакторным заболеваниям, а также прогнозировать индивидуальную чувствительность к фармакологическим препаратам. Но в последнее время все больше исследователей в области судебной экспертизы SNP интересуют новые маркеры индивидуальности организма, а точнее, человека.



Методы, основанные на выявлении однонуклеотидных полиморфизмов, или SNP-анализ, получили также широкое распространение в судебной экспертизе при определении лиц мужского пола к одной из гаплогрупп Y-хромосомы (ДНК-генеалогия) [9]. С развитием новых технологий появилась возможность восстанавливать черты лица человека по его последовательностям нуклеотидов ДНК для идентификации неизвестного лица.

SNP-анализ также используется для установления отцовства до родов. Неинвазивный и безопасный метод был разработан в Канаде.

SNP используется в изучении генетического разнообразия как альтернатива микросателлитам. Для разработки генетического паспорта были использованы генотипы ACE, ACTN3, AMPD1, CNTF, IL15RA, PPARA, PPARGC1A, UCP2, PPARG2, MTHFR, VDR, HIF1A, ADRB2, ADRB2, L3MBTL4, NOS3.

**Цель:**

Разработать генетический паспорт на основе однотипного полиморфизма ДНК (SNP) как дополнительный метод идентификации человека при установлении биологического отцовства (материнства) между предполагаемым отцом (матерью) и ребенком.

#### **Научная новизна**

Впервые были использованы маркеры SNP соматических хромосом при создании генетического паспорта в целях идентификации в области судебной экспертизы.

#### **Научно-практическая значимость**

Разработанный генетический паспорт можно использовать в практике судебной экспертизы в сложных уголовных делах как дополнительный источник информации о неизвестном лице, при установлении биологического отцовства или материнства.

#### **Материал и методы**

##### **Внешний осмотр и отбор образцов.**

Объектами исследования являлись образцы крови 63 элитных спортсменов и 62 учащихся двух детско-юношеских спортивных школ (ДЮСШ), занимающихся легкой атлетикой, велоспортом и греблей.

Исследования проводились в отделении лабораторной диагностики Республиканского научно-практического центра спортивной медицины при НОК и лаборатории ДНК человека Республиканского центра судебной экспертизы имени Х.Сулаймановой при МинЮст [1].

##### **Экстракция ДНК из биоматериалов.**

Для выделения ДНК из сравнительных образцов крови применяли метод экстракции органическими реагентами (фенольный метод) [2].

Очистку и концентрирование ДНК проводили методом этанольной преципитации [2].

##### **Количественный анализ экстрагированной ДНК из образцов крови.**

Для количественного анализа экстрагированной ДНК из образцов крови использовался метод флуоресценции на флуорометре Invitrogen Qubit 3.0 [11] компании «Thermo Fisher Scientific» (США).

**Генотипирование образцов ДНК методом Real-Time ПЦР.** Супернатант с выделенной ДНК подвергался непосредственно генотипированию путем ПЦР-амплификации в режиме реального времени [3]. Использовались готовые для амплификации реакти-

вы, которые содержат в жидком состоянии ингибированную «для горячего старта» Taq ДНК-полимеразу, дезоксинуклеозидтрифосфаты и хлорид магния с конечными концентрациями 1u, 200 мкМ и 2,5 mM, соответственно, а также оптимизированную буферную систему для проведения ПЦР-амплификации в реальном времени. В стерильные пробирки добавлялось по 0,5-1,0 мкл смеси праймеров с конечной концентрацией 10 пкМ/мкл, 10 мкл x0,25 реакционной смеси, 7 мкл dH2O и по 1-2 мкл исследуемой ДНК. Для проведения ПЦР-амплификации в реальном времени использовали GeneAmp® ПЦР — ABI 7500 FastReal-Time PCR с 96-ячеечным блоком. В программу ввели детекторы FAM и ROX. Полученные результаты документировались в виде роста кривых по двум детекторам — FAM и ROX — в графическом режиме на соответствующей программе. Полимеразная цепная реакция в реальном времени аллелей и генотипов в генах (ПЦР в реальном времени). Результаты исследований: А-FAM / FAM (2/2 аллельно-гомозиготный генотип; В-FAM / JOE (1/2 аллеля) – гетерозиготный генотип и V-JOE / JOE (аллели 1/1) — гомозиготный генотип.

Были исследованы следующие аллельные соотношения генетических маркеров: ACE (rs4646994)\_Ins/Del, ACTN3\_Arg577Ter\_(C/T), AMPD1\_Gln12Ter\_(C/T), CNTF\_G-6A\_(G/A), IL15RA\_T/G, PPARA(rs4253778)\_

G2528C\_(G/C), PPARGC1A (rs8192678)\_Gly482Ser\_(A/G), UCP2 (rs660339)\_Ala55Val\_(C/T), PPARG2 (rs1801282)\_C34G\_(C/G), MTHFR (rs1801133)\_Ala222Val\_(C/T), VDR (rs1544410)\_A/G, HIF1A(rs11549465)\_C1772T\_(C/T), ADRB2 (rs1042714)\_C>G\_(C/G), ADRB2 (rs1042713)\_G>A\_(G/A), L3MBTL4 G-16081T (G/T), NOS3(rs2070744)\_C-786T (C/T).

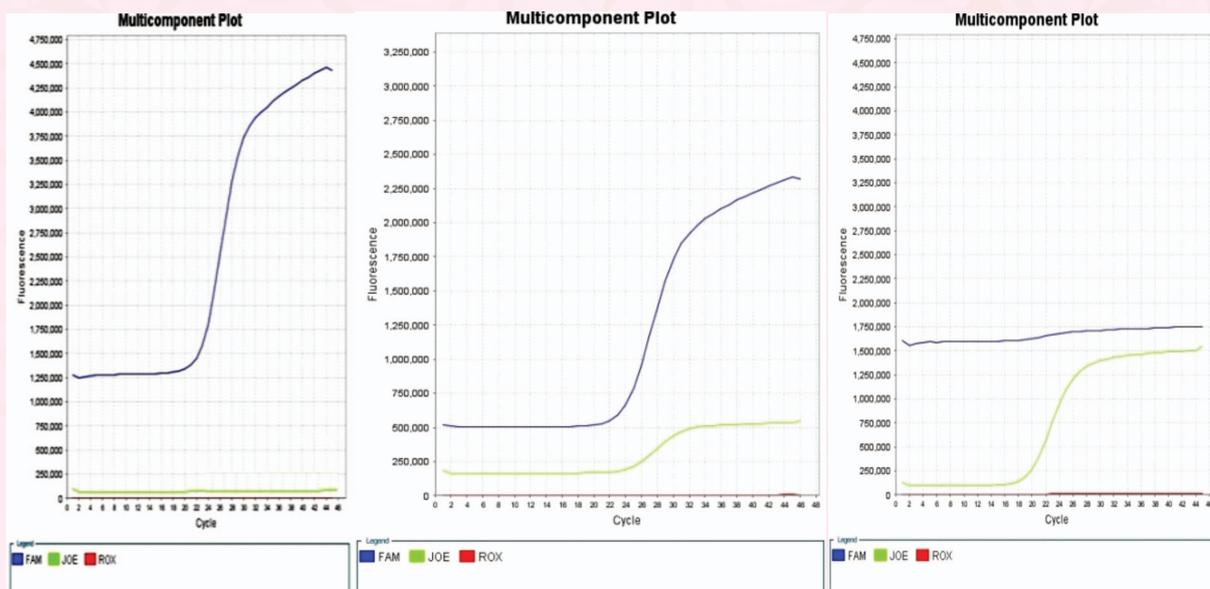
После этапа экстракции ДНК из образцов крови, было проведено количественное измерение ДНК и последующее ее разбавление до 1нг/мл для идеального прохождения этапа реал-тайм ПЦР. Для получения генетического паспорта использована следующая программа амплификации в реальном времени: 100 сек. предварительной денатурации при 95°C однократно, при 60°C – 40 сек включала 40 повторов, при 95°C — 15 сек однократно.

**Статистический анализ.** Среднюю частоту встречаемости в популяции носителя отцовских аллелей (Q), индекс отцовства (PI) и вероятность истинного отцовства (PP) рассчитывали при помощи специально разработанного программного комплекса «DNA Expert» (Version 1.0.0 © 2006 CyberSoft, Узбекистан).

**Результаты и обсуждение**

По завершении ПЦР получены генетические профили по 16 SNP-маркерам. Ниже, в качестве примера (рис. 1) приведены аллельные варианты по гену ACE Ins/Del.

Рис. 1



А

Б

В

Результат проведения ПЦР в режиме реального времени гена ACE Ins/Del: А-гомозиготный генотип Ins/Ins; Б-гетерозиготный генотип – Ins/Del и В-гомозиготный генотип Del/Del.

#### Полиморфизм генов участников исследования

По результатам генотипирования всех участников исследования (табл. 1), наиболее равномерное распределение частот аллелей показали гены ACE и PPARGC1A. По генам ACTN3, IL15RA и MTHFR наблюдалась сравнительно близкая друг к другу и значительно повышенная по отношению к

мутантным генотипам частота встречаемости нормальных и гетерозиготных генотипов. По генам AMPD1, L3MBTL4, PPARAPPARG2, VDR, HIF1A, частота встречаемости нормальных генотипов была значительно больше, чем гетерозиготных и мутантных. По генам UCP2, ADRB2 (rs1042714)C>G и ADRB2(rs1042713)A>G частота встречаемости гетерозиготных генотипов была значительно больше, чем нормальных и мутантных. По гену NOS3 частота встречаемости мутантных генотипов была значительно больше, чем нормальных и гетерозиготных.

Таблица 1.

#### Полиморфизм генов всех участников исследования

№	Исследуемые гены	Нормальные		Гетерозиготные		Мутантные	
		генотип	%	генотип	%	генотип	%
1	ACE(rs4646994)_Alu_Ins/Del	Ins/Ins*	34,6	Ins/Del*	46,8	Del/Del	18,6
2	ACTN3_Arg(C)577Ter(T)	C/C	43,6	C/T	42,5	T/T	13,9
3	AMPD1_Gln12Ter_C/T	C/C	68,8	C/T	28,7	T/T	2,5
4	CNTF_G-6A	G/G	67,7	G/A	25,1	A/A	7,2
5	IL15RA_T/G	T/T*	40,4	T/G*	48,6	G/G	11
6	L3MBTL4_G-T	G/G*	68	G/T*	32	T/T	0
7	PPARA(rs4253778)_G2528C	G/G	69	G/C	28,5	C/C	2,5
8	PPARGC1A(rs8192678)_Gly482Ser	G/G	40	G/A	49,6	A/A	10,4
9	UCP2(rs660339)_C>T	C/C	33	C/T	45	T/T	22
10	PPARG2(rs1801282)_C34G	C/C	80,3	C/G	18,5	G/G	1,2
11	MTHFR(rs1801133)_Ala222Val	C/C	51,2	C/T	40,9	T/T	7,9
12	VDR(rs1544410)G>A	G/G	51	G/A	38	A/A	11
13	HIF1A(rs11549465)_C1772T	C/C	82,1	C/T	16,7	T/T	1,2
14	ADRB2(rs1042714)C>G	C/C	36,8	C/G*	57	G/G	6,2
15	ADRB2(rs1042713)A>G	A/A	16,3	A/G	52,2	G/G	31,5
16	NOS3(rs2070744)_C-786T	C/C*	6,2	C/T	30,8	T/T*	63

### Апробация генетического паспорта на основе SNP-маркеров в реальных экспертных случаях.

Генетический паспорт апробирован в 10 гражданских делах по установлению биологического отцовства. Для проверки правильности хода анализа на отцовство использовались стандартные STR-маркеры как положительный контроль. Из 10 экспертиз на отцовство по 7 дан вывод о подтверждении, а в 3 экспертизах — об исключении биологического отцовства. Результаты всех экспертиз подтверждены STR-маркерами. Расчетная вероятность биологического родства — от 99,999 до 99,999999%.

#### Заключение

Из 16 SNP-маркеров 13 показали высокий

полиморфизм и могут быть использованы для идентификации человека.

По результатам апробации разработанный на основе SNP-маркеров генетический паспорт можно использовать для идентификации биологического отцовства и материнства в качестве альтернативы методу STR-анализа.

По причине того, что использованные SNP-маркеры находятся в разных хромосомах, в некоторых сложных экспертизах они могут дать дополнительные фактические данные о биологических родственниках, что придаст эксперту уверенность в даче вывода.

### ЛИТЕРАТУРА

1. QТП 29.1-09 Осмотр вещественных доказательств и отбор объектов для исследований.
2. QТП 29.1-10 Экстракция ДНК из крови, слюны, эпителиальных клеток и других биологических следов, которые присутствуют на предмете-носителе, а также мышц, хрящей, сухожилий, абортного материала и костного мозга методом органики.
3. QИ 5.5(6.4)-13-06-Инструкция по эксплуатации и обращению с Real-Time PCR System 7500, США, Lifetechnology.
4. Нодолужко А. Криминалистика. Молекулярно-генетическая экспертиза. // Электронный журнал БИОМОЛЕКУЛА // 15.06.2020.
5. Athina Vidaki, Manfred Kayser. From forensic epigenetics to forensic epigenomics: broadening DNA investigative intelligence. // *Genome Biol.* 2017. –V.18 – P. 3–7.
6. Broeders M, Herrero-Hernandez P, Ernst MPT, van der Ploeg AT, Pijnappel WWMP. Sharpening the molecular scissors: advances in gene-editing technology. // *Science.* – 2020. – P. 23–29.
7. Haradhvala NJ, Kim J, Maruvka YE, Polak P, Rosebrock D, Livitz D, et al. Distinct mutational signatures characterize concurrent loss of polymerase proofreading and mismatch repair. // *Nat Commun.* – 2018. – V9. – P. 746.
8. Manfred Kayser. Forensic DNA Phenotyping: Predicting human appearance from crime scene material for investigative purposes. // *Forensic Science International: Genetics.* – 2015. – V.18. – P. 33–48.
9. Petr, M., et al. The evolutionary history of Neanderthal and Denisovan Y chromosomes // *Science.* – 2020. – V.369. – P. 1653–1656.
10. T. Dudley, Y. Kim, L. Liu, G. J. Markov, K. Gerold, et. al. Human genomic disease variants: A neutral evolutionary explanation. // *Genome Research.* – 2012 – V.22. – P. 1383–1394.
11. User guide Qubit® 3.0 Fluorometer Catalog Number Q33216 Publication Number MAN0010866.

## НОДАВЛАТ СУД-ЭКСПЕРТИЗА ТАШКИЛОТЛАРИ ФАОЛИЯТИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙЎНАЛИШЛАРИ

**АБДУҚОДИРОВА Шахноза**  
*Абдуқодир қизи,  
Ўзбекистон Республикаси  
Адлия вазирлиги хузуридаги  
Х.Сулаймонова номидаги  
Республика суд экспертизаси  
маркази давлат суд эксперти*

### АННОТАЦИЯ

Мақола нодавлат суд-экспертиза муассасаларининг фаолияти соҳасидаги муаммоларга бағишланган ва “суд-экспертиза муассасаси”, “суд-экспертиза ташкилоти” тушунчалари таҳлил қилинган ҳамда уларнинг нотижорат асосда ташкил этилиши ва фаолияти одил судловнинг техник-криминалистик таъминотида муҳим ўрин тутиши асослаб берилган. Нодавлат суд-экспертиза ташкилотларига ва уларнинг раҳбарларига қўйиладиган талаблар кўриб чиқилган. Нодавлат суд экспертиза ташкилотлари фаолиятини қўллаб-қувватлаш ва ривожлантириш, суд-экспертлик фаолиятини янада такомиллаштириш бўйича таклифлар билдирилган.

**Калит сўзлар:** нодавлат суд экспертизаси ташкилоти, суд экспертиза ташкилоти, суд эксперти, эксперт хулосаси, хусусий суд эксперти, мутахассис, нодавлат суд экспертиза ташкилоти раҳбари, махсус билимлар, малакани баҳолаш, сертификатлаш, ягона услубиёт, суд экспертлик фаолиятини рақамлаштириш.

### АННОТАЦИЯ

В рамках рассмотрения проблем в деятельности негосударственных судебно-экспертных организаций проанализированы понятия «судебно-экспертное учреждение» и «судебно-экспертная организация». Обосновано, что негосударственные судебно-экспертные организации, основной деятельностью которых является технико-криминалистическое обеспечение правосудия, должны создаваться на некоммерческой основе. Рассмотрены требования, которые могут быть предъявлены к негосударственным судебно-экспертным организациям и их руководителям. Высказаны предложения по поддержке и развитию деятельности негосударственных судебно-экспертных организаций, дальнейшему совершенствованию судебно-экспертной деятельности.

**Ключевые слова:** негосударственная судебно-экспертная организация, судебный эксперт, заключение эксперта, частный судебный эксперт, специалист, руководитель негосударственной судебно-экспертной организации, специальные знания, оценка квалификации, сертификация, единая методика, цифровизация судебно-экспертной деятельности.

### ANNOTATION

The article is devoted to the problems of the activities of non-governmental forensic expert organizations and, within the framework of the consideration of the problems, the concepts of «forensic expert institution» and «forensic expert organization» are analyzed, and it is also substantiated that non-governmental forensic expert organizations the main activity, which is the technical and forensic support of justice, should be created on a non-commercial basis. The requirements that can be presented to non-governmental forensic organizations and the heads of these organizations are considered. Proposals were made to support and develop the activities of non-governmental forensic expert organizations, further improve forensic expert activities.

**Key words:** non-governmental forensic expert organization, forensic expert, expert opinions, chat forensic expert, specialist, head of non-governmental forensic expert organizations, special knowledge, qualification assessment, certification, unified methodology, digitalization of forensic expert activity.

Ҳозирги кунда одил судловда махсус билимлардан фойдаланиш кўлами тобора ортиб бормоқда. Махсус билимларга бўлган эҳтиёж суд экспертлик фаолиятини, жумладан, нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари фаолиятини янада ривожлантириш ва такомиллаштириш зарурлигини кўрсатади [1]. Таъкидлаш жоизки, мамлакатимизда идоравий муассаса ҳисобланмаган ҳолда суд экспертизаларини ўтказувчи ташкилотлар номига аниқлик киритилган, яъни “Нодавлат суд экспертизаси ташкилоти” атамаси Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг тегишли қарорида белгиланган, жумладан, “Нодавлат суд-экспертиза ташкилоти фуқаролик, иқтисодий, жиноят ва маъмурий суд ишлари бўйича суд экспертизасини ўтказишга ихтисослаштирилган, штатида суд эксперти сертификатиغا эга мутахассислар (кейинги ўринларда суд эксперти деб юритилади) бўлган ташкилот ҳисобланади” [2].

Таъкидлаш жоизки, “суд-экспертиза ташкилоти” таърифи аниқ ва тўғри берилган, чунки ташкилот одамларни муайян касбий кўникма ва билимларга эга бўлишлари асосида бирлаштириши мумкин ҳамда бу махсус билимлар доирасида улар суд эксперти сифатида майдонга чиқади. Шу билан бирга, нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари юридик шахс сифатида ташкил этилиши [2] тўғри деб ҳисоблаймиз.

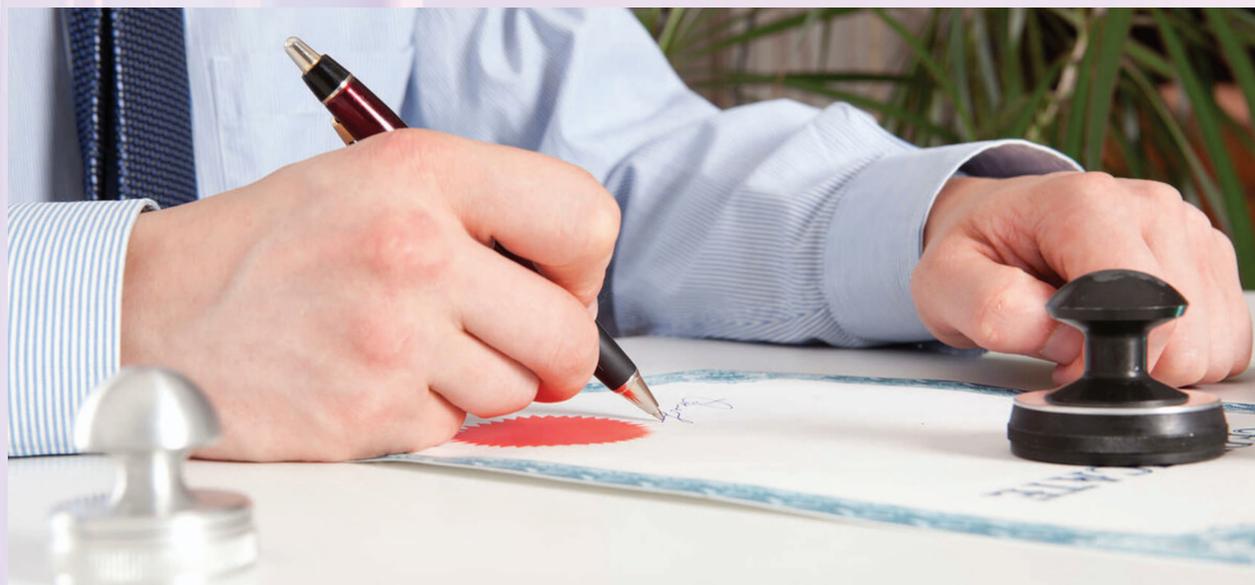
Бу фикрларни асослаш учун бир неча сабаблар мавжуд. Биринчидан, “Нодавлат суд-экспертиза ташкилотида суд экспертизаси шартномага мувофиқ пуллик асосда амалга оширилади. Нодавлат суд-экспертиза ташкилоти амалга ошириладиган суд экспертизаси нархларини мустақил белгилайди” [2]. Иккинчидан, нодавлат нотижорат ташкилотлари фаолиятини ташкил этиш ва тартибга солишдаги фарқлар суд-экспертлик фаолиятини самарали амалга оширишга имкон яратади. Шу сабабли нодавлат суд-экспертиза ташкилоти суд-экспертлик фаолиятини амалга ошириш учун барча зарур шарт-шароитларга эга бўлиши керак, яъни “нодавлат суд-экспертиза ташкилоти ўзининг мол-мулкка эгаллик қилиш, ундан фойдаланиш ҳамда уни тасарруф этиш ҳуқуқи асосида бинога, тегишли суд экспертизасини хавфсиз амалга оширишга имкон берадиган

ва стандартлар талабларига мос бўлган моддий-техник базасига эга бўлиши лозим” [2].

Тижорат ташкилоти ҳар қандай эҳтиёж ва талаб мавжуд бўлган (таклиф қилинган) фаолият турларини белгилаши мумкин, лекин уларни амалга оширишга мажбур эмас, чунки тижорат ташкилоти яратилишининг асосий мақсади фойда олишдан иборатдир [3]. Шу сабабли, нодавлат нотижорат ташкилотларга нисбатан лаборатория ва бошқа биноларнинг зарур жиҳозларига бўлган талабларни қўллаш мумкин бўлмай қолади. Нодавлат суд экспертиза ташкилотларида эса улар олган даромадни назорат қилиш ҳам осонроқ. Бунинг сабаби фойданинг иштирокчилар ўртасида тақсимланмаслиги, балки фақат танланган фаолият билан боғлиқ мақсадларга йўналтирилишидир [4, С.28-32].

Нодавлат суд экспертиза ташкилотларининг нотижорат асослари масаласи реклама доирасида ҳам муҳим аҳамиятга эга. Фикри-мизча, тижорат рекламасидан фойдаланиш номақбулдек кўринади. Чунки, умуман олганда, нодавлат суд экспертиза ташкилоти фаолиятида маълум бир “мижозга йўналганлик”нинг мавжудлиги мақсадга мувофиқ эмас: одил судловни техник-криминалистик таъминлашга қаратилган нодавлат суд экспертиза ташкилоти ўз “мижоз”ига эга бўлмаслиги керак, чунки, уларга мурожаатлар жиноят (фуқаролик, маъмурий ва ҳ.к.) жараёни иштирокчиларидан келиб тушади. Иш бўйича иштирокчилар билан муносабатлар эса фуқаролик ҳуқуқи нормалари эмас, балки процессуал ҳуқуқ нормалари ва суд экспертизаси тўғрисидаги қонун ҳужжатларига, шу жумладан “Истеъмолчиларнинг ҳуқуқларини ҳимоя қилиш тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси қонунига мувофиқ ташкил этилади.

Бундан ташқари, нодавлат суд экспертиза ташкилотлари томонидан ўтказилган суд экспертизалари сифатини баҳолаш ҳам мураккаб вазифа, чунки суд экспертнинг хулосаси суд муҳокамаси жараёнида баҳоланади. Агар суд экспертиза хулосасини ишда далил сифатида қабул қилган ва қарор қабул қилишда бундан кўрсатган бўлса, у ҳолда хулосанинг ишончлилиги ва илмий асосланганлиги суднинг қарори билан тасдиқланади. Энди ушбу эксперт хулосасини фақат шу хулоса берилган иш



бўйича жараёнлар доирасидагина муҳокама қилиш мумкин бўлади.

Шу билан бирга, эксперт хулосаси суд томонидан қабул қилинмаслиги бу эксперт хулосасининг сифатсиз бажарилганлигини аниқлатмайди, яъни бу ҳолатни исботлаш талаб этилади. Аммо бундай масалани кўриб чиқиш учун иш материалларини сўраб олиш, тегишли мутахассисни жалб этишни талаб қилади ва ҳ.к. Шу боис, суд экспертизаларини ўтказишни одатий фуқаровий-ҳуқуқий маънода хизмат деб ҳисоблаш мумкин эмас [5, С.38-49] ва айнан шу сабабли, бу фаолиятда одатдаги реклама усули ҳақида ҳеч қандай гап бўлиши мумкин эмас.

Юқорида таъкидланганларнинг барчаси хусусий экспертларга ҳам тегишлидир. Бундай шахслар нодавлат суд экспертиза ташкилоти билан тузилган фуқаролик-ҳуқуқий шартнома асосида ёки яқка тартибдаги тадбиркор сифатида фаолият юритади. Хусусий суд экспертлари худди тижорат ташкилотлари каби асосий мақсади фойда олишдан иборат бўлган тадбиркорлик фаолиятини амалга оширадilar.

Бинобарин, юқоридаги сабабларга кўра суд экспертлик фаолиятида яқка тартибдаги тадбиркорлик мумкин эмас. Шунинг учун хусусий суд экспертлари фақат ўзини ўзи тартибга солувчи ташкилотларга (баҳоловчи-мутахассислар каби) аъзо бўлган ўз-ўзини иш билан таъминловчи фуқаролар сифатида иш юритишлари мумкин [6, С.82-85]. Шу би-

лан бирга, махсус билимга эга бўлган, лекин суд экспертлари жамоатчилиги билан боғлиқ бўлмаган шахсларни жалб қилиш имконияти сақланиб қолиниши керак.

Фикримизча, бундай жамоага (уюшма) суд экспертизасини ўз касбий фаолиятининг доимий соҳаси сифатида танлаган шахслар киритилиши керак. Чунки бу ҳолда гап нафақат суд экспертизаларини бевосита ўтказиш ёки мутахассис сифатида фаолият юритиш, балки илмий ҳамда услубий ишлар ҳақида ҳам бормоқда. Бундай шахсларни суд эксперти сифатида ишлаши эпизодик кўринишда бўлганлардан фарқлаш лозим. Шу ўринда Н.Е. Муженскаянинг фикрларини келтириш мумкин: “Давлат суд экспертлари билан бир қаторда, фақат мутахассислар — у ёки бу билим соҳаси ёки амалий фаолият билан бевосита машғул бўлган, касбий малакалари ва тажрибалари мунтазам юксалиб борадиган ҳамда одил судловда иштироки молиявий қизиқишдан иборат бўлмаган малакали шахслар қизиқиш уйғотиши лозим, чунки улар учун суд экспертизаларини ўтказиш – фаолиятининг асосий тури ва даромад манбаи эмас, балки одил судловга ёрдам беришда касбий ва фуқаролик бурчини бажаришдир” [7, С.41].

Суд эксперти ҳар доим малакали мутахассис бўлиши кераклигини таъкидлаган ҳолда, айтиш жоизки, муайян бир соҳада махсус билимларга эга бўлган шахс, юқори ёки етарлича юқори даражада суд экспертизасини ўтказиши мумкин дегани эмас, чунки эксперт хулосаси-

га ва тегишли тадқиқотларни ўтказишга қўйиладиган бир қатор процессуал ва услубий талаблар ва чекловлар мавжуд, шунингдек, бу соҳага оид қонунчиликни билиш талаб этилади ва ҳ.к.

Бундан ташқари, агар шахс нодавлат нотижорат ташкилотининг ходими ва бир вақтда ўз-ўзини мувофиқлаштирувчи ташкилотнинг аъзоси бўлса, суд экспертизаларини ўтказиш асосий фаолият бўлиши мумкин. Шундай қилиб, нодавлат суд экспертиза ташкилоти ҳам юқори ташкилотчилик зарурлигини назарда тутди.

Юқоридагилардан, нодавлат суд экспертиза ташкилоти раҳбарининг масъулияти, айниқса, муҳим аҳамият касб этиши келиб чиқади. Чунки, “Нодавлат нотижорат ташкилотлари тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси қонунига мувофиқ “Нодавлат нотижорат ташкилотининг ташаббускорлари ёки муассислари таъсис съездини (конференциясини) ёки умумий йиғилишни чақирадилар, унда устав қабул қилинади ҳамда раҳбар органлари тузилади”. Шунинг учун, нодавлат суд экспертиза ташкилотини ташкил қилувчи шахс унинг раҳбари вазифаларини бажаришга тайёр бўлиши керак. Бундай ташкилот раҳбарининг ролини ва унинг аҳамиятини тушуниш учун унинг вазифаларини аниқлаштириш лозим.

Нодавлат суд экспертиза ташкилоти раҳбарининг мақоми амалдаги “Суд экспертизаси тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси қонунда белгиланмаган, қонунда давлат суд-экспертиза муассасаси ёки бошқа ташкилот раҳбарининг суд-экспертлик фаолияти соҳасидаги ҳуқуқлари ва мажбуриятлари белгиланган. Уларнинг аксарияти бевосита нодавлат суд экспертиза ташкилоти раҳбарига жорий этилиши мумкин. Бироқ бу ҳуқуқ ва мажбуриятлар тегишли малакаларнинг мавжуд бўлишини назарда тутди. Жумладан, суд экспертизасини тайинлаш тўғрисидаги қарор ёки ажрим олинганидан сўнг суд экспертизасини ўтказишни махсус билимларга эга бўлган суд экспертига ёки суд экспертлари комиссиясига топшириши; суд экспертига суд экспертнинг ҳуқуқ ва мажбуриятларини тушунтириши; ўтказилаётган текширишларнинг тўлиқлиги ва сифати устидан назоратни, суд экспертнинг мустақиллиги принципини бузмаган ҳолда

таъминлаши; суд экспертига текширишларни ўтказиш учун зарур бўлган шароитларни таъминлаши ва ҳ.к. Бундан келиб чиқадики, раҳбар суд экспертизаларини ўтказиш учун зарур бўладиган махсус билим ва техник воситалар ҳақида тасаввурга эга бўлиши керак. Айнан шу сабабли, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 24 мартдаги “Нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари фаолиятини ташкил этиш бўйича низомларни тасдиқлаш ҳақида”ги 180-сон қарорида “Нодавлат суд-экспертиза ташкилоти раҳбари сифатида фақат суд эксперти фаолият олиб бориши мумкин” деб белгиланган.

Бу албатта нодавлат суд-экспертиза ташкилотининг раҳбари суд экспертизаларининг барча турлари бўйича мутахассис бўлиши керак дегани эмас. Бироқ бундай раҳбар нодавлат суд-экспертиза ташкилотининг ички тузилишини, маълум бир турдаги суд экспертизаларини ўтказувчи бўлимни бошқарадиган суд экспертлари билан узвий алоқа мавжуд бўлган ҳолда ташкил қилиши керак. Шунда ушбу бўлимлар раҳбарлари нодавлат суд-экспертиза ташкилоти раҳбарига керакли маълумотларни тақдим этишлари мумкин бўлади. Шу билан бирга, нодавлат суд экспертиза ташкилотининг раҳбари ҳуқуқни муҳофаза қилиш органлари ва суд билан ҳам ўзаро ҳамкорликни ташкил этиши лозим. Чунки, айнан нодавлат суд-экспертиза ташкилотининг раҳбари суд экспертизаларини тайинлашда комплекс ёки комиссиявий экспертизалар ўтказиш зарурлигини кўрсатиши, тадқиқот объектлари ва иш материаллари тўғри тақдим қилинишини таъминлаши лозим.

Шундай қилиб, нодавлат суд экспертиза ташкилоти раҳбари ўтказиладиган суд экспертизаларининг турлари ҳақида тасаввурга ҳамда умуман суд экспертизаларини ўтказиш бўйича етарли тажрибага эга бўлиши керак. Бинобарин, нодавлат суд экспертиза ташкилоти раҳбарига махсус билимларнинг даражаси ва суд экспертлик фаолияти соҳасида иш тажрибаси бўйича талаблар қўйилиши лозим.

Бу талаблар ўз навбатида суд экспертларининг малакаларини баҳолаш ва сертификатлаш масаласини кўтаради. Айни пайтда сертификатланган суд экспертларининг ягона реестри мавжуд эмас. Ҳозирги кунда Ўзбеки-

стон Республикаси Адлия вазирлиги хузуридаги Х. Сулаймонова номидаги РСЭМда “Давлат суд экспертиза муассасалари ва тегишли давлат органлари эксперт бўлинмалари томонидан ўтказиладиган бир хилдаги суд экспертизаларини ўтказиш бўйича Ягона идоралараро услубиётлар рўйхати” юритилади. Бирок, бу муаммони бартараф қилишнинг ҳуқуқий асослари мавжуд, жумладан, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 5 июлдаги “Ўзбекистон Республикасида суд-экспертлик тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-6256-сон Фармонида нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари фаолиятини мувофиқлаштириш ва тартибга солиш борасида Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлигига “...нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари, уларнинг суд экспертлари ва суд экспертлик тадқиқотлари услубларининг давлат реестрларини юритиш; ... қайта экспертиза ўтказиш ваколати бериладиган экспертлар реестрини юритиш тизимини жорий этиш ва унга киритишга доир талабларни белгилаш; ... суд экспертларининг ягона реестрини юритиш орқали улар фаолиятига оид электрон маълумотлар базасини шакллантириш” каби қўшимча вазифалар юкланган.

Таъкидлаш жоизки, тегишли ўқиш, синов ва сертификатлашдан ўтган кўплаб ташкилот ва суд экспертларини бирлаштирган суд экспертларининг ягона реестри нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари суд экспертлари ва хусусий суд экспертлари ҳамжамиятининг вужудга келишига замин яратади.

Нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари фаолиятини қўллаб-қувватлаш ва ривожлантириш йўлларида яна бири суд экспертизаларини ўтказишнинг ягона услубиётини яратишдир. Бир турдаги суд экспертиза тадқиқотларининг ягона услубиётини ишлаб чиқиш зарурлиги ҳақида гапирганда, бу катта методологик аҳамиятга эга эканлигини ва суд экспертизасининг келажақдаги ривожланишига ижобий таъсир қилишини ёдда тутиш керак. Ягона услубиёт эксперт хулосаларининг ишончлилиги ва илмий асосланганлигини янада оширишга хизмат қилади.

Ҳозирги кунда ягона услубиётни шакллантиришда суд экспертлик фаолиятини

рақамлаштириш масаласи долзарб аҳамият касб этмоқда. Бу нафақат рақамли технологиялардан фойдаланиш, балки суд экспертизаларини ўтказиш самарадорлигини ошириш мақсадида тадқиқот жараёнини уларга мослаштириш демакдир. Суд экспертлик фаолияти услубий таъминотининг икки йўналиши мавжуд: биринчидан, мавжуд услуб ва услубиётларни такомиллаштириш, иккинчидан, янги услубиётларни яратиш ва синовдан ўтказиш. Агар бу жараёнга тегишли рақамли технологиялар ҳақида гапирадиган бўлсак, улардан фойдаланиш, муайян иш босқичларини автоматлаштириш ҳисобига тезлашиши мумкин.

Автоматлаштириш алгоритмлар ва маълум формулалар доирасида ишлашни қамраб олади. Аввало, бу келиб тушган маълумотларни таҳлил қилишга тегишли, масалан, формулалардан муҳим диагностик белгиларни аниқлаш, уларнинг аҳамиятини баҳолаш учун фойдаланиш мумкин. Шу тариқа, мисол учун, дастхатнинг диагностик тадқиқотлари учун белгиларнинг аҳамияти, масалан, эркак киши ёки аёл кишининг дастхати сифатида қўшимча таҳлил қилиниши мумкин.

Бироқ бу йўналишда ҳам айрим шартлар бор, масалан, белгиларнинг ахборотли аҳамияти фақат намуналарни дастлабки танлаш (олиш) репрезентатив (такрорланувчан ва ваколатли) бўлгандагина ишончли деб ҳисоблаш мумкин. Шунингдек, намуналарни олиш ва танлаш қоидаларига ҳам риоя этиш зарур, масалан, чарчаш ҳолатида бўлган шахсларнинг ёзувида аниқланган белгиларнинг ахборотли аҳамиятини аниқлаш учун, бу шахслар тенг ақлий ва жисмоний ривожланишга ҳамда бир хил ёзув ишловига эга бўлиши керак. Намуна олиш иштирокчилари оддий ёзиш шароитида, одатий ёзув асбобларидан фойдаланишлари лозим ва ҳ.к. Шу билан бирга, ёзувнинг йўлдош белгилари ҳам ўрганилиши керак.

Бунинг учун ўтказилган хатшунослик экспертизаси ҳақида маълумот тўплаш зарур: тадқиқотнинг ҳар бир объекти батафсил ўрганилади, шунингдек, эркин ва экспериментал намуналар олиш мумкин. Ўтказилган хатшунослик экспертизанинг ҳажмини ҳисобга олган ҳолда, бу етарли миқдордаги намуналарни йиғиш ва шу билан бирга уларни сифатли тадқиқ қилиш имконини беради. Бироқ, бу-



нинг учун ўтказилган тадқиқотлар натижаларининг ишончли бўлиши талаб қилинади. Бу талаб эса, нодавлат суд экспертиза ташкилотларининг иш фаолиятини баҳолаш ва сертификатлаш (аттестациядан ўтказиш) масаласига ҳамда идоравий мансублигидан қатъи назар, суд экспертиза ташкилотларининг ягона тармоғини яратиш заруратини келтириб чиқаради. Натижада маълумотларни келгусида қайта ишлаш учун тақдим қилиш

ва шу тариқа янги микродорий услуб ва услубиётларни ишлаб чиқиш имконини берадиган сифатли базани яратиш имкони вужудга келади.

Юқоридаги масалаларнинг ҳал этилиши Ўзбекистонда зиддиятлар ва носоғлом рақобатдан холи бўлган ягона суд-экспертиза тизимини яратишга хизмат қилади. Турли суд экспертлари ва суд-экспертиза ташкилотлари ўртасидаги ўзаро ҳамкорлик суд-экспертизасини ривожлантирадиган доимий тажриба ва билим алмашиш имконини беради.

Бугунги ахборотлар билан тез ишлаш зарурлигини аниқ тушуниш заруратидан келиб чиққан рақамлаштириш даврида бундай тажриба алмашинувдаги мавжуд тўсиқларни олиб ташлаш суд-экспертлик фаолиятини янада такомиллаштиришнинг асосий йўналишларидан биридир.

### АДАБИЁТЛАР:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 5 июлдаги “Ўзбекистон Республикасида суд-экспертлик тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-6256-сон Фармони / Қонунчилик маълумотлари миллий базаси, 06.07.2021 й., 06/21/6256/0636-сон.
2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 24 мартдаги “Нодавлат суд-экспертиза ташкилотлари фаолиятини ташкил этиш бўйича низомларни тасдиқлаш ҳақида”ги 180-сон қарори / Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 04.06.2021 й., 09/21/345/0522-сон.
3. Россинская Е.Р., Галяшина Е.И. Настольная книга судьи: судебная экспертиза. – М.: Проспект, 2010. – 464 с.
4. Россинская Е.Р., Галяшина Е.И. Негосударственные экспертные учреждения, их правовой статус и организационные формы // Законность. – 2009. – № 2. – С. 28–32.
5. Россинская Е.Р., Корухов Ю.Г., Киселев С.Е., Гречуха Н.М. Проблемы негосударственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации // Законы России: опыт, анализ, практика. – 2011. – № 12. – С. 38–49.
6. Чубина Е.А. «Любой каприз за ваши деньги», или Применимы ли законы коммерческой рекламы к судебной экспертизе? // Вестник Университета имени О.Е.Кутафина (МГЮА). – 2015. – № 12. – С. 82–85.
7. Муженская Н.Е. Производство судебных экспертиз вне государственных судебно-экспертных учреждений // Законность. – 2011. – № 12. – С. 41.

## АВТОТРАНСПОРТ ВОСИТАЛАРИНИНГ ИДЕНТИФИКАЦИОН РАҚАМЛАРИ ТАДҚИҚОТЛАРИНИНГ ЗАМОНАВИЙ ИМКОНИЯТЛАРИ

**МАХКАМОВ Муроджон Захидович**

*– Х.Сулаймонова номидаги*

*РСЭМнинг суд автотехника  
лабораторияси бош эксперти*

**РОМАДАНОВА Таусия**

*Александровна– Х.Сулаймонова*

*номидаги РСЭМнинг суд*

*баллистика ва трасология  
лабораторияси етакчи эксперти*

### АННОТАЦИЯ

Ҳозирги вақтда автотранспорт паркиннинг маҳаллий ва хорижда ишлаб чиқариладиган автомобиллар билан сезиларли даражада тўлдирилиши туфайли уларнинг Ўзбекистон худудига ноқонуний кириб бориши ва ноқонуний олиб қўйилиши билан боғлиқ жиноятлар муттасил ўсиб бормокда. Ушбу тоифадаги ишларни текширишда транспорт воситаларидаги маркировканинг юқори сифатли экспертизаси муҳим рол ўйнайди.

**Калит сўзлар:** Автотранспорт воситасининг идентификация рақами, автомашина, автоуловнинг кузови, автоулов шассиси, двигатель, ишлаб чиқарувчи корхона, қўлбола урдириш, маркалаш мосламаси.

### АННОТАЦИЯ

В настоящее время в связи с существенным заполнением автопарка автомобилями как отечественного, так и зарубежного производства наблюдается неуклонный рост преступлений, связанных с их незаконным въездом на территорию Узбекистана и незаконным захватом. Важную роль в расследовании данной категории дел играет проведение качественной экспертизы маркировочных знаков на транспортных средствах.

**Ключевые слова:** идентификационное маркировочное обозначение, транспортное средство, кузов, двигатель, шасси, предприятие-изготовитель, ручная набивка, маркиратор.

### ANNOTATION

Currently, due to the significant filling of the vehicle fleet with cars of both domestic and foreign production, there is a steady increase in crimes related to their illegal entry into the territory of Uzbekistan and illegal seizure. An important role in the investigation of this category of cases is played by a high-quality examination of markings on vehicles.

**Key words:** Vehicle identification number, car, car body, car chassis, company – manufacturer, hand stuffing, marking device.

Ўзбекистон мустақилликка эришгандан сўнг республика автопарки, бизнинг бозорга хорижда ишлаб чиқарилган автомобилларнинг кириб келиши ҳисобига кескин кўпайди. Бугунги кунда Ўзбекистоннинг ўз автомобиль саноати муваффақиятли ривожланмоқда, кўп миқдорда енгил автомобиль ва автобуслар ишлаб чиқарилмоқда.

Охирги йилларда Х.Сулаймонова номидаги республика суд экспертиза марказида тергов органларининг қарорлари бўйича ҳам, фуқаролар (жисмоний шахслар)нинг аризалари бўйича ҳам агрегатлар маркировкаларининг тадқиқотлари сони ортиб бормоқда. Бундай тадқиқотлар мураккаб жараён, чунки Марказ экспертларининг ихтиёрида турли йилларда турли русум ва турли корхоналар томонидан ишлаб чиқарилган техника воситаларининг қисмларидаги заводнинг идентификацион ёзувларини ҳосил қилиш (тушириш) усуллари бағишланган махсус маълумотли адабиётлар етарли эмас. Маълумки, ишлаб чиқарувчилар маркировка белгиларини қалбакилаштиришнинг олдини олиш мақсадида, мунтазам равишда маркировка белгиларини ёзиш усуллари ўзгартирилди ёки бу усулларга қўшимча ва ўзгартириш киритиб бордилар. Бу ҳолат маркировка белгиларининг экспертиза тадқиқотларини ҳам қийинлаштиради.

Хориждан олиб келинаётган автомобиллар орасида ўғирланганлари ҳам учрайди ва улар одатда, маркировка белгилари ўзгартирилгандан сўнг фойдаланишга (олди-сотди) киритилади. Айрим ҳолларда, божхона тўловларини тўламаслик мақсадида, агрегатлари маркировкалари айнан бир хил бўлган “эгизак автомобиллар” ҳам учраб туради, бунда бир ав-



томобилнинг маркировкаси ҳақиқий (заводда ёзилган), иккинчи (ранги ва русуми бир хил) автомобилда эса – маркировка белгилари қалбаки (қайта урилган) бўлади.

Экспертиза амалиётида мамлакатимизда ишлаб чиқарилган автомобиллар ва агрегатларнинг маркировка белгиларини завод усулидан ташқари тарзда ўзгартириш ҳолатлари учраб туради. Баъзида маркировка белгиси заводнинг ўзида, ёзувларни ёзишда йўл қўйилган хатолар оқибатида ўзгартирилган бўлиши ҳам мумкин.

Эксперт маркировка белгилари завод усулида ёки завод усулидан бошқача тарзда ўзгартирилганлигини ажратиш олиши лозим. Бу жараёнда экспертларга «Исследование нестандартных маркировочных обозначений узлов и агрегатов автотранспортных средств отечественного и зарубежного производства» (СПб., Питер, Россия Адлия вазирлиги Шимолий-ғарбий минтақавий суд экспертиза маркази, 2004) номли маълумотли-методик қўлланма методик ёрдам бериши мумкин. Ушбу қўлланманинг муаллифлари томонидан Россия ва бошқа мамлакатларда ишлаб чиқариладиган автомобиллар маркировкаларининг ўзгаришлари ва нуқсонлари бўйича маълумотларни тизимлаштириш ва ягона манба сифатида жамлаш борасида улкан ишлар амалга оширилган.

Яқин вақтларгача Марказ экспертлари ихтиёрида агрегатлар (хорижда ишлаб чиқарилган автомобиллар)нинг маркировка белгиларининг тадқиқотларига оид биргина Россиялик криминалист А.А.Нагайцевнинг



«Исследование маркировочных обозначений легковых автомобилей зарубежного производства» номли ўқув қўлланмаси (Москва, 1998) мавжуд эди.

Ўчирилган ёки урилган рақамларнинг тадқиқотлари бўйича экспертлар Б.М.Комаринецнинг “Судебно-баллистическая экспертиза” номли ўқув-методик қўлланмасининг (1-жилд, Москва, 1971) 2-бўлими, 7-параграфининг 134–137-бетларида ёритилган “ўқотар қуролнинг ўчирилган маркировка белгиларини қайта тиклаш” методикасидан фойдаланиб келганлар.

Кўриниб турибдики, ушбу соҳа бўйича мавжуд махсус адабиётлар тегишли саволларнинг ҳаммасига жавоб олишга етарли эмас, Ўзбекистонда ишлаб чиқарилаётган автомобиллар бўйича эса махсус адабиётлар деярли мавжуд эмас.

Шу боис, мазкур илмий ишда турли ишлаб чиқарувчиларнинг турли русумдаги транспорт воситаларидаги идентификацион маркировкаларни ёзиш усуллари оид маълумотларни умумлаштириш ва жамлаш зарурати юзага келди.

Муаллифлар томонидан охириги уч йил давомида VOLVO, OPEL, BMW, MERCEDES BENZ, MITSUBISHI, LADA каби 6 русумдаги ТВларининг кузов ва двигателларидаги маркировка белгилари бўйича маълумотлар таҳлил қилинган ва жамланган. CHEVROLET русумли автомобиллар қаторидан CAPTIVA, ORLANDO олинган.

Чунки ҳозирги кунда мамлакатимиз автопаркида бу русумдаги автомобиллар жуда кўп ва айнан уларнинг маркировка белгиларининг завод усулида бажарилганлигини аниқлаш ва-

зифаси суд экспертларига топширилмоқда.

Муаллифлар томонидан бу транспорт воситаларининг маркировка белгилари ўрганилган, маълумотлар умумлаштирилган ва кўргазмалари тарзда ифодаланган.

## ИДЕНТИФИКАЦИОН МАРКИРОВКАЛАРНИ БАЖАРИШ УСУЛЛАРИ ҲАҚИДА МАЪЛУМОТЛАР ОЛИШ ШАРТЛАРИ

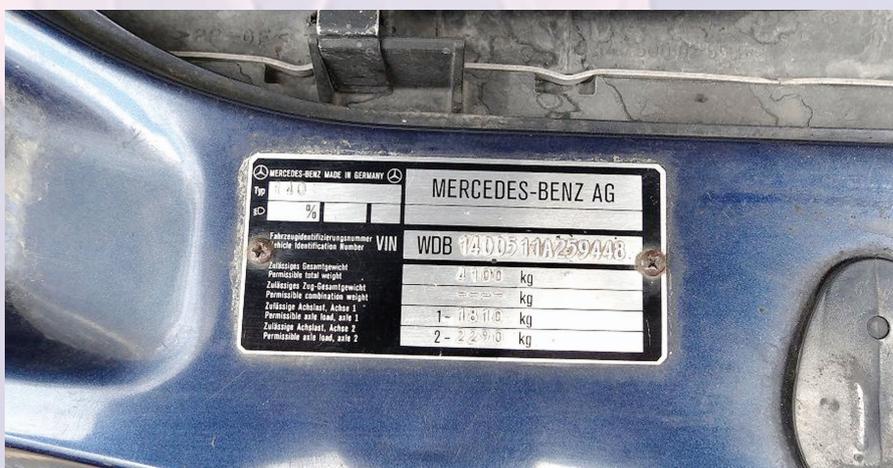
Муаллифларда текширилган транспорт воситаларини ишлаб чиқарган заводлардан (корхона) бевосита маълумот олишнинг имкони бўлмаганлиги боис, барча керакли маълумотлар суд-экспертлик фаолияти давомида ўтказилган турли транспорт воситаларининг маркировка белгиларининг экспертиза тадқиқотлари жараёнида тўпланди. Завод усулида бажарилган маркировкалар танлаб олинди, транспорт воситаларининг ишлаб чиқарилган йилини аниқлаш учун уларнинг техник паспортдан маълумотлар олинди.

Ажратиб олинган маркировка белгилари CANON русумли фотоаппарат ёрдамида фотосуратга олинди, фотосуратлар тизимлаштирилди, тегишли изоҳлар билан тўлдирилди. Ундан ташқари, мавжуд бўлган ахборотли материаллардан маълумотлар олинди, таҳлил қилинди ва тизимли умумлаштирилди.

## АВТОТРАНСПОРТ ВОСИТАЛАРИ ИДЕНТИФИКАЦИОН МАРКИРОВКА БЕЛГИЛАРИНИ ТЕКШИРИШ БЎЙИЧА ТАВСИЯЛАР

### Агрегатларнинг маркировка белгиларини ўзгартиришнинг асосий усуллари

Ҳуқуқни муҳофаза қилиш органларининг асосий вазифаларидан бири бу – транспорт воситалари маркировка белгиларининг рўйхат ҳужжатлари ва идентификацион маркировка белгиларига мос бўлишини текширишдир. Экспертларга



қўйиладиган асосий вазифалар агрегат маркировкалари ўзгартирилмаганлигини аниқлаш, агар ўзгартирилган бўлса, қандай усул билан ва бирламчи маркировка қандай бўлганлигини аниқлашдан иборат бўлади. Баъзида ИМ завод усули билан ёзилганлиги тўғрисидаги саволлар ҳам юзага келади. Агар маркировка ўзгартирилган бўлса, эксперт олдида ўзгартирилган рақамни қайта тиклаш вазифаси қўйилади.

Маркировкаларни ўзгартириш бўйича бир қатор усуллар маълум, улар А.Нагайцеванинг қўлланмасида батафсил ёритилган. Экспертлар амалиётида кўпинча мотор ва кузовлар маркировкаларини ўзгартиришнинг икки асосий усуллари учраб туради: қайта уриш ва демонтаж қилиш.

Бирламчи маркировка тўлиқ ёки қисман олиб ташлаш учун рақамни қайта уриш – кузов ва моторларда тамгаларни ўзгартириш бўйича энг кўп тарқалган усулдир.

Демонтаж эса жуда кам учрайди ва бу усул умумий маркировка майдонини автомобил панелидан қирқиб олиш ва кейин уни бошқа автомобил панелига пайвандлашдан иборат бўлади. Бундай усул билан мотор маркировкаси ўзгартирилиши бўйича тажрибамизда ягона ҳолат мавжуд: маркировкаладиган майдончадан устки қатлам кесиб олинган, унинг ўрнига эса бошқа автомобил двигателидан рақамли худди шундай соҳа кесиб олиб қўйилган.

Тажрибамизда завод металл ёрликларидagi маркировкаларни ўзгартириш ҳолатлари деярли учрамаган. Балки бунинг сабаби идентификацион маркировкаларни завод усулидан ташқари тарзда ўзгартирилганда, ёрликни ечиб олиш ва автомобилни ёрликсиз бошқариш мумкинлигида бўлса керак.

Шундай қилиб, амалий иш тажрибамизда тўқнаш келган, агрегатларнинг идентификацион маркировкаларини ўзгартиришнинг энг кенг тарқалган усуллари бу – маркировкаларни қайта уриш усулидир.

### **Моторлар маркировка белгиларининг тадқиқотлари**

Маркировкалар майдонининг (ММ) цилиндрлар блокларида жойлашиши, турли дви-

гателлар тузилишига боғлиқ равишда ҳар хил бўлиши мумкин. Тажриба кўрсатадики, баъзи автомобилларда (масалан, ВАЗ, Нексия, ГАЗ-24 ва бошқалар) моторнинг ММ очик, яхши кўринадиган жойда жойлашган. Шунинг учун унинг ташқи кўринишини кўздан кечириш тадқиқотлари (тозалаш, кислота билан ишлов бериш, электрохимёвий емириш ва ҳ.к.) ва фотосуратга олиш жараёни унчалик қийин бўлмайди.

Бошқа русумдаги автомобилларда (масалан, ТИКО, СПАРК, МАТИЗ, «Мерседес Бенц»нинг айрим русумлари ва бошқ.) маркировкаланувчи майдон мотор соҳасининг ичида, ноқулай жойда жойлашган. Двигателдаги маркировка белгиларини тадқиқ қилиш билан бирга, ташқи кўздан кечириш ва фотосуратга олиш ҳам бирмунча қийин. Масалан, ТИКО ва СПАРК автомобилларида двигателнинг рақами, фақат олдинги номер белгиси ёки бамперни ечиб олгандан сўнггина, пастдан кўринадиган майдончага ёзилади. «Мерседес Бенц»нинг айрим русумларида эса двигателнинг маркировка белгисини автомобилнинг тубида, узун дастга ўрнатилган ойна ёрдамида кўриш мумкин. Маркировка белгиларини тозалаш ва кислота билан ишлов бериш учун эса учига пахта ўралган узун ингичка буюмдан фойдаланиш лозим бўлади. Шу боис, бундай двигателларни ечиб олиб тадқиқот жойига келтириш мақсадга мувофиқ.

Таъкидлаш жоизки, маркировка ўзгартирилганлиги белгилари мавжудлиги бўйича масалани фақат керакли текширувлардан кейин аниқлаш мумкин бўлса, маркировка ёзувларини ёзиш усуллари аниқлаш қийин вазифа ҳисобланади. Чунки экспертлар ихтиёрида, ишлаб чиқарувчилар томонидан турли йилларда ва турли русумдаги техника воситаларига айнан қандай усулларда тегишли идентификацион маркировкалар ёзганлари бўйича маълумотлар етарли эмас. Маълумки, двигателларнинг завод маркировкаси қуйидаги усулларда ёзилиши мумкин:

– кондуктордан фойдаланмасдан (бунда, клеймоларнинг акслари навбати билан уриш орқали ҳосил қилинади) қўлда клеймолаш (клеймолар тўплами ёрдамида);

– кондуктордан фойдаланиб (бунда, кондукторга ўрнатилган клеймоларнинг акслари

навбати билан уриш орқали ҳосил қилинади) қўлда клеймолаш (клеймолар тўплами ёрдамида);

– турлича автоматик ва яримавтоматик маркираторлардан фойдаланиб механик усулда клеймолаш (клеймолар тўплами ёрдамида);

– нуқтали кершлаш – маркировкаланувчи майдонга махсус ишлар билан уриш, ушбу ишларнинг конуссимон ишчи сиртларининг акслари тегишли маркировка белгисининг рельефли элементини ҳосил қилади;

– микрогравировкалаш;

– лазер нурлари импульси ёрдамида маркировкакалаш.

Шунингдек, идентификацион маркировкаларни туширишдан олдин маркировкаланувчи майдончанинг юзасига турлича ишлов берилади: бир хил ҳолларда юза фрезерланади, бошқа ҳолатда эса фрезерланмайди. Фрезерлаш излари ҳам турлича бўлиши мумкин. Масалан, агар янги фреза ишлатилса, унда фрезерлашдан кейин блокнинг юзаси ўзига хос чизикларсиз, ойна каби текис бўлиб қолади. Фреза тишларининг кесувчи қирралари ейилиб боргани сари, ишлов берилаётган сиртларда энди яхши ифодаланган излар қолдиради, яъни сирт ойна каби силлиқ бўлмайди.

Шу боис, фрезерлаш изларининг мавжуд эмаслиги маркировканинг ўзгартирилганлиги белгиси ҳисобланмайди, чунки фрезанинг излари сиртда ҳар доим ҳам қолмаслиги мумкин. Ундан ташқари, двигателларнинг маркировкаланувчи майдонлари ҳар доим ҳам фрезерланмайди. Масалан, айрим сериядаги (102, 103, 104, 110, 11, 601, 602, 603, 604, 605, 606) “Мерседес Бенц” автомобилларининг двигателлари фреза билан ишлов берилган ММга, 112, 113, 117, 119, 120-сериядаги двигателлари эса фрезаланмаган сиртга эга, уларнинг сирти қуйилган қуйма алюминийга ўхшаб кетади.

Блокни эҳтиёт қисм сифатида юборишда двигателнинг маркировкаси мавжуд бўлмайди (масалан, “Мерседес Бенц” русумли автомобилларда) ёки русум белгиси тартиб рақамсиз ёзилган бўлади (масалан, ВАЗ автомобилларида). Бундай ҳолларда, эҳтиёт қисм сифатидаги блокни автомобилга ўрнатишда тартиб рақами умуман ёзилмаслиги ва автомобилнинг техпаспортида двигатель номери

йўқлиги қайд этилади. Баъзи ҳолларда, тартиб рақами тегишли ҳужжатларга мос равишда қўшимча тарзда ёзилиши мумкин, бунда тартиб рақами туширилган клеймоларнинг тартиб рақами двигатель маркировкаси ёзилган клеймолардан фарқ қилиши мумкин.

Шу боис ҳар бир аниқ хусусий ҳолатда, юқоридаги омилларнинг барчасини инобатга олган ҳолда маркировкани батафсил текшириш зарур. Масалан, двигателнинг маркировкаси (айниқса, эски автомобилларда) қўлда ёзилган бўлса – бу ҳали у қайта уриб ёзилганлиги ҳақида хулоса чиқаришга етарли бўлмайди. Худди шунингдек, фрезерлаш изларининг йўқлиги ҳам маркировка ўзгарганлигидан далолат бермайди.

Қуйидаги белгилар двигатель маркировкасининг қисман ёки барча белгиларини қайта уриш йўли билан ўзгартирилганлигидан дарак беради:

– туширилган (мавжуд) белгиларга мос келмайдиган белгилар ҳосил қилувчи бегона итрихларнинг мавжудлиги, ёки айнан маркировка ёзилган соҳаларда бегона белгилар қолдиқларининг мавжудлиги;

– маркировкаланувчи майдон бўйлаб майдон металини эговлаш излари ёки маркировка соҳасининг ўзида чуқурчаларнинг мавжудлиги;

– металлда чуқурчалар – идентификацион маркировкалар белгиларини ўйиш изларининг мавжудлиги.

### **Кузовларнинг идентификацион маркировкаларининг (VIN-код) тадқиқотлари**

Двигателларнинг маркировкаларидан фарқли равишда кузовларнинг маркировкаси, одатда, тадқиқот ва ўрганиш учун кўринарли ва қулай бўлган жойларда туширилади. Кўп ҳолларда – мотор соҳаси панелларида (орқа вертикал ёки горизонтал, баъзида ён қисмида) ёки олдинги ўнг ўриндик полида – ўнгда ёки олдинда (масалан, НЕКСИЯ, Мерседес Бенц, ОПЕЛЬ ОМЕГА, Форд Скорпио ва б.) бўлади. Баъзида VIN-код ўнг лонжирон ёки амортизатор чашкасида (масалан, ВАЗ), кам ҳолларда – эшик орасига (ВОЛЬВО 740) ёки таглик остидаги махсус вертикал панелда (масалан, Фольксваген микравтобуси) туширилади. ТОЙОТА ПРАДО

автомобилларида VIN-код ўнг ғилдирак оркасида раманинг горизонтал маркировкаланувчи майдончасида туширилади.

Транспорт воситалари кузовлари идентификацион маркировкалар тадқиқотларининг умумий методикаси А.Нагайцеванинг қўлланмасида батафсил баён этилган. Бундай тадқиқотларнинг баъзи хусусиятлари бўйича тўхталиб ўтамиз.

Экспертиза амалиётида маркировкаланувчи панелларнинг одатда кузовнинг идентификацион маркировкалар ёзилиши керак бўлган жойларда бирорта ҳам идентификацион маркировкалар кузатилмаган ва бундай ёзувларни ўчириш белгилари ҳам аниқланмаган. Бу шу билан изоҳланадики, айрим ҳолларда автомобиллар махсус буюртма бўйича тайёрланади (зирхли кузов ёки юриш қисми ва двигателларни сезиларли даражада ўзгартириб ва ҳ.к.). Бундай ҳолларда “баъзида автомобилларни тайёрловчи корхонада автомобилнинг тегишли панелида идентификацион маркировкалар умуман ёзилмайди”. Унда маркировка умуман туширилмаслиги мумкин, ёки махсус корхонада (алоҳида буюртмага кўра ишлаб чиқариладиган автомобилларга тегишли охириги ишлов беришга ихтисослашган) автомобилга охириги ишлов беришда – айнан шу корхона маркировкаси туширилиши мумкин.

Агар тайёрловчи заводда кузовнинг идентификацион маркировка белгилари туширилган бўлса, у ҳолда махсус корхонада идентификацион маркировкакани, расман рухсат берилган ҳолда ўзгартириш эҳтимоли мавжуд ва у автомобилсозликда умумқабул қилинган маркировкалаш қоидаларидан фарқ қиладиган транспорт воситасига янги, шу корхона учун аъъанавий бўлган маркировкакани беради. Бундай ҳолларда бирламчи маркировка белгилари устидан “Х” белгиси туширилиб беркитилади ва уларнинг ёнида эса (идентификацион маркировка белгиларининг ёнбоши ёки устида) махсус корхонанинг хусусий маркировкаси туширилади. Бу ҳолда бу икки хил маркировкадаги белгилар, уларни ёзишда ишлатилган клеймоларнинг турлича шакл ва конфигурациясига эга бўлиши мумкин.

Шу йўл билан завод усулида, аммо хатолар билан ёзилган кузовдаги маркировка белгилари ишлаб чиқарувчи заводнинг ўзида ўзгарти-

рилади. Бу ҳолда, ўзгартирилган маркировка ёзувлари, рақамнинг айнан заводда ўзгартирилганлиги белгиси бўлиб хизмат қиладиган клеймолар билан туширилади. Ёдда тутиш лозимки, махсус корхоналарда икиламчи маркировка белгилари қўлда, клеймо наборлари ёки микрогравировал машинкалар ёрдамида бажарилади.

Ишлаб чиқарувчи заводда бажарилган завод ёрлиқлари бирламчи тарзда қолиши мумкин. Лекин махсус корхонада шахсий ёрлиқлар ишлаб чиқариладиган бўлса, улар асл завод ёрлиқлари олиб ташланиб, уларнинг ўрнига ўрнатилиши мумкин. Янги ёрлиқлар бир томонлама заклёпка ёки ўзи кесувчи винтлар ёрдамида маҳкамланади.

Адабиётларда келтирилишича, махсус корхоналар ўзларининг шахсий икиламчи маркировкаларини, устидан “Х” белгиси билан ёпилган идентификацион маркировка рақамлари ёнида эмас, балки автомобиль кузовининг қулай жойларида (тайёрловчи корхона билан келишган ҳолда) бажарган ҳолатлар ҳам учраб туради. Бу ҳолда кузовда бир вақтнинг ўзида иккита турлича идентификацион маркировкалар мавжуд бўлади, масалан, BMW/ALPINA фирмасининг айрим BMW автомобилларида бундай идентификацион маркировкалар учрайди.

Афсуски, одатда тайёрловчи заводда ишлаб чиқилган хатолар билан боғлиқ бўлган маркировкаларнинг ўзгартирилиши автомобил хужжатларида акс этмайди. Шунинг учун эксперт буни ҳисобга олиши ва кузов ИМни норасмий (жиноий) равишда ўзгартириш ҳолатларида, ўзгартириш изларини астойдил яширишга уринишларидан келиб чиқиб, қарор қабул қилиши керак.

Масалан, агар бирламчи белгилар ўчирилса, унда металлнинг юзаси яхшилаб тозаланади, шлифовка қилинади. Чуқурликлар шпаклевка билан қопланади. Барча соҳа бир хил қатлам бўёқ билан қопланади ва натижада ёзувни ўзгартиргунча мавжуд белгилар кўринмайди. Агар маркировка ўзгартирилишига расман рухсат берилган бўлса, унда у яширилмайди – хатоли туширилган рақам қолади, лекин унинг белгилари “Х” белгилари билан қоқилган, тўғри рақам эса ёнида бўлади.

Маркировкаланувчи майдонни бузиш би-

лан боғлиқ ҳолатлар юқоридаги каби бўлади: маркировка атрофидаги пайвандлаш чоклари қўпол, кўзга аниқ кўринадиган ва уларни яширишга уринмасдан бажарилган (фақат устидан бўялган) бўлса, айниқса ушбу чоклар ММ атрофида ўралмаган бўлса, бу чоклар бузиш (демонтаж) эмас, балки таъмирлаш ишларининг излари деб тахмин қилиш мумкин.

Лекин баъзида майдонча контури бўйича ўралган чокнинг мавжудлиги маркировканинг ўзгартирилиши ҳақида эмас, балки, фалокат туфайли кучли шикастланган автомобилни таъмирлашда, мотор қисмининг барча панелли, шу билан бирга маркалаштирилган панел ҳам алмаштирилганлигидан далолат бериши мумкин. Маркировкаланувчи майдонча эса асл маркировка билан бирга деформацияланган панелдан қирқиб олинган ва янги панелга пайвандланган. Бундай усул билан асл идентификацион маркировка сақлаб қолинади. Амалиётда ҳужжатлар билан тасдиқланган панелларни алмаштириш ҳолатлари ҳам учраб туради.

Лекин агар пайвандлаш чоклари астойдил яширилган бўлса ва уларни узоқ вақт батафсил ўрганишдан кейин аниқлаш мумкин бўлса (панелларни алмаштириш ҳақидаги ҳужжатлар мавжуд эмас), мазкур ҳолатда маркалаштирилган майдонча демонтажи маркировканинг ўзгартириш учун норасман амалга оширилган деб тахмин қилиш мумкин.

Қандайдир белгиларда *асл штрихларнинг иккиланиши (икки марталиги)* двигатель ва кузовнинг маркировкаларининг қайта урилганлиги ёки қириб ташланганлиги белгиси ҳисобланмайди, уларнинг мавжудлиги маркировка белгиларининг ноавтоматик тарзда туширилганлигини кўрсатади. Маркировка қўл билан тушириш эса – мамлакатимизда ҳам, чет элларда ҳам транспорт воситалари агрегатларини маркировкалашнинг энг кенг тарқалган усуллари билан биридир. Бундан ташқари, деярли барча чет эл автойиғиш корхоналари ишлатадиган пневматик приводли маркиратор ёрдамида клеймолашда ҳам штрихларнинг иккиланиши (ёки клеймо рельефи қисмининг икки ёки ҳатто уч марта акс этиши) келиб чиқиши мумкин.

Бундан ташқари, одатда чет эл автойиғиш корхоналари ишлатадиган пневматик привод орқали маркиратор ёрдамида клеймолашда ҳам

икки марталик келиб чиқиши мумкин (ёки ҳатто икки ёки уч марталик клеймо рельефи қисмининг акс этиши). Бу ҳолат маркираторда клеймоларнинг алмашинадиган тўпламлари ишлатилиши, маркиратор ва корпусларни йўналтирадиган клеймоларнинг ейилишида, обоймадаги клеймо ўзаро таъсирлашувчи сиртлар орасидаги оралиқ катталигига тенг масофага сакраб-сакраб кўчиши билан изоҳланади.

*Шундай қилиб, турли автомобиллар кузови маркировкаларини ўрганишида барча юқорида баён этилган шароитларни ҳисобга олиш лозим:*

– керакли жойларда кузов ИМнинг йўқлиги ҳар доим ҳам маркировканинг ўчирилганлигини билдирмайди (агар қандайдир маълум усул билан маркировка ўчириш белгилари кузатилмаса);

– бир ёки бир қанча белгилар билан фарқланадиган иккита кузов маркировкасининг мавжуд бўлиши идентификацион маркировка белгиларининг норасмий ўзгартирилганлигини билдирмайди;

– умуман турли бўлган идентификацион маркировканинг мавжудлиги идентификацион маркировка белгиларининг ўзгартирилганлигини билдирмайди;

– белгилари “Х” белгиси билан қопланган идентификацион маркировка ва унинг ёнида эса бошқа маркировка мавжудлиги (одатда бир ёки бир неча белгилар билан фарқланадиган) – бунинг барчаси заводда маркировканинг туширилишида йўл қўйилган хатодан кейин расмий рухсат берилган ўзгартиришни билдиради;

– қўл билан ўйиш белгилари ҳар доим ҳам бошланғич маркировканинг қириб ташланганлигини билдирмайди (одатда кузовларнинг маркировкасини автоматик йўл билан туширилади, лекин юқорида кўрсатилганидек, белгиларни қўл билан тушириш эҳтимоли ҳам бор);

– асл штрихларнинг иккиланиши маркировкаларнинг белгиларни қириб ташлаш орқали ўзгартирилганлиги исботи бўла олмайди.

Фақат қуйидаги белгилар кузов маркировкасининг барча ёки қисман белгиларини қириб ташлаш орқали ўзгартириш исботи бўлиб хизмат қилиши мумкин:

– *туширилган белгиларга тўғри келмайдиган белгиларни ҳосил қилувчи бошқа*



штрихларнинг ёки бошқа белгиларнинг қолдиқлари борлиги;

– бошлангич белгилар аниқланмасдан, бевосита маркировка ёнидаги соҳада сезиларли чуқурларнинг борлиги;

– завод маркировкалари туширилган пайтдаги клеймолардан фарқ қиладиган клеймолар билан маркировка белгиларининг туширилиши. Бу таъмирлашда маркировкакани алмаштириш жараёнида панели маркировкалаш (агар белгиларнинг қириб ташланганлиги белгилари аниқланмаса) ёки (ҳеч бўлмаса биргина белгининг қириб ташланганлиги аниқланганда) бу маркировкаканинг заводда ўзгартирилмаганлигини билдиради.

Агар ўтказилган тадқиқотлар билан белгиларни (бутун ёки қисми) кириш орқали ПИМ ўзгартириш далили ўрнатилса, бирламчи маркировкакани тиклаш бўйича иш қуйидаги тадқиқот босқичи бўлиб ҳисобланади. Одатда турли рақамли кумқоғоз ёрдамида юзани тозалашдан кейин, туз кислотаси эритмасини қўллаш билан электрохимёвий емириш орқали ишқалаб ўчирилган бирламчи белгиларни ўқиб кўриш ва суратга олишга эришилади. Баъзида ўчирилган белгилар тўлиқ тикланмайди ва уларни ўқиб бўлмайди. Аммо янги белгилар остида бошқалари бўлгани кўриниб туради – уларнинг штрихлари қолдиқлари сезиларли. Бунда, табиийки, шу ҳақда хулоса шаклланади, яъни маркировка белгилари ўзгартирилган, лекин уни тиклашнинг имкони

йўқ, бу ўчирилган белгиларнинг электрохимёвий услуб орқали тиклаб бўлмайдиган ўта катта чуқурликкача ўчирилгани билан изоҳланади.

### ХУЛОСА

Мазкур мавзу бўйича транспорт воситаларининг идентификацион маркировка белгилари ҳамда Марказ суд экспертларида мавжуд ахборотли маълумотларни тўплаш ва умумлаштириш илмий-тадқиқот ишлари 2015 йилда бошланган эди (илгари – 2012-2014 йилларда бажарилган ишларнинг давоми сифатида). Ўтган 3 йил мобайнида 16 русумдаги транспорт воситаларининг кузов ва двигателларидаги маркировка белгилари бўйича маълумотлар таҳлил қилинган ва жамланган.

Барча маълумотлар ва фотосуратлар умумлаштирилган ҳамда кўргазмали ифодаланган.

Айрим русумдаги транспорт воситаларининг маркировка белгиларини тадқиқ этиш бўйича керакли тавсиялар берилган.

Фойдаланишга тавсия этиладиган махсус адабиётлар рўйхати янгиланган ва тўлдирилган.

Мазкур мавзу бўйича илмий-тадқиқот фаолиятининг ишчи дастурида турли русумдаги транспорт воситаларининг агрегат ва қисмларидаги маркировка белгилари бўйича маълумотлар доимий равишда тўпланиши ва умумлаштирилиши белгилангани сабабли, охириги 3 йилга режалаштирилган ишлар белгиланган ҳажмда тўлиқ бажарилган.

## АДАБИЁТЛАР

1. Борисов А.П., Скобелева Г.А. Выявление удаленных знаков на металлических и некоторых не металлических предметах (Практическое руководство) – М.: НИИ МВД РСФСР, 1960.
2. Комаринец Б.М. Судебно-баллистическая экспертиза. Учебно-методическое пособие. – Выпуск I, Москва. – 1971. – Глава 2, параграф 7, с. 134–137: «Восстановление спиленных маркировочных знаков на оружии».
3. Нагайцев А.А. Исследование маркировочных обозначений легковых автомобилей зарубежного производства. – Москва, 1998.
4. Артемов А.В., Сиголаев О.В., Воробьев В.С., Неумойчев А.Н. Места маркировки агрегатов автотранспортных средств отечественного и иностранного производства. Методический альбом-справочник. – Пермь, 1996.
5. Долинский В.Е., Баранов А.В., Майорова Г.В. Исследование нестандартных маркировочных обозначений узлов и агрегатов автотранспортных средств отечественного и зарубежного производства. – СПб. – Питер. – Северо-Западный региональный центр судебной экспертизы МЮ РФ. – 2004.
6. Vehicle Identification Course II level, 2012.
7. База идентификационных номеров агрегатов транспортных средств Европы «EuVID» (European Vehicle Identification Database) 2012/2013.
8. База идентификационных номеров агрегатов транспортных средств Европы «EuVID» (European Vehicle Identification Database) 2013/2014.
9. База идентификационных номеров агрегатов транспортных средств Европы «EuVID» (European Vehicle Identification Database) 2014/2015.
10. Bert Weimar. Wiedersichtbarmachung entfernter Markierungen. Bundeskriminalamt, Kriminaltechnische Institut, – Wiesbaden, 2014.
11. Vehicle Identification Course, – Tallinn, 2012.
12. EuFID 2012/2013 – европейская база данных идентификации автомобилей (в переводе с немецкого).
13. PASSENGER VEHICLE IDENTIFICATION MANUAL, 2012, NATIONAL INCURANCE CRIME BUREAU, Des Plaines, Illinois.
14. TOYOTA LAND CRUISER STATION WAGON (руководство для владельца), 1998. Printed in Japan.
15. 2012 PASSENGER VEHICLE IDENTIFICATION MANUAL 83rd Edition.
16. Райгородский В.М., Хрусталева В.Н., Ермолов С.А. Экспертиза восстановления измененных и уничтоженных маркировочных обозначений. Учебное пособие. – МВД РФ. – Саратовский юридический институт, Саратов, 1999.
17. Аглиди Ю.С., Левый С.В., Прохоров-Лукин Г.В. Сравнительная оценка чувствительности магнитооптического, магнитопорошкового и электрохимического методов при исследовании удаленной рельефно маркировки. Статья в сборнике «Криминалистика и судебная экспертиза», вып. 54, Киев, 2008.
18. Маршанская О.П., Ромаданова Т.А. База данных по способам нанесения и изменения маркировочных обозначений агрегатов и узлов автотранспортных средств отечественного и зарубежного производства (справочно-методическое пособие и альбом). – Ташкент, МЮ РУз, 2016.

**SUD-FONOGRAFIYA  
EKSPERTIZALARINI  
O‘TKAZISH JARAYONIDA  
AUDIO-VIDEO  
YOZUVLARNING  
ASLI YOKI NUSXA  
EKANLIGINI  
ANIQLASHNING AYRIM  
XUSUSIYATLARI**

*ABRAROVA Nigara Bakiyevna,  
3-darajali adliya maslahatchisi,  
RSEMning SFE laboratoriyasi  
mudirasi*

**ANNOTATSIYA**

Maqoladabugungikundasud-fonografiyaekspertizasi sohasida zamonaviy raqamli texnologiyalarning tez sur'atda rivojlanishi sababli, mazkur ekspertiza bo'yicha tadqiqotlar o'tkazish jarayonida audio - video yozuvlarning asli yoki nusxa ekanligini aniqlashning ayrim xususiyatlari bayon etilgan. Bu tadqiqotlarga yangicha yondashuv, sud-fonografiya ekspertizaning hal qiluvchi masalalariga keng imkoniyat ochib bermoqda.

**Kalit so'zlar:** sud-fonografiya ekspertizasi, raqamli texnologiyalar, fonogrammalarining asli yoki nusxa ekanligini aniqlash bo'yicha tadqiqotlar o'tkazishning ayrim xususiyatlari.

**АННОТАЦИЯ**

В статье освещено стремительное развитие цифровых технологий в сфере судебно-фонографических экспертиз на сегодняшний день. В процессе проведения исследований по установлению оригинала или копии исследуемых фонограмм при производстве судебно-фонографических экспертиз цифровые технологии открывают возможность подхода к решению данных задач с позиции инноваций. Кроме того, они расширяют технические возможности исследования фонограмм при решении вопроса об оригинале либо копии.

**Ключевые слова:** судебно-фонографическая экспертиза, цифровые технологии, некоторые особенности исследования фонограмм, при установлении оригинала или копии.

**ANNOTATION**

The article discusses the development of modern digital technologies in the field of forensic phonography today, In the course of research on this examination, some features of determining whether the audio-video recordings are original or copied are described. A new approach to this research opens up a wide range of issues to be addressed by forensic phonography.

**Key words:** forensic phonography examination, digital technology, some features of conducting research to determine whether the phonograms are original or copied.

**Z**amonaviy raqamli texnologiyalar rivojlanishi munosabati bilan video-audio yozuvlarning kriminalistika (sud-fonografiya) ekspertizasi ham jo'shqin rivojlanish bosqichini o'tamoqda. Bu avvalambor, tovush va tasvir yozish moslamalari imkoniyatlarining yashin tezligida o'sib borishi va tovush signallarini tahlil qilish imkoniyatlarining kengayishi bilan bog'liqdir. Jumladan, sud ekspertizasining muhim turlaridan biri – sud-fonografiya ekspertizasini o'tkazish jarayonida mazkur texnologiyalar sohamizdagi talaygina dolzarb masalalarni hal qilishga ko'maklashmoqda.

Darhaqiqat, sud-fonografiya ekspertizasi bugungi kunda jinoyatni ochish, uni sodir qilgan shaxsni aniqlash, qonuniy hukmlar va odilona hal qiluv qarorlari chiqarishda muhim o'rin egallaydi.

Talaygina holatlarda jinoyatga tayyorgarlikni yoki qonunbuzarlikka yo'l qo'ygan shaxslarni fosh etishda isbotlovchi, guvohlik beruvchi holat va materiallar mavjud bo'lmagan taqdirda, faqatgina ularning yashirin ravishda yozib olingan gap va so'zlari mavjud bo'lganda, qilgan jinoyatlarini ochish uchun sud-fonografiya ekspertizasi yagona isbotlovchi dalil bo'lib xizmat qilib kelmoqda.

Sud-fonografiya ekspertizalari poraxo'rlik, korrupsiya, tamagirlik, terrorizm kabi jinoyatlar sodir etilganda tergov yoki sud organlari tomonidan tayyorlanadi.

Hozirgi kunda korrupsiyaga qarshi kurash ke-skin ravishda olib borilishi munosabati bilan tergov va sud organlari ekspert-fonografistlar oldiga jinoyat ishi bo'yicha ahamiyatli bir masalani, ya'ni video-audio yozuvlarning asli yoki nusxasi ekanligini aniqlash vazifasini qo'yib kelmoqda.

Jumladan, video-audio yozuvlarning asli yoki nusxasi ekanligi belgilarini aniqlash jarayonida, axborot tashuvchida ushbu yozuvning amalga oshirish usulini aniqlash va tushunib olish muhim ahamiyatga ega. Tabiiyki, dastlabki yozuvlar qurilmaning xotirasida, operativ xotirada ham yoki raqamli tashuvchida ham mavjud bo'ladi. Biroq, ma'lumotlarni o'zining ichki xotirasiga emas, balki to'g'ridan-to'g'ri tashqi axborot tashuvchiga yozadigan qurilmalar ham mavjud.

Avval, fayllar xususiy ichki xotiraga yoziladigan qurilmalar, masalan diktofon, uyali telefon, planshet va shaxsiy kompyuterlar yoki boshqa portativ qurilmalarga to'xtalib o'tish lozim.

Yozuv bajarilgandan so'ng, mavjud jamlovchi tizimlari, qurilma va yozuv dasturi ishlashining algoritmiga bog'liq ravishda, dastlabki fayllar qurilmaning operativ xotirasiga yoziladi va keyingina qurilmaning ichki xotirasiga tushadi. Boshqa hollarda esa fayllar darhol qurilmaning ichki xotirasiga yoziladi. Binobarin, mazkur fayl asl nusxa hisoblanadi va u o'zgarmasligi (yoki o'zgartirilmasligi) lozim. Qurilmaning ichki xotirasiga yozilgan har qanday nusxada esa nusxa ko'chirish belgilari bo'ladi va bu belgilar faylni ochish sanasi/tayyorlash sanasi/faylni o'zgartirish sanasi ko'rinishida bo'ladi. Agar qurilmada to'g'ri tizimli vaqt o'rnatilgan bo'lsa, mazkur holatdan fayllarni tayyorlash vaqtining qo'shimcha belgisi sifatida foydalanish mumkin.

Fayllarni tayyorlash, ochish, o'zgartirish vaqtlari orasida 2-3 sekund farqlar bo'lishiga ruxsat beriladi, shuningdek, katta hajmli, ya'ni 300 mb dan katta hajmli fayllarni yozish vaqtlari orasidagi farqlarning ortishiga ham ruxsat etiladi.

Uyali telefonlar, portativ tovush yozish moslamalari (raqamli diktofonlar, videoregistrator, gadjet, bodi-kameralar va hokazo), kompyuter yoki planshetlar tashqi axborot tashuvchiga (tovush yozish qurilmalariga) ma'lumotlar yozishga mo'ljallangan qurilmalar bo'lib hisoblanadi. Tashqi axborot tashuvchiga ma'lumot yozish imkoniyati qurilmada tegishli funksional, xususan, yozuv dasturida mos holdagi tuzatma (nastroyka) mavjudligi bilan ifodalanadi.

Agar tovush yozish qurilmasi tegishli ma'lumotlarni (yozuvlar) bevosita tashqi axborot tashuvchiga yozadigan bo'lsa, fayllarning barcha tegishli sanalari bir vaqtda bo'lishi lozim, bu sanalar orasidagi vaqt 1-4 sekundga farq qilishi mumkin, yozilish sekundlari orasida 4 sekunddan ko'p farq – katta hajmli, xususan 300 mb dan ko'p hajmli fayllarni yozish bilan izohlanishi mumkin. Kompakt va raqamli disklarga ma'lumot yozish uchun qurilmalar mavjud, biroq disk o'lchamlarining kattaligi va yozuv jarayonining murakkabligi sababli, ma'lumotlarni disklarga yozish keng tarqalmagan.

Yozilgan ma'lumotlarning (yozuvlar) haqiqiylikini (aslligi) tekshirish uchun fayllarning tegishli xarakteristikalarini o'zaro taqqoslash lozim, buning uchun ushbu ma'lumotlar yozilganligi taxmin qilinayotgan qurilma yordamida eksperimental yozuvlar hosil qilish kerak



0000:	FF D8 FF E0 00 10 4A 46 49 46 00 01 02 01 00 48	.....JFIF.....H
0010:	00 48 00 00 FF E1 0B 4A 45 78 69 66 00 00 4D 4D	.H.....JExif..MM
0020:	00 2A 00 00 00 08 00 07 01 12 00 03 00 00 00 01	.....*
0030:	00 01 00 00 01 1A 00 05 00 00 00 01 00 00 00 62	.....b
0040:	01 1B 00 05 00 00 00 01 00 00 00 6A 01 28 00 03	.....j.(
0050:	00 00 00 01 00 02 00 00 01 31 00 02 00 00 00 1C	.....1
0060:	00 00 00 72 01 32 00 02 00 00 00 14 00 00 00 8E	.....r.2
0070:	87 69 00 04 00 00 00 00 01 00 00 00 A4 00 00 00 D0	.....i
0080:	00 0A FC 80 00 00 27 10 00 0A FC 80 00 00 27 10	.....'
0090:	41 64 6F 62 65 20 50 68 6F 74 6F 73 68 6F 70 20	Adobe Photoshop
00A0:	43 53 34 20 57 69 6E 64 6F 77 73 00 32 30 31 30	CS4 Windows.2010
00B0:	3A 30 33 3A 33 30 20 32 32 3A 30 33 3A 33 38 00	:03:30 22:03:38.
00C0:	00 00 00 03 A0 01 00 03 00 00 00 01 00 01 00 00	.....
00D0:	A0 02 00 04 00 00 00 01 00 00 02 EE A0 03 00 04	.....
00E0:	00 00 00 01 00 00 06 36 00 00 00 00 00 00 00 06	.....6
00F0:	01 03 00 03 00 00 00 01 00 06 00 00 01 1A 00 05	.....

2-rasm. Faylning birinchi baytlari.

So'ng sarlavhaning qolgan (kelgusi), o'lchamlari, ushbu fayllarni hosil qilgan qurilma yoki dasturga bog'liq bo'lgan qismlari tekshiriladi (ko'riladi). Mazkur fayldagi nuqtalar bo'shliqni bildiradi va fayl matnidan sarlavhalarni ajratish, shuningdek, sarlavhalarni qulay o'qish va tanib olish uchun to'ldiriladi. Qolgan barcha boshqa bo'shliqlar (probel) va mazmunga ega bo'lgan ixtiyoriy matnlar – identifikatsion ahamiyatga ega bo'lgan ma'lumot (axborot) hisoblanadi. Fayllarning oxirgi qatori ("podval") bilan ham yuqoridagi operatsiyalar bajariladi.

Faylning asosiy matni (tanasi) ga nisbatan esa – faylning barcha tuzilishini, unda takrorlanuvchi matn (kod) mavjudligini aniqlash maqsadida ko'zdan kechirish tavsiya etiladi. Juda ko'p hollarda qo'llanilgan kodek va uning versiyasi bo'yicha ma'lumotlar bu kabi takrorlanuvchi matn (kod) bo'lib hisoblanadi.

Fayllarning birinchi va oxirgi qatorlarida (startlari), shuningdek, faylning o'zida (tanasida) o'qish mumkin bo'lgan yoki identifikatsion ahamiyatga ega bo'lgan ma'lumotlar bo'lmasligi mumkin. Bu holda, faylning o'zida (asosiy qismida, tanasida) mavjud bo'lgan kodning umumiy ko'rinishi va tuzilish usulini taqqoslash lozim bo'ladi.

Ikkinchi usul esa, faylning tayyorlash/o'zgartirish/ochish vaqti orasidagi farqlarni tekshirish hisoblanadi. Shuningdek, qo'shimcha usul sifatida, fayl tayyorlangan qurilma tomonidan faylga nom berish usulini tekshirishni ham ta'kidlash mumkin, bu kabi nom berish usullari juda ko'p bo'lsa ham, quyidagi asosiylarini sanab o'tish mumkin:

- 121216\_006.MP3 - DDMMYY\_NNN.MP3;
- 004\_VOICE.MP3 - NNN\_VOICE.MP3;
- Овоз004.m4a - ОвозNNN.m4a;
- REC009.WAV- RECNNN.WAV;
- 2\_5345837628874817563.m4a - T\_XXXXXXXXXXXXXXXXX.m4a;
- 2021-02-02\_09.52.18265484142.mp3-YYYY-MM-DD\_hh.mm.NN.mp3
- A005.MP3 - ANNN.MP3
- 170119\_003.MP3 - YYMMDD\_NNN.MP3

bu yerda:

D – kun, M – oy, Y– yil, N – tartib raqami, h – soat, m – minut, T – kiruvchi yoki chiquvchi yozuv belgisi (belgilanishi), X – sana va vaqt asosidagi xesh-yig'indi.

Yuqoridagilardan tashqari, faylning (kengaytirilishi) rasshireniyasidagi harflarga, ya'ni "mp3" yoki "MP3"larga e'tibor berish kerak. Ushbu farqlar birinchi qarashda unchalik ahamiyatga ega emasdek ko'rinadi, ammo, faylning rasshireniyasi aynan qanday – oddiy yoki bosh harflar bilan bajarilganligi bo'yicha tekshirilayotgan faylga ko'rsatilgan tashqi ta'sirlar haqida fikr yuritish mumkin, chunki ko'plab yozuv qurilmalari, audio-video yozuvlarni tahrir qiluvchi va konverterlovchi, fayllarga oddiy harfli nom beruvchi dasturlardan farqli o'laroq, fayllarni yozishda, ularga bosh harflar bilan bajarilgan nom beradi.

Yozish dasturining mantiqiy parametrlariga mos ravishda, fayllarning nomi asosan yuqoridagi ta'kidlangan elementlardan tashkil topadi. Agar telefon so'zlashuvlari yozilayotgan bo'lsa,

faylning nomida qo‘shimcha telefon raqami ham qo‘shilishi mumkin. Shuningdek, ta’kidlash joizki, yuqorida keltirilgan belgilar klassifikatsion xususiyatga ega va tekshirilayotgan faylning faqat u yoki bu turdagi qurilmaga guruhiiy mansubligini bildiradi.

Qolgan boshqa barcha hollarda, flesh-to‘plovchi (xotira) va optik kompakt disklarda taqdim etilgan yozuvlar (fayllar), yuqoridagi sabablarga ko‘ra nusxa hisoblanadi, chunki bunday qurilmalarga tegishli yozuvlarni (fayllarni) bevosita yozish juda mushkul vazifa hisoblanadi, shuningdek, bunday yozuvlar tegishli hujjat bilan rasmiylashtirilgan bo‘lishi lozim. Audio yoki video tasvirlarni hujjat yordamida rasmiylashtirish esa ekspertiza amaliyotida deyarli uchramaydi.

Biroq, ekspert-fonografist oldiga hal qilish uchun qo‘yilgan masalalarga bog‘liq ravishda, tadqiqot uchun yozuv sifati parametrlari, formati, o‘lchami va davomiyligi o‘zgartirilmasdan, ya’ni fayllarning ichki va tashqi xususiyatlari o‘zgartirilmasdan, standart usulda, sifatlari tayyorlangan nusxalarni ham qabul qilish mumkin.

Tekshirilayotgan yozuvlarning (fayllar) nusxalari, faqat, fayllardagi ichki va xizmatga oid ma’lumotlar har taraflama va to‘liq tadqiqot o‘tkazish hamda ekspert oldiga qo‘yilgan savollarga javob berish uchun talab etilmaydigan hollardagina, masalan odamni ovozi va nutqi bo‘yicha identifikatsiya qilishda, suhbat stenogrammasining suhbat mazmuniga mosligini aniqlash yoki suhbat ishtirokchilarining sonini aniqlashda qabul qilinishi mumkin.

- audio va video yozuvlarning quyidagi

nusxalari ekspertiza tadqiqotlari uchun yaramaydi:

- audiodisk ko‘rinishidagi yozuv (fayl);
- videodisk ko‘rinishidagi yozuv (fayl);
- konverterlangan formatdagi;
- kesib olingan yozuv (fayl);
- siqilgan (arxivlashgan) yozuv (fayl);
- diktofon yordamida qayta yozilgan yozuv (fayl);
- videokamera yoki uyali telefon yordamida tegishli qurilmadan (monitor/ekran/televizor) ko‘chirib olingan yozuv (fayl);
- nuqsonli qurilma yordamida qayta yozilgan yozuv (fayl);
- tegishli dasturning sinovdan o‘tkazilayotgan nusxasi yordamida qayta yozilgan yozuv (fayl);
- qisman hosil qilingan qayta yozuv (fayl).

Mazkur belgilar yig‘indisining mavjudligi yoki mavjud emasligiga bog‘liq ravishda, audio yoki video yozuvlarning (fayllar) haqiqiyliigi yoki nusxasi ekanligi bo‘yicha yagona bir to‘xtamga kelish mumkin bo‘ladi.

Yuqorida biz qisqacha ravishda sud-fonografiya ekspertizalarini o‘tkazish jarayonida audio-video yozuvlarning asli yoki nusxa ekanligini aniqlashdagi ayrim masalalarga to‘xtalib o‘tdik. Xulosa qilib shuni aytish joizki, axborot texnologiyalari rivojlangan sari, ekspert-fonografistlardan zamon bilan hamnafas bo‘lib, audio hamda video tasvirlarning keng va xilma-xilligini inobatga olgan holda, doimiy ravishda o‘z bilim darajalarini yuksaltirish yo‘lida tinimsiz mehnat qilishlari talab etiladi.





#### ADABIYOTLAR:

1. Аббарова Н.Б., Погребняк А.И., Ташпулатов М.Х., Хашимов М.М. Влияние средств очистки (фильтров) на параметры речевого сигнала в фонограммах на узбекском языке, записанных с использованием цифровых носителей. Ташкент, 2015.
2. Аббарова Н.Б., Погребняк А.И., Ташпулатов М.Х., Хашимов М.М. Суд-фонография экспертизаларини ўтказиш учун объектларнинг яроқлилигини, ҳамда текширилаётган фонограммаларнинг асли ёки нусхаси эканлигини аниқлаш. Тошкент-2018й.
3. Зубов Г.Н. ООО «Форенэкс» судебная экспертиза звукозаписей. Состояние, проблемы, перспективы. Презентация. 2013.
4. Центр речевых технологий. Сборник научно-методических рекомендаций по выполнению криминалистических экспертиз звукозаписей речи. Санкт-Петербург. 2021.
5. Аверьянова Т.В., Белкин Р.С., Корухов Ю.Г., Россинская Е.Р. Криминалистика. Учебник для вузов. Под ред. Заслуженного деятеля науки Российской Федерации, профессора Р.С.Белкина. – М.: Издательство НОРМА, 2000.
6. Савельева М.В., Смушкин А.Б. Криминалистика. Учебник. М.: Издательский дом «Дашков и К», 2009.
7. Руководство пользователя SonySoundForge 12.0.
8. Руководство пользователя AdobeAudition 12.0.
9. <http://wikipedia.org>
10. <http://ixbt.com>
11. <http://3dnews.ru>
12. <http://open-file.ru>

## ПОЧЕМУ НУЖНА ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПОЛИТИЧЕСКИХ ТЕКСТОВ НА ИНТЕРНЕТ-САЙТАХ?

**СОЛИЕВА Н.А.**  
*заведующая лабораторией КЭД  
Республиканского центра  
судебной экспертизы  
им. Х.Сулаймановой при МЮ РУз.*

### АННОТАЦИЯ

Судебно политолого-лингвистическая экспертиза считается новым видом экспертизы в Узбекистане. В статье идет речь о цели, предмете, объектах, какие вопросы решает и в каких случаях назначается данный вид экспертизы.

**Ключевые слова:** лингвистика, филология, политология, язык, оскорбление, лингвист, автор, значение, смысл, слова.

### АННОТАЦИЯ

Суд сиёсатшунослик-лингвистика экспертизаси Ўзбекистонда янги тур экспертиза ҳисобланади. Мазкур мақолада ушбу экспертиза турининг мақсади, предмети, объекти ва қандай масалаларни ҳал этиши, қандай ҳолларда экспертиза тайинланиши ҳақида сўз боради.

**Калит сўзлар:** лингвистика, филология, сиёсатшунослик, тил, ҳақорат, лингвист, муаллиф, ахамияти, маъноси, сўз.

### ANNOTATION

Forensic political and linguistic expertise is considered a new type of expertise in Uzbekistan. The article deals with the purpose, subject, objects, what issues it solves and in what cases this type of examination is assigned.

**Key words:** linguistics, philology, political science, language, insult, linguist, author, meaning, meaning, words.

Применение специальных лингвистических знаний необходимо при разрешении дел, связанных с проявлениями языковой ненависти и вражды, речевой агрессии, словесного хулиганства, сквернословия, речевого мошенничества, злоупотребления свободой слова, посягательств на доброе имя, честь, достоинство, репутацию человека. Определение наличия или отсутствия события словесного правонарушения, его состава, правильная квалификация деяния без проведения лингвистического исследования текста вряд ли возможны. Лингвистический анализ содержательно-смысловой и формальной стороны речевого произведения является основным способом выявления словесных конструкций и языковых единиц, подпадающих под признаки конкретного деликта (незаконного действия, правонарушения, вызвавшего нанесение ущерба и влекущего за собой обязанность его возмещения), предусмотренного соответствующей законодательной нормой.

Политолого-лингвистическая экспертиза является новой отраслью в судебной экспертизе и динамично развивается в отдельных странах, когда сфера безопасности становится актуальной проблемой. Основной причиной проведения экспертиз является установление фактов среди отдельных групп, которые стремятся дестабилизировать общество, организовать массовые беспорядки, антиконституционные движения. Вышеуказанные противозаконные действия запрещены законодательством Узбекистана, в частности следующими нормами УК: терроризм (статья 155), пропаганда войны (статья 150), посягательство на Президента Республики Узбеки-

стан (статья 158), возбуждение национальной, расовой, этнической или религиозной вражды (статья 156), посягательство на конституционный строй Республики Узбекистан (статья 159), нарушение законодательства об организации, проведении выборов или референдума (статья 146), изготовление или распространение материалов, содержащих угрозу общественной безопасности и общественному порядку (статья 244/1), создание, руководство, участие в религиозных экстремистских, сепаратистских, фундаменталистских или иных запрещенных организациях (статья 244/2). Аналогичные статьи (ст.ст. 184, 184/2, 184/3, 218) предусматриваются кодексом об административной ответственности.

Судебно-политолого-лингвистическая задача направлена на преобразование потенциальной доказательственной информации, содержащейся в представленных на экспертизу в качестве исходных данных материалов дела, в актуальную доказательственную информацию, которая может быть использована для правильного решения уголовного или административного дела.

Судебно-политолого-лингвистическая экспертиза — это процессуально регламентированное исследование текста, завершающееся дачей экспертом письменного заключения по вопросам, разрешение которых требует применения специальных лингвистических и политологических знаний.

Судебно-политолого-лингвистическая экспертиза устанавливает признаки особого вида деяний — коммуникативных, то есть совершенных через публичное выражение неких значений. Основания и порядок назначения



судебных экспертиз являются общими для судебных экспертиз всех родов и определяются законами Республики Узбекистан. Текст есть продукт речевой деятельности его автора. Содержательные и целевые особенности текста обусловлены функционированием языка, закономерностями порождения текста, личностными предпосылками речевой деятельности.

В ходе лингвистического анализа этой экспертизы эксперт должен исследовать «целевой» компонент и установить, в каких целях автор использует негативную информацию в тексте. Кроме того, нужно обязательно уточнить, на какой именно предмет речи распространяется эта цель.

**Целью** лингвистического анализа является установление обстоятельств, подлежащих доказыванию по конкретному делу, на основе специальных филологических познаний.

**Предметом** лингвистического анализа являются факты и обстоятельства, устанавливаемые на основе исследования закономерностей существования и функционирования естественного или искусственного языка.

**Объектами** исследования судебно-политолого-лингвистической экспертизы являются продукты речевой деятельности, зафиксиро-

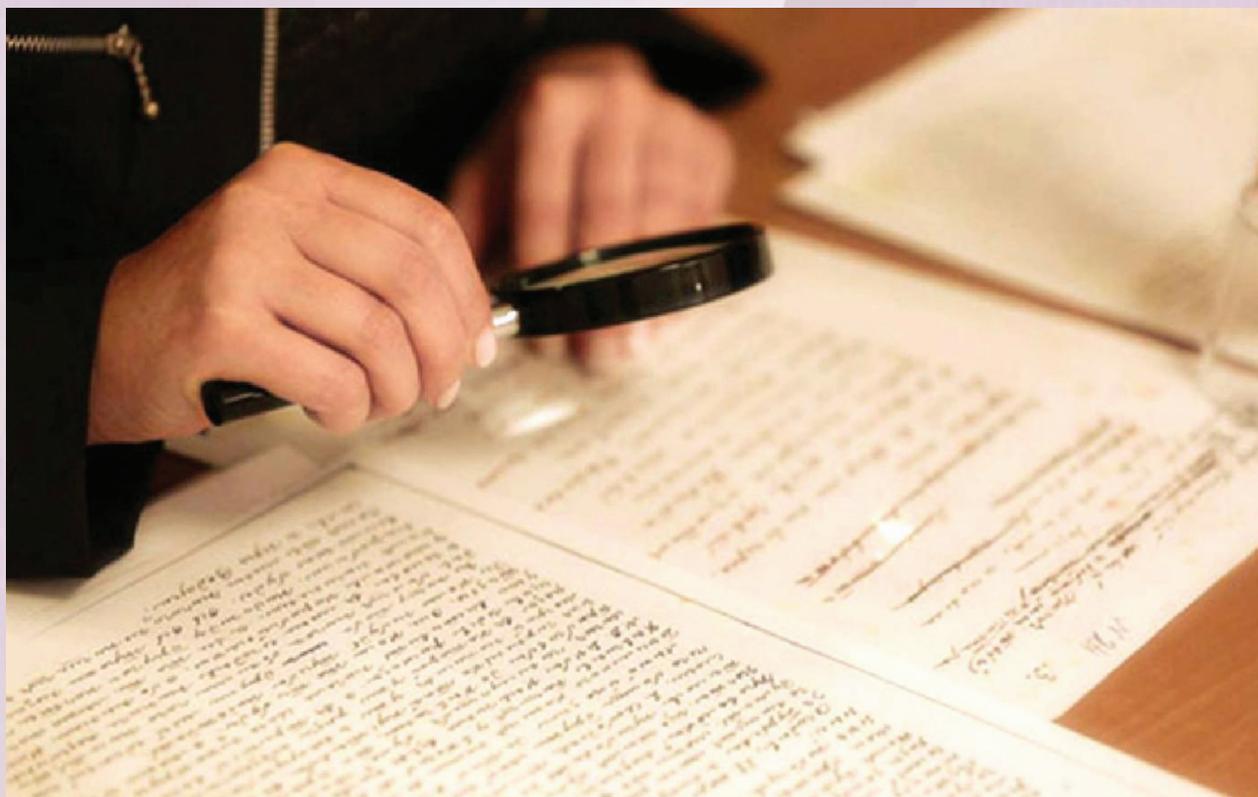
ванные на любых носителях (в печатном, электронном виде). На исследование могут быть представлены: отображенные на любых носителях записи (аудио и видеофонограммы) устных выступлений (на митинге, в телепередаче, любом ином мероприятии), разговоров, общения в Интернете, видео и кинофильмы, видеосюжеты, книги, журналы, газеты, листовки, изображения и пр.

**Задачи** эксперта:

установить, о ком/чем говорится в спорном высказывании (тексте) и относится ли предмет речи к нужному типу;

что именно в нем сообщается и соответствует ли сообщаемое тому содержательному типу, который описан в вопросе.

Рассказывая об экспертизе, А.Н.Баранов особо отметил, что в ее основе всегда лежит научное исследование, однако экспертное заключение представляет собой совершенно особый жанр: текст экспертизы адресован не научному сообществу и должен модифицироваться таким образом, чтобы быть понятным специалистам, не имеющим лингвистического образования. Наиболее весомым инструментом доказательства в такой ситуации выступают слова. Лингвисту-эксперту в итоговом





тексте заключения необходимо полностью воспроизводить всю технику анализа, проговаривая даже самые очевидные для филолога вещи. Многие случаи требуют комиссионной экспертизы с привлечением специалистов из разных областей науки: психологов, филологов, социологов, политологов. По мнению А.Н.Баранова, жанр лингвистического анализа экспертизы более всего похож на лингвистическую задачу, сконструированную самой жизнью.

Произведение речи является источником доказательственной информации, необходимой для объективного разрешения гражданско-правовых споров по разным категориям дел, где оспаривается формально-содержательная сторона текста документа, сообщения или высказывания. «Оскорбление» по защите чести, достоинства и деловой репутации граждан и юридических лиц — все это обилие дел объективно потребовало привлечения для их разрешения специальных лингвистических знаний.

Производство судебно-политолого-лингвистической экспертизы может потребоваться для толкования смыслового значения или эмоционально-экспрессивного содержания слов и выражений, как самих по себе, так и в определенном контексте. Чаще всего объектами таких лингвистических исследований становятся публикации в печатных или устных средствах массовой информации. Нередко истинные интенции (направление, цель) и коммуникативные цели автора спорного текста намеренно скрываются или маскируются. Особенно это касается речевых произведений, имеющих завуалированную манипулятивную направленность. На основе имеющихся

специальных знаний лингвистики, применяя методы лингвистического анализа, эксперт должен правильно интерпретировать, понять завуалированный вербальный текст и его глубинный смысл, коммуникативное намерение автора, дешифровать авторские интенции.

В настоящее время наблюдается увеличение конфликтных межличностных и социальных отношений в обществе (например, бытовые ссоры, оценочно-критические выступления в СМИ, публичные заявления на собраниях в трудовом коллективе, угрозы в адрес кого-либо и др.). Подобные деяния совершаются посредством устной или письменной речи, путем использования результатов речевой деятельности, то есть рукописной, печатной, аудиовизуальной продукции, а также невербальных средств коммуникации (рисунки, фотографии, карикатуры и др.). Все речевые действия, наносящие ущерб интересам того или иного лица, являются нарушением административных или правовых норм. Они могут быть как обоснованными и корректными, так и оскорбительными, циничными, клеветническими. Для определения объективных данных в этом случае назначается политолого-лингвистическая экспертиза.

#### **Рекомендации при назначении политолого-лингвистической экспертизы**

При назначении политолого-лингвистической экспертизы необходимо провести со специалистами (лингвистами, политологами) предварительную консультацию, главной целью которой явится сама возможность привлечения экспертов к делу (спору, конфликту и т.п.), ибо анализ спорного текста может выйти

далеко за пределы компетенции экспертов. В этом случае экспертные работы либо не будут проведены, либо приведут к нулевому результату, поскольку в тексте своего заключения его авторы будут обязаны написать: «Данный вопрос выходит за пределы компетенции экспертов-лингвистов» и, соответственно, не дадут ответа на поставленный вопрос. В ходе первой консультации и предварительного анализа представленных текстов можно получить также и некоторое представление о судебных перспективах интересующего дела (спора, конфликта и т.п.).

Перед назначением экспертизы (подачей постановления о назначении экспертизы) необходимо проконсультироваться со специалистами-лингвистами, политологами по всем формулировкам вопросов эксперту (экспертам), поскольку от их точности нередко зависит действительность экспертного заключения.

Необходимо проверить компетенцию экспертов, которым поручается экспертиза: образование, наличие ученых степеней и ученых званий, публикаций по данной научной проблематике, квалификационного свидетельства на право производства лингвистических экспертиз, опыт экспертной работы по данной экспертной специализации (проведения экспертиз данного рода).

По всем спорным текстам (особенно по спорным текстам СМИ в гражданских делах о защите чести, достоинства и деловой репутации, в уголовных делах по обвинению в клевете, оскорблении, возбуждении национальной, расовой или религиозной вражды) назначать комиссионную лингвистическую экспертизу (нескольким) специалистам, имеющим ученую степень в области филологии, и имеющим квалификационное свидетельство на право производства лингвистических экспертиз, выданное в установленном порядке. Судебная лингвистическая экспертиза имеет дело с особым объектом — языком — и не использует возможности, предоставляемые научной аппаратурой, инструментами и т.д. В связи с этим исследование спорных текстов комиссией экспертов (из 3-4 человек) существенно повышает объективность выводов, представленных в экспертном заключении.

Инициаторы назначения экспертизы (следователи, судьи) должны представить экспертам максимально полный пакет материалов, включающих не только сами спорные тексты (в оригинале или в виде заверенных ксерокопий) и список вопросов экспертам, но и отражающие позиции всех сторон в документационном или информационном споре.

Если экспертам для анализа предоставляются видеоматериалы (например, копия спорной телепередачи, ставшей предметом иска), то помимо качественной видеокопии (на диске) всей программы, содержащей спорные высказывания, составляющие предмет лингвистической экспертизы, с указанием точной даты выхода в эфир, должен быть представлен и профессионально выполненный текст расшифровки телепередачи (в виде распечатки и, желательно, компьютерного файла), официально заверенный в следственных органах или государственных структурах, курирующих деятельность средств массовой информации, либо заверенный нотариально. Это положение распространяется и на экспертизу текстов, прозвучавших в теле- или радиопередачах (в этом случае вместе с распечаткой расшифровки передачи представляется видео- или аудиодиск с ее оригиналом).

Если предметом судебного разбирательства (или расследования органами МВД, прокуратуры) стали тексты, «опубликованные» в сети Интернет, то экспертам для анализа представляется распечатка контента (содержания) интернет-сайта, которая перед этим должна быть официально заверена или нотариально, или в следственных органах.

Для содействия следователю или суду в оценке заключения эксперта или постановке вопросов эксперту при его допросе (проверке полноты, научной обоснованности и правильности выводов) желательно привлекать квалифицированных и наиболее опытных специалистов, осуществляющих проведение экспертиз данного вида не менее 5 лет, а также обладающих опытом участия в судебных заседаниях, где рассматриваются результаты работы экспертов.



### ЛИТЕРАТУРА

1. Ахмедов У.Н. Назначение и производство судебных экспертиз в ходе расследования преступлений экстремистской направленности // вестник ВГУ. Серия «Право». Воронежский институт ФСИН России. 2010.
2. Кукушкин О.В., Сафонов Ю.А., Секераж Т.Н. Теоретические и методические основы производства судебной психолого-лингвистической экспертизы текстов по делам, связанным с противодействием экстремизму. - М., - 2011.
3. Галяшина Е.И. Лингвистика vs экстремизма: в помощь судьям, следователям, экспертам / Под ред. проф. М.В.Горбаневского. - М.: Юридический мир, 2006.

# IMZOLAR TADQIQOTLARI JARAYONIDA MAVJUD MUAMMO VA YECHIMLAR

*SOBIROV Furqat  
Baxromboy o'g'li,  
IIV Akademiyasi kriminalistik  
ekspertizalar kafedrasi o'qituvchisi*

## ANNOTATSIYA

Mazkur maqola ekspert-kriminalistik tadqiqotlar ichida o'zining murakkabligi jihatidan yetakchi o'rinda turuvchi sud xatshunoslik ekspertizasi obyektlaridan biri bo'lgan imzolar tadqiqotlariga bag'ishlangan bo'lib, imzo ijrochisiga doir ma'lumotlarni bilib olish imkoniyatlari to'g'risida bir qator tarixiy ma'lumotlar keltirib o'tilgan. Shu bilan birga imzo va uning tarkibiy qismlari bo'lgan hamda qat'iy belgilangan qonun-qoidalar asosiga qurilgan imzoning boshlang'ich, o'rta (yoki satr) qismlari, roscherk, qo'shimcha shtrix kabi bir qator ilmiy tushunchalarining chuqur ilmiy va amaliy faktlar asosidagi tahlillari ko'rsatib o'tilgan, shuningdek, bugungi kunda xatshunoslik ekspertizalarini o'tkazish jarayonida, xususan, imzolar tadqiqotlari jarayonlarida amaliyotda uchray turgan muammolar, yuqoridagi ko'rsatib o'tilgan, ya'ni imzoning boshlang'ich, o'rta (yoki satr) qismlari, roscherk hamda qo'shimcha shtrix kabi tushunchalar bilan bog'liq bo'lgan bir qator muammo va ularning yechimlari yuzasidan asoslantirilgan takliflar keltirib o'tilgan.

**Kalit so'zlar:** imzo, transkripsiya, imzo tuzilishi, imzoning boshlang'ich, o'rta (yoki satr), yakuniy qismlari, qo'shimcha shtrixlar, monogramma.

## АННОТАЦИЯ

Статья посвящена изучению подписи, которая является одним из самых сложных объектов судебной почерковедческой экспертизы в области экспертно-криминалистических исследований. Приведен ряд исторических данных о возможностях получения информации об исполнителе подписи. Представлен ряд научных понятий подписи – начальная, средняя (или строчная) часть, росчерк и дополнительные штрихи, каждое из которых основано на углубленных научно-практических фактах. Рассмотрены проблемы, которые постоянно встречаются сегодня на практике в процессе проведения почерковедческих экспертиз, в частности в процессе исследования подписи экспертами-почерковедами, то есть ряд проблем, связанных с такими понятиями, как начальная, средняя (или строчная) часть, росчерк, а также дополнительные штрихи подписи, даны обоснованные предложения по их решению.

**Ключевые слова:** подпись, транскрипция, строение подписи, начальная, средняя (или строчная), заключительная часть подписи, дополнительные штрихи, монограмма.

## ANNOTATION

This article is devoted to the study of the signature, which is one of the most complex objects of forensic handwriting expertise in the field of forensic research, provides a number of historical data on the possibilities of obtaining information about the executor of the signature. At the same time, a number of scientific concepts of the signature are presented, such as the initial, middle (or lowercase) part, stroke and additional strokes, each of which is based on in-depth scientific and practical facts, as well as the problems that are constantly encountered today in practice in the process of conducting handwriting examinations, in particular in the process of examining signatures by handwriting experts, that is, a number of problems related to concepts such as the initial, middle (or lowercase) part, stroke and additional signature strokes, and reasonable suggestions for their solution are given.

**Key words:** signature, transcription, signature structure, initial, middle (or lowercase), final part of the signature, additional strokes, monogram.

**B**ugungi kunda xatshunoslik ekspertizasi talabning ko'pligi jihatidan kriminalistik tadqiqotlar ichida yetakchi o'rinda turadi. Bu yetakchilik o'z-o'zidan bo'lmasligi tushunarli. Zero, bugungi shaxs huquqlari, qonun ustuvorligi ta'minlangan yurtda deyarli barcha xatti-harakatlar hujjatlar orqali amalga oshirilgani holda, ushbu hujjatlarni ma'lum bir shaxslar nomidan tasdiqlash kuchiga ega bo'lgan asosiy rekvizitlardan biri bu – imzo hisoblanadi. Imzolarning ma'lum bir shaxslar tomonidan bajarilgan yoxud bajarilmaganligi masalasiga oydinlik kiritish xatshunoslik ekspertizasining asosiy vazifalaridan biri hisoblanadi.

Imzolar tadqiqotlari haqida so'z yuritishdan oldin dastlab imzoning yuzaga kelish tarixi haqida qisqacha to'xtalib o'tsak maqsadga muvofiq. Imzolar dastlab hokimiyat belgisi sifatida, aniqrog'i mamlakat hukmdorining imzosi sifatida paydo bo'lgan. Imzolar uzoq vaqt davomida xoch, qirol muhri kabi davlat belgilaridan ajralmagan holda saqlanib kelgan. Albatta, qirollik muhrlari yuqorida keltirib o'tilgan davlat belgilari ichida bizga qadar eng ko'p yetib kelgan bo'lib, biroq bu bilan u davrlarda imzolar bo'lmagan degan noto'g'ri fikrga kelmaslik kerak.

XVII asrdan boshlab hujjatlarga keng tarzda imzolar qo'yish tartibi joriy etila boshlandi. Bu davrda imzoga qarab turib imzo ijrochisi bo'lgan shaxs haqida bir qancha ma'lumotlar olish mumkin bo'lgan. Masalan, zodagonlarning shaxsiy imzosi ularning ism va familiyalarining to'liq yozilishidan (Masalan: Dimitriy Kamenyev tarzida), savodli oddiy odamlar o'zlarining otasining ismini (Masalan: Nikolayevich tarzida) yozish bilan, va nihoyat, savodsiz odamlar esa odatda xoch tasvirini qo'yish bilan cheklanishgan. Bundan keyingi davrlarda esa asta-sekin ish qog'ozlariga imzo qo'yish vaqtida o'zlarining kasblari, unvonlari va lavozimlari bilan imzolah urfga kirdi. Masalan: «Dimitriy Nikolayevich Kamenyev, volgogradlik savdogar» tarzida[1].

Hozirgi kunga kelib esa ijtimoiy munosabatlar ko'lamining ko'payganligi sabab shaxslar imzolari tobora ixcham ko'rinish hosil qilib, imkon qadar kichik bo'lgan grafik tasvirlardan tashkil topa boshladi.

Bugungi kunda xatshunoslik ekspertizasi obyektlari ichida aynan imzolar tadqiqotlari yetakchi hisoblanadi. Biroq imzolar tadqiqotlari

jarayonida bir qator muammolar mavjud bo'lib, ushbu maqolada imzolar va ularning tarkibiy qismlarining tushunchalari bilan bog'liq bo'lgan muammolarni ko'rib chiqamiz.

#### **Dastlab imzolar tushunchasi to'g'risida:**

Bugungi kunda O'zbekiston Respublikasining biror-bir qonunchilik hujjatlarida qo'lyozma tarzida bajarilgan imzo tushunchasi, imzoning tuzilishi yuzasidan qo'yilgan minimal talablar ko'rsatilmagan. Shu sababdan ham turli xil adabiyotlarda mualliflar tomonidan imzolarning nazariy tushunchasiga turlicha yondashuvlar mavjudligini ko'rishimiz mumkin. Quyida bir qator adabiyotlarda imzoga berilgan ta'riflarni ko'rib, o'zaro taqqoslash jarayonini amalga oshiramiz.

Avvalo, o'zbek tilining izohli lug'atidagi imzo tushunchasiga to'xtalib o'tsak. Ushbu lug'atning ikkinchi jildi(E-M)da imzoga quyidagicha ta'rif keltirilgan: Imzo – [ qo'l qo'yish; tasdiqlash ] Shaxsning o'z qo'li bilan maxsus yozuv-chizuv (shakl)da ifoda etilgan va uning o'zi ekanini bildiruvchi belgi; qo'l. Xatdagi sodda yoqimli so'zlari, uning tanish imzosi, dala pochtasining besh raqamli adresi – bularning hammasi Eralining sog'-salomatligidan dalolat berib turar edi. I.Rahim. Chin muhabbat. Mard odam imzosini ochiq qo'yadi, qurbaqadek kavakda bekinib yotib qurillamaydi. S. Siyoyev, Otliq ayol[ 2; 201-b.]

Rossiyalik kriminalist tadqiqotchi olimlardan hisoblangan L.A.Vinberg va M.V. Shvankovalar o'zlarining “Почерковедская экспертиза” nomli kitobida yozadi: “Imzo – bu grafik yozuv, chunki u grafik belgilar yordamida qilingan va shuning uchun bir xil qo'lyozmani anglatadi. Familiyani belgilash, qoida tariqasida, odatdagi yozuvdan farq qiladi” [3; 156 - b].

Rossiyalik xatshunos olim V.F. Orlova esa imzoga quyidagicha o'z mualliflik izohini bergan: “... imzo – bu tasdiqlash belgisi sifatida xizmat qilish uchun mo'ljallangan familiyaning qo'lda yozilgan belgisidir” [4; 112-b].

Rossiya Federatsiyasi Volgograd akademiyasi xatshunos olim va tadqiqotchilari tomonidan chop qilingan “Почерковедение и почерковедческая экспертиза” (ma'ruzalar kursi) kitobida esa imzoga quyidagicha ta'rif berishgan: “Imzo – bu harflar yoki (va) boshqa grafik belgilar yordamida tasdiqlash uchun ma'lum bir shaxsning familiya-

si, ismi va otasining ismini belgilaydigan qo‘lyozma turidir”[5; 162-b].

Yurtimiz kriminalist tadqiqotchilari Sh.Komilov, R.Maxmudov, Sh. Xasanovlar o‘zlarining “Xatshunoslik ekspertizasi” darsligida “Imzo — familiyaning biror-bir hujjat yoki xatdagi o‘z qo‘li bilan yozilgan grafik tasviridir” deya ta’rif berishgan[6; 73-b.].

Yuqorida keltirib o‘tilgan ta’riflarni ketma-ketlikda ko‘rib chiqish maqsadga muvofiq. O‘zbek tilining izohli lug‘atidagi imzo ta’rifida keltirilgan asosiy tushuncha bu – imzo bevosita shaxsning o‘z qo‘li bilan maxsus yozuv-chizuv (shakl)da ifoda etilgan va uning o‘zi ekanini bildiruvchi belgi ekanligi ko‘rsatilgan.

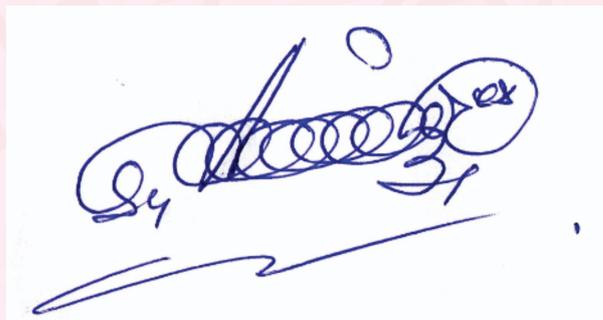
Rossiyalik kriminalist tadqiqotchi olimlar L.A.Vinberg va M.V. Shvankova, V.F. Orlova hamda yurtimiz kriminalist tadqiqotchilari Sh. Komilov, R.Maxmudov, Sh. Xasanovlar tomonidan yuqorida keltirib o‘tilgan ta’riflar bir-birini to‘ldirgani holda shaxs o‘z imzosini qo‘lyozma usulida bajarishi, harf, harfsiz elementlardan tashkil topishi va shaxs imzosini bajarishda asosan o‘zining ismi, familiyasi va otasining ismidan foydalanishini keltirib o‘tishgan.

Maqolaning kirish qismida ta’kidlanganidek, imzoga qonunchilik yoxud boshqa normativ hujjatlarda aniq bir ta’rifning yo‘qligi sababli, tadqiqotchilar orasida fikrlarning turli-tumanligi bu tabiiy jarayon hisoblanadi. Biroq, imzo tushunchasi to‘g‘risida keltirib o‘tilgan fikrlarni o‘rganish natijasi shuni ko‘rsatmoqdaki, ushbu ta’riflar bugungi kundagi xatshunoslik ekspertizasi obyekti hisoblangan imzo tushunchasi bilan bog‘liq bo‘lgan muammolarga yechim topishi juda qiyin.

Bugungi kunda imzolar bo‘yicha o‘tkazilayotgan tadqiqotlar jarayonidagi muammolarni yechish uchun dastavval nazariy jihatdan tushunchalarga to‘liq va aniq izohlar berilishi lozim. Xatshunos-ekspertlik amaliyotida shaxslar tomonidan bajarilayotgan imzolar har doim ham uning ismi, familiya yoxud otasining ismidagi harf elementlaridan tashkil topmayotganligini kuzatishimiz mumkin.

Shu o‘rinda yuqorida keltirib o‘tilgan fikrlarning isboti tariqasida bir qator imzolarni o‘rganib chiqish maqsadga muvofiq. Eksperiment tariqasida shaxsiy imzom tarkibiy tuzilishini o‘rganib chiqsak. Ushbu imzoda harf elementlaridan

“A” va “r” harflari, harfsiz shtrixlar, sonlar va qo‘shimcha shtrixlar mavjud (1-rasm). Biroq mening ismim yoxud familiyamda ushbu harflar boshlang‘ich qismida joylashmaganligiga e’tibor qaratishingiz mumkin. Agar ushbu imzoni bugungi kundagi mavjud bo‘lgan va yuqorida keltirib o‘tilgan ta’riflar doirasida o‘rganib chiqsak, tabiiyki xatolikka yo‘l qo‘yishimiz aniq.



*1-rasm: Yuqorida keltirib o‘tilgan imzoning umumiy ko‘rinishi.*

Yuqoridagi kabi holatlar xatshunos-ekspertlarga bir qancha jumboqli holatlarni ham keltirib chiqarishi mumkin bo‘ladi. Sababi, nazariy jihatdan imzoning bugungi kunda ishlatiladigan keng ma’nodagi, yagona bir ta’rifi shakllantirilmagan.

Imzolar tushunchasi bilan bog‘liq bo‘lgan bir qator muammolarni bartaraf qilish va imzo tushunchasiga aniqlik kiritish maqsadida quyida imzo tushunchasiga to‘liq mualliflik izohi berildi:

**Imzo** – bu mazmuni ijrochisigagina ayon bo‘lgan, qo‘lyozma usulda bajarilgan hamda kelgusida shaxs nomidan rozilik berish, tasdiqlash kuchiga ega bo‘lgan harfli, harfsiz, aralash element, shtrix va monogrammalardan iborat bo‘lishi mumkin bo‘lgan grafik tasviridir.

**Imzo tushunchasiga muallif tomonidan berilgan ta’rifning asoslantirilishi:** Mazkur tushuncha nazariya va amaliyot uchun katta yordam berishi mumkin, chunki mazkur ta’rifda imzoning transkripsiyasiga oid bo‘lgan barcha belgilari ifodalangan. Bu kabi tushunchaga kelishda bugungi kundagi shaxslar tomonidan bajarilayotgan imzolar transkripsiyasining yildan yilga ixchamlashayotganligini va turli-tumanlik kasb etayotganligi bilan izohlab o‘tishimiz mumkin bo‘lgani holda, shaxslar tomonidan imzolarni bajarish davomida bevosita ishlatayotgan harf, harfsiz shtrix yoxud elementlari ixtiyoriy bo‘lgan-

ligi bois ularni ma'lum bir qolipga tushirish hamda F.I.Sh.ni ishtirok ettirgan holda imzo qo'yish lozimligi kabi talablar qo'yish yoxud, imzodagi harflarga qarab shaxs F.I.Sh. to'g'risida qat'iy qarorlarga kelish noo'rindir. Zero, yuqorida eksperiment tariqasida ko'rib chiqilgan imzoda ishlatilgan harf elementlaridan "A" va "r" harflari, harfsiz shtrixlar, sonlar va qo'shimcha shtrixlarning qo'llanilish sabablari faqatgina muallifga, ya'ni menga ma'lum. Qolaversa, bugungi kunda faqatgina "Elektron raqamli imzo to'g'risida"gi 2003-yil 11-dekabr kungi 562-II-sonli O'zbekiston Respublikasi qonunining 3-moddasida elektron raqamli imzo tushunchasiga ta'rif berilgan va talablar ko'rsatilgan. Shu o'rinda quyida ushbu tushunchani keltirib o'tsak maqsadga muvofiq.

**Elektron raqamli imzo** — elektron hujjatdagi mazkur elektron hujjat axborotini elektron raqamli imzoning yopiq kalitidan foydalangan holda maxsus o'zgartirish natijasida hosil qilingan hamda elektron raqamli imzoning ochiq kaliti yordamida elektron hujjatdagi axborotda xatolik yo'qligini aniqlash va elektron raqamli imzo yopiq kalitining egasini identifikatsiya qilish imkoniyatini beradigan imzo[2].

**Imzolar tarkibiy qismlari tushunchalari to'g'risida:** Rossiya Federatsiyasining Volgograd akademiyasining xatshunos olim va tadqiqotchilari tomonidan yozilgan "Почерковедение и почерковедческая экспертиза"(ma'ruzalar kursi)da imzolar quyidagi tarkibiy qismlarga ajratib ko'rsatilgan:

- Imzoning boshlang'ich qismi;
- Imzoning o'rta(satr qismi);
- Roscherk(tarjimasiz qoldirildi);
- Qo'shimcha shtrixlar.

Imzolarning tarkibiy tuzilishi yuzasidan nomlanishi boshqa bir adabiyotlarda ham deyarli farq qilmaganligi bois takrorlash bo'lmasligi uchun ushbu adabiyotlardagi ma'lumotlar keltirib o'tilmadi. Quyida imzolar tarkibiy qismlari tushunchalari yuzasidan muallif tomonidan berilgan ta'riflar hamda ushbu ta'riflar bilan bog'liq muammoli holatlar ko'rib chiqiladi.

**Imzoning boshlang'ich qismi** – shaxsning ismi, familiyasi, otasining ismi yoki monogramalarning bosh harflaridan tashkil topadi. Shu o'rinda monogramma – bu bitta harakat doirasida ikki yoki undan ortiq bosh harflarning qo'shib bajarilishidir. Shtrixli imzolarda esa boshlang'ich

qism shartli o'qiladigan harflar yoki nisbatan cho'zilgan harfsiz shtrixlardan tashkil topadi.

#### **Tahlil va taklif:**

Yuqorida imzoning boshlang'ich qismi yuzasidan keltirib o'tilgan ta'rifni o'rganar ekanmiz, ushbu ta'rifning asosan imzo tushunchasidan olinganligini ko'rishimiz mumkin. Biroq imzo tushunchasining o'zi bugungi kun talabiga bir qadar javob bermagani holda bu ta'rif ham bugungi kunga kelib ilmiy jihatdan nisbatan eskirganligini ko'rishimiz mumkin.

Ushbu ta'rifda imzoning boshlang'ich qismini aniqlashda asosiy faktor sifatida imzodagi bosh harf yoxud monogramma olinishining o'zi xato ta'rifning yuzaga kelishida asosiy zamin vazifasini bajargan. Zero, imzo shaxsning fantaziyalari mahsuli bo'lganligi uchun, biz o'z imzosida F.I.Sh. elementlarini ishtirok ettirishi kerakligi yoxud imzolarni har doim bosh harfdan boshlash lozimligini imzo ijrochisiga shart sifatida qo'yish imkoniyatimiz yo'q. Sababi, bizda imzoning yagona ta'rifi yoxud tuzilishi bo'yicha qonuniy asos yo'q. Shu o'rinda quyida bir qator savollar tug'ilishi tabiiy.

– Agar imzolar kichik harflar bilan boshlansa imzoning boshlang'ich qismi qayerda bo'ladi?

– Agar imzolar kichik harflar bilan boshlanib, aslida yakuniy bo'lgan qismi bosh harflar bilan bajarilgan bo'lsa, imzoning boshlang'ich qismi qayerda bo'ladi?

– Agar imzolarda umuman katta harflar va monogramma yo'q bo'lsa, unda imzoning boshlang'ich qismi qayerda bo'ladi?

– Agar imzolar kichik harflar bilan boshlanib, aslida yakuniy bo'lgan qismi monogramma bilan bajarilgan bo'lsa, imzoning boshlang'ich qismi qayerda bo'ladi?

Quyida bir imzoni eksperiment tarzida o'rganib chiqsak. Ushbu rasm (2-rasm)dagi imzoning boshlang'ich qismi qayerda?



**2-rasm:** Yuqorida keltirib o‘tilgan imzoning umumiy ko‘rinishi.

Tabiiyki, agar biz yuqoridagi ta‘rifga tayangan holda javob berishimiz lozim bo‘lsa, albatta aslida imzoning yakuniy qismi bo‘lgan imzo tarkibiy qismini boshlang‘ich qismi deb olishimiz lozim. Yuqorida ko‘rsatib o‘tilgan holatlardan xulosa shuki, imzolarning boshlang‘ich qismi yuzasidan berilgan ta‘rif bugungi kun talabiga bir qadar javob bermagani holda yangi, har tomonlama to‘liq bo‘lgan ta‘rifga muhtoj. Zero, biz imzolar bilan bog‘liq bo‘lgan muammoni dastlab uning nazariy qonuniyatlarini to‘g‘ri yoritmasdan turib bartaraf qilib bo‘lmasligini tushunishimiz lozim.

Kelgusida shu hamda shunga o‘xshash bolgan bahsli holatlarni bartaraf etish maqsadida imzolarning boshlang‘ich qismi yuzasidan quyida mualliflik ta‘rifim keltirib o‘tiladi.

**Imzoning boshlang‘ich qismi** – imzoning harakat yo‘nalishiga asosan, xayolan uch qismga ajratilganda harakat yo‘nalishi boshlangan qismidan imzo markaziga qadar bo‘lgan hamda harfli(bosh yoki yozma), harfsiz yoxud monogrammalardan iborat bo‘lishi mumkin bo‘lgan qismi.

**Imzoning o‘rta(yoki satr qismi)** – bosh harflardan tashqari satr harfli va harfsiz elementlardan tashkil topgan qismi.

#### **Tahlil va taklif:**

I Imzoning ushbu qismi ham imzo tushunchasidan olinganligini ko‘rishimiz mumkin. Biroq imzo tushunchasining o‘zi bugungi kun talabiga bir qadar javob bermagani holda bu ta‘rif ham bugungi kunga kelib ilmiy jihatdan nisbatan eskirganligini ko‘rishimiz mumkin.

Ushbu ta‘rifda imzoning o‘rta qismini aniqlashda asosiy faktor sifatida imzodagi bosh harflardan tashqari satr harfli va harfsiz elementlardan tashkil topishi lozimligi

ko‘rsatilgan. Biroq bizning qonunchiligimizda imzoning yagona ta‘rifi yoxud tuzilishi bo‘yicha qonuniy asos yo‘q. Shu o‘rinda quyida bir qator savollar tug‘ilishi tabiiy:

– Imzolardagi barcha harflar bosh harflar bilan bajarilsa, unda imzo markaziy qismi qayerda bo‘ladi?

– Imzoning boshlanishi satr elementli harflar bilan undan keyin esa bosh harflar bilan davom qilsa-chi, markaziy qismi qanday aniqlanadi?

Tabiiyki, yuqoridagi qoida bo‘yicha qaraydigan bo‘lsak, imzoning markaziy qismini aniqlab bo‘lmaydi. Shu sababdan ham imzoning tarkibiy qismlari haqida fikr yuritishda asosiy o‘ringa uning joylashgan o‘rni inobatga olinishi kerak. Imzo qanday harf elementlari yoxud harfsiz shtrixlardan tashkil topgan bo‘lsa-da, ushbu ta‘rifga to‘g‘ri kelishi lozim.

Kelgusida bularni bevosita bartaraf etish maqsadida imzolarning boshlang‘ich qismi yuzasidan quyida o‘z mualliflik ta‘rifimni keltirib o‘tsam:

**Imzoning markaziy qismi** – imzoning xayolan uch qismga ajratilganda markazida joylashgan qismi bo‘lib, harfli(bosh yoki yozma), harfsiz element yoxud shtrixlardan iborat bo‘lishi mumkin bo‘lgan qismi.

**Roscherk(tarjimasiz qoldirildi)** — bu imzoning kelgusida qalbakilastirilmaligi vositasi bo‘lib, turli xil konfiguratsiyaga ega bo‘lgan harf yoki harfsiz elementlardan tashkil topadi. Roscherk imzoning boshqa qismlariga ko‘ra tezroq amalga oshiriladi.

#### **Tahlil va taklif:**

Ushbu ta‘rif haqida so‘z yuritishda dastlab nomiga alohida e‘tibor berish lozim bo‘ladi. Ba‘zi o‘zbek adabiyotlarida roscherkni “jimjimador chiziq” deb ta‘riflash holatlari ham uchrab kelmoqda. Biroq roscherkni shunchaki oddiy tarzda “imzoning yakuniy qismi” deb ta‘riflash maqsadga muvofiq.

Bir qarashda ushbu tushunchaga berilgan ta‘rif to‘g‘riday tuyulishi tabiiy. Biroq aslida ham shundaymikan? Aslida ham ushbu tushunchaga berilgan ta‘rifga qo‘shilgan holda yuqoridagi keltirib o‘tilganlarga nisbatan kamroq qo‘shimcha qilsak maqsadga muvofiq.

Bugungi kunda xatshunoslik amaliyoti shuni ko‘rsatmoqdaki, tadqiqot jarayoniga taqdim etilayotgan imzolar ichida shunday imzolar borki,

bir-biridan ajratilgan holda bir nechta qismlardan iborat bo'lib bajarilgan. Bunday imzolarda esa roscherkni aniqlash xatshunos-ekspert uchun doimiy muammolardan biri sifatida ekspertiza bajarish jarayonida yuzaga keladi. Shu sababdan ham ushbu tushuncha o'rniga soddalashgan tartibda imzoning yakuniy qismi degan tushunchani va unga mos ravishda mualliflik ta'rifi keltirib o'tish maqsadga muvofiq:

**Imzoning yakuniy qismi** – imzoni harakat yo'nalishiga asosan, xayolan uch qismga ajratilganda markaziy qismidan harakat yo'nalishi tugashigacha bo'lgan hamda harfli(bosh yoki yozma), harfsiz yoxud monogrammalardan iborat bo'lishi mumkin bo'lgan qismi.

**Qo'shimcha shtrixlar** – o'zida harfsiz elementlarni shakllantirgani holda, imzoning moddiy qismidan ajratilgan holda bajariladi.

Ushbu tushuncha ham juda sodda tartibda taqdim qilingan bo'lib, faqat harfsiz shtrixlardan tashkil topadi deb aniq chegara qo'yish noto'g'ri deb hisoblab, quyida o'z mualliflik ta'rifi keltirib o'tildi:

**Qo'shimcha shtrixlar** – imzoning asosiy mazmun anglatuvchi qismidan ajratilgan holda bajarilgan va harfsiz (vertikal, gorizontal to'g'ri chiziq, aylanasimon, sirtmoqsimon va boshqa) shtrixlardan iborat bo'lishi mumkin bo'lgan qismi.

Imzolarning tarkibiy qismlari yuzasidan xulosa qilar ekanmiz, imzolarni tarkibiy qismlarga ajratishda bosh harf, monogramma, harfsiz shtrix



yoxud boshqa belgilar asosiy faktor bo'lmasligi lozim. Imzoning tarkibiy qismlarini aniqlashda asosiy faktor bu – boshlang'ich harakat nuqtasi sifatida olinib harakat yo'nalishiga monand ravishda xayolan uchta qismga ajratilgan holda boshlang'ich, markaziy va yakuniy qismlarga ajratish maqsadga muvofiq bo'ladi.

Xulosa o'rnida shuni ta'kidlab o'tishimiz mumkin, xatshunoslik ekspertizasi o'zi an'anaviy ekspertiza tadqiqotlari ichida murakkabligi jihatidan alohida o'ringa ega bo'lgan ekspertiza tadqiqoti turi hisoblanadi. Imzolar tadqiqoti jarayoni esa ushbu g'oyat murakkab ekspertiza turi obyektlari ichida eng murakkablaridan biri hisoblanadi. Shunday ekan o'zi murakkab bo'lgan imzolar tadqiqotlari jarayonini murakkab tushunchalar bilan boyitishga emas, balki sodda va aniq bo'lgan terminlarga almashtirish hamda shu orqali xatshunos-ekspertlarning ekspertiza tadqiqotlari jarayonida duch kelayotgan muammolariga yechim topishda amaliy yordam berish lozim.

## ADABIYOTLAR

1. <https://arzamas.academy/materials/1558>.
2. "Elektron raqamli imzo to'g'risida"gi 2003-yil 11-dekabr kungi 562-II-sonli O'zbekiston Respublikasi qonuni.
3. Почерковедение и почерковедческая экспертиза (Курс лекций). – Волгоград, 2002.
4. Винберг Л.А., Шванкова М.В. Почерковедческая экспертиза. – Волгоград, 1977.
5. Орлова В.Ф. Судебно-почерковедческая экспертиза. – М., 2006.
6. Комилов Ш., Махмудов Р., Хасанов Ш. Хатшунослик экспертизаси. – Тошкент, 2003.

# ZAMONAVIY TEXNIK VOSITALAR YORDAMIDA QALBAKILASHTIRILGAN IMZOLARNI IDENTIFIKATSIYA QILISH

***SOBIROV Furkat Baxromboy o'g'li**  
O'zbekiston Respublikasi  
IIV Akademiyasi  
kriminalistik ekspertizalar  
kafedrası o'qituvchisi*

***SOLIYEVA Nargis Abduxamidovna,**  
X. Sulaymonova nomidagi  
Respublika sud ekspertizasi markazi  
laboratoriya mudiri*

## ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada bugungi kunda an'anaviy turdagi kriminalistik ekspertizalar ichida talabning ko'pligi jihatidan yetakchi o'rinda turuvchi sud xatshunoslik ekspertizasi obyektlaridan biri bo'lgan imzolar tushunchasi bo'yicha yurtimiz va chet el kriminalist tadqiqotchi olimlari tomonidan berilgan ta'riflar bayon qilingan. O'z navbatida ushbu ta'riflar yuzasidan yangicha takliflar, imzo tushunchalarining o'zaro tahlili, imzolar tadqiqotining o'ziga xosligi hamda tergovga qadar tekshiruvni amalga oshiruvchi organning mansabdor shaxsi, surishtiruvchi, tergovchi, sud tomonidan ekspertiza tayinlash, xususan, ekspert oldiga hal qilish uchun qo'yilgan savollar yuzasidan bir qator xato va kamchiliklar bayon qilingan. Shu bilan birga bugungi kunda xatshunoslik amaliyotida zamonaviy texnik vositalar yordamida qalbakilashtirilgan imzolarni aniqlash va identifikatsiya qilish bilan bog'liq muammo va ularning yechimlari yuzasidan qonunchilikka bir qator asoslangan takliflar berilgan.

**Kalit so'zlar:** imzo, qalbakilashtirish, elektrofotografik, texnik qalbakilashtirish, iltimosnoma, monogramma, shtrix, qaror, ajrim.

## АННОТАЦИЯ

В статье рассмотрены определения подписи отечественных и зарубежных экспертов-криминалистов, что на сегодняшний день является одним из основных объектов судебно-почерковедческой экспертизы с точки зрения востребованности традиционных судебных экспертиз. Приведены предложения по этим определениям, анализ понятия подписи, особенностей исследования подписей и ряда ошибок при назначении экспертизы должностным лицом органа, осуществляющего дознание, в частности дознавателем, следователем, судом, описаны недостатки. Внесен ряд предложений для законодательства по проблеме выявления поддельных подписей с использованием современных технических средств на практике и ее решения.

**Ключевые слова:** подпись, подделка, электрофотографический, техническая подделка, ходатайство, монограмма, штрих, постановление, определение.

## ANNOTATION

This article discusses the definitions of the signature of domestic and foreign forensic experts, which is one of the main objects of forensic handwriting expertise from the point of view of the demand for traditional forensic examinations today. In turn, new proposals on these definitions, mutual analysis of the concept of signatures, features of the study of signatures and a number of errors when appointing an examination by an official of the body conducting the inquiry, an inquirer, an investigator, a court, in particular, describe shortcomings. At the same time, a number of legislative proposals have been made on the problem of detecting forged signatures using modern technical means in practice and their solutions.

**Key words:** signature, forgery, electrophotographic, technical forgery, petition, monogram, stroke, resolution, definition.

**B**ugungi kunda kompyuter texnologiyalari rivoj topganligi sababli, hujjatlar tayyorlash deyarli muammo tug'dirmaydi. Biroq tanganing ikkinchi tomoni ham borki, hujjat tayyorlash nechog'lik oson bo'lsa, ularni qalbakilashtirish ham shu darajada qiyinchilik tug'dirmaydi.

Ekspert-kriminalistik tadqiqotlar ichida o'zining murakkabligi jihatidan yetakchi o'rinda turuvchi sud xatshunoslik ekspertizasi obyektlaridan biri bo'lgan imzolar hujjatlarni tasdiqlash uchun asosiy rekvizitlardan biri bo'lganligi sababli, bugungi kun amaliyotida imzolarni qalbakilashtirish jarayoni juda ko'p uchramoqda.

Xususan, iqtisodiyot sohasida imzolarni qalbakilashtirish bilan bog'liq jinoyatlar tendensiyalari tobora ortib bormoqda.

O'zbekiston Respublikasi Jinoyat protsessual kodeksining 173-moddasi "Ekspertiza tayinlash va o'tkazishning shartligi" deb nomlangani holda, quyidagi tahrirda bayon qilinadi:

Basharti, ish bo'yicha:

1) o'limning sababini, yetkazilgan tan jarohatlarining xususiyati va og'irlik darajasini;

2) jinsiy aloqada bo'lganlikni, homiladorlik holatini va homilani sun'iy yo'l bilan tushirish belgilarini;

3) gumon qilinuvchi, ayblanuvchi, sudlanuvchi, jabrlanuvchining yoshini, agar bu haqda hujjatlar bo'lmasa yoki hujjatlar shubha tug'dirsa;

4) gumon qilinuvchi, ayblanuvchi, sudlanuvchining, ustidan tibbiy yo'sindagi majburlov choralarini qo'llashga doir ish yuritilayotgan shaxsning ruhiy va jismoniy ahvolini hamda ularning g'ayrihuquqiy qilmishni sodir etayotgan paytda o'z harakatlarini idrok etish va idora qilish layoqatini, shuningdek, jinoiy javobgarlikning ahamiyatini tushunish, jinoyat protsessida ko'rsatuvlar berish hamda o'z huquqlari va qonuniy manfaatlarini mustaqil himoya qila olish layoqatini;

5) jabrlanuvchining, guvohning ruhiy va jismoniy holatini hamda ular ish uchun ahamiyatli bo'lgan holatlarni idrok qilish, esda saqlash va so'roq qilganda ifodalab berish layoqatiga ega ekanliklarini, shuningdek, jabrlanuvchining jinoyat protsessi chog'ida o'z huquqlari va qonuniy manfaatlarini mustaqil himoya qila olish layoqatini;

6) tanosil va boshqa yuqumli kasalliklarga chalingan, surunkali ichkilikbozlikka va giy-

ohvandlikka duchor bo'lgan shaxslarni davolash zarurligini va imkoniyatlarini;

7) giyohvandlik vositalari, ularning analoglari yoki psixotrop moddalar va ularning turi mavjudligini;

8) pul belgilari, qimmatli qog'ozlar va boshqa hujjatlar qalbakilashtirilganligini;

9) portlashlar, halokatlar va boshqa favqulodda hodisalarning texnikaviy sabablarini aniqlash zarur bo'lganda ekspertiza tayinlash va o'tkazish shart.

Ish uchun ahamiyatga molik boshqa holatlarni aniqlashda ham, agar buning uchun maxsus bilimlarni qo'llash zarur bo'lsa va bu holatlar isbotlashning boshqa vositalari bilan puxta aniqlanmagan bo'lsa, ekspertiza o'tkazish shart[6].

Ushbu moddada ko'rsatib o'tilgan jami to'qqizta holatdan aynan sakkizinchi holat bevosita qalbakilashtirish bilan bog'liq bo'lib, ushbu modda sharhiga e'tibor berar ekanmiz quyidagilarni ko'rishimiz mumkin.

Pul belgilari, qimmatli qog'ozlar va boshqa hujjatlar qalbakilashtirilganligini aniqlash zarur bo'lganda. JK bilan taqiqlangan qalbaki pul, aksiz markasi yoki qimmatli qog'ozlar yasash va ularni o'tkazish (176-modda) hamda hujjatlar, shtamplar, muhrlar, blankalar tayyorlash, ularni qalbakilashtirish, sotish yoki ulardan foydalanish (228-modda) kabi jinoyat ishlarini yuritishda pul belgilari, qimmatli qog'ozlar va boshqa hujjatlar qalbakilashtirilganligini aniqlash zaruriyati vujudga keladi va bunda surishtiruvchi, tergovchi tomonidan ekspertiza tayinlanadi va o'tkaziladi.

Muayyan huquq beradigan yoki majburiyatlardan ozod etadigan hujjatlarni qalbakilashtirish turli-tuman davlat, jamoat yoki shaxsiy manfaatlarga tajovuz qilishi mumkin, masalan, soxta diplom tayyorlash yoki undan foydalanish oliy ma'lumotga ega bo'lmagan shaxs tomonidan korxonada, muassasa, tashkilot yoki fuqarolarning manfaatlariga jiddiy zarar yetkazishi mumkin. Hujjat yuridik ahamiyatga ega bo'lgan hodisa va faktlarni guvohlantirishning moddiy shakli bo'lib, aynan soxta hujjat tayyorlash yo'li bilan yoki unga ta'sir qilish orqali o'zgartirishlar kiritish, ya'ni uning tashqi ko'rinishi yoki mazmunini o'zgartirish orqali, qonun bilan qo'riqlanadigan obyektga tajovuz qilinadi.

Bunday holda hujjat, hujjatni qalbakilashtirishning moddiy qismi bo'lib, jinoyatning

predmeti bo‘lib qoladi. Shunday yo‘l bilan boshqa jinoyat sodir etilgan bo‘lsa, hujjat jinoyat sodir qilish vositasi bo‘lib qoladi. Hujjatlarni qalbakilashtirishning bevosita obyektlarini tahlil qilishda ularni quyidagi turlarga bo‘lib tahlil qilish o‘rganilayotgan jinoyatning bevosita obyektini aniqlashni osonlashtiradi. Bular: turli-tuman muayyan huquq beradigan yoki muayyan majburiyatdan ozod etadigan hujjatlar (spravkalar, sanitariya, tibbiy va boshqa hujjatlar)ni qalbakilashtirishning obyekti; muayyan huquq beradigan yoki muayyan majburiyatdan ozod etadigan diplom, guvohnoma, pasport va boshqa shaxsni ifodalovchi hujjatlarni qalbakilashtirishning obyekti; mansab yoki xizmat vakolati bilan bog‘liq bo‘lgan qalbakilashtirish[7; 333-334-b.].

Yuqorida ekspertiza tayinlash va o‘tkazishning shartligi to‘g‘risidagi moddani o‘rganar ekanmiz, bugungi kunda xatshunoslik amaliyotida aynan qalbakilashtirish tushunchasi bilan bog‘liq bir qator muammoli holatlar uchrab kelmoqda. Bunga misol tariqasida ekspertiza tayinlash jarayonida tergovga qadar tekshiruvni amalga oshiruvchi organning mansabdor shaxsi, surishtiruvchi, tergovchi, sud tomonidan ekspert oldiga mazmunan noto‘g‘ri savollar qo‘yishida ko‘rishimiz mumkin.

Barchamizga ma‘lumki, ekspertiza tayinlash jarayonida tergovga qadar tekshiruvni amalga oshiruvchi organning mansabdor shaxsi, surishti-

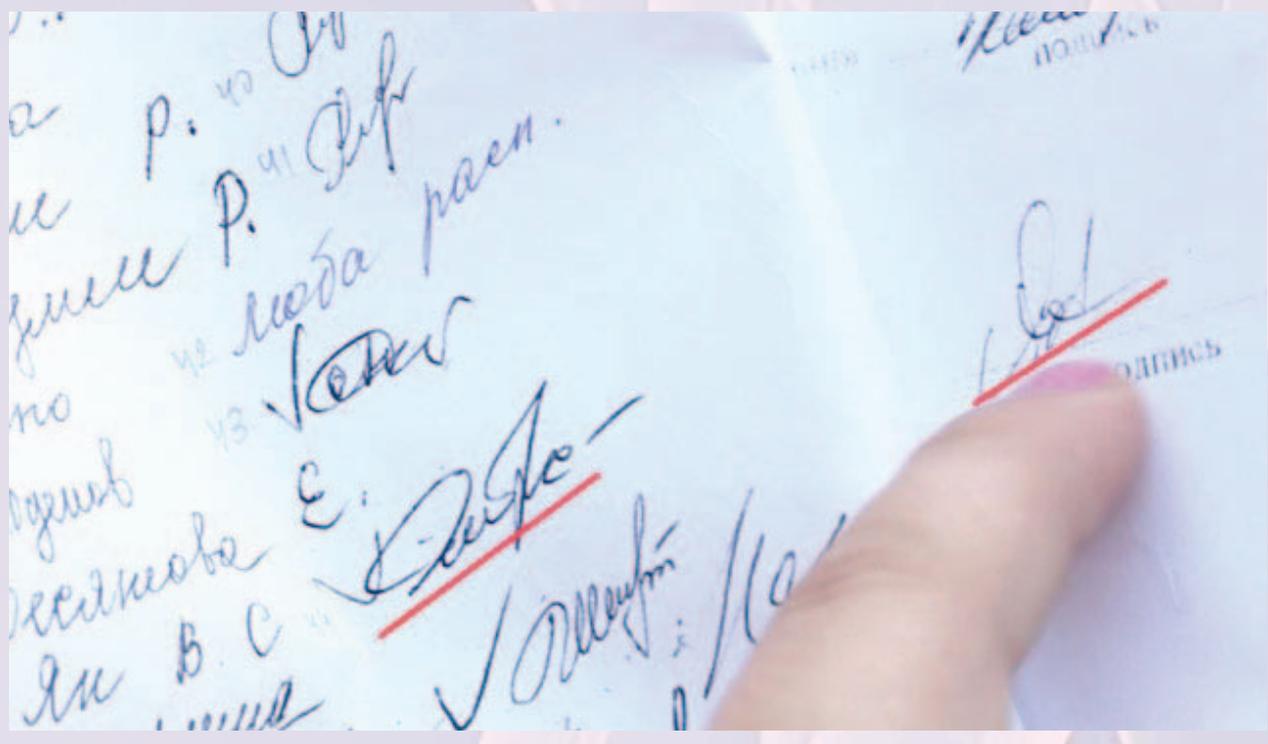
ruvchi, tergovchi qaror, sud esa ajrim chiqaradi hamda ushbu qaror(ajrim)da ekspert oldiga hal qilish uchun savol qo‘yilishi lozim. Ayrim holatlarda esa ekspertiza tayinlagan tergovga qadar tekshiruvni amalga oshiruvchi organning mansabdor shaxsi, surishtiruvchi, tergovchi, sud tomonidan quyidagi mazmunda savollar qo‘yilishi kuzatiladi:

– Tekshirilishi lozim bo‘lgan shartli nomi “A” bo‘lgan hujjatdagi imzo qalbakilashtirilganmi?

– Tekshirilishi lozim bo‘lgan shartli nomi “A” bo‘lgan hujjatdagi imzo fuqaro “B” tomonidan qalbakilashtirilganmi? Va hokazo.

O‘zbekiston Respublikasi qonunchiligiga asosan, aniqroq aytadigan bo‘lsak, JPKning 180-moddasiga asosan ekspertiza o‘tkazish to‘g‘risidagi qaror yoki ajrim unga taalluqli shaxslar uchun majburiydir. Biroq tanganing ikkinchi tomoni ham borki, xatshunos ekspert imzo yoxud hujjatning qalbakilashtirilganlik masalasiga oydinlik kiritish vakolatiga egami?

Zero, qalbakilashtirish holati bu mavjud holatga huquqiy baho berish hisoblangani holda bunga xatshunos ekspertning vakolati yo‘q. Shu o‘rinda bir holatni anglash kerakki, ekspert u qaysi sohada bo‘lmasin o‘zining xulosasida ma‘lum bir hujjat yoki undagi rekvizitlarning soxta yoxud soxta emaslik holatiga javob berishga haqli emas, shuning uchun ham ekspert oldiga bunday turdagi savollar qo‘yishning o‘zi xatodir.



Bunday holat aniqlangan taqdirda O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat protsessual kodeksining 68-moddasida nazarda tutilgan ekspertning huquqlaridan foydalangan holda ekspertiza tayinlagan organ mansabdor shaxsi nomiga “iltimosnoma” kiritish lozim. Iltimosnomani xatshunos-ekspert tekshirilayotgan hujjatlar bilan taqqoslash uchun taqdim qilingan namunalari yetarli bo‘lmagan taqdirda amalga oshiradi. Iltimosnomada quyidagilar bayon qilinishi lozim:

- Iltimosnoma yuborilayotgan organ hamda mas’ul mansabdor shaxs lavozimi, unvoni, F.I.Sh;
- Kirish qismi(bunda ekspertiza tayinlash uchun asos bo‘lgan qaror(ajrim)lar;
- Iltimosnoma yuborishga asos bo‘lgan holat;
- Namunasi so‘ralayotgan shaxsning to‘liq F.I.Sh;
- Yuqorida F.I.Sh.lari keltirilgan shaxs(lar)-ning aynan qanday turdagi va miqdordagi namunalari zarurligi;
- So‘ralayotgan namunalarga qisqacha ta’rif;
- Namunalari taqdim qilingunga qadar ekspertiza o‘tkazish vaqtining to‘xtatib turilishi.

Basharti belgilangan muddatda ekspertiza tayinlagan organ mansabdor shaxsidan javob yoxud namunalari kelmasa, bunday vaziyatlarda mavjud namunalari bilan ekspertiza o‘tkazish imkoniyati baholanadi hamda agar xulosa berish imkoniyati bo‘lmasa, O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat protsessual kodeksining 185-moddasiga asosan xulosa berishning imkoniyati yo‘qligi to‘g‘risida dalolatnoma tuziladi. Har qanday holatda ham ekspertiza xulosasida tekshirilishi lozim bo‘lgan imzo qalbakilashtirilgan yoxud qalbakilashtirilmaganligi to‘g‘risida xulosa berilmasligi lozim.

Yuqorida ko‘rsatib o‘tilgan holatda ekspertiza tayinlagan organ mansabdor shaxsi bilan kelishilgan holda ekspert oldiga quyidagi tartibda savol qo‘yilsa maqsadga muvofiq bo‘ladi.

- Tadqiqot davomida tekshirilishi lozim bo‘lgan shartli nomi “A” bo‘lgan hujjatdagi imzo(agar bir nechta bo‘lsa aynan qaysi biri ekanligi ko‘rsatilishi kerak) ma’lum bir shaxs tomonidan bajarilganmi yoxud boshqa shaxs tomonidanmi?

Sababi, xatshunos ekspert hujjatdagi tekshirilishi lozim bo‘lgan obyekt(imzo, yozuv, raqam va hokazo)ning qalbakilashtirilganini emas, balki tekshirilishi lozim bo‘lgan imzo ma’lum bir shaxs

tomonidan bajarilgan yoxud bajarilmaganligi holatiga oydinlik kiritadi.

#### **Endi bevosita imzolarni qalbakilashtirish usullari to‘g‘risida:**

Bugungi kunda imzolarni qalbakilashtirish usullarini shartli ravishda ikkita guruhga ajratish mumkin:

- Imzoni qo‘l yozuvi texnologiyasi yordamida qalbakilashtirish;
- Imzoni texnik qalbakilashtirish.

Ushbu ikkita katta guruh ham o‘z ichida bir nechta guruhlarga ajralib ketgani holda, ushbu tushunchalarga navbatma-navbat to‘xtalib o‘tish maqsadga muvofiq.

**Imzoni qo‘l yozuvi texnologiyasi yordamida qalbakilashtirish** guruhiga shartli ravishda quyidagilar kiradi:

a) hech bir holatda asl imzoga to‘g‘ri kelmaydigan imzoning o‘zboshimchalik bilan qo‘lda yozilishi (imzoni soxtalashtirayotgan shaxs ilgari asl imzoni ko‘rmagan va asl imzoning namunasi bo‘lmaganida qo‘llaniladi);

b) imzoni xotiradan ijro etish (imzoni soxtalashtirayotgan shaxs avval asl imzoni ko‘rgan, lekin uning namunasiga ega emas);

d) imzoni asl imzoga taqlid qilish yo‘li bilan bajarish (soxtalashtirayotgan shaxsda asl imzo namunasi mavjud) yoki darhol dastlabki tayyorlikdan so‘ng.

**Imzoni texnik qalbakilashtirish** guruhiga shartli ravishda quyidagilar kiradi:

a) eng oddiy usullardan foydalangan holda asl imzoni qo‘lda nusxalash: nusxa ko‘chirish qog‘ozidan foydalanish, bosish yoki yorug‘lik bilan va boshqalar.

b) Imzoni kompyuter texnologiyalari, xususan elektrofotografik, purkovchi va matritsali printer va boshqa vositalar yordamida hamda boshqalar[8].

Bugungi kunda imzolarni qalbakilashtirishning eng kam vaqt talab qiladigan usullaridan biri bu – asl imzoning skanerlangan tasvirini soxta hujjatga tushirish va chop qilib, keyinchalik uni nusxa ko‘chiruvchi maxsus printerda qaytadan chop qilish hisoblanadi.

Imzolarni bu usulda qalbakilashtirish hozirgi kunda elektrofotografik qurilmalar jamiyatning turli sohalarida ko‘p qo‘llanilayotgani bois, juda keng tarqalgan. Elektrofotografik usulda nusxa ko‘chirish imkoniyatlari, hujjatning har qan-

day rekvizitlari, shu jumladan imzolarning ham yuqori darajadagi o'xshashlik bilan nusxasini olish imkonini beradi. Elektrofotografik usulda nusxasi olingan imzolarda, mikroskop ostida 8–16 marta kattalashtirib kuzatilganda, quyidagilar kuzatiladi:

– tonerning bo'yovchi moddasi zarrachalaridan iborat bo'lgan shtrixlarining mayda donali tuzilishi;

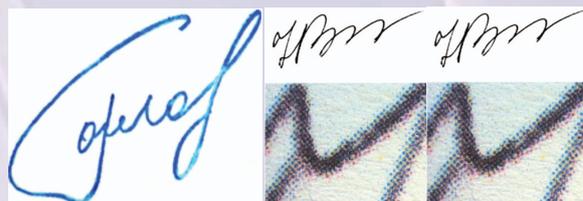
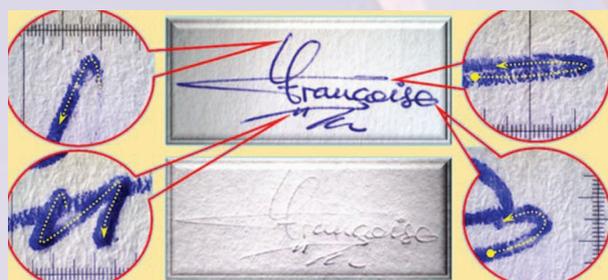
– tasvir shtrixlarining o'ziga xos yaltiroqligi;

– imzo shtrixlari tasviri atrofida qog'ozning, tonerning nuqtasimon qatlamlari ("nuqta-dog") ko'rinishidagi ifloslanishlari;

– tasvirdagi mayda detallarning notekislik aks etishi (elektrofotografik qurilmaning xususiyatlariga bog'liq bo'ladi);

– imzo tasvirini hosil qiluvchi tonerning qog'ozning bukilish chiziqlari bo'yicha qatlamlanib ko'chishi[9; 125-b].

Maqolada keltirib o'tilgan bir nechta muammoli holatlarni, xususan, ekspertiza tayinlash jarayonida har xil jumboqli holatlarni bartaraf



**2-rasm:** Imzolarni elektrofotografik usulda qalbakilashtirish natijasida hosil bo'lgan izlarning mikroskop yordamida ko'rinishi.

qilish hamda ekspert oldiga savollar qo'yishda xatoliklarning oldini olish maqsadida quyidagilar taklif qilinadi:

O'zbekiston Respublikasi qonunchilik hujjatlarida, xususan, Jinoyat hamda Jinoyat-protsessual kodekslaridagi hujjatlarni qalbakilashtirish mazmunidagi(176-modda. Qalbaki pul, aksiz markasi yoki qimmatli qog'ozlar yasash, ularni o'tkazish. 228-modda. Hujjatlar, shtamplar, muhrlar, blankalar tayyorlash, ularni qalbakilashtirish, sotish yoki ulardan foydalanish va boshqa) moddalar nomlarini "Hujjatlarning belgilangan me'yor talablariga mosligi" yoxud shunga o'xshash bo'lgan sinonim so'z bilan almashtirib yangi tahrirda e'lon qilinsa maqsadga muvofiq bo'lar edi.

## ADABIYOTLAR

1. Ўзбек тилининг изоҳли луғати. – Тошкент, 2020.
2. Почерковедение и почерковедческая экспертиза (Курс лекций). – Волгоград, 2002.
3. Винберг Л.А., Шванкова М.В. Почерковедческая экспертиза. – Волгоград, 1977.
4. Орлова В.Ф. Судебно-почерковедческая экспертиза. – М., 2006.
5. Комилов Ш., Махмудов Р., Хасанов Ш. Хатшунослик экспертизаси. – Тошкент, 2003.
6. O'zbekiston Respublikasining Jinoyat-protsessual kodeksi;
7. O'zbekiston Respublikasining Jinoyat-protsessual kodeksiga sharh – Toshkent, 2014.
8. <https://www.klerk.ru/law/articles/461229>;
9. Mamatqulov T.B., Xusanov A.D., Nurumbetova S.A. Hujjatlarning texnik-kriminalistik ekspertizasi (Ma'ruzalar kursi). – Toshkent, 2017.

## ГЛОБАЛЛАШУВ ШАРОИТИДА ХАЛҚАРО СИЁСАТ ВА МИССИОНЕРЛИК

*МУСАЕВ Мансур Турсунпўлатович,  
Республика Маънавият ва  
маърифат маркази хузуридаги  
Ижтимоий-маънавий  
тадқиқотлар институти бўлим  
бошлиғи, сиёсий фанлар бўйича  
фалсафа доктори (PhD)*

### АННОТАЦИЯ

Мақолада глобаллашув шароитида халқаро сиёсат ва миссионерликнинг ўзаро фаолияти тўғрисидаги фикрлар илмий жиҳатдан таҳлил этилган. Шунингдек, мақолада глобал миқёсда халқаро сиёсий марказлар томонидан йўналтирилаётган миссионерлик оқибатида айрим мамлакатлардаги давлат суверенитети, конституцион тузумга қилинаётган тажовузларни мафкуравий қўллаб-қувватлаш ва таъминлаш борасидаги фикрлар ёритилган.

**Калит сўзлар:** миссионерлик, мафкура, таҳдид, глобал, халқаро сиёсат, сиёсий марказ, халқаро иқтисод, ахборот, коммуникация, интервенция.

### АННОТАЦИЯ

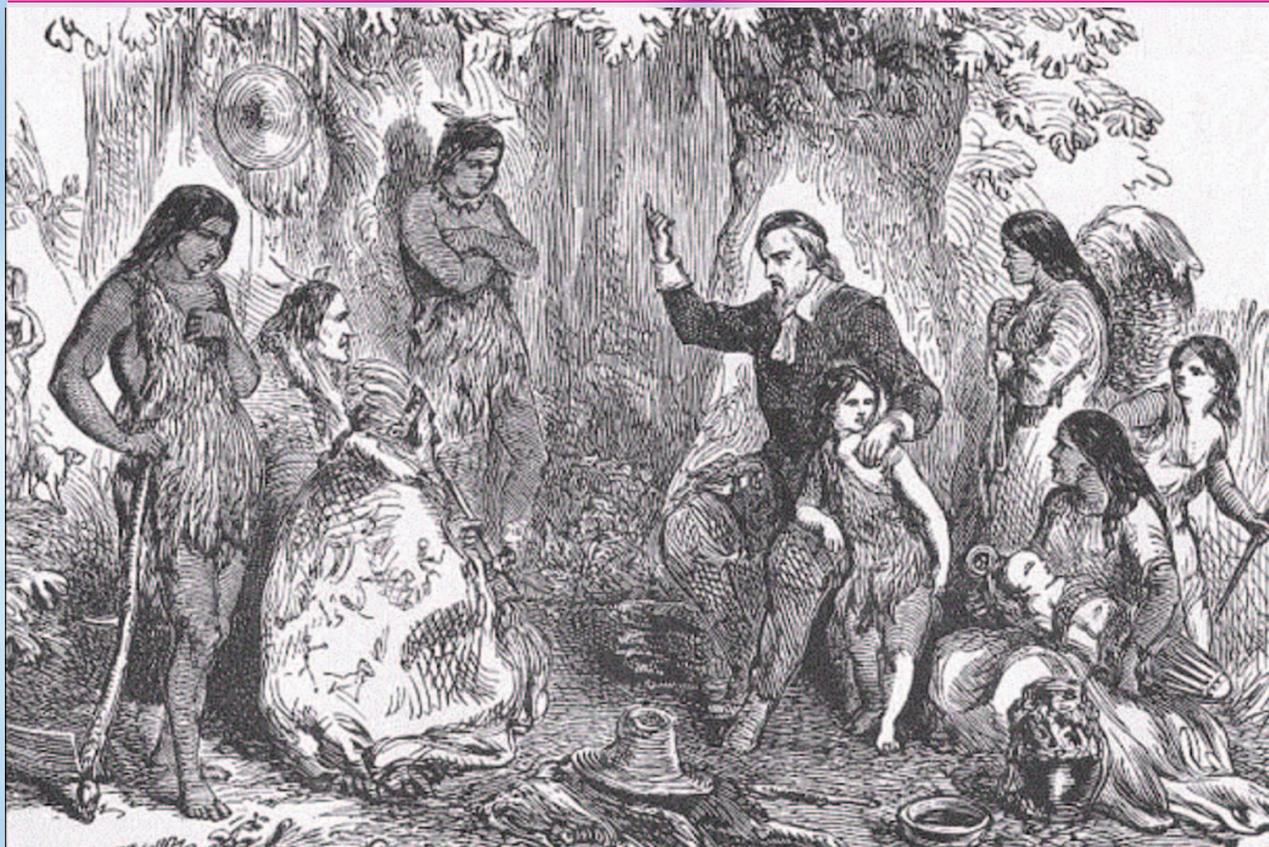
В статье анализируются взгляды на международную политику и миссионерское взаимодействие в условиях глобализации. Описываются идеологическая поддержка и обеспечение государственного суверенитета в некоторых странах, а также посягательство на конституционный строй в результате миссий, направляемых международными политическими центрами по всему миру.

**Ключевые слова:** миссионерство, идеология, угроза, глобальная, международная политика, политический центр, международная экономика, информация, коммуникация, интервенция.

### ANNOTATION

This article analyzes the views on international politics and missionary interaction in the context of globalization. The article also describes the ideological support and ensuring state sovereignty in some countries, as well as the encroachment on the constitutional system as a result of a mission led by international political centers around the world.

**Key words:** missionary, ideology, threat, global, international politics, political center, international economy, information, communication, intervention.



Глобаллашув шароитида мафкура полигонларида инсон қалби ва онгини забот этишга бўлган ҳаракатлар тобора кучаймоқда. Зеро, глобал миқёсда ғоявий-мафкуравий таҳдид сифатида намоён бўлаётган миссионерликнинг кучайиши дунё жамоатчилиги онги, руҳияти ва маънавиятига жиддий таъсир ўтказмоқда. Бу ҳақда фикр юритганда **Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев “Барчамизга яхши маълумки, ҳозирги кунда дунё шиддат билан ўзгармоқда. Инсониятнинг тақдири ва келажагига таҳдид солаётган хавф-хатарлар тобора кучайиб бормоқда”**[1], дея таъкидлагани бежиз эмас. Зеро, бугунги кунда миссионерлик замирида тараққиёт сари интилаётган мамлакатларнинг давлат суверенитети, конституцион тузумга қилинаётган тажовузларни мафкуравий қўллаб-қувватлаш каби салбий ҳолатлар намоён бўлмоқда. Миссионерлик тарафдорлари мафкура полигонларида олиб борилаётган кураш учун жуда катта сармояларни сафарбар этишаётганлиги намоён бўлмоқда. Шу ўринда, айрим сиёсатчилар томонидан билдирилган фикрларда миссионерликка бўлган муносабатларнинг ижобий эканлиги ўз аксини топган. Масалан, Американинг XIX асрда хорижда

фаолият кўрсатган пресвитериан миссияси котиби Ф.Элливуд ўз баёнотида очиқ-ойдин: “**Хоҳлаймизми йўқми, бизнинг миссионерлик фаолиятимиз келгуси ўн йилликда хоҳ яхшилик, хоҳ ёмонлик билан бўлсин дипломатия ва савдо билан чамбарчас боғланади**”[2:35.], дея таъкидлаган эди. Шу тариқа, миссионерлик аниқ белгиланган сиёсий мақсадларни амалга оширишда аксарият ҳолатларда ёвуз ва бузғунчи ғояларни кўзлаётгани ойдинлашмоқда. Мазкур ҳаракатлар оқибатида иқтисодий тараққиётдан орқада қолган давлатларга “беғараз” ёрдам кўрсатиш ниқоби остида айрим мустақил давлатларнинг ички ишларига очиқдан-очиқ аралашувнинг яширин кўриниши сифатида намоён бўлмоқда.

Бугунги кунда у ёки бу динни байроқ қилиб дунёвий тартиботга қарши йўналтирилган радикал ҳаракатларга қарши кураш олиб бориш кўп қиррали бениҳоя зиддиятли феномен эканлигини инобатга олиш зарур[3:115-116]. Зеро, жаҳондаги етакчи давлатлар миссионерлик ҳаракатларини йўналтириш орқали иқтисодий ёрдам бериш баҳонасида аксарият ҳолатларда ўзларининг сиёсий шартларини бажаришга мажбур қилиш ҳолатлари кузатилмоқда. Айниқса, иқтисодий жиҳатдан заиф

давлатларга “беғараз” ёрдам кўрсатиш орқали ўз сиёсий таъсир доирасига олиш ҳолатлари тобора ойдинлашмоқда. Хусусан, диний воситалар орқали ўзга давлатларнинг ички ишларига аралашув намоён бўлмоқда. Миссионерлик геосиёсий кучлар кўмагида хавфли курул сифатида, ўзга дин вакиллари эътиқодига раҳна солмоқда. Шу билан бир қаторда, мазкур ҳаракатлар гегемонлик ва мустамлакани, босқинчилик ҳамда кучли давлатларнинг кучсиз давлатларга нисбатан сиёсий босимини тажовузкорлик ҳаракатлари оқибатида амалга оширишда муҳим аҳамият касб этиб келмоқда.

Мазкур ҳолат, жаҳондаги етакчи давлатларнинг дунё захираларини тўлиқ эгаллаш ва назорат қилишда мафкуравий ҳужум курули сифатида миссионерликдан фойдаланаётганлигини намоён этмоқда. Натижада, муайян ҳудуд ёки минтақа халқларини ўз мамлакатини сиёсатига қарши қўйиш ҳолатлари кузатилмоқда. Бугунги кунда миссионерлик натижасида айрим мамлакатлардаги давлат суверенитети, конституцион тузумга қилинаётган тажовузларни мафкуравий қўллаб-қувватлаш ва таъминлаш ҳолатлари кузатилмоқда. Дунё миқёсида таҳликали вазиятнинг тобора авж олиши миссионерлик борасида жиддий фи-

кращани тақозо этмоқда. Зеро, миссионерлик оқибатида муайян ҳудуд ва минтақада катта маънавий йўқотишлар юз бераётганлиги мамлакат миқёсида ҳукумат бошқарувида ўзаро қарама-қарши кучларнинг шаклланишига замин яратмоқда. Мазкур ҳолат, энг аввало, миллатнинг асрий қадриятларига раҳна солиш орқали халқ ва миллатнинг турмуш даражасини издан чиқараётганлигини айтиб ўтиш лозим. Шу тариқа, давлат бошқарувида сепаратизмнинг кучайиши муайян мамлакат суверенитетига нисбатан жиддий хавф солмоқда.

Ҳозирги кунда, дунё ҳамжамиятини ноанъанавий динларнинг фаолияти ташвишга солмоқда. Айнан, дунё миқёсида ноанъанавий динларнинг ижтимоий намоён бўлиши бир қатор муаммоларни келтириб чиқаришга замин яратяпти. Бир миллатга мансуб, бир тилда гаплашувчи, умумий тарих ва ягона давлатга эга бўлган фуқароларни диний асосда бўлиб ташлашга қаратилган ҳаракатлар ҳар қандай жамият ҳамда давлат учун таҳдид туғдирмоқда. Айни пайтда инсониятнинг кўп асрлик тарихи диндан ниқоб сифатида фойдаланиш, ундаги ғояларни вайронкорлик руҳида талқин этиш инсонлар бошига қўплаб кулфатлар кел-



тирганини кўрсатади. Замоनावий воқелик диндан ғаразли мақсадлар йўлида фойдаланиш давом этиши баробарида, у ўта нозик тус ва хатарли кўринишлар олаётганидан гувоҳлик бермоқда[4:90].

Бугунги кунда ноанъанавий диний жамоалар томонидан қилинаётган тарғибот ва ташвиқотлар конфессиялараро низоларни келтириб чиқармоқда. Айниқса, айрим диний ташкилотлар ўз сафларини кенгайтириш мақсадида ўзга динлар ўртасида миссионерлик фаолиятини олиб бориши диний адоватларга сабаб бўлмоқда. Мазкур ҳолатлар Африка ва Осиё минтақасидаги қатор мамлакатларда миссионерлик натижасида туб аҳолининг диний таркибидаги мувозанат бузилишига замин яратмоқда. Натижада, мазкур ҳолатни миссионерлик оқибатида турли дин вакиллари орасида доимий равишда диний адоватлар келиб чиқаётган можаролар мисолида кўриш мумкин. Жумладан, Африканинг шимоли-шарқий қисмида жойлашган Судан Республикасининг асосий нефть захиралари жойлашган жанубий ҳудудлари ўтган аср давомида католик ва протестант миссионерлари томонидан фаол христианлаштирилган эди. Ушбу ҳудудда марказий ҳукуматга қарши қуролли чиқишлар оқибатида, айрим маълумотларга кўра, 1,5 млн.га яқин одам нобуд бўлган. 2011 йили Африкадаги энг йирик давлат ҳисобланган мазкур мамлакат мусулмонлар кўпчилигини ташкил этувчи Судан аҳолисининг асосий қисми христиандан иборат жанубий Судан Республикасига бўлиб юборилди[5:]. Ваҳоланки, миссионерлик оқибатида ўтмишда буюк маданият ва таракқиёт даврларини бошидан кечирган халқ ва миллатлар ўртасида ўзаро низо ва адоватларни кучайишига замин яратаётганлигини таъкидлаш ўринлидир. Айнан, мазкур ҳолат туфайли Индонезиянинг христианлаштирилган шимолий ҳудудлари – Суматра, Сулавеси ва Молукко ҳудудларида муттасил равишда мусулмонлар ва христиан прозелитлари ўртасида диний низолар асосида тўқнашувлар, қотилиқлар, террорчилик ҳаракатлари рўй бериб туради[6:113]. Дунёдаги “айрим” сиёсийлашган диний марказлар томонидан мазкур омиллар мустамлакачилик ва янги мустамлакачилик, буюк давлат шовинизми ва халқаро муносабатларда диний зўравонлик асосида

мамлакатда парокандаликни келтириб чиқаришга замин яратмоқда. Шу тариқа, “иқтисодий ёрдам” кўрсатиш баҳонасида ривожланаётган давлатларнинг ички ишларига аралашув сингари қонунга зид ҳаракатлар кузатилаётганлигини таъкидлаш лозим. Натижада, ҳокимият учун қураш, айирмачилик, чегаравий ва минтақавий зиддиятлар, этник можаролар экстремизм ва терроризмнинг тобора кучайишига замин яратмоқда. Ўз навбатида мазкур ҳолат, мамлакатда диний туйғуларни кучайтириш орқали бир-бирига қарама-қарши турган гуруҳларни шакллантирмоқда. Дин мафқуранинг энг кенг тарқалган шакли бўлгани учун ундан сиёсий партиялар ҳам фойдаланди. Кейингилар эса диннинг асл моҳиятини бузиб, уни ниқоб қилиб олди[7:230].

Глобаллашув шароитида дунёдаги “айрим” сиёсий куч марказлари ўзларининг геостратегик мақсадларини амалга оширишда “нишон” сифатида танланган мамлакатни ўзига тобе қилишда миссионерликдан фойдаланмоқда. Айниқса, муайян минтақа ва ҳудудда яшовчи аҳолининг энг ночор кам таъминланган қатламини аниқлаш орқали уларга “режали беғараз” ёрдам кўрсатиш баҳонасида ички ишларига бевосита аралашув сингари қонунга зид ҳаракатларни ўзида намоён этмоқда. Жаҳонда геосиёсий кучлар мувозанатининг ўзгариши, айрим ривожланган давлатларнинг ўз демократиясини “экспорт” қилиш орқали дунёга ҳукмронлик учун очикдан-очик даъвогарлик қилиши ҳеч кимга янгилик эмас[8:86]. Шу тариқа, дунё микёсида ижтимоий табақаланишнинг кучайиши, бозорнинг шафқатсиз рақобати, иқтисодий инқироз омманинг диний психологиясини ўзгартирмоқда. Айнан, мазкур ҳолат, миссионерликдан ўз манфаатлари йўлида фойдаланишга замин яратмоқда. Айниқса, муайян минтақа ва ҳудудда вужудга келаётган янги диний ҳаракат (ЯДХ)ларнинг миссионерлик фаолияти уч босқичда амалга оширилмоқда. Яъни: “миссионерлик ҳудуд”ини ўрнатиш, уни хорижий сармоялар асосида молиялаштириш орқали диний жамоалар сонини оширишга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Натижада, миссионерликнинг фаол тарғибот ва ташвиқоти орқали олдин мавжуд бўлмаган юзлаб христианлик конфессиялари вужудга келмоқда. Айниқса, миссионерлик-

нинг кучайиши жаҳон миқёсида глобал ижтимоий-иқтисодий инқироз даврида давлатларни бир тузумдан иккинчисига ўтиш шароитида авж олмоқда.

Дунё миқёсида миссионерликнинг кенг кўламдаги фаолияти миссионерлик ташкилотларини кенгайтирмоқда. Мазкур ҳаракатга халқаро миқёсда ҳомийлик қилаётган сиёсий марказлар, молиявий доиралар, алоҳида шахсларнинг доимий эътиборда эканлиги миссионерликка нисбатан жиддий эътибор қаратишни тақозо этади. Айниқса, “айрим” сиёсий марказлар кўмаги остида “беғараз” молиявий ёрдам кўрсатиш ва турли хайрия жамғармалари ниқоби остида кўллаб қувватлаш масалани бу борада жиддий эканлигини тақозо этади.

Хорижий молиявий кўмак асосида молиялаштирилаётган миссионерлик стратегиясида аксарият ҳолатларда сиёсий мақсадларни кўзлаб ҳаракат қилаётганлиги яққол намоён бўлмоқда. Зиддиятлардан ўз манфаатлари йўлида фойдаланиб келаётган турли хил сиёсий-мафқуравий гуруҳлар этник-миллий, диний асосда янги зиддиятларни онгли равишда авжга чиқармоқдалар[9:]. Натижада, мазкур ҳолат, муайян минтақаларда аввало, жамият хавфсизлиги ҳамда мамлакат барқарорлигига путур етиши учун замин яратмоқда. Айнан, миссионерликни ривожлантириш мақсадида хориждан йўналтирилаётган “беғараз молиявий ёрдам”дан ўз манфаати ва мақсадлари сари фойдаланишга интилиш тобора ойдинлашмоқда. Ваҳоланки, дунё миқёсида геосиёсий кучлар мувозанатининг тобора ўзгариши, айрим ривожланган давлатларнинг ўз демократиясини “экспорт” қилиш орқали дунёга ҳукмронлик қилиш мақсадида очикдан-очик даъвогарлик қилишга бўлган ҳаракатлар миқёсида намоён бўлмоқда.

Яқин Шарқ минтақасига, жумладан, араб мамлакатларига ўз таъсирини ўтказишга уринаётган кучлар ўртасидаги геосиёсий рақобатнинг кучайиши улар мустақиллигига таҳдидларнинг янги турлари сифатида намоён бўлаётганини кўрсатмоқда. Ўз навбатида, бундай ҳаракатлар Яқин Шарқ ва Шимолий Африка, жумладан, айрим араб давлатларининг геосиёсий ва геостратегик аҳамияти ортиб бораётгани, улкан табиий-иқтисодий ва бошқа

ресурс салоҳиятига эгаллиги улар хавфсизлик ва барқарорликка таҳдид ва хатарлар сақланиб қолаётган минтақа сифатида ҳамон жаҳон ҳамжамияти диққат марказида турганлигини ҳам англатади[10:86-87]. Зеро, миссионерлик ҳаракатлари натижасида “инсон ҳуқуқлари”, “виждон эркинлиги”, “деморактик эркинликлар”ни олға суриш учун кўрсатилаётган “кўмак” аслида мамлакатни парокандалик сари, сиёсий бошбошдоқликка етаклаётганлиги яққол намоён бўлмоқда. Эркинлик, демократия инсон ҳуқуқлари каби жозибали ғояларни ниқоб қилиб олган бу сиёсий кучлар шу асосида дунёдаги хоҳлаган мустақил давлатнинг ички ишларига аралашиб, ғаразли мақсадларга эришмоқчи бўлади[11:12]. Ваҳоланки, миссионерлик орқали амалга оширилаётган “демократия” ниқобидаги уринишлар мана шундай нохушликларни келтириб чиқариши мумкинлигини англаш барчадан жиддий фикрлашни тақозо этмоқда. Мутахассислар томонидан ўтказилган “стратегик тадқиқотлар” натижасига кўра, миссионерлик дунёда глобал миқёсида турли конфликтда ва қатъий геосиёсий босимда эканлигини таъкидлашади. Миссионерлик таъсири остида ҳар қандай халқ ва миллатнинг маданий илдизига таҳдид солиш орқали ўта радикал миллатчилик ҳаракатлари вужудга келишига сабаб бўлмоқда. Натижада, мазкур ҳаракатлар оқибатида дунёда глобал миқёсда этник ва миллатлараро можароларнинг тобора авж олиши ҳар қандай халқ ва миллатни менталитетига раҳна солиш орқали маънавий тубанлик гирдобига етакламоқда. Шу тариқа, миссионерлик оқибатида “айрим” сиёсий кучлар ўзининг гегемонлигини ўрнатиш мақсадида ғоявий-мафқуравий, геосиёсий, маданий жиҳатдан устунликка эришиш кузатилмоқда. Хусусан, глобал иқтисодий инқироз даврида миссионерлик дунёнинг ночор давлатлари тараққиётига гўёки, “иқтисодий” ёрдам кўрсатиш баҳонасида қашшоқлик, очлик, ночорликни бартараф этиш мақсадида “мақсадли” ёрдамни тавсия этиши намоён бўлмоқда. Натижада, хориждан йўналтирилаётган “мақсадли” иқтисодий ёрдам таъсирида ривожланаётган давлатлар ўртасидаги тенгсизлик тобора кескин тус олиши оқибатида бир қатор таҳликали вазиятлар вужудга кел-

моқда. Ваҳоланки, миссионерлик ташкилотлари томонидан кўрсатилаётган “мақсадли” ёрдам мазкур минтақалардаги муаммоларни ҳал этиш учун эмас, балки мазкур давлатларни ўзларига иқтисодий қарам қилиш орқали ўзларининг моддий жиҳатдан юксалишига замин яратмоқда. Айнан, миссионерлик ташкилотлари томонидан “мақсадли” йўналтирилаётган иқтисодий ёрдам туфайли муайян минтақа ва ҳудуд миқёсида ноанъанавий диний жамоаларнинг кўпайиши кузатилмоқда. Шу тариқа мавжуд диний ташкилотлар ўртасида вужудга келаётган диний тафовутлар оқибатида конфессиялараро низоларнинг кучаяётганлигини айтиб ўтиш лозим. Натижада, мазкур ҳолат, диний асосдаги тўқнашувларни келтириб чиқаришда муҳим аҳамият касб этмоқда. Аслида, моддий жиҳатдан кудратли ҳисобланган “айрим” дин ниқоби остидаги миссионерлик аслида диний келишмовчиликларнинг ягона манбаи сифатида намоён бўлмоқда. Глобаллашув шароитида цивилизация модернизация жараёнлари ўзаро зиддиятли бўлгани боис инсоният цивилизациясининг инқирозидан далолат беради. Маълумки, инқирознинг асосини глобал капитал агентлари бўлмиш трансмилий корпорацияларнинг ғаразли манфаатлари ташкил этади. Бунинг оқибати ўлароқ айрим цивилизациялар ва динларнинг глобал тарзда миссионерликка қўл уриши кузатилмоқда, аммо уларнинг сиёсати бошқа цивилизациялар вакиллари ёки “бегона”лар учун зарарли деб баҳоланиши мумкин. Мазкур фикрлар тасдиғи сифатида XVI асрда вужудга келган мустамлакачи империялар жаҳон мустамлака тизимининг пайдо бўлишига замин яратганлигини таъкидлаш жоиз. Натижада, Ғарбнинг йирик давлатлари мустамлакаларга нафақат иқтисодий, сиёсий, балки маданий гегемонлигини экспанция қилди.

XX аср ўрталарига келиб дунёда мустамлака тузумларининг инқирози глобал миссионерликка бўлган эҳтиёжни тугатишга замин яратди. Аммо бугунги кунда Ғарб маданиятининг ўз устунлигидан маҳрум бўлганига кўникиш ҳосил қила олмайдиган айрим радикал гуруҳлар миссионерликдан воз кечмаётганлиги намоён бўлмоқда. Хусусан, миссионерлик тарафдорлари ўзга цивилизация ресурларини

эксплуатация қилиш ҳисобига иқтисодий, сиёсий ва маданий соҳаларнинг кўпгина жиҳатларида ёрқин муваффақиятларга эришмоқда. Шу ўринда миссионерлик ташкилотларининг стратегиясига эътибор қаратилса, одатда улар ўз мақсадларини расман ошкор этишмайди. Ташкилот аъзолари гўёки, ўз ғояларини ниқоблаш мақсадида “бизнинг мақсадимиз – камбағалликни умуман йўқ қилиш” деган сўзлар ортида аслида эса “ҳамма экканини ўради”, “бўлиб ташла ва ҳукмронлик қил” дея чиройли ниқобланган шиорлар остида фаолият кўрсатиши намоён бўлмоқда. Айнан, бугунги кунда дунёда глобал миқёсда демократия ўрнатилиши, инсонларнинг ҳуқуқлари таъминланиши баҳонасида миссионерлик оқибатида Шимолий Африкада, Яқин Шарқда ва Шарқий Европа, хусусан, Украинада юз минглаб бегуноҳ инсонларнинг бевақт вафот этишига сабаб бўлганлигини таъкидлаш ўринлидир. Ҳозирги кунда дунё ҳамжамиятининг тинчлигига раҳна солаётган миссионерлик ташкилотлари ўзларининг асл мақсадларини дин манфаатлари билан ниқоблашга уринади. Шу боис бундай миссионерлик гуруҳларининг ваъзларида Худо кўп тилга олинади. Натижада, христианлик дини ва хусусан Ғарб лойиҳаси халқаро ахборот тармоғида дунёдаги энг илғор, тақлид қилса арзийдиган мафкура сифатида тарғиб қилинади. Айнан, мазкур омиллар, миссионерлик жабҳасидаги ҳужум кенг миқёсда, чинакам глобал даражада олиб борилмоқда. Бу ҳақда Рус тадқиқотчиси А. Панарин бундан 15–20 йил муқаддам миссионерларни “денгиз қароқчилари” дея атаб, уларнинг фаолиятини образли тарзда забт этиш жараёни сифатида тасвирлаган эди: “қуруқликдаги бош истехком, дунёнинг асосига қарши... Бугун Денгиз қитъани нафақат жисмонан забт этишни, у қитъа этосини – минг йиллар давомида ишлаб чиқилган ва қитъа антропологик қиёфаси учун жавобгар бўлган рухий-психологик структурасини вайрон этишни режа қилди. Шу мақсадда қитъа аҳолисини автохтонлар ва бешинчи колоннага бўлиш операцияси олиб борилмоқда, бешинчи колоннадан кўзланган мақсад эса денгиз келгиндиларига қитъа қалъасининг дарвозаларини очиб беришдир. Кўз олдимизда “элита”



(маданий, сиёсий, хўжалик юритувчи) тушунчасининг ўзи мисли кўрилмаган даражада ўзгартириб юборилмоқда... Ғарбча кун кечириш имтиёзини, бу имтиёз кўпчиликка ёпиқ эканлигига қарамай, ўзлаштираётганлар ўзларини элита сўзи билан атай бошламоқда. Элита бугунги кунда денгиз қароқчиларига садоқатлиги, уларнинг кemasига ўтиб олишга тайёрлиги билан характерланмоқда”, дея алоҳида эътибор қаратиб ўтган эди. Миссионерликда бу ўзига хос “забт этиш” жараёнининг энг таъсирчан жиҳатларидан бири сифатида манфаатлар кадриятлар кўринишида намоён этилади. Айнан, глобаллашув шиддатининг тобора авж олиши дунё миқёсида геосиёсий жараёнларга бевосита таъсир кўрсатмоқда. Натижада, мазкур ҳолат дунё қиёфасини тубдан ўзгартириш орқали муайян минтақа ва ҳудуд миқёсида геосиёсий таъсир доираларини қайта тақсимлашга бўлган ҳаракатлар мисолида намоён бўлмоқда. Миссионерлик гўёки, динни тарғиб этиш орқали амалга оширилаётган тарғибот аслида сиёсий, иқтисодий, маданий жиҳатдан экспансия қилишни ўзида акс эттиради. Хорижий ОАВда миссионерлик фаолияти ўрга-

нилганда, “айрим” сиёсий марказлар, махсус хизматлар манфаатлари учун ишлаётганлиги ҳақидаги маълумотлар пайдо бўлмоқда. Жумладан, россиялик экспертлар протестантликка мансуб мормонлар черкови АҚШ махсус хизматлари учун жосуслик фаолияти билан шуғуланади, деб ҳисоблайдилар[12:]. Айнан, глобаллашув шароитида дунёдаги “айрим” сиёсий кучларнинг баъзи доиралари диндан, хусусан, миссионерликдан ўзларининг ғарзли мақсадларига эришиш воситаси сифатида мутаассиблик, фанатизм, хаттоки давлат тўнтаришлари каби қабих йўлларидан фойдаланаётгани, афсуски, ҳеч кимга сир эмас.

Глобаллашув жараёнида иқтисодий инкироз даврида дунёда гегемонлик қилишга интилиш тобора кучаймоқда. Бир неча аср олдин колониялаштириш христианликнинг шиорига айланган бўлса, ҳозирда “жаҳонга кириб бориш” [13:], айнан миссионерлик ҳаракатлари оқибатида тобора кучаяётганлиги намоён бўлмоқда. Ахборот-таҳлилий тадқиқотлар натижаларига кўра, диний соҳага бевосита дахлдор ушбу глобал ҳодисаларнинг тобора чуқурлашиб ва кенг қамров касб этиб бора-

ётганини кўрсатади. Хулоса қилиб айтганда, бугунги кунда дунёда вужудга келаётган таҳликали вазиятга баҳо берар эканмиз, халқаро хавфсизлик ва барқарорликка таҳдидларнинг кўлами кенгайиб, геосиёсий рақобатнинг ошиб бораётгани, ғоявий-мафкуравий экспансиянинг фаоллашувини намоён этмоқда. Мана шундай мураккаб шароитида мамлакат хавфсизлиги ва жамият барқарорлигига, унинг

манфаатларига, миллат келажагига раҳна соладиган ҳар қандай кучга қарши курашда биз фақат халқимизнинг ақл-заковати, букилмас иродаси ва салоҳиятига, ўз куч ва имкониятларимизга таяниб мафкуравий тарбия воситасида доимо огоҳ, сезгир ва хушёр бўлиш масъулиятли муқаддас вазифамиз эканлигини англаш бугунги давр ва бугунги замон тақозо этмоқда.

## АДАБИЁТЛАР

1. Конституция ва қонун устуворлиги – ҳуқуқий демократик давлат ва фуқаролик жамиятининг энг муҳим мезонидир. Президент Шавкат Мирзиёевнинг Ўзбекистон Республикаси Конституцияси қабул қилинганининг 27 йиллигига бағишланган тантанали маросимдаги маърузаси. <http://uza.uz/oz/politics/konstitutsiya-va-onun-ustuvorligi-u-u-iy-demokratik-davlat-v-07-12-2019>
2. Harrington F.H. God, mammon and the Japanese. –Medison: 1921, p.35.
3. Парутдинов Шукритдин Илёсович. Дунёвий демократик давлатчилик қурилиши амалиётида диний экстремизм таҳдиди. с.ф.д. илмий даражаси учун ёзилган дис. 23.00.02. Т.: 2001. Б. 115-116
4. Мухаммадолим Муҳаммадсидиқов. Африка давлатларида дин омилининг этник ва миллатлараро зиддиятлар юзага келишига таъсири. Ижтимоий фикр-инсон ҳуқуқлари. 2015 йил №2(70). Б-90
5. Филатов С. Судан: острые приступы «независимости». / Сайт «Международная жизнь», 28.05.2012. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://interaffairs.ru/read.php?item=8496>
6. Ўткир Хасанбоев: Ўзбекистонда давлат ва дин муносабатлари: диний ташкилотлар, оқимлар мафкуравий курашнинг долзарб йўналишлари. “Тошкент ислом университети” нашриёт матбаа босмаҳонаси. Т-2014. Б-113.
7. Абдурахим Эркаев. Маънавият ва тараққиёт. “Маънавият”-2009-Б-230
8. Отабек Бозоров. Бугунги куннинг энг долзарб вазифаси. Тинчлик – бебаҳо неъмат. Тинчлик ва осойишталик – олий неъмат. Тинчлик ва осойишталик – олий неъмат/масъул муҳаррир Шайх Абдулазиз Мансур; Ўзбекистон мусулмонлари идораси; Миллий ғоя ва мафкура илмий-амалий маркази. – Тошкент: “Movarounnahr”, 2013. Б-86
9. Парутдинов Шукритдин Илёсовис. Мустақиллик ва жамият тараққиётига таҳдид муаммоаси. (сиёсий таҳлил тажрибаси) С.ф.н. илмий даражаси учун ёзилган дис. 23.00.02. Т.: 1999.
10. Отабек Бозоров. Бугунги куннинг энг долзарб вазифаси. Тинчлик ва осойишталик – олий неъмат / масъул муҳаррир Шайх Абдулазиз Мансур; Ўзбекистон мусулмонлари идораси; Миллий ғоя ва мафкура илмий-амалий маркази. – Т.: “Movarounnahr”, 2013. Б86-87
11. Мухаммадjon Қуронов. Ниқоб ортига бир нигоҳ. Т. “Маънавият”. 2018. Б-12
12. Смирнов А. Великая миссия американских мормонов: код Ромни. Сайт “Радио голос России”, 10.10.2012. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://rus.ruvr.ru/2012\\_10\\_10/Velikaja-missja-amerikanskih-mormonov-kod-Romni/](http://rus.ruvr.ru/2012_10_10/Velikaja-missja-amerikanskih-mormonov-kod-Romni/).
13. Азбука преподавания прав человека (подготовлена ООН в качестве средства образования в области прав человека. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://www.un.org/russian/hr/abc/ch3\\_12.html](http://www.un.org/russian/hr/abc/ch3_12.html).

# MISSIONERLIKKA QARSHI KURASHDA MA'NAViy-AXLOQiy QADRIYATLAR TRANSFORMATSIYASI

*TANIMOV Sharapadin  
Maulenbergovich,  
Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat  
pedagogika instituti  
Milliy g'oya, ma'naviyat asoslari va  
huquq ta'limi kafedrasi o'qituvchisi*

## ANNOTATSIYA

Mazkur maqolada missionerlikka qarshi kurashning ma'naviy-axloqiy qadriyatlarning transformatsiyasi haqidagi fikrlar ilmiy jihatdan tahlil qilingan. Shuningdek, maqolada globallashtiruvchi tufayli ma'naviy xurujlar, yot G'oya va mafkuralar ta'siri ham tobora kengayib borayotganligi. Ayniqsa, bugungi kunda missionerlikka yo'naltirilgan harakatlar nafaqat insonlarning e'tiqodiga, balki turli din, millat va elatlarning hamjihatligiga rahna solayotgani haqidagi fikrlar yoritilgan.

**Kalit so'zlar:** transformatsiya, mafkuraviy intervensiya, manipulyatsiya, ekspansiya, terrorizm, tinchlik, xavfsizlik, barqarorlik, geosiyosat.

## АННОТАЦИЯ

В статье с научной точки зрения проанализированы идеи о трансформации духовно-нравственных ценностей в борьбе с миссионерством. Также отмечается, что в связи с глобализацией усиливается влияние духовных атак, чуждых идей и идеологий. В частности, сегодня освещается мысль о том, что миссионерская деятельность ставит под угрозу не только веру людей, но и сплоченность разных религий, национальностей и народностей.

**Ключевые слова:** трансформация, идеологическая интервенция, манипуляция, экспансия, терроризм, мир, безопасность, стабильность, геополитика.

## ANNOTATION

In this article, from a scientific point of view, the thoughts on the transformation of spiritual and moral values in the fight against missionary work are analyzed. The article also notes that in connection with globalization, the influence of spiritual attacks, alien ideas and ideologies is also increasing. In particular, today the idea is highlighted that missionary activity threatens not only the faith of people, but also the cohesion of various religions, nationalities and nationalities.

**Key words:** transformation, ideological intervention, manipulation, impact, terrorism, peace, security, stability, geopolitics.



**Kirish.** Fan-texnika rivojining beqiyos darajada tezlashuvi insoniyat hayoti va uning muammolari ham keskin o'zgarishiga olib keldi. Globallashuv jarayonlari axborot almashinuvining tasavvur qilib bo'lmaz darajada tezlashuvi bilan birga kechmoqda. Axborot almashinuvining kuchayib borishi insoniyat dunyoqarashi, uning qadriyatlarini ham kuchli o'zgarishlar ta'sirida qolishiga sabab bo'ldi. Ushbu o'zgarishlar girdobida inson, insoniylik, ma'naviyat kabi tushunchalarning buguni va kelajagi ko'p jihatdan mafkuraviy immunitetni shakllantirish va kuchaytirish muammosining qay darajada hal etilishiga bog'liq bo'lib qolmoqda. Hozirgi davr har bir shaxsdan axborotni tahlil qila olish, jumladan, uning manbasi, maqsadi, natijalari hamda oqibatini idrok eta bilish salohiyatini talab qilmoqda. Hayotning ushbu talablariga to'la javob bera oladigan, umuminsoniy va milliy qadriyatlarni o'zlashtirgan, axborot xurujlariga nisbatan immunitetga ega bo'lgan, zamonaviy texnologiyalardan samarali foydalana biladigan yosh avlodni tarbiyalash borasida tajribalarni o'rtoqlashish va yangi uslub hamda tavsiyalarni ishlab chiqish hozirgi kunning dolzarb masalalaridan biridir. Chunki globallashuv tufayli ma'naviy xurujlar, yot g'oya va mafkuralar ta'siri ham tobora kengayib bormoqda. Ayniqsa, bugungi kunda missionerlikka yo'naltirilgan harakatlar nafaqat insonlarning e'tiqodiga, balki turli din, millat va elatlarning hamjihatligiga rahna solayotganini, siyosiy ta'sir doirasiga olishning vositasiga aylanib qolayotganini inkor etib bo'lmaydi. Rus olimi V.Inozemsov bu haqda to'xtalib, quyidagilarni yozgan edi: "Globallashuv, aslini olganda, ko'klarga ko'tarib maqtalayotgan umuminsoniy qadriyatlarga tayanuvchi yagona tamaddunning shakllan-

ish jarayonini emas, balki mutlaqo o'zga holatni – jamiyatning g'arbona modelining ekspansiyasini va dunyoning ana shu modelga moslashishini ifodalaydi. Bugun globallashuv deb atashayotgan jarayonni g'arblashtirish deb aniqroq ifoda etish mumkin (Иноземцев, 2004)".

**Mavzuga oid adabiyotlarning tanqidiy tahlili.** Bugungi kunga kelib missionerlik nazariyasiga ko'ra mafkuraviy tajovuzning yangi ko'rinishi sifatida namoyon bo'lmoqda. Ayniqsa, XXI asrga kelib missionerlik harakatlari faoliyati kuchaygan mafkura poligonlari tobora ko'paymoqda. Mazkur harakatlarning oldini olish va bartaraf etish hozirgi kunga kelib dunyo miqyosida ko'pgina hududlarning dolzarb muammolari qatoriga kiradi.

Bu haqda fikr yuritganda, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning 2021-yil 6-noyabr kuni Oliy Majlis palatalari qo'shma majlisidagi nutqi muhim ahamiyat kasb etadi. Prezidentimiz o'z nutqida: "Hozirgi vaqtda dunyoda turli kuchlar o'rtasida qarama-qarshilik va ziddiyatlar kuchaymoqda, resurslar uchun shafqatsiz kurash ketmoqda. Mintaqamizdagi tinchlik va xavfsizlikka nisbatan yangi-yangi tahdidlar paydo bo'lmoqda. O'z-o'zidan ravshanki, globallashuv va keskin raqobat zamoni, shiddat bilan o'zgarayotgan hayot bizning oldimizga kuchiktirib bo'lmaydigan, o'ta muhim va dolzarb vazifalarni qo'ymoqda. Mana shunday murakkab va qaltis vaziyatda barchamiz tinch va osoyish-ta hayotimizni asrash, milliy mustaqilligimizni mustahkamlash uchun yanada jiplashib, hushyor va ogoh bo'lib, dadil va qat'iy harakat qilishimiz zarur"ligini (Mirziyoyev, 2021) ta'kidlab o'tgan edi. Binobarin, siyosiy va iqtisodiy jarayonlarning globallashuvi sharoitida g'oyaviy va mafkuraviy

kurashning kuchayishi millat yoki xalqlar tarixiy qadriyatlarini, bugungi hayoti va kelajakdagi taqdiri mavqeini belgilashda muhim omil vazifasini o'taydi.

Globalashuv davrida ma'naviy, siyosiy, iqtisodiy-huquqiy tahdid sifatida namoyon bo'layotgan missionerlik mafkuraviy tajovuzning nozik va nisbatan arzon shaklida allaqachon ayrim davlatlar amaliyotiga aylanib bo'ldi. Ayniqsa, dunyo miqyosida keskin g'oyaviy kurashlarning avj olishi, turli mafkuralar to'qnashuvi, demokratiya yoki turli diniy ta'limotlar shiorlari bilan "chiroyli" niqoblangan yovuz g'oyalarni singdirishga intilish missionerlik ko'rinishida tobora kuchayib bormoqda. Bugun missionerlik ba'zi geosiyosiy kuchlarning xavfli quroli bo'lib, siyosiy va iqtisodiy ta'sir doirasi ko'rinishida ifodalalanayotgan zamonaviy mustamlakachilik yoki vassallikni tashkil etishda muhim ahamiyat kasb etmoqda. Ayrim siyosiy doiralar o'zlarining geosiyosiy maqsadlarini ko'zlab, nizo va kelishmovchiliklarni keltirib chiqarishda aynan, missionerlik harakatlaridan bevosita foydalanishmoqda.

**Tadqiqot metodologiyasi.** Missionerlik zamiriga e'tibor qaratilsa, mazkur harakat tarafdorlari o'z maqsadiga erishish uchun turli usul va vositalardan, ayniqsa, OAV orqali jamoat joylarida, konsert zallari va stadionlarda tadbirlar uyushtirib, diniy adabiyotlarini tarqatish orqali o'zlarining diniy targ'ibot va tashviqotlarini olib borishlariga yuqorida qayd etilgan belgilarning ikkinchi qismiga asosan yondashuvlarini ko'rish mumkin. Zikr etilgan belgilarning birinchi qismi ustuvor bo'lganda esa, targ'ibotlar asosan ommaviy axborot vositalari, ayniqsa bugungi kunda ommaviylashgan elektron ijtimoiy tarmoqlar va harakat tashkil etilgan mamlakat vakillarini xorijiy bazalarga jalb etish vositasida amalga oshiriladi. Missionerlikning bunday siyosiy mazmundagi harakatlari aksariyat hollarda manipulyativ va mavjud siyosiy rejimdan imkon izlashga undash ko'rinishida namoyon bo'ladi.

**Tahlil va natijalar.** Missionerlik harakatlari avvalo jamiyat hayotining barcha jabhalarini izdan chiqarishi, davlat boshqaruvida tartibsizlik va parokandalikni vujudga keltirishi, mamlakatda bir-biriga qarama-qarshi guruhlarni shakllantirish orqali, millatlararo, dinlararo ziddiyatlarni tug'dirib, davlat miqyosida ayirmachilikni keltirib chiqarayotganligi ayniqsa xatarlidir. Mis-

sionerlik harakatlarida avval ma'naviy ta'sir va keyin siyosiy qamrab olish jarayonlarini amalga oshirish muhim ahamiyat kasb etadi. Ma'naviy ta'sir ko'rsatishning birinchi planga chiqishini har bir mamlakatda e'tiqod masalasida o'ziga xos yozilgan yoki yozilmagan qonunlar, qadriyatlar, an'analar va urf-odatlar borligi bilan belgilash mumkin. Ma'naviyatni shakllantiruvchi va boshqaruvchi ushbu omillarni yengib o'tmay turib, muayyan insoniy birlikni biror siyosiy maqsad yoki g'oyaga xizmat qildirish majburlashni keltirib chiqaradi. Majburlash esa kuch ishlatish va zo'rlik vositalarini talab qiladiki, inson ongi va qalbini egallash, uni belgilangan g'oyalar va siyosatga bo'ysunuvchi odamga aylantirishda bu muvaffaqiyatli chora bo'la olmaydi. Chunki majburlash ma'naviyatga zid hodisa hisoblanadi. Qolaversa globalashuv jarayonlari missionerlik harakatlari uchun g'oyatda keng imkoniyatlarni ochib berdi. Ushbu sharoitda mazkur harakatlar milliy, diniy, dinlararo ziddiyatlarni keltirib chiqarish, tinch va osuda hayotga tahdid solish, nafaqat jamiyatda, balki mamlakat miqyosida separatizmni keltirib chiqarishga intilayotganligi bu borada jiddiy fikrlashni taqozo etadi. Xristianlik ta'limoti asosida tayyorlangan missionerlar ilgari ko'proq doktor, o'qituvchi ko'rinishida yuborilgan bo'lsa, texnik taraqqiyot globalashuvi kuchaygan bugungi zamonda turli kasb turlari ko'rinishida sayyoh, sportchi, investor, biznesmen, xalqaro tashkilotlar xizmatchisi, savdo xodimi, hatto elchilik xodimi sifatida yuborilish holatlariga qadar kengayib, "xizmat vazifasi"ni o'tash maqsadida muayyan hududlarga maxsus topshiriq va vazifalarni bajarishga yo'naltirilmoqda.

**Tadqiqot natijalarining muhokamasi.** Missioner – biror diniy tashkilot tomonidan o'z diniga targ'ib qilish uchun muayyan hududga yuborilgan shaxs sifatida o'ziga singdirilgan diniy qarashlarni tarqatish, ular vositasida zimmasiga yuklangan o'zi bilib-bilmagan maxsus vazifalarni amalga oshiruvchi shaxsdir (Musayev, 2021). Rivojlangan davlatlar missionerlik tashkilotlari orqali xorijiy davlatlardagi ichki "iqtisodiy muammolar"ni bartaraf etishda bevosita ishtirok etishadi. Missionerlik strategiyasida fuqarolarning jamiyat va davlat miqyosidagi "iqtisodiy muammolar"ni bartaraf etishda ishtirok etishiga alohida e'tibor qaratiladi. Bunda missionerlar moddiy va moliyaviy yordam ko'rsatishning turli xil usullaridan



ustalik bilan foydalanishmoqda. Ushbu rejalarini amalga oshirishda “mehribonlik uylari”, “ko‘zi ojizlar jamiyati”, “qariyalar uylari”ga “beg‘araz” xayriya yordami ko‘rsatayotganligi ular amaliyotining oshkora ko‘rinishlaridir. Bu haqda AQSH prezidenti Taft XX asr boshlarida missionerlik jamiyatining yepiskoplik cherkovi yig‘ilishlaridan birida: «Siz missionerlarni Sharq sivilizatsiyasi ruhi bilan tayyorlang. Missioner rahbarlari nafaqat yepiskop yoki pastor, balki ular davlat arboblari hamdir», deya ta’kidlaydi” (Brown, 1921), degan edi. Missionerlarning ruhoniylig maqomi doimiy ravishda davlat va siyosiy doira vakillarining muhim topshiriq va vazifalarini bajarishda asosiy o‘rin tutgan. Shu tarzda xristian missionerlari Osiyo, Afrika va Amerika mintaqasida o‘z faoliyatlarini bilan o‘zlari mansub davlatlarning siyosatini o‘tkazishda asosiy rolni bajarishgan edi.

Missionerlik harakatlari ayrim mamlakatlardagi davlat suvereniteti, konstitutsion tuzumga qilinayotgan tajovuzlarni mafkuraviy qo‘llab-quvvatlash va ta‘minlashda o‘z aksini topayotganligi ayniqsa tashvishlidir. Bu haqda O‘zbekiston Respublikasining Birinchi Prezidenti Islom Karimov: “ming afsuski, bu kuchlarning asl qiyofasi, maqsad-muddaolari va imkoniyatlarini to‘la va aniq-ravshan tasavvur qilish oson emas. Nega deganda, ular ko‘pincha turli niqoblar, jozibali shior va g‘oyalar pardasi ostida ish ko‘radi. Bunday kuchlarning ixtiyorida juda katta moddiy, moliyaviy resurslar va imkoniyatlar mavjud bo‘lib, ularning puxta o‘ylagan, uzoq va davomli yovuz maqsadlariga xizmat qilmoqda” (Karimov, 2008), deya ta’kidlagani bejiz emas. Shu nuqtayi nazardan qaraganda, hozirgi zamonda missionerlik va prozelitizm sababli muayyan hudud va mint-

aqalarda katta moddiy va ma’naviy yo‘qotishlar yuz bermoqda.

Hozirgi davrda ayrim taraqqiy etgan davlatlar geosiyosiy va iqtisodiy manfaat va maqsadlarni ko‘zlagan holda demokratik o‘zgarishlar jarayonini tezlashtirish zaruriyatini ro‘kach qilib, rivojlanayotgan mamlakatlar ichki ishlariga aralashishga, ba‘zan ochiq-oshkora, ba‘zan esa turli nohukumat tashkilotlar orqali tazyiq o‘tkazishga astoydil kirishganligi namoyon bo‘lmoqda. Bu hol turli davlatlardagi bir xil voqea-hodisalarga ikki xil andozalar bilan yondashish, asossiz ma’lumotlarga tayanib, demokratik tuzumni majburan, kuch bilan o‘rnatishga intilish, konstitutsiyaviy tuzumga qarshi terrorchilik xurujini amalga oshirgan ashaddiy jinoyatchilarni o‘z huquqlari uchun kurashayotgan “tinch aholi” deb atashlarda oydinlashmoqda (Xaydaraliyev, 2012).

Buyuk Britaniya Birlashgan Qirolligining mustamlakachilik xizmatining yirik arboblari orasida missionerlik imperiya uchun muhim ekanligi to‘g‘risidagi fikrlar mavjud bo‘lgan. Aksariyat gegemon davlatlar missionerlikni davlatning siyosiy rejalarini amalga oshirishda davlatlarning ittifoqdosh hamkori sifatida e’tirof etishgan. Xususan, missionerlikning katta ahamiyatga ega ekanligini nafaqat siyosat arboblari, balki missionerlarning o‘zi ham ta’kidlashgan.

Amerikalik tadqiqotchi Artur Braun o‘zining 1921-yilda yozgan «Uzoq Sharqdagi hukmronlik» kitobida: “Biz Uzoq Sharqdagi asosiy siyosiy ta’sir kuchlarini ko‘zdan kechirganimizda o‘z xususiyat va ko‘rsatkichlari bilan ancha ahamiyatliroq bo‘lgan bir kuchga duch keldik. Barcha kuchlardan ta’sirliroq bo‘lgan bu kuch xristian missiyasidir. Chunki boshqa kuchlar tashqi siyosiy o‘zgarishlarni yuzaga keltirsa, missionerlik ichki tomondan katta ijtimoiy, siyosiy o‘zgarishlarni keltirib chiqaradi” (Brown, 1921) deb ta’kidlaydi.

Shunday qilib, turli xil ko‘rinishdagi missionerlik harakatlari asrlar davomida mustamlakachilarga Osiyo, Afrika, Lotin Amerikasi hududlarini egallashda, mahalliy xalqning ijtimoiy qarashlarini o‘zgartirib boshqa davlatlar siyosatiga bo‘ysundirishda katta yordamchi bo‘ldi. Bugungi kunga kelib geosiyosiy kuchlar muvozanatining tobora o‘zgarishi, ayrim rivojlangan davlatlarning o‘z demokratiyasini “eksport” qilish orqali dunyoga hukmronlik qilish maqsadi bilan chambarchas bog‘lanib ketgan.

Yaqin Sharq mintaqasiga, jumladan, arab mamlakatlariga o'z ta'sirini o'tkazishga urinayotgan kuchlar o'rtasidagi geosiyosiy raqobatning kuchayishi ular mustaqilligiga tahdidlarning yangi turlari sifatida namoyon bo'layotganini ko'rsatadi. Bunday harakatlar Yaqin Sharq va Shimoliy Afrika, jumladan, ayrim arab va Markaziy Osiyo davlatlarining geosiyosiy va geostrategik ahamiyati ortib borayotgani, ulkan tabiiy-iqtisodiy va boshqa resurs salohiyatiga egaligi ular xavfsizlik va barqarorlikka tahdid va xatarlar saqlanib qolayotgan mintaqa sifatida hamon jahon hamjamiyati diqqat markazida turganligini ham anglatadi (Paxrutdinov, 1999). Vaholanki, missionerlik harakatlari mohiyatida "inson huquqlari", "vijdon erkinligi", "demoraktik erkinliklar"ni olg'a surish uchun ko'rsatilayotgan "ko'mak" aslida mamlakatni parokandalik sari siyosiy boshboshdoqlikka yetaklayotganligi bilan yaqqol namoyon bo'lmoqda. Missionerlik orqali amalga oshirilayotgan "Demokratiya" niqobidagi urinishlar mana shunday noxushliklarni keltirib chiqarishi mumkinligini anglash barchadan jiddiy fikrlashni taqozo etadi.

Shu tarzda ba'zi siyosiy markazlar va davlatlar ko'magidagi missionerlik harakati muayyan mintaq va hududga demokratiyani "eksport" qilish orqali o'zlarining siyosiy maqsadlarini amalga oshirish ko'zga tashlanmoqda. Missionerlik zamirida o'zga mamlakatlarning davlat suverenitetiga,

konstitutsiyaviy tuzumiga nisbatan amalga oshirilayotgan siyosiy bosim va tajovuzlarni g'oyaviy jihatdan qo'llab-quvvatlash yotadi.

Bugungi kunda dunyo miqyosida ayrim diniy va siyosiy markazlar tomonidan moliyalashtirilayotgan missionerlik harakatlari oqibatida islom, xristianlik va boshqa din vakillarini yo'ldan ozdirish holatlari tobora kuchaymoqda. Ayniqsa, mazkur harakatlar oqibatida insonlar ongi va qalbini zabt etish orqali ularning dunyoqarashida salbiy o'zgarishlar sodir bo'lishiga zamin yaratilmoqda. Xususan, missionerlikning g'oyaviy ta'sirlariga berilgan insonlarning aksariyatida mutaassiblik, fanatizm va fundamentalizm illatlari yaqqol namoyon bo'layotganligi tashvishlidir. Aynan, missionerlik targ'ibotida fundamentalizmning namoyon bo'layotganligi bu borada jiddiy fikrlashni taqozo etmoqda. Bu haqda Islom Karimov qayd etganidek: "Diniy fundamentalizmning har qanday ko'rinishlariga qarshi chiqayotgan jahondagi ta'sir doirasi keng va obro'-e'tiborli kuchlar turli madaniyatlar hamda sivilizatsiyalar yonmayon yashashning normal tinch va o'zaro foydali shart-sharoitlari uchun kurashuvchi O'zbekistonning o'rni va ahamiyatini anglab yetmoqdalar. Mamlakatimizning o'ziga xos islohotlar yo'lini tushunmoqdalar va qo'llab-quvvatlamodalar" (Karimov, 1998). Binobarin, bugungi kunda dunyo miqyosida diniy jarayonlarda katta o'zgarishlar sodir bo'layotgan bir vaqtda dinning siyosi-



ylashuvi jamiyat va davlat uchun bevosita tahdid solishini anglash lozimligini talab yetmoqda.

Bugungi kunda globallashuv sharoitida dunyo miqyosida diniy nifoq solish orqali tinchlik va barqarorlikka tahdid solishga intilayotgan missionerlikka qarshi kurashda yoshlarimizni milliy vatanparvarlik g'oyalariга sodiq etib tarbiyalashni bugungi zamon talab etmoqda. Ayniqsa, bu borada yurtdoshlarimiz missionerlikning oldini olishda, eng avvalo, loqaydlik, xudbinlik kabi salbiy holatlardan ogoh bo'lishi talab etiladi. Bu borada barcha yurtdoshlarimiz bir maqsad sari Vatanimiz kelajagi hisoblanmish farzandlarimizni Vatan ravnaqi, yurt tinchligi, xalq farovonligiga erishishdek oliy maqsadlarimiz ruhida tarbiyalashimiz to'g'risida jiddiy talablarni qo'yimoqda. Xususan, bugungi kunda yoshlarimiz ongi va qalbiga buyuk ma'naviyatimizni singdirish orqali sog'lom dunyoqarashni shakllantirish orqali chetdan juda katta ma'naviy xuruj sifatida namoyon bo'layotgan missionerlik ta'sirlariga ham qarshi tura oladigan barkamol insonlar sifatida kamol topishida muhim ahamiyat kasb etadi. Binobarin, bugungi kunda globallashuvning shiddatli tus olishi dunyoda keskin g'oyaviy kurashlar, turli mafkuralar to'qnashuvlari jarayonida demokratiya yoki turli diniy ta'limotlar shior-

larini o'zida namoyon etuvchi yovuz g'oyalarni singdirishga bo'lgan intilish tobora kuchayib bormoqda. Zero, missionerlik tarafdorlari tomonidan ilgari surilayotgan demokratiya niqobidagi balandparvoz targ'ibot va tashviqotlar bizning milliy mentalitetimizga mutlaqo to'g'ri kelmasligini bemalol aytishga to'la haqlimiz. Missionerlik tarafdorlarining asosiy maqsadi yoshlarimizni milliy zamindan, azaliy qadriyat – ma'naviyatimizdan judo qilish orqali manqurtga aylantirish kabi illatlarini maqsad qilayotganligi tashvishlidir. Shuni e'tiborga olgan holda xalqimiz, millatimizni turli soxta va zararli g'oyalar ta'siridan asrashda eng avvalo, o'z qadriyatlarimizni e'zozlash orqali belgilangan maqsad va vazifalarimizga erishamiz.

**Xulosa va takliflar.** Yurtimizda huquqiy demokratik fuqarolik jamiyati barpo etishda eng avvalo demokratik tamoyillarga tayangan holda buyuk ma'naviyatimiz hisoblanmish muqaddas dinimizni turli hil buzg'unchi g'oyalardan asrash muhim ahamiyat kasb etmoqda. Bu haqda fikr yuritganda Prezidentimiz Sh.Mirziyoyev: "Mafkura sohasida bo'shliq degan narsaning o'zi hech qachon bo'lmaydi. Chunki insonning qalbi, miyasi, ongu tafakkuri hech qachon axborot olishdan, fikrlashdan, ta'sirlanishdan to'xtamaydi. Demak, unga doimo ma'naviy oziq kerak. Agar shu oziqni



o‘zi yashayotgan muhitdan olmasa yoki bu muhit uni qoniqtirmasa, nima bo‘ladi, aytinglar? Bunday oziqni u asta-sekin boshqa yoqdan izlaydi. Shunga yo‘l bermasligimiz kerak” (Mirziyoyev, 2017), deya alohida ta’kidlaydi. Albatta fuqarolarimizning chetdan ma’naviy oziq izlashiga yo‘l bermasligimiz va bu sohada missionerlik harakatlariga imkon qoldirmasligimiz zarur. Shundagina missionerlar ta’siriga tushib qolish, taqdim etilayotgan da’vatlarga ko‘r-ko‘rona ergashishning oldi olinadi.

Yuqorida bildirib o‘tgan fikrlardan xulosa qilib aytganda, missionerlikning taqiqlanishi ham siyosiy, ham ma’naviy, ham ijtimoiy sabab hamda omillarga asoslangan bo‘lib, maqsadimiz yurtimizda hukm surayotgan barqarorlik, tinchlik va osoyishtalikni ta’minlash orqali Yurtimiz mustaqilligini mustahkamlashdir. O‘z navbatida, missionerlik tahdidini bartaraf etishda eng avvalo, hukumatimiz tomonidan missionerlikka oid ilmiy-ma’rifiy manbalar hamda muammoning amaliyotdagi holatini o‘rganish orqali ilmiy tajribalar asosida aholining keng qatlamlari ma’naviy-ma’rifiy qadriyatlarini shakllantirishning nazariy-amaliy asoslarini belgilash muhim ahamiyat kasb etadi.

Missionerlik tahdidlaridan doimo ogoh bo‘lish, mazkur harhkatlarni o‘z vaqtida anglash

va ularni bartaraf etish bugungi kunning dolzarb vazifalaridan biridir. Bunday keng ko‘lamli o‘ta muhim masalalarni hal qilishda Respublika Ma’naviyat va ma’rifat markazi tomonidan olib borilayotgan tajribalari asosida missionerlik harakatini bartaraf etishda, avvalo, oila, ta’lim sohasi va jamoat tashkilotlarining ma’naviy-ma’rifiy qadriyatlarini shakllantirish mamlakatimizda jamiyatimizning barcha qatlamlarini missionerlik tahdidiga qarshi g‘oyaviy-mafkuraviy qurollantirish muhim ahamiyat kasb etmoqda. Xulosa qilib aytganda, bugungi kunda jahonda keng quloch yozgan va inson ma’naviyatini buzishga qaratilgan tahdid bu Prezident Sh.M.Mirziyoyev ta’kidlaganlaridek, “ommaviy madaniyat” ko‘rinishida kirib kelayotgan turli tahdidlar, giyohvandlik, diniy ekstremizm, missionerlik kabi balo-qazolardan yoshlarimizni asrash, ularning ta’lim-tarbiyasiga har birimiz mas’ul ekanimizni hech qachon unutmasligimiz kerak” (Mirziyoyev, 2017). Zero, yosh mamlakatimizda missionerlik tahdidlarining oldini olish, uni bartaraf etish orqali tinchlik, osoyishtalik, barqarorlik, totuvlik, millatlararo hamjihatlikni ta’minlashda muhim ahamiyat kasb etishini har bir vatandoshimiz anglashi lozim.

## ADABIYOTLAR

1. Иноземцев В.Л. Вестернизация как глобализация и «глобализация» как американизация // Вопросы философии. – 2004. – № 4. – С. 60-61.
2. Yangi O‘zbekiston taraqqiyot strategiyasi asosida demokratik islohotlar yo‘lini qat’iy davom ettiramiz. O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning lavozimga kirishish tantanali marosimiga bag‘ishlangan Oliy Majlis palatalari qo‘shma majlisidagi nutqi. 6-noyabr 2021-yil
3. Musaev M. Missionerlik va prozelitizmning jamiyat barqarorligiga tahdidi. Monografiya. T., “Mumtoz so‘z”. 2021. – B. 17.
4. Brown A.J. The mastery of the Far East. - New York:1921. p. 471.
5. Islom Karimov. Yuksak ma’naviyat – Yengilmas kuch. – T., “Ma’naviyat”. 2008. – B. 12-13.
6. Xaydaraliev Shuxrat Abdulazizovich. Markaziy Osiyo mintaqasida xavfsizlik va barqarorlikni ta’minlashda xalqaro tashkilotlar va O‘zbekistonning o‘rni (1991–2010-yillar). t.f.d. ilmiy darajasi uchun yozilgan dis. 07.00.01. Namangan.: 2012. B-125.
7. Brown A.J. The mastery of the Far East. p. 469
8. Paxrutdinov Sh. Mustaqillik va jamiyat taraqqiyotiga tahdid muammoasi. (siyosiy tahlil tajribasi) S.f.n. ilmiy darajasi uchun yozilgan dis. 23.00.02. T.: 1999
9. Karimov I.A. Xavfsizlik va barqarorlik tarqqiyot yo‘lida. 6 jild. “O‘zbekiston”-1998-B-62.
10. Sh.Mirziyoevning “Ijtimoiy barqarorlikni ta’minlash, muqaddas dinimizning sofligini asrash-davr talabi” mavzusidagi anjumanda so‘zlagan nutqi // “Toshkent oqshomi” gazetasi, 2017 yil 16 iyun.
11. Mirziyoyev Sh.M.Milliy taraqqiyot yo‘limizni qat’iyat bilan davom ettirib, yangi bosqichga ko‘taramiz. -Toshkent: «O‘zbekiston» NMIU, 2017. - 89 b.

## FOREIGN EXPERIENCE IN THE DEVELOPMENT OF FORENSIC EXPERTISE

*Farangiz Kayumova*  
*Specialist of the International  
Cooperation and Public Relations  
Department of the Republican  
Center of Forensic Expertise  
named after Kh.Sulaymanova  
under the Ministry of Justice of the  
Republic of Uzbekistan*

### ANNOTATION

The article discusses foreign experience in the field of forensic science and international cooperation. It is also written that the study and analysis of the practice of forensic science in foreign countries will allow to apply the positive results in the forensic science of the Republic and in the relevant national legislation. Therefore, the article analyzes forensic expertise on the example of several countries.

A comparative analysis of foreign forensic activities and the forensic system of the Republic of Uzbekistan is also considered.

**Key words:** forensic examination, expert, inquiry and preliminary investigation, foreign experience, research, forensic institution.

### ANNOTATSIYA

Maqolada sud ekspertiza sohasidagi xorijiy tajriba va xalqaro hamkorlik masalalari ko'rib chiqilgan. Shuningdek, xorijiy mamlakatlar sud ekspertlik faoliyatining amaliyotini o'rganish va tahlil qilish – ijobiy natijalarni Respublikamiz sud-ekspertlik faoliyatiga hamda sohaga oid milliy qonunchilikda qo'llashga imkon berilishi yozilgan. Shu sababli maqolada bir nechta davlatlar misolida sud ekspertlik faoliyati tahlil qilingan. Xorijiy davlatlar sud ekspertiza faoliyati hamda O'zbekiston Respublikasidagi sud ekspertlik tizimi qiyosiy tahlil qilingan.

**Kalit so'zlar:** sud ekspertizasi, ekspert, surishtiruv va dastlabki tergov, xorijiy tajriba, tadqiqot, sud ekspertiza muassasasi.

### АННОТАЦИЯ

В статье рассматривается зарубежный опыт международного сотрудничества в области судебной экспертизы. Отмечается, что изучение и анализ практики криминалистики зарубежных стран позволит применить ее положительные результаты в системе судебной экспертизы Республики Узбекистан. В статье анализируются судебные экспертизы на примере нескольких стран. Также рассматривается сравнительный анализ зарубежной судебно-экспертной деятельности и судебно-экспертной системы Республики Узбекистан.

**Ключевые слова:** судебная экспертиза, эксперт, дознание и предварительное следствие, зарубежный опыт, исследование, судебно-экспертное учреждение.

Socio-economic changes in the field of information and computer technologies, global changes in all spheres of life of our country, which began in the late twentieth century, associated with scientific and technological progress and the entry into the information age, have also affected the nature of modern crime. As a result of the use of modern technical means for criminal purposes, it has not only lost its socially dangerous, but also upward trend. There are many challenges in civil, arbitration, administrative and criminal proceedings, which require improving the legal regulation of social relations in these areas, increasing their humanity, competitiveness and, most importantly, the use of all specialized knowledge in judicial proceedings. Accordingly, all major requirements for forensic activities began to be imposed, and the parties and the court began to provide objective evidence for forensic studies. Legal regulation of scientific activity, scientific, methodological and organizational support and development of conceptual bases, theoretical and practical issues of this activity in modern and contemporary forms, identification and elimination of shortcomings in the activities of state forensic institutions and non-governmental forensic organizations is being carried out.

Therefore, forensic scientists and practitioners “know the theoretical foundations of expertise not only for scientific research in the field of expertise, the practical activities of expert institutions, but also for pre-investigation, inquiry and preliminary investigation bodies and courts, lawyers. Because, like other disciplines, the theory of forensic science belongs to the category of developing categories, new scientific data, their results, practical activities lead to the enrichment of theoretical views on forensic science, some of its areas.

In this regard, the study and analysis of the practice of forensic science in foreign countries will allow to apply the positive results in the forensic science of the Republic and in the relevant national legislation.

It should be noted that the methodology for



conducting forensic examinations on STI in forensic institutions of the CIS countries is almost the same. In particular, the system of forensic institutions of the Ministry of Justice of the Russian Federation includes 52 federal budget forensic institutions:

the Russian Federal Center of Forensic Science (RFSEM) under the Ministry of Justice of Russia - the leading scientific and methodological institution in the system;

- 9 regional forensic centers;
- 42 regional forensic laboratories. The number of employees in the system is 2,600, of which 1,600 are forensic experts.

Forensic experts conduct more than 150,000 surveys and examinations annually, of which more than 112,000 are forensic examinations.

A new version of the law «On state forensic activities of the Russian Federation» is currently being prepared in Russia and is about to be adopted. The new version of the law provides for the following innovations:

legal regulation of the industry will be expanded; an innovative approach to the definition of a forensic expert has been developed, and modern requirements for defining the powers of a forensic expert are expected to be at the level of international standards;

For the first time in accordance with international standards, the uniform qualification requirements for a forensic expert are formed in

accordance with the procedure for certification; for the first time, international cooperation in the field of forensic science will be regulated by law; the concept of forensic activity is included in scientific and methodological activities; The structure and content of the articles of the law have been amended in accordance with the legislation of the Russian Federation.

The methodology of forensic examinations is well developed in the Republic of Belarus. All types of examinations and researches in the central office of the State Forensic Committee of the Republic of Belarus and all its territorial divisions and structures are carried out within the framework of complex examinations or within the relevant forensic examinations, as in forensic institutions of the Republic. Forensic activity in Ukraine is very important for justice. Forensic experts should assist in identifying circumstances relevant to the case and thereby influencing the decision-making process. There is a concept of “forensic expert” in Ukrainian law, which is enshrined in the Law of Ukraine “On Forensic Examination” and other procedural laws. In Ukraine, a forensic expert is defined as a participant in criminal proceedings with certain specific rights and obligations, based on an important rule, as provided for in the Law of the Republic of Uzbekistan «On Forensic Examination», that is independence (not interested in the results of expert examination).

In the Republic of Kazakhstan, “In 1997, the Centralized Court under the Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan «After the establishment of the forensic center, the type of forensic examinations conducted in this forensic institution has increased.»

It should be noted that the methodology of conducting many types of forensic examinations in forensic institutions of the Commonwealth of Independent States is almost the same as the methodology of forensic examinations of the Republic, ie all types of research are conducted using the «natural method».

Forensic science is very well developed in other countries as well. In particular, many types of forensic examinations are currently conducted in the People’s Republic of China, the Forensic Science Research Institute under the Ministry of Justice of China, established in 1983. «The

Institute annually conducts about 1,000 forensic examinations in criminal and civil cases and administrative proceedings in accordance with international standards, and since 2003 is a center for training and retraining of forensic experts». Historically formed in the legal system of a particular country many factors influence, so that despite the existence of common laws and principles, each country has its own characteristics of the organization and operation of forensic activities.

There are two main organizational forms of forensic science in European countries:

1) special (expert) institutions;

2) specific experts – forensic experts (for example, there is the practice of the institute of sworn experts, ie experts who have taken an oath to conduct examinations, experts with a license confirming the right to conduct forensic examinations are involved).

The main organizational and procedural issues of forensic examination in the organization of special (expert) institutions are:

departmental affiliation of institutions;

strengthening control in the field of forensic activities;

centralization (merging of all expert institutions into one forensic institute headed by a single head in one of the departments) and decentralization (division of institutions into relevant departments).

Forensic activities are well developed in Georgia, including, “The Levon Samkharauli National Bureau of Forensic Science of Georgia provides more than 500 independent forensic services in the following areas:

forensic and forensic examination of documents; forensic fire technical examination; forensic examination. forensic ballistic examination; dactyloscopic examination; - Automotive, vehicle technology, technical examination of cars, planes and railways; computer-technical and video-phonoscopic examinations; examination of firearms; forensic accounting and economic and financial expertise; construction and engineering technical expertise; forensic examinations; forensic examinations; narcological, toxicological and drug examinations; examinations of food products (including baby food), tobacco, alcoholic and non-alcoholic beverages; examination of pet-



roleum products; radiation examination; forensic medical examinations; psychiatry and psychology examinations; biological examinations (Human DNA, paternity, identification of missing persons and medical genetics, etc.); other types of research.

In Germany, the Republic of Lithuania, the United Kingdom, the Netherlands, Italy, Japan, the United States, Sweden, and France, forensic examinations are divided into public and private sectors. More than 200 types of examinations are conducted in these countries. I.K. Korshakov noted that “unlike other countries, research in Germany, the Republic of Lithuania, the United Kingdom, the Netherlands, Italy, Japan, the United States, Sweden and France, along with traditional forensic methods, experimental methods are widely used. In this case, special laboratories will be created in real conditions of the incident, which is being investigated at forensic test sites».

In most European countries, forensic agencies work with police agencies under the jurisdiction of the Ministry of the Interior. In the UK, for example, the Forensic Service (FSS) is part of the MIA. The FSS is an important body in the activities of the British police in the investigation, detection and prevention of crimes. FSS officers participate in investigative actions, operational search activities, conduct examinations and in-

vestigations for the country’s territorial police departments, as well as the royal prosecutor’s office, customs and excise services, and other law enforcement agencies. This body provides services to private companies in the country and abroad. It is planned to involve specialists from private forensic laboratories to perform special types of examinations. In the UK, an expert is usually invited by one of the parties to the process to conduct an examination or research.

Lithuania has an institutional forensic system, as most forensic examinations are conducted by four state forensic institutions. In order to save time and effort to gather evidence in the country, forensic activities are carried out by law enforcement agencies.

At the legislative level, Latvia has a register of forensic methods and forensic experts, where both public and private forensic experts work. However, most private experts do not have a permit authorizing them to conduct forensic, forensic, and forensic psychiatric examinations independently. In Portugal and the Netherlands, the forensic service is an integral part of the Ministry of Justice. In the Netherlands, most research and examinations are conducted on the basis of a police application. In Slovakia and Turkey, biomedical research is conducted in forensic laboratories that are part of universities. Forensic laboratories in Spain and Poland report to the Ministry of Jus-

tice or the Ministry of the Interior subordinated, that is each agency has its own forensic laboratories.

In Japanese expert research, examinations were also conducted using digital technologies, and the identification marks of traces on the objects submitted for study were analyzed electronically.

The United States does not have a single system of expertise. It has expert institutions and forensic laboratories. In the United States, forensic investigations are conducted in police forensic laboratories because criminal investigations are conducted primarily by police forces. Some special services also have «criminal detective laboratories», which are also engaged in the collection, examination and storage of specific evidence.

In the United States, the appointment and conduct of an examination takes several forms. Their first form is a form of controversial expertise appointment<sup>2</sup>. The second form of expertise is an expert who is a technical consultant. The suspect, the civil plaintiff, the defendant will be given the opportunity to obtain a technical adviser at his own expense. Based on this advice, these individuals will be able to apply to the body that appointed the examination for a re-examination.

The third type of expertise is the expert witness, which is specific to the Anglo-American type of criminal procedure.

In our opinion, this norm should be included in the national legislation to expand the powers of experts of private expert institutions. Provides a wide range of opportunities for experts to conduct complex examinations.

In order to increase the effectiveness of forensic science in Uzbekistan, it is necessary to study, analyze and take into account the world experience in the activities of expert structures, along with generally accepted norms and principles. Because it is important for any country to improve the legal regulation of organizational forms of forensic science. In addition, improving the quality of expert services to the population should be ensured by creating a competitive environment among the participants of forensic activities, which will be achieved through the rapid development of independent forensic examinations.

Effective use of the positive experience of foreign countries in the examination of criminal cases will serve as an important criterion for further improvement of our national criminal procedure legislation and increase the effectiveness of this institution.

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ЭКСПЕРТНО- КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

*ХУСАНОВ Анвар Джумабаевич,  
начальник кафедры  
криминалистических экспертиз  
Академии МВД  
Республики Узбекистан,  
доктор философии  
по юридическим наукам (PhD)*

### АННОТАЦИЯ

Статья посвящена истории становления и современному состоянию экспертно-криминалистической службы в Республике Узбекистан. Рассмотрены современные виды исследований, проводимых экспертно-криминалистическими подразделениями.

**Ключевые слова:** экспертно-криминалистическая служба, криминалистические исследования, лаборатории, аккредитация.

### АННОТАЦИЯ

Мақола Ўзбекистон Республикасида суд экспертизасининг шаклланиш тарихи ва ҳозирги ҳолатига бағишланган. Эксперт-криминалистик бўлинмалари томонидан олиб борилаётган тадқиқотларнинг замонавий турлари кўриб чиқилган.

**Калит сўзлар:** Эксперт-криминалистик хизмат, криминалистик тадқиқотлар, лабораториялар, аккредитация.

### ANNOTATION

This article is devoted to the history of the formation of the forensic service in the Republic of Uzbekistan and the current state. The modern types of research conducted by forensic experts are considered.

**Key words:** Forensic service, forensic research, laboratories, accreditation.

**Функции** экспертно-криминалистической службы в системе органов внутренних дел заключаются в обеспечении научно-техническими средствами и методами предотвращения, раскрытия и расследования преступлений, что позволяет обнаруживать, изымать и объективно исследовать материальные вещественные доказательства, предоставляемые в ее лаборатории, по уголовным и иным делам. Рассматривая современные вопросы развития криминалистической службы в Узбекистане, хотелось бы обратить внимание и на историю ее возникновения. Создание и развитие криминалистических учреждений проходит в годы становления Туркестанской автономной социалистической республики. В те годы лишь в системе Народного Комиссариата здравоохранения имелось несколько судебно-медицинских экспертов, а в составе Регистрационно-дактилоскопического бюро НКВД – один эксперт-криминалист. В своей практической работе они применяли те методы и скромные научно-технические средства, которые еще до Октябрьской революции были разработаны Е.Ф.Буринским, Н.С.Бокариусом и другими прогрессивными учеными-криминалистами и судебными медиками. В сентябре 1925 года в Самарканде начало свою работу первое Центральное регистрационное бюро, которое возглавлял эксперт-криминалист А.И.Карташов, одновременно занимаясь созданием научно-технического кабинета в Ташкентском окружном уголовном розыске, активно помогая работе химико-аналитической лаборатории. А.И.Карташова по праву можно назвать первым криминалистом Узбекистана. В 1929 году при оперативном отделе НКВД в Ташкенте была организована научно-техническая группа экспертов, которая в 1932 году была преобразована в научно-техническое отделение. Первым руководителем этого отделения являлся Н.Д.Назаров. Из этих фактов следует, что первая экспертно-криминалистическая служба и появление первых криминалистических учреждений в Узбекистане относится к системе органов МВД. В 1948 году на базе данного отделения был создан самостоятельный научно-технический отдел. За эти годы деятельность отделения была весьма плодотворной, был создан музей криминалистики.

Трудной и специфичной была деятельность отделения в годы Второй мировой войны, однако оно успешно справилось со своими задачами. В военные годы экспертами отделения проводилось много криминалистических экспертиз, в том числе и такие сложные, как пороскопические исследования. Расширялась и углублялась криминалистическая работа в органах МВД республики после создания самостоятельного научно-технического отдела. Увеличивалась сеть криминалистических учреждений в областных управлениях милиции, где начинали свою работу научно-технические группы. С их созданием значительно усилилась и улучшилась постановка криминалистического учета, тем самым обеспечивалась более активная и эффективная помощь в раскрытии и расследовании преступлений.

Происходящие в настоящее время в мире процессы глобализации наряду с ускоряющимся развитием научно-технического прогресса неизбежно ведут к негативным количественным и качественным изменениям преступности. В ее структуре все больший вес приобретает экономическая преступность, «подпитывающая» все иные виды преступности, а прежде всего такие особо опасные, как терроризм, сепаратизм, бандитизм. Преступность становится все более мобильной и агрессивной. Преступники и преступные сообщества с успехом осваивают достижения научно-технического прогресса, активно используя в своей деятельности современные средства связи, транспорта, возможности интернета, компьютерных технологий и т.д. С нарастающим размахом они действуют в сфере криминального бизнеса, связанного с оборотом наркотиков, оружия, с сокрытием доходов от налогов, с «отмыванием грязных денег» и, наконец, с коррупцией, приобретшей в ряде стран системный характер.

В этих условиях общество и государство вынуждены искать и реализовывать меры контроля над преступностью и борьбы с ней, адекватные ее нарастающей угрозе. Очевидно, что такие меры должны быть направлены на комплексное решение взаимосвязанных в своей основе правовых, организационных, научно-технических, учебно-методических

и других проблем. Роль криминалистики в этом отношении уникальна, поскольку она в пределах своего предмета, как никакая другая правовая наука, непосредственно причастна к решению всех названных проблем. В этой связи логично предположить, что в перспективе будут продолжены исследования содержания и структуры такого понятия, как криминалистическое обеспечение раскрытия и расследования преступлений, определение его задач, познавательной и деятельной роли, его места в системе криминалистики и значения, в частности, в формировании связи криминалистической науки и практики и т.п.

Требуют дальнейшего осмысления проблемы предмета и природы криминалистики, ее задач, а особенно социальных функций, в том числе связанных с формированием общественного мнения о достижениях криминалистики, возможностях и реальных потребностях практики их использования в борьбе с преступностью.

Экспертно-криминалистической службой МВД Республики Узбекистан выполняется работа по производству экспертиз по уголовным делам и исследований по оперативным материалам, обеспечению участия специалистов в следственных действиях. Экспертно-криминалистическая служба МВД ведет учет, использование которого позволяет сотрудникам оперативных и следственных подразделений получать информацию для идентификации, как орудия преступления, так и личности преступника, что **может** являться важнейшим, а нередко и единственным доказательством совершения преступления. Специалисты-эксперты проводят мероприятия по централизации баллистического учета и повышению его технической оснащенности в формировании доказательственной базы для раскрытия и расследования преступлений.

В современной экспертно-криминалистической службе имеются лаборатории ДНК-анализа, выполняющие генетические экспертизы и исследования, способствующие раскрытию и расследованию преступлений. Проведение ДНК-анализа в деле борьбы с преступностью является неоспоримым доказательством.

Специалистами ГЭКЦ МВД Республики Узбекистан проводятся портретные исследо-

вания на предмет отождествления личности с использованием методов компьютерной, фоноскопической и видеотехнической экспертиз. Экспертно-криминалистической службой выполняются экспертные работы в проведении мероприятий по противодействию экстремизму и терроризму, а также выявлению фактов коррупции и изобличению мошеннической деятельности организованных преступных групп. Выполняются фоноскопические, лингвистические и автороведческие экспертизы и исследования. Например, создаются современные фоноскопические лаборатории в экспертно-криминалистических центрах МВД Республики Узбекистан. В связи с актуальностью и востребованностью со стороны органов предварительного следствия продолжается развитие разных направлений судебно-экономических экспертиз.

Экспертно-криминалистические службы играют важную роль в эффективной и справедливой системе уголовного правосудия. Экспертно-криминалистические службы являются неотъемлемой частью расследований, начиная с места преступления и заканчивая залом судебных заседаний. Конечной целью криминалистики является приверженность установлению истины, а именно обеспечение системы уголовного правосудия ответами с использованием объективных доказательств, а также посредством вопросов, направленных на определение **вины правонарушителя или невиновности подозреваемого**. Поэтому крайне важно, чтобы экспертно-криминалистические экспертизы проводились высококвалифицированными сотрудниками.

УНП ООН поддерживает экспертно-криминалистические лаборатории министерств внутренних дел и юстиции Республики Узбекистан для укрепления их потенциала и оказания им содействия в подготовке к получению международной аккредитации ИСО/МЭК 17025. В рамках деятельности по укреплению потенциала экспертно-криминалистических лабораторий министерств внутренних дел и юстиции Республики Узбекистан УНП ООН был организован в Ташкенте с 21 мая по 1 июня 2018 года международный семинар с участием экспертов-криминалистов из Литвы. Эксперты оказывали техническую

помощь на местах экспертам Главного экспертно-криминалистического центра Министерства внутренних дел и Республиканского центра судебной экспертизы при Министерстве юстиции в разработке и внедрении системы управления качеством, стандартных операционных и технических процедур в соответствии с требованиями ИСО/МЭК 17025. В ходе миссии международные эксперты также провели учебные семинары на рабочих местах по валидации и верификации методов, прослеживаемости в измерениях, надлежащей лабораторной практике, неопределенности измерений, корректирующим действиям и анализу со стороны руководства для экспертов обеих лабораторий. Техническая помощь и консультации, а также тренинги на рабочих местах, проведенные международными экспертами УНП ООН, были высоко оценены экспертно-криминалистическими лабораториями Узбекистана и способствовали совершенствованию потенциала этих лабораторий с целью соответствовать требованиям ИСО/МЭК 17025.

Деятельность по укреплению потенциала экспертно-криминалистических лабораторий министерств внутренних дел и юстиции Республики Узбекистан осуществляется в рамках Программы УНП ООН для стран Центральной Азии при финансовой поддержке Бюро Государственного департамента США по контролю за наркотиками и правоприменению (INL).

Лаборатория по тестированию на наркотики Главного экспертно-криминалистического центра Министерства внутренних дел успешно прошла независимую экспертизу и была признана отвечающей соответствующим требованиям международного стандарта ISO/IEC 17025 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий». Аттестат аккредитации был выдан в июне этого года **Казахстанским национальным центром аккредитации, который является полноправным членом** Международного сотрудничества по аккредитации лабораторий (ILAC) и подписантом Соглашения о взаимном признании ILAC (MRA), а также Азиатско-Тихоокеанского сотрудничества по аккредитации лабораторий (APLAC) и под-

писантом Соглашения об аккредитации испытательных и калибровочных лабораторий APLAC MRA (ISO/IEC 17025).

Успешная аккредитация стала результатом трехлетнего сотрудничества между Управлением Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности (УНП ООН) и Главного экспертно-криминалистического центра в рамках подпрограммы 4 «Научные исследования и анализ тенденций» Программы УНП ООН для государств Центральной Азии на 2015–2020 годы. УНП ООН оказывает лабораториям поддержку во внедрении и эксплуатации Системы менеджмента качества (СМК) посредством таких инициатив, как предоставление эталонных образцов контролируемых веществ, руководящих принципов для лабораторий в отношении рекомендуемых методов анализа, возможностей для обучения и участия в программе международных совместных мероприятий (МСП), а также поощрение и облегчение обмена информацией, материалами и данными.

Донором компонента по поддержке лабораторий является Бюро Госдепартамента США по борьбе с международным оборотом наркотических веществ и правоохранительной деятельности (Бюро INL).

Министерство внутренних дел Республики Узбекистан начало предоставлять юридическим лицам на платной основе экспертные, научно-исследовательские, информационные услуги экспертно-криминалистическими подразделениями органов внутренних дел.

Специалисты МВД помогают исследовать на подлинность документы, ценные бумаги, лотерейные билеты, другую печатную продукцию строгой отчетности. Также в число услуг входит и исследование по идентификации рукописных записей и подписей, восстановление «угасших» из-за срока давности текстов. Кроме того будут оказываться услуги по исследованию номера двигателя, шасси, кузова транспортных средств при их регистрации и перерегистрации.

МВД Республики Узбекистан стало обладателем международного сертификата соответствия ISO/IEC 17025:2019 по проведению судебной экспертизы наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ.

**Оценку деятельности Главного экспертно-криминалистического центра Министерства внутренних дел проводил Национальный центр аккредитации Республики Казахстан, который является полноправным членом международных организаций ИЛАС и IAF.**

В результате изучения Главный экспертно-криминалистический центр Министерства стал одним из первых судебно-экспертных учреждений в стране, который соответствует требованиям международного стандарта качества ISO/IEC 17025:2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий», и включен в международный реестр.

Полученный международный сертификат подтверждает, что судебно-экспертная деятельность Главного экспертно-криминалистического центра Министерства внутренних дел ведется в соответствии с международными стандартами, а также будет способствовать развитию международного сотрудничества правоохранительных органов по защите прав и свобод человека, в борьбе с преступностью и ее предупреждению, дальнейшему укреплению доверия граждан и иностранных организаций к правоохранительным органам Республики Узбекистан.

Также система менеджмента Главного экспертно-криминалистического центра (нормативно-правовые, организационные и методические документы) приведена в соответствие с требованиями международных стандартов. Следовательно, в будущем это обеспечит применение международно признанных научно-технических подходов и методов, сведение человеческого фактора к минимуму в процессах исследований, повышение международного престижа Министерства внутренних дел в борьбе с трансграничным оборотом наркотиков, а также признание результатов экспертиз по наркотическим средствам.

Криминалистическое исследование взрывчатых веществ, взрывных устройств и следов их применения можно отнести к одному из важных направлений в криминалистике. Это связано с тем, что правоохранительным органам все чаще приходится иметь дело с расследованием преступлений, совершенных

с применением взрывных устройств. Применение при осуществлении преступлений боеприпасов взрывного действия, взрывчатых веществ (ВВ) и взрывных устройств (ВУ) налагает свой отпечаток на их расследование, требует особых приемов и методов изучения, широкого применения специальных знаний и криминалистической техники.

Для эффективности борьбы с преступностью оперативным сотрудникам следует активно взаимодействовать со специалистами-экспертами еще на стадии оперативной разработки лиц, подозреваемых в осуществлении преступной деятельности, то есть до их задержания. Мнение специалиста-эксперта целесообразно учитывать при выдвижении и проработке версий, а также при планировании и проведении операций по задержанию преступников.

Остаются актуальными задачи доступности для территориальных органов МВД во всех крупных населенных пунктах республики максимально широкого спектра экспертных исследований, в первую очередь по направлениям экономических, компьютерных, автотехнических экспертиз, а также исследований ДНК, наркотических средств, спиртосодержащих жидкостей, маркировочных обозначений автотранспортных средств, запаховых следов человека. Расширение спектра производимых экспертиз требует совершенствования системы профессиональной подготовки экспертов. Важная роль в этом отводится ГЭКЦ МВД Республики Узбекистан, в котором имеется современное криминалистическое оборудование, работают высококвалифицированные специалисты, способные передать знания и умения коллегам из территориальных органов МВД. Постоянного совершенствования также требует профессиональная подготовка экспертов, направленная на повышение уровня их мастерства, в том числе в части навыков работы на поступающем современном аналитическом оборудовании.

Использование достижений науки и техники, национального и зарубежного передового опыта в деятельности правоохранительных органов является важным условием процесса правосудия, имеет особое значение в защите законных прав и интересов граждан.

В настоящее время в созвучии с последовательным развитием науки и техники в Узбекистане также устойчиво развивается и судебная экспертиза. Республиканский центр судебных экспертиз имени Х.Сулеймановой оказывает теоретическую и практическую помощь правоохранительным органам в сфере судебной экспертизы с использованием возможностей современной науки в ведении гражданских, хозяйственных, административных и уголовных дел. В этом учреждении созданы все условия для проведения экспертных исследований на современном научном уровне в соответствии с мировыми стандартами. С учетом значения судебной экспертизы в защите прав и интересов человека, обеспечении верховенства закона в обществе также совершенствуются законодательные основы этого направления. В частности, Закон Республики Узбекистан «О судебной экспертизе» создал правовой фундамент экспертной деятельности, на его основе принят ряд постановлений, нацеленных на совершенствование различных направлений сферы [1]. Так, задачи, намеченные в постановлении Кабинета Министров «О дальнейшем совершенствовании деятельности Республиканского центра судебной экспертизы имени Х.Сулаймановой при Министерстве юстиции Республики Узбекистан, а также организации системы повышения квалификации судебных экспертов», прежде всего, значимы тем, что нацелены на обеспечение прав и свобод человека, осуществление объективного следствия и правосудия [2].

Подробная информация о последних достижениях и проектах, сопоставительный анализ динамики роста достижений центра предоставлена журналистам на встрече.

В частности, если раньше осуществлялась деятельность по 40 видам экспертизы, то за последние два года их количество увеличилось еще на четыре. А к действующим по специальностям 54 направлениям добавилось еще шесть.

В настоящее время внедрены актуальные для практики цифровые технологии, а также новые виды экспертизы: комплексное исследование аудио- и видеоисточников на основе электроакустических монтажных признаков, оценка стоимости права владения земельными участками, судебно-экономическая экспертиза внешнеторговой деятельности, судебно-экологическая, судебно-политолого-лингвистическая, судебно-филологическая экспертизы.

В криминалистических лабораториях центра налажено исследование фонограмм и видеозаписей на узбекском и русском языках, при необходимости — и на других. На основе данного метода до настоящего времени выполнено более 150 экспертиз.

Широкое применение на практике новых видов экспертизы служит действенным средством в раскрытии преступлений следственными органами, сборе фактов и их закреплении на научной основе, осуществлении правосудия в деятельности судов, вынесении справедливых решений и приговоров.

Реформы, осуществляемые в Республике Узбекистан, особенно касающиеся совершенствования системы законодательства, структуры правоохранительных органов и материально-технического обеспечения борьбы с преступностью, в определенной своей части направлены на повышение эффективности технико-криминалистического обеспечения. Результатом реформирования должно быть решение проблемных задач первого уровня технико-криминалистического обеспечения.

#### ЛИТЕРАТУРА:

1. Закон Республики Узбекистан «О судебной экспертизе» № ЗРУ-249 от 1 июня 2010 года. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://lex.uz>.
2. Постановление КМ Республики Узбекистан «О дальнейшем совершенствовании деятельности республиканского центра судебной экспертизы имени Х.Сулаймановой при министерстве юстиции Республики Узбекистан, а также организации системы повышения квалификации судебных экспертов» № 206 от 13 апреля 2010 года. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://lex.uz>.

# TADBIRKORLIK SUBYEKTIDA ISHLOVCHI XODIMLARNING MEHNAT MUNOSABATLARIDAGI O‘ZIGA XOS XUSUSIYATI KAMSITISH EMAS



*Boyquvatov Orif Sodiqovich,  
Toshkent davlat yuridik universiteti  
mustaqil izlanuvchisi*

## ANNOTATSIYA

O‘zbekiston Respublikasida tadbirkorlik subyektlari tomonidan ishga qabul qilish borasidagi talablari kamsitish emasligi va qanday holatlar kamsitish ekanligi maqolada keltiriladi.

**Kalit so‘zlar:** O‘zbekiston, mehnat munosabatlari, huquq, konvensiya kamsitish, qonunchilik.

## АННОТАЦИЯ

В статье указано, что требования при приеме на работу в Республике Узбекистан не являются дискриминационными, и какие случаи являются дискриминационными.

**Ключевые слова:** Узбекистан, трудовые отношения, право, конвенционная дискриминация, законодательство.

## ANNOTATION

The article states that the requirements for employment in the Republic of Uzbekistan are not discrimination, and what cases are discrimination.

**Key words:** Uzbekistan, labor relations, law, convention discrimination, legislation.

Zamon shiddat bilan rivojlanib borarkan har qanday huquqiy me'yorlar, qonunchilik normalari, shu jumladan, mehnat qonunchiligi ham bugungi hayotga moslashishi va takomillashib borishi lozim. Ayni shu jihatdan aytadigan bo'lsak, iqtisodiyotning asosiy flagmani bo'lmish – tadbirkorlik yo'nalishi va bu sohadagi mehnat munosabatlari alohida to'xtalib o'tsak.

Ma'lumot uchun: “Tadbirkorlik faoliyati erkinligining kafolatlari to'g'risida”gi O'zbekiston Respublikasining Qonunining 4-moddasida Tadbirkorlik faoliyati subyektlari – Tadbirkorlik faoliyati subyektlari (tadbirkorlik subyektlari) belgilangan tartibda ro'yxatdan o'tgan hamda tadbirkorlik faoliyatini amalga oshirayotgan yuridik va jismoniy shaxslar ekanligi Davlat hokimiyati va boshqaruv organlari (qonun hujjatlarida nazarda tutilgan hollar bundan mustasno), ularning mansabdor shaxslari, shuningdek, tadbirkorlik faoliyati bilan shug'ullanishi qonun hujjatlarida man etilgan boshqa shaxslar tadbirkorlik faoliyatining subyektlari bo'lishi mumkin emasligi belgilangan.

Shuni alohida ta'kidlash lozimki, tadbirkorlik subyektida ishlovchi xodimlarning mehnatini tartibga solishning bir qator o'ziga xos tomonlari mavjud bo'lib, ular kamsitish ekani yoki kamsitish emasligi to'g'risida doimiy bahslar mavjud. Shu o'rinda, kamsitish nima ekanligi va uning shakllari xususida so'z yuritsak.

Bozor munosabatlari va mehnat munosabatlari

erkinligi sharoitida nogironligi bo'lgan shaxslar, homilador ayollar, yoshlar, ta'lim muassasasini endi bitirganlar tobora ko'proq ishga qabul qilinmaslik holatlari kuzatilib — bularning barchasi mehnat munosabatlari sohasidagi kamsitishdan dalolat beradi.

Mehnat kodeksining 6-moddasida mehnatga oid munosabatlarda kamsitishning taqiqlanishi haqida qoidalar belgilangan, O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 37-moddasiga ko'ra: “Har bir shaxs mehnat qilish erkin kasb tanlash, adolatli mehnat sharoitlarida ishlash va qonunda ko'rsatilgan tartibda ishsizlikdan himoyalanih huquqiga egadir”.

Mamlakatimizda ichki siyosatni yuritishda xalqaro normalarda e'tirof etilgan qoidalarga ham amal qilinadi. Ya'ni O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining muqaddimasida xalqaro huquqning umume'tirof etilgan normalarning ustunligini tan olgan holda faoliyat yuritishi belgilangan. Shuningdek, Mehnat Kodeksining

10-moddasida ham Xalqaro shartnomalar, konvensiyalar hamda O'zbekiston Respublikasi Mehnat to'g'risidagi qonun hujjatlarining nisbati belgilangan bo'lib, unda O'zbekiston Respublikasining xalqaro shartnomasida yoki Xalqaro Mehnat Tashkilotining O'zbekiston tomonidan ratifikatsiya qilingan konvensiyasida xodimlar uchun mehnat to'g'risidagi qonunlar yoki boshqa normativ hujjatlarga nisbatan





imtiyozliroq qoidalar belgilangan bo'lsa, xalqaro shartnoma yoki konvensiyaning qoidalari qo'llanilishi belgilangan.

Ushbu xalqaro norma Mehnat kodeksining 6-moddasida ham o'z aksini topgan bo'lib, mazkur moddada mehnatga oid munosabatlarda kamsitishning taqiqlanishi haqidagi qoidalar belgilangan.

“Har kim mazkur huquqlardan foydalanishda teng imkoniyatlarga egadir” – bu jumla, umuminsoniy xislatlardan biri bo'lmish tenglik prinsipidir. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi 13-moddasida bu asoslab ko'rsatilgan. Unga ko'ra, “O'zbekiston Respublikasida demokratiya umuminsoniy prinsiplarga asoslanadi, ularga ko'ra inson, uning hayoti, erkinligi, sha'ni, qadr-qimmatini va boshqa daxlsiz huquqlari oliy qadriyat hisoblanadi”. Bundan anglashiladiki, insonning huquqlari daxlsizdir va ular o'zaro tenglik prinsipiga asoslanadi.

Shu o'rinda, mazkur moddada kamsitish nima ekanligi ham belgilangan bo'lib, bular quyidagilar:

Jinsi bilan bog'liq muammo, ya'ni bunda bevosita uning jinsi (ayol yoki erkakligi) uning

huquqlarini cheklashga olib kelishi mumkin emas. Mazkur norma bevosita ayollar uchun taqiqlangan mehnat turlariga nisbatan tadbir etilmaydi. Shuningdek, O'zbekiston Respublikasi mehnat qonunchiligida ayollar uchun mehnat sohasida turli imtiyoz va kafolatlar belgilangan. Bularning barchasi xalqaro huquqiy normalarga, ularning qoidalariga asoslangan.

Mamlakatimiz 1979-yil 18-dekabrda Nyu-Yorkda qabul qilingan “Ayollarni kamsitishning barcha shakllariga barham berish to'g'risida”gi Konvensiyaga qo'shilgan. Mazkur xalqaro hujjatda ta'kidlanishicha, ayollarga ijtimoiy-iqtisodiy faoliyat sohasida erkaklar bilan teng huquqlarga ega bo'lishlari uchun barcha zarur choralar ko'rilishi lozim.

Bundan tashqari mehnat bilan shug'ullanish jarayonida yosh bilan bog'liq muammolarda ma'lum bir yosh chegarasi belgilangan holatlar (sudyalik, prokuror va boshqa)dan tashqari barcha ishlarga qabul qilish mumkin. Uning yoshini ro'kach qilish – kamsitish hisoblanadi. Quyida yana mavzuyimiz bilan bog'liq bir qator qoidalarni sanaymiz:

- irqi va millati bilan bog'liq holatlarda kamsitilishga va ularni birini ikkinchisidan ustun

qo'yilishiga yo'l qo'yilmaydi;

- tili va ijtimoiy kelib chiqishi bilan bog'liq holatda uning huquqlarini cheklashga ham yo'l qo'yilmaydi;

- mulkiy holati va mansab-mavqeyi bilan bog'liq holatda ularni tenglik asosida faoliyatini ta'minlamaslik qonun buzilishidir;

- dinga bo'lgan munosabati, e'tiqodi bilan bog'liq holatda ularning

o'z huquqlarini cheklash O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi

31-moddasida aniq qilib yozib qo'yilganidek, "Hamma uchun vijdon erkinligi kafolatlanadi. Har bir inson xohlagan dinga e'tiqod qilish yoki hech qaysi dinga e'tiqod qilmaslik huquqiga ega. Diniy qarashlarni majburan singdirishga yo'l qo'yilmaydi". Demak, hech qanday holatda din bilan bog'liq masalalarda va uning bir elementi yuzasidan cheklovlar bo'lishi mumkin emas;

- jamoat birlashmalariga mansubligi. Mazkur qoidani ham O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 34-moddasida belgilangan fuqarolarning jamoat birlashmasiga birlashish huquqlari borligi va bu uning siyosiy huquqi hisoblanib, taqiqlov harakatlari nohuquqiydir. Aynan shuning uchun shaxslarning mehnat qilish va uni erkin tanlash huquqini cheklash – kamsitish hisoblanadi.

Shu o'rinda, 1958-yil 25-iyundagi "Mehnat va mashg'ulotlar sohasida kamsitishlar to'g'risida" 111-konvensiyasida ham aynan qanday holatlar kamsitish ekanligi keltirilgan bo'lib, bular quyidagilar:

"a) irq, tana rangi, jins, din, siyosiy e'tiqodlar, milliy mansublik yoki ijtimoiy kelib chiqish belgilariga asoslangan hamda mehnat va mashg'ulotlar sohasida imkoniyatlar yoki muomala tengligini yo'qotish yoki buzishga olib keladigan har qanday tafovut, istisno yoki ustunlik;

b) mehnat va mashg'ulotlar sohasida imkoniyatlar yoki muomala tengligini yo'qotish yoki buzishni o'z natijasi qilib oladigan har qanday tafovut, istisno yoki ustunlik bo'lib, bular tadbirkorlar va mehnatkashlar vakillarining nufuzli tashkilotlari bo'lsalar, shundaylar mavjud va boshqa tegishli organlar bilan maslahatlashish asosida Tashkilotning manfaatdor a'zosi tomonidan belgilanadi", demak bundan ham ko'rinadiki, mehnat munosabatlaridagi har

qanday tafovut va qonun bilan belgilanmagan imtiyozlar bo'lmagan holda tafovutlar yaratish kamsitish hisoblanadi".

Kezi kelgan ekan, yana bir holatni ham keltirib o'tish joiz. Yuqoridagi qismda "xodimlarning ishchanlik qobiliyatlariga va ular mehnatining natijalariga aloqador bo'lmagan boshqa jihatlarga qarab" degan qoida kiritilgan bo'lib, bu qaysi holatlarda kamsitish bo'lmasligini asoslaydi.

Ushbu holat, tadbirkorlik subyektini xodim tanlashdagi huquqlari asosi hisoblanadi.

Mehnat kodeksining 6-modda ikkinchi qismida (Mehnat munosabatlarida kamsitishlarni taqiqlov) muayyan turdagi mehnat talablari yoki davlat tomonidan yuqori ijtimoiy himoyaga muhtoj shaxslarga (ayollar, voyaga etmaganlar) alohida g'amxo'rlik ko'rsatishdan farq qiladi.

Bugungi kunda millionlab odamlar o'zlarining individual xususiyatlariga (erkaklar va ayollar, voyaga etmaganlar, nogironlar va boshqalar), mehnat sharoitlariga (normal yoki noqulay mehnat sharoitida ishlash), tabiiy-iqlim sharoitlariga (normal tabiiy iqlim sharoitlariga) qarab mehnat munosabatlarida ishtirok etadi. Yuqoridagilarni va boshqa bir qator xususiyatlarni hisobga olish huquqiy tartibga solishni differensiallashtirish orqali amalga oshiriladi.

Shuningdek, amaldagi qonunchilikda "davlatning yuqoriroq ijtimoiy himoyaga muhtoj bo'lgan shaxslar (ayollar, voyaga yetmaganlar, nogironlar va boshqalar) to'g'risidagi alohida g'amxo'rliqi bilan bog'liq farqlashlar kamsitish deb hisoblanmaydi" deb belgilangan.

Mazkur shaxslar kim ekanini aniqlashda bizga O'zbekiston Respublikasining "Aholini ish bilan ta'minlash to'g'risida"gi qonunning 7-moddasi yordam beradi. Mazkur moddada belgilanishicha "Davlat:

- ijtimoiy himoyaga muhtoj, ish topishda qiynaladigan va mehnat bozorida teng sharoitlarda raqobatlashishga qodir bo'lmagan shaxslarga, shu jumladan, o'n to'rt yoshga to'lmagan bolalari va nogiron bolalari bor yolg'iz ota, yolg'iz onalarga hamda ko'p bolali ota-onalar;

- o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi muassasalarini tamomlagan yoshlarga, shuningdek, oliy o'quv yurtlarining davlat grantlari asosida ta'lim olgan bitiruvchilariga;

- O'zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlaridan muddatli harbiy xizmatdan bo'shatilganlar;

- nogironlarga va pensiya yoshiga yaqinlashib qolgan shaxslar;
- jazoni ijro etish muassasalaridan ozod qilingan yoki sud qaroriga ko'ra tibbiy yo'sindagi majburlor choralariga tortilgan shaxslar;
- odam savdosidan jabrlanganlarning qo'shimcha kafolatlarni ta'minlaydi".

Bunga misol tariqasida keltiradigan bo'lsak, ijtimoiy jihatdan himoyaga muhtoj bo'lgan shaxslarni ishga qabul qilishda boshqa shaxslarga qaraganda ko'pgina imkoniyat va yengillik beriladi.

Yuqoridagi holatlar va asoslardan kamsitish bo'yicha xulosalar qilishimiz mumkin.

Shu asosda, tadbirkorlik subyektining mehnat qonunchiligi doirasida o'ziga tegishli xodimlarga talablar qo'yishi borasida ham bir qator qarashlar mavjudki, ular yoshi, jinsi, ta'lim ma'lumotlari, qiziqishlarini ham alohida urg'u berishadi.

Shu savobdan jamoatchilik va ishga kirmoqchi bo'lganlarning e'torozi kelib chiqishi mumkin.

Misol uchun: ayollarga xizmat ko'rsatuvchi salon tomonidan, 18 yoshdan 25 yoshgacha bo'lgan, ushbu xizmat turi bo'yicha o'quv markazida o'qiganligi ta'labini qo'yib, e'lon berish holatini tahlil qilsak.

Ushbu holatda, boshqa ishga talabgorlar uchun kamsitish bor yoki yo'qligi, xususida so'z yuritadigan bo'lsak, yuqorida keltirganimizdek, ishning xususiyati va uning

faoliyati uchun muhim bo'lgan omillarni keltirib ish beruvchi bo'lajak xodimga ta'lab qo'yishi mumkin (Mehnat kodeksi, 6-modda ikkinchi qismi).

Shu o'rinda, qiziq bir statistikaga e'tibor qaratsak. 2019-yildan buyon Adliya vazirligi tomonidan qonun bilan kafolatlangan va himoyalangan mehnat huquqlari qay darajada amalga oshirilishi hamda ish beruvchining ushbu huquqlarga rioya etishini anonim so'rov o'tkazish orqali o'rganish amaliyoti yo'lga qo'yilgan

Mazkur so'rovlar amaliyotda fuqarolarning mehnat huquqlariga rioya etilishi holatiga baho berishga asos bo'lmoqda.

So'rov respublikaning barcha tuman va shaharlarida an'anaviy va onlayn shaklda o'tkazildi.

So'rovda 40.470 nafar 16 va undan katta yoshdagilar qatnashdi.

Unda asosan, ta'lim, sog'liqni saqlash, bank va moliya tashkilotlari, davlat boshqaruvi, xo'jalik boshqaruvi va huquqni muhofaza qiluvchi organlar, tadbirkorlik subyektlari, nodavlat notijorat tashkilotlari va boshqa soha vakillari ishtirok etdi.

Yuqoridagi xulosalardan kelib chiqib, tadbirkorlik subyektining muayyan kasbga va faoliyatdan kelib chiqib, ishga qabul qilishda qo'ygan talablari mehnat huquqida kamsitish hisoblanmaydi.

## ADABIYOTLAR

1. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. – Toshkent: O'zbekiston, 2020.
2. O'zbekiston Respublikasi Mehnat kodeksi. — Qonunchilik ma'lumotlari milliy bazasi, 21.04.2021.

## ҚУРОЛЛИ КУЧЛАР СУД-ТИББИЙ ЭКСПЕРТИЗА МАРКАЗИНИНГ РИВОЖЛАНИШ ТАРИХИ

*ЧОРИЕВ Беруний Акбарович,  
Тиббиёт фанлари бўйича  
фалсафа доктори (PhD),  
тиббий хизмат майори*

Қуrolли Кучлар суд-тиббий экспертиза марказининг (Лаборатория) тарихи Совет армиясининг суд-тиббий экспертиза муассасаларининг изчил тизимини ташкил этган профессор М. И. Авдеев номи билан чамбарчас боғлиқ. М. И. Авдеев ҳарбий экспертларни ўзига юклатилган вазифа учун юксак масъулият руҳида тарбиялаш, ҳар бир эксперт тадқиқотини қатъий илмий асосда, назария ва амалиёт уйғунлашган ҳолда олиб боришга интилди. Михаил Иванович ўша йилларда шифокорларнинг суд-тиббий экспертиза тадқиқот ишларига қизиқишини уйғотган.

Туркистон ҳарбий округи суд-тиббий лабораторияси Михаил Ивановичнинг ташаббуси билан 1945 йилда ташкил этилган.

Тиббиёт фанлари доктори, профессор Авдеев Михаил Иванович 1901 йилда Смоленск шаҳрида туғилган. У 1918 йилда Москва давлат университетининг тиббиёт факультетига ўқишга киради. 1923 йилда 1-Москва давлат университетининг тиббиёт факультетини тамомлаб, университетнинг суд тиббиёти бўлимида тадқиқотчи бўлиб ишлаган. 1924 йилда М.И. Авдеев қизил армия таркибида Туркистон фронтига юборилган. У ерда кичик шифокор бўлиб хизмат қилган. 1937–1939 йилларда 1-Москва давлат тиббиёт институтининг суд тиббиёти бўлимига раҳбарлик қилган. 1941–1945 йилларда ҳарбий суд-тиббий экспертиза муассасалари тизимини ташкил этиб, унга 1970 йилгача раҳбарлик қилган. 1942 йилдан СССР Мудофаа вазирлигининг Бош суд-тиббий эксперти ва СССР Мудофаа вазирлигининг Марказий ҳарбий тиббий бошқармаси Марказий суд-тиббий лабораторияси бошлиғи бўлган. Уруш бошиданок М.И. Авдеев ҳарбий суд-тиббий экспертизанинг мустақил тузилмасини ташкил этиш зарурлигини тушунади ва уни яратиш учун ишлар олиб боради. 1943 йилдан ҳарбий патологоанатомик лабораториялар суд-тиббий экспертларга ўтказилган.

М. И. Авдеев қизил армиянинг бош суд-тиббий эксперти этиб тайинланган. 1943 йилнинг охирига келиб, мутахассислар зарур асбоб-ускуналар билан жиҳозланган ҳарбий суд-тиббий экспертизанинг тўлиқ тизимини ташкил қилиш, уларнинг вазифаларини белгилаш, тайёрлаш ва такомиллаштириш тизими

аниқ ҳисоб-китоблар бўйича тайёрланган. У ҳарбий суд-тиббий лабораториялари ташкил қилиниши, иш фаолиятини бошлаши, ўзига юклатилган вазифаларни ҳал этишда юқори ҳаётийлик ва самарадорликни намоён этган. М. И. Авдеев ҳар доим ҳарбий экспертларнинг махсус тайёргарлигига алоҳида эътибор қаратган. Унинг ташаббуси билан Тошкентда Туркистон ҳарбий округи 90-суд-тиббий лабораторияси ташкил қилинган.

Туркистон ҳарбий округи 90-суд-тиббий лабораторияси 1945 йилда ташкил қилинган, унинг биринчи раҳбари доктор Чернов бўлиб, у бу ерда қисқа муддат фаолият олиб борган. Муассасанинг ишини ташкил этиш, малакали кадрлар билан таъминлашдаги асосий қийинчиликлар 1951 йилгача лабораторияда ишлаган тиббий хизмат полковниги Г.И. Городниченконинг зиммасига тушган. 1951 йилдан бошлаб лаборатория жамоасини В.И. Суворов бошқарган.

Тиббий хизмат полковниги Суворов Виталий Иванович 1918 йил 24 январда ҳуқуқшунос оиласида туғилган. Ўрта мактабни тугатгач, 1940 йилда Ивановский тиббиёт институтига ўқишга киради. Виталий Иванович

ўқишни битиргач, Буя туманлараро суд-тиббий экспертизасида ва шу билан бирга Буядаги шифохонада шифокор сифатида ишлай бошлаган. 1941 йилда қизил армия 258-тиббий батальонининг қабул қилиш ва саралаш бўлимида жарроҳ сифатида хизмат фаолият олиб борган. 1942 йил декабрда 52-патологоанатомия лабораторияси, сўнгра 82-лаборатория бошлиғининг ўринбосари этиб тайинланган ва у ерда суд-тиббий экспертизага бевосита жалб қилинган. Ҳарбий суд-тиббий экспертизани тиббий хизматнинг мустақил қисмига ажратиш билан Виталий Иванович Суворов 11-ҳарбий суд-тиббий эксперти этиб тайинланган. У уруш тугагунга қадар бу армияда хизмат қилиб, 1943–1945-йиллардаги жангларда иштирок этган. Ҳарбий суд-тиббий экспертизанинг оғир масъулиятли вазифаларини бажарган Виталий Иванович янги текширув турларини ўзлаштиришда алоҳида қобилиятларини намоён этган. У ҳақли равишда малакали, тажрибали, юқори принципиал мутахассис ҳисобланган. Виталий Иванович урушдан кейин уни туман суд-лаборатория бошлиғи ва 1947 йилда Леленисада жойлашган Шимолий кучлар гуруҳида суд-тиббий лаборатория раҳбари (Германия



собик худуди) этиб тайинланган ва у 1951 йилгача шу лавозимда хизмат қилган. 1951 йилда В.И. Суворов Туркистон ҳарбий округи суд-тиббий лабораторияси бошлиғи этиб тайинланган ва умрининг охириг кунларигача ушбу лавозимда хизмат олиб борди. 1969 йил 19 июнда Туркистон ҳарбий округи Бош суд-тиббий эксперти, тиббиёт хизмати полковниги, Қозоғистон ССР фаҳрий шифокори Виталий Иванович Суворов фожиали ҳалок бўлган.

Виталий Иванович суд тиббиёти ва криминалистика назарияси ва амалиётининг турли масалалари бўйича бир неча ўнлаб илмий мақолалар ёзган. Бу асарлар ўзининг долзарблиги ва мавзуни чуқурроқ англаши билан ажралиб туради.

Лабораториянинг кейинги фаолияти В.Л. Попов номи билан боғлиқ. У лабораторияда фаолият олиб бориш мобайнида илм ва амалиётни чуқур ўрганишга киришади ва бир нечта илмий мақолалар чоп этади.

Тиббиёт фанлари доктори, профессор Попов Вячеслав Леонидович 1961 йилда С.М. Киров номидаги ҳарбий-тиббиёт академиясини тугатгач, бир қатор суд-тиббий экспертиза лабораторияларида мутахассис шифокор ва суд тиббий эксперт лавозимларида хизмат қилган. 1969 йилда Туркистон ҳарбий округи суд-тиббий экспертиза лабораторияси бошлиғи этиб тайинланган. 1974 йилга қадар ушбу лабораторияни бошқаради. 1974 йилдан С.М.Киров номидаги ҳарбий тиббиёт академиясида катта ўқитувчи, 1976 йилдан бошлаб суд-тиббий экспертиза бўлими бошлиғи лавозимида хизмат олиб борган. Унинг раҳбарлигида суд-криминалистика лабораторияси ташкил этилган. 1976 йилдан тиббиёт фанлари номзоди, доцент Козаченко Игорь Николаевич бошқарган.

У 1940 йил 21 декабрда Харьков шаҳрида туғилган. У Харьков тиббиёт институтни тугатганидан сўнг, ҳарбий хизматга чақирилган. Шу билан бирга у ҳарбий гарнизоннинг мустақил суд-тиббий эксперти лавозимида хизмат қилган. Профессорлар М.И. Авдеев, В.Л. Попов, В.В. Томилин каби олимлардан кўпгина сабоқлар олган. 1969 йилдан фаолиятини тўлиқ ҳарбий суд-тиббий экспертизада бошлади. У қуйидаги лавозимларда хизмат қилган:

1969–1979 йилларда Шимолий Кавказ ҳарбий округидаги 124-суд-тиббий лабораторияда катта врач-мутахассис, 1979–1989 йилларда Туркистон ҳарбий округидаги 90-суд-тиббий лабораториянинг бошлиғи, 1989–1993 йилларда 63-суд-тиббий экспертиза лабораторияси Бош суд-тиббий эксперти. 1994 йили Куролли Кучлардан захирага бўшатиладиган сўнг, Харьков тиббиёт академиясида суд-тиббий экспертиза бўлими катта ўқитувчиси сифатида ишга қабул қилинган.

1989 йилдан бошлаб лабораторияни т/х подполковниги Дурель Виктор Владимирович бошқарган. У мустақиллик йилларига қадар ушбу лабораторияда суд-тиббий эксперт лавозимида хизмат олиб борди.

1991 йилдан 1994 йилга қадар тиббий хизмат подполковниги Жоров Анатолий Владимирович ушбу лаборатория бошлиғи сифатида фаолият олиб борган. 1994–1995 йиллар қисқа вақт давомида тиббий хизмат катта лейтенанти Ш.Тоғаймуродов, 1995–1998 йилларда тиббий хизмат капитани Носиров Тўлқин Каримович ушбу лабораторияда бошлиқ сифатида фаолият олиб борган.

Ушбу лабораториянинг ривожланиши, етакчи мутахассислар билан тўлдирилиши, лабораториянинг экспертиза текширув имкониятларининг кенгайиши ва истиқболи асосан 1998 йилдан бошланган. Ушбу йилдан бошлаб лабораторияга тиббий хизмат полковниги, тиббиёт фанлари номзоди Хужманов Утамурод Мамарасулович раҳбарлик қилган.

Унинг ташаббуслари билан 2001 йилдан бошлаб суд-тиббий экспертиза ва патологик анатомия лабораториялари қўшилган ҳолда, Ўзбекистон Республикаси Мудофаа вазирлиги Марказий суд-тиббий ва патологик анатомия лабораториясига айлантирилган. 2014–2016 йиллар давомида экспертизага т/х подполковниги, соғлиқни сақлаш аълочиси, Примов Хайрулла Нарзуллаевич раҳбарлик қилган.

Унинг раҳбарлигида суд-тиббий экспертизанинг норматив-ҳуқуқий ҳужжатлари қайта тайёрланган. Х.Н.Примов асли патоморфолог бўлиб, бир қанча мураккаб экспертизаларнинг гистологик текширувларида илмий асосланган хулосалар чиқаришда ва тўсатдан ўлим ҳолатларида мурдаларнинг ўлим сабабини аниқлашда суд-гистологик текширувлар-

ни ўтказиб, якуний тўхтамга келишда жуда кўп машаққатли хизматлари билан ҳарбий суд-тиббий экспертизанинг ривожланишига катта ҳисса қўшган. Х.Н.Примов ҳозирги кунга қадар марказда фаолият олиб бориб, бир қатор ёшларга ўз тажрибалари билан илм ўргатишда, шогирдлар тайёрлашда жонбозлик кўрсатмоқда. 2016-2017 йиллар давомида лабораториянинг вақтинчалик раҳбари қилиб т/х подполковниги М.Қ.Сайдахмедов тайинланади. 2017 йилдан ҳозирги кунга қадар т/х подполковниги В.Н.Ниязов раҳбарлик қилиб келмоқда.

Унинг ташаббуси билан Марказий суд-тиббий ва патологик анатомия лабораторияси 2021 йилдан Қуролли Кучлар суд-тиббий экспертиза марказига айлантирилди.

Бугунги кунда Қуролли Кучлар суд-тиббий экспертиза маркази суд-тергов амалиётида юзага келадиган кенг қўламли мураккаб

амалиётларни замон талабларига мос ҳолда текширувлардан ўтказиб, суриштирув, тергов ва суд органларига амалиётда кенг қўламли кўмак беришга қодир бўлган Давлат суд экспертиза муассасасидир.

Мукамал жихозларга эга бўлган экспертиза мутахассислари тирик шахслар ва мурдалар суд-тиббий экспертизаси, суд-биология, суд-кимё, суд-криминалистика, суд-баллистик, суд-гистологик ва суд-тиббий экспертизаларининг деярли барча турларини ўтказишга, замонавий текширув усуллари кўллаш амалиётига эга ҳисобланади. Марказда барча экспертлар олий малака тоифасига эга бўлиб, шундан 3 нафари тиббиёт фанлари номзоди илмий даражасига эга.

Келажакда марказда экспертизанинг янги турларини амалиётга жорий қилиш ва ДНК текширувини ўтказишни йўлга қўйиш кўзда тутилган.

## АДАБИЁТЛАР

1. Исақов Ф. Центральная Азия и Россия в XVIII – начале XX вв. Ташкент, 2009. – 156 с.
2. Муртазаева Р. Толерантность как интегрирующий фактор в многонациональном Узбекистане. Ташкент: Узбекистан, 2010. – 152 с.
3. Смесо́ва Е.А. Русские духовно-культурные учреждения в Туркестане (во второй половине XIX – начале XX вв.): автореф. дис. ... канд. ист. наук. – Ташкент, 2011. – 34 с.
4. Жукова Л.И. Чтобы взлететь, птица должна быть гордой. / Ташкент, 2012. – 325 с.
5. Абашин С.Н., Арапов Д.Ю., Бекмаханова Н.Е. – Центральная Азия в составе Российской империи. – М. – 2008. – 464 с.
6. Цыряпкина Ю.Н. Переселенческое сообщество в Сырдарьинской области Туркестана по донесениям царской администрации начала XX в. // Известия Алтайского государственного университета. – 2015. – № 4 (88). – С. 285–289.
7. Швердин М.И. Джейхун. – Ташкент: издательство литературы и искусства имени Гафура Гуляма. – 1983. – 231 с.
8. Полевые материалы автора 2015. Ташкент, М., Русский, 44 года.
9. Цыряпкина Ю.Н. Деятельность Русских военных врачей в ходе организации медицинского дела в Ташкентском уезде Туркестана во второй половине XIX – начале XX вв. Вестник Кемеровского государственного университета. – 2017. – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/deyatelnost-russkih-voennyh-vrachey-v-hode-organizatsii-meditsinskogo-dela-v-tashkentskom-uezde-turkestana-vo-vtoroy-polovine-xix-nachale>.

## АДЛИЯ ВАЗИРЛИГИНИНГ ҲУҚУҚ ИЖОДКОРЛИГИ ФАОЛИЯТИДАГИ ЎРНИ

*Уразбаев Давронбек Одилбекович*  
*Тошкент давлат юридик*  
*университети*  
*мустақил изланувчиси*

### АННОТАЦИЯ

Мақолада Адлия вазирлигининг ҳуқуқ ижодкорлиги фаолиятида тутган ўрни, ҳуқуқ ижодкорлиги соҳасидаги қонунчилик, бу бо-радаги хорижий тажриба, вазирлик ва идо-раларнинг ҳуқуқ ижодкорлиги фаолиятидаги тизимли камчиликлари, норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар лойиҳаларининг ҳуқуқий экс-пертизаси билан боғлиқ айрим масалалар таҳлил қилинган.

**Калит сўзлар:** норма ижодкорлиги, қо-нунчилик ҳужжатлари, ҳуқуқий экспертиза, қонунчилик амалиёти, норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар лойиҳаларининг сифати, қонунчи-ликни тизимлаштириш.

### АННОТАЦИЯ

В статье проанализированы вопросы ка-сательно роли Министерства юстиции в пра-вотворческой деятельности, законодательства в сфере правотворчества, зарубежного опыта в данной отрасли, недостатков, систематически допускаемых министерствами и ведомствами в правотворческой деятельности, проведения правовой экспертизы проектов нормативно-правовых актов.

**Ключевые слова:** норма творчество, акты законодательства, правовая экспертиза, прак-тика законодательства, качество проектов нормативно-правовых актов, систематизация законодательства.

### ANNOTATION

The present article analyses the role of Ministry of Justice in law-making, current state of legislation regarding law-making, experience and models of foreign countries in this sphere, systematic errors made by state ministries and agencies in law-making process, conducting legal scrutiny of drafts of legal acts.

**Keywords:** law-making; acts of legislation; legal scrutiny; legislation practice; quality of drafts of legal acts; systematisation of legislation.

Бугунги кун воқелиги тизимли муаммоларга тезкорлик билан муносабат билдиришни талаб қилади, уларнинг ечимлари йўқлиги мамлакатда олиб борилаётган ислохотларда акс этмоқда. Бироқ бу борада қўлланилаётган норма ижодкорлиги ёндашуви қонун ҳужжатларининг мамлакат иқтисодиёти тармоқларига таъсирини баҳолаш заруриятини ҳисобга олмаяпти ҳамда жамоатчилик фикрини инобатга олган ҳолда фуқароларнинг ҳаёти ва фаровонлигини яхшилашга доир вазифаларга эришишни таъминламаяпти[1].

Адлия органларини “Одилона қонунларни қабул қилиш, жамиятда қонунга ҳурмат руҳини қарор топтириш – демократик ҳуқуқий давлат қуришнинг гаровидир” деган концептуал ғояни ҳаётга татбиқ этишга қаратилган ягона давлат ҳуқуқий сиёсати амалга оширилишини таъминлайдиган профессионал хизматга айлантириш адлия органлари фаолиятининг устувор йўналишларидан бири этиб белгиланган[2].

Ўз навбатида, Адлия вазирлиги фаолиятининг асосий мақсади замонавий ҳуқуқий тизимни яратиш, ҳуқуқий давлатнинг илғор стандартлари ва тамойилларини жорий этиш, давлат бошқарувининг самарали моделига ўтишни ҳуқуқий таъминлашдан иборатдир.

Таъкидлаш керакки, ҳуқуқ ижодкорлигида ижтимоий-иқтисодий муносабатларни тартибга солишнинг комплекс ёндашувини жорий этиш талаб этилади.

Маълумки, “Норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар тўғрисида”ги Қонунда норматив-ҳуқуқий ҳужжат лойиҳаси ҳуқуқий экспертизадан ўтказилиши шартлиги белгилаб қўйилган.

Ўз ўрнида, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 13 апрелдаги ПҚ–3666-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги тўғрисида низомга асосан, ҳуқуқ ижодкорлиги соҳасида ягона давлат сиёсатини юритиш, давлат органлари ва ташкилотларининг ҳуқуқ ижодкорлиги масалалари бўйича фаолиятини мувофиқлаштириш ва услубий раҳбарликни амалга ошириш Адлия вазирлигининг асосий вазифа ҳамда функциялари этиб белгиланган[3].

Бунинг механизми эса, норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар лойиҳаларининг ҳуқуқий экспертизаси жараёнида намоён бўлади.

Бу борадаги Россия Федерацияси экспертларининг фикрига кўра, норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар лойиҳасининг ҳуқуқий экспертизаси Россия Федерацияси Адлия вазирлиги ва унинг ҳудудий органлари ҳуқуқий макон бирлигини таъминлаш фаолиятининг ажралмас қисмидир. Норматив-ҳуқуқий ҳужжат лойиҳасининг ҳуқуқий (илмий-ҳуқуқий) экспертизаси муҳим восита ва тўғри илмий, ҳуқуқий савиянинг ва умуман, бўлажак ҳуқуқий ҳужжат сифатининг ишончли кафолати бўлиб хизмат қилади[4].

Ишлаб чиқилаётган қонунчилик ҳужжатлари лойиҳаларининг сони йилдан-йилга ортиб бормоқда. Бу эса, норматив-ҳуқуқий ҳужжатларнинг тизимлилиги ва сифатига ўз таъсирини ўтказади, албатта.

Ҳозирги кунда қонунчиликни такомиллаштириш жараёни норматив-ҳуқуқий ҳужжатларни содда қабул қилишдан кўра, норма ижодкорлигида сифат жиҳатидан янги ёндашувлардан фойдаланишни тақозо этади.

Бу қонунчиликни тизимлаштиришнинг турли усуллари ва тартибга солувчи массивнинг тизимли сифатини яхшилайдиган бошқа процедураларнинг долзарблигини белгилайди. Хусусан, жамиятнинг қонун ижодкорлиги жараёнига таъсир этиш механизмини такомиллаштириш, жисмоний ва юридик шахсларнинг бу жараёнда иштирок этишининг амалий усуллари белгилаш зарурати мавжуд бўлиб, улардан бири сифатида ташаббускорлик институтини янада ривожлантириш мақсадга мувофиқдир[5].

Албатта, давлат органлари фаолиятида ташаббускорлик институти йилдан йилга ривожланиб бормоқда.

Бироқ умумий тусга эга бўлган қонунларнинг кўплиги, уларни амалга оширишнинг муайян механизмсиз айрим қарорларнинг қабул қилиниши, умуман давлат ва жамият ривожига акс таъсир кўрсатади, ижтимоий муносабатларни асосан қонуности ҳужжатлари билан тартибга солишга олиб келади. Натижада тизимлилик тўлиқ таъминланмасдан, ҳужжатлар сонининг сунъий ошишига сабаб бўлади.

Рақамларга юзлансак, 2021 йил давомида Адлия вазирлигига ҳуқуқий экспертизадан ўтказиш учун 2 554 та норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар лойиҳалари келиб тушган бўлса, улар-



дан 2 246 таси ҳуқуқий экспертизадан ўтказилган. Хусусан, келиб тушган лойиҳалардан:

1 606 таси, яъни 63% га ижобий ҳулоса берилган;

948 таси – 37% қайтарилган (640 таси – 67,5% концептуал эътирозлар билан 308 таси – 32,5% белгиланган тартибда киритилмаганлиги боис)[6].

Ҳуқуқий экспертизадан ўтказиш учун киритилган лойиҳаларнинг 37 фоизи қайтарилишига нима сабаб бўлган?! Бу каби ҳолатларга йўл қўйилаётганлиги, бу йўналишдаги фаолият бўйича юридик хизмат сифати ва самардорлигининг янада оширилишини, вазирлик ва идоралар раҳбарлари томонидан қатъий назорат чораларининг кучайтирилишини тақозо этади.

Зеро, норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар лойиҳаларини пухта ва сифатли ҳуқуқий экспертизадан ўтказиш нафақат адлия органларига, балки уларни ишлаб чиқувчи органнинг юридик хизматига ҳам юклатилган.

Келгусида сифатли норматив-ҳуқуқий ҳужжат қабул қилиниши ҳам унинг лойиҳа пайтидаги сифатли тайёрланишига, сифатли экспертизадан ўтказилишига боғлиқ, албатта.

Бу борада, соҳа мутахассислари хусусан, А. Брижинский сифатли норматив-ҳуқуқий ҳужжат мезонларини куйидаги гуруҳларга ажратади:

юридик-техник жиҳатлар (норматив-ҳуқуқий ҳужжатнинг қонунчилик техни-

каси талабларига жавоб бериши);

сиёсий жиҳатлар (норматив-ҳуқуқий ҳужжатнинг давлат манфаатлари ва давлатда мавжуд сиёсий режимга мувофиқлиги);

иқтисодий жиҳатлар (норматив-ҳуқуқий ҳужжатнинг зарур ресурслар билан таъминланганлиги, уни амалга ошириш учун зарур харажатларнинг мавжудлиги);

бошқарув жиҳатлари (норматив-ҳуқуқий ҳужжатни амалга ошириш методлари, бошқарув қоидаларига риоя қилиш, коррупцияга қарши ҳолатлари);

ижтимоий жиҳатлар (ижтимоий муносабатларни тартибга солиш даражаси ва ҳ.к.)[7].

Шунингдек, С. Поленинанинг фикрига кўра, норматив-ҳуқуқий ҳужжатнинг сифати унинг ижтимоий ҳақиқатга мувофиқлик даражаси ва нормадан кўзланган мақсадни рўёбга чиқариш мақсадида ижтимоий муносабатларнинг тартибга солинишини таъминлаш даражасига боғлиқдир[8].

Бундан ташқари, А. Ильиннинг фикрича, норматив-ҳуқуқий ҳужжатнинг сифатини баҳолашда куйидагиларга эътибор қаратиш керак:

қонун ҳужжатининг “қонунийлиги”, яъни унинг Конституцияга ва бошқа қонунларга, халқаро ҳуқуқнинг умумэътироф этилган нормалари ва принципларига мувофиқлиги;

қонун ҳужжатининг фундаменталлиги, яъни унда энг муҳим, базавий, асосий ижти-

мой муносабатларнинг тартибга солинганлиги;

қонун ҳужжатининг тизимлилиги, яъни унинг ички мувофиқлаштирилганлиги (унда белгиланган ҳуқуқий нормаларнинг зиддиятлардан холи эканлиги) ва ташқи мувофиқлаштирилганлиги (бошқа қонунлар ва қонуности ҳужжатлар билан унинг ўзаро яқин алоқаси, зиддиятлардан холилиги, бўшлиқлар ва бошқа нуқсонлар йўқлиги);

қонун ҳужжатининг техник-юримдик жиҳатдан таъминланганлиги, яъни унда қонунчилик техникаси қоидаларидан тўғри фойдаланилганлиги[9].

Демак, қайд этилган хусусиятлар норматив-ҳуқуқий ҳужжатни ҳуқуқий экспертизадан ўтказишда эътибор бериладиган жиҳатларга ўхшашдир.

Шу боис, ушбу муаллиф норматив-ҳуқуқий ҳужжатнинг сифати ва бундай ҳужжатни ҳуқуқий экспертизаси тушунчаларини деярли бир хил мазмунда талқин этади.

Бу борада С. Жинкин эса бошқача, яъни ҳуқуқий нормаларнинг потенциал ва реал самарадорлигини фарқлаш ёндашувини таклиф этган[10].

Бунда потенциал самарадорлик ҳуқуқ ижодкорлиги доирасида кузатилади ва ижтимоий ривожланиш эҳтиёжлари қонун чиқарувчи томонидан ҳисобга олинганлигига, ҳуқуқий тартибга солиш предмети ва методлари тўғри танланганлигига, қонунчилик техникаси қоидаларига риоя этилганига боғлиқ бўлади. Реал самарадорлик эса, ҳуқуқни қўллаш соҳасида кузатилади ва у ёки бу қўрсатмаларнинг моддий ва ташкилий ресурслар билан таъминланганлигига, қабул қилинган нормалар жамоатчилик фикри билан мос келишига, ҳуқуқни қўлловчи органлар фаолиятига боғлиқ бўлади. Зотан, ҳар қандай давлатда демократия ва халқнинг фаровонлиги унинг ҳудудида ҳуқуқ-тартиботнинг нечоғли ўрнатилганига боғлиқдир[11].

Давлат органлари ва ташкилотларининг ҳуқуқ ижодкорлиги масалалари бўйича фаолиятини мувофиқлаштириш ва услубий раҳбарликни амалга ошириш вазифасини амалга оширишда Адлия вазирлиги томонидан уларнинг фаолияти тизимли равишда ўрганиб борилади.

Ўрганишлар давомида норма ижодкорлиги фаолиятида улар томонидан йўл қўйилаётган тизимли камчиликлар таҳлил қилинади.

Қонунчилик амалиётида давлат органларининг норма ижодкорлиги фаолиятида учрайдиган қуйидаги тизимли камчиликларни келтириш мумкин:

лойиҳаларда қўтарилган муаммолар, чуқур таҳлил қилинмайди ва таклиф этилаётган янги механизмларни ҳуқуқни қўллаш амалиётига таъсири баҳоланмайди. Хорижий тажриба етарлича ўрганилмайди;

энг муҳим ижтимоий муносабатларнинг қонун ҳужжатлари билан эмас, балки қонуности ҳужжатлари билан тартибга солиниши амалиёти кучайган;

миллий қонунчиликда қонуности ҳужжатларининг кўплиги қонунларнинг юридик кучини қадрсизланишига сабаб бўлади;

қонунлардаги нормаларнинг қонуности ҳужжатларида такрорланиши ҳуқуқий тартибга солиш юқини қўпайтиради ва ҳуқуқни қўллаш амалиётини қийинлаштиради;

соҳани тартибга солувчи ҳужжат бўла туриб, айнан шу масалада янги ҳужжатлар ишлаб чиқилапти;

қонунларда амалга оширишнинг ҳуқуқий механизмлари билан таъминланмаган қатор юзаки нормалар мавжуд;

қонунчилик маълумотлари миллий базасида умумий тусдаги, ҳаракатсиз ва ҳуқуқни қўллаш амалиётига таъсир этмайдиган қонунчилик ҳужжатлари мавжуд;

давлат органлари фаолиятини тартибга солувчи ҳужжатларнинг кўплиги, қонуности ҳужжатлари сонининг сунъий ошишига сабаб бўлади;

вазирлик ва идоралар ўзларининг ваколат доирасида ҳал қиладиган масалалар бўйича ҳам ҳужжатлар лойиҳаларини ишлаб чиқишади;

давлат органлари томонидан лойиҳаларни иқтисодий, молиявий, илмий ва бошқа турдаги экспертизаларини ўтказишда сусткашликка йўл қўйилади.

Хулоса қилиб айтадиган бўлсак, ҳозирда Адлия вазирлигига юклатилган қонунчилик ҳужжатларидаги ҳуқуқий нуқсонларни, коррупцияга, бошқа ҳуқуқбузарликларни содир этишга шарт-шароит яратувчи, шунингдек, жисмоний ва юридик шахслар учун ортиқча



маъмурий ва бошқа чекловларни жорий этувчи қоидалар ва нормаларни аниқлаш ва уларни бартараф этиш чораларини кўриш функцияси домий равишда амалга оширилмоқда.

Норма ижодкорлиги соҳасининг энг асосий бўғинларидан бири, бу қонунчиликни тизимлаштиришдир.

Ушбу соҳада қонунчилик ҳужжатларининг тарқоқлиги амалиётда уларни тушунишни қийинлаштиришга, ҳуқуқий тафовут ва коллизияларга, ҳаддан ташқари тартибга солиш ва бюрократияга замин яратади.

Умуман бугунги жамиятимизда, ривожланишимиз босқичига нисбатан қонунчилик ҳужжатлари сони кўп, уларни тизимлаштириш эса долзарб аҳамият касб этади.

Чунки, қонунчиликни тизимлаштириш институти – норма ижодкорлиги ривожининг институционал асосларидан бири ҳисобланади.

Шунинг учун, қонунчиликни тизимлаштиришда комплекс ёндашувни таъминлаш мақсадида тегишли соҳаларни тартибга солувчи норматив-ҳуқуқий ҳужжатларни яхлит қонунга бирлаштириш ҳамда давлат органлари ва идораларининг фаолиятини тартибга солувчи норматив-ҳуқуқий ҳужжатларни тизимлаштириш ишларини доимий амалга ошириш зарур.

Шу билан бирга, ҳар бир давлат органи муайян соҳани такомиллаштириш бўйича тегишли норматив-ҳуқуқий ҳужжат лойиҳаси-

ни ишлаб чиқишда, умуман, ўзининг норма ижодкорлиги фаолиятида қуйидаги масалаларга алоҳида эътибор қаратиши зарур:

энг муҳим ижтимоий муносабатларнинг “қонунлар” билан тартибга солиш амалиётига тўлиқ ўтиш;

соҳаларни тартибга солувчи қонунчилик ҳужжатларини соҳалар кесимида инкорпорация (консолидация) қилиш орқали тўғридан-тўғри амал қилувчи яхлит қонунларга бирлаштириш;

ҳуқуқни қўллаш амалиётига таъсир этмайдиган ва амалда ўз аҳамиятини йўқотган қонунчилик ҳужжатларини тўлиқ хатловдан ўтказиш ва аниқланган қонунчилик ҳужжатларини бекор қилинишини таъминлаш чораларини кучайтириш;

давлат органлари фаолиятини тартибга солувчи норматив-ҳуқуқий ҳужжатларни қайта кўриб чиқиш ҳамда улар фаолиятларининг асосий йўналишлари, ваколатлари, вазифа ва функциялари, ҳуқуқлари ва мажбуриятларини ягона ҳужжат билан белгилаш;

давлат органлари томонидан кўтарилаётган масалалар ёки муаммолар юзасидан алоҳида норматив-ҳуқуқий ҳужжат лойиҳаси ишлаб чиқмасдан, уларни қонунчилик ҳужжатларида назарда тутилган амалдаги нормалар ва маъмурий тартиб-таомиллар орқали ўз ваколатлари доирасида ҳал қилиш тартибига қатъий амал қилиш мақсадга мувофиқдир.

**АДАБИЁТЛАР:**

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Норма ижодкорлиги фаолиятини такомиллаштириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида” 2018 йил 8 августдаги ПФ–5505-сон Фармони. // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 08.08.2018 й., 06/18/5505/1639-сон.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Давлат ҳуқуқий сиёсатини амалга оширишда адлия органлари ва муассасалари фаолиятини тубдан такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида” 2018 йил 13 апрелдаги ПФ–5415-сон Фармони. // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 14.04.2018 й., 06/18/5415/1072-сон.
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги фаолиятини янада такомиллаштиришга доир ташкилий чора-тадбирлар тўғрисида” 2018 йил 13 апрелдаги ПҚ–3666-сон қарори. // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 14.04.2018 й., 07/18/3666/1073-сон.
4. Манохин В.Г. Организация правотворческой деятельности в субъектах Российской Федерации: учебник. Сара-тов: Изд-во ГОУ ВПО СГАП, 2002. С.109.
5. Калинин С.А. Проблемы нормотворческой инициативы в Республике Беларусь // Теория и практика реализации субъективных прав физических и юридических лиц: материалы Межд. науч.-практ. конф., 6-7 дек. 2001 г., Минск / Отв. ред. И.Н. Колядко. – Минск: БГУ, 2003.-С. 15-18.
6. (<https://www.minjust.uz/uz/activity/normactivity/103688/>) Adliya vazirligi tomonidan 2021-yil davomida norma ijodkorligi faoliyati sohasida amalga oshirilgan ishlar bo'yicha ma'lumot.
7. Брыжинский А.А., Лукьянов А.А. Техничко-юримдикеские критерии качества законодательного акта. // Государство и право. Юримдикеские науки. – 2011.-№1.– С.70-74.
8. Поленина С.В. Качество закона и эффективность законодательства. / Под ред. Куник Я.А. – М., ИГиП РАН, 1993. – С. 7.
9. Ильин А.В. Оптимизация правотворческой деятельности в современной России (вопросы теории и практики) / под ред. С.А. Комарова. – СПб., 2005. – С. 82.
10. Жинкин С.А. Некоторые проблемы видов эффективности норм права / Журнал российского права. – 2004. – №2. – С. 16.
11. Бердияров Ш.Н. Икки палатали парламент шароитида қонунчилик техникаси (назария, методология, амалиёт). Юрид. фан. номз. илм. дар. олиш учун ёзил. дисс. – Тошкент, 2009. – Б. 15.

## СУД ЭКСПЕРТИЗАСИДА СУД СИЁСАТШУНОСЛИК ЭКСПЕРТИЗАСИНING АҲАМИЯТИ

*Қолқанов Нуриддин Ташпулатович –  
Х.Сулаймонова номидаги Республика  
суд экспертизаси марказининг  
Суд-экспертлик илмий-тадқиқот  
институтининг директори, давлат суд  
эксперти, сиёсий фанлар бўйича  
фалсафа доктори, доцент*

Мамлакатимизда суд-ҳуқуқ тизимини янада такомиллаштириш, суд экспертлик фаолияти самарадорлигини ошириш, ушбу соҳани замонавий, юқори аниқликдаги таҳлил воситалари билан жиҳозлаш орқали одил судловни таъминлашга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Бунга Президентимиз Шавкат Мирзиёевнинг “Биз инсоннинг фундаментал ҳуқуқлари, эркинликлари ва қонуний манфаатларини самарали ҳимоялаш, хусусий мулк дахлсизлигини кафолатлаш, фуқаролик, иқтисодий ва маъмурий судлов ҳолатини тубдан яхшилаш каби масалаларга алоҳида эътибор қаратамиз” деган фикрлари ҳам яққол мисолдир.

Таъкидлаш жоизки, суд экспертлик фаолияти долзарб соҳавий йўналишлардан бири бўлиб, мамлакатда қонун устуворлигини таъминлаш, инсон ҳуқуқ ва эркинликларини кафолатли ҳимоя қилинишида, фуқароларнинг ишончини янада оширишда муҳим аҳамият касб этади. Сўнгги йилларда мамлакатимизда соҳани тубдан такомиллаштириш борасида қатор тизимли ишлар амалга оширилиб, суд-экспертизасининг янги турлари жорий этилмоқда. Шундай илмий ишлар самараси ўлароқ, суд-сиёсатшунослик экспертизаси суд экспертизасининг янги соҳаларидан бири сифатида шаклланиб бораётганлигини таъкидлашимиз мумкин.

Суд-сиёсатшунослик экспертизаси – экспертлар томонидан давлат ҳокимияти ва бошқаруви органларининг жамоат фаолиятини, уларнинг бир-бири билан, жамият ва ижтимоий институтлар билан ўзаро муносабатларини ўрганади, ўзаро таъсир механизмларини аниқлайди, давлатлараро муносабатларни таҳлил қилади. Муайян сиёсий вазият, шунингдек, сиёсатшунослик, халқаро муносабатлар, социология, статистика, иқтисод, психология, тарих, маданият, дин ва бошқа кўплаб соҳаларда махсус билимларни талаб қиладиган бошқа масалалар ҳал этилади.

Суд-сиёсатшунослик экспертизаси ҳозирги вақтда махсус эксперт тадқиқотининг бир тури сифатида дастлабки ривожланиш ва шаклланиш босқичидадир.

Суд-сиёсатшунослик экспертизаси ўта мураккаб, кўп вақт талаб қилувчи ва жуда кам учрайдиган экспертиза тури бўлиб, кўп ҳолларда

бир неча экспертлардан иборат комиссия таркибида комплекс тарзда ўтказилади. Суд-сиёсатшунослик экспертизасининг асосий буюртмачилари Ўзбекистон Республикаси Давлат хавфсизлик хизмати, Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирлиги Тергов бошқармаси ҳисобланади. Мустақил суд-сиёсатшунослик экспертизаси ҳам камдан-кам қўлланилади ва асосан терговчилар талабига биноан, давом этаётган суд экспертизасига муқобил равишда амалга оширилади.

Суд-сиёсатшунослик экспертиза предмети нафақат жисмоний ёки юридик шахс ёки муайян ташкилий тузилма, балки уларнинг фаолияти, унинг натижаси, шунингдек, бундай фаолиятдан келиб чиқадиган муносабатлар ҳам бўлиши мумкин. Суд-сиёсатшунослик экспертизасининг ўрганиш предмети сифатида куйидагиларни кўрсатиш мумкин:

- давлат раҳбари ва унинг фаолияти;
- давлат ҳокимияти органлари (унинг уч тармоғидан ҳар бири: қонун чиқарувчи, ижро этувчи, суд);
- давлат хизматчилари ва уларнинг фаолияти;
- давлат лавозимини эгаллаб турган шахслар ва уларнинг фаолияти;
- ички даражада ҳам, давлатлараро ҳамкорлик даражасида ҳам ҳокимият функцияларини бажарувчи ва амалга оширувчи бошқа шахслар;
- сиёсий партиялар ва уларнинг фаолияти;
- диний бирлашмалар ва уларнинг фаолияти;
- халқаро органлар ва уларнинг фаолияти;
- халқаро сиёсий институтлар;
- хорижий нотижорат ташкилотлари, фондлари ва уларнинг фаолияти;

Суд-сиёсатшунослик экспертизасининг ўрганиш объекти бўлиб қоғозда, электрон шаклда ёки аудио-видео ёзувлар шаклида ёзилган ҳар қандай ёзма ёки оғзаки матнлар ҳам ҳисобланади.

Суд-сиёсатшунослик экспертизаси объектлари:

Суд сиёсатшунослик экспертизаси давомида экспертлар томонидан текширилаётган бевосита моддий объектлар куйидагилар бўлиши мумкин:

- сиёсий партиялар ва жамоат ташкилотла-

рининг низомлари ва дастурлари;

- сиёсий партиялар ва жамоат ташкилотларининг ҳужжатлари;
  - фотографик материаллар;
  - аудио материаллар;
  - видео материаллар;
  - босма маҳсулотлар, шу жумладан, “Интернет” ахборот-телекоммуникация тармоғидаги материаллар;
  - плакатлар, мемлар, мультфильмлар;
  - сиёсатчиларнинг оммавий чиқишлари (радио эшиттиришлар, телевидение, интернет);
  - терговга қадар текширув материаллари;
  - жинойт ишлари материаллари;
  - илгари ўтказилган сиёсий экспертиза;
- Суд-сиёсатшунослик экспертизаси вази-фалари:

Суд-сиёсатшунослик экспертизаси тайинланади:

- чет-ел агенти функцияларини бажарувчи нотижорат ташкилотларини тан олиш ҳолатлари бўйича;
- ғайриқонуний мазмундаги, миллий, ирқий, диний адоватни қўзғатувчи, конституциявий тузумни зўравонлик билан ўзгартиришга чакирувчи материалларни тарқатиш, тартибсизликлар, зўравонлик билан боғлиқ ишлар бўйича;
- сайлов жараёни доирасидаги ҳуқуқбузарликлар билан боғлиқ ишлар бўйича;
- ташвиқот материалларининг шакллари ва мазмунини ўрганиш;
- мунозарали ижтимоий-сиёсий ёки ташвиқот материалларининг оммавий онг ва хулқ-атворга таъсири даражаси ва мумкин бўлган оқибатларини аниқлаш.

Сиёсий экспертизанинг мақсад ва вази-фалари:

- сиёсий партияларнинг низом ҳужжатлари ва дастурлари ҳамда уларнинг фаолияти ўртасидаги номувофиқликларни аниқлаш;
- ижтимоий ҳаракатларнинг низом ҳужжатлари ва дастурлари билан уларнинг фаолияти ўртасидаги номувофиқликларни аниқлаш;
- сиёсий партияни ёки жамоат ташкилотини рўйхатга олишни рад этишнинг асосли ёки асоссизлигини аниқлаш;
- сайлов ҳуқуқларини амалга оширишга тўсқинлик қилувчи объектив белгиларни аниқлаш;



- сайлов комиссиялари фаолиятига тўсқинлик қилувчи объектив белгиларни ўрнатиш;
  - ташвиқот материаллари ва ҳаракатларини таҳлил қилиш ва сиёсий баҳолаш;
  - конституцияга зид фаолиятнинг объектив белгиларини аниқлаш;
  - сиёсий партиялар ва жамоат ташкилотларининг шиорлари, дастурлари ва бошқа ҳужжатлари ва маҳсулотларида Ўзбекистон Республикаси ҳудудида тарқатилиши тақиқланган маълумотларни аниқлаш;
  - партиялар, жамоат ташкилотлари дастурларида ёки шахсларнинг миллатлараро адоват ёки адоватни қўзғатишга қаратилган ҳаракатларида, шунингдек, жинси, ирки, миллий мансублигига кўра шахс ёки бир гуруҳ шахсларнинг кадр-қимматини камситишга қаратилган объектив белгиларнинг ўрнатилиши;
  - тили, келиб чиқиши, динга муносабати, шунингдек, ҳар қандай ижтимоий гуруҳга мансублиги;
  - партиялар, жамоат ташкилотлари дастурларида ёки жамоат арбобларининг Ўзбекистон Республикаси ҳудудий яхлитлигини бузишга қаратилган ҳаракатларида объектив белгиларни белгилаш;
  - ташкилотнинг экстремистик ҳамжамият сифатидаги белгиларини аниқлаш;
  - шахс/шахсларнинг ҳаракатларини сиёсий қарашларнинг намоён бўлиши сифатида аниқлаш;
  - сиёсий партиялар, жамоат ташкилотлари, мансабдор шахсларнинг ижтимоий-сиёсий соҳадаги фаолияти билан боғлиқ бошқа вазифалар ва масалаларни ҳал этиш ва бошқалар.
- Юқорида таъкидланганидек, суд-сиёсатшунослик экспертизаси экспертизанинг энг мураккаб турларидан бири ҳисобланади. Суд-сиёсатшунослик экспертизасининг мураккаблиги давлат бошқаруви ва ижтимоий ҳаётнинг кўп сонли соҳаларини кенг қамраб олиш билан эмас, балки турли вазиятларда, турли даврларда ва турли давлатларда ёки турли минтақаларда ва ижтимоий қатламларда юзага келиши билан боғлиқ. Шундай қилиб, сиёсий экспертиза, айниқса, халқаро сиёсий экспертиза таҳлилий эксперт тадқиқоти ва муайян шахслар ёки ҳокимиятнинг сиёсий майдондаги ҳаракатларини баҳолаш талаб қилинадиган барча ҳолларда зарур. Айрим ҳолларда экстремизм ва терроризмга оид ишларни юритишда суд сиёсатшунослик соҳасидаги билимлардан фойдаланилади.

# РЕСПУБЛИКА СУД ЭКСПЕРТИЗА МАРКАЗИНИНГ ТАРҒИБОТ ВА ТАШВИҚОТ ТАДБИРЛАРИДАН ЛАВҲАЛАР





