

# SCIENCE PROBLEMS.UZ

ISSN: 2181-1342 (ONLINE)

№ 4 (3) - 2023

ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ  
ДОЛЗАРЬ МУАММОЛАРИ

---

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

---

ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES  
AND SOCIAL SCIENCES



ЭЛЕКТРОН ЖУРНАЛ

ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ

ELECTRONIC JOURNAL

# **SCIENCEPROBLEMS.UZ**

## **ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ**

*№ 4 (3)-2023*

### **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО- ГУМАНИТАРНЫХ НАУК**

#### **ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES**

**ТОШКЕНТ-2023**

## **БОШ МУҲАРРИР:**

ИСАНОВА ФЕРУЗА ТУЛҚИНОВНА

## **ТАҲРИР ҲАЙЪАТИ:**

### *07.00.00-ТАРИХ ФАНЛАРИ:*

Юлдашев Анвар Эргашевич – тарих фанлари доктори, сиёсий фанлар номзоди, профессор, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

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

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

### *08.00.00-ИҚТИСОДИЁТ ФАНЛАРИ:*

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

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

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

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

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

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

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

### *09.00.00-ФАЛСАФА ФАНЛАРИ:*

Ҳакимов Назар Ҳакимович – фалсафа фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

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

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

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

Носирходжаева Гулнора Абдукаххаровна – фалсафа фанлари номзоди, доцент, Тошкент давлат юридик университети.

### *10.00.00-ФИЛОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:*

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

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

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

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

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

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

### *12.00.00-ЮРИДИК ФАНЛАР:*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### *13.00.00-ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ:*

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

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

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

Тайланова Шоҳида Зайниевна – педагогика фанлари доктори, доцент.

#### *19.00.00-ПСИХОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:*

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

Ҳайитов Ойбек Эшбоевич – Жисмоний тарбия ва спорт бўйича мутахассисларни қайта тайёрлаш

ва малакасини ошириш институти, психология фанлари доктори, профессор

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

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

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

#### *22.00.00-СОЦИОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:*

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

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

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

#### *23.00.00-СИЁСИЙ ФАНЛАР*

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

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

---

## **ОАК Рўйхати**

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

### **Crossref DOI:**

Таҳририят Crossref DOI нинг расмий аъзоси ҳисобланади ва 10.47.390 DOI префиксига эга. Ҳар бир нашр ва илмий мақолага индивидуал Crossref DOI рақами берилади.

### **Google Scholar**

Журнал Google Scholar (Академия) да индексацияланади.

---

**Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари** электрон журнали 1368-сонли гувоҳнома билан давлат рўйхатига олинган.  
Муассис: “SCIENCEPROBLEMS TEAM”  
масъулияти чекланган жамият.

### **Таҳририят манзили:**

Тошкент шаҳри, Яккасарой тумани, Кичик Бешёғоч кўчаси, 70/10-уй. Электрон манзил: [scienceproblems.uz@gmail.com](mailto:scienceproblems.uz@gmail.com)  
Телеграм канал: [https://t.me/scienceproblems\\_uz](https://t.me/scienceproblems_uz)

## МУНДАРИЖА

### 07.00.00 – ТАРИХ ФАНЛАРИ

*Gadoyev Dadaxon Hayrulloevich*  
“ХО‘JA PESHKO” MASJIDI TARIXI ..... 9-14

*Raxmatulloev Murodjon Xikmatulloevich*  
MATBUOT VA OMMAVIY AXBOROT VOSITALARINING RIVOJLANISHIDA SO‘Z ERKINLIGINING  
MINTAQAVIY-HUQUQIY ASOSLARI..... 15-20

### 08.00.00 – ИҚТИСОДИЁТ ФАНЛАРИ

*Курпаяниди Константин Иванович*  
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЕТОДОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ  
СРЕДЫ МАЛЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ..... 21-34

*Камбаров Жамолдин Хикматиллаевич*  
РАҚАМЛИ ИҚТИСОДИЁТНИНГ БОЗОР ҚОНУНЛАРИГА ТАЪСИРИ ТАДҚИҚИ ..... 35-45

*Паязов Мурод Максудович*  
“ЎЗБЕКИСТОН ТЕМИР ЙЎЛЛАРИ” АЖДА ХИЗМАТЛАР БОЗОРИДАГИ БОШҚАРУВ  
СТРАТЕГИЯСИНИ ИШЛАБ ЧИҚИШ..... 46-59

*Рўзиев Абдумалик Ортиғалиевич*  
ИННОВАЦИОН ИҚТИСОДИЁТНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА РАҚАМЛАШТИРИШНИ  
БАҲОЛАШ ХАЛҚАРО АМАЛИЁТИ ..... 60-74

*Хожаев Азизхон Саидалохонович*  
ОЛИЙ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИНИНГ МОЛИЯВИЙ БАРҚАРОРЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШДА  
БЮДЖЕТДАН ТАШҚАРИ МАБЛАҒЛАРНИНГ ШАКЛЛАНИШИ, ЎРНИ ВА УЛАРНИНГ  
ТАҲЛИЛИЙ ЖИҲАТЛАРИ ..... 75-87

*Хўжанова Гулшода Отамуродовна*  
САНОАТ КОРХОНАЛАРИДА КЛАСТЕРЛАРНИНГ АҲАМИЯТИ ..... 88-93

*Хатраева Сайуора Nasimovna, Pirimqulov Жаҳонгир*  
АНОЛИ OZIQ-OVQAT XAVFSIZLIGINI TA‘MINLASHDA O‘SIMLIKCHILIK TARMOG‘INI  
RIVOJLANTIRISH TENDENSIYASI ..... 94-99

*Пардаева Шаҳноза Абдинабиевна*  
МОЛИЯВИЙ НАТИЖАЛАРНИНГ СТРАТЕГИК БОШҚАРУВ ҲИСОБИ МЕТОДОЛОГИЯСИНИ  
ТАКОМИЛЛАШТИРИШ..... 100-105

*Очилова Наргиза Акрамовна*  
ЗНАЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В РАЗВИТИИ ДЕХКАНСКИХ И ПОДСОБНЫХ  
ХОЗЯЙСТВ ..... 106-112

*Alimardonova Zebuniso*

SURXONDARYO VILOYATINING MAMLAKATIMIZ TURIZM SOHASINI RIVOJLANTIRISHDAGI O'RNINI VA ASOSIY RIVOJLANISH TENDENSIYALARINING TAHLILI .....113-118

### **09.00.00 – ФАЛСАФА ФАҲЛАРИ**

*Khakimov Nazar, Amridinova Dilrabo, Kurbanova Sevara*

TEACHING SOCIAL HUMANITARIAN SUBJECTS IN UNIVERSITY: NAVIGATING COMPLEXITIES AND CONTROVERSIES IN THE CLASSROOM TO EMPOWER STUDENTS .....119-125

*Bayaliev Djaxongir Kaynarbekovich*

GLOBALLASHUV JARAYONIDA DINIY VA DINYOVIY G'OYALARNING RIVOJLANISH TENDENSIYALARI .....126-132

*Raurova Ra'no Soyibovna*

XOJA ISMAT BUXORIY MANAVIY BARKAMOLLIKKA ERISHISH HAQIDA .....133-137

*Yusubov Jaloliddin Kadamovich*

JAHON ILM-FANIDA ABU NASR FOROBIY ILMIY-MADANIY MEROSINING TUTGAN O'RNINI VA AHAMIYATI .....138-145

*Xolmirzaev Nodirjon Низомжонович*

ШАҲАРЛАР ЭКОЛОГИЯСИНИ САҚЛАШНИНГ ДОЛЗАРБ МАСАЛАЛАРИ .....146-151

*Қиличев Абдор*

АМИР ТЕМУР ДАВЛАТИДА БОШҚАРУВ ИНСТИТУТЛАРИ .....152-162

*Мамасалиев Мирзоулуф Мирсаидович*

АМИР ТЕМУРНИНГ ТАШҚИ СИЁСАТДАГИ ФАЛСАФИЙ - АХЛОҚИЙ ЖИҲАТЛАР .....163-169

*Tag'oyeva Dilnavoz Narziqulovna*

JADIDLAR MA'NAVIY MEROSIDA XOTIN-QIZLAR TARBIYASI .....170-175

### **10.00.00 – ФИЛОЛОГИЯ ФАҲЛАРИ**

*Жумаева Феруза Рузикуловна*

ТРАНСПОЗИЦИЯ ВНУТРИ КАЧЕСТВЕННЫХ И НЕКАЧЕСТВЕННЫХ АДЪЕКТИВОВ .....176-181

*Fayziyeva Aziza Anvarovna*

KONSEPTUAL METAFORIK MODELLARNING O'ZBEK TILIGA TARJIMASIDA EKVIVALENTLIK .....182-187

*Кадиров Камол Намазович*

ИЗУЧЕНИЕ ВОЛШЕБНЫХ СКАЗОК В МИРОВОЙ ФОЛЬКЛОРИСТИКЕ .....188-194

*Normamatov Farrux Komiljon o'g'li*  
LINGVOMADANIYATSHUNOSLIK VA KOGNITIV TILSHUNOSLIKNING O'ZARO ALOQASI VA  
ULARDA KONSEPTNING AHAMIYATI .....195-202

*Камилова Дурдона Козимджановна*  
ТИЛЛАРДА “БИЗНЕС ВА ТАДБИРКОРЛИК” ТЕРМИНЛАРИНИНГ СТРУКТУРАЛ  
ШАКЛЛАНИШИ .....203-209

## **12.00.00 - ЮРИДИК ФАНЛАР**

*Ismatullayev Otabek Taxirovich, Maxmudov Bahodir Hakimjon o'g'li*  
ATROF-MUHITNI MUHOFAZA QILISH VA EKOLOGIK JINOYATLARNI  
TERGOV QILISHDA XORIY TAJRIBASI .....210-215

*Икромов Шерзод Рахимджанович*  
ЕТИМ БОЛАЛАР ВА ОТА-ОНА ҚАРМОҒИДАН МАҲРУМ БЎЛГАН БОЛАЛАРГА ДОИР  
МАЪЛУМОТЛАРНИ СИР САҚЛАШНИНГ ҲУҚУҚИЙ МУАММОЛАРИ .....216-221

## **13.00.00 - ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ**

*Jurayev Bobomurod Tojiyevich*  
SOMONIYLAR DAVRI MUTAFAKKIRLARINING PEDAGOGIK TA'LIMOTLARIDA  
VATANPARVARLIK TARBIYASI MASALALARI .....222-226

*Хакимова Мақсадхон Дилшодбековна*  
ЎТКУР ЮРАК КИРЛАРИНИ ЮВАДУРҒОН ТОЗА МАЪРИФАТ СУВИ .....227-233

*Abdullayev Madiyar Daniyar o'g'li*  
XORIJIY MAMLAKATLARDA GEOGRAFIYA TA'LIMI MUAMMOLARI .....234-240

*Nasritdinova Madina Nurullayevna*  
ARTPEDAGOGIK YONDASHUV ASOSIDA BO'LAJAK MUSIQA TA'LIMI O'QITUVCHILARINING  
IJODKORLIK QOBILIYATLARINI RIVOJLANTIRISHNING DIDAKTIK TA'MINOTI .....241-246

*Botirova Sevara Mamurovna*  
PEDAGOGIKADA ZAMONAVIY KOMMUNIKATSIYA MODELLARI .....247-253

*Sarvarova Gulshan Israfilovna*  
THE ROLE OF ASSESSMENT LITERACY IN EFL .....254-258

*Хамидова Зайнура Рамазоновна*  
УМУМИЙ ЎРТА ТАЪЛИМ МАКТАБ ДИРЕКТОРЛАРИНИНГ БОШҚАРУВ ФАОЛИЯТИНИ  
БАҲОЛАШДА КОНЦЕПТУАЛ ЁНДАШУВЛАР .....259-264

*Jumayev Sohijon Botirboyevich*  
O'QUV-MASHG'ULOT GURUHLARIDA SHUG'ULLANUVCHI 11 YOSHLI KURASHCHILARNING  
UMUMIY JISMONIY TAYYORGARLIGI DINAMIKASI .....265-271

<i>Tursunova Mukhabbat Ikromovna</i> THE POWER OF PERSONALIZATION: UNLOCKING SUCCESS WITH AN INDIVIDUAL STRATEGY FOR ENGLISH TEACHERS .....	272-277
<i>Samadova Sarvinoz Samad qizi</i> BAG'RIKENGLIK TARBIYASI – DAVR TALABI .....	278-283
<i>Ismailova Guzal Fayzullayevna</i> PEDAGOGIKA OLIY O'QUV YURTI CHET TILI YO'NALISHI TALABALARNING MUSTAQIL ISHLARINI TASHKIL ETISHDA TIZIMLI YONDASHUVLAR .....	284-289
<i>Землянкина Юлианна Искандаровна</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА .....	290-298
<i>Samadova Marg'uba Kuchkarovna, Ziyayeva Muhayyo Usmanjonovna</i> COMPULSORY METHODS IN TEACHING ESP .....	299-303

12.00.00 – Юридик фанлар

**Ismatullayev Otabek Taxirovich**  
Fargʻona viloyati IIB Huquqiy statistika  
va tezkor hisob maʼlumotlarboʻlimi  
boshligʻi, podpolkovnik

**Maxmudov Bahodir Hakimjon oʻgʻli**  
Mirzo Ulugʻbek nomidagi Oʻzbekiston  
Milliy universiteti tayanch doktoranti

### **ATROF-MUHITNI MUHOFAZA QILISH VA EKOLOGIK JINOYATLARNI TERGOV QILISHDA XORIJ TAJRIBASI**

**Annotatsiya.** Ushbu maqolada keyingi vaqtlarda salmogʻi tez oʻsib borayotgan ekologik jinoyatlarni tergov qilish va atrof muhitni muhofaza qilishda xorij davlatlarining tajribasi oʻrganilgan. Bu borada Germaniya, Yaponiya, Buyuk Britaniya, AQSh kabi davlatlarda yetuk ilmiy-texnologik usullar va vositalardan keng foydalanilmoqda. Maqolada shuningdek mamlakatlararo ekologik jinoyatlarni tergov qilish, kurashishda oʻzaro hamkorlikning ijobiy va salbiy jihatlariga ham eʼtibor berilgan. Umuman aholi faoliyatida hududning ekologik vaziyati muhim, ushbu vaziyatni yaxshi holatda saqlashda huquqni muhofaza qiluvchi organlarning roli katta.

**Kalit soʻzlar:** ekologik jinoyatlar, tabiiy resurslar, atrof-muhit ifloslanishi, ekologik vaziyat, ekologik patrullar, dronlar.

---

**Исмадуллаев Отабек Тахирович**  
Начальник отдела правовой  
статистики и оперативных учетов МВД Ферганской  
области, подполковник

**Махмудов Бахадир Хахимжан угли**  
Базовый докторант Национального университета  
Узбекистана имени Мирзо Улугбека.

### **ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАССЛЕДОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ**

**Аннотация.** В данной статье изучен опыт зарубежных стран по охране окружающей среды и расследованию экологических преступлений, число которых в последнее время стремительно растет. В связи с этим передовые научно-технические методы и средства широко используются в таких странах, как Германия, Япония, Великобритания, США. Также в статье уделяется внимание положительным и отрицательным сторонам взаимного сотрудничества в расследовании и борьбе с международными экологическими преступлениями. Экологическая обстановка региона имеет важное значение в деятельности широких слоев населения, и велика роль правоохранительных органов в поддержании этой ситуации в надлежащем состоянии.

**Ключевые слова:** экологические преступления, природные ресурсы, загрязнение окружающей среды, экологическая обстановка, экологические патрули, дроны.

---

**Ismatullaev Otabek Takhirovich**

Head of the Department of  
Legal Statistics and Operational Accounts of the  
Ministry of Internal Affairs of the  
Fergana Region, Lieutenant Colonel

**Makhmudov Bakhodir Khakimjon oqli**

Basic doctoral student National  
University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek

## FOREIGN EXPERIENCE IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND INVESTIGATION OF ENVIRONMENTAL CRIMES

**Abstract:** This article examines the experience of foreign countries in environmental protection and investigation of environmental crimes, the number of which has been growing rapidly in recent years. In this regard, advanced scientific and technical methods and tools are widely used in countries such as Germany, Japan, Great Britain, and the USA. The article also focuses on the positive and negative aspects of mutual cooperation in the investigation and fight against international environmental crimes. The ecological situation in the region is important in the activities of the general population, and the role of law enforcement agencies in maintaining this situation in proper condition is great.

**Key words:** environmental crimes, natural resources, environmental pollution, environmental situation, environmental patrols, drones.



<https://doi.org/10.47390/A1342V3I4Y2023N26>

### **Kirish**

Dunyo miqyosida chuchuk suv, haydaladigan yerlarning yetishmasligi, cho'llarning kengayishi, o'rmon maydonlarining qisqarishi davlatlar o'rtasidagi munosabatlarga ta'sir o'tkazmoqda. 2022 yil davomida mamlakatimizda ekologiya sohasidagi jinoyatlar 2021 yilga nisbatan 1,56 barobar o'sdi. Ekologik sohada eng ko'p uchraydigan jinoyatchilik turlariga: yer, yer osti boyliklaridan foydalanish shartlarini yoki ularni muhofaza qilish talablarini buzish, ekinzor, o'rmon yoki boshqa dov-daraxtlarga shikast yetkazish yoki ularni nobud qilish, hayvonot yoki o'simlik dunyosidan foydalanish tartibini buzish, atrof tabiiy muhitni ifloslantirish kabilar uchraydi. Ko'rinib turibdiki, ekologik jinoyatlarni aniqlash va tergov qilish bo'yicha ishlar samaradorligini oshirish, ichki ishlar organlari xodimlarining ekologik jinoyatlarni tergov qilish bo'yicha faoliyatini ilmiy, uslubiy, tashkiliy va boshqaruv jihatdan yetarli darajada ta'minlash dolzarb hisoblanadi.

### **Adabiyotlar tahlili va metodologiya**

Tabiiy resurslarni muhofaza qilishni takomillashtirish masalalari hamda xalqaro tajribadan foydalanish masalalari jinoyat huquqi, kriminalistika sohalari olimlarining ishlarida yoritilgan bo'lib, D.U.Aripov, U.T.Ayubov, Y.O.Jo'rayev, R.X.Kenjaye, M.R.Mirzaabdullayeva, O.X.Narzullayev, M.M.Nurmatov, N.Sh.Rajabov, J.I.Safarov, N.K.Skripnikov, M.B.Usmonov, O.D.Utegenov, Sh.X.Fayziyev, J.T.Xolmo'minov kabi mamlakatimiz olimlarning ilmiy asarlarida

aholi punktlarida tabiiy resurslardan foydalanish va ularni muhofaza qilishning ayrim huquqiy jihatlari o'rganilgan [6].

Jinoyat huquqi sohasidagi kriminologlar Y.I.Lyapunov, E.N.Jevlakov, O.L.Dubovik, Y.A.Timoshenko kabi olimlarni ishlarida ekologik jinoyatlarni tergov qilish masalalarini tadqiq etgan[3].

Ushbu tadqiqotda umumiy ilmiy va maxsus usullardan: taqqoslash, tarixiy, statistik usullardan keng foydalanildi. Ekologiya huquqi, kriminologiya, kriminalistika oid adabiyotlar o'rganildi.

### **Natijalar**

Ma'lumki, zamonaviy texnikalar har doim qimmatli, inson faoliyatining murakkab muammolarini ijobiy hal qilish vositasi bo'lib kelgan. U o'ziga xos afzallikka ega ya'ni ekologik jinoyatlarga qarshi faol kurash olib borishga ko'maklashish va uning kriminalistik xususiyatlarini o'rganish, ularni tergov qilish bo'yicha dalillarni to'plash va shu orqali jinoyatlarni aniqlash, tergov qilish va oldini olish bo'yicha faoliyatni takomillashtiradi. Shu nuqtai nazardan kriminalistika fani xorijiy davlatlarda ekologik jinoyatlarni aniqlash va tergov qilish bo'yicha atrof-muhitni muhofaza qiluvchi organlar ma'lumotlari, ilmiy texnika mahsulotlari, g'oyalar, xulosalar va takliflaridan foydalanadi. Xorijiy tergovchilar, ekspertlar, sudyalarning ilmiy yutuqlarni amaliyotga tatbiq etish va ekologik jinoyatlarni tergov qilish metodologiyasini takomillashtirishda ijobiy amaliy natijalardan foydalanishni yaxshi tomonlari mavjud.

Quyidagi holatlar ekologik jinoyatlarni tergov qilish usullari bo'yicha mamlakatlararo o'zaro tajriba almashish uchun sharoit yaratadi:

1) *davlatlarning atrof-muhitni noqonuniy antropogen ta'sirlardan himoya qilishda umumiy manfaatlarining mavjudligi;*

2) *sodir etilgan ekologik jinoyatlar soni va ular yetkazadigan zararining ahamiyati.* Hozirga qadar inson faoliyati natijasida barcha yovvoyi sutemizuvchilarning 83% va o'simliklarning yarmi allaqachon Yer yuzidan yo'q bo'lib ketgan. Bu oziq-ovqat va sog'liq tizimlariga tahdid soladi<sup>1</sup>.

3) *ekologik jinoyatlarning transchegaraviy xususiyati.* Ekologik jinoyatlarning transchegaraviy xususiyati ham turli jihatlarda namoyon bo'ladi: tuproq, atmosfera, suv(daryo)ning ifloslanishi, tabiiy obyektlarning vayron bo'lishi va shikastlanishi davlat chegaralari bilan cheklanmaydi[1]. Ekologik jinoyatlarni sodir etishga ixtisoslashgan uyushgan jinoiy guruhlar odatda bir vaqtning o'zida bir nechta davlatlar hududiga o'z ta'sirini yoyishadi;

4) *mamlakatlarda ekologik jinoyatlarga qarshi kurashishda huquqiy sohaning rivojlanishiga e'tiborning kuchayishi.* Bugungi kunga kelib, xalqaro ekologik huquqni rivojlanishi jarayonida atrof-muhitni muhofaza qilish bo'yicha mahalliy va xorijiy tajribalar ancha boyitildi.Tabiiy resurslarni muhofaza qilish bo'yicha xalqaro huquqiy bazaning ancha yuqori darajada rivojlanishi, uning fan va amaliyot tomonidan sinovdan o'tgan qat'i mezonlar asosida yaratilayotganligini ko'rish mumkin[5].

5) *xalqaro tashkilotlarning aloqalari.* Ekologik jinoyatlarni aniqlash va tergov qilishda huquqni muhofaza qilish organlar dasturi va hamkorligi. Masalan, UNEP (BMTning atrof-muhit dasturi) va h.k.

<sup>1</sup> <https://www.golosameriki.com/a/global-risks-2020-report/5245744.html>

Yuqorida ekologik jinoyatlarni tergov qilish muammolarini hal qilishda xalqaro tajribalardan foydalanish imkoniyatining ayrim jihatlari keltirib o'tildi. Uning ayrim tomonlari ham borki, ekologik jinoyatlarni tergov qilish bo'yicha xalqaro tajribaning salohiyati mahalliy kriminalistik ishlanmalarida, ushbu jarayonlarni murakkablashtiradigan sharoitlar mavjudligi yetarli darajada hisobga olinmaydi. Shuningdek, huquq tizimlaridagi tafovutlar, atrof-muhitni saqlashga tajovuz qiluvchi ayrim xatti-harakatlarni jinoiy javobgarlikka tortishda yagona yondashuvning yo'qligi kabi holatlarni ham keltirib o'tish joiz.

MDH davlatlarining ekologik jinoyatlarni tergov qilish tajribasi asosan bir birinikiga o'xshashdir. Ekologiya sohasidagi mamlakatlar jinoyat qonunchiligining umumiy qoidalari, ekologik jinoyatlarni tergov qilish, jinoyatlarning ayrim turlarini tergov qilish usullarini shakllantirishda yagona sud-tibbiy an'analar, transmilliy jinoyatlarning bir qismi sifatida ekologik jinoyatlardan xabardorlik va boshqalarda namayon bo'ladi. Ba'zi jihatlari masalan atrof-muhit uchun javobgarlik to'g'risidagi ayrim qonunchilik normalarini shakllantirish nuqtai nazaridan MDH davlatlarida farqli tomonlar mavjud.

Ekologik jinoyatlarga qarshi kurashishda boshqa xorijiy mamlakatlarni ilm-fan yutuqlaridan foydalanish tajribasini ham o'rganish foydadan holi emas. Masalan, ekologik jinoyatlarni ochishda dronlardan foydalanish ko'lami AQShda ancha yuqori. Yopishqoq to'r va uxlatuvchi tabletkalari bilan otiladigan mexanizmlar bilan jihozlangan dronlar avlodi yaratilgan bo'lib, brakonerlarni ushlashda muvaffaqiyatli foydalaniladi[4].

Britaniya politsiyasida esa ovoz bilan video yozish imkonini beruvchi multikopterlardan foydalanadi. Ularning videokuzatuv tizimi va termal tasvir kamerasi bilan jihozlangan dronlardan foydalanishi yomon ko'rish sharoitida (masalan, qalin tumanda) jinoyatchini qidirishda o'z samaradorligini ko'rsatdi. Shuningdek, ular jinoyatchilarni ta'qib qilish uchun operatsiyalarda dronlardan foydalanishni rejalashtirmoqda[4].

Dubayda politsiya dronlari ekologik tartibni nazorat qilib, ruxsatsiz chiqindi tashlash holatlarini nazorat qiladi. Xitoyda jangovar robotlar kimyogar va razvedkachi bo'lib xizmat qiladi. Robot zaharli moddalarni aniqlaydi, ularning mavjudligi to'g'risida darhol maxsus kuchlarning harbiy xizmatchilariga ma'lumot uzatadi. O'ta xavfli zaharli moddalar bilan jiddiy ifloslanish bilan bog'liq ekologik jinoyatlar uchun, voqea joyiga tergov guruhining xavfsiz yetib borishi mumkinligi masalasini hal qilish zarur bo'lganda, bunday texnikalardan foydalaniladi.

Zamonaviy axborot texnologiyalarining rivojlanishi nafaqat ijtimoiy jihatdan tasdiqlangan maqsadlarga erishish uchun, balki noqonuniy maqsadlarda ham qo'llanilishini hisobga olsak, jumladan jinoyatchilar o'z faoliyatida xavfsizligini ta'minlash uchun dronlardan foydalanishi ham mumkin. Bunday tahdidning oldini olish uchun Tokioda allaqachon mavjud bo'lgan texnik yechimdan foydalanadi: yirik kvadrokopterlar ruxsat etilmagan dronlarni to'r bilan tutib olish uchun ishlatiladi.

Texnologiyadan foydalanishning ushbu variantlari, ayniqsa, O'zbekistonda odamlarning ekologik jinoyatlarni (noqonuniy daraxt kesish, atrof-muhitni ifloslantirishi, biologik resurslarni noqonuniy yig'ish) fazoviy kuzatish va sodir bo'lgan joydan qochishga urinishlarida samarali foydalanish mumkin.

O'zbekiston muntazam ravishda MDH davlatlari huquqni muhofaza qilish organlarining tajriba almashishi uchun tashkil etilgan platformalarda ham, mamlakatlararo ekologik jinoyatlarning oldini olish, aniqlash va tergov qilish bo'yicha axborot almashishda ishtirok etadi.

MDHga a'zo davlatlar hududida uyushgan jinoyatchilik va jinoyatlarning boshqa xavfli turlariga qarshi kurashishni muvofiqlashtirish byurosining faoliyati xalqaro hamkorlikda katta ahamiyatga ega. Mazkur o'zaro hamkorlik doirasida ekologik jinoyatlarning oldini olish va ularga chek qo'yish bo'yicha qo'shma davlatlararo profilaktik, tezkor-qidiruv tadbirlari amalga oshirilmoqda. Shu bilan birga, suv resurslarini ifloslantirish, tabiiy resurslarni noqonuniy qazib olish, noqonuniy ov qilish va o'rmon plantatsiyalarini noqonuniy kesish bilan bog'liq ekologik jinoyatlarga alohida e'tibor qaratilmoqda. Shuni ham hisobga olish kerakki, keying vaqtlarda O'zbekistonga qo'shni davlatlar bilan tabiatni muhofaza qilish va tabiatdan foydalanish sohasida aloqalarni rivojlantirmoqda. Ekologik xavfsizlikni ta'minlash sohasida va ko'p tomonlama konvensiyalar doirasida xalqaro hamkorlikni rivojlantirmoqda.

Ekologik jinoyatlarni tergov qilish usullarini shakllantirish bo'yicha xalqaro tajribani o'rganish va ulardan foydalanish jarayonini mahalliyashtirish orqali osonlashtirish mumkin, deb hisoblaymiz. Ekologik jinoyatlarni tergov qilish va tabiiy resurslarni muhofaza qilishning boshqa masalalari bo'yicha ilg'or xorij tajribalarni o'rganish zarur.

Shuni hisobga olish kerakki, iqtisodiy rivojlangan mamlakatlarda o'ziga xos ijtimoiy institutlar tizimi mavjud. Muayyan ijtimoiy institutni tashkil etish, tizimlashtirish, har tomonlama ta'minlash muammoni tez, yuqori professional darajada aniqlash, uni hal qilish bo'yicha tavsiyalar ishlab chiqish va ularni davlat organlariga, jamoat va siyosiy tashkilotlarga, muayyan faoliyat sohasidagi amaliyotchilarga taklif qilish imkonini beradi.

Xorij davlatlarida atrof muhit va uni asrash bo'yicha ma'lum darajada ishlar qilingan[7]. Masalan, Germaniyada maxsus "ekologik detektivlar" mavjud bo'lib, ular patrul paytida ekologik jinoyatlarni aniqlashdan tortib, atrof-muhitni maishiy chiqindilar bilan ifloslanishiga yo'l qo'ymaslik to'g'risida fuqarolar bilan profilaktika tadbirlarini o'tkazishgacha bo'lgan katta hajmdagi ishlarni bajaradilar. Umuman, Germaniya ekologik jinoyatlarni tergov qilishda katta tajribaga ega bo'lib, 1980-yillarda bu mamlakatda ichki ishlar va prokuratura organlarida maxsus boshqarmalar tashkil etilgan, ularning xodimlari ekologik jinoyatlarga qarshi kurashish, ularni tergov qilish va oldini olishda katta tajriba, bilim to'plagan. Nemis tergovchilari kompyuter texnologiyalaridan foydalangan holda tez va professional tarzda jinoyatning muayyan turini tergov qilish algoritmini tuzadilar, turli tergov holatlarini taqlid qiladilar, ularning sa'y-harakatlari va qidiruv ijodiy faoliyatini aniq belgilangan vazifalarni hal qilishga yo'naltiradilar[2].

Isroilda atrof-muhitni muhofaza qilish vazirligi tarkibidagi "Yashil politsiya" ekologik huquqbuzarlik sodir etgan shaxslarni tergov qilish, jarima solish va hibsga olish vakolatiga ega. Shuningdek, Hindiston va Avstraliyada atrof-muhit sudi, AQSh Vermont atrof-muhit sudi mavjud.

Yuqorida ekologik jinoyatlar va ularni oldini olishda ma'lum darajada ishlar amalga oshirilmoqda. Biroq, ba'zi bir davlatlar xalqaro hamjamiyat tomonidan tavsiya etilgan muayyan ekologik majburiyatlarni qabul qilishdan bosh tortadilar. Misol uchun, atmosferaga karbonat angidrid chiqindilarini kamaytirish global muammosi qanchalik muhim, ammo ayrim rivojlangan davlatlar Kioto protokoli deb ataladigan hujjatlarni va bu sohadagi boshqa hujjatlarni imzolashdan bosh tortadi yoki talablarni bajarmaydi, o'zining iqtisodiy salohiyatini kamaytirishni istamasligi bilan izohlaydi. Bu holatda hech qanday majburlash mexanizmlari mavjud emas. Ekologik huquqiy munosabatlarning ko'plab subyektlari bilan bunday holatlar juda ko'p.

### **Xulosa**

O'zbekistonda ekologik jinoyatlarni tergov qilish metodologiyasini ishlab chiqish jarayonida tabiiy resurslarni muhofaza qilish bo'yicha xalqaro ijobiy tajribani o'rganish va joriy etish bo'yicha barcha masalalarni tahlil qilish ba'zi xulosalar va umumlashmalarga kelishga imkon beradi.

Ekologik jinoyatlarni tergov qilish usullarini ishlab chiqish jarayonida xalqaro tajribani o'rganish va joriy etish jarayonini mahalliyashtirish zarur. Ekologik jinoyatlarni va tabiiy resurslarni muhofaza qilishning boshqa masalalarini tergov qilish bo'yicha ilg'or tajribalarni (shu jumladan xalqaro) o'rganish va joriy etish bo'yicha idoralararo Ekologik sud ekspertizasi markazini tashkil etish, shuningdek, ichki ishlar organlari tizimida ekologiya politsiyasini tashkil etish taklif etilmoqda.

### **Адабиётлар/Литература/References:**

1. Makmudov, B. (2023, February). REGIONAL APPROACH IN STUDYING THE CRIMINOGENE SITUATION OF KOKAN CITY. In E Conference Zone (pp. 1-3).
2. Schwindt H. Kriminologie eine praxisorientierte Einfuehrung mit Beispielen. Heidelberg: Kriminalistik Verl., 1997. 745 s. (Grundlagen der Kriminalistik; bd. 28).
3. Васильева М.А. Концептуальные основы методики расследования экологических преступлений. 12.00.12 - дис. ... канд. юрид. наук. Москва, 2021. 519 с.
4. Жданов Ю. Н., Овчинский В. С. Полиция будущего. -М., 2018. с. 111.
5. Соколова Н. А. Международно-правовые проблемы управления в сфере охраны окружающей среды. М., 2010. С. 214-269.
6. Узақова Г.Ш. Аҳоли пунктларида табиий ресурслардан фойдаланиш ва уларни муҳофаза қилишнинг ҳуқуқий тартиби. 12.00.06- юридик фанлар доктори (DSc) илмий даражасини олиш учун тайёрлаган диссертация автореферати. -Т:,2021
7. Takhirovich, I. O. (2023). IMPACT OF URBANIZATION AND ECOLOGICAL FACTOR ON CRIME. Conferencea, 97-99.

# SCIENCEPROBLEMS.UZ

## ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ

*№ 4 (3) – 2023*

## АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО- ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

**“Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари”** электрон журнали 2020 йил 6 август куни 1368-сонли гувоҳнома билан давлат рўйхатига олинган.  
**Муассис:** “SCIENCEPROBLEMS TEAM” масъулияти чекланган жамият

**Таҳририят манзили:**  
Тошкент шаҳри, Яккасарой тумани,  
Кичик Бешёғоч қўчаси, 70/10-уй.  
Электрон манзил:  
[scienceproblems.uz@gmail.com](mailto:scienceproblems.uz@gmail.com)  
Телеграм канал:  
[https://t.me/scienceproblems\\_uz](https://t.me/scienceproblems_uz)