MUNDARIJA // оглавление

03 Протестные акции как угроза политической стабильности
Сормонкулов А.Р.

09 Demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlatning huquqiy poydevori
Rustambayev M.X.

14 Analysis of military tourism development issues
Alimova G.A.

21 Jamoat xavfsizligiga ta’sir qiluvchi destruktiv kuchlar:ilmiy – nazariy asoslar
Xaydarov K.A.

25 O‘zbekiston Respublikasining yangi Konstitutsiyasida va qonunlarida jamoat xavfsizligini ta’minlash jarayonida fuqarolarning huquq erkinliklarini cheklashning ayrim masalalari
Alimov G.A.

30 Ofitserlarning harbiy-pedagogik tayyorgarligi muammolari
Parmonov F.D.

36 Ekstremistik faoliyatga nisbatan javobgarlik belgilangan qonunchilikning rivojlanish tarixi
To‘xtayev F.M.

42 Анализ современных технологий и учебных объектов, используемых в системе обучения ведущих армий иностранных государств: национальный и зарубежный опыт
Девяткин А.В.

50 Jinoiy aktivlarni qaytarishning milliy va xalqaro huquqiy tartibga solinishi
Zokirov B.P.

55 O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasida moliyaviy nazoratni amalga oshirish uslubiyoti
Djaydakbayev M.T.

65 “Vatan tayanchi” harakati asosida o‘quvchiyoshlarni vatanparvarlik ruhida tarbiyalash orqali axborot xurujlaridan himoyalash
Yarmatov A.N.

Muassis:
O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI JAMOAT XAVFSIZLIGI UNIVERSITETI

“JAMOAT XAVFSIZLIGI” ilmiy-amaliy jurnali harbiy, siyosiy, yuridik, tarix, texnika, filologiya, iqtisodiyot, pedagogika va falsafa fanlari bo‘yicha doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrlar ro‘yxatiga kiritilgan. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi huzuridagi OAKning 2021-yil 30-sentabr kunidagi 306/4-son qarori. O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Axborot va ommaviy kommunikatsiyalar agentligi tomonidan 2023-yil 20-oktabrda 148674-raqam bilan ro‘yxatga olingan.

69 Перспективы развития 5G в странах Центральной Азии
Вахабов А.А.

72 Zamonaviy yengil zirhlangan avtomobillar bo‘yicha harbiy haydovchilarning kasbiy tayyorgarligini takomillashtirish
Sharipov D.H.

78 Sun’iy intellekt, qo‘llanilish sohalari va o‘zbekiston respublikasi milliy gvardiyasi obyektlarning xavfsizligini ta’minlash uchun imkoniyatlari
Achilov F.B., Abdulloyev D.A.

82 Harbiy xizmatchi (xodim)larni o‘q otishga professional tayyorlashning dolzarb masalalari
Gaipov R.A.

85 Ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida uchuvchisiz uchish apparatlaridan foydalanish imkoniyatlarini takomillashtirish
Iminov A.A.

90 Umumta’lim muassasalarida uchuvchisiz uchadigan apparatlardan foydalanish bo‘yicha o‘quvlarni tashkil etish
Jo‘rayev A.A.

MUNDARIJA // оглавление

95 Application of the yuv color model in the field of television broadcasting
Bozorov A.A., Abdullayev D.A.

101 Компоненты структуры технической подготовки акробатов
Эштаев А.К., Чинибаев Ж.И.

105 Professional harbiy kadrlarni tayyorlashga doir huquqiy asoslarning takomillashuvi (tarixiy tahlil)
Vaxidov F.R.

109 Merganlik - jangovar tayyorgarlik harbiy san'atning tarkibiy qismi sifatida
Saminjanov M.A., Mamarasulov D.X.

113 Fuqarolik jamiyati institutlarining strukturaviy-funksional mexanizmlari
Kadirov M.B.

118 Ichki ishlar vazirligi akademik litseylari o'quvchilarini kasbiy faoliyatga tayyorlash nazariyasi
Saloxiddinov N.F.

121 Inson yuzining termal tasvirini tahlil qilishda uning yolg'on so'zlayotganini aniqlash algoritmlari
Xoliqov Sh.A., Bobojonov O.M.

128 Qaror qoidasini yaratish va xususiyatlarni tanlash uchun fris funksiyasidan foydalanish (birlashtirilgan DX tipidagi muammo)
Baxtiyorova M.Sh., Mamatov M.S.

135 Jamoat xavfsizligini ta'minlashda nodavlat notijorat tashkilotlari va davlat organlari o'zaro hamkorligining huquqiy asoslari
Mitanov Z.N., Nosirov Sh.B.

141 Проблемы водопользования в центрально-азиатском регионе
Ильбаев Ш.О.

145 Elektron shartnomani milliy va xalqaro darajada huquqiy tartibga solish
Ubaydullayeva Z.M.

151 Jamoat xavfsizligini ta'minlashda inson huquqlariga rioya qilgan holda maxsus vositalarni qo'llashning huquqiy masalalari
Yunusov D.B.

155 Odam o'g'irlash jinoyatining boshqa o'xshash tarkibli jinoyatlardan farqlanishi va o'ziga xosligi
Ortiqov A.N.

160 DXX chegara qo'shinlari tomonidan huquqbuzarlarni ma'muriy tarzda ushlash turishning huquqiy muammolari
Xolbo'tayev A.A.

166 Теоретические подходы к определениям агрессий в социально-экономической стабильности государства и её вооружённых сил
Елизаров М.Г.

172 Механизмы проведения протестов на сегодняшний день, методы формирования протестного движения, подготовка технической инфраструктуры
Карабаев С.Ш.

177 Milliy institutlar faoliyatining siyosiy-huquqiy asoslari
Kenjayev J.A.

184 Роль членов организованной преступной группировки при совершении киберпреступлений
Сабырбаева А.Б.

192 Jamoat xavfsizligini ta'minlashda profaylingni qo'llash uchun jinoyatchi shaxsining psixologik portretini
Ikanov A.A., Xoliqov Sh.A., Baxriddinov A.O.

ПРОТЕСТНЫЕ АКЦИИ КАК УГРОЗА ПОЛИТИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ

СОРМОНКУЛОВ АДХАМЖОН РАЙИМОВИЧ,
Заместитель командующего Национальной гвардии
Республики Узбекистан

Аннотация. В статье протесты исследуются как основной фактор политической нестабильности и демонстрации, а также как социально-психологический феномен, непосредственно связанный с массовой психологией толпы; раскрываются формы, виды и различные проявления общественного недовольства, включая индивидуальное недовольство. Кроме того, выявлены и перечислены факторы риска возникновения неудовлетворенности.

Ключевые слова: протесты, политическая нестабильность, социально-психологический, массовая психология, общественный протест, протестные настроения, формы, виды, различные проявления.

В общественных движениях и протестах в основном выделяют три группы теоретических моделей, их объясняющих. Наиболее распространенной является концепция коллективного поведения. Речь идет об относительно стихийном и неорганизованном поведении людей, реагирующих на неопределенность или угрожающую ситуацию. Среди теорий коллективного поведения: 1) теория зараже-ния Г.Лебона[1]; 2) теория конвергенции Г.Олпорта[2], суть которой состоит в том, что участники совместных социальных акций собираются и действуют в соответствии с уже существующими предрасположенностями, а коллективное поведение рассматривается как следствие повседневной жизни, но не влияния толпы; 3) теория возникновения норм В.Тэрнера[3], смысл которой состоит в объяснении коллективного поведения как результата, принятого большинством вследствие освоения норм, характерных для небольшой группы лиц; 4) теория возрастающей ценности Н.Смелзера[4], объясняющая коллективное поведение стремлением изменить господствующие социальные условия путем прохождения последовательных этапов, начиная с изменения структурных факторов коллективного поведения, появления структурной напряженности и заканчивая мобилизацией к действиям и установлением социального контроля. Главная особенность этих теорий состоит в том, что при всех различиях между ними коллективное поведение рассматривается как нечто особенное, не типичное, не повседневное, а скорее, как экстраординарное. Каждая из этих теорий объясняет разные аспекты этой нетипичности. Сторонники теории коллективного поведения ставят понятие «протест» в один ряд с таким понятием, как «толпа».

Некоторые авторы (например, М.М.Назаров и Г. Тард) интерпретируют протест как социально-психологический феномен, понимание сущности которого следует искать в психологии толпы и массы [5]. По мнению исследователей данного направления, протесты – это движения радикально настроенных, революционизированных, «буйствующих толп», которые нарушают общественный порядок и законы. Наиболее разрушительная форма массового протестного поведения – революция, которую Г.Лебон считал проявлением массовой истерии, триумфом иррациональности [6]. Другие авторы, также рассматривающие организованный протест как одну из форм коллективного поведения, полагают, что протестное поведение обусловлено социальными условиями, а не психологическими факторами.

Показательным в этом отношении является подход Н.Смелзера[7], который, изучая природу протестного поведения, придает большое значение определенным социальным условиям и деятельности представителей власти. «Протест, –по мнению исследователя, – это попытка изменить социальную среду. Он включает такие общие (для коллективного поведения) элементы, объясняющие его природу: массовые социально-политические волнения как основное благоприятствующее ус-

ловие; разрушение доверия, враждебность в отношениях между определенными социальными субъектами и представителями власти; распространение в определенных социальных кругах убежденности во враждебном, предубежденном отношении властей к данному социальному субъекту; различные активизирующие факторы, ситуативные катализаторы (прецеденты) массовых выступлений; мобилизация к действиям – процесс «собирания» социального субъекта («толпы»); неадекватный социальный контроль – позиция и реакция представителей власти, провоцирующие стихийное массовое поведение».

Согласно следующему подходу, широко распространенному в науке, протест рассматривается и классифицируется исходя из положения, что протестное поведение является разновидностью политического участия. Наиболее подробную ***классификацию типов политического участия*** предложил английский ученый А.Марш [8].

А.Марш выделяет следующие типы участия в политическом процессе:

1) **ортодоксальное** – действия, обеспечивающие устойчивое функционирование политической системы и требования, предъявляемые к ней в законной форме, т.е. действия, обеспечивающие устойчивое функционирование политической системы, а также требования, предъявляемые к ней в законных формах;

2) **неортодоксальное** – действие, направленное против политической системы (протестное поведение);

3) **политические преступления** – действия с использованием нелегитимного насилия. Политическими преступлениями А.Марш считает политическую деятельность с использованием нелегитимного насилия.

Аналогичную позицию занимает М.Р. Холмская, подразделяющая политическое участие на конвенциональное (легальное и регулируемое законом) и неконвенциональное (незаконное, отвергаемое большей частью общества по моральным, религиозным и иным соображениям) [9]. Отсюда представляется множество видов и типов протеста по шкале от индивидуального протеста до протеста всего общества, однако если вести речь о радикальных формах протеста, то Дж.С.Дженкинс и В. Кландерманс выделяют четыре типа:

1. **«Гражданская война»** – вооруженное противостояние различных групп общества.

2**. «Революция»**–массовые формы протеста, вооруженное восстание и государственный переворот. (Часто переходит в гражданскую войну).

3. **«Проигравшая революция»** – тот же набор, но без переворота: массовые формы протеста, вооруженное восстание (название связано с тем, что этот набор включали все «проигравшие революции» – в ходе которых не удалось осуществить государственный переворот; термин «революция» здесь условный).

4. **«Массовые формы протеста в легальных и полулегальных формах»** – демонстрации, забастовки, пикеты, столкновения с полицией, но без вооруженного восстания[10].

Эти четыре типа авторы располагают по степени силы напряженности в обществе: «Революция – это одна из крайних степеней протеста». Каждое общество постоянно проходит циклические этапы между стремлением к стабильности и стремлением к протесту – переменам. В идеальной стабильности, если таковую можно смоделировать, человечество существовать долго не может: вмешиваются социальные и экономические законы. «Парадокс человеческого сознания, – уверен М.М.Назаров, – каждый период потрясений жаждет стабильности, каждая стабильность становится застоем и жаждет перемен. Таким образом, происходит движение по кругу, или по спирали, где каждый виток проходит состояние стабильности и нестабильности (перемен, реформ, революций, иных социальных потрясений)» [11]. Массовый протест ведет к политическим изменениям (в случае революции – социальным), которые могут привести к изменениям в экономике, а могут и не привести. После протеста условия могут оказаться хуже, чем до. Длительные периоды протеста обязательно ведут к серьезному ухудшению экономического положения и материального положения. Любая революция – это разрушительный процесс. Реальным строительством и созиданием занимаются после того, как протест затихает.

Все выдвигаемые исследователями причины радикальных форм социального

ISSN 3030-3230

протеста наличествуют в той или иной форме и степени во всех государствах, даже самых демократичных и развитых, с высоким уровнем жизни, однако это не ведет к возникновению ни революций, ни переворотов, ни даже серьезного противостояния в обществе. Таким образом, комплекс традиционных «объяснительных» в науке причин радикальных форм протестного движения существует в латентной форме, но не только не обязательно должен «выстрелить», но и в принципе не обязательно является ни комплексом причин, ни причинами по отдельности для появления социального протеста в его радикальных и массовых формах.

Многочисленные исторические примеры демонстрируют, что наличие тяжелой экономической ситуации, падение благосостояния, демографический рост и другие социально-экономические факторы не являются сами по себе причинами потенциального протеста населения, однако, безусловно, входят в факторы риска для возникновения протестных настроений.

К таким факторам риска эксперты в первую очередь относят следующие комбинации:

1. Из «экономического блока»: экономические кризисы в развивающихся странах; прерываемый резкий экономический рост; интенсивный экономический рост (так как приведет к затиханию и стагнации).

2. Из «социального блока»: резкий рост населения, не обеспеченный экономическим ростом; рост доли молодежи в обществе.

3. «Политико-социально-экономические» факторы риска: сочетание высокого уровня дохода в обществе с отсутствием демократии и обратный процесс; наоборот, наличие демократических процедур и систем влияния с низким уровнем материального достатка населения; сочетание высокого уровня индустриализации и низкого уровня демократии.

4. Политико-социальные: наличие «национального вопроса» (проживание в государстве нескольких групп населения, отличающихся по национальному, религиозному принципу или имеющих различную историческую и культурную самоидентификацию) [12].

Если рассматривать протестное поведение как форму политического участия, то в основу его классификации можно положить отношение общества к конкретному виду протеста. На основании этого неконвенциональный протест – незаконное либо противоречащее общепринятым политическим нормам поведение. Оно проявляется в неповиновении государственной власти. К подобным акциям граждане прибегают в тех случаях, когда отсутствуют институциональные каналы выражения их интересов или традиционные формы участия оказываются неэффективными, а сами люди испытывают недоверие к политической системе.

В целом неконвенциональный протест С.Н. Захаров делит на два основных вида. Первый – это легитимное поведение: демонстрации, митинги, пикеты, бойкоты, подписание петиций, не связанные с нарушением действующего законодательства. Второй – нелегитимные действия, которые в свою очередь подразделяются на насильственные и ненасильственные[13]. К первым автор относит спектр действий от бунтов до покушений на жизнь политической элиты и терроризма. Ко вторым – «гражданское неповиновение», при котором граждане по морально-политическим мотивам избегают выполнять законы, но не применяют по отношению к представителям власти насилие. Сюда относятся сознательный отказ подчиняться законам (а в исключительных случаях – отказ от уплаты налогов), проведение несанкционированных акций протеста, прекращение всякой деловой активности. К насильственным неконвенциональным типам политического протеста М.Р. Холмская относит терроризм – «оппозиционную деятельность экстремистских организаций или отдельных личностей, целью которых является систематическое или единичное применение насилия (или его угрозы), проведение таких насильственных акций, которые способны ввергнуть общество в состояние шока, получить широкий резонанс, повлиять на ход политических событий и принятие решений» [14].

Можно выделить два подхода к определению пассивности и активности протеста. Первый из них исходит из предположения о том, что протест – это в любом случае активная форма поведения

индивидов. Пассивные формы протеста рассматриваются в рамках этого подхода как сопротивление – безынициативный вид демонстрации своего несогласия. Протест же – активная форма защиты своих интересов от посягательств извне.

В рамках этого подхода выделяются формы организованного протеста:

1. Открытый пассивный протест (невыполнение приказов, неподчинение, невыход на работу, неявка на выборы).

2. Скрытый пассивный протест (саботаж, «трудовой терроризм», работа с прохладцей).

3. Открытый активный протест (митинги, демонстрации, забастовки, стачки, голосование «против всех»).

4. Скрытый активный протест и сопротивление (подстрекательство к сопротивлению, заговор, расклеивание листовок, террористическая борьба, создание политической нелегальной партии, подготовка военного переворота) [15].

В целом все активные протестные формы ряд экспертов делит на две крупные группы в зависимости от типа выдвигаемых требований. Первая группа включает в себя все протестные формы активности, целью которых является сообщение широкой общественности о предмете своего протеста, без объявления ультиматумов или угроз нанесения ущерба. Как правило, такие формы активности ограничиваются лишь манифестацией своих интересов или претензий. Организаторы подобных акций надеются на общественный резонанс и принятие соответствующих мер по предотвращению не устраивающей их ситуации. Во время таких манифестаций могут выдвигаться конкретные требования к органам власти, но угрозы в них не содержатся[16] . Вторая группа включает в себя выступления с конкретными угрозами, выдвижением ультиматумов, использованием шантажа. Как правило, такие выступления не являются санкционированными. Это крайние меры, подобные «рельсовой войне». Безусловно, эти две формы не существуют независимо друг от друга и тесно взаимосвязаны. В каждом протестном акте могут присутствовать признаки первой и второй группы в зависимости от условий протекания. Зачастую обе они становятся последующими этапами развития конфликта. Это происходит в том случае, если требования манифестной стадии не были удовлетворены либо были не удовлетворены в достаточной мере. Тогда протестное движение может перейти к конкретным действиям, которые могут рассматриваться как шантаж или ультиматум и наносят значительный вред обществу.

Также условия развития протестных общественных движений в основном связаны с развитием политического конфликта в обществе. По мнению Э.Обершола, протестный конфликт возникает как реакция на недовольство существующей системой. «Политическое недовольство», – считает исследователь, – может иметь несколько причин.

Во-первых, оно возникает в социальных группах, находящихся под внешним, чаще всего иностранным, правлением, или как следствие уменьшения властных полномочий местных региональных групп власти в результате политики унификации и централизации. Это – конфликт между элитами различного уровня.

Во-вторых, причиной политического недовольства может стать требование социальных групп или субъектов больших властных полномочий, прав и признания со стороны властей. Результатом обычно становятся движение коллективного протеста и оппозиция.

В-третьих, недовольство возникает, когда властные полномочия находятся у группы, утратившей свою легитимность, но которая старается удержаться у власти неправомерными способами, чаще всего путем фальсификации выборов.

В-четвертых, недовольство может быть реакцией на ситуацию, когда режим был установлен нелегитимным способом и удерживает власть при помощи силовых методов. При тоталитарном режиме запрещенной оппозиции ничего не остается, как выйти со своими требованиями на улицы. Наконец, политическое недовольство может вызвать неэффективная власть, не способная обеспечить решение наиболее важных задач, к примеру, защитить единство территории и национальные интересы от притязаний иностранных сообществ» [17]. Ч. Тилли указывает, что в обществе всегда присутствует сегмент населения,

ISSN 3030-3230

недовольного существующей властью и устройством взаимоотношений в обществе. Однако недовольство носит латентный характер вплоть до того момента, когда возникают новые политические возможности и ресурсы для мобилизации недовольных групп и активного коллективного действия для изменения ситуации[18] .

Во-первых, оно возникает в социальных группах, находящихся под внешним, чаще всего иностранным, правлением, или как следствие уменьшения властных полномочий местных региональных групп власти в результате политики унификации и централизации. Это – конфликт между элитами различного уровня.

Во-вторых, причиной политического недовольства может стать требование социальных групп или субъектов больших властных полномочий, прав и признания со стороны властей. Результатом обычно становятся движение коллективного протеста и оппозиция.

В-третьих, недовольство возникает, когда властные полномочия находятся у группы, утратившей свою легитимность, но которая старается удержаться у власти неправомерными способами, чаще всего путем фальсификации выборов.

В-четвертых, недовольство может быть реакцией на ситуацию, когда режим был установлен нелегитимным способом и удерживает власть при помощи силовых методов. При тоталитарном режиме запрещенной оппозиции ничего не остается, как выйти со своими требованиями на улицы. Наконец, политическое недовольство может вызвать неэффективная власть, не способная обеспечить решение наиболее важных задач, к примеру, защитить единство территории и национальные интересы от притязаний иностранных сообществ» [17]. Ч. Тилли указывает, что в обществе всегда присутствует сегмент населения, недовольного существующей властью и устройством взаимоотношений в обществе. Однако недовольство носит латентный характер вплоть до того момента, когда возникают новые политические возможности и ресурсы для мобилизации недовольных групп и активного коллективного действия для изменения ситуации[18] .

Annotatsiya. Ushbu maqolada norozilik namoyishlari siyosiy beqarorlikning asosiy omili sifatida o‘rganilib, namoyishlarni ijtimoiy-psixologik hodisa sifatida olomon va ommaviy psixologiya bilan bevosita bog‘liqligi ko‘rib chiqiladi. Shu bilan birga, maqolada individual norozilikdan tortib jamoat noroziligining shakllari, turlari va tiplari ochib berilgan. Bundan tashqari, norozilik kayfiyatlarining paydo bo‘lishi uchun xavf omillari aniqlangan va sanab o‘tilgan.

Kalit so‘zlar: norozilik namoyishlari, siyosiy beqarorlik, ijtimoiy-psixologik, ommaviy psixologiya, jamoat noroziligi, norozilik kayfiyati, norozilikning shakllari, turlari va tiplari.

Abstract. This article explores protests as a major factor in political instability and considers demonstrations as a socio-psychological phenomenon directly related to crowd and mass psychology. At the same time, the article reveals the forms, types and types of public dissatisfaction, ranging from individual dissatisfaction. In addition, risk factors for the appearance of dissatisfaction moods have been identified and listed.

Key words. Protests, political instability, socio-psychological, mass psychology, public protest, mood of protest, forms, types and types of protest.

Использованная литература:

1. Лебон, Г. Психология народов и масс [Текст] Р/ Г. Лебон. – М.: Макет,1995. – С. 124
2. Олпорт, Г. Трансформация мотивов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Psychology OnLine.Net
3. Тэрнер В. Символ и ритуал [Текст] / В. Тэнер. – М.: Наука, 1983. – С. 277
4. Смелзер, Н. Теория коллективного поведения / Н. Смелзер. – М.:Феникс, 1994. – С.688
5. Политические ценности и политический протест [Текст] / М.М. Назаров; [Ин-т социал.-полит. исслед. Рос. АН]. – М.: [Б. и.], 1995– С.12,31,37
6. Лебон, Г. Психология народов и масс [Текст] Р/ Г. Лебон. – М.: 1995. – С. 124
7. Смелзер, Н. Теория коллективного поведения / Н. Смелзер. – М.: Феникс, 1994. – С.47
8. Marsh, A. Politics of Social Protest: comparative Perspectives on States and Social Movements [Text] / A. Marsh; Editors J.C. Jenkins, B. Klandermans. – Minneapolis: University of Minnesota Press, 2005. – P. 47
9. Холмская, М.Р. Политическое участие как объект исследования. Обзор отечественной литературы [Текст] / М.Р. Холмская // Политические исследования. – 1999. – № 5. – С. 18-21
10. Marsh, A. Politics of Social Protest: comparative Perspectives on States and Social Movements [Text] / A. Marsh; Editors J.C. Jenkins, B. Klandermans. – Minneapolis: University of Minnesota Press, 2005. – P. 68
11. Политические ценности и политический протест [Текст] / М.М. Назаров; [Ин-т социал.-полит. исслед. Рос. АН]. – М.: [Б. и.], 1995. – С. 24
12. Демидова, И.Ю. Массовое политическое поведение в переходных системах [Текст]: автореф. дис. канд. социол. наук: 22.00.04/ И.Ю. Демидова. – Волгоград, 2002. – С.16
13. Захаров С.Н. Политическое участие молодежи в условиях модернизации российского общества [Текст]: дис.канд. полит. наук. – М., 2001. – С.44
14. Холмская, М.Р. Политическое участие как объект исследования. Обзор отечественной литературы [Текст] / М.Р. Холмская // Политические исследования. – 1999. – № 5. – С. 18-21
15. Кравченко, А.И. Социология [Текст]: учебник для вузов / А.И. Кравченко. – М.: Академический проект, 2001. –С.678
16. Обершол, Э. Объяснение терроризма: вклад теории коллективного действия [Текст] /Э. Обершол. – М.: Норма, 1998. –С.108
17. Обершол, Э. Объяснение терроризма: вклад теории коллективного действия [Текст] /Э. Обершол. –М.: Норма, 1998. –С.110
18. Тилли, Ч. Демократия [Текст] / Пер. с англ. Т.Б. Менской / Ч. Тилли. – М.: Published by Cambridge University Press, 2007. –С.116

ISSN 3030-3230

DEMOKRATIK, HUQUQIY, IJTIMOIY VA DUNYOVIY DAVLATNING HUQUQIY POYDEVORI

RUSTAMBAYEV MIRZAYUSUP XAKIMOVICH,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
boshlig‘i, yuridik fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasida xizmat ko‘rsatgan yurist

Annotatsiya: **Maqolada mamlakatimizda demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlat barpo etishning konstitutsiyaviy asoslari, yangilangan Konstitutsiyadagi ushbu munosabatlarni tartibga soluvchi normalarning mohiyati, vazifalari va o‘ziga xos xususiyatlari tahlil etilgan.**

Kalit so‘zlar: xalqparvar davlat, yangi O‘zbekiston, demokratik huquqiy davlat, ijtimoiy davlat, dunyoviy davlat, suveren davlat, demokratiya, inson huquqlari, qonun ustuvorligi.

Mamlakatimizda bugungi kunda davlat qurilishi, ijtimoiy hayot, bozor iqtisodiyotini rivojlantirish, inson huquqlarini ta’minlash sohalarida amalga oshirilayotgan tub islohotlar sharoitida demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlat barpo etish maqsadi yangilangan O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida o‘zining mustahkam huquqiy poydevoriga ega bo‘ldi. Chunonchi, Asosiy qonunimizning 1-moddasida o‘rnatilishicha, “O‘zbekiston – boshqaruvning respublika shakliga ega bo‘lgan suveren, demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlat” [1].

Yangilangan O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 1-moddasida O‘zbekistonda ijtimoiy davlat qurish asosiy vazifalardan biri sifatida belgilandi. Chunonchi, O‘zbekiston ijtimoiy davlat ekanligi mustahkamlandi. Avvalo, ijtimoiy davlat deganda, fuqarolarning fundamental huquqlari to‘la ta’minlangan, aholiga ijtimoiy xizmatlar ko‘rsatish har tomonlama rivojlangan, malakali tibbiy xizmat lozim darajada yo‘lga qo‘yilgan, bolalar va yoshlarga bepul va sifatli umumiy ta’lim berish yuqori darajada tashkil etilgan, ish haqining eng kam miqdori oila ehtiyojlarini qondirish darajasida adolatli belgilangan, mehnat va bozor munosabatlari huquqiy jihatdan mukammal tartibga solingan, voyaga yetmaganlar, ayollar, nogironlar va keksalar ijtimoiy jihatdan to‘la himoyaga olingan davlat tushuniladi. O‘z mohiyatiga ko‘ra ijtimoiy davlatning siyosati to‘laligicha insonning munosib yashashi va erkin kamol topishini ta’minlashi uchun shart-sharoit yaratishga qaratilgan bo‘ladi.

Umume’tirof etilgan yondashuvlarga ko‘ra, demokratik xarakterdagi har qanday davlat umumijtimoiy faoliyatni amalga oshirib, butun jamiyat, barcha sinflar, ijtimoiy guruhlar va jamiyat qatlamlarining manfaatlarini himoya qiladi. Ijtimoiy guruhlar va ayrim qatlamlarning ijtimoiy manfaatlarini himoya qilishda muayyan farqlar ham mavjud bo‘lib, bunda ijtimoiy ta’minot masalasida nogironlar, yetim bolalar, kam daromadli oilalar davlatning alohida himoyasida bo‘ladi. Chunonchi, yangilangan Asosiy qonunimizda belgilanishicha, “Mehnatga layoqatsiz va yolg‘iz keksalar, nogironligi bo‘lgan shaxslar hamda aholining ijtimoiy jihatdan ehtiyojmand boshqa toifalarining huquqlari davlat himoyasidadir. Davlat aholining ijtimoiy jihatdan ehtiyojmand toifalarining turmush sifatini oshirishga, jamiyat va davlat hayotida to‘laqonli ishtirok etishi uchun ularga shart-sharoitlar yaratishga hamda ularning asosiy hayotiy ehtiyojlarini mustaqil ravishda ta’minlash imkoniyatlarini kengaytirishga qaratilgan choralarni ko‘radi. Davlat nogironligi bo‘lgan shaxslarning ijtimoiy, iqtisodiy va madaniy sohalar obyektlari va xizmatlaridan to‘laqonli foydalanishi uchun shart-sharoitlar yaratadi, ularning ishga joylashishiga, ta’lim olishiga ko‘maklashadi, ularga zarur bo‘lgan axborotni to‘sqinliksiz olish imkoniyatini ta’minlaydi” [2].

O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida ta’lim olish huquqi va imkoniyati yanada kengaytirildi, o‘qituvchilar konstitutsiyaviy maqomga ega bo‘ldi. Ta’lim va ilm-fanga oid normalar qariyb 2 barobarga oshdi. Insonning ta’lim olish va ilm-fan bilan shug‘ullanishi bilan bog‘liq manfaatlari eng muhim hayotiy huquqlaridan biri ekanligi belgilandi. Bugungi

kun yangi islohotlar bosqichida ta’lim va tarbiya sohasida keng doiradagi o‘zgarishlar amalga oshirildi. 2025-yilga kelib 3-7 yoshdagi bolalarning 73,1 foizini qamrab oladigan maktabgacha ta’limni ta’minlashni nazarda tutuvchi Maktabgacha ta’lim tizimini rivojlantirish Konsepsiyasi amalga oshirilmoqda, 11 yillik maktab ta’limi tizimi tiklandi. Shu munosabat bilan yangilangan Konstitutsiyaning 50-moddasida har kim ta’lim olish huquqiga egaligi, davlat uzluksiz ta’lim tizimi, uning har xil turlari va shakllari, davlat va nodavlat ta’lim tashkilotlari rivojlanishini ta’minlashi, davlat maktabgacha ta’lim va tarbiyani rivojlantirish uchun shart-sharoitlar yaratishi, bepul umumiy o‘rta ta’lim va boshlang‘ich professional ta’lim olishni kafolatlashi, umumiy o‘rta ta’limning majburiyligi, maktabgacha ta’lim va tarbiya, umumiy o‘rta ta’lim davlat nazoratida ekanligi, ta’lim tashkilotlarida alohida ta’lim ehtiyojlariga ega bo‘lgan bolalar uchun inkluziv ta’lim va tarbiyaning ta’minlanishi, 51-moddada fuqarolar davlat ta’lim tashkilotlarida tanlov asosida davlat hisobidan oliy ma’lumot olishga haqliligi, oliy ta’lim tashkilotlari qonunga muvofiq akademik erkinlik, o‘zini o‘zi boshqarish, tadqiqotlar o‘tkazish va o‘qitish erkinligi huquqiga egaligi, 52-moddada esa, O‘zbekiston Respublikasida o‘qituvchining mehnati jamiyat va davlatni rivojlantirish, sog‘lom, barkamol avlodni shakllantirish hamda tarbiyalash, xalqning ma’naviy va madaniy salohiyatini saqlash hamda boyitishning asosi sifatida e’tirof etilishi, davlat o‘qituvchilarning sha’ni va qadr-qimmatini himoya qilish, ularning ijtimoiy va moddiy farovonligi, kasbiy jihatdan o‘sishi to‘g‘risida g‘amxo‘rlik qilishi mustahkamlandi.

Yangilangan O‘zbekiston Konstitutsiyasida ijtimoiy davlat maqomiga xos bo‘lgan quyidagi normalarning o‘rnatilganligini ta’kidlash o‘rinlidir. Masalan, yangilangan Konstitutsiyaning 47–moddasida “Har kim uy-joyli bo‘lish huquqiga egaligi, hech kim sudning qarorisiz va qonunga zid tarzda uy-joyidan mahrum etilishi mumkin emasligi, uy-joyidan mahrum etilgan mulkdorga uy-joyning qiymati hamda u ko‘rgan zararlarning o‘rni qonunda nazarda tutilgan hollarda va tartibda oldindan hamda teng qiymatda qoplanishi ta’minlanishi, davlat uy-joy qurilishini rag‘batlantirishi va uy-joyga bo‘lgan huquqning amalga oshirilishi uchun shart-sharoitlar yaratishi” qat’iy belgilandi.

Yangi Konstitutsiyada aholi salomatligini asrash bilan bog‘liq normalar 4 barobar ko‘paytirildi. Bu onalar va bolalar o‘limi, yuqumli kasalliklar tahdidini bartaraf etishda muhim ahamiyatga ega. Asosiy qonunning 48–moddasida o‘rnatilishicha, “Har kim sog‘lig‘ini saqlash va malakali tibbiy xizmatdan foydalanish huquqiga ega. O‘zbekiston Respublikasi fuqarolari tibbiy yordamning kafolatlangan hajmini qonunda belgilangan tartibda davlat hisobidan olishga haqli. Davlat sog‘liqni saqlash tizimini, uning davlat va nodavlat shakllarini, tibbiy sug‘urtaning har xil turlarini rivojlantirish, aholining sanitariya-epidemiologik osoyishtaligini ta’minlash choralarini ko‘radi. Davlat jismoniy tarbiya va sportni rivojlantirish, aholi o‘rtasida sog‘lom turmush tarzini shakllantirish uchun shart-sharoitlar yaratadi”.

Yangilangan Konstitutsiyamizda demokratik huquqiy davlatni shakllantirish vazifasi ustuvor maqsadlardan biri ekanligi mustahkamlandi. Demokratik huquqiy davlat bu - huquqning hukmronligi, qonunning ustuvorligi, barchaning qonun va mustaqil sud oldida tengligi ta’minlanadigan, inson huquq va erkinliklari kafolatlanadigan, hokimiyat vakolatlarining bo‘linishi prinsipi asosida tashkil etilgan demokratik davlatdir.

Demokratik huquqiy davlatning asosiy belgilari bo‘lib huquqning hukmronligi, Konstitutsiya va qonunlarning ustunligi, inson huquq va erkinliklarining ta’minlanishi, davlat va fuqarolarning o‘zaro mas’ulligi, jamiyatda hokimiyatning qonuniyligi (legitimligi), hokimiyat vakolatlarining bo‘linishi, sudning mustaqilligi, huquqni muhofaza qiluvchi organlarning samarali ishlashi, huquqiy madaniyatning yuksak darajada ekanligi, demokratiyaning takomillashganligi hisoblanadi.

Demokratik huquqiy davlatda demokratiya yuqori darajada takomillashgan bo‘ladi. Demokratizmning asosiy belgilari sifatida davlat xalq irodasini ifoda etishi va uning manfaatlariga xizmat qilishi, hokimiyatning birdan-bir manbai xalq hisoblanishi, jamiyat va davlat hayotining eng muhim masalalari xalq muhokamasiga taqdim etilishi, umumiy ovozga (referendumga) qo‘yilishi, xalq qonun chiqaruvchi organ va Prezident saylovlarida bevosita ishtirok etishi, davlat hokimiyati xalqqa hisob berishi, xalqning qarorlar qabul qilishdan xabardorligi, hukumat qarorlari xalq tomonidan nazorat qilinishi, oddiy fuqaroning davlatni boshqarishdagi ishtiroki, siyosiy institutlar, mafkuralar va fikrlar xilma-

ISSN 3030-3230

xilligi tan olinadi.

Demokratik huquqiy davlatda qonuniylik prinsipining belgilari sifatida Konstitutsiya va qonunlarning ustunligi so‘zsiz tan olinadi, davlat, mansabdor shaxslar, jamoat birlashmalari, fuqarolar Konstitutsiya va qonunlarga muvofiq ish ko‘radilar, birorta ham qonun Konstitutsiya normalariga zid kelishi mumkin emas, xalqaro huquqning umum e’tirof etilgan qoidalari ustunligi qaror topadi. Masalan, Konstitutsiyaning 15-moddasida o‘rnatilishicha, “O‘zbekiston Respublikasida O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi va qonunlarining ustunligi so‘zsiz tan olinadi. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi mamlakatning butun hududida oliy yuridik kuchga ega, to‘g‘ridan-to‘g‘ri amal qiladi va yagona huquqiy makonning asosini tashkil etadi. O‘zbekiston Respublikasining xalqaro shartnomalari xalqaro huquqning umume’tirof etilgan prinsip va normalari bilan bir qatorda O‘zbekiston Respublikasi huquqiy tizimining tarkibiy qismidir. Davlat va uning organlari, boshqa tashkilotlar, mansabdor shaxslar, fuqarolik jamiyati institutlari hamda fuqarolar Konstitutsiya va qonunlarga muvofiq ish yuritadilar” [3].

Asosiy qonunimizda ilk bor dunyoviy davlatni barpo etish asosiy maqsadimizdan biri sifatida e’tirof etildi va konstitutsiyaviy darajada mustahkamlandi. Ushbu maqsad O‘zbekiston respublikasi Konstitutsiyasining 1-moddasida o‘z ifodasini topdi. Dunyoviy davlat tushunchasi davlat bilan din o‘rtasidagi o‘zaro nisbatni, shu davlatning dinga munosabatini, aniqrog‘i dindan holi mavjud bo‘lishi va faoliyat yuritishini anglatadi. Shundan kelib chiqqan holda, dunyoviy davlat deganda, hech bir dinga davlat dini maqomi berilmaydigan, diniy qarashlarni davlat mafkurasi sifatida tan olmaydigan, dinning davlat siyosatini yuritish, davlat boshqaruvi va ta’lim jarayonini amalga oshirishda aralashuvi man etilgan davlat tushuniladi.

Ma’lumki, Konstitutsiya va qonunga ko‘ra davlat dindan ajratilgandir. Dinning davlatdan ajratilganligi quyidagilarda ko‘rinadi: diniy muassasa va tashkilotlar zimmasiga davlatga tegishli biron bir funksiya yuklatilmaydi; davlat tomonidan hech bir diniy konfessiyaga moddiy yordam ko‘rsatilmaydi, ularning hech biriga imtiyozlar berilmaydi; davlat diniy tashkilotlarning qonuniy faoliyatiga aralashmaydi; diniy tashkilotlar va ular xizmatchilarining faoliyati faqat bir maqsadga - fuqarolarning diniy ehtiyojlarini qondirishga, diniy ibodat va marosimlarni ado etishga qaratiladi. Ammo, davlat o‘z fuqarolarining vijdon erkinligini kafolatlaydi. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 31-moddasiga ko‘ra, 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 [4].

Yangilangan O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida davlatning asosiy vazifalaridan biri sifatida inson huquqini ta’minlash va uni himoya qilish hisoblanishiga alohida urg‘u berildi. Inson huquqlari xalqparvar demokratik huquqiy davlat va erkin fuqarolik jamiyatining eng muhim belgilaridan biri bo‘lib, u davlatda xalq hokimiyatchiligini qay darajada o‘rnatilganligini ko‘rsatuvchi o‘ziga xos mezondir. Shu sababdan, O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida “Insonning huquq va erkinliklari qonunlarning, davlat organlari, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari, ularning mansabdor shaxslari faoliyatining mohiyati va mazmunini belgilaydi”, tahriridagi norma alohida joy egalladi (20-modda).

Shu maqsadda inson huquqini ta’minlashga bag‘ishlangan quyidagi konstitutsiyaviy qoidalarning Asosiy qonunimizdan joy topganligini alohida ta’kidlash o‘rinlidir: insonning davlat organlari bilan o‘zaro munosabatlarida qonunchilikda yuzaga keladigan, bartaraf etib bo‘lmaydigan qarama-qarshiliklar va noaniqliklar inson foydasiga talqin qilinadi; insonning huquq va erkinliklari tug‘ilishi bilan unga tegishli bo‘ladi, mutloq va ajralmas deb tan olinadi; O‘zR fuqarosi O‘zbekistondan tashqariga chiqarib yuborilishi yoki boshqa davlatga berilishi mumkin emas. Davlat xorijda yashayotgan fuqarolar va vatandoshlar bilan aloqalarning saqlab qolinishi hamda rivojlanishi to‘g‘risida g‘amxo‘rlik qiladi; ushlab turishga, qamoqqa olishga va qamoqda saqlashga yoki ozodlikni boshqacha cheklashga faqat sudning qaroriga ko‘ra yo‘l qo‘yiladi; shaxsning sudlanganligi va bundan kelib chiqadigan huquqiy oqibatlar uning qarindoshlari huquqlarini cheklash uchun asos bo‘lmasligi kerak; mehnatga haq to‘lashning eng kam miqdori insonning o‘zi va oilasining yashashi uchun yetarli bo‘lishi kerak; har kim sog‘lom va qulay atrof tabiiy muhitga, uning holati haqidagi haqqoniy axborotga ega bo‘lish huquqiga ega; hech bir shaxs o‘z mol-mulkidan

sudning qarorisiz mahrum etilishi mumkin emas. Mulkni jamoat ehtiyojlari uchun majburiy ravishda boshqa shaxsga o‘tkazish uning o‘rnini oldindan va teng qiymatda qoplash sharti bilan amalga oshiriladi; bolaning manfaatlari, jismoniy, aqliy va madaniy rivojlanishi uchun barcha shart-sharoitlarni yaratish davlat siyosatining eng muhim ustuvor yo‘nalishidir. Onalik, otalik va bolalik davlat tomonidan muhofaza qilinadi va x.z.

Yangi tahrirda qabul qilingan O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida inson huquqini ta’minlashga bag‘ishlangan normalar uch baravarga ko‘paytirilib, ularning ijrosini amalga oshirish huquqni muhofaza qilish organlari xodimlaridan chuqur bilim, kuch va amaliy ko‘nikmalarning shakllanganligini talab etadi. Konstitutsiyada O‘zbekiston – huquqiy davlat, deb belgilandi. Inson huquq va erkinliklari qonunlarimizning, har bir vazirlik va idora va mansabdor shaxslar faoliyatining mazmuniga aylanishi qat’iy talab sifatida ko‘rsatildi.

Inson huquq va erkinliklarining kafolatlari sezilarli darajada kuchaytirildi. Xususan, O‘zbekistonda o‘lim jazosi taqiqlandi. O‘lim jazosini taqiqlashni konstitutsiyaviy darajada belgilanishi insonni hayotdan hatto davlat ham mahrum etishga haqli emasligini kafolatlaydi. Bundan tashqari, shaxsni sudning qarorisiz 48 soatdan ortiq muddat ushlab turish mumkin emasligi belgilandi. Ya’ni, shaxsning erkinligini cheklash bilan bog‘liq har qanday harakat faqatgina sud qarori asosida amalga oshirilishi shart. Ushbu qoida tergov organlari tomonidan insonlarni noqonuniy hibsga olish, asossiz qamoqqa olish va saqlashga yo‘l qo‘ymaslikka qaratilgandir. Bu orqali xalqaro e’tirof etilgan “Xabeas korpus” institutini qo‘llash ko‘lami yanada kengaydi.

Ilk bor shaxsni ushlash chog‘ida unga tushunarli tilda uning huquqlari va ushlab turilishi asoslari tushuntirilishi kerakligi ayblanuvchi va sudlanuvchilarga o‘ziga qarshi ko‘rsatma bermaslik (xalqaro e’tirof etilgan “Miranda qoidasi”), sukut saqlash huquqi berildi.

Konstitutsiyaviy huquq va erkinliklar doirasi kengaydi. Birinchi marta har kimning O‘zbekiston Respublikasi qonunchiligiga va xalqaro shartnomalariga muvofiq insonning huquq va erkinliklarini himoya qiluvchi xalqaro organlarga, agar davlatning huquqiy himoyaga doir barcha mavjud ichki vositalaridan foydalanib bo‘lingan bo‘lsa, murojaat etishga haqliligi mustahkamlandi. Bu fuqarolarning huquq va erkinliklari himoyasi nafaqat milliy qonunchilikda belgilangan normalar, balki xalqaro huquq asosida ham himoyalanishini ta’minlaydi. Bundan tashqari, har kim davlat organlarining yoxud ular mansabdor shaxslarining qonunga xilof qarorlari, harakatlari yoki harakatsizligi tufayli yetkazilgan zararning o‘rni davlat tomonidan qoplanishi huquqiga egaligi qayd etildi.

Konstitutsiyada aybdorlikka oid barcha shubhalar, agar ularni bartaraf etish imkoniyatlari tugagan bo‘lsa, gumon qilinuvchining, ayblanuvchining, sudlanuvchining yoki mahkumning foydasiga hal qilinishi kerakligi qayd etildi. Mazkur norma to‘g‘ridan-to‘g‘ri amal qiluvchi qoida bo‘lib, tergov va sud jarayonida faqat ishonchli va qonuniy dalillardan foydalanishni ta’minlaydi hamda shaxsni asossiz ravishda javobgarlikka tortilishdan himoya qiladi.

Qolaversa, gumon qilinuvchi, ayblanuvchi yoki sudlanuvchi o‘zining aybsizligini isbotlab berishi shart emasligi mustahkamlandi, hech kim o‘ziga va yaqin qarindoshlariga qarshi guvohlik berishga majbur emasligi belgilandi. Bu qoidalarning Konstitutsiyada belgilanishi jinoiy ta’qib ostidagi har qanday shaxsga yoki uning yaqin qarindoshlariga ruhiy bosim va turli tahdidlar o‘tkazish, uning sha’ni va qadr-qimmatni kamsitish kabi boshqa noqonuniy usullar qo‘llanishini oldini olishga xizmat qiladi.

Yana bir muhim norma – agar shaxsning o‘z aybini tan olganligi unga qarshi yagona dalil bo‘lsa, u aybdor deb topilishi yoki jazoga tortilishi mumkin emasligi kafolatlandi. Bu hol jinoyat bo‘yicha haqiqatni aniqlash, shuningdek, aybsiz insonlarning javobgarlikka tortilishini oldini olishga, ayni paytda, jinoyat sodir etgan haqiqiy aybdor shaxs yoki shaxslarni aniqlashga xizmat qiladi.

Inson huquqi ulug‘lanadigan demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlat bunyod etish, inson huquqi va qonuniy manfaatlarini himoya qilishni yanada takomillashtirish maqsadida, bizningcha, fuqarolarning Konstitutsiyaviy sudga murojaat qilish huquqi mexanizmini yanada mukammallashtirish, O‘zbekiston Respublikasining Tadbirkorlik kodeksi, “Chet elliklar va fuqaroligi bo‘lmaganlarning huquqiy holati to‘g‘risida”gi, “Oila muhofazasi to‘g‘risida”gi, “Uy mehnati to‘g‘risida”gi, “Mehnat migratsiyasi to‘g‘risida”gi, “Iste’mol

ISSN 3030-3230

savatchasi to‘g‘risida”gi qonunlarini qabul qilish, shuningdek insonning kasbiy faoliyati bilan bog‘liq ixtisoslashtirilgan poliklinikalarni shakllantirish, har bir mutaxassisni o‘z kasbi bo‘yicha tibbiy xizmat ko‘rsatadigan poliklinikalarda ro‘yxatga olish, muntazam ravishda majburiy tibbiy ko‘rikdan o‘tkazib turilishiga erishish muhim ahamiyat kasb etadi.

Xulosa o‘rnida aytish kerakki, inson qadri ulug‘lanadigan demokratik, huquqiy, ijtimoiy va dunyoviy davlatni shakllantirish maqsadida bugungi kunda mamlakatimizda amalga oshirilayotgan tub islohotlar yangi O‘zbekistonni bunyod etishga, bu makonda fuqarolarning tinch, osoyishta va farovon yashashiga, ularning huquqlarini himoya qilishga xizmat qiladi.

Аннотация. В статье анализируются конституционные основы построения в нашей стране демократического, правового, социального и светского государства, а также сущность, задачи и особенности норм обновленной Конституции, регулирующих эти отношения.

Ключевые слова: гуманное государство, Новый Узбекистан, демократическое правовое государство, социальное государство, светское государство, суверенное государство, демократия, права человека, верховенство права.

Annotation. The article analyzes the constitutional foundations of the establishment of a democratic, legal, social and secular state in our country, the essence, tasks and peculiarities of the norms governing these relations in the updated constitution.

Key words: nationalistic state, New Uzbekistan, democratic legal state, social state, secular state, sovereign state, democracy, human rights, rule of law.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. –Toshekent:O‘zbekiston, 2023;
2. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. –Toshekent:O‘zbekiston, 2023;
3. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. –Toshekent:O‘zbekiston, 2023;
4. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. –Toshekent:O‘zbekiston, 2023;

ANALYSIS OF MILITARY TOURISM DEVELOPMENT ISSUES

Alimova Guzal Alisherovna,
Doctor of Economic Sciences, Professor of the Department of Economic Sciences of the University of Public Safety of the Republic of Uzbekistan

Annotation. **This article is devoted to the development of military tourism. The influence of the tourism industry on the socio-economic development of society is analyzed. On the basis of a historical approach, the main prerequisites for the development of military tourism in the world are investigated. Special attention is paid to the development of military tourism in the CIS countries and in Uzbekistan. The prospects for the development of military tourism in Uzbekistan are considered. A mechanism for the development of military tourism has been developed. The main problematic aspects and factors in the development of this type of tourism are identified. The main reasons for the growing popularity of military tourism in modern society are studied. In conclusion, proposals for the development of military tourism are presented.**

Key words: military tourism development mechanism, intellectual development, patriotism, military history, economic growth, military tourism services, military tourism product.

Currently, in some developed and developing countries, military tourism is becoming a rapidly developing branch of the tourist industry. The unique features of the formation and development of military tourism are mainly characterized by its inextricable dependence on state bodies, such as the Ministry of Defense, the Ministry of Culture, and the activities of public organizations of the country.

The role of tourism in human activities, family living conditions and culture, as well as on the path to physical development P.Ye. Passechniy, V.G. Fadeyev (1980), V.P. Morgunov (1978), I.P. Milonov (1969), K.I. Vakhliyev (1983), R. Abdumalikov, T. Kholdorov (1988) have been thoroughly studied by a number of scientists and specialists.[1] According to them, trade and cultural relations between states and peoples developed widely in the 6th century BC. Accordingly, it is certain that the first travelers were persons connected with trade. It is known from history that trade between the ancient Greek and Arab states was particularly developed. «Father of history» Herodotus is one of the first tourists. He told about his travels in his historical works as early as 459 AD. Also, the contribution of the ancient Greeks to the formation and development of travel is huge. Because they traveled far and wide to the city of Olympus to watch the ancient Olympic Games. In addition, they traveled through the mountains and valleys in search of «magical medicine» to restore health. According to historical sources, even Alexander the Great came to Central Asia in search of «magical water» that prolongs life and rejuvenates a person.

Aristotle, Demokratus, Quintilmon and other famous philosophers, talking about education in their works, emphasized the need for people to be surrounded by beautiful nature and to travel. [2]

There are several approaches to defining the concept of «military tourism». If we look at the history, military tourism can be found in the work of the Russian scientist G. A. Gumilev «theoretical and practical aspects of festival tourism in the context of military-historical events», although he has too much detailed information. Under military tourism, the author defines «tourism related to visits to battles and wars, monuments, graves, local history museums, museums of military glory, opened historical sites, as well as participation in military exercises, maneuvers, shootings, competitions, festivals, etc. opportunity to visit existing military facilities for educational and leisure activities within the framework of excursion programs in the military direction related to In our opinion, «military tourism» is travel to war zones for sightseeing and conflict. [1]

It should be noted that it would not be correct

ISSN 3030-3230

to talk about military tourism as a completely new phenomenon in tourism. This type of tourism is developing primarily in countries with a long history of armed forces and stable military traditions. It is believed that this military tourism began in the United States of America in the middle of the 19th century when Thomas Cook organized tours for British tourists at the sites of military operations between the North and the South during the Civil War. [3]

MiG plane as a co-pilot. [4]

Today, interest in military tourism is becoming a rapidly developing trend in almost all CIS countries.

Why is interest in military tourism growing in developed society?

The reason for this is simple: people want to know their past, honor, traditions, ancestors and family history, to be closer to their Motherland and to strengthen patriotism in the younger

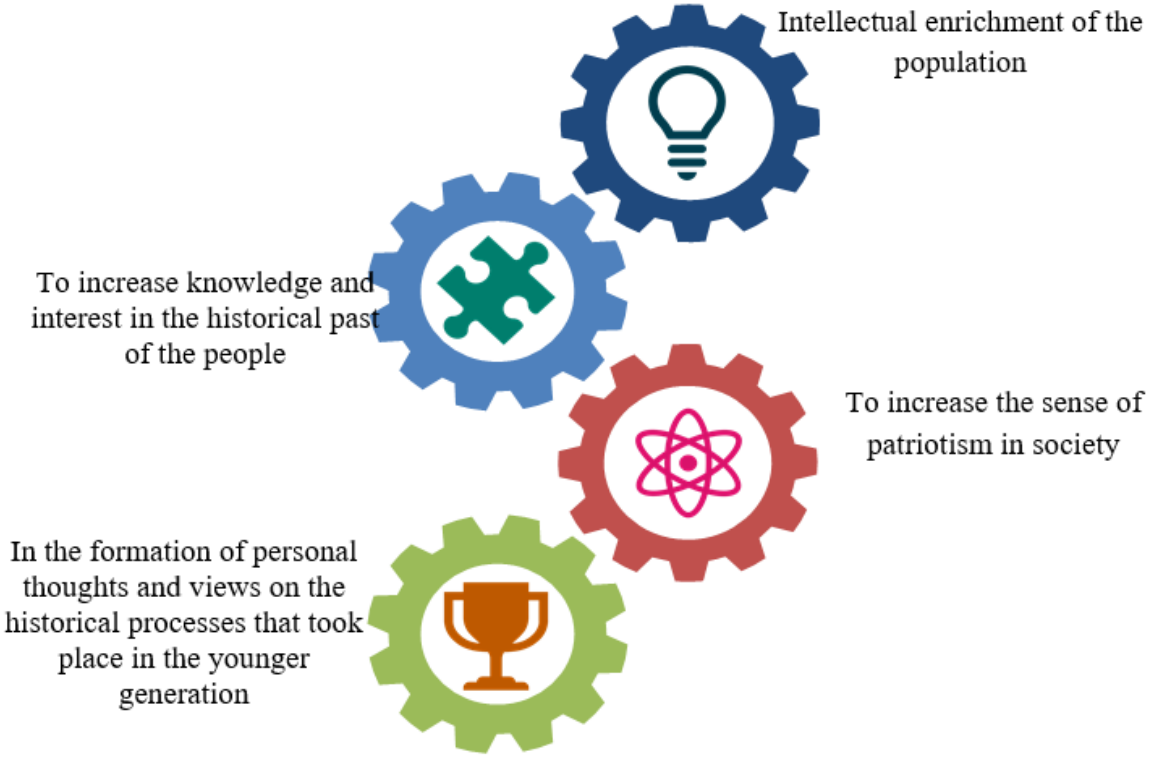


Image 1. The role of military tourism in the development of society

The mass nature of military tourism has emerged only today. Tour operators from France, Germany, the Czech Republic, Poland and a number of other European countries were among the first to develop this type of tourism. Of particular interest to tourists in these countries are the castles that have begun to be used as tourist attractions. Among the countries of the independent commonwealth (CIS) countries, Ukraine is one of the first to pay special attention to the development of military tourism. However, the projects aimed to the development of Ukrainian military tourism have some shortcomings. The most important shortcoming of these is the price of military tourism products and services, i.e. their cost. Thus, military tourism covered only the elite strata. For example, a tourist had to pay 300 US dollars for shooting from a tank, and twelve thousand dollars for an hour's flight in a

generation. Another purpose of visiting the places of military glory is to understand the negative consequences of war and prevent destructive events in the future. Military tourism is considered exciting and interesting for all ages, nationalities and peoples. Because the more each people, each country learns about its history and the battles for independence in history, then the love for the motherland will increase and the feelings of patriotism will start to grow.

Tourism has existed in Central Asia since ancient times. Many historical sources and folklore tell us about our ancient ancestors' walks on the shores of rivers and lakes, in deserts, climbing mountains, and hunting.

Therefore, tourism in Central Asia has been developing and improving since ancient times. After Uzbekistan gained independence, a lot of work is being done to develop tourism. [5]

It should be noted that the types of military tourism have not yet been fully defined. In our opinion, military tourism includes the following directions:

- ***military-historical tourism (visit to places of former wars);***
- ***military sports tourism (tank biathlon, military sports games);***
- ***military music tourism (military music festivals of armed forces orchestras);***
- ***military-extreme and military-adventure tourism (flights in combat aircraft, combat equipment, travel to combat zones);***
- ***military-club tourism (associations in military-historical clubs and travel to places of historical battles);***
- ***military educational tourism (direct participation in military training and combat life programs in the military unit, regardless of the gender and age of tourists).***

In today's pandemic conditions, issues such as social and economic protection of the population, ensuring the security of the state have taken place among the priority issues. It should be noted that tourism, including military tourism, can help solve these issues.

In the process of adapting to new conditions, the directions of the development of military tourism are also changing to a certain extent. In this type of tourism, sports tourism and its extreme and active directions are rapidly developing.

Many people are passionate about enjoying the beauty of the underwater world, mountaineering, skiing and parachuting.

There is a personnel problem in the development of these tourist services in our republic. For example, skydiving has become very popular, but a coach with special training is required. And in the military field there are specialists with such training.

What types of extreme tourism can be developed in Uzbekistan?

Although *skydiving* started almost 70 years ago, it has been used as a form of public recreation for 15 years. Several variants of it are used now. In particular, such types as skysurfing and group acrobatics have risen to the level of fashion. Large desert zones, mountain slopes, and open basins in Uzbekistan create opportunities for parachute jumping. [7]

Rafting is a descent along a mountain river in canoes or special rafts, and it is considered one of the most popular and safe sports even for the youngest tourists.

Speleology is an activity in which people organize trips to caves in their spare time. At the same time, speleology is also the "science of caves". Speleology requires not only physical, but also technical and psychological preparation.

X races are extreme tourists who join teams and set a goal of participating in competitions over distances of 300-400 kilometers using their skills. This is called multisport, or extreme adventure racing. More than 200 extreme races are organized in the West every year.

Mountaineering is the most extreme form of recreation. Today, mountaineering represents a whole industry that is developing and gaining popularity. Usually, the best time for mountaineering is summer, when it is possible to reach the destination with minimal losses. However, those with keen senses will be ready to destroy the peaks even in winter. Even climbing at least local artificial peaks is an interesting recreation for those who want to engage in mountaineering.

Flying in air balloons is an extreme type of recreation that is considered news for our country, and is usually considered possible for an ordinary person during various festivals. The duration of the flight depends on the wind speed, and it is up to 20-30 km in average wind speed. Of course, extreme tourism is developing gradually.

Extreme tourism is one of the most dangerous types of tourism, and its purpose is to feel the danger. Risk factors in extreme tourism are classified according to their nature as follows:

injuries - getting injured as a result of various rock, snow, avalanches;

Impact of the environment - getting injured under the influence of adverse weather conditions; Possibility of fire;

Biological effects - the entry of poisonous microorganisms into the human body as a result of bites and stings of animals, poisonous insects, carriers of infection;

Psycho-physical burdens - increase of physical, nervous and mental load on tourists in difficult and dangerous parts of the route;

Danger of ultraviolet and radiation exposure;

Chemical-toxic effect;

Special factors - occurrence of natural and man-made disasters during the route, poor condition of facilities, service personnel, low

ISSN 3030-3230

level of training of instructors, insufficient supply of information, etc.

The control of preparation for extreme tourism must be carried out before the beginning of the tourist season and the current inspection of special state bodies must be carried out. It is necessary to improve the system of training instructors for extreme tourism in Uzbekistan. There are many opportunities for organizing extreme tourism routes in Uzbekistan, and the inclusion of hunting tourism in them creates uniqueness. This is one of the factors of tourism development.

If we look at the world experience, especially in the USA, tourism mechanisms are widely used to strengthen young people's physical health, mental development, and education in the spirit of patriotism. That is why the school of militarized "Scouts" is among them. Retired soldiers are widely involved in this activity and youth tourism is being developed.

Youth tourism is a way of life of a developed social society. Among the young people of the world, there is an idea that they should travel the world, learn life lessons, and learn the lifestyle of the people of other countries until they are 25 years old, have a family, have children.[8]

Taking into account the specific aspects of youth tourism, the following requirements can be included in its scope of activity:

- ability to adapt quickly to the changing needs of young people (entertainment programs, music, etc.);
- to be able to reduce prices without changing the quality;
- providing security for mixed groups (women and men).

Improvement of mechanisms for the development of military tourism in Uzbekistan

The main issues in the development of tourism in Uzbekistan, including military tourism, are as follows:

- ensuring the safety of tourists;
- development of mechanisms for the development of military tourism;
- allocation of areas intended for the development of military recreation and development of mechanisms for their development;
- improvement of military tourism management mechanisms.

As for ensuring the safety of tourists, it should be said that two forms of outbound and inbound tourism are distinguished in international tourism according to the direction of the flow of travelers. Domestic tourism, unlike international tourism, involves staying outside the country's borders and does not always require tourist formalities. It is relatively easy to organize such trips.

The national currency is used in everyday life by the means of exchange, and the mother tongue is used as a means of communication. According to experts, the share of domestic tourism in all tourist trips is 80-90%. Although there are significant differences, domestic and international forms of tourism are interconnected. It helps to develop new recreational resources and regions, and to train specialists. According to the data, 20 percent of the population in developed countries travel at least twice a year, and 10 percent of the population travel three or more times. One of the main points of interest to travelers during a tourist trip is their safety. When talking about tourism security, it should be emphasized that it is a broad, complex and multifaceted concept.

First of all, it is impossible not to reduce security measures in tourism, to treat them as a primitive type of service. Tourist firms mainly organize "security" service in hotels, and the management of this service by retired military personnel serves as the main motivation to bring this service to much higher quality indicators.

Some tourist organizations use the activities of companies providing special security services. These companies even offer individual services to each tourist.

Experts divide high-level risks into several categories:

1. Machines, mechanisms, technological processes, energy and other equipment created by people to satisfy their material and spiritual needs;
2. Extraordinary forces of nature - the occurrence of disasters such as fires, earthquakes, typhoons that are not related to human wishes;
3. Subjects contained in the approved products - radioactive, explosive, toxic substances;
4. Activity and inactivity of natural persons to the extent of causing real damage to human life and health, material and spiritual wealth, for example, using a weapon or providing service in a damaged vehicle.

In this sense, the organization of "tourism police" in the regions of providing tourist services in Uzbekistan was appropriate. When

considering the issue of tourism safety, it is appropriate to point out that the aspect that helps prevent the tourist from falling into emergency situations is the need to observe simple rules of behavior. During a tourist trip, it is necessary not only to strictly observe the laws, but also to respect local traditions and customs. According to the recommendation of the International Tourism Organization, it would be useful to familiarize yourself with such customs before the trip. These rules can cover many things, from the culture of dress to the rules of daily life. For example, it is common for every tourist to use a photo-video camera. In most Arab and African countries, administrative buildings, people wearing special uniforms, policemen, and especially Photographing women is prohibited. That's why it's safer to ask if you can take a picture quietly and then do it. Types and quality of food during a tourist trip is a factor of a safe trip. In most cases, food is offered in the form of a "buffet table". [9]

In this type of presentation, it is necessary to follow a few simple rules:

One should not hastily mix different types of food on the plate like a very hungry person.

It is advisable to digest and consume food without haste.

The tourist is obliged to eat all the food on his plate.

The presence of half-eaten food left in the dish indicates the general lack of culture of the tourist, and also offends other visitors to the restaurant and the service staff. Tourists in hot countries definitely want to taste fresh fruits. More than 500 types of edible fruits are offered in the markets of these regions.

When buying exotic fruits, it is recommended to follow a number of rules:

It is better not to buy unfamiliar fruits;

Do not buy blackened and crushed fruits, close to them;

Fruits should be washed in running water for at least three minutes and then consumed;

Exotic fruits, especially peeled ones, cannot be kept for more than two days even in the refrigerator, microbes are resistant even to cold in warm places;

It is necessary to eat each exotic fruit only after having complete knowledge about it. It is known from experience that one well-known journalist suffered from allergies for a long time after eating mango fruit with the skin instead of green plums. Travelers, including drivers and pedestrians, should exercise extreme caution on the road.

There are some simple practical rules that tourists should follow in order to avoid traffic accidents:

Issuing an insurance policy that helps to cover the costs of medical services in case of an accident;

having national and international driver's licenses;

to have regulatory and legal information regulating the activity;

be careful of wild animals;

Always use a seat belt when driving a car.

Knowing about the safety rules mentioned above and applying them in practice is one of the most important factors in tourist travel.

Improvement of military tourism management mechanisms.

The mechanism of management of tourist zones affects its development. Therefore, the mechanism of effective operation of tourist zones is an undoubted factor of increasing the level of socio-economic development and recurrence of such an acute problem as unemployment. Therefore, in the development of the mechanism of development of tourist zones, first of all, relying on tourist trips and specific features of tourist services that can be developed in a certain area, that is, tourist activities, requires a special choice.

An effective mechanism of management of the tourist zone can serve as an economic catalyst, in its development, one of the strategic directions of tourism development can be chosen in more backward regions. These cause:

- Increase in the rate of economic development;
- Recovery of regional economy from depression;
- Providing a sustainable regional development vector;

It should also be remembered that the regions lagging behind in development may not correspond to the administrative territorial units of the state. It is possible to distinguish a tourism and recreation region and all initial units or several neighboring regions. The signs of backwardness of the region in which the tourist zone is located are often characteristic of the entire region. This allows us to assume that for the spatial development of the region, not the entire region, but a special purpose management

ISSN 3030-3230

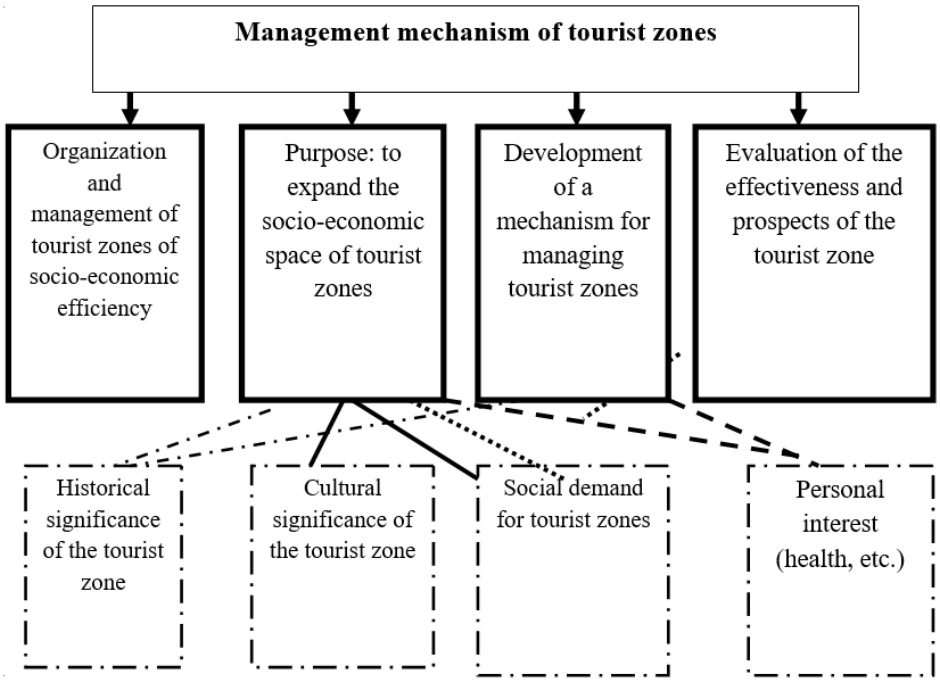


Fig. 3. Mechanism of management of tourist zones

is needed. In some cases of the tourist zone, the targeted approach may not even apply to the entire tourist zone, but only to its problematic part.

Based on the above analysis, the following proposals were developed.

- work on new projects with foreign Armed Forces;

- development of organizing mechanisms for "ARMY GAMES" and other such competitions to be held in the coming years

- to increase attention to our ancestors, to those who fought for the homeland, to strengthen propaganda in this direction.

- Preparation of special maps and guides related to the military tourism potential of Uzbekistan in cooperation with tourism and military experts operating in Uzbekistan.

Аннотация. Данная статья посвящена развитию военного туризма. Проанализировано влияние индустрии туризма на социально-экономическое развитие общества. На основе исторического подхода исследованы основные предпосылки развития военного туризма в мире. Особое внимание уделяется развитию военного туризма в странах СНГ и в Узбекистане, рассмотрены перспективы развития военного туризма в Узбекистане, разработан механизм развития военного туризма. Выявлены основные проблемные аспекты и факторы развития данного вида туризма, изучены основные причины растущей популярности военного туризма в современном обществе, в заключение представлены предложения по развитию военного туризма.

Ключевые слова: механизм развития военного туризма, интеллектуальное развитие, патриотизм, военная история, экономический рост, военно-туристические услуги, военно-туристический продукт.

Annotatsiya. Ushbu maqola harbiy turizmni rivojlantirishga bag‘ishlangan. Turizm sanoatining jamiyatning ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishiga ta’siri tahlil qilinadi. Tarixiy yondashuv asosida dunyoda harbiy turizmni rivojlantirishning asosiy shartlari o‘rganilmoqda. MDH mamlakatlari va O‘zbekistonda harbiy turizmni rivojlantirishga alohida e’tibor qaratilmoqda. O‘zbekistonda harbiy turizmni rivojlantirish istiqbollari ko‘rib chiqiladi. Harbiy turizmni rivojlantirish mexanizmi ishlab chiqilgan. Turizmning ushbu turini rivojlantirishning asosiy muammoli jihatlari va omillari aniqlangan. Zamonaviy jamiyatda harbiy turizmning tobora ommalashib borayotganining asosiy sabablari o‘rganilmoqda. Xulosa qilib aytganda, harbiy turizmni rivojlantirish bo‘yicha takliflar taqdim etiladi.

Kalit so‘zlar: harbiy turizmni rivojlantirish mexanizmi, intellektual rivojlanish, vatanparvarlik, harbiy tarix, iqtisodiy o‘sish, harbiy turizm xizmatlari, harbiy turizm mahsuloti.

Literature used:

1. Гомилевская Галина Александровна Теоретические и практические аспекты фестивального туризма в контексте военно-исторических событий // Территория новых возможностей. 2018. №4 (43). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/teoreticheskie-i-prakticheskie-aspekty-festivalnogo-turizma-v-kontekste-voenno-istoricheskih-sobytiy (дата обращения: 27.05.2020).

2. Титова Е.А. Военный туризм как новое направление на туристском рынке //Туризм и культурное наследие. Межвузовский сборник научных трудов. https://docplayer.ru/58986037-E-a-titova-voennyy-turizm-kak-novoe-napravlenie-na-turistskom-rynke.html.

3. Бахвалов А.А. Современные аспекты развития детско-юношеского туризма в России / А.А.Бахвалова // Вестник Российской академии естественных наук. 2014. № 3. С.58-61.

4. Л. Танавская Туризм цвета хаки//Коммерсантъ Деньги № 21 от 29.05.2006, С.68 https://www.kommersant.ru/doc/677158 (дата обращения 02.03.2020).

5. Мединский Р.И. Военно-исторические маршруты истории https://rvio.histrf.ru/activities/filmy-knigi/item-1484 (дата обращения: 27.05.2020).

6. Полигон «Академия-милитари» [Электронный ресурс]. – URL: http://академия-милитари.рф (дата обращения: 22.05.2020).

7. Ataniyazov J.X. ,Alimardonov D. Xalqaro moliya munosabatlari.https//fayllar.org/

8. Allen.F, Morris.S,and Postlewaite.A Finite bu sale constraints and asymmetric information// Journal of economy Theory.1993

9. Guatieri S. Supply is Now the Problem. BMO Research. Economic Insights. May 19, 2021. Available at: https://commercial.bmo.com/en/resources/economic-insights/supply-is-now-the-problem/ (accessed 22.06.2021).

10. Alimova, R. (2022). The Role of Marketing in Paris Tourism. Central Asian Journal of Innovations on Tourism Management and Finance, 3(7), 23-26. Retrieved from https://cajitmf.centralasianstudies.org/index.php/CAJITMF/article/view/279

11. Alimova, R. . (2022). Some Issues of Online Business Development. American Journal of Social and Humanitarian Research, 3(7), 155–158. Retrieved from https: // www. globalresearchnetwork. us/ index. php/ ajshr/article/view/1353

12.Alimova , R. . (2022). Education and Covid-19. Academic Journal of Digital Economics and Stability, 19, 59–63. Retrieved from https://economics.academicjournal.io/index.php/economics/article/view/554

13.Alimova, R. . (2022). The Role of Gender Equality in Politics in Example of USA. International Journal of Development and Public Policy, 2(7), 34–37. Retrieved from https://openaccessjournals.eu/index.php/ijdpp/article/view/1499

14. Makhmudov N.M., Alimova Guzal Alisherovna, & A.A. Kazakov. (2020). Analysis of the effect of coronavirus (covid-19) on the development of the world economic system. International Journal on Integrated Education, 3(11), 143-156. https://doi.org/10.31149/ijie.v3i11.865

15. Юсупова, Д. Д. (2021). Ўзбекистон ижтимоий-сиёсий ҳаётида десекуляр жараённинг келиб чиқиш сабаблари. Исследование Ренессанса Центральной Азии, 2(1). https://scholar.google.com/citations?user=MhnJ9IgAAAAJ&hl=ru

ISSN 3030-3230

JAMOAT XAVFSIZLIGIGA TA’SIR QILUVCHI DESTRUKTIV KUCHLAR: ILMIY–NAZARIY ASOSLAR

Xaydarov Kamol Ashurovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti Maxsus-taktik tayyorgarlik va jangovar qo‘llash kafedrasi boshlig‘i,
siyosiy fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Annotatsiya. **Maqolada jamoat xavfsizligiga ta’sir qiluvchi destruktiv kuchlarning ko‘rinishi, tushunchasi va xavflilik darajasi bayon qilingan. Shuningdek, destruktiv kuchlar bo‘yicha xalqaro va mahalliy olimlarning ilmiy–nazariy qarashlari ketma-ketlikda asoslantirib berilgan.**

Kalit so‘zlar. Xavf-xatar, xavfsizlik, jamoat xavfsizligi, destruktiv kuchlar, terrorizm, ekstremizm, psixologik urush, harbiy-siyosiy, jamiyat barqarorligi.

Insoniyatning paydo bo‘lishi sekin astalik bilan bir guruh shaxslarning birlashishi orqali jamiyatning so‘ng esa davlatning vujudga kelishi ta’minlangan edi. Biroq, vujudga kelgan davlatchilik xavf-xatarlardan foriq bo‘lishmadi, aksincha xavflarga qarshi kurashish tizimi yaratilib, yildan - yilga bartaraf qilish va oldini olish metodikasi o‘zgarib bordi. Chunki, jamiyatning rivojlanishiga to‘sqinlik qilishga intilgan destruktiv kuchlarning maqsadi doimiy ravishda shaxsiy manfaatni qondirish bo‘lib, shunga intilish ham yuqori bo‘lib kelgan. Destruktiv kuchlarga tabiiy boyliklardan tortib (er resursi) arzon yoki tekin ishchi kuchigacha bo‘lgan resurslarga egalik qilishga intilish kun tartibining birinchi masalalaridan biri bo‘lib hisoblangan.

Bu borada muhtaram Prezidentimiz Sh.M.Mirziyoyev “...Xavfsizlik va barqarorlikka tahdidlar bugungi kunda muayyan bir yirik qurolli mojaro shaklida emas, balki harbiy-siyosiy, iqtisodiy, ekologik va inson resurslariga ta’sir qiluvchi hodisalarning salbiy, tanazzulga olib boruvchi oqibatlari shaklida namoyon bo‘lish ehtimoli nisbatan yuqori bo‘lib qolmoqda”[1] – deb ta’kidlab o‘tgan edi.

Har bir davlat barqaror siyosiy jarayonlarni ta’minlashdan, jamiyatning ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy va madaniy sohalarining rivojlanishiga ko‘mak beruvchi sharoitlarni yaratishdan manfaatdordir [2]. Lekin, destruktiv kuchlarning faolligi va keng qamrovli faoliyatining olib borilishi ortidan qaysi millatdan bo‘lishidan qat’iy nazar bu insonlarni o‘z domiga tortmoqda.

Destruktiv kuchlar nafaqat jamiyatni balki davlatning tinchligi va barqarorligiga ta’sir ko‘rsatib konstitutsion tuzimning yemirilishini ta’minlovchi xavf hisoblanadi. Bu borada tadqiqotchi U.Kodirov “Bugungi kunda bir qator destruktiv guruhlar butun dunyo mamlakatlari hududlarida faoliyat yuritib, bu davlatlar siyosiy, ijtimoiy-madaniy, ma’rifiy hayotida bir qancha muammolar tug‘dirib kelmoqda. Birgina Rossiya Federatsiyasida 400 dan ortiq destruktiv guruh sifatida ro‘yxatga olingan tashkilotlar faoliyat ko‘rsatmoqda. Afsuski, bizning mamlakatimizda ham ayrim guruhlar yoshlarni turli yo‘llar bilan o‘z ta’sirlariga jalb etishga intilib, diniy, madaniy, ma’naviy, ijtimoiy hamda siyosiy sohada jamiyat va davlat xavfsizligiga jiddiy tahdid solmoqdalar” [3] – deb ta’kidlaydi. Bunga biz 2024-yilning noyabr oyida Gruziya Respublikasida boshlangan ommaviy tartibsizliklar misolida ko‘rishimiz mumkin. Chunki, Gruziyaning aksariyat yoshlari Yevropa Ittifoqiga intilishi yuqoriligi sababli G‘arbning balan-parvoz gaplarini jiddiy qabul qilgan holda go‘yoki bu yoshlar “demokratiya”ga qarab ketayotganligini namoyon qilmoqda. Vaholanki bunday xati-harakatlar nafaqat jamiyatni balki davlatning xavfsizligiga o‘z ta’sirini o‘tkazmasdan qolmayapti.

Destruktiv kuchlar borasida ilm-fanda deyarli tadqiq etilmaganligini alohida ta’kidlab o‘tishimiz lozim. Lug‘atlarda “destruktiv kuchlar”, “destruktiv faoliyat” kabi tushunchalarga izoh ham berilmaganligini ko‘rishimiz mumkin. Destruktiv so‘zi (lotincha destruction – buzish) bo‘lib, keng ma’noda buzib tashlash, qandaydir normal qoida-tartibni buzish, yo‘q qilishdir. Tor ma’noda esa odamning fe’l-atvori biron narsani buzish uchun qaratilgan bo‘lib, ruhiyatiga ta’sir etish tushuniladi [4]. Destruktiv so‘ziga berilgan ta’riflarni ketma-ketlikda tahlil qilish uchun mazkur yo‘nalish bo‘yicha tadqiqot ishlarini olib borgan olimlarning fikrlarini ko‘rib chiqish maqsadga muvofiq deb hisoblaymiz.

Pixologiya fanlari doktori U.Qodirov o‘zining tadqiqoti davomida “Destruktiv guruhlarning davlat va jamiyatga qarshi olib borayotgan psixologik urushlarida aholi ongida muayyan bir dushman timsolini yaratish asosiy o‘rin tutadi. Bu timsol mamlakat ichkarisida ham, tashqarisida ham bo‘lishi, tanlab olinishi yoki sun’iy yaratilishi mumkin. Mazkur timsol aholining barcha qatlamlari tomonidan dushman sifatida idrok etiladi va kishilar ongiga shu yo‘nalishda mafkuraviy, psixologik ta’sir o‘tkazib boriladi” [5] – degan fikrni ilgari surgan bo‘lsa, professor R.S.Samarov [6] esa, “... jamiyatda mavjud bo‘lgan destruktiv xulqlarni aniqlash, ularning metodologik asoslarini tahlil qilish, taraqqiyotga salbiy ta’sir ko‘rsatuvchi omillarni ko‘rsatish hamda har bir davlatning milliy manfaatidan kelib chiqib, muammoning xavflilik darajasini yoritish, unga siyosiy tus berish zarurligini” yozib o‘tadi.

Mavjud nazariy va tahliliy materiallarning o‘rganish shuni ko‘rsatdi-ki, destruktiv kuchlar deb nomlanishni ham olimlar tomonidan turlicha keltirilganligini kuzatdik. Mamlakatimiz olimlaridan destruktiv kuchlar deb tilgan olganlardan falsafa fanlari doktori professor R.Samarov [7], psixologiya fanlari doktori U.Qodirov [8], siyosiy fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD) K.Xaydarov [9] va harbiy fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD) S.Raxmonov [10] bo‘lsa, tashqi kuchlar deb tadqiqotchi B.Abdullayev [11] o‘rganadi. Siyosiy fanlari doktori, professor F.Paxrutdinov [12] esa “tashqi dushman”dan madad olib turuvchi siyosiy kuchlar deb o‘rganganligini ko‘rishimiz mumkin.

Tadqiqotchi G.Bekmurotova [13] Destruksiyaning mazmunini ochib berishda XIX asrda rivoj topgan idealistik dialektika va dialektik materializmning ahamiyati katta bo‘ldi. Ushbu ta’limotlar borliqdagi universal aloqadorlik xususiyatlarini, taraqqiyotning o‘ziga xos qonunlarini ifodalab berishga intilar ekan, rivojlanish va tanazzul, progress va regress, bunyodkorlik va vayronkorlik dialektikasini ochib berishga muvaffaq bo‘ldi. Ayniqsa, bu ta’limotlar vakillari tomonidan ifodalab berilgan qarama-qarshiliklar birligi va kurashi qonuni destruktiv jarayonlarning mohiyatiga yangicha nazar tashlash imkonini berdi.

Bizning fikrimizcha, destruktiv kuchlar bu – jamoat xavfsizligiga va fuqarolarning farovon hayotiga ta’sir qiluvchi jamiyat hamda davlatning taraqqiyoti va barqarorligiga qolaversa konstitutsion tuzimni izdan chiqarishga undovchi jinoiy xati-harakatlarni amalga oshirish uchun noqonuniy birlashgan muayyan guruh yoki shaxs tushuniladi.

Jamoat xavfsizligiga ta’sir qiluvchi destruktiv kuch deganda yakka tarzda jamiyatga o‘zining noqonuniy xati-harakatlari bilan jumladan, o‘ta og‘ir jinoyatlarni sodir etish orqali ta’sir o‘tkazish. Misol uchun, 1990 yillarning noyabr oyida qo‘lga olingan va sudning qarori bilan eng oliy jazoga tortilgan Andrey Ramanovich Chikatilo (umumiy qotillik soni 50 tani tashkil qilgan [14]). Uning izdoshlari XXI asrning 20 yillariga kelib, shu kabi qotillar Aleksandr Pechushken va Mexayil Popkovlar ham 100 ortiq o‘xshash qotilliklar sodir etilganligi ma’lum bo‘lgan.

Shuningdek, destruktiv kuchlarni tashkilotchilari sifatida biz terroristik va ekstremistik guruhlarni to‘plovchilar hamda bu guruhlarni qo‘llab quvvatlovchilarni ham keltirib o‘tishimiz mumkin.

Destruktiv kuchlar muayyan davlatda rangli inqilobni tashkillashtirishlari uchun ham jiddiy tayyorgarlik ko‘rishadilar. Jumladan, rangli inqilob o‘tkazilishi rejalashtirilgan davlat ichidan xalq orasida obro‘ e’tiborga ega bo‘lgan shaxsni tanlab olishadi so‘ng unga siyosiy, huquqiy va xalqni mohirona boshqarish kabi yo‘nalishlari bo‘yicha o‘qitishadi. Muayyan ta’limotlarni olgach o‘z yurtiga yuboriladi va hukumatning siyosatiga qarshi faol harakatlarni olib borish uchun o‘z tarafdorlarini atrofiga to‘plash choralarini ko‘ra boshlaydi. Keyingi xati-harakatlari uchun o‘ziga ergashtirib oluvchi shaxslardan guruh tashkil qiladi (ya’ni bularni norozilikni tashkillashtiruvchi faollar deb ham atashimiz mumkin). Bu guruhning faoliyatiga tashkilotchilar tomonidan muayyan pul mablag‘lari ham ajratib beriladi.

Albatta, bunday xavf-xatarlarning mavjudligi o‘z navbatida jamoat xavfsizligini jangovar ta’minlovchi kuch tuzilmalar oldiga quyidagi xususiyatga ega bo‘lgan vazifalarni qo‘yadi:

- noan’anaviy xarakterga ega bo‘lgan xavf va tahdidlarni aniqlash, prognozlash hamda ularni bartaraf etish chora-tadbirlarni ishlab chiqish;
- turli darajalarda xavfsizlikni ta’minlash uchun mobil kuchlarga ega bo‘lish;
- klassik taktikadan xoli bo‘lgan jang usullarini ishlab chiqish [15];
- jamoat xavfsizligini ta’minlash tizimida malakali kadrlarni tayyorlash, ularni joy-joyiga qo‘yish, tizimli malakasini oshirish va qayta tayyorlashni amalga oshirish;
- bo‘linmalarni zamonaviy qurol yaroq, harbiy va maxsus texnik vozitalar bilan

ISSN 3030-3230

ta’minlash;

- destruktiv kuchlarning taktik harakatlarini tahlilini olib borish va ulga qarshi samarali kurash olib borish;

- jangovar vazifalarni olib borish davomida bo‘linmalarni boshqarish uslubiyotini yaratish kabilar.

Destruktiv kuchlarning faoliyatlar quyidagicha amalga oshirilishi mumkin. Bularga:

- o‘zlarini ovoza (reklama) qilmasliklari;
- pinhona (yashirin) ishlarni amalga oshirishlari;
- internet tarmoqlarida bir qancha saytlarni ochgan holda ish ko‘rishlari;
- “Qonuniy o‘g‘rilar”ning (vor zakon) faoliyatini va jinoiy xati-harakatlarni, obro‘ e’tiborli jarayonlarini keng targ‘ib qilishlari;
- “ommaviy madaniyat”ni keng targ‘ibot qilinishi va tarqalishini ta’minlanishi;
- ommaviy axborot vozitalari orqali hukumat rahbarlari va ularning oila a’zolarini obro‘sizlantiruvchi yolg‘on axborotlarni tarqatilishida;

-boshqa mamlakatdan turib boshqa bir mamlakatning hududiga ega bo‘lishlik uchun turli ko‘rinishdagi ma’lumotlarni tarqatishda va hokazolar.

Destruktiv kuchlar harakatlarining ayrim faoliyatlari quyidagicha namoyon bo‘lishi mumkin:

birinchidan, inson ongiga buzg‘unchi g‘oyalarni singdirish orqali destruktiv guruh tarkibiga jalb qilish;

ikkinchidan, “mashhur” terrorchilik tashkilotlarining adabiyotlari bo‘yicha ekstremistik mafkura asoslaridan ta’lim berish [16];

uchinchidan, destruktiv guruhga a’zo bo‘lganlarni o‘qitish va jinoiy xati – harakatlarni amalga oshirishga tayyorlash. Shu jumladan, ommaviy tartibsizliklarni va terrorchilik harakatlarini tashkillashtirishga o‘rgatish;

to‘rtinchidan, giyohvandlik va psixotrop moddalarni iste’mol qilish orqali guruh a’zolarni turli ko‘rinishdagi jinoiy xati – harakatlarni ongsiz bajarishga (ya’ni manqurt darajasiga qadar olib kelishga) o‘rgatish;

beshinchidan, destruktiv kuchlar girdobiga kirib qolgan shaxslarga jangovar harakatlarning zamonaviy taktik usullarini, o‘q otish, qo‘l bola portlovchi moslamalarni yasash va ulardan foydalanish kabilarni o‘rgatish;

oltinchidan, o‘z vatani, ota-onasi va yaqinlaridan voz kechishiga erishish;

yettinchidan, o‘z jonini ayamaslikkacha bo‘lgan xatti-harakatlarni (o‘zini-o‘zi portlatib yuborish, jixotchilik harakatlarini amalga oshirish)amalga oshirishga tayyorlash va bunga erishi;

sakkizinchidan, tayyorgarlikdan o‘tgan jangarilarni mutaxassisligidan kelib chiqib guruh va otryadlarga ajratish;

to‘qqizinchidan, o‘z davlati va xalqiga qarshi qurol ko‘tarishga va x.k.zlarga erishish.

Destruktiv kuchlar safiga aksariyat hollarda nazoratsiz qolgan yoshlar, ishsizlar, jamiyatda o‘z o‘rnini topa olmayotganlar, yaqin kishisini yo‘qotgan, oilasidan ajrashgan, omadsizlikka uchrayotgan, ishi yurishmayotganligi natijasida kuchli hayajon, ruhiy siqilish, g‘azab, tushkunlik holatida bo‘lgan shaxslarni kiritish yaxshi natija beradi.

Destruktiv kuchlarga qarshi kurashish bugungi kunning dolzarb muammolaridan biri bo‘lib, o‘rta ta’lim maktabining 8 sinf o‘quvchilaridan boshlab 30 yoshgacha bo‘lgan yoshlar bilan uzluksiz tarbiyaviy profilaktik chora-tadbirlarni amalga oshirib borish lozim. Chunki, o‘z vaqtida ko‘rilgan har qanday profilaktik chora-tadbirlar jamiyatning ravnaqini ta’minlab beruvchi kuch hisoblanadi.

Yuqorida bildirilgan fikrlardan kelib chiqib xulosa qilinadigan bo‘lsak, jamoat xavfsizligini ta’minlash faoliyatiga tashqi va ichki destruktiv kuchlardan himoyalanish dolzarb bo‘lib qolmoqda. Chunki, destruktiv kuchlarning faoliyati maxfiy bo‘lishi bilan bir qatorda pinhona ravishdagi faoliyati aholining tinchligi va osoyishtaligini izdan chiqarib, jamiyatning barqaror o‘sish tizimining buzilishini ta’minlashga qaratilgan bo‘ladi. Aynan, shunday kuchlarni aniqlash va ularga qarshi kurashish kabi vazifalarni jamoat xavfsizligini ta’minlovchi subyektlarga yuklab qo‘ygan. Lekin, bugungi globallashuv jarayoni xavf-xatarlarga qarshi kurash tizimi samaradorligini oshirishda birinchi navbatda, jamoat xavfsizligini ta’minlovchi subyektlar o‘rtasidagi hamkorlikni yanada kuchaytirilishini talab etayotgan bo‘lsa, ikkinchidan esa, hududiy ichki ishlar bo‘limi huzurida jamoat xavfsizligiga ta’sir qiluvchi ehtimoliy omillarni prognozlash orqali belgilab olish tahlil qilish va xavf-xatarlarni oldini olishga xizmat qiluvchi istiqbolli dasturlarni ishlab chiqaruvchi tizimni yaratish. Uchinchidan, destruktiv kuchlar tomonidan yetkazilayotgan destruktiv axborotlarni aniqlash va ularga qarshi samarali chora-tadbirlarni amalga oshirishning yangicha tizimini yaratish lozim deb hisoblaymiz.

Аннотация. В статье описывается возникновение, понимание и уровень опасности деструктивных сил, влияющих на общественную безопасность. Также последовательно обосновываются научно–теоретические взгляды международных и местных ученых на деструктивные силы.

Ключевые слова: опасность, общественная безопасность, деструктивные силы, терроризм, экстремизм, психологическая война, военно-политический, стабильность, общество.

Abstract. The article describes the emergence, understanding and level of danger of destructive forces affecting public safety. The scientific and theoretical views of international and local scientists on destructive forces are also consistently substantiated.

Key words: Danger, public safety, destructive forces, terrorism, extremism, psychological warfare, military-political, stability of society.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Мирзиёев Ш.М. Янги Ўзбекистон Стратегияси. Б.- 379.
2. Хайдаров К.А. Тараққиётни таъминлаш тизимида барқарорлик: ижтимоий – сиёсий жиҳат. // Тошкент: 2018/1. Фалсафа ва ҳуқуқ. Б. – 160.
3. Қодиров У. Ёшларни деструктив таъсирлардан ҳимоялашнинг психологик жиҳатлари:-т 2013 6-бет монография.
4. Словарь иностранных слов русского языка. 27.09.2019 г.https//www.lex.ru.
5. У Қодиров Ёшларни деструктив таъсирлардан ҳимоялашнинг психологик жиҳатлари:-Т 2013. 43 бет монография
6. Самаров Р.С. Сиёсий психология: ўқув қўлланма. - Т.: «Университет», 2008. - 98 б.
7. Самаров Р.С. Замонавий урушлар ва қуролли тўқнашувлар тенденцияси: ҳарбий санъатнинг ривожланиш контекстида (методологик ёндашув) : монография. – Тошкент.: “Renessans” . 2021. 375 Бет.
8. Қранг ўша монография
9. Хайдаров К.А. Мудофаа тизимида ахборотнинг психологик хавфсизлигини таъминлаш механизми (очиқ манбалар мисолида). Тошкент: 2020. Дисс. Иши. Б. – 150.
10. Рахмонов С.Б. “Оммавий тартибсизликларни ташкиллаштиришда деструктив кучларнинг таъсири”. // ҲТИ Ахборотномаси - №4. - Тошкент.: 2019. – Б. 90-92.
11. Абдуллаев Б.Т., Рахмонов С.Б., Қозоғистонда содир бўлган оммавий тартибсизликлар: ҳуқуқ-тартибот тизимлари фаолиятини таҳлил қилиш // Ўзбекистон Республикаси ЖХУ илмий амалий журнали – № 3, –Т.: – 2021. – Б. 147-150.
12. Пахрутдинов Ш.И. “Мустақиллик ва жамият тараққиётига таҳдид муаммоси (сиёсий таҳлил тажрибаси)”:-Тошкент. 1999. Дисс. Иши. Б.-5.
13. Бекмуродова Г. Б. – 664. Ижтимоий деструктив ҳолатлар талқини динамикаси. National University of Uzbekistan Volume 3 | NUU Conference 2 | 2022
14. «Мой дивный мир или Чикатило на фоне…» док фильм. 2020.
15. Самаров Р.С. Ўзбекистон Республикасининг ҳарбий хавфсизлиги (Таҳлилий шарҳ). – Т., 2012. – Б.-17.
16. У.Қодиров Ёшларни деструктив таъсирлардан ҳимоялашнинг психологик жиҳатлари:-Т 2013. Монография. 53-бет

ISSN 3030-3230

O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASINING YANGI KONSTITUTSIYASIDA VA QONUNLARIDA JAMOAT XAVFSIZLIGINI TA’MINLASH JARAYONIDA FUQAROLARNING HUQUQ ERKINLIKLARINI CHEKLASHNING AYRIM MASALALARI

Alimov Gaybulla Alimovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
dotsenti, yuridik fanlari nomzodi,dotsent

Annotatsiya. Ushbu ilmiy maqolada O‘zbekiston Respublikasining yangi tahrirdagi Konstitutsiyasida jamoat tartibi va jamoat xavfsizligini ta’minlash jarayonida fuqarolarning huquq erkinliklarini cheklashning ayrim jihatlari, cheklov qo‘llashning qonuniy asoslari, O‘zbekiston Respublikasining “Favqulodda holatlar to‘g‘risida”gi Konstitutsion qonuni, O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining PF-27-sonli “O‘zbekiston Respublikasi jamoat xavfsizligi konsepsiyasi” to‘g‘risidagi Farmoni talablari, bir qator huquqshunos olimlarning jamoat tartibi va jamoat xavfsizligini ta’minlash jarayonida inson huquqlari va erkinliklarini cheklash masalalarida bildirgan fikr va mulohazalari o‘rin olgan.

Kalit so‘zlar:yangi tahrirdagi Konstitutsiya, inson huquq va erkinliklarini cheklash, cheklashning qonuniyligi va asosliligi, jamoat xavfsizligi konsepsiyasi, jamoat tartibi, jamoat xavfsizligi, inson huquqlarini cheklashga bo‘lgan aralash yondashuv.

Inson va fuqarolarning huquq va erkinliklarini cheklash, ya’ni jamiyat va davlatda shaxs erkinligi chegaralarini belgilash inson va davlat o‘rtasidagi munosabatlarning eng muhim tarkibiy qismidir. Ushbu munosabatlarning asosiy falsafiy muammosi inson erkinligi darajasi va me’yori, bu erkinlikning davlat va jamiyat tomonidan qamrab olinishining asoslari va chegaralaridir. Konstitutsiyaning asosiy vazifalaridan biri, bu birinchi navbatda konstitutsiyaviy, shaxs, jamiyat va davlat manfaatlari o‘rtasidagi muvozanatni o‘rnatish va qonunlashtirish, «inson manfaatlarini himoya qilish uchun mo‘ljallangan konstitutsiyaviy huquqning o‘ziga xos xususiyatlari va maqsadi bilan bog‘liq bo‘lgan» shaxs erkinligining konstitutsiyaviy asoslarini davlat, uning organlari va mansabdor shaxslari tomonidan sodir etilishi ehtimoli bo‘lgan noqonuniy aralashishlardan himoya qilishdir « [1].

Jamoat xavfsizligini hamda jamoat tartibini ta’minlash jarayonida inson huquqlari va erkinliklarini, ayniqsa shaxsiy huquq va erkinliklarni cheklash, shuningdek, bunday cheklovlarning chegaralari nafaqat O‘zbekiston Respublikasining, MDH mamlakatlari, balki butun dunyo hamjamiyati uchun yuridik fan va huquqiy tizimning murakkab va munozarali masalalaridan biridir.

Jamoat xavfsizligini hamda jamoat tartibini ta’minlash (qo‘riqlash va himoya qilish) - bu davlat organlari tomonidan har doim huquq va erkinliklarning cheklanishini va insonning individual erkinligiga aralashishni, ko‘pincha hokimiyat organlari,o‘z vakolatlarini haddan tashqari, suiiste’mol qilish bilan keyin esa qonunlarning mazmunini noto‘g‘ri tasarruf etgan holda inson huquqlari va erkinliklarini cheklab qo‘yadi va ayrim hollarda hatto to‘liq inkor qiladi.

O‘zbekiston Respublikasining yangi tahrirdagi Konstitutsiyasida «cheklash» atamasi inson va fuqarolik huquqlari va erkinliklariga nisbatan eng ko‘p qo‘llaniladi (21, 27, 28, 29,31,32, 33,37-moddalar).

O‘zbekiston Respublikasida shaxsiy huquq va erkinliklarni cheklashning konstitutsiyaviy modeli shaxsiy huquq va erkinliklarni cheklashga aralash yondashuvni nazarda tutadi. Bir tomondan, O‘zbekistonning yangi tahrirdagi Konstitutsiyasida birinchi marta shaxs huquqlari va erkinliklarini cheklash imkoniyatini nazarda tutuvchi umumiy qoida bilan to‘ldirildi (21-moddaning 3-qismi)[2], boshqa tomondan,

Konstitutsiyamizning qoidalari muayyan cheklovlarning tegishli huquq va erkinliklar bilan o‘zaro bog‘liqligini hisobga oladi.

O‘zbekiston Respublikasining yangi tahrirdagi Konstitutsiyasining 33-moddasi 3-qismiga binoan, “axborotni izlash, olish va tarqatishga bo‘lgan huquqni cheklashga faqat qonunga muvofiq hamda faqat konstitutsiyaviy tuzumni, aholining sog‘lig‘ini, ijtimoiy axloqni, boshqa shaxslarning huquq va erkinliklarini himoya qilish, jamoat xavfsizligini hamda jamoat tartibini ta’minlash, shuningdek davlat sirlari yoki qonun bilan qo‘riqlanadigan boshqa sir oshkor etilishining oldini olish maqsadida zarur bo‘lgan doirada yo‘l qo‘yiladi”[3].

Bugungi kunda davlat jamoat xavfsizligini ta’minlashning yetakchi subyekti sifatida ma’lum darajada mavhum va aniq bo‘lmagan narsalarni himoya qiladi, degan tanqidlar uchrab turibdi. Biroq, ekspert va mutaxassislar buni ushbu masala bo‘yicha ilmiy tadqiqotlarning yetarli emasligi bilan bog‘lashadi. Tadqiqotlarning aksariyati ichki ishlar organlarining jamoat xavfsizligini ta’minlash bo‘yicha faoliyatining huquqiy va tashkiliy asoslarini tahlil qilish doirasida amalga oshirilgan bo‘lib, unda «jamoat xavfsizligi» tushunchasi keng xuquqiy normalar doirasida ko‘rib chiqilgan bo‘lsa, Milliy gvardiya organlarining jamoat tartibi va xavfsizligini ta’minlashdagi o‘rni masalasi tadqiqotchilar tomonidan endi o‘rganilmoqda.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 29-noyabrdagi PF-27-son Farmoni bilan tasdiqlangan “O‘zbekiston Respublikasi jamoat xavfsizligi konsepsiyasi”da[4] “jamoat xavfsizligiga” quyidagi keng ma’nodagi tushuncha berilgan: jamoat xavfsizligi — jamiyatning qonunga xilof tajovuzlar, ijtimoiy va millatlararo nizolar, favqulodda vaziyatlar va boshqa tahdidlardan himoyalanganlik holati bo‘lib, u jamiyatning barqaror rivojlanishiga xizmat qiladi hamda insonning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlari ro‘yobga chiqarilishini ta’minlaydi”.

O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi konsepsiyasi milliy xavfsizlikning asosiy yo‘nalishlaridan biri hisoblangan jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasidagi davlat siyosatini belgilovchi muhim hujjat hisoblanadi, shu bois, uni ilmiy asoslash va zamonaviy shakllantirish, shuningdek, boshqa shunga o‘xshash huquqiy hodisalar bilan chegaralanish va muayyan aloqalarni o‘rnatish tadqiqot faoliyati uchun xam, huquq uchun xam, ijro amaliyoti uchun ham katta ahamiyatga ega.

Ta’kidlash joizki, mamlakatning umuman xavfsizlikning prinsipial yangi konsepsiyasiga o‘tishi sharoitida ushbu masalani nazariy tadqiq etish, yangi nazariy va amaliy ahamiyatga ega bo‘lmoqda. Bu, birinchi navbatda, jamiyatimiz va butun davlat rivojlanishi uchun ichki va tashqi sharoitlarning sezilarli o‘zgarishi bilan bog‘liq.

Oddiy sharoitlarda xam, favqulodda vaziyatlarda xam jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasidagi ilmiy va amaliy muammolarning dolzarbligi bir necha sabablarga ko‘ra yuzaga keladi, xususan:

- davlat boshqaruvi organlari jamoat xavfsizligini ta’minlash bo‘yicha vakolatli subyektlarning harakatlarini samarali amalga oshirish, muayyan hududda jismoniy va yuridik shaxslarga nisbatan cheklash choralarini qo‘llash imkonini beradigan jamoat xavfsizligini ta’minlash bo‘yicha maxsus chora-tadbirlarga "muhtojlik" sezmoqda;

- faoliyati tegishli darajadagi xavfsizlikni, xususan, jamoat xavfsizligini ta’minlash zarurligini belgilaydigan obyektlar va hududlar tobora ko‘payib bormoqda. Aholi xavfsizligining tegishli darajasini ta’minlash ularning barqaror faoliyat ko‘rsatishi uchun shart-sharoitlarni yaratishga yordam beradi;

- favqulodda vaziyatlarda jamoat xavfsizligini ta’minlash bo‘yicha vakolatli organlar tomonidan qo‘llaniladigan chora-tadbirlar, bu davlat tomonidan qo‘llaniladigan tegishli ma’muriy-huquqiy chora-tadbirlar hisoblanadi. Favqulodda vaziyat doimo ijtimoiy hayotning beqarorlashishi, uning odatiy ritmining buzilishi bilan birga keladi, bu esa o‘z navbatida ushbu choralarni qo‘llashni taqozo etadi.

"Jamoat xavfsizligi" tushunchasini tahlil qilishga to‘xtaladigan bo‘lsak, shuni ta’kidlash joizki, bugungi kunda ilmiy ishlarda ushbu huquqiy toifani belgilash bo‘yicha ko‘plab qarashlar shakllangan. «Jamoat xavfsizligi» atamasi ilmiy bilimlarning turli sohalarida va ijro etuvchi hokimiyat organlari, shuningdek, huquqni muhofaza qiluvchi organlarning, shu jumladan Milliy gvardiya organlarining amaliy faoliyatida keng qo‘llaniladi. Biroq, uning keng qo‘llanilishiga qaramay, afsuski, bugungi kunda "jamoat xavfsizligi" ta’rifiga yagona yondashuv mavjud emas. Shu munosabat bilan «jamoat

ISSN 3030-3230

xavfsizligi» tushunchasining mazmunini aniqlash bo‘yicha ilmiy adabiyotlar, amaldagi qonun hujjatlarini har tomonlama tahlil qilish maqsadga muvofiqdir.

O‘zbek huquqshunoslik maktabi vakillari bugungi kunda "jamoat xavfsizligi" ta’rifiga o‘z munosabatlarini shakllantirishning jarayoniga fikr va mulohazalarini qat’iy bildirishganicha yo‘q. Bunga sabab O‘zbekiston Respublikasining jamoat xavfsizligi konsepsiyasi endi e’lon qilinib, uni shakllantirish uchun ilk qadamlar tashlanmoqda. Shu munosabat bilan biz mazkur masala yuzasidan xorij huquqshunos olimlarini “jamoat xavfsizligi”, “fuqarolarning huquq erkinliklarini cheklash” kabi kategoriyalarni izohlashdagi qarashlariga tayanamiz.

Jamoat xavfsizligi masalasini dolzarbligini hisobga olgan holda tadqiqotchi L.Rogozin uni «tabiiy ofatlar yoki boshqa maxsus sharoitlar bilan bog‘liq xolda, alohida sharoitlar yuzaga kelganda jamiyat uchun ortib borayotgan xavf tug‘diruvchi obyektlardan foydalangan holda, huquqiy normalarga muvofiq shakllanadigan jamoat munosabatlari tizimi» deb ta’riflaydi[5].

Professor L.L.Popovning fikricha, jamoat xavfsizligi deganda odamlar va umuman jamiyat uchun ortib borayotgan xavf-xatarni keltirib chiqaradigan obyektlar va subyektlardan foydalanishda, alohida sharoitlar, tabiiy ofat yoki ijtimoiy yoki texnogen xususiyatdagi boshqa favqulodda vaziyatlar yuzaga kelganda, huquqiy, texnik va boshqa turdagi normalarga muvofiq yuzaga keladigan jamoat munosabatlari tizimi tushuniladi[6].

B.T.Xamxoyevning fikricha esa, jamoat xavfsizligi odamlarning hayoti va sog‘ligiga, ularning mol-mulkiga tahdidlarning oldini olish yoki bartaraf etish bilan bog‘liq bo‘lgan ijtimoiy munosabatlarni qamrab oladigan ajralmas qismdir[7].

"Jamoat xavfsizligi" tushunchasi mazmunida olimlarning alohida guruhi uni himoya qilishning barcha obyektlarini belgilaydi, ya’ni: jamoat xavfsizligi - bu odamlarning hayoti va sog‘ligiga, moddiy boyliklar va atrof-muhitga tahdidlarning oldini olish va bartaraf etishni ta’minlaydigan organlar va vositalar to‘plamidir, deb fikr bildirishadi[8].

Tadqiqotchi N.A.Bosxamdjiyeva fikricha, jamoat xavfsizligi quyidagi institutlarni o‘z ichiga oladi: terrorizmga qarshi kurash instituti; ekstremizmga qarshi kurash instituti; jinoiy va boshqa noqonuniy tajovuzlarga qarshi kurashish instituti; korrupsiyaga qarshi kurash instituti; aholini tabiiy va texnogen xususiyatli favqulodda vaziyatlardan himoya qilish instituti; noqonuniy migratsiyaga qarshi kurashish instituti; jamoat xavfsizligining ayrim turlarini (yong‘in, kimyoviy, biologik, yadroviy, radiatsiyaviy, gidrometeorologik, sanoat va transport xavfsizligini) ta’minlash institutlari; jamoat xavfsizligini ta’minlashda xalqaro hamkorlikni rivojlantirish instituti; ekologik xavfsizlik instituti; axborot xavfsizligi instituti; oziq-ovqat xavfsizligi instituti[9].

Jamoat xavfsizligini ta’minlash, albatta, muayyan me’yorlar tizimi bilan tartibga solinadi. Bu belgi aholini noqonuniy tajovuzlardan, turli tahdidlardan himoya qilish qonun ustuvorligi asosida amalga oshirilayotganidan dalolat beradi. Shuni ta’kidlash kerakki, qonun normalari favqulodda vaziyatlarda jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasidagi muhim miqdordagi jamoat munosabatlarini tartibga soladi, xususan: inson va fuqaroning huquq va erkinliklari, fuqarolarning jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasidagi xatti-harakatlarining chegaralari, jismoniy va yuridik shaxslarning jamoat xavfsizligini ta’minlashga qaratilgan muayyan harakatlarni amalga oshirish bo‘yicha cheklovchi vaqtinchalik majburiyatlarini belgilaydi, noqonuniy xatti-harakatlar turlarini belgilaydi, ya’ni faqat qonun normalari jamoat xavfsizligiga, xam oddiy hayot sharoitida, xam favqulodda vaziyatlarda xavfsizlikka tajovuz qiluvchi xatti-harakatlarning to‘liq ro‘yxatini belgilaydi.

Va nihoyat, shaxsning, jamiyatning, davlatning hayotiy manfaatlarini amalga oshirishdan kelib chiqadigan ijtimoiy munosabatlarning mavjudligi, ular ijtimoiy imtiyozlar, konstitutsiyaviy tuzum, jamoat tartibi, shaxsiy daxlsizlik, mulk va boshqalarni o‘z ichiga oladi.

Jamoat tartibi deganda mohiyatan ma’lum bir jamiyatda mavjud bo‘lgan ijtimoiy normalar bilan davlat tomonidan tartibga solinadigan, tashkil etilgan va qo‘llab-quvvatlanadigan butun tizim, ijtimoiy munosabatlarning butun tizimi tushunilgan[10]. Keng ma’noda jamoat tartibi ma’lum bir tarzda tartiblangan ijtimoiy munosabatlar tizimini (majmuini) o‘z ichiga oladi: iqtisodiy, siyosiy, madaniy va axloqiy va hokazolarni, shu munosabat bilan uni konstitutsiyaviy tuzum doirasidagi jamiyatdagi

shaxslarning xulq-atvori qoidalari majmui sifatida belgilash mumkin[11]. V.V.Lazarev, L.L.Popov va L.M.Rozinlar “jamoat tartibi - ijtimoiy munosabatlar tizimining ma’lum bir sifati bo‘lib, u ijtimoiy munosabatlarning shunday tartibliligidan iborat bo‘lgan, jamiyat hayotining uyg‘unligi va ritmiga, jamoat munosabatlari ishtirokchilarining o‘z huquq va majburiyatlarini to‘sqinliksiz amalga oshirishiga va ularning manfaatlari, jamoat hamda shaxsiy tinchligining himoya qilinishiga olib keladi” deb ta’kidlashadi[12]

B.P.Kondrashovning aytishicha, jamoat tartibini keng ma’noda ijtimoiy normalarga (huquq normalari, axloq, urf-odatlar, an’analar va boshqalar) rioya etish natijasida vujudga kelgan, daxlsizligi davlatning butun siyosiy tizimi tomonidan kafolatlangan ijtimoiy munosabatlar tizimi tushuniladi [13]. Shunday qilib, “jamoat tartibi” so‘zining keng ma’nosida jamiyatda mavjud bo‘lgan, ijtimoiy normalarga, shu jumladan huquq normalari va jamiyat qoidalariga muvofiq rivojlangan munosabatlarning butun tizimi tushuniladi

Bu soha jamiyat hayotida osoyishtalik muhitini, mehnat va dam olish uchun normal sharoitlarni, davlat organlari, mahalliy davlat hokimiyati organlari, korxonalar va ularning birlashmalari, muassasalar, jamoat birlashmalari faoliyatini ta’minlash maqsadida, odamlar o‘rtasidagi muloqot jarayonida jamoat joylarida rivojlanadigan ijtimoiy normalar bilan tartibga solinadigan munosabatlar tizimi bilan cheklanadi.

Shularni hisobga olib, nazarimizda jamoat tartibi tushunchasini quyidagi ta’rif kengroq qamrab oladi: Jamoat tartibi – bu jamoat joylarida odamlar o‘rtasida vujudga keladigan va rivojlanadigan, qonuniy amalga oshirilishi shaxsiy va jamoat xavfsizligiga rioya etilishini, odamlarning normal muloqotini, sha’ni, qadr-qimmati, hayoti va sog‘lig‘ini himoya qilinishi, huquqni muhofaza qiluvchi organlar, birinchi navbatda, ichki ishlar organlari, milliy gvardiya, prokuratura, davlat xavfsizlik xizmati, favqulodda vaziyatlar vazirligi va boshqa fuqarolik tashkilotlari faoliyati bilan ta’minlangan davlat va jamiyatning muvofiqlashtirilgan ijtimoiy-huquqiy jamoat munosabatlari tizimidir.

O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 21-moddasi 3-qismiga binoan, favqulodda holatda, huquq va erkinliklarni cheklash, konstitutsiyaviy tuzumni himoya qilish bilan birga, fuqarolarning xavfsizligini ta’minlashdan iborat. O‘zbekiston Respublikasining 15.12.2021 yildagi O‘RQ-737-sonli «Favqulodda holat to‘g‘risida»gi konstitutsiyaviy qonuni [14] favqulodda holat joriy etish maqsadini (4-modda) va favqulodda rejimni joriy etish hollari va tartibini (5-modda) belgilaydi. Ushbu rejimni joriy etishning maqsadlari favqulodda holatni joriy etish maqsadlari uni joriy etish uchun asos bo‘lib xizmat qilgan holatlarni bartaraf etishdan, O‘zbekiston Respublikasi fuqarolarining xavfsizligini hamda O‘zbekiston Respublikasining konstitutsiyaviy tuzumi va hududiy yaxlitligi himoya qilinishini ta’minlashdan iborat (4-modda).

Shunday qilib, insonning ayrim huquq va erkinliklarini cheklash orqali Davlat inson uchun eng muhimroq va qadrliroq bo‘lgan boshqa huquq va erkinliklarning saqlanishini ta’minlaydi.

Аннотация. В статье приведены отдельные аспекты ограничения некоторых прав и свобод граждан для обеспечения общественного порядка и общественной безопасности по Конституции Республики Узбекистан в новой редакции, законные основания применение данных ограничений и требований Конституционного Закона Республики Узбекистан “О черезвычайных положениях” и Указа Президента Республики Узбекистан УП №27 “О концепции общественной безопасности”.

Ключевые слова: Конституция РУз в новой редакции, ограничение прав и свобод граждан, законность и обоснованность ограничений, концепция общественной безопасности, общественный порядок и общественная безопасность, смешанный подход, вопросы ограничения прав и свобод.

ISSN 3030-3230

Annotation. The current scientific article presents some aspects of the restriction of certain rights and freedoms of citizens in the process of ensuring public order and public safety in the Constitution of the Republic of Uzbekistan of the new edition, the legal basis for the application of these restrictions, the requirements of the Constitutional Law of the Republic of Uzbekistan "On extraordinary provisions" and the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan UP No. 27 "On the concept of public security", some points of view of learned lawyers on this issue.

Key words: Constitution of the Republic of Uzbekistan. new edition, restriction of the rights and freedoms of citizens, legality and validity of restrictions, the concept of public safety, public order and public safety, a mixed approach to the issues of restrictions of rights and freedoms.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1 Конституционное право зарубежных стран: Учеб. / Под общ. ред. М.В. Баглая. — М., 2008. С. 1.Источник: https://www.sovremennoepravo.ru/

2.Ўзбекистон Республикасининг янги таҳрирдаги Конституцияси,Т.2023.Б.6.

3.Ўзбекистон Республикасининг янги таҳрирдаги Конституцияси,Т.2023.Б.6.

4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 29 ноябрдаги ПФ-27-сон Фармони. (Қонунчилик маълумотлари миллий базаси, 01.12.2021 й., 06/21/27/1116-сон; 16.01.2024 й., 06/24/10/0031-сон)

5.Попов Л.Л. Административное право (вопросы административно-юрисдикционной деятельности органов внутренних дел). М.: Академия МВД СССР. 1983. 280 с.

6. Административное право/под ред. Л.Л.Попова. М.: Юрист, 2002. 699 с.

7. Хамхоев Б.Т. Проблемы определения общественной безопасности // Административное право и процесс. 2011. № 7. С. 40-42.

8.Туманов Г.А., Фризко В. И. Общественная безопасность и ее обеспечение в экстремальных условиях // Советское государство и право. 1989. № 8. С. 21-23.

9. Босхамджиева Н.А. Административно-правовые основы обеспечения общественной безопасности в Российской Федерации: дис. ... докт. юрид. наук. М., 2013. 369 с.

10. Яценко С.С. Уголовно-правовая охрана общественного порядка. Киев,1986. С. 10.

11. Административное право зарубежных стран: Учебник / Под ред. А.Н.Козырина и М.А.Штатиной. М.: Спарк, 2003. С. 307.

12. Лазарев В.В., Попов Л.Л., Розин Л.М. Правовые основы обеспечения общественного порядка. М., 1967.

13. Коржанский Н.И. Объект и предмет уголовно-правовой охраны. М., 1980. С.15.

14. Ўзбекистон Республикасининг "Фавқулодда ҳолат тўғрисида"ги қонуни. Қонунчилик маълумотлари миллий базаси, 16.12.2021 й., 03/21/737/1163-сон

OFITSERLARNING HARBIY-PEDAGOGIK TAYYORGARLIGI MUAMMOLARI

Parmanov Furqat Djumabayevich,
O‘zbekiston Respublikasi IIV Akademiyasi
harbiy tayyorgarlik kafedrasi katta o‘qituvchisi

Annotatsiya. **Maqolada bugungi kunda harbiy ta’lim muassasalari va harbiy qismlardagi pedagogik faoliyat va pedagogik jarayonning xususiyatlari, ofitserlarning psixologik-pedagogik bilimlariga va kasbiy pedagogik saviyasiga qo‘yiladigan talablar yoritilgan.**

Kalit so‘zlar: Harbiy-pedagogik faoliyat, harbiy-pedagogik jarayon, ofitser, kursant, psixologik-pedagogik fanlar.

Bugun mamlakatimizda barcha sohalar qatori, oliy ta’limni rivojlantirishga, tayyorlanayotgan kadrlarning sifati darajasiga katta e’tibor qaratilmoqda. Davlatimiz rahbari Sh. Mirziyoyev o‘zining “Yangi O‘zbekiston strategiyasi” nomli yangi kitobida yozganidek, “Ta’lim sohasining yana bir eng asosiy vazifasi bugungi kun uchun zarur bo‘lgan yangi avlodni, ilm-fan va o‘z ixtisosligi asoslarini puxta egallagan, bilimli yoshlarni tarbiyalashdan iboratligi shubhasiz” [1, 230-b.].

Inson o‘z kasbiy faoliyatini muvaffaqiyatli amalga oshirishi uchun undan shu faoliyatning xususiyatlarini, maqsadlarini, vazifalarining mazmunini chuqur anglashi, zarur bilim, ko‘nikma hamda malakalar mavjudligi talab qilinadi. Harbiy-pedagogik faoliyat ham bundan istisno emas.

Mamlakat mudofaasini, xalqimizning bunyodkorona mehnatini, tinch va osoyishta hayotini ta’minlashda harbiy-pedagogik jarayonni samarali amalga oshirishga qodir yetuk, malakali kadrlarning mavjudligi muhim ahamiyatga ega. Shu sababdan ham harbiy kadrlarni tayyorlash masalasiga, harbiy-pedagogik jarayonning talab darajasida amalga oshirilishiga alohida e’tibor qaratiladi. O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti, Qurolli Kuchlar Oliy Bosh Qo‘mondoni Sh. Mirziyoyev O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari tashkil etilganining 25 yilligi munosabati bilan Vatan himoyachilariga yo‘llagan bayram tabrigida ta’kidlaganidek, “Barcha bo‘g‘indagi professional harbiy kadrlar tayyorlash tizimini takomillashtirish bizning e’tiborimiz markazida bo‘lib qolishi zarur” [2].

Qurolli Kuchlarimizni malakali harbiy kadrlar, zamonaviy qurolyarog‘ va jangovar texnika bilan ta’minlash, harbiy xizmatchilarning xizmat va turmush sharoitlarini yaxshilash, ularning oila a’zolarini ijtimoiy himoyalash va boshqa shu kabi masalalar doimo mamlakatimiz rahbariyatining diqqat-e’tiborida turadi. Ayniqsa, armiyaning o‘zagi bo‘lgan ofitser va serjant kadrlarni tayyorlashga alohida e’tibor qaratilmoqda.

Bugungi kun talablariga javob beradigan harbiy mutaxassislarni tayyorlash, o‘z-o‘zidan ayonki, harbiy-pedagogik jarayon davomida amalga oshiriladi. Harbiy ta’lim va tarbiya jarayoni haqida so‘z borar ekan, ofitserlarning pedagogik faoliyati xususida alohida to‘xtalib o‘tish zarur.

Gap harbiy-pedagogik faoliyat haqida borar ekan, avvalambor «pedagogik faoliyat» nima ekanligi ustida to‘xtab o‘tish o‘rinli bo‘ladi.

“Pedagogik faoliyat – ta’lim maqsadlarini amalga oshirishga qaratilgan ijtimoiy faoliyatning alohida turi; professional pedagogning bo‘ysunuvchilarga ta’lim va tarbiya berish bo‘yicha mehnati jarayoni” [10,70-b.].

Yana bir ta’rif: «Pedagogik faoliyat – yosh avlodni hayotga, mehnatga tayyorlash, ta’lim-tarbiya berish uchun maxsus tayyorlangan odamlarning mehnat faoliyati» [8, 228-b.].

Ushbu ta’riflardan kelib chiqib harbiy-pedagogik faoliyatga berilgan ta’riflarni keltirish mumkin. “Harbiy-pedagogik faoliyat bo‘ysunuvchilarni tinchlik va urush davrida turli vazifalarni bajarishga tayyorlash bo‘yicha amalga oshirilishi lozim bo‘lgan psixologik-pedagogik tadbirlar kompleksidir” [5, 270-b.].

«Harbiy pedagogika» qo‘llanmasida «Harbiy-pedagogik faoliyat» tushunchasi ilmiy jihatdan tahlil qilinib, uning psixologik va pedagogik jihatlari quyidagilar bilan tavsiflangan:

- jamiyatning aniq buyurtmasi va xususiy maqsadlar bilan belgilangan ofitser erishishi lozim bo‘lgan yakuniy pedagogik

ISSN 3030-3230

- maqsadlarning ijtimoiy ahamiyati va kompleks xarakteri;
- harbiy-pedagogik jarayon davomida ofitser hal qilishi hamda harbiy xizmatchilarda shakllantrilishi lozim bo‘lgan umuminsoniy, milliy davlat va xususiy qadriyatlarni o‘z ichiga olgan maqsadlar va vazifalarning xususiyatlari;
- harbiy qismdagi harbiy-pedagogik jarayonda o‘qituvchi, tarbiyachi, o‘quv-tarbiyaviy tadbirlar va mashg‘ulotlar tashkilotchisi, shaxsiy tarkibning bilish faoliyati, o‘z-o‘zini o‘qitish, o‘z-o‘zini tarbiyalash va qayta tarbiyalash jarayonlarining tashkilotchisi sifatida ofitserning o‘ziga xos o‘rni va roli;
- harbiy-pedagogik jarayon va harbiy jamoaning faol ishtirokchisi bo‘lgan harbiy xizmatchi shaxsining xususiyatlari;
- pedagogning ishonchli va ta’sirli so‘zi, nutqining madaniyatliligi va mazmuni, bilimdonligi, metodik malakalari va ko‘nikmalari, shaxsiy sifatlari, turmush tarzi va xulqi, faoliyat stilida namoyon bo‘ladigan harbiy-pedagogik faoliyati xususiyati, vositalari va usullari;
- harbiy xizmatchi shaxsining kasbiy, psixologik, ijtimoiy rivojidagi sifat o‘zgarishlarida namoyon bo‘ladigan pedagogik faoliyat natijalarini baholashning murakkabligi va b. [5, 24-b.].

N.V. Bordovskaya va A.A. Rean ‘‘Pedagogika’’ darsligida o‘qituvchi faoliyati konsepsiyasi haqida fikr yuritib, uning quyidagi tarkibiy qismlarini ko‘rsatadilar: 1) kasbiy, psixologik va pedagogik bilimlar;

2) kasbiy pedagogik malakalar; 3) o‘qituvchining kasbiy psixologik pozitsiyasi va ustanovkalari; 4) kasbiy bilimlar va malakalarni egallashini ta’minlashga xizmat qiluvchi shaxsiy xususiyatlari [4, 137-b.). Ushbu konsepsiya harbiy pedagog faoliyatiga tatbiq qilinadigan bo‘lsa, harbiy xizmatning va harbiy mutaxassislar kasbiy tayyorgarligining o‘ziga xos jihatlari va talablaridan kelib chiqib, mazmuni ancha keng ma’no kasb etadi.

Harbiy-pedagogik faoliyat harbiy-pedagogik jarayon davomida amalga oshiriladi.

Harbiy-pedagogik jarayon – harbiy xizmatchilarni va harbiy jamoalarni belgilangan vazifalarni bajarishga tayyorlash bo‘yicha komandirlarning, shtablarning, tarbiyaviy ishlar organlarining, jamoat tashkilotlarining maqsadga yo‘naltirilgan, tashkiliy o‘quv-tarbiyaviy faoliyati tizimi [3, 358-b.].

Harbiy-pedagogik jarayon komandirlar (boshliqlar) va bo‘ysunuvchilarning ikki tomonlama faol faoliyati bo‘lib, uning doirasida nafaqat harbiy xizmatchilarning kasbiy mahorati shakllantiriladi, balki o‘zida ma’naviy-axloqiy xislatlarni mujassam etgan, aqlan va jismonan yetuk, ijtimoiy faol komil inson shaxsi tarbiyalanadi [13, 260-b.).

Harbiy-pedagogik jarayon murakkab ijtimoiy hodisadir. Uning mohiyati harbiy mutaxassislarni, bo‘linma va qismlarni mamlakatni qurolli himoya qilish, hozirgi zamon urushi sharoitida jangovar harakatlarni muvaffaqiyatli olib borishga tayyorlash bo‘yicha komandirlar, boshliqlar, tarbiyachilarning maqsadli tashkiliy va ta’lim-tarbiyaviy faoliyati bilan belgilanadi [12, 11-b.].

Ko‘pchilik mutaxassislar orasida harbiy-pedagogik faoliyat faqat harbiy ta’lim muassasalariga xos bo‘ladi, harbiy qism va bo‘linmalarda esa pedagogik faoliyat yo‘q, balki jangovar tayyorgarlik amalga oshiriladi, degan fikrlar ham uchrab turadi. Shu o‘rinda harbiy ta’lim muassasalarida ham, harbiy qism va bo‘linmalarda ham harbiy-pedagogik jarayonning asosini bo‘ysunuvchilar ta’limi va tarbiyasi, jangovar, ma’naviy,ma’rifiy, axloqiy-ruhiy tayyorgarlik va tashkil etishini ta’kidlash muhim.

Ofitserlarning professional faoliyatida pedagogik jarayon, ya’ni bo‘ysunuvchilarga rahbarlik qilish, ularga ta’lim berish va tarbiyalash asosiy o‘rin egallaydi. Shuning uchun ham har bir ofitser, u o‘qituvchi bo‘ladimi yoki komandir (boshliq)mi, o‘z kasbiy faoliyatini yuksak saviyada amalga oshirishi va bu faoliyatdan ko‘zlangan maqsadlarga erishishi, mehnati natijalaridan qoniqish hosil qilishi uchun o‘zining kasbiy mahoratini rivojlantirish haqida qayg‘urishi lozim.

Bugungi kunda ofitser nafaqat harbiy mutaxassis, balki o‘z bo‘ysunuvchilarining rahbari, o‘qituvchisi, tarbiyachisi hamdir. Ofitserga nazariy bilimlar sohibi bo‘lishning o‘zi yetarli emas. U nazariy bilimlarini amalga tatbiq eta oladigan psixolog, pedagog, sotsiolog, harbiy xizmatdagi va kundalik turmushdagi jarayonlarni

chuqur idrok etadigan va mustaqil ravishda to‘g‘ri xulosalar chiqara oladigan inson bo‘la olishi lozim [9, 597-b.].

Ofitserlar harbiy ta’lim muassasalarida bo‘ladimi yoki harbiy qism va bo‘linmalardami, harbiy-pedagogik faoliyat yuritishga tayyormi? Ofitserlarni harbiy-pedagogik faoliyatga tayyorlash jarayoni ularda harbiy-pedagogik faoliyatni samarali amalga oshirish uchun zarur bo‘lgan pedagogik yo‘nalganlikni, psixologik-pedagogik bilimlar, malakalar va ko‘nikmalarni shakllantirish va rivojlantirish bo‘yicha maxsus tashkil etilgan va maqsadga yo‘naltirilgan tegishli darajadagi psixologik, pedagogik tayyorgarlikni amalga oshirishni taqozo qiladi [5, 270-271-b.].

Ofitserlarda harbiy-pedagogik sifatlarning shakllanishiga va rivojlantirilishiga ular oliy harbiy o‘quv yurtida o‘qish davrida asos solinadi. Kursantlarda bo‘lajak harbiy-pedagogik faoliyatga nisbatan moyillik va qiziqish shakllantiriladi. Bu davrda harbiy professional pedagogik faoliyatning, ta’lim-tarbiya ishlari jarayoni metodikasining barcha masalalari bo‘yicha zarur bo‘lgan bilimlar asoslari beriladi, boshlang‘ich malaka va ko‘nikmalar shakllantiriladi [13, 28-b.].

Bugungi kunda ofitserlarni harbiy mutaxassis sifatidagina emas, balki pedagog sifatida ham tayyorlash dolzarb masala bo‘lib qolmoqda. Chunki ofitserning pedagogik tayyorgarligi uning harbiy-kasbiy tayyorgarligi darajasini belgilab beruvchi mezonlardan biri bo‘lib sanalmoqda.

Pedagogik faoliyat muammolarini tadqiq qilar ekan, N.V.Kuzminaning tadqiqotlariga asoslanib N.V.Bordovskaya A.A.Rean “Pedagogika” darsligida o‘qituvchi faoliyatining tarkibini tashkil etuvchi quyidagi beshta funksional komponentlar ko‘rsatib o‘tadi:

gnostik;
loyihaviy;
konstruktiv;
tashkiliy;
kommunikativ [4,136-b.].

Pedagogik faoliyatning sanab o‘tilgan funksional komponentlarini harbiy-pedagogik faoliyatga tatbiq etgan holda quyidagicha izohlash mumkin:

Gnostik komponent (lot. gnozis – bilish) ofitserning kasbiy va harbiy-pedagogik bilimlari sohasiga taalluqli. Bu yerda gap nafaqat harbiy o‘qituvchi (bo‘linma komandiri)ning o‘z fanini bilishi, balki pedagogik kommunikatsiya usullari, pedagogik madaniyati saviyasi, ta’lim oluvchilarning psixologik xususiyatlarini bilishi, shuningdek, o‘z-o‘zini (o‘z shaxsini va faoliyatini) anglashi haqida boradi.

Loyihaviy komponent o‘z ichiga bo‘lajak ofitser (harbiy mutaxassis)lar ta’limi va tarbiyasining istiqboldagi vazifalari haqidagi tasavvur hamda ana shu vazifalarga erishish strategiyasi va usullarini oladi.

Konstruktiv komponent – harbiy ta’lim muassasasi (harbiy qism, bo‘linma)ning yaqin vaqtga mo‘ljallangan o‘quv va tarbiyaviy maqsadlarini hisobga olgan holda pedagog (komandir)ning o‘z faoliyatini va ta’lim oluvchi (bo‘ysunuvchi)lar faolligini ta’minlash yo‘llarini ishlab chiqish.

Kommunikativ komponent – ta’lim va tarbiya maqsadlariga erishishga qaratilgan harbiy-pedagogik jarayonda ofitser-o‘qituvchi (komandir) kommunikativ faoliyatining, ta’lim oluvchi (bo‘ysunuvchi)lar bilan hamkorligining xususiyatlari.

Tashkiliy komponent – o‘qituvchi (komandir) ning o‘z harbiy-pedagogik faoliyatini samarali tashkil etish va ta’lim oluvchi (bo‘ysunuvchi)lar faolligini ta’minlay olish malakalari tizimi.

Shunday qilib, ofitserlarning psixologik-pedagogik tayyorgarligining mohiyati va komponentlari ularning nazariy tayyorgarlik va harbiy-pedagogik amaliyot jarayonida psixologik- pedagogik bilimlar, malakalar va ko‘nikmalarni egallashi bilan belgilanadi, harbiy-pedagogik faoliyat esa uning mazmunini tashkil etadi [5, 277-b.].

Hozirda harbiy ta’lim muassasalarida ofitser kadrlarning harbiy-pedagogik tayyorgarligi mazmuni o‘z ichiga, asosan, ularda harbiy xizmatchilarga ta’lim va tarbiya berish bo‘yicha zarur amaliy harakatlarni amalga oshirish malaka va ko‘nikmalarini egallashlarini nazarda tutib, psixologik-pedagogik nazariyani o‘rganishga, pedagogik hodisalar va jarayonlarning ichki psixologik qonuniyatlarini tushunishga esa kam e’tibor qaratilmoqda.

Harbiy ta’lim muassasalari bitiruvchisi o‘z mutaxassisligi bo‘yicha harbiy-kasbiy bilim, ko‘nikma va malakalarga ega bo‘lishi bilan birga quyidagilarni o‘z ichiga olgan ofitser-pedagogga qo‘yiladigan talablarga mos kelishi kerak.

Nazariy bilimlari: tarbiyaviy ishlar nazariyasi va amaliyoti; harbiy psixologiya va pedagogika; boshqaruv nazariyasi; harbiy huquqshunoslik, nizomlar, boshqaruv hujjatlarini bilishi.

ISSN 3030-3230

Amaliy ko‘nikma va malakalari: bo‘ysunuvchilarni o‘rganish; yakka tartibda tarbiyaviy ishlarni rejalashtirish; o‘qish, xizmat, turli tadbirlarni tashkil qilish; shaxsiy tarkibni qo‘yilgan vazifalarni bajarishga safarbar qilish.

Shaxsiy sifatlari:

axloqiy – qat’iylik; Vatanga va uni himoya qilish g‘oyalariga muhabbat va sadoqat; insonparvarlik va kelajakka ishonch;

axloqiy-jangovar – o‘z kasbiga, Qurolli Kuchlariga, mutaxassisligiga muhabbat va sadoqat; intizomlilik; burch va harbiy g‘urur hissi; tashabbuskorlik; mardlik va maqsadlarga erishishda tirishqoqlik;

tashkiliy – o‘z ishining muhim jihatlarini ko‘ra olish; vazifalarni o‘z vaqtida va sifatli bajarishga o‘zini va boshqalarni ruhlantira olish; ishchanlik; ochiqlik;

psixologik-pedagogik – talabchanlik; buyruq, tanbeh, uqtirish va taklif ko‘rinishida bosim o‘tkazmasdan va shaxsni kamsitishga yo‘l qo‘ymasdan bo‘ysunuvchiga ta’sir etish; ko‘rsatma va topshiriqlarni bera olish; o‘zini boshqara olish; bo‘ysunuvchilarga nisbatan adolatlilik va sezgirlik; nutqining madaniyatliligi va mazmundorligi; bo‘ysunuvchi shaxsining rivojlanishini bashorat qila olish malakasi; xizmat, o‘qish, turmushning har qanday masalalarini tushunarli va ishonchli tushuntira olish qobiliyati.

4. Psixologik-pedagogik bilimlari:

harbiy faoliyat sharoitida harbiy xizmatchi psixikasi namoyon bo‘lishining qonuniyatlari;

shaxs va harbiy jamoani psixologik o‘rganish metodlari va olingan natijalarni tahlil qilish usullari;

psixologik ishlarning asosiy mazmuni va psixologik bilimlarini harbiy hayotning turli jabhalarida qo‘llash imkoniyatlari;

qo‘shin psixologlarining asosiy vazifalari, ish metodlari va hamkorlik qilish usullari;

ofitserning harbiy-pedagogik faoliyatiga qo‘yiladigan pedagogik talablarning mohiyati va ularni amalga oshirish yo‘llari; - bo‘linma shaxsiy tarkibi ta’limining texnologik asoslari; - ofitser pedagogik madaniyatining asoslari.

Harbiy qism va bo‘linmalar faoliyati davomida turli kutilmagan, o‘ylanmagan, ilgari duch kelinmagan voqea va hodisalar ham yuzaga kelishi mumkinki, o‘sha vaziyatda maqbul yechimga kelish, oqilona qaror qabul qilish uchun ofitserdan nostandart va tezkor tafakkur, mavjud bilimi va tajribasini yuzaga kelgan muammoni hal qilishga qarata olish malakasi, mas’uliyat, ba’zida jasorat talab qilinadi. Buning uchun ofitserning qolipga solingan tafakkur va faoliyatdan chiqib keta olishi, unda masalaga ijodiy yondasha olish malakalarining shakllanganligi muhim ahamiyatga ega.

Kursantlarning kasbiy-pedagogik tayyorgarligini amalga oshirishda nazariy bilimlarni, amaliy ko‘nikma va malakalarni shakllantirish bilan bir qatorda, professor R.S. Samarov tavsiya etgan ijodiy faoliyat tajribasi muhim ahamiyat kasb etadi [11]. Muallifning ta’kidlashicha, ijodiy faoliyat tajribasi ta’lim oluvchining yangi vaziyatli-kasbiy sifatlarni rivojlantiruvchi mashqlarni yechishini ta’minlaydi. Tajriba mazmunining asosiy ko‘rsatkichi quyidagilarda namoyon bo‘ladi:

o‘zlashtirgan bilim va egallagan malakani mustaqil tarzda boshqa obyektga (ya’ni, nazariyani amaliyotga qo‘llash) qo‘llay olishda;

ma’lum vaziyatda yangi muammoni aniqlashtirishda;

turli faoliyat usullarini uyg‘unlashtirgan holda bajara olishda; - muammoni yechishning muqobil usulini tanlay olishda; - muammoni yechishda mutlaq yangi usulni qo‘llay olishda.

Bunda nazariy bilimlarni amaliyotda qo‘llash masalasiga alohida e’tibor qaratiladi.

Bu o‘z navbatida, shaxsga yo‘naltirilgan ta’limda muammoli vaziyatlar omiliga alohida e’tibor qaratilishini ko‘rsatadi [11, 11-b.].

Harbiy ta’lim muassasalarida kursantlarning bo‘lajak ofitser sifatida mutaxassisligi bo‘yicha harbiy-kasbiy tayyorgarligi darajasiga shubha qilmagan holda ularning pedagogik faoliyatga qanchalik shayligini ko‘rib chiqaylik.

Ofitserlarning pedagogik tayyorgarligi, avvalambor, ularda psixologik-pedagogik yo‘nalishdagi fanlarni o‘rganish asosida harbiy xizmatchilar bilan o‘quv va tarbiyaviy ishlarni amalga oshirish bo‘yicha amaliy ko‘nikma va malakalarni shakllantirishni nazarda tutadi. Bugungi kunda harbiy ta’lim muassasalari o‘quv rejalarida psixologik-pedagogik yo‘nalishdagi fanlarning ulushi quyidagicha manzarani ko‘rsatdi.(1-jadval).

Harbiy ta’lim muassasalari o‘quv rejalarining tahlili shuni ko‘rsatdiki, turli o‘quv davrlari (2000/2001, 2005/2006, 2021/2022 o‘quv yillari) da psixologik-pedagogik yo‘nalishdagi fanlarning ulushi o‘zgarib turgan. Obyektiv ravishda “Qo‘mondonlik-taktik tarbiyaviy va mafkuraviy ishlar” mutaxassisliklar o‘quv rejalarida psixologik-pedagogik yo‘nalishdagi fanlarning

1-jadval

O‘quv rejasida psixologik-pedagogik fanlar ulushi

T/p	Fan	O‘quv yillari bo‘yicha fanlarga ajratilgan soatlar					
		2000/2001		2005/2006		2021/2021	
		Tabr.	Kom.	Tarb.	Kom.	Tarb.	Kom.
1.	Harbiy pedogogika	90		54		80	
2.	Pedagogik mahorat	60		68			
3.	Yangi pedagogik texnologiyala	40					
4.	Pedagogika tarixi va nazariyasi	100		100			
5.	Harbiy psixologiya	90		44		180	
6.	Harbiy pedagogika va psixologiya		140		56		90
7.	Ijtimoiy psixologiya va pedagogika	90		92			
8.	Tarbiyaviy ishlar uslubiyati (Tarbiyaviy va mafkuraviy ishlar uslubiyati)	300	150	270	90	204	72
9.	Madaniy xordiq ishlari (Madaniyatshunoslik)	90		76			
10.	Harbiy xizmat etikasi	40	40	40	44	Falsafa fani tarkibida	
11.	Estetika	30	30	30			
12.	Ritorika (Notiqlik san’ati)	40		44			
13.	Konfliktologiya					36	
	Jami:	**970**	**360**	**620**	**190**	**500**	**162**

soni va ularni o‘qitishga ajratilgan soatlar miqdori qo‘mondonlik-taktik mutaxassisligiga nisbatan ko‘proqligi, biroq bu ulush yildan-yilga kamayib ketayotganligini ko‘rishimiz mumkin (1-jadvalga qarang). Bunday holat harbiy ta’lim muassasalari bitiruvchilarining psixologik-pedagogik tayyorgarligi saviyasiga salbiy ta’sir ko‘rsatmoqda. Natijada harbiy qism va bo‘linmalar mansabdor shaxslari nomidan harbiy ta’lim muassasalari qo‘mondonligiga kelayotgan fikrlarda yosh ofitserlarning harbiy xizmatga adaptatsiyasi jarayonining murakkab kechayotganligi, shaxsiy tarkib bilan ishlash malakalarining rivojlanmaganligi, nutqi va kasbiy-pedagogik madaniyati darajasining pastligi kabi salbiy fikrlar uchrab turibdi. Bu, albatta, komandirlarning shaxsiy tarkib bilan yakka tartibda va jamoaviy ta’lim-tarbiya ishlarini olib borishida, samarali pedagogik muloqot o‘rnatishida, maqsadga muvofiq psixologik ta’sir etishida, liderlik sifatlarining namoyon bo‘lishida ko‘zga tashlanmoqda.

Harbiy ta’lim muassasalarida kursantlarni bo‘lajak ofitser sifatida xizmat faoliyatiga tayyorlashda quyidagilarga ahamiyat qaratish lozim:

O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari harbiy ta’lim muassasalarida ofitser kadrlarni tayyorlash jarayonida ularning harbiy mutaxassisligi bilan birga psixologik-pedagogik tayyorgarligiga ham e’tiborni kuchaytirish. Ana shu maqsadda:

turli mutaxassisliklar bo‘yicha kursantlarni o‘qitish o‘quv rejalarini, o‘qitiladigan o‘quv fanlari turlarini, hajmini va mazmunini qayta ko‘rib chiqish; xorijiy mamlakatlar harbiy ta’lim muassasalarining ushbu masala bo‘yicha ilg‘or ish tajribasini o‘rganish, muhokama qilish hamda

ISSN 3030-3230

bizning sharoitimizda samara beruvchi jihatlarini tatbiq etish; kursantlarning, turli darajadagi komandir va mansabdor shaxslarning

psixologik-pedagogik bilimlari, muloqot madaniyati, so‘z boyligini oshirish, kreativ tafakuri darajasi hamda dunyoqarashini kengaytirish maqsadida o‘quv mashg‘ulotlari, uslubiy yig‘inlar, konferensiyalar va shu kabi tadbirlarning imkoniyatlaridan samarali foydalanish.

Xulosa o‘rnida aytish zarurki, bugungi Qurolli Kuchlar zamonaviy qurol-yarog‘ va texnika, axborot-kommunikatsiya vositalari, o‘quv-moddiy texnika bazasi bilan qanchalik ta’minlangan bo‘lmasin, inson omili birinchi o‘rinda turadi. Bugungi bo‘ysunuvchi kursant – ertaga ofitser, komandir, boshliq, mansabdor shaxs bo‘ladi. O‘z xizmat vazifalarini samarali, muvaffaqiyatli ado etishga tayyorlash uchun esa harbiy ta’lim muassasalarida ta’lim va tarbiya jarayonini amalga oshirishda bo‘lajak ofitserlarning psixologik-pedagogik tayyorgarligiga mustahkam asos yaratish lozim.

Аннотация. В статье раскрываются особенности педагогической деятельности и педагогического процесса в военных образовательных учреждениях и воинских частях, описаны требования к психолого-педагогическим знаниям и профессионально-педагогическому уровню офицеров.

Ключевые слова: военно-педагогическая деятельность, военно-педагогический процесс, офицер, курсант, психолого-педагогические дисциплины.

Abstract. The article reveals the features of pedagogical activity and the pedagogical process in military educational institutions and military units, the requirements for psychological and pedagogical knowledge and the professional and pedagogical level of officers.

Key words: military pedagogical activity, military pedagogical process, officer, cadet, psychological and pedagogical disciplines.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Mirziyoyev Sh. Yangi O‘zbekiston strategiyasi. – Toshkent: O‘zbekiston, 2021. – 464 bet.
2. Mirziyoyev Sh. O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari tashkil etilganining 25 yilligi munosabati bilan Vatan himoyachilariga bayram tabrigi. //Vatanparvar, 2017 yil 14 yanvar.
3. Богданов, И.В. Значение теории педагогики и педагогической практики в военной службе и деятельности военнослужащих. «Молодой учёный». № 10 (69). Июль, 2014 г. С. 355-360.
4. Бордовская, Н.В., Реан, А.А. Педагогика. Учебник для вузов. – СПб: Питер, 2000. – 304 с.
5. Военная педагогика. Под ред. И.А. Алёхина. – Москва, изд. МО РФ, 2008. – 324 стр.
6. Военная педагогика: Учебник для вузов. Под ред. О.Ю. Ефремова. – СПб.: Питер, 2008. – 640 с.
7. Кудрявцева, В.Ю. Военно-профессиональная подготовка курсантов высших военно-учебных заведений к педагогической деятельности в войсках: автореф. дис. … к-та пед. наук / В.Ю. Кудрявцева; Казанский государсственный технолгический ууниверситет. – Казань, 2010. – 20 с.
8. Nasirov, K.J. Pedagogika.Psixologiya. Darslik. –Toshkent OHBI, 2017. –256 b.
9. Попова, О.А. Базисные составляющие педагогической деятельности офицера ВС РФ. – Молодой учёный, № 19 (78). Ноябрь, 2014 г. С. 596-598.
10. Psixologik-pedagogik atamalar izohli lug‘ati. – Toshkent: O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasi, 2019. – 116 b.
11. Samarov, R.S. Ta’lim mazmunini belgilashning strukturaviy funksional jihatlari (shaxsga yo‘naltirilgan ta’lim misolida). Zamonaviy ta’lim, 2015, 12-son. – 9-14-betlar.
12. Satib-Aldiyev, A., Karimjonov, A. Harbiy pedagogika. – T.: Sharq, 2005. – 256 b.
13. Satib-Aldiyev, A. Ofitser-o‘qituvchining pedagogik mahorati [Matn]: darslik/ – T.: O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasi, 2019. – 264 b.

EKSTREMISTIK FAOLIYATGA NISBATAN JAVOBGARLIK BELGILANGAN QONUNCHILIKNING RIVOJLANISH TARIXI

To‘xtayev Firdavs Mustafoqul o‘g‘li,
yuridik fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD)

Annotatsiya. **Ushbu ilmiy maqolada, insoniyat paydo bo‘lgan vaqtdan boshlab ekstremistik faoliyatning mavjudligi, qadimgi tarixiy manbalarda ekstremistik faoliyat shakllariga nisbatan javobgarlikning belgilanishi o‘rganilgan. O‘zbekiston SSR Jinoyat kodeksida ekstremistik faoliyat natijasida sodir etilgan jinoyatlar tahlili qilingan va bugungi qonunchilik bilan o‘zaro qiyoslangan. Bugungi kunda, ekstremistik faoliyatga qarshi kurashish bo‘yicha amaldagi qonunlar tahlil qilingan hamda ularni o‘zgartirishga oid mualliflik yondashuvlari bayon etilgan.**

Kalit so‘zlar: ekstremistik faoliyat, jinoyat, qonun, din, sud-dinshunoslik ekspertizasi, terrorizm, ekstremizm, qo‘poruvchilik, inqilob, konstitutsiyaviy tuzum asoslari, diniy mazmundagi material.

Ekstremistik faoliyatning rivojlanish va tahdid sifatida shakllanishi uzoq tarixga borib taqaladi. Ayrim islomshunos olimlarning fikriga ko‘ra, yer yuzidagi dastlabki ekstremist Odam alayhissalomning o‘g‘li Qobil bo‘lgan. Chunki, u jamiyatdagi umume’tirof etilgan mavjud tartib-qoidalarga qarshi chiqqan birinchi inson bo‘lib, o‘z otasi Odam alayhissalomning g‘oya va tartibiga rioya etmagan, zo‘ravonlik harakatlarini olib borgan hamda o‘z ukasi Hobilni o‘ldirgan [1].

Yer yuzida aholi soni ortib borishi bilan ilk davlatchilik shakllari paydo bo‘la boshlagan vaqtda ham ekstremistik harakatlar mavjud bo‘lgan. Xususan, miloddan avvalgi IV ming yilliklarda qadimgi Misr davlatida fir’avn hukumatiga tajovuz qilish og‘ir jinoyat hisoblangan. Bunday jinoyatlarni sodir etganlar mamlakat hayotini izdan chiqarish va davlatga xiyonat qilishda ayblanib, jazolangan [2].

Insoniyat paydo bo‘lganidan so‘ng, ilk yaratilgan huquqiy norma sifatida e’tirof etilgan Qadimgi Bobil hukmdori Xammurapi tomonidan ishlab chiqilgan “Hammurapi kodeksi”da ham ekstremistik faoliyat haqida to‘xtalib o‘tilgan. Mazkur qonunda Bobil hududida qurolli uyushmalar tuzgan hamda zo‘ravonlik harakatlarini olib borishga uringan shaxslar o‘lim jazosiga hukm qilingan [3].

Bundan uch ming yil muqaddam Markaziy Osiyo hududida paydo bo‘lgan “Zardushtiylik” dinining kitobi “Avesto”da ham ekstremistik faoliyatga qarshi javobgarlik haqida aytib o‘tilgan. “Zardushtiylik” ta’limotiga ko‘ra, inson qaysi guruh, qabila yoki irqqa mansub bo‘lmasin, barcha birdek teng bo‘lib, shaxsga nisbatan irqiga yoki qabilasiga qarab, munosabatda bo‘lish og‘ir jinoyat hisoblanadi[4].

A.Perixanyan “Avesto”ning me’yoriy-huquqiy jihatlarini o‘rganishi davomida, unda bayon etilgan jinoyatlarni bir necha guruhlarga ajratgan. Ular orasida dinga qarshi jinoyatlar, bu boshqalarni diniy e’tiqodini buzishga harakat qilish va diniy adovat qo‘zg‘atish hamda shaxsga qarshi jinoyatlar esa zo‘ravonlikni targ‘ib qilish yoki zo‘ravonlik harakatlarini sodir etishni alohida ko‘rsatib o‘tgan [5].

XIV asrda “Temuriylar” davlatini boshqarishda eng asosiy dasturlardan biri bo‘lgan “Temur tuzuklari”da davlat tinchlikni saqlovchi, ta’minlovchi milliy va etnik adovat qo‘zg‘alishiga yo‘l qo‘ymaydigan tuzilma sifatida belgilangan. Ijtimoiy vaziyatni beqarorlashtirishga uringan, buzg‘unchilik va yovuz g‘oyalarni targ‘ib qiluvchi shaxslarga nisbatan taftish o‘tkazilishi hamda ularga barmoq, qo‘l, burun, quloqlarni kesish ko‘zga mil tortib ko‘r qilish, darra va qamchi bilan urish, sazoyi qilish kabi jazo turlari qo‘llanilishi haqida ta’kidlangan [6]. Bu borada, Amir Temur ham “buzg‘unchilikka undovchi yovuz fikrlar, jaholat urug‘ini sepib urushni targ‘ib qiladi. Buzg‘unchi fikrlar jamiyatdagi muayyan guruhlar, qatlamlarning ongiga singib, uning yovuz manfaatlarini ifodalaydigan g‘oyaga aylanishi mumkin. U holda jamiyatda beqarorlik muhiti vujudga kelib, odamlar boshiga katta kulfatlar yog‘ilishi mumkin” deya fikrlar bildirgan [7].

Chor Rossiyasining birinchi jahon urushida muvaffaqiyatsizlikka uchrashi natijasida Rossiya va Markaziy Osiyoda beqaror vaziyat yuzaga kelgan. Bunday vaziyatda, jamiyat hayotida turli qurolli tuzilmalari faoliyati kuzatiladi. 1917-yil oktabr inqilobidan so‘ng, davlat arboblari hayotiga tajovuz qiluvchi hamda inqilobga qarshi bo‘lgan jinoiy uyushmalarga qarshi jinoiy-huquqiy choralar ko‘rishga ehtiyoj tug‘ildi. Shuning uchun 1924-yilda “Sovet Ittifoqi davlatlarining jinoyat qonunchiligi asoslari” qabul qilingan [8].

Sovet Ittifoqida 1958-yilda “Davlatga qarshi

ISSN 3030-3230

jinoyatlar uchun jinoiy javobgarlik to‘g‘risida”gi Qonuni qabul qilingan [9]. Mazkur qonun qabul qilinishi natijasida, “inqilobga qarshi jinoyatlar” tushunchasi yuridik atama sifatida qonunchilikdan chiqarib tashlanib, “davlatga qarshi jinoyatlar” tushunchasi kirib keldi.

A.I. Siganok Sovet Ittifoqida ekstremistik faoliyatga nisbatan javobgarlik belgilangan qonunchilikni rivojlanish tarixini shartli ravishda ikki bosqichga ajratadi. Birinchisi, inqilobgacha bo‘lgan, ya’ni, XIX asr oxiridan 1917-yilgacha bo‘lgan davrni o‘z ichiga oladi. 1917-yildan 1991-yilgacha bo‘lgan davr esa ikkinchi bosqich sifatida qayd etilgan [10].

1959-yil 21-mayda “O‘zbekiston SSR Jinoyat kodeksini tasdiqlash haqidagi” O‘zbekiston SSRning qonuni qabul qilingan. Ushbu qonun bilan tasdiqlangan kodeksning maxsus qismi birinchi bo‘limining birinchi bobi “Davlatga qarshi jinoyatlar” deb nomlanadi.

Ushbu bobning 55^{1}-moddasida “Hokimiyatni egallash maqsadida fitna uyushtirish”, 58-moddasida “qo‘poruvchilik”, 60-moddasida “Antisovet g‘oyalarini targ‘ib qilish”, 62-moddasida “Antikonstitutsion faoliyatda ishtirok etish yoki davlatga qarshi o‘ta xavfli jinoyatlar sodir etish maqsadida uyushgan faoliyat” kabi jinoyatlarga javobgarlik belgilangan [11].

Shuningdek, mazkur Kodeksning maxsus qismi birinchi bo‘limining ikkinchi bobi esa “Davlatga qarshi boshqa jinoyatlar” deb nomlanib, 64-moddasida “Milliy yoki irqiy tenglikni buzish” va 69-moddasida “Ommaviy tartibsizliklar” uchun javobgarlik nazarda tutilgan [12].

Ta’kidlash joizki, O‘zbekiston SSR Jinoyat kodeksida konstitutsiyaviy tuzumga tajovuz qilish bilan bog‘liq uchta jinoyat turi ko‘rsatib o‘tilgan bo‘lib, mamlakat hududida taqiqlangan uyushgan jinoiy guruhlarning faoliyat ko‘rsatishi ham konstitutsiyaviy tuzumga tajovuz sifatida baholangan. Amaldagi Jinoyat kodeksida mamlakatda uyushgan jinoiy guruh yoki jinoiy uyushma tashkil etishga nisbatan alohida jinoiy javobgarlik belgilangan. O‘zbekiston SSRning mazkur kodeksida ilk bora, ekstremistik faoliyat natijasida sodir etiluvchi jinoyatlarning tarkibi batafsil bayon etilgan.

Ekstremistik faoliyat sifatida baholanuvchi jinoyatlar O‘zbekiston SSR ushbu kodeksining yagona bo‘limiga joylashtirilgan bo‘lib, ularning barchasi davlatga qarshi jinoyatlar sifatida belgilangan hamda o‘zaro bog‘liqligi ifodalangan. O‘zbekiston Respublikasining amaldagi Jinoyat kodeksida ekstremistik faoliyat natijasida sodir etiladigan jinoyatlar turli bo‘lim va boblarda keltirilgan.

O‘zbekiston mustaqillikka erishgan davrlarda islom dini niqobidagi ekstremistik faoliyat bilan shug‘ullanuvchi uyushgan guruhlarning faoliyati mamlakat hududida faollashdi. Shuning uchun ekstremistik faoliyatga qarshi kurashishni huquqiy tartibga soluvchi normalar ham takomillashtirib borildi. Bu borada, M. Dvoredskiy jinoyatchilikka qarshi kurashishda huquqiy vositalardan foydalanish juda muhimligini [13], Z. G‘afarov esa ekstremizm ko‘rinishlariga qarshi kurashish bu uning keltirib chiqarishi mumkin bo‘lgan zararli oqibatlarini oldini olish tadbirlari bo‘lib, qarshi kurashda idoralararo hamkorlik muhim hisoblanadi deb qayd etishgan [14].

Olimlar tomonidan bildirilgan fikrlarda qarshi kurashishning boshqa jihatlari nazardan chetda qoldirilgan. Ekstremistik faoliyat sodir etilmasdan, uning oldini olish masalalari yoritilganda, unga aloqador shaxslar hamda holatlarni majmuaviy tarzda aniqlash to‘g‘risida bayon etilganda, qarshi kurashishning barcha jihatlarini qamrab olgan bo‘lar edi.

O‘zbekiston mustaqillikka erishganidan so‘ng, ekstremizmga qarshi kurashish jarayonlarini shartli ravishda uch bosqichga bo‘lamiz. Xususan, birinchi bosqich 1991-1999 yillar oralig‘ini, ikkinchi bosqich 2000-2018 yillar oralig‘ini va uchinchi bosqich 2018-yildan hozirgi kunga qadar bo‘lgan davrni o‘z ichiga oladi.

Birinchi bosqichda, davlat xavfsizligi uchun jiddiy tahdid bo‘lgan diniy ekstremizmning oldini olish maqsadida, mustaqillikning dastlabki yilida (1991-yil) O‘zbekiston Respublikasining “Vijdon erkinligi

va diniy tashkilotlar to‘g‘risidagi” qonuni qabul qilindi. 1992-yilda O‘zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi qabul qilinib, unda kishi istalgan dinga e’tiqod qilishi yoki qilmasligi belgilab qo‘yildi [15].

Konstitutsiyaga ko‘ra, ushbu huquqlar boshqa fuqarolar, davlat va jamiyatning qonuniy manfaatlari, huquq va erkinliklariga daxl qilishi mumkin emasligini anglatadi. Qonun davlat xavfsizligi, jamoat tartibini yoki axloq me’yorlarini saqlab turish uchun zarur bo‘lgan hollarda diniy faoliyatni cheklashga ruxsat beradi.

Konstitutsiyada davlatning diniy jamoatlar ishiga aralashmasligini nazarda tutuvchi dunyoviy asos belgilab qo‘yilgan, unda davlat bilan din bir-biridan ajratilgan va diniy prinsiplarga asoslangan siyosiy partiyalar faoliyati taqiqlangan. Davlat ro‘yxatidan o‘tmay turib, diniy faoliyat yuritish uchun javobgarlik belgilangan [16].

1991-yilda qabul qilingan “Vijdon erkinligi va diniy tashkilotlar to‘g‘risidagi” Qonuni 1998-yilda yangi tahrirda qayta qabul qilindi. Ushbu qonun dindan xususiy tartibda ta’lim

berishni taqiqladi. Diniy ta'lim olish niyatida bo'lgan shaxslar umumta'lim maktablarida o'rta ma'lumotlarni olganidan so'ng, davlatdan tegishli tartibda ruxsat olgan diniy ta'lim muassasalarida o'qishni davom ettirishlari mumkin. Bunday normalar mamlakatda din niqobi ostida ekstremizmning kirib kelishining oldini olish maqsadida kiritilgan.

Qonun faqat davlat ro'yxatidan o'tgan markaziy ma'muriy organi bor diniy tashkilotlarga din xodimlarini tayyorlash va diniy ta'lim berishga ruxsat etadi [17].

1994-yil 22-sentabrda O'zbekiston Respublikasining Jinoyat kodeksi qabul qilinishi ekstremistik faoliyat hamda jinoyatchilikka qarshi kurashish bo'yicha tashlangan muhim qadamlardan bo'ldi. 1997-yilda O'zbekiston Respublikasining "Axborot olish kafolatlari va erkinligi to'g'risida"gi Qonunining qabul qilinishi, fuqarolarning ekstremizm xavfidan va insonning axborot sohasidagi huquqlarini himoya qilishni mustahkamlashga xizmat qildi [18].

1998-yil 26-martda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining "Ijtimoiy-ma'naviy muhitni sog'lomlashtirish, diniy aqidaparastlikning oldini olish chora-tadbirlari to'g'risida"gi 130-sonli qarori qabul qilingan [19].

Qarorga ko'ra, respublika mutasaddi davlat hamda jamoat idoralari tomonidan ishlab chiqilgan "Huquqiy demokratik davlat asoslarini mustahkamlash, ijtimoiy ma'naviy muhitni yanada yaxshilash, aqidaparastlik g'oyalari tarqalishini oldini olish bo'yicha tadbirlar dasturi" tasdiqlangan bo'lib, ushbu qaror asosida diniy va umuman mafkuraviy adabiyotlar, video va audio kassetalarning mazmuni va tarqatilishidan oldin zaruriy tekshiruvdan o'tkazilishi, viloyatlar markazlarida diniy adabiyotlar sotuvini amalga oshiruvchi maxsus do'konlar tashkil etish va ular faoliyatini nazoratga olish tadbirlari yo'lga qo'yildi [20].

Shu qatorda Jinoyat kodeksi ham yillar davomida takomillashtirib borildi. Xususan, O'zbekiston Respublikasining 1998-yil 1-maydagi O'RQ 62^{1}-I-son Qonuniga asosan, Jinoyat kodeksining 216^{1}-, 216^{2}- va 244^{1}-moddalari bilan to'ldirildi [21].

Natijada, qonunchilikda ilk bor, "diniy ekstremizm" tushunchasi yuridik atama sifatida qo'llanildi. Shuningdek, ekstremistik faoliyatni amalga oshirish hamda harakatlarini niqoblash usullariga nisbatan ham javobgarlik belgilandi.

O'zbekiston Respublikasining 1999-yil 15-apreldagi O'RQ 77^{2}-I-son Qonuni bilan Jinoyat kodeksiga 244^{2}-moddasi kiritildi [22]. Mazkur moddaga asosan "diniy ekstremistik, separatistik, fundamentalistik yoki boshqa taqiqlangan tashkilotlar tuzish, ularga rahbarlik qilish, ularda ishtirok etish" harakatlariga nisbatan qat'iy huquqiy choralar ko'rish mexanizmi vujudga keldi.

Ta'kidlash joizki, birinchi bosqichning yakunlanishi ekstremizmga nisbatan javobgarlik choralarining kuchaytirilishi bilan izohlanadi. Shu munosabat bilan, ekstremistik faoliyatga qarshi kurashishning ikkinchi bosqichi boshlandi.

Ikkinchi bosqichda "Axborotlashtirish to'g'risidagi" Qonunning qabul qilinishi, axborotlarni toifalarga ajratish, ularni tarqatishda e'tibor qaratilishi lozim bo'lgan jihatlar mustahkamlandi [23].

Ushbu davrda, O'zbekiston Respublikasining 2006-yil 22-iyundagi O'RQ 37-son Qonuni bilan Jinoyat kodeksining 156-moddasiga qo'shimcha va o'zgartirishlar kiritildi [24]. Unga muvofiq, mazkur moddaning birinchi qismiga "milliy, irqiy, etnik yoki diniy adovatni targ'ib qiluvchi materiallarni tarqatish maqsadida tayyorlash, saqlash yoki tarqatish, shunday qilmishlar uchun ma'muriy jazo qo'llanilganidan keyin sodir etilgan bo'lsa" jumlalari bilan to'ldirildi. Natijada, milliy, irqiy, etnik yoki diniy adovat qo'zg'atuvchi materiallarni tarqatishga nisbatan choralar ko'rish huquqiy jihatdan mustahkamlandi.

Qayd etish kerakki, shu vaqtlarda ekstremistik faoliyatni sodir etilishi asosan diniy mazmundagi materiallarning muomalasi bilan bevosita bog'liq bo'lgan. Shuning uchun yuqorida qayd etilgan O'RQ 37-sonli Qonun bilan Jinoyat kodeksi 244^{3}-moddasi bilan to'ldirildi [25]. Ushbu moddada, diniy mazmundagi materiallarni qonunga xilof ravishda tayyorlash, saqlash, olib kirish yoki tarqatish harakatlariga nisbatan ma'muriy jazo qo'llanilganidan so'ng, sodir etilsa, jinoiy javobgarlikni nazarda tutadi.

Ekstremistik faoliyatning kelib chiqishiga sabab bo'layotgan diniy mazmundagi materiallarning qonunga xilof muomalasiga qarshi choralar ko'rishni huquqiy tartibga solish jarayoni izchil davom ettirildi. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2014-yildagi "Diniy mazmundagi materiallarni tayyorlash, olib kirish va tarqatish hamda dinshunoslik ekspertizasini o'tkazish tartibi to'g'risidagi nizomni tasdiqlash haqida"gi 10-sonli Qarori asosida shaxslar diniy mazmundagi materiallarning muomalasini amalga oshirishlari belgilandi.

Ikkinchi bosqichda Jinoyat kodeksining 2441-moddasiga o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi. O'zbekiston Respublikasining 2016 yil 25 apreldagi O'RQ 405-sonli Qonuni bilan mazkur modda qayta nomlanib, "tayyorlash yoki tarqatish" degan so'zlar "tayyorlash, saqlash,

ISSN 3030-3230

tarqatish yoki namoyish etish” degan so‘zlar bilan almashtirildi [26].

Shuningdek, modda birinchi qismi dispozitsiyasidagi ma’muriy jazo qo‘llanilganidan so‘ng, degan jumla chiqarib tashlab, modda dispozitsiyasida ko‘rsatib o‘tilgan harakatni dastlabki sodir etilishi jinoyat hisoblanishi belgilandi. Bundan tashqari, moddaning birinchi va ikkinchi qismlariga “diniy-ekstremistik, terrorchilik tashkilotlarining atributlarini yoki ramziy belgilarini tarqatish yoxud namoyish etish maqsadida tayyorlash, saqlash, tarqatish yoxud namoyish etish” kabi qo‘shimchalar kiritilib, jinoyatning obyektiv tomoni batafsilroq bayon etildi.

Moddaning uchinchi qismida esa diniy tashkilotlardan, shuningdek chet el davlatlari, tashkilotlari va fuqarolaridan olingan moliyaviy yoki boshqa moddiy yordamdan foydalanib hamda ommaviy axborot vositalaridan yoxud telekommunikatsiya tarmoqlaridan, shuningdek Internet jahon axborot tarmog‘idan foydalanib sodir etilganligi og‘irlashtiruvchi holat sifatida belgilandi.

Ekstremistik faoliyatga qarshi kurashishning uchinchi bosqichini huquqiy tartibga solinishining yangi davri sifatida qayd etish lozim. Bu 2018-yil 30-iyulda O‘zbekiston Respublikasining “Ekstremizmga qarshi kurashish to‘g‘risida”gi qonunining qabul qilinishi bilan izohlanadi. Mazkur qonunning qabul qilinishi, ekstremizmga qarshi kurashishning huquqiy asosini yaratib, mamlakatda “ekstremizm” tushunchasiga aniq huquqiy yondashuv va qarashning vujudga kelishiga sabab bo‘ldi. Ekstremistik faoliyatning shakllarini batafsil bayon etdi.

“Ekstremizmga qarshi kurashish to‘g‘risida”gi Qonunning turli bandlari konstitutsiyaviy tuzum hamda mamlakatning yaxlitligini saqlash, tinchlik, millatlararo va dinlararo totuvlikni ta’minlash, shaxs, jamiyat va davlatni himoya qilishga taalluqlidir. Qonunda ekstremizm va ekstremistik faoliyatga qarshi kurashishning asosiy tushunchalari, prinsiplari va ustuvor yo‘nalishlari belgilab berilgan.

Ushbu qonunning asosiy maqsadi ekstremistik faoliyatga nisbatan qarshi kurashish jarayonlarini huquqiy jihatdan tartibga solish bo‘lsa, biroq, “ekstremizmga qarshi kurashish” tushunchasiga ta’rif berilmagan. Bu masala yuzasidan xorijiy davlatlar tajribasi, xususan, Qozog‘iston, Qirg‘iziston va Tojikiston Respublikalarining qonunlarida bu haqda qayd etib o‘tilgan [27].

Fikrimizcha, O‘zbekiston Respublikasining “Ekstremizmga qarshi kurashish to‘g‘risida”gi Qonunining 3-moddasining ikkinchi qismiga “ekstremizmga qarshi kurashish – bu davlat organlarining inson va fuqaroning huquq va erkinliklarini, konstitutsiyaviy tuzum asoslarini himoya qilishga, O‘zbekiston Respublikasining yaxlitligi va davlat xavfsizligini ekstremizmdan asrashga, ekstremistik faoliyatni keltirib chiqargan sabablar va shart-sharoitlarni aniqlash hamda bartaraf etishga, ekstremizmning oldini olish, aniqlash, chek qo‘yishga hamda ekstremistik faoliyat oqibatlarini bartaraf etishga qaratilgan tadbirlari majmui hisoblanadi” degan ta’rifni kiritish maqsadga muvofiq bo‘ladi.

Shu bilan birga, “Ekstremizmga qarshi kurashish to‘g‘risida”gi Qonunda terrorchilik faoliyatini amalga oshirish ham ekstremistik faoliyat sifatida baholangan. Fikrimizcha, bunga mutaxassislarning terrorizm ekstremizmning tarkibiy qismi deb yondashishi sabab bo‘lgan.

Bizning fikrimizcha, qonunda ekstremistik faoliyat sifatida baholanayotgan “terrorchilik faoliyatini amalga oshirishga” degan jumlani “Terrorizmni oqlash va terrorchilik faoliyati bilan shug‘ullanishni targ‘ib qilishga” kabi bayon etish lozim. Chunki, terrorchilik faoliyatining amalga oshirilishiga qarshi kurashish alohida huquqiy hujjat, O‘zbekiston Respublikasining “Terrorizmga qarshi kurash to‘g‘risidagi” Qonuni bilan tartibga solingan. Bu taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida, ekstremizm terrorizmning kelib chiqishiga sabablardan biri sifatida ifodalanishiga olib keladi.

Qonunda ekstremistik faoliyatni moliyalashtirish masalalariga ham to‘xtalib o‘tilgan bo‘lib, bunday harakatlar uchun jinoiy javobgarlikning kelib chiqishi nazarda tutilgan. Biroq, bugungi kunda ekstremizmni moliyalashtirish bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksida javobgarlik belgilanmagan. O‘zbekiston Respublikasi Oliy sudi Plenumining 2021-yil 27-noyabrda qabul qilingan “Terrorizm va ekstremizmni moliyalashtirish bo‘yicha jinoyat ishlari bo‘yicha sud amaliyotining ayrim masalalari to‘g‘risidagi” qarori talablariga muvofiq ekstremizmni moliyalashtirish JKning 2442 moddasida bayon etilgan jinoyatni sodir etilgan deb topiladi [28].

Fikrimizcha, bu vaqtinchalik tartib vazifasini bajaradi. Ekstremistik faoliyatni moliyalashtirish harakati alohida jinoyat sifatida Jinoyat kodeksida aks ettirilishi kerak. Mazkur holatni ekstremizmga qarshi kurashishdagi bir muammo sifatida ko‘rsatib o‘tish mumkin.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 1-iyuldagi PF 6255-sonli “2021-2026 yillarga mo‘ljallangan ekstremizm va terrorizmga qarshi kurashish bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Milliy strategiyasini tasdiqlash

to‘g‘risida”gi Farmoni mamlakatda belgilangan vaqt oralig‘ida ekstremistik faoliyatga qarshi samarali tadbirlarni amalga oshirish bo‘yicha dastur bo‘lib xizmat qiladi. Milliy strategiyaning 2-bandida ekstremizmga qarshi kurashishning asosiy yo‘nalishlari belgilangan [29]..

Bir so‘z bilan aytganda, hozirda mamlakatimizda yuqorida qayd etilgan normativ-huquqiy hujjatlar asosida ekstremistik faoliyatga qarshi kurashish jadal olib borilmoqda.

Xulosa o‘rnida shuni ta’kidlash joizki, ekstremistik faoliyatga qarshi kurashish barcha davrlarda ham muhim masalalardan biri hisoblangan. Ekstremistik faoliyatga nisbatan javobgarlik belgilangan qonun hujjatlari qadim zamonlardan beri bosqichma-bosqich takomillashib borgan. O‘zbekiston Respublikasida ekstremistik faoliyatga nisbatan javobgarlikni belgilash bo‘yicha qonunchilik normalarining takomillashib borganligi, mamlakat uchun ushbu salbiy jarayonga qarshi kurashish hamisha dolzarb yo‘nalishlardan biri bo‘lganligidan dalolat beradi.

Аннотация. В статье проведено изучение экстремистской деятельности с момента появления человечества, факты привлечения к ответственности за экстремистскую деятельность по данным исторических источников. Проанализированы и сопоставлены с действующим законодательством преступления, совершённые в сфере экстремистской деятельности по Уголовному кодексу Узбекской ССР, а также действующие законы по борьбе с терроризмом, изложена авторская точка зрения по внесению изменений в законодательство.

Ключевые слова: экстремисткая деятельность, преступление, закон, религия, судебно-религиозная экспертиза, терроризм, экстремизм, диверсия, революция, основы конституционного строя, материал религиозного характера.

Abstract. This scientific article examines the existence of extremist activity since the emergence of mankind, the facts of prosecution for extremist activity in ancient historical sources. The crimes committed as a result of extremist activity in the Criminal Code of the Uzbek SSR are analyzed and compared with current legislation. The current laws on combating extremism are analyzed, and the author’s approach regarding amendments is presented.

Key words: extremist activity, crime, law, religion, forensic-religious expertise, terrorism, extremism, subversiveness, revolution, fundamentals of the constitutional system, religious content materials.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Мухаммад Сайид Тантовий. Пайғамбарлар тарихи, Қуръони карим қиссалари. – Тошкент: “Шарқ” нашриёти-матбаа акциядорлик компанияси бош таҳририяти, 2021. – Б.31-35
2. Родригес А.М. История стран Азии и Африки. – Москва, 2008. – С.354.
3. Асланов Бобур Тухтаевич // Ҳуқуқбузарликлар содир этишга мойил шахслар тоифаларига нисбатан жазо турларининг тарихий-ҳуқуқий таҳлили // JOURNAL OF INNOVATIONS IN SOCIAL SCIENCES Volume: 03 Issue: 03 | March - 2023 ISSN: 2181-2594
4. Жўраев Н. таҳрири остида, Авесто: тарихий-адабий ёдгорлик. – Тошкент: Ғафур Ғулом номидаги нашриёт матбаа ижодий уйи, 2015. – Б. 6.
5. Қаранг, Ртвладзе Э.В., Саидов А.Х., Абдуллаев Э.Б. Қадимги Ўзбекистон цивилизацияси:давлатчилик ва ҳуқуқ тарихидан лавҳалар. – Тошкент, 2001. – Б.218.
6. Асланов Б.Т. Ҳуқуқбузарликлар содир этишга мойил шахслар тоифаларига нисбатан жазо турларининг тарихий ҳуқуқий таҳлили // Journal of Innovations in Social Sciences илмий журнали. – Тошкент, 2023 (3).- Б. 41-42
7. Эргашев И. Миллий истиқлол ғояси, монография. – Тошкент, 2004. – Б.37-38.
8. Абдурахмонов С.Т. Уголовная ответственност за терроризм по законадательству Республики Казахстан. Дисс...канд.юрид.наук. – Бишкек, 2005. – С. 18.
9. Иброҳимов Ж.А. Террорчилик хусусиятига эга жиноятларнинг жиноят-ҳуқуқий ва криминологик жиҳатлари, монография. – Тошкент, 2024. – Б. 33.
10. Сироткина Т.Г. Возникновение и развитие института уголовной ответственности несовершеннолетних за экстремизм в России // Вестник Российского университета кооперации. – Москва, 2021. № 3(45) – С. 140-146

ISSN 3030-3230

11. Абдумажидов Г. ответственный за выпуск: Уголовный кодекс Узбекской ССР. – Ташкент, 1988. – С. 58-61.

12. Уголовный кодекс Узбекской ССР: Принят закон «Об утверждении уголовного кодекса Узбекской ССР» №6 от 21 мая 1959 года / ответственный за выпуск: профессор Г. Абдумажидов. – Ташкент, 1988. – 208 с.

13 Дворедцкий М.Ю. Ответственность за преступления террористической направленности: вопросы теории и правоменительной практики // Вестник ТГУ. – Тамбов, 2010 (12). – С. 305.

14. Gafarov Z.M. Globallashayotgan dunyoda xalqaro xarakterdagi jinoyatlar. – Москва: OLMA-PRESS, 2006. – Б.224.

15. 1992 йил 8-декабрда қабул қилинган Ўзбекистон Республикаси Конституцияси 31-моддаси.

16. 1992 йил 8 декабрда қабул қилинган Ўзбекистон Республикаси Конституцияси 58 ва 61-моддалари ҳамда Ўзбекистон Республикасининг 2021 йил 26-июнда қабул қилинган “Виждон эркинлиги ва диний ташкилотлар тўғрисидаги” Қонунининг 7-моддаси.

17. Ўзбекистон Республикасининг 2021-йил 26-июнда қабул қилинган “Виждон эркинлиги ва диний ташкилотлар тўғрисидаги” Қонуни 3-, 8-моддалари ҳамда “Диний ташкилот ташкил этиш, унинг ҳуқуқ ва мажбуриятлари. Диний ташкилотлар фаолиятининг қўшимча кафолатлари” номли 3-боби.

18. Ўзбекистон Республикасининг 1997 йил 24 апрелдаги ЎРҚ 400-I-сонли “Ахборот олиш кафолатлари ва эркинлиги тўғрисида”ги Қонуни

19. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 1998 йил 26 мартдаги 130-сонли “Ижтимоий-маънавий муҳитни соғломлаштириш, диний ақидапарастликнинг олдини олиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори

20. Диний ақидапарастлик, экстремизм ва терроризмга қарши курашнинг маънавий-маърифий асослари, қўлланма. – Тошкент, 2021. – Б. 55-56.

21. Ўзбекистон Республикасининг 1998 йил 1 майдаги 621-I-сонли “Ўзбекистон Республикасининг айрим қонун ҳужжатларига ўзгартишлар ва қўшимчалар киритиш тўғрисида”-ги Қонунининг 8-моддаси 5- ва 7-бандлари https://lex.uz/docs/42953?ondate=30.05.1998%2000#71880

22. Ўзбекистон Республикасининг 1998 йил 1 майдаги 772-I-сонли “Ўзбекистон Республикасининг айрим қонун ҳужжатларига ўзгартишлар ва қўшимчалар киритиш тўғрисида”ги Қонунининг 7-моддаси 7-банди https://lex.uz/docs/37372?ONDATE=23.05.1999%2000#37721

23. Ўзбекистон Республикасининг 2003 йил 11 декабрдаги 560-II-сонли “Ахборотлаштириш тўғрисида”ги Қонуни

24. Ўзбекистон Республикасининг 2006 йил 22 июндаги ЎРҚ-37-сон “Ўзбекистон Республикасининг Жиноят, Жиноят-процессуал кодексларига ҳамда Ўзбекистон Республикасининг Маъмурий жавобгарлик тўғрисидаги кодексига ўзгартиш ва қўшимчалар киритиш ҳақида”ги Қонуни 1-моддаси 2-банди https://lex.uz/docs/1018550#1018575

25. Ўзбекистон Республикасининг 2006 йил 22 июндаги ЎРҚ-37-сон “Ўзбекистон Республикасининг Жиноят, Жиноят-процессуал кодексларига ҳамда Ўзбекистон Республикасининг Маъмурий жавобгарлик тўғрисидаги кодексига ўзгартиш ва қўшимчалар киритиш ҳақида”ги Қонуни 1-моддаси 4-банди https://lex.uz/docs/1018550#1018575

26. Ўзбекистон Республикасининг 2016 йил 25 апрелдаги ЎРҚ 405-сонли “Ўзбекистон Республикасининг айрим қонун ҳужжатларига ўзгартишлар ва қўшимчалар киритиш тўғрисида”ги Қонунининг 3-моддаси 9-банди https://lex.uz/docs/2937151?ONDATE=26.04.2016%2000#2937349

27. https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=31575252&pos=0;0#pos=0;0; https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699/

28. Ўзбекистон Республикаси Олий суд Пленумининг “Терроризм ва экстремизмни молиялаштиришга оид жиноят ишлари бўйича суд амалиётининг айрим масалалари тўғрисида” қарори 19 банди, https://lex.uz/docs/5748890

29. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 1 июлдаги ПФ-6255 сонли “2021 - 2026 йилларга мўлжалланган экстремизм ва терроризмга қарши курашиш бўйича Ўзбекистон Республикаси миллий стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида” фармонининг 2-банди.

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И УЧЕБНЫХ ОБЪЕКТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В СИСТЕМЕ ОБУЧЕНИЯ ВЕДУЩИХ АРМИЙ ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ: НАЦИОНАЛЬНЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Девяткин Александр Валерьевич,
начальник отдела организации научно-исследовательской деятельности Университета общественной безопасности Республики Узбекистан,
доктор философии по военным наукам (PhD), доцент

Аннотация. В статье представлен краткий аналитический обзор текущего состояния учебно-тренировочных баз и центров армий иностранных государств, особо отмечены учебные базы Вооруженных сил Китая. Описаны ключевые аспекты их инноваций, позволяющие изучить приоритетные направления, способствующие повышению боевой эффективности Вооруженных сил зарубежных стран посредством организации качественной боевой подготовки на современных технологически оснащённых объектах учебных центров армий зарубежных стран. Отмечено, что дальнейшее развитие стратегических учебно-тренировочных баз и центров Вооруженных сил зарубежных стран будет направлено на модернизацию оборудования и конструкций учебных объектов, внедрение новых военных технологий, включая средства моделирования и симуляции.

Ключевые слова: Китайская Народная Республика (КНР, Китай), Народно-освободительная армия Китая (НОАК), Вооруженные силы, учебно-тренировочные базы и центры, Армии иностранных государств, вооружение и военная техника.

Современные вызовы и угрозы требуют постоянного совершенствования системы подготовки военных кадров. Изучение зарубежного опыта системы подготовки ведущих армий иностранных государств, в том числе Китайской Народной Республики (далее – КНР, Китай), позволили сделать вывод о том, что Вооруженные силы Китая добились значительных успехов в совершенствовании системы подготовки военных кадров, посредством использования передовых технологий и применения современных учебных объектов в процессе подготовки военнослужащих к предстоящим боевым действиям и специальным операциям.

В рамках расширенного заседания Совета безопасности, проведенного Президентом Республики Узбекистан, Верховным Главнокомандующим Вооруженными Силами Республики Узбекистан Шавкатом Мирзиёевым 12 января 2024 года, были поставлены важные задачи по изучению передового опыта армий зарубежных стран для дальнейшего его внедрения в систему Вооруженных Сил Республики Узбекистан (далее – ВС РУ) [1].

Во исполнение вышеуказанных задач, поставленных руководством страны, были организованы различные исследования по изучению системы обучения ведущих армий иностранных государств. Необходимо отметить, что опыт Вооруженных сил Китая занимает особое место в исследовании, так как высокотехнологичные учебно-тренировочные базы КНР играют важную роль в обучении и подготовке военного персонала к современным боевым задачам. Был проведён комплексный анализ, существующей инфраструктуры и оборудования учебно-тренировочных баз и центров армии КНР, изучены основные характеристики и особенности применения вышеназванных объектов в Вооруженных силах Китая.

При проведении исследований были использованы данные официальных отчетов Министерства обороны Центрального военного совета КНР, а также публикации в специализированных военных журналах и академических источниках. Методы анализа данных включали в себя качественное и

ISSN 3030-3230

количественное оценивание параметров инфраструктуры и оборудования учебно-тренировочных баз и центров Китая.

Результаты проведенного анализа показали, что учебно-тренировочные базы Вооруженных сил Китая представляют собой современные комплексы, обеспечивающие качественное обучение военных специалистов боевым навыкам и тактическим умениям. Инфраструктура учебно-тренировочных комплексов включает в себя *полигоны, базы, центры для стрельбы, тактические маневренные площадки, симуляторы боевых действий и облачные вычислительные центры для обучения в виртуальном пространстве*. Самого оборудование в основном включает в себя *современное вооружение и технику, а также обучающие программные комплексы, использующиеся для обучения военнослужащих на различных этапах службы.*

Современная система подготовки военных кадров в армии Китая характеризуется использованием передовых технологий и методик, а также интеграцией различных аспектов обучения для подготовки квалифицированных специалистов **Народно-освободительной армии Китая (далее - НОАК)**. Анализ данной системы свидетельствует о том, что китайская модель основана на текущих практиках, с учетом которых нами была осуществлена попытка разработать актуальные комплексные предложения по дальнейшему совершенствованию системы подготовки квалифицированных кадров ВС РУ.

Результаты проведенного исследования НОАК показали, что система подготовки Вооруженных сил КНР включают в себя следующие основные компоненты:

*1. **Базовая военная подготовка:*** **Обучающие центры***:* всеобъемлющее обучение основным военным навыкам предстоящих боевых действий. **Современные учебные программы***:* включают специальную и огневую подготовку, изучение теории и практику боевых действий [2].

2. Специализированное инновационное обучение. **Центры и базы боевой подготовки***:* для обучения специфическим тактическим действиям и боевой стрельбе. **Используемые технологии***:* симуляторы, современные интерактивные тренажеры виртуальной реальности [3].

3. Повышение квалификации военных кадров. **Курсы повышения квалификации***:* регулярное совершенствование знаний, умений и навыков, посредством применения современных средств обучения и учебно-тренировочных объектов, в том числе обучение за рубежом. **Международное сотрудничество***:* обмен опытом с зарубежными учебными заведениями, посредством подписания меморандумов (соглашений, протоколов, дорожных карт и планов) о взаимопонимании и сотрудничестве между ВВОУ и НИИ [4].

4. Анализ и оценка учебного процесса. **Автоматизированные системы мониторинга***:* оценка эффективности обучения, применение искусственного интеллекта. **Обратная связь***:* на основе полученных данных коррекция учебных программ, по результатам проведенного анализа современных военных конфликтов внедрение в учебный процесс новых предметов обучения.

Проведенное исследование позволило выделить четыре основных этапа подготовки военных кадров армии КНР, определить их продолжительность, выделить применяемые современные технологии в обучении (см. таблицы 1, 2).

Таблица 1.

Классификация основных этапов подготовки военных кадров КНР

Таблица 2.

Анализ используемых технологий в системе обучения военных кадров КНР

Необходимо отметить, что использование современных технологий в процессе обучения специалистов НОАК, позволяет выделить следующие основные преимущества и перспективы развития:

Интеграция передовых технологий*:* внедрение VR и симуляторов для повышения реалистичности учебных сценариев.

Международное сотрудничество*:* активное участие в программах обмена опытом и обучения за рубежом.

Автоматизация процессов: использование современных автоматизированных систем для мониторинга и анализа обучения, позволяющее оперативно совершенствовать учебные программы и повышать их

Таблица 1.

Классификация основных этапов подготовки военных кадров КНР

Этап	Сроки обучения	Описание	Применяемые технологии
Базовая подготовка	6 месяцев	Обучение основным военным навыкам	Использование современных симуляторов, физические тренировки,
Специализированное инновационное обучение	1-2 года	Обучение конкретным видам боевых действий	Виртуальная реальность, современные тренажеры
Повышение квалификации военных кадров	Постоянно	Совершенствование знаний и навыков	Онлайн-курсы, симуляции различных боевых действий
Анализ и оценка учебного процесса	Постоянно	Оценка эффективности и совершенствование программ обучения	Автоматизированные системы, позволяющие проводить анализ и оценку учебного процесса

Источник: Таблица составлена на базе проведенного анализа следующих источников литературы: 1. Blasko, D. (2016). The Chinese Army Today: Tradition and Transformation for the 21st Century. Routledge; 2. Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). China's Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press.

Таблица 2.

Анализ используемых технологий и системе в обучения зарубежных военных кадров КНР

Технология	Описание	Применение
Виртуальная реальность	Имитация боевых условий	Тактические тренировки
Симуляторы	Моделирование различных сценариев	Практические занятия
Автоматизированные системы мониторинга	Оценка и анализ эффективности учебных мероприятий	Постоянная обратная связь

Источник: Таблица составлена на базе проведенного анализа следующих источников литературы: 1. Blasko, D. (2016). The Chinese Army Today: Tradition and Transformation for the 21st Century. Routledge; 2. Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). China's Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press.

эффективность.

Проведенный анализ системы подготовки военных кадров НОАК показал, что данная модель представляет собой одну из сложных систем подготовки квалифицированных военных кадров и реализует многослойную систему подготовки востребованных специалистов, включающую в себя такие ключевые элементы как: [5]

Современные учебные программы*:* КНР активно внедряет современные методы обучения, включая использование симуляторов и виртуальной реальности в сфере тактической подготовки.

Инфраструктура учебных баз*:* учебные базы оснащены передовыми технологическими средствами, позволяющими моделировать боевые условия и проводить комплексные учения.

Международное сотрудничество*:* Китай активно обменивается опытом с другими странами, что способствует внедрению

ISSN 3030-3230

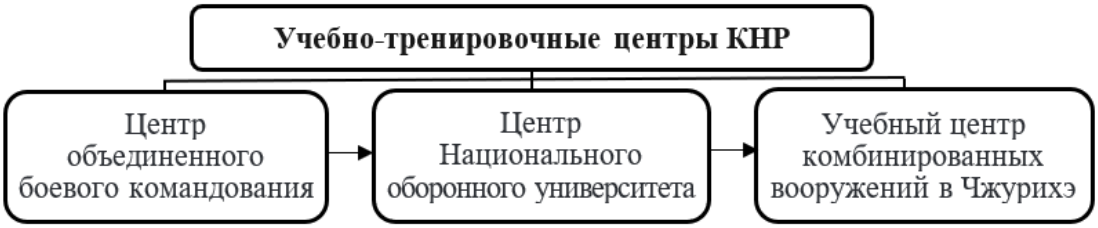


***Рис. 1**. Учебно-тренировочные центры НОАК*

передовых практик и технологий в систему обучения.

Исследования системы подготовки военнослужащих и сотрудников Вооруженных сил КНР показали, что военные специалисты в основном проходят поэтапную комплексную подготовку в следующих учебно-тренировочных центрах Китая (см. рис. 1):

Центр объединенного боевого командования (*Joint Operations Command Center):* обеспечивает координацию действий между различными родами войск и их тактическую подготовку.

Национальный оборонный университет (*National Defense University):* ведущий образовательный институт для высшего командного состава, реализующий программы подготовки специалистов с использованием передовых технологий и симуляторов виртуальной реальности [6].

Учебный центр комбинированных вооружений в Чжурихэ *(Zhurihe Combined Tactics Training Base):* самый крупный современный тренировочный полигон в Азии, оборудованный для проведения масштабных маневров и моделирования боевых условий.

Необходимо отметить, что учебные базы и центры НОАК отличаются не только высокой технологичностью, но и функциональностью. **Следует выделить основные конструктивные объекты учебных баз НОАК:**

Тренажерные комплексы*:* оборудованы самыми современными симуляторами для отработки действий в различных боевых условиях.

Полигонные комплексы*:* включают разнообразные мишенные установки и системы мониторинга для анализа эффективности проводимых стрельб и тактических действий.

Центры боевой подготовки*:* специализированные центры для обучения различным видам боевых действий, включая городские, лесные и горные бои.

В ходе изучения учебно-тренировочных объектов Вооруженных сил Китая особое внимание было уделено «Учебному центру комбинированных вооружений в Чжурихэ» (Zhurihe Combined Tactics Training Base, ZCTTB), являющемуся одним из самых современных тренировочных полигонов в Азии [7].

Центр в Чжурихэ Китая имеет современные объекты и конструкции учебно-материальной базы и обладает следующими ключевыми особенностями:

современные симуляторы и тренажеры*:* используются для создания реалистичных боевых сценариев;

многофункциональные полигоны*:* обеспечивают возможность тренировки различных видов войск в условиях, максимально приближенных к реальным боевым действиям;

интерактивные учебные классы*:* оборудованы для теоретического обучения и анализа проведенных учений;

системы мониторинга и анализа*:* автоматизированные системы для оценки эффективности тренировок и коррекции тактических действий [8].

Изучение китайского опыта по применению современных баз и учебно-тренировочных центров Вооруженных сил Китая позволило научно обосновать некоторые возможности внедрения данного опыта в ВС РУ.

Результаты проведенного исследования позволяют прийти к выводу, что для создания современной «Учебно-практической стрелковой базы» ВС РУ, можно использовать ряд новшеств и усовершенствованных технологий, применяемых в учебно-тренировочном центре Чжурихэ (см. таблицу

3).

Таблица 3.

Анализ возможностей Учебно-тренировочного центра в Чжурихэ КНР

№	Возможности учебно-тренировочного центра в Чжурихэ	Особенности применения в ВС КНР	Возможность применения в ВС РУ
1.	Виртуальные симуляторы	Моделирование различных боевых сценариев для подготовки военнослужащих к реальным боевым действиям	Внедрение систем виртуальной реальности (VR) для более глубокой имитации боевых условий на полигонах ВС РУ
2.	Многофункциональные полигоны	Создание условий для тренировки различных подразделений, включая танковые и пехотные войска	Оснащение полигонов автоматизированными мишенными установками и системами мониторинга
3.	Интерактивные учебные классы	Проведение инновационных теоретических занятий и анализа учений, посредством использования искусственного интеллекта	Оснащение мультимедийными системами для визуализации тактических планов и результатов учений ВС РУ
4.	Системы мониторинга и анализа	Оценка эффективности учебных мероприятий и индивидуальных достижений военнослужащих	Внедрение интегрированных систем анализа данных для оперативного совершенствования учебных программ

Источник: Таблица составлена на базе проведенного анализа следующих источников литературы: 1. Shambaugh, D. (2020). Modernizing China's Military: Progress, Problems, and Prospects. University of California Press Blasko, D. (2016). 2. The Chinese Army Today: Tradition and Transformation for the 21st Century. Routledge; Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). 3. China's Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press (2024).

Необходимо отметить, что результаты изучения научной литературы по вышеуказанной тематике показали целесообразность уточнения понятийного аппарата исследования и конкретизации определения «типовой проект», которое было переосмыслено и дополнено - «типовой проект перспективной модели «Учебно-практической стрелковой базы» ВС РУ (далее – УПСБ ВС РУ).

Термин «типовой проект» используется в различных областях науки и техники для обозначения стандартных решений, разработанных для многократного применения в аналогичных условиях, в том числе в военной сфере, при строительстве учебных объектов и полигонов. По нашему мнению, существующее определение этого термина требуют анализа и дополнения, с учетом реалий и требований современного мира.

Исследования показали, что в настоящее время существуют следующие интерпретации определения понятия **«типовой проект».**

Е.Н. Лебедев, в своем труде «Основы проектирования типовых объектов», определяет типовой проект как «техническую документацию, предназначенную для массового применения и разработанную для типовых условий эксплуатации» [9].

С.Н. Иванов под типовым проектом понимает «комплекс документов, содержащий стандартные решения, которые могут быть адаптированы под конкретные условия» [10].

Анализ нормативно-правовых актов Республики Узбекистан показал, что в нашей стране «типовой проект» рассматривается как «унифицированное проектное решение, утвержденное на государственном уровне и применяемое для стандартизации строительства и производства» [11].

В рамках проведенного исследования, на основе анализа существующих определений и современных тенденций развития военной науки, определен понятийный аппарат исследования, уточнено и конкретизировано понятие:

ISSN 3030-3230

«Типовой проект» - это стандартизированный комплекс проектных и технических документов, разработанный для многократного использования в аналогичных условиях, включающий унифицированные решения и методы, направленные на повышение эффективности и качества реализации проектов.

Проведенное исследование по применению объектов учебно-тренировочных баз и центров Вооруженных сил КНР и других армий ведущих зарубежных государств, позволило выдвинуть идею о целесообразности создания в Республике Узбекистан «Учебно-практической стрелковой базы», предназначенной для комплексной боевой подготовки подразделений ВС РУ.

Анализ существующих учебно-тренировочных баз и центров иностранных армий ведущих зарубежных государств (КНР, США, Россия, Великобритания, Франция, КНР, Израиль и др.), а также результаты проведенного эксперимента, послужили мотивом для разработки типового проекта перспективной модели «Учебно-практической стрелковой базы» ВС РУ (см. рис. 2.), включающей в себя современные технологически усовершенствованные учебные объекты и изменяемые модульные конструкции, используемые в армиях ведущих зарубежных стран.

Возведение «Учебно-практической стрелковой базы» в ВС РУ позволит:

1. Организовывать комплексное эффективное проведение всех видов практических занятий по огневой, горной, тактической и тактико-специальной подготовке.

2. Совершенствовать стрелковые навыки военнослужащих (сотрудников) и курсантов при стрельбе из учебных и боевых видов оружия.

3. Совершенствовать тактические действия обучаемых в различных условиях местности посредством применения в обучении современных тренажерных комплексов виртуальной реальности.

4. Организовывать обучение военнослужащих (сотрудников) и курсантов ВС РУ по модульной системе, включающей четыре этапа:

первый этап, «Основные тренировки по стрельбе», включает в себя начальную прицельную стрельбу, обучение попаданию из стрелкового оружия в различные виды целей;

второй этап, «Практические тренировки по стрельбе», включает в себя опознание целей, выбор оружия, совершенствование оперативной реакции и принятие решения;

третий этап, «Тактические тренировки по стрельбе», включает в себя тактические сценарные тренировки, одиночную тактическую конфронтацию обучаемого, тренировки по групповому содействию, тренировки по самозащите;

четвертый этап, «Специальная комплексная подготовка», включает в себя тренировки по снайперским целям, антитеррористические тренировки по эксплуатации БПЛА, антитеррористические тренировки по роботизированной технике, изучение современных систем технического обеспечения учений и боевого применения вооружения.

5. Расположить УПСБ ВС РУ на небольшой территории и создавать на ее объектах необходимые сооружения и востребованные трансформируемые модульные конструкции различной сложности, позволяющие проводить практические занятия по огневой, тактической и горной подготовке.

6. Обеспечить экономию бюджетных средств за счет боеприпасов, моторесурса и ресурса стрелкового оружия.

7. Привлекать к занятиям на платной и платно-контрактной основе зарубежных специалистов и гражданских лиц, что в свою очередь, позволит создавать рабочие места и самоокупаемость содержания и функционирования персонала и учебных объектов инфраструктуры УПСБ ВС РУ.

Рис. 2. Типовой проект УПСБ, предназначенной для комплексной боевой подготовки подразделений ВС РУ.

Результаты проведенного экспертного опроса, соответствующих специалистов данной области (МО РУ, НГ РУ, МВД РУ, МЧС РУ, АОП при МО РУ) показали востребованность разработанной в ходе исследования перспективной модели УПСБ ВС РУ. При этом, в процессе проведения первичного опроса и оценки эффективности учебных объектов пилотажной модели УПСБ, 4,7 % экспертов высказали свои замечания и предложения о необходимости совершенствования учебных объектов стрелковой базы, и только после устранения замечаний, доработки и проведении повторного



Рис. 2. Типовой проект УПСБ, предназначенной для комплексной боевой подготовки подразделений ВС РУ

опроса, 95,3 % экспертов отметили высокую эффективность и возможность применения базы для подготовки современных кадров ВС РУ, что очередной раз подтверждает необходимость создания в ВС РУ «Учебно-практической стрелковой базы» (см. рис. 3, 4).

МО РУ, НГ РУ, МВД РУ, МЧС РУ, АОП МО РУ



Рис. 3. Результаты проведенного экспертного опроса со специалистами МО РУ, НГ РУ, МВД РУ, МЧС РУ, АОП МО РУ

Сформированные выводы:

Результаты проведенного исследования НОАК показали, что система подготовки Вооруженных сил КНР включают в себя такие компоненты, как базовая военная подготовка; специализированное инновационное обучение; повышение квалификации военных кадров; анализ и оценку учебного процесса; комплексное совершенствование инфраструктуры учебных баз и интерактивных тренажерных комплексов, в основном предназначенных для целенаправленной подготовки квалифицированных специалистов армии КНР с учетом их специфики и выполняемых задач.

Использование современных технологий в процессе обучения специалистов НОАК позволяет выделить такие преимущества и перспективы, как: интеграция передовых технологий, посредством внедрения тренажеров виртуальной реальности и симуляторов для повышения реалистичности учебных сценариев; **автоматизация процессов**, а именно использование автоматизированных систем для мониторинга и анализа обучения, что позволяет оперативно совершенствовать учебные программы и повышать их эффективность; совершенсттвование **инфраструктуры учебных баз и центров,** посредством оснащения их передовыми технологическими средствами, позволяющими моделировать боевые условия и проводить комплексные учения в различных условиях местности.

Проведенный анализ существующих учебно-тренировочных баз и центров армий ведущих зарубежных государств (КНР, США, Россия, Великобритания, Франция, КНР, Израиль и др.), а также результаты проведенного формирующего эксперимента, послужили причиной разработки усовершенствованного типового проекта перспективной модели «Учебно-практической стрелковой базы», предназначенной для комплексной подготовки подразделений ВС РУ.

ISSN 3030-3230

Annotatsiya. Ushbu maqolada xorijiy davlatlar armiyalarining o‘quv-mashq bazalari va markazlarining hozirgi holati qisqacha tahlil qilinadi, Xitoy Qurolli kuchlarining o‘quv bazalariga alohida e’tibor qaratiladi. Muallif xorijiy davlatlar armiyalari o‘quv markazlarining zamonaviy texnologik jihozlangan inshootlarida yuqori sifatli jangovar tayyorgarlikni tashkil etish orqali xorijiy davlatlar Qurolli kuchlarining jangovar samaradorligini oshirishga xizmat qiluvchi ustuvor yo‘nalishlarni o‘rganish imkonini beruvchi innovatsiyalarining asosiy jihatlarini bayon qiladi. Muallifning ta’kidlashicha, xorijiy davlatlar Qurolli kuchlarining strategik o‘quv-mashq markazlarini yanada rivojlantirish o‘quv inshootlarining jihozlari va konstruksiyalarini modernizatsiya qilishga, yangi harbiy texnologiyalarni, jumladan, modellashtirish va simulyatsiya vositalarini joriy etishga qaratiladi.

Kalit so‘zlar: Xitoy Xalq Respublikasi (XXR, Xitoy), Xitoy Xalq Ozodlik armiyasi (XXOA), qurolli kuchlar, o‘quv-mashq bazalari va markazlar, xorijiy davlatlar armiyalari, qurol-yarog‘ va harbiy texnika.

Annotation. This article provides a brief analytical overview of the current state of the training bases and centers of the armies of foreign countries, with special emphasis on the training bases of the Chinese Armed Forces. The author describes the key aspects of their innovations, which make it possible to study priority areas that contribute to increasing the combat effectiveness of the Armed Forces of the armies of foreign countries, through the organization of high-qualified combat training at modern technologically equipped facilities of training centers of the armies of foreign countries. The author notes that the further development of strategic training centers of the Armed Forces of the armies of foreign countries will be aimed at modernizing the equipment and designs of training facilities, introducing new military technologies, including modeling and simulation tools.

Key words: People’s Republic of China (PRC, China), People’s Liberation Army of China (PLA), Armed forces, training bases and centers, armies of foreign states, weapons and military equipment.

Использованная литература:

1. Электронный ресурс. Режим доступа: https://president.uz/ru/lists/view/6957. - Дата обращения: 13.08.2024.
2. Shambaugh, D. (2020). Modernizing China’s Military: Progress, Problems, and Prospects. University
3. of California Press.
4. Blasko, D. (2016). The Chinese Army Today: Tradition and Transformation for the 21st Century. Routledge.
5. Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). China’s Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press.
6. Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). China’s Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press.
7. Wei, Li. «Educational Reforms and Strategic Learning Initiatives in the PLA». National Defense University, China, 2022.
8. Заключительный отчет, научно-исследовательской работы гранта технического направления
9. по шифру «Городок», тема: «Типовой проект городка практической подготовки, предназначенный для комплексного проведения боевой подготовки подразделений Национальной гвардии». УОБ РУ - 2021. С. 113-157.
10. Shambaugh, D. (2020). Modernizing China’s Military: Progress, Problems, and Prospects. University of California Press; Blasko, D. (2016). The Chinese Army Today: Tradition and Transformation for the 21st Century. Routledge; Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). China’s Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press; Saunders, P., & Wuthnow, J. (2019). China’s Military Reforms: A Pivotal Moment for the PLA. National Defense University Press; Официальные публикации Народно-освободительной армии Китая.
11. Лебедев, Е.Н. «Основы проектирования типовых объектов», 2012.
12. Иванов, С.Н. «Типовые проекты в строительстве», 2014.
13. Министерство строительства Республики Узбекистан, «Стандарты типового проектирования», 2018.

JINOIY AKTIVLARNI QAYTARISHNING MILLIY VA XALQARO HUQUQIY TARTIBGA SOLINISHI

Zokirov Botirjon Pulatxujayevich,
O‘zbekiston Respublikasi
Jamoat xavfsizligi universiteti mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya. **Maqolada talon-toroj etilgan aktivlarni qaytarishni ilmiy tadqiq etish, protsessual-huquqiy jihatdan tartibga solish, xalqaro huquqiy hamkorlik, moliyaviy razvedka, jinoiy faoliyat natijasida olingan daromadlar, jinoyatdan olingan mablag‘larni legallashtirish, operatsiyani to‘xtatib turish, terrorizmni moliyalashtirish, jinoiy aktivlarga oid xalqaro va milliy normalar yoritilgan.**

Kalit so‘zlar: protsessual-huquqiy jihatdan tartibga solish, xalqaro huquqiy hamkorlik, moliyaviy razvedka, jinoiy daromadni legallashtirish, jinoiy aktiv, aktivlarni qidirish, BMTning Korrupsiyaga qarshi kurashish Konvensiyasi, xalqaro huquqiy hujjatlar, aktivlarni qaytarish jarayonlari.

Talon-toroj etilgan aktivlarni qaytarishni ilmiy tadqiq etish, avvalo, protsessual-huquqiy jihatdan tartibga solish korrupsiyaga qarshi kurash tizimini isloh etish harakatlari bilan bog‘liq. Bu borada BMTning Korrupsiyaga qarshi kurash Konvensiyasi hamda Transmilliy uyushgan jinoyatchilikka qarshi kurashish Konvensiyasi ham jinoiy yo‘l bilan orttirilgan mablag‘larni o‘z davlatiga qaytarish pozitsiyasini o‘zida aks ettirgan.

Bundan ko‘rish mumkinki, BMT noqonuniy olib chiqib ketilgan aktivlarning qaytarilishi jarayonlarini xalqaro huquqiy hamkorlik nuqtai nazaridan doimo ijobiy baholab kelgan.

Konvensiyaga muvofiq, mablag‘larni qaytarish jabrlangan davlat so‘rovi bo‘yicha kelishuvga asosan, rejali yoki bir martalik tartibda yoxud jinoyatdan kelgan daromad qiymatiga muvofiq hisobdan-hisobga o‘tkazish shaklida amalga oshirishni ko‘zda tutadi. Shuningdek, bunday daromadlar yoki mol-mulk, yoxud ular qismlarining realizatsiyasi natijasida olingan mol-mulk yoki mablag‘lar ham shu yo‘singa muvofiq kerakli hisobga o‘tkaziladi.

BMTning Korrupsiyaga qarshi kurash Konvensiyasi (KQKK) aktivlarni qaytarishga yo‘naltirilgan birinchi xalqaro shartnoma bo‘lib, aktivlarni qaytarish Konvensiyaning asosiy prinsiplaridan biridir. Ushbu xalqaro-huquqiy norma o‘z mohiyatiga ko‘ra, samarali harakatlar va xalqaro hamkorlik uchun yangi poydevor vazifasini o‘tovchi, muvozanatni saqlovchi va pragmatik hujjat hisoblanadi.

Korrupsiyagaqarshikurashkonvensiyasining maqsadlari quyidagilardan iborat bo‘lib, ularga:

- samarali va ta’sirchan korrupsiyaga qarshi kurashishga qaratilgan chora-tadbirlarni qabul qilish hamda mustahkamlashga ko‘maklashish;
- korrupsiyaning oldini olish va unga qarshi kurashishda va aktivlarni qaytarish borasida xalqaro hamkorlik hamda texnik yordam ko‘rsatilishini rag‘batlantirish, qo‘llab-quvvatlash;
- halollik va sodiqlik, mas’uliyatlilik hamda ommaviy ishlar va ommaviy mol-mulkni talab darajasida boshqarishni rag‘batlantirish [1].

BMTning xalqaro huquqiy ahamiyatga molik bir necha hujjatlarida jinoiy daromadlarga nisbatan o‘xshash ta’riflar beriladi. Misol uchun, Korrupsiyaga qarshi kurash Konvensiyasi va Uyushgan jinoyatchilikka qarshi kurash Konvensiyasida jinoiy daromadlarga nisbatan berilgan ta’rif analogik xususiyatga egadir, ya’ni har ikki hujjatda ham jinoyatlar natijasida orttirilgan har qanday daromadlar, shuningdek, mulk shaklidan qat’iy nazar (ko‘char yoki ko‘chmas), moddiy narsalar yoxud hujjatlarda aks etgan muayyan vakolatlarga ega bo‘lish huquqini beruvchi barcha turdagi aktlar, moddiy va nomoddiy qimmatliklar hamda manfaatlar jinoiy aktivlarni tashkil qiladi [2].

KQKKning V-bobi aktivlarni qaytarishga bag‘ishlangan bo‘lib, aktivlarni qaytarishga yo‘naltirilgan chora-tadbirlar ichida quyidagilar berilgan [3]:

- davlatlar hamkorligi (51,55-modda);
- jinoiy daromadlar o‘tkazmalarining oldini olish va aniqlash. Ularga mijozlar shaxsini tekshirish, xususiy mulk egasini aniqlash, sezilarli darajada oshkora vakolatga ega bo‘lgan shaxslar hisoblarini nazorat qilish va boshqalar kiradi (52-modda);
- talon-toroj etilgan mulkni qaytarish, shaxsiy manfaatlarni himoya qilish, da’vogar sifatida musodaraga e’tiroz bildirish yoki sud qarori bo‘yicha restitutsiya olish maqsadida

ISSN 3030-3230

jabrlangan tomon sifatida bir davlatning boshqa davlat sudiga da’vogar sifatida ishtirok etish huquqini beruvchi zaruriy tadbirlar;

- jinoyat sodir etgan shaxsning vafot etishi yoxud javobgarlikdan qochish holatlarida daromadlarni (mulkni) xatlash imkoniyatlari;

- xorijiy davlatning qaroriga asosan davlat organlari tomonidan surishtiruv va tergov harakatlarini olib borish, aktivlarni xatlash hamda va shu kabi jinoyatlar bo‘yicha orttirilgan mulklarni musodara qilish yuzasidan normativ hujjatlarni qabul qilish (54-modda);

- moliyaviy razvedik ma’lumotlarni to‘plash, saralash hamda jinoiy alomatga ega harakatlarni maxsus vakolatli idoralarga yuborish (58-modda).

Ta’kidlash joizki, davlat organlarining ma’lumotlarni almashish bo‘yicha hamkorliklari, vakolatlari adliya organlari tomonidan chet mamlakatlarning da’volarini tan olish kabi qoidalar konvensiyada jinoiy daromadlarni xatlash hamda qaytarish bo‘yicha yondashuvlarni qat’iy nazariyasidir.

Aktivlarni qaytarish vositasi sifatida KQKKning V bobida fuqarolik-huquqiy munosabatlar qanday tan olinsa, jinoiy-huquqiy: qidirish, muzlatish, musodara qilish va mablag‘larni qaytarish shakllari ham shunday tan olinadi. Shu bilan birga, jinoyat protsessidan tashqaridagi mol-mulkni musodara qilish korrupsiya natijasida olingan mol-mulkni tortib olishning eng muhim vositasi sifatida e’tirof etiladi

(54-modda 1(s) bandi).

Jinoiy daromadlarni qaytarishni rivojlantirish va mustahkamlash bo‘yicha qayd etilgan fikrlarni hayotga tatbiq etish maqsadida 2007 yil “Talon-taroj etilgan aktivlarni qaytarish bo‘yicha Xalqaro Tashabbus” o‘z faoliyatini boshladi. (StAR tashabbusi (the Stolen Asset Recovery Initiative))[4].

Ushbu tashabbus mamlakatlarda hamda iqtisodiy faoliyatning barcha turlarini olib boruvchi subyektlarda (turli moliyaviy tashkilotlar) noqonuniy daromad orttirishga qaratilgan jinoyatlarni bartaraf etish hamda ularning oqibatlari yuzasidan aktivlarni qaytarilish yuzasidan choralar ko‘rib boradi.

Tashabbusda quyidagilar aks etgan bo‘lib, unga ko‘ra, jinoyat natijasida orttirilgan daromadlarni qaytarishga qaratilgan ma’lumotlarni tizimlashtirish, yuborish hamda faoliyat samaradorligini oshirishga qaratilgan qarorlarni ishlab chiqishdan iborat. Shuningdek, bu borada mamlakatlarning o‘z tashkiliy va huquqiy imkoniyatlarini kengaytirish, hukumat milliy organlari so‘roviga muvofiq qaytarilgan aktivlarning realizatsiyasini tekshirish.

Milliy qonunchiligimizda “aktivlarni qaytarish” tushunchasining mavjud emasligiga qaramay, mazkur jarayonlar bilan chambarchas bog‘liq bo‘lgan tushunchalarga ta’riflar mavjud («jinoiy faoliyat natijasida qo‘lga kiritilgan daromadlar», «jinoiy faoliyat natijasida orttirilgan daromadlarning legalizatsiyasi», “mulk yoki pul mablag‘larini muzlatish», «operatsiyani to‘xtatish»).

Qonun hujjatlarida mazkur tushunchalar quyidagicha ta’riflangan[5], ya’ni:

Jinoiy faoliyat natijasida olingan daromadlar – jinoyat sodir etish natijasida olingan pul mablag‘lari va boshqa mol-mulk, shuningdek, bunday mulkni ishlatishdan olingan har qanday kirim yoki foyda, shuningdek, to‘liq yoki qisman boshqa mulkka aylantirilgan yoki o‘zgartirilgan yoxud o‘z hisobidan sotib olingan mol-mulkka umumlashtirilgan huquqiy manbalar;

jinoyatdan olingan mablag‘larni legallashtirish – jinoiy jazolanadigan ijtimoiy xavfli qilmish, pul yoki kelib chiqishi noqonuniy bo‘lgan boshqa mol-mulkni berish, konvertatsiya qilish yoki almashtirish orqali kelib chiqishi, shuningdek, asl mohiyatini, manbasini, joylashishini, tasarruf etish usulini, pulga yoki boshqa mulkka nisbatan haqiqiy huquqlarni yashirish yoki berkitishdan iborat bo‘lgan jinoiy jazolangan ijtimoiy-xavfli qilmish, jinoiy harakatlar natijasida pul yoki boshqa mol-mulk olingan bo‘lsa, uning aksessuarlari;

naqd pul yoki boshqa mol-mulkni muzlatish - pul mablag‘larini yoki boshqa mol-mulkni topshirish, konversiya qilish, joylashtirish yoki ko‘chirishni taqiqlash;

operatsiyani to‘xtatib turish – boshqa pul mablag‘lari yoki boshqa mol-mulkni berish, konversiyalash, egalik qilish va foydalanish uchun mijozning buyurtmalarini, shuningdek, boshqa yuridik ahamiyatga molik harakatlarning bajarilishini to‘xtatib turish;

terrorizmni moliyalashtirish – terrorchilik tashkilotining mavjudligini, faoliyat ko‘rsatishini moliyalashtirishni ta’minlash, chet elga chiqish yoki terroristik harakatida ishtirok etish O‘zbekiston Respublikasi hududi orqali harakatlanish, terrorchilik aktlarini tayyorlash va uni amalga oshirish, bevosita yoki bilvosita homiylik qilish, har qanday mablag‘, manbalarni to‘plash yoki to‘plashga qaratilgan jinoiy jazolanadigan ijtimoiy-xavfli harakat, terrorchilik tashkilotlari yoki terrorchilik faoliyatiga

yordam bergan yoxud qatnashgan shaxslarga ko‘rsatiladigan xizmatlar [6].

Fikrimizcha, aktivlarga nisbatan qo‘llaniluvchi “repatriatsiya”, “qaytarib berish” va “qaytarish” so‘zlarini semantik farq qiluvchi sinonim atamalar deb qabul qilish mumkin. Shunday qilib, “repatriatsiya” aktivlarni olib chiqib ketilgan mamlakatga qaytarilishini anglatadi, “qaytib berish” atamasi ko‘proq ixtiyoriy xarakterga ega va “qaytarish” esa kimningdir aktivlariga nisbatan boshqa shaxs tomonidan amalga oshirilgan faol harakatlar to‘plamini o‘z ichiga oladi (kimdir kimga nimanidir qaytaradi).

O‘zbekiston Respublikasi JPKning bir necha normalari jinoiy aktivlarni qaytarish jarayonlarining protsessual-huquqiy tartibga solinish mexanizmining ba’zi qirralarini qamrab oladi.

Xususan, JPKning 20-bobida olib qo‘yish, tintuv o‘tkazish uchun asoslar, ushbu tergov harakatlari o‘tkazilishi va protsessual hujjatlarning rasmiylashtirilishi tartibi nazarda tutilgan. Unga ko‘ra, olib qo‘yish yoki tintuv surishtiruvchi yoki tergovchining qarori yoxud sudning ajrimiga ko‘ra o‘tkaziladi, bunda ular olib qo‘yish yoki tintuv o‘tkazishni surishtiruv organiga yoki tergovchiga topshirishga haqlidirlar. Olib qo‘yish va tintuv natijalari protsessual tartibda bayonnomada rasmiylashtiriladi [7].

24-bobida esa, jinoyat ishiga aloqador narsa va hujjatlarni fuqarolarning tashabbusi bilan taqdim etilishi tartibi, surishtiruvchi, tergovchi yoki sudning talabiga ko‘ra narsa va hujjatlarni taqdim qilinishi, mazkur holatlarni protsessual rasmiylashtirilishi ko‘rsatib o‘tilgan. Unga muvofiq barcha turdagi tashkilotlarning rahbarlari hamda muayyan vakolatga ega shaxslari ish uchun ahamiyatli narsa va hujjatlarni surishtiruv va tergov harakatlarini olib boruvchi shaxslarga taqdim qilishga haqlidir. Bundan tashqari, tergovga qadar tekshiruv, surishtiruv hamda sudlovni amalga oshiruvchi shaxslar tintuv yoki olib qo‘yish o‘tkazmasdan turib, qayd etilgan muassasa mas’ullaridan zaruriy moddiy va nomoddiy narsalar yoki hujjatlarni olish vakolatiga ega.

Ahamiyat kasb etuvchi dalillar, ya’ni qayd etilgan narsa va buyumlar olinganidan so‘ng jinoyat-protsessual qonunchilik bo‘yicha (JPK 90–92mm) bayonnoma rasmiylashtiriladi.

JPKning 25-bobida ashyoviy dalillar, jinoyat quroli, yozma dalillar, ularni olish usullari va ko‘zdan kechirilishi, narsa va hujjatlarni ashyoviy va yozma dalil sifatida ishga qo‘shish, ularni saqlash boshqa joyga yuborish, saqlash, ular yuzasidan qabul qilinadigan qarorlar to‘g‘risida qonuniy asoslar keltirilgan.

Jinoyat protsessual kodeksining beshinchi bo‘limida jinoyat natijasida yetkazilgan mulkiy ziyonni qoplash masalalariga oid jihatlar, jumladan, jinoyat protsessida ko‘riladigan fuqaroviy da’volar, fuqaroviy da’vogar va javobgar deb topish, yetkazilgan zararni qoplashga qaratilgan choralar, ularning sharoitlari hamda da’vo muddati yuzasidan qoidalar ko‘rsatilgan.

Bundan tashqari, mazkur bo‘limda jinoyat narsalarini davlat egaligiga o‘tkazish, jinoiy yo‘l bilan orttirilgan mol-mulkning bundan buyon kimga tegishli bo‘lishini belgilash, hukmning fuqaroviy da’vo va boshqa mulkiy undirishlar bilan bog‘liq qismini ijro etish, mol-mulkni jabrlanuvchi yoki fuqaroviy da’vogarga qaytarish asoslari qonuniy tartibga solingan [8].

JPKning 35-bobida hukmning mulkiy undirishlar to‘g‘risidagi qismi ijrosini ta’minlash masalalari yoritilgan bo‘lib, unda mol-mulkni xatlash asoslari, rasmiylashtirilishi (bayonnomada), baholash va boshqa jihatlari ko‘rsatib o‘tilgan.

Jinoyat natijasida orttirilib, chet elga chiqarilgan daromadlarni O‘zbekistonga qaytarish masalalari bilan bog‘liq ayrim masalalar jinoyat protsessual kodeksining o‘n to‘rtinchi – jinoiy sud ishlarini yuritish sohasidagi xalqaro hamkorlik bo‘limida o‘z aksini topgan. Xususan, protsessual harakatlarni xorijiy davlat hududida bajarish to‘g‘risida so‘rov yuborish (592-m.), ushbu so‘rovning mazmuni va shakli (593-m.), xorijiy davlat hududida olingan dalillarni yuridik kuchi va ahamiyati kabi masalalar yoritilgan.

Jinoyat kodeksida esa jinoiy daromadlarni qaytarish bilan bog‘liq masalalarni oldini olish yoki mazkur holatlar aniqlangan taqdirda protsessual majburlov choralarini qo‘llash bilan bog‘liq normalar mavjud emas.

Amaldagi O‘zbekiston Respublikasining “Korrupsiyaga qarshi kurashish” to‘g‘risidagi qonuni normalarida esa aktivlarni qaytarish bilan bog‘liq masalalar batafsil yoritilmagan.

Xususan, ushbu qonuning 32-moddasida korrupsiyaga qarshi kurashish sohasidagi davlat organlari chet davlatlarning vakolatli organlari bilan aktivlarni qaytarish masalalarida xalqaro so‘rovlarni yuborilishi, xorijiy davlatlarning vakolatli organlaridan yuborilgan so‘rovlarni ijro etishning qonuniy asoslari detallashtirilmagan[9].

Bundan tashqari, O‘zbekiston Respublikasining “Korrupsiyaga qarshi kurash

ISSN 3030-3230

to‘g‘risida”gi Qonunining 29-moddasida korrupsiyaga oid huquqbuzarliklar natijasida qabul qilingan qarorlarni bekor qilish yoki o‘zgartirish to‘g‘risidagi normalar kiritilgan bo‘lib, unga ko‘ra, korrupsiyaga oid huquqbuzarliklar natijasida qabul qilingan qarorlar manfaatdor shaxsning arizasiga ko‘ra, vakolatli davlat organi, boshqa tashkilot yoki mansabdor shaxs tomonidan bekor qilinishi yoxud o‘zgartirilishi yoki sud tartibida haqiqiy emas deb topilishi mumkinligi belgilangan. Ekspertlarning fikriga ko‘ra, mazkur norma yetarli darajada takomillashmagan. Chunki, korrupsiyaga oid huquqbuzarliklar natijasida qabul qilingan qarorlar, mohiyatan noqonuniy bo‘lib, ushbu qarorlar bekor qilishga manfaatdor shaxsning arizasi talab etilmasligi hamda sud va boshqa vakolatli mansabdor shaxslar tomonidan ushbu qarorlar darhol bekor qilinishi lozimdir.

Bundan tashqari, “Korrupsiyaga qarshi kurash to‘g‘risida”gi qonunda Korrupsiyaning oldini olishga doir chora-tadbirlar (IV bob) hamda Korrupsiyaga oid huquqbuzarliklarni aniqlash, ularga chek qo‘yish, javobgarlikning muqarrarligi (5-bob) masalalari ko‘rsatilgan bo‘lsa-da, korrupsiyaviy huquqbuzarliklarning oqibatlarini bartaraf etish – aktivlarni qaytarish masalalari mavhumligicha qolib ketgan.

Qonunda korrupsiyaviy huquqbuzarliklar natijasida yetkazilgan moddiy ziyonni undirish va orttirilgan jinoiy daromadlarni qaytarish tartibi, ya’ni ushbu masalalarni amalga oshiruvchi davlat organlari va mansabdor shaxslarning (tergovchi, prokuror, sud va aktivlar realizatsiyasini amalga oshiruvchi davlat idoralarining) vazifalari aniq ko‘rsatib berilishi lozim.

Bundan tashqari, korrupsiyaviy jinoyatlar vositasida tuzilgan shartnoma, kelishuv, aktlar va boshqa harakatlarning haqiqiy emasligi hamda ushbu shartnomalar natijasida orttirilgan jinoiy aktivlarni qaytarilishi kerakligi ham ko‘rsatilishi kerak.

Mazkur sohadagi so‘nggi islohotlardan 2021-yil 28-iyundagi O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining «O‘zbekiston Respublikasining jinoiy faoliyatdan olingan daromadlarni legallashtirishga, terrorizmni moliyalashtirishga va ommaviy qirg‘in qurolini tarqatishni moliyalashtirishga qarshi kurashish milliy tizimini rivojlantirish strategiyasini tasdiqlash to‘g‘risida» PF-6252-son Farmoni hamda 2021-yil 29-iyundagi Vazirlar Mahkamasining 402-son qarori bilan tasdiqlangan «Jinoiy faoliyatdan olingan daromadlarni legallashtirishga, terrorizmni moliyalashtirishga va ommaviy qirg‘in qurolini tarqatishni moliyalashtirishga qarshi kurashish sohasida xalqaro hamkorlikni amalga oshirish tartibi to‘g‘risida»gi Nizomlarini ijobiy holat sifatida baholash mumkin.

Jumladan, PF-6252-son Farmonida Birlashgan Millatlar Tashkiloti konvensiyalari talablari, Jinoiy faoliyatdan olingan daromadlarni legallashtirishga qarshi kurashish bo‘yicha moliyaviy choralar ishlab chiquvchi guruh (FATF) standartlarini inobatga olingan strategiya hamda strategiyasida belgilangan vazifalarni amalga oshirish bo‘yicha “yo‘l xaritasi” ishlab chiqilgan. Ushbu sohada ishtirok etuvchi vazirlik va idoralar ro‘yxati tasdiqlangan.

Strategiyani amalga oshirishning ustuvor yo‘nalishlari sifatida[10]:

- jinoiy faoliyatdan olingan daromadlarni legallashtirishda milliy darajada aniqlangan tavakkalchiliklarni kamaytirish hamda davlat siyosatini yanada mustahkamlash;

- ushbu sohadagi milliy tizimning xalqaro hujjatlarga muvofiqligini, shuningdek, FATF standartlari va xalqaro-huquqiy hujjatlarning O‘zbekiston qonunchilik hujjatlariga implementatsiya qilinishini ta’minlash;

- xalqaro hamkorlik va uzviy axborot almashinuvini olib borish choralarini yanada kengaytirish;

sohadagi barcha statistik ma’lumotlarning yaxlit tizimini shakllantirish, ma’lumotlarni to‘plash, qayta ishlash, tahlil qilish va ulardan foydalanish hamda axborot almashinuvi samaradorligini oshirishda zamonaviy axborot texnologiyalarini keng joriy etish;

sohaga jalb qilingan davlat organlari xodimlarining kasbiy mahoratini oshirish, shuningdek, pul mablag‘lari yoki boshqa mol-mulk bilan bog‘liq operatsiyalarni amalga oshiruvchi tashkilotlar xodimlarini o‘qitish hamda qayta tayyorlash kabilar qayd etilgan.

Strategiyada belgilangan vazifalarni ijroga qaratish yuzasidan aniq muddatlar belgilangan bo‘lsa-da, lekin ularning aksariyati bajarilmay kelmoqda.

Vazirlar Mahkamasining 402-son qarori PF-6252-son farmonida belgilangan vazifalar ijrosiga qaratilgan bo‘lib, moliyaviy operatsiyalarni amalga oshiruvchi tashkilotlar tomonidan shubhali operatsiyalar to‘g‘risida maxsus vakolatli organga xabar berish, ma’lumotlarni taqdim etish tartibi, maxsus vakolatli organlarning xalqaro va xorijiy tashkilotlar bilan xalqaro hamkorlikni amalga oshirish tartibi tasdiqlangan.

Yuqorida ta’kidlab o‘tilgan, jinoiy daromadlarni xorijdan qaytarish jarayonini

o‘rganishga qaratilgan, ilmiy yondashuvlarni tadqiq etish natijasida, shuningdek ushbu jarayonlarning protsessual-huquqiy tartibga solinishi mexanizmining milliy qonunchilikdagi jihatlaridan kelib chiqib, aktivlarni qaytarish jarayonlari davlatlararo yuridik jarayonlarni o‘ziga qamrab oluvchi, moliyaviy xarakterli, bosqichma-bosqich tizimli yondashuvga ega bo‘lgan jinoiy protsessual jarayon ekanligi to‘g‘risida xulosa qilish mumkin.

Bundan tashqari, bugungi kunda mamlakatimizda jinoiy daromadlarni qaytarishni protsessual-huquqiy hamda tashkiliy mexanizmlari qonun osti hujjatlari bilan belgilangan bo‘lsa-da, kelgusida sohani ustuvor xalqaro hujjatlar hamda xalqaro tashkilotlar tavsiyalariga moslashtirish maqsadida, aktivlarni O‘zbekistonga qaytarish jarayonlarini tartibga solish yuzasidan qonuniy asoslarni ishlab chiqish maqsadga muvofiq ekanligini ko‘rish mumkin.

Аннотация. В статье обсуждаются исследования по вопросам возврата преступных активов, процессуально-правового регулирования, международно-правового сотрудничества, финансовой разведки, отмывания денег, приостановления операций, финансирования терроризма, международных и национальных норм в отношении возврата преступных активов.

Ключевые слова: процессуально-правовое регулирование, международно-правовое сотрудничество, финансовая разведка, отмывание денег, преступные активы, отслеживание активов, антикоррупционная Конвенция ООН, международно-правовые документы, процессы возврата активов.

Annotation. The article discusses research on the return of criminal assets, procedural and legal regulation, international legal cooperation, financial intelligence, money laundering, suspension of operations, financing of terrorism, international and national norms regarding the return of criminal assets.

Key words: procedural and legal regulation, international legal cooperation, financial intelligence, money laundering, criminal assets, asset tracking, the UN Convention against Corruption, international legal documents, asset recovery processes.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. БМТнинг Коррупцияга қарши кураш Конвенциясининг 1-моддаси//www.lex.uz
2. БМТнинг Коррупцияга қарши кураш ва Уюшган жиноятчиликка қарши курашк онвециялари//www.lex.uz
3. БМТнинг Коррупцияга қарши кураш Конвенцияси//www.lex.uz
4. Д.А.Кунев. Возврат из-за рубежа перступных активов: теория и практика. Учебный пособия. М-2021/стр. 30-35
5. «Жиноий фаолиятдан олинган даромадларни легаллаштиришга, терроризмни молиялаштиришга ва оммавий қирғин қуролини тарқатишни молиялаштиришга қарши курашиш тўғрисида»ги Ўзбекистон Республикаси қонуни// www.lex.uz
6. Ўзбекистон Республикасининг “Жиноий фаолиятлан олинган даромадларни легаллаштиришга, терроризмни молиялаштиришга ва оммавий қирғин қуролини тарқатишни молиялаштиришга қарши курашиш тўғрисида”ги қонуннинг 3 моддаси//26 августа 2004 г.,№ 660-II
7. https://nrm.uz/contentf?doc=13997. Ўзбекистон Республикасининг Жиноят-процессуал кодекси (ЎзР 22.09.1994 й. 2013-XII-сон Қонуни билан тасдиқланган)
8. https://nrm.uz/contentf?doc=13997. Ўзбекистон Республикасининг Жиноят-процессуал кодекси (ЎзР 22.09.1994 й. 2013-XII-сон Қонуни билан тасдиқланган)
9. Ўзбекистон Республикасининг “Коррупцияга қарши курашиш” тўғрисидаги қонуни// www.lex.uz
10. www.lex.uz//28.06.2021 йилдаги Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Ўзбекистон Республикасининг жиноий фаолиятдан олинган даромадларни легаллаштиришга, терроризмни молиялаштиришга ва оммавий қирғин қуролини тарқатишни молиялаштиришга қарши курашиш миллий тизимини ривожлантириш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида» ПФ-6252-сон Фармони

ISSN 3030-3230

O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI MILLIY GVARDIYASIDA MOLIYAVIY NAZORATNI AMALGA OSHIRISH USLUBIYOTI

Djaydakbayev Murat Turgunovich,
O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi
Nazorat-taftish boshqarmasi boshlig‘i,
iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD)

Annotatsiya. **Maqolada O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasida moliyaviy nazoratni amalga oshirishning uslubiyoti tahlil qilingan va nazorat tadbirlarini o‘tkazishda moliyaviy nazorat uslubiyotini takomillashtirish bo‘yicha tavsiyalar berilgan.**

Kalit so‘zlar: moliyaviy nazorat, moliyaviy nazorat uslubiyoti, moliyaviy nazorat tadbirlarini rejalashtirish bosqichlari, moliyaviy nazorat usullari.

Davlat moliyaviy resurslarini samarali boshqarish hamda budjet mablag‘laridan maqsadli va oqilona foydalanish bugungi kunning dolzarb masalalaridan biri hisoblanadi. Moliyaviy barqarorlikni ta’minlashda moliyaviy nazorat tizimi faoliyatining yuqori samaradorligini hamda moliyaviy resurslardan samarali foydalanishni ta’minlash muhimdir.

Respublikamizda bozor munosabatlarini rivojlantirish sharoitida samarali moliyaviy nazoratni shakllantirish davr talabidir, moliyaviy nazoratni takomillashtirish esa uning asosi hisoblanadi. Bu borada O‘zbekiston Prezidenti Sh.Mirziyoev quyidagilarni ta’kidlaydi: “Albatta, Davlat budjeti o‘lchovsiz emas, mablag‘larni qattiq tejash, belgilangan maqsad uchun va oqilona ishlatishni ta’minlash zarur. Bu – hammaga ravshan va rad etib bo‘lmaydigan haqiqatdir”[1].

Shundan kelib chiqib, Milliy gvardiya moliyaviy nazorat xizmati tomonidan bo‘linmalarda moliyaviy nazorat tadbirlari o‘tkazilishida amaliy jihatlarni hisobga olib tahlil qilish zarur.

Adabiyotlar sharhi

Moliyaviy nazoratga metodologik yondashuvlar sohasidagi nazariy tadqiqotlarni tahlil qilishda iqtisodchi olimlarning qarashlarini o‘rganish va bu borada olib borilgan ilmiy izlanishlar bilan yaqindan tanishish lozim.

L.A.Maysigovaning fikriga ko‘ra nazorat doktrinasi amaldagi qonunchilikda aniq belgilangan yagona tamoyillarni o‘z ichiga olishi, tafovutlar va ikki tomonlama talqinlarga yo‘l qo‘ymasligi kerak va uning asosida yagona uslubiyotni ishlab chiqish va rivojlantirish zarur. Aks holda, ilmiy munozaralar hech qachon nazariy doiradan tashqariga chiqmaydi va amaliy muammolarni hal qilish uchun foydasiz bo‘lib qoladi [2]. Bu bilan muallif nazorat tizimini ishlab chiqish va boshqarishda tizimli yondashuvni taklif qiladi.

A.V.Grigorev va A.G.Samsonovlarning fikriga ko‘ra nazorat tartib-qoidalarining muayyan vazifalarini hal qiluvchi moliyaviy nazorat usullari, shuningdek, texnik usullar majmui moliyaviy nazorat uslubiyotini tashkil etadi. Bundan tashqari, nazorat obyekti uchun belgilangan ko‘plab baholash mezonlari moliyaviy nazorat usulining bir qismi hisoblanadi [3].

T.A.Pashkova nazorat organlari tomonidan moliyaviy nazoratning turli usullarini amalga oshirish uslubiyoti tashqi moliyaviy nazoratning tegishli standartlarida mustahkamlangan bo‘lishi lozimligini, hamda, standartlar mamlakat budjeti tizimining barcha darajalarida nazorat vakolatlarini amalga oshirish xususiyatlarini ajratib turadigan darajada farqlanishi kerak ekanligini ta’kidlaydi [4]. Uning fikrida boshqaruvning turli darajalarida moliyaviy operatsiyalarning o‘ziga xos xususiyatlarini hisobga oladigan tashqi moliyaviy nazorat standartlarini ishlab chiqish va qo‘llash muhimligi ta’kidlangan. Bu moliya ustidan samaraliroq nazoratni amalga oshirishga yordam beradi va moliya sektorida shaffoflik va risklarni boshqarishni, hamda yuqori samaradorlikni ta’minlaydi.

D.Shaymardonovaning fikricha budjet tashkilotlarida budjet va budjetdan tashqari mablag‘lar sarfini nazorat qilish, ulardan oqilona foydalanishni ta’minlash bevosita hisob ishlarini tashkil qilish va yuritish orqali amalga oshiriladi.

Budjet tizimida bosqichma-bosqich amalga oshirilayotgan islohotlar budjet tashkilotlarining daromadlar va xarajatlar smetalari ijrosi hisobi uslubiyotini yanada takomillashtirishni talab etadi [5]. Uning fikridan budjet tashkilotlarining hisob yuritish tahliliy bir nechta xarajatlar smetalari asosida topshiriladigan hisobotlari, moliyalashtirish manbalari ko‘p tarmoqliligidan kelib chiqib, budjet tashkilotlarida ichki audit va moliyaviy nazorat xizmatini tashkil etishning ahamiyati yanada yuqoriligini ko‘rish mumkin.

S.U.Mexmonov, mamlakatimizda budjet tizimi budjetlari ijrosi moliyaviy nazoratida ichki audit faoliyatni o‘rni va ahamiyati ortib bormoqda. Budjet tashkilotlarida ichki audit faoliyati xizmati uchun alohida Ichki audit standartlari qabul qilinishi maqsadga muvofiq bo‘ladi. Ichki audit faoliyati audit standartlari asosida tashkil qilinishi audit o‘rganishlarini rejalashtirishga, nazorat va tekshirish turiga, nazorat qilish uchun kerakli ma’lumotlarni to‘plashga, tizimlashtirishga yagona yondashuv ta’minlanadi hamda ichki audit faoliyati samaradorligini baholash imkoniyat yaratiladi deb ta’kidlagan [6].

Moliyaviy nazorat uslubiyotini o‘rganish samarali moliyaviy boshqaruvning ajralmas qismi bo‘lib, muhim nazariy va amaliy ahamiyatga ega. Shu munosabat bilan moliyaviy nazorat uslubiyotini yanada chuqur tadqiq qilish va takomillashtirish moliyaviy boshqaruv sohasi oldida turgan dolzarb masalalardan biri hisoblanadi.

Tadqiqot metodologiyasi

Maqolani tahlil qilishda bir qator normativ-huquqiy hujjatlar, mahalliy va xorijiy olimlarning ilmiy ishlari o‘rganildi hamda mavzuni yoritishda tahlil, taqqoslash, ilmiy abstraksiya va umumlashtirish kabi tadqiqot usullari hamda umumiy iqtisodiy usullar: tasniflash, guruhlash va boshqalardan foydalanildi.

Tahlil va natijalar

Zamonaviy jamiyatda nazorat aniq iqtisodiy muammolarni hal qilishda tartibga soluvchi sifatida tobora ko‘proq foydalanilmoqda. Ammo shuni ta’kidlash kerakki, hozirda moliyaviy nazorat samaradorligi qoniqarli darajada emas. Bunday holatning sabablaridan biri nazorat faoliyatini amalga oshirish uchun yagona qonunchilik va uslubiy asoslarning to‘liq emasligi hisoblanadi.

Bugungi kunda O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasida moliyaviy nazorat xizmati Milliy gvardiya Qo‘mondoni tomonidan 2020-yilning 20-aprelida 88-son bilan tasdiqlangan “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi Nazorat-taftish boshqarmasi to‘g‘risidagi Nizomni tasdiqlash haqida” buyrug‘iga muvofiq o‘z faoliyatini amalga oshirmoqda. Nizom moliyaviy nazorat xizmatining maqomi, vazifalari va funksiyalarini, huquqlari va javobgarligini hamda faoliyatini tashkil etish tartibini belgilaydi.

Shuningdek, Milliy gvardiya Qo‘mondonining 2022-yil 18-yanvardagi 18-son bilan tasdiqlangan “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi bo‘linmalarida moliyaviy nazoratni tashkil etish haqida”gi buyrug‘i qabul qilingan va ushbu buyruq bilan “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi Nazorat-taftish boshqarmasi tomonidan taftish va tekshiruvlar o‘tkazish bo‘yicha Qo‘llanma” hamda “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi bo‘linmalari rahbarlari va ichki tekshiruv komissiyasi tomonidan kassadagi pul mablag‘lari qoldiqlarini tekshirish bo‘yicha Uslubiy ko‘rsatma” tasdiqlangan. Qo‘llanma va Uslubiy ko‘rsatma Milliy gvardiya bo‘linmalarida moliya-xo‘jalik faoliyatni taftish va tekshirishning asosiy usul hamda shakllarini belgilab beradi.

Shundan kelib chiqib, biz Milliy gvardiya moliyaviy nazorat xizmati tomonidan bo‘linmalarda moliyaviy nazorat tadbirlari o‘tkazilishi borasida amaliy jihatlarni hisobga olgan holda tahlil qilishni lozim topdik.

Milliy gvardiya moliyaviy nazorat xizmati markaziy devonning tarkibiy bo‘linmasi hisoblanadi va bevosita Milliy gvardiya Qo‘mondoniga bo‘ysunadi. Moliyaviy nazorat xizmatiga Milliy gvardiya Qo‘mondoni tomonidan lavozimga tayinlanadigan va lavozimdan ozod qilinadigan boshliq rahbarlik qiladi. Moliyaviy nazorat xizmati harbiy xizmatchilari, xodimlari va xizmatchilari boshliq taklifiga binoan Milliy gvardiya qo‘mondoni tomonidan lavozimga tayinlanadi va lavozimdan ozod etiladi.

Moliyaviy nazorat xizmati o‘z faoliyatini Milliy gvardiya Qo‘mondoni tomonidan tasdiqlanadigan yillik nazorat tadbirlari Dasturi asosida amalga oshiradi. Milliy gvardiya bo‘linmalarining moliya-xo‘jalik faoliyatini Dasturdan tashqari nazorat tadbirlarini o‘tkazish Milliy gvardiya Qo‘mondonining va moliyaviy nazorat xizmati boshlig‘ining qaroriga asosan amalga oshiriladi [7].

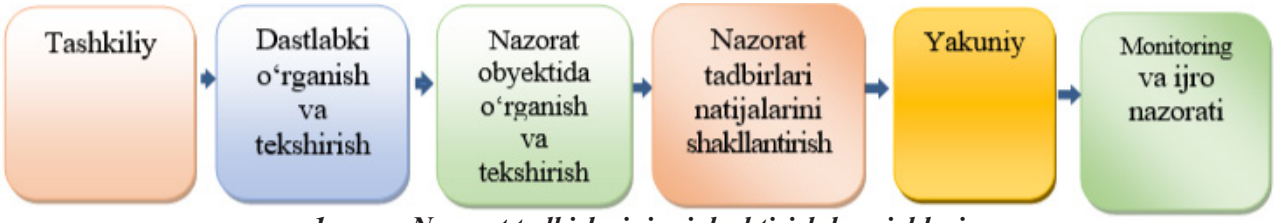
Milliy gvardiya bo‘linmalarida moliyaviy

ISSN 3030-3230

nazorat xizmati tomonidan o‘tkazilgan nazorat tadbirlari natijalari bo‘yicha har chorakda Milliy gvardiya Qo‘mondoniga axborot-tahliliy ma’lumotlar taqdim etiladi. Ushbu ma’lumotlar natijalari asosida barcha bo‘linmalar ko‘rsatkichlari tahlil qilinib, bo‘linmalarda o‘tkazilishi lozim bo‘lgan nazorat tadbirlarining umumiy yillik rejasi tahlili shakllantiriladi.

O‘tkaziladigan nazorat tadbirlarini rejalashtirishdan oldin nazorat obyektining xarakteri, davlat budjetidan ajratilgan mablag‘lar miqdori, moliya-xo‘jalik faoliyati hajmi, bo‘linmalarni jangovar shayligini ta’minlashning umumiy moliyaviy tizimidagi roli, o‘rni, taftish davri, ichki nazorat tashkil qilinishi, tekshirish o‘tkazilgunga qadar aniqlangan moliyaviy huquqbuzarliklar miqdori to‘g‘risidagi ma’lumotlar ko‘riladi. Shundan so‘ng bajariladigan tadbirlar ketma-ketligini aniqlash uchun dastur tuziladi hamda bo‘linmada o‘tkaziladigan nazorat tadbirining tashkil etilishi va o‘tkazilishi jarayoni amalga oshiriladi.

Moliyaviy nazorat xizmati tomonidan nazorat tadbirlarini o‘tkazish quyidagi 6 bosqichdan iborat (1-rasm).



1-rasm. Nazorat tadbirlarini rejalashtirish bosqichlari

Olti qismga ajratilgan nazorat tadbirlari Milliy gvardiya moliyaviy nazorat xizmati tomonidan Milliy gvardiya bo‘linmalarida o‘tkaziladi. Bu bosqichlarni boshqa tekshiruv o‘tkazishdan farqli jihatlari shundan iboratki, xulosa qismida aniqlangan moliyaviy huquqbuzarliklar, boshqa xato-kamchiliklar yoritiladi, ayrim hollarda alohida taklif va tavsiyalar beriladi. Ularni kengroq yoritamiz:

tashkiliy bosqich – nazorat obyektiga tegishli boshqa boshqaruv organlariga so‘rovlar yuborish orqali moliyaviy nazorat xizmatida mavjud bo‘lgan nazorat obyekti to‘g‘risidagi, shuningdek tashqi manbalardan zarur hujjatlar va ma’lumotlar to‘plamini shakllantirishdan iborat;

dastlabki o‘rganish va tekshirish bosqichi – moliyaviy nazorat xizmatida shakllantirilgan nazorat obyektiga oid hujjat va ma’lumotlarni (kirim-chiqim, qaytarilgan pul mablag‘lari va qat’iy hisobot blanklari, so‘nggi taftish o‘tkazilgan yil boshidan navbatdagi taftish boshlangunga qadar davrda yil boshidan bo‘lgan davrda olingan moddiy vositalar to‘g‘risidagi ma’lumotlar), shuningdek nazorat obyektidan va unga tegishli bo‘lgan boshqaruv organlaridan so‘rov orqali olingan qo‘shimcha ma’lumotlarni chuqur o‘rganish va tahlil qilishdan iborat;

nazorat obyektida o‘rganish va tekshirish bosqichi – ushbu bosqichda moliyaviy va boshqa operatsiyalarni aks ettiruvchi haqiqiy hujjatlarni o‘rganish natijalari bo‘yicha bevosita natijalar shakllantiriladi;

nazorat tadbirlari natijalarini shakllantirish bosqichi – nazorat tadbirlarining barcha natijalarini tekshiruvning jamlovchi dalolatnoma shaklida umumlashtirish va tizimlashtirish hamda nazorat obyekti rahbariyatida jamlovchi va ayrim oraliq dalolatnomalariga e’tirozlar uchun taqdim qilish (agar mavjud bo‘lsa);

yakuniy bosqich – nazorat tadbirlari natijalari bo‘yicha aniqlangan kamchiliklarni bartaraf qilish va kelgusida ularga yo‘l qo‘ymaslik bo‘yicha takliflarni ishlab chiqish orqali choralar ko‘rish, ular asosida tekshirilgan nazorat obyektlari rahbarlariga moliyaviy nazorat xizmati taqdimnomalarini tayyorlash va yuborishdan iborat. Jinoyat alomatlari mavjud bo‘lgan ayrim materiallar belgilangan tartibda huquqni muhofaza qilish organlariga chora ko‘rish uchun yuboriladi.

Monitoring va ijro nazorati bosqichi – tekshirilgan nazorat obyektlaridan moliyaviy nazorat xizmati taqdimnomalarini bajarilishi va huquqni muhofaza qiluvchi organlardan o‘tkazilgan nazorat tadbirlari materiallari bo‘yicha ko‘rilgan choralar to‘g‘risida tizimli ravishda ma’lumot olib borishdan iborat. Ushbu bosqichda moliyaviy nazorat xizmati taqdimnomasini bajarishdan bo‘yin tovlagan yoki o‘z vaqtida bajarmagan mansabdor shaxslar intizomiy javobgarlikka tortilishlari mumkin.

Nazorat tadbirlarining xarakteri va o‘ziga xos xususiyatlaridan kelib chiqib, moliyaviy nazorat xizmati rahbari bilan kelishilgan holda tashkiliy bosqich, dastlabki o‘rganish va

tekshiruv bosqichi hamda nazorat obyektida o‘rganish va tekshirish bosqichlari bir vaqtning o‘zida birlashtirilishi va bajarilishi mumkin.

Shuningdek ijro nazoratida taklif va tavsiyalar ijrosi o‘rganiladi. Buning natijasida taklif va tavsiyalarning bo‘linma uchun keltirgan foydali tomonlari bilan birga, mavjud muammolari, boshqa xato-kamchiliklari bartaraf etiladi. Bo‘linmaning ichki nazorat tizimi va mas’ul shaxslarning mas’uliyati hamda javobgarligi ham ushbu oxirgi bosqichda ko‘rinadi.

Taftish va tekshiruvni rejalashtirish, avvalo, nazorat tadbirlari dasturi, rejani puxta tuzishdan boshlanadi. Milliy gvardiya Qo‘mondonining 2022-yil 18-yanvardagi 18-sonli “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi bo‘linmalarida moliyaviy nazoratni tashkil etish haqida”gi buyrug‘i bilan tasdiqlangan “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi Nazorat-taftish boshqarmasi tomonidan taftish va tekshiruvlar o‘tkazish bo‘yicha Qo‘llanma”sida Milliy gvardiya bo‘linmalarida moliya-xo‘jalik faoliyatni hujjatli taftish (tekshiruv) o‘tkazishning namunaviy dasturlari va rejasi belgilab qo‘yilgan.

Ushbu namunaviy dasturlar va rejalar asosida o‘tkaziladigan moliyaviy nazoratni rejalashtirish jarayonini ko‘rib chiqamiz.

Har bir bo‘linmada moliyaviy nazorat xizmati faoliyatini boshlashdan oldin dastur, reja tuzadi. Taftishni rejalashtirish risklarni baholashni o‘z ichiga oluvchi va taftish qilish jarayoni mohiyati, o‘tkazish muddati hamda hajmini belgilab beruvchi taftish rejasini ishlab chiqishdan iborat. Shuningdek, moliyaviy nazorat xizmati taftishchilari nazorat obyektida kasb etikasi prinsiplariga rioya qilishlari, har tomonlama asoslangan takliflar kiritishlari, o‘zlariga yuklatilgan vazifalarni bajarishga sidqidildan va vijdonan yondashishlari, ishga professional munosabatda bo‘lishlari kerak. Taftishchi o‘z faoliyatida umume’tirof etilgan axloq normalari va kasbiy etika tamoyillariga rioya qilish hamda unga yuklatilgan vazifalarni bajarishda xolislik va nazorat obyektidan mustaqil bo‘lishi zarur.

Taftish mazmun-mohiyatidan kelib chiqib, mavjud taftishchilar bilimi va tajribasi xususiyati hamda ularni malakasini rivojlantirishga bo‘lgan ehtiyojni hisobga olgan holda, moliyaviy nazorat xizmatining eng samarali tarkibi tayinlanadi.

Agar, bir nafardan ortiq taftishchi jalb qilinsa, taftish guruhi maqsadlari, qo‘llanilish doirasi va tekshiruv hajmi, taftish o‘tkazish uslubiyoti, ko‘lami hamda taftish ichki nazorat tizimini baholashning boshqa turlarini muhokama qilish uchun rejalashtirilgan yig‘ilish o‘tkazadi.

Moliyaviy nazorat xizmati taftish o‘tkazish rejasida, taftish o‘tkazilish davomidagi bo‘linmaning tegishli huquqi va majburiyatlari, taftish jarayoni haqida umumiy qisqacha ma’lumot va taftishning asosiy bosqichlarida vaqt muddatlari keltirilgan bo‘ladi.

Fikrimizcha, taftish va tekshiruvni rejalashtirishda quyidagilar nazarda tutilishi kerak, ya’ni taftish muhim sohalarni qamrab olganligi, risklarning aniqlanishi, baholanishi va o‘z vaqtida hisobga olinishi hamda samaradorligi va natijadorligini ta’minlovchi tekshiruv samarali to‘g‘ri tashkil etilganligi va boshqarilishi, shuningdek, taftishning to‘g‘ri yo‘lga qo‘yilishi, tekshiruv faoliyatini boshqarilishi va nazorat qilinishi.

“Har bir auditorlik tekshiruvi, jumladan tekshiruvning maqsadlari, hajmi, bajarilish muddati va resurs taqsimlanishi kerak. Rejada tashkilotning strategiyalari, maqsadlari va tekshiruvga bog‘liq risklari ko‘rib chiqilishi kerak [8].

Fikrimizcha, Milliy gvardiya moliyaviy nazorat xizmati tomonidan kelgusi yil uchun nazorat tadbirlari Dasturini shakllantirishda nazorat obyektlarini nazorat tadbirlari Dasturiga kiritish uchun quyidagi tanlash mezonlariga ahamiyat beriladi:

ko‘lami bo‘yicha – bajaradigan vazifalar xarakteri, moliya-xo‘jalik faoliyati hajmi, xarajatlar tuzilmasi;

tizimliligi bo‘yicha – o‘tgan taftish davrida moliya-xo‘jalik faoliyatining ijobiy yoki salbiy holati.

Nazorat obyektining xarakteri va uning moliya-xo‘jalik faoliyati hajmidan, uning bo‘linmalarni jangovar shayligini ta’minlashning umumiy moliyaviy tizimidagi roli va o‘rni, hamda xarajatlar tuzilmasidan, bajariladigan vazifalar xarakteri va taftish davridan kelib chiqib har bir aniq holatda taftishga tayyorgarlik ko‘rish va uni o‘tkazish uchun amaliy faoliyatga, taftish materiallarini rasmiylashtirish va amalga oshirishga sarflanadigan aniq muddatni nazarda tutish zarur.

Taftish va tekshirishlarni o‘tkazishda muddatni qisqartirish ishdagi shoshma-shosharlikka, moliya-xo‘jalik faoliyatini tahlil qilishda jiddiy kamchiliklarga va oqibatda taftish va tekshirishlarni yuzaki o‘tkazilishiga olib

ISSN 3030-3230

keladi. “Yakuniy nazorat tarzidagi moliyaviy nazoratni amalga oshirish muddati o‘ttiz kalendar kundan oshmasligi lozim. Zarur hollarda muddati moliyaviy nazoratni tayinlagan organning rahbari yoki u vakolat bergan shaxs tomonidan uzaytirilishi mumkin” [9].

Moliyaviy nazorat xizmati tasdiqlangan yillik nazorat tadbirlari Dasturiga kiritilgan nazorat obyektlaridan tashqari Milliy gvardiya Qo‘mondonining qaroriga muvofiq alohida tekshiruvlarni o‘tkazishi mumkin. Bundan tashqari bo‘linmalarda kamomad, talon-tarojlik, o‘g‘irlik, noqonuniy o‘zlashtirish holatlari aniqlansa Dasturdan tashqari taftish va tekshiruvlar o‘tkazilishiga ruxsat beriladi.

Milliy gvardiya bo‘linmalaridan har bir bo‘linmaning o‘z xususiyatlaridan kelib chiqib rejalashtirish amalga oshiriladi. Chunki, bo‘linma faoliyati, risklar tahlili, ichki nazorat tizimini baholash va hajmi jihatidan bir-biridan farq qiladi.

Taftish vazifalari taftishning maqsadini izohlaydi. Taftishning asosiy vazifasi:

budjet mablag‘laridan foydalanish va budjet hisobini yuritilishi, budjet qonunchiligiga rioya etilishini;

aniqlanayotgan moliyaviy huquqbuzarliklarga yo‘l qo‘yilishi, xarajatlar smetasi va shtatlar jadvallarini tuzilishi, tasdiqlanishi, ijro etilishi tartibi va budjet qonunchiligi buzilishi holatlarini chuqur tahlil qilishi va ularni sodir etish shart-sharoitlarini bartaraf qilish bo‘yicha aniq chora-tadbirlarni ishlab chiqilishini;

moliya qo‘shin xo‘jaligini tashkil etish va yuritish sohasidagi normativ-huquqiy hujjatlarga rioya etilishini, harbiy xizmatchilarning pul ta’minoti, ish haqi, pensiya, stipendiya, nafaqa, kompensatsiya hamda ularga tenglashtirilgan boshqa to‘lovlarning to‘g‘ri tayinlanishini;

autsorsing xizmati faoliyatini, shartnoma majburiyatlarini va pullik iste’molchilar bilan hisob-kitoblarning bajarilishini, moddiy boyliklarning to‘liq kirim qilinishini va harbiy-texnik vositalarning saqlanishini, ichki nazorat tizimining samaradorligini baholash mumkin.

Rejalashtirishda risklar tahlili va ularni baholash tadbirlari amalga oshiriladi. Risklar tahlili asosan oldingi o‘tkazilgan tekshiruv, risk darajalari, bo‘linma uchun budjetdan ajratiladigan mablag‘lar miqdori, moliyaviy operatsiyalarning hajmiga bog‘liq holda baholanadi.

Milliy gvardiya moliyaviy nazorat xizmatining nazorat tadbirlari Dasturi nazorat obyekti faoliyati yuzasidan dastlabki o‘tkazilgan monitoring, profilaktika va masofaviy nazorat tadbirlari, moliyaviy hisob va hisobotlar, statistik ma’lumotlar va boshqa materiallarni o‘rganish natijalari asosida ishlab chiqiladi hamda Milliy gvardiya Qo‘mondoni tomonidan tasdiqlanadi. Bo‘linma moliya-xo‘jalik faoliyatini taftish o‘tkazishning namunaviy dasturi ishlab chiqiladi.

Taftish dasturida maqsadlar aniq va ravshan ifodalangan bo‘lib, taftish natijalariga ko‘ra ularga erishilganlik to‘g‘risida tegishli xulosalar chiqarish imkonini beradigan bo‘lishi kerak. Taftish maqsadidan kelib chiqib tekshiruv masalalari aniqlanadi va ular nazorat obyektida taftishchilar bajarishlari lozim bo‘lgan nazorat tadbiri mazmuni va hajmi bilan belgilanadi. Nazorat tadbiri to‘g‘ri taqsimlanishini tasdiqlash uchun taftish hajmini e’tiborga olish muhim ahamiyat kasb etadi.

Taftishga doir ma’lumotlarni yig‘ish. Bu bosqich bo‘linma faoliyati to‘g‘risida barcha moliyaviy va boshqa ma’lumotlardan iborat. Taftish guruhi (taftishchi) nazorat obyekti to‘g‘risida zarur bo‘lgan hujjat va ma’lumotlarni quyidagi manbalardan olib shakllantiradi:

normativ-huquqiy hujjatlar, statistik va hisobot ma’lumotlar;

oldingi o‘tkazilgan taftish (tekshiruv)larning dalolatnomalari, xulosa va boshqa materiallari;

nazorat obyektidan va unga aloqador bo‘lgan boshqa boshqaruv organlaridan qo‘shimcha so‘rov orqali olingan ma’lumotlar.

Nazorat obyekti faoliyatiga nisbatan hujjat va ma’lumotlar bazasi shakllantirib borish mobaynida, uni o‘rganish va natijalarini tizimlashtirish amalga oshiriladi.

Nazorat obyektida ma’lumotlar yig‘ish quyidagilarni o‘z ichiga oladi:

mas’ul shaxslar bilan dastlabki yig‘ilishni o‘tkazish;

moliya-xo‘jalik faoliyatini taftish o‘tkazish dasturini ishlab chiqilishini yakunlash va tegishli taftish hujjatlarini tayyorlash;

ma’lumotlarni tahlil qilish va baholash, dastlabki natijalar, taklif va tavsiyalarni qayd qilish, so‘nggi yig‘ilishni o‘tkazish.

Dastlabki yig‘ilishda mas’ul shaxslarga barcha vazifalar va ularning bajarish ketma-ketligi belgilanadi. Bu bosqich asosan dalillarni yig‘ishdan iborat. Bu haqida ichki audit xalqaro standartlarining - 2310 - “Ma’lumotlarni aniqlash” bo‘limida: “Ichki auditorlar berilgan

vazifaning maqsadlariga erishish uchun yetarli, ishonchli, tegishli hamda foydali bo‘lgan ma’lumotni aniqlashi kerak”.

Taftish dalillari jismoniy dalillar, hujjat dalillari, guvohlik beruvchi dalillar, tahliliy dalillardan iborat. Tahliliy dalillar quyidagi 2-rasmda ko‘rsatilgan munosabatlarga e’tibor qaratadigan tahliliy tekshirish usulini qo‘llashni ifodalaydi.

Bizning fikrimizcha, moliyaviy nazorat xizmati quyidagi umumiy qoidalar asosida taftish ma’lumotlari ishonchliligini baholaydi:

taftishchi tomonidan bevosita olingan taftish dalillari bilvosita taftish dalillariga ko‘ra ishonchliroq hisoblanadi;

hujjat shaklidagi, ya’ni qog‘oz, elektron yoki boshqa axborot tashish vositalari yordamida taqdim etilgan taftish dalillari og‘zaki ravishda olingan dalillarga qaraganda ishonchlidir;

asl hujjatlar yordamida taqdim etilgan taftish dalillari nusxa yoki suratga olingan hujjatlardan ishonchlidir.

Bo‘linma moliya-xo‘jalik faoliyatiga oid ma’lumot va hujjatlarni talab qilish uchun amalga oshiriladigan tadbirlar quyidagicha bo‘lishi zarur:

bo‘linma moliya-xo‘jalik faoliyati tahlili, barcha moliyaviy operatsiyalari, shaxsiy tarkibi, oxirgi 3 yildagi asosiy ko‘rsatkichlarining tahlili;

bo‘linma mas’ul shaxslari bilan moliya-xo‘jalik faoliyati yuzasidan o‘quv- amaliy uchrashuvlar va suhbatlar o‘tkazish, shuningdek, moliya-xo‘jalik faoliyatidagi muammoli masalalarning tub negizini bilish uchun oldingi o‘tkazilgan taftishlar natijalari bilan tanishish.

Bo‘linmaning moliya-xo‘jalik faoliyati o‘rganilib, taqdim qilingan so‘rovnomalar to‘ldirilib, taftish (tekshiruv) o‘tkazish bo‘yicha reja va dasturlar tuzilgandan so‘ng asosiy bosqichga, ya’ni taftishni tashkil etish hamda o‘tkazish jarayoniga o‘tamiz.

Taftish va tekshiruvni tashkil etish va o‘tkazish. Bu tasdiqlash bosqichi bo‘lib, taftish usullarini qo‘llash hisoblanadi va quyidagilarni o‘z ichiga oladi:



2-rasm. Tahliliy tekshirish usullari

Bo‘linma moliya-xo‘jalik faoliyatini tahlil qilish va o‘rganish uchun ma’lumotlar zarur. Bo‘linmaning moliya-xo‘jalik faoliyati to‘g‘risida batafsil ma’lumotga ega bo‘lish uchun yuqoridagi hujjatlar zarur hisoblanadi, shuningdek,xizmat zaruriyati sababli boshqa ma’lumotlar so‘ralishi mumkin.

Ichki nazoratni baholash keyingi bosqich hisoblanib, undan maqsad taftish dalolatnomasiga kiritilishi mumkin bo‘lgan har qanday moliyaviy buzilishlarni, xato-kamchiliklarni aniqlash, nazorat riskini kamaytirishni belgilab olishdir.

Yuqoridagilarni inobatga olib, bo‘linma moliya-xo‘jalik faoliyatini o‘rganish masalalariga e’tibor qaratamiz. Ushbu ma’lumotlar orqali bo‘linmaning moliya-xo‘jalik faoliyatini, shartnomalarini, bo‘lim va xizmatlar faoliyatiga tegishli hujjat va ma’lumotlarni o‘rganamiz.

barcha bajarilgan tadbirlarni belgilangan tartibda amalga oshirilganligiga ishonch hosil qilish uchun yakunlangan taftish dasturi va boshqa tegishli hujjatlarni o‘rganib chiqish;

dastlabki natijalar, taklif va tavsiyalarni ko‘rib chiqish, zarur hollarda yangilash, shundan so‘ng tadbirlar jarayonining xususiyati va hajmini aniqlash.

Taftishni o‘tkazish uchun bo‘linma moliya-xo‘jalik faoliyati tahlil qilinadi degan xulosaga keldik:

- moliya-xo‘jalik faoliyatga oid barcha ma’lumotlarning o‘zaro bog‘liqligini o‘rganish va taqqoslash;
- joriy davrdagi ma’lumotlarni prognoz natijalar bilan taqqoslash;
- axborotning turli elementlari o‘rtasidagi munosabatlarni o‘rganish;

ISSN 3030-3230

- boshqa bo‘linmalarning ko‘rsatkichlari bilan ma’lumotlarni taqqoslash.

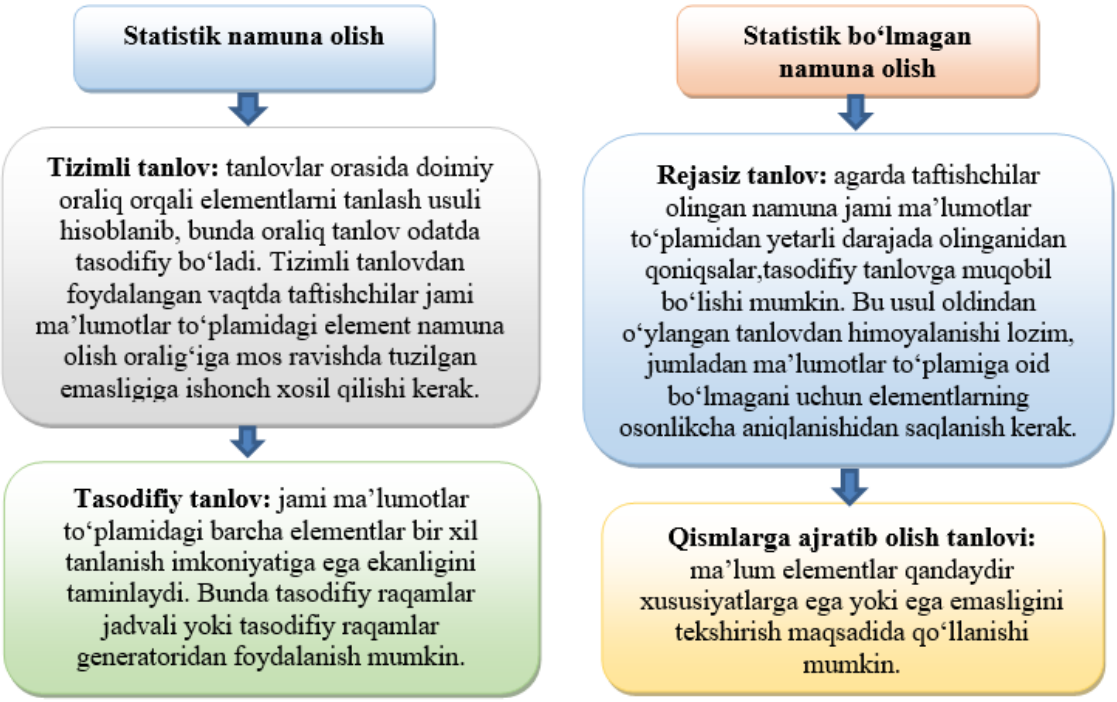
Bo‘linma faoliyatiga oid barcha ma’lumotlar moliyaviy va moliyaga tegishli bo‘lmagan bo‘lishi mumkin. Usul va amallar moliyaviy va moliyaga oid bo‘lmagan ma’lumotlar o‘rtasidagi bog‘liqliklarni tahlil qilish orqali ma’lumotlarni baholanishi va taqqoslanishidan tashkil topadi. Tahliliy usul va amallar, shuningdek, boshqa tegishli ma’lumotlarga zid bo‘lgan yoki kutilgan ko‘rsatkichlardan ancha farq qilgan, aniqlangan o‘zgarishlar yoki munosabatlarni o‘rganish kabi zarur izlanishlarni o‘z ichiga oladi. Masalan, moliyalashtirilgan va amaldagi xarajatlar (hisobot davri va o‘tgan hisobot davr uchun budjet xarajatlari) taqqoslanishi kerak hamda aniq izoh olish uchun zarur o‘zgarishlar ustida izlanish olib boriladi.

Bo‘linmalarda ichki nazorat tizimi moliyaviy nazorat xizmati taklif va tavsiyalariga ko‘ra tashkil qilingan bo‘lib, samaradorligi yuqori bo‘lsa, u holda turli risklarni maqbul darajagacha kamaytirishga yoki batamom oldini olishga imkon berishi mumkin. Agar ichki nazorat tizimiga yetarlicha ahamiyat berilmay samarasiz tashkil qilingan bo‘lsa, u holda moliyaviy nazorat xizmati o‘z zimmasiga ko‘proq vazifalarni yuklaydi va ish faoliyatini yanada jadallashtiradi.

Moliyaviy nazorat xizmati ba’zan mavjud bo‘lgan barcha ma’lumotlarni tekshirmasdan, taftishning tanlov usulidan foydalanib ishonchli xulosa chiqarishi mumkin. Namuna olishning statistik va statistik bo‘lmagan usullarini ko‘rib chiqamiz (3-rasm). Statistik namuna olishning asosiy usullari tasodifiy va tizimli tanlov hisoblanadi.

Tanlab olish usulida tekshirish aksariyat hollarda asosli test sifatida qo‘llaniladi va hisob-kitob qaydlarining to‘g‘riligi haqida taftish dalillarini taqdim qiladi. Biroq, bu uzoq muddatni talab qiladigan jarayondir. Tanlov hajmini hisoblashda ham alohida yondoshuv talab qilinadi.

Taftish maqsadi bu hisob-kitob qaydnomasining to‘g‘riligi haqida aniq dalillarni olish hisoblanadi. Dalil arifmetik to‘g‘riligiga tekshirilgan, tekshiruvchi tomonidan imzolangan va tashkilot tomonidan rasmiylashtirilgan hujjatlardir. Kuzatuv davrida masalan, 100 ta hisob-faktura mavjud bo‘lib, ularning barchasi bir xil miqdor uchun chiqarilgan. Ma’lumotlarning asosli qaydlari hisob-fakturalar bilan solishtiriladi va har bir hisob-faktura vakolati va kalkulyatsiyasi tekshiriladi. Tanlov kalkulyatsiyasi bo‘yicha 30 ta hisob-faktura tekshirilishi kerak. Biroq, tekshirish va vakolatlash jarayoni nazorat hisoblanib, bu hisob-kitob qaydlarining muvofiqligini tekshirish o‘rniga nazoratning to‘g‘ri faoliyat yuritganini tekshirish imkoniyatini berishi mumkin. Bu jarayon kamroq tanlab olishni talab etadi, ehtimol 50 tadan ortiq bo‘lmagan namuna talab qilishi mumkin.



3-rasm. Tanlov uchun elementlarni tanlash usullari

Xulosa, hisobot, taklif va tavsiyalarni shakllantirish. Hujjatlarni ko‘rib chiqishning asosiy prinsipi shundan iboratki, guruhning kam tajribali a’zolari tomonidan amalga oshirilgan taftish ishi guruhning tajribali a’zolari tomonidan ko‘rib chiqilishi zarur.

Hisobotni tuzish quyidagi tadbirlarni o‘z ichiga oladi:

taftish hisoboti loyihasini tayyorlash va taqdim etish;

boshqaruv organdan yozma javoblarini so‘rab olish, ularning javoblarini o‘z ichiga olgan yakuniy taftish hisobotini tayyorlash va taqdim etish.

Taftish guruhi rahbari umumiy javobgar shaxs bo‘lib, bajarilgan ishlarning sifati, hujjatlar va natijalar uchun mas’ul hisoblanadi.

Taftishni rasmiylashtirish bu, amalga oshirilgan taftish jarayonlari, olingan dalillar, natijalar va xulosalar haqidagi hisobot. Moliyaviy nazorat xizmati ish hujjatlari degan atamani ishlatadi.

Ishchi hujjatlar taftishning barcha bosqichlarini, ya’ni rejalashtirishdan to taftish natijalari bo‘yicha hisobot berishga qadar jarayonni o‘z ichiga oladi. Uchinchi tomon foydalanuvchisi taftish davomida bajarilgan amallarni mustaqil ravishda takrorlashi uchun hujjatlar yetarli darajada batafsil yoritilishi lozim. Ma’lumotni rasmiylashtirish taftish xulosalari va natijalarini asoslash, taftish maqsadlariga erishilganligini rasmiylashtirilgan tarzda tasdiqlash, bajarilgan ishlarning qonuniyligi va to‘liqligini tasdiqlash, taftishning sifatini nazorat qilish uchun shart-sharoitlarni ta’minlash uchun zarurdir. Olingan ma’lumotlarga rioya qilmaslik, suiste’mol qilish, firibgarlik va korrupsiya risklari to‘g‘risida ma’lumot yozib olinishi va rasmiylashtirilishi kerak. Bunday ma’lumotlardan keyingi tekshirishlarni boshlashda yoki boshqa obyektlarni tekshirish paytida foydalanish mumkin. Barcha hujjatlar (shu jumladan maxfiy hujjatlar) belgilangan tartibda saqlanishi, qabul qilinishi lozim.

Taftishchilar tekshirish natijalari, taklif va tavsiyalari to‘g‘risidagi ma’lumotlarni taqdim etishdan tashqari, taftish hisobotlarini taqdim etish jarayoni nazorat obyektining rasmiy javobini olish, kelishilgan harakatlar va muddatlarni qayd etish imkonini beradi va obyekt tomonidan takomillashtirish ishlarini amalga oshirish uchun moliyaviy nazorat xizmati tomonidan monitoring qilish uchun asos yaratadi.

Bu jarayonlar yakunlanganidan keyin hisobot yoziladi va taftish natijalari bo‘linmaning rahbariga yetkaziladi.

Shuningdek, taftish xulosasi taftish natijalari to‘g‘risidagi ma’lumotlarni yaxshilash, ustuvor yo‘nalishlarni belgilash, rejalashtirish tegishli tuzatishlarni kiritish bo‘yicha amaliy yordam berishi lozim. Moliyaviy nazoratning asosiy maqsadi ham yordam berish hisoblanadi. Shu bilan birga bo‘linmalarda oldingi o‘tkazilgan tekshiruv natijalari bilan solishtirilib, o‘zgarishlarni baholashi lozim.

Moliyaviy nazorat xizmatining batafsil ma’lumoti, xulosasi, quyidagi tarzda ifodalash mumkin:

mezonlar – normativ-huquqiy hujjatlar yoki ichki audit xizmatining ilg‘or tajribalari bo‘yicha ekspert xulosasi;

shartlar – moliyaviy nazorat xizmati tomonidan olingan taftish dalillari;

risk – belgilangan mezonlar va shartlar o‘rtasidagi nomutanosiblik, nomuvofiqlik va noaniqlik bilan bog‘liq bo‘lgan risklar [10].

Bundan tashqari xulosada taklif va tavsiyalar ko‘rsatilishi kerak. Taklif va tavsiyalar bo‘linmaning aniqlangan salbiy holatlarini bartaraf etish maqsadidagi harakatini belgilab beradi. Taklif va tavsiyalar bo‘linma faoliyatini ijobiy tomonga o‘zgartirishga qaratilgan bo‘lib, undagi xato-kamchiliklarni bartaraf etish hamda oldini olish uchun xizmat qiladi.

Moliyaviy nazorat xizmati taftish natijalari va yakuni bo‘yicha umumiy ma’lumotlarni Milliy gvardiya Qo‘mondoniga belgilangan tartibda taqdim etadi. Taftish natijalari nazorat-taftish ishlari bazasiga kiritiladi.

Taftish natijalari va yakuni bo‘yicha Milliy gvardiya Qo‘mondoni tomonidan qonuniy qaror qabul qilinishi zarur. Shundan so‘ng, taftishda aniqlangan xato-kamchiliklarni bartaraf etish uchun bo‘linma rahbariga Moliyaviy nazorat xizmati taqdimnoma yuboradi.

Taftish natijalari yakuniy hisobotda, dalolatnomada, ma’lumotnomada ko‘rsatilgan xato-kamchiliklar, takliflar va tavsiyalarning ijro etilishiga bo‘linmaning rahbari mas’ul hisoblanadi.

Ijro nazorati. Ijro nazorati quyidagi tadbirlarni o‘z ichiga oladi:

bo‘linma rahbariyati tomonidan chora-tadbirlarning bajarilishini nazorat qilish va tekshirish;

zaruriyat sababli tekshiruvni takroran

ISSN 3030-3230

o‘tkazish.

Taklif va tavsiyalarni ijro etilishini monitoring qilish avvalo bartaraf etish tadbirlarining bajarilishini nazorat qilishdan boshlanadi hamda katta mas’uliyat talab etiladi. Takliflarni ijro etishni taqsimlash:

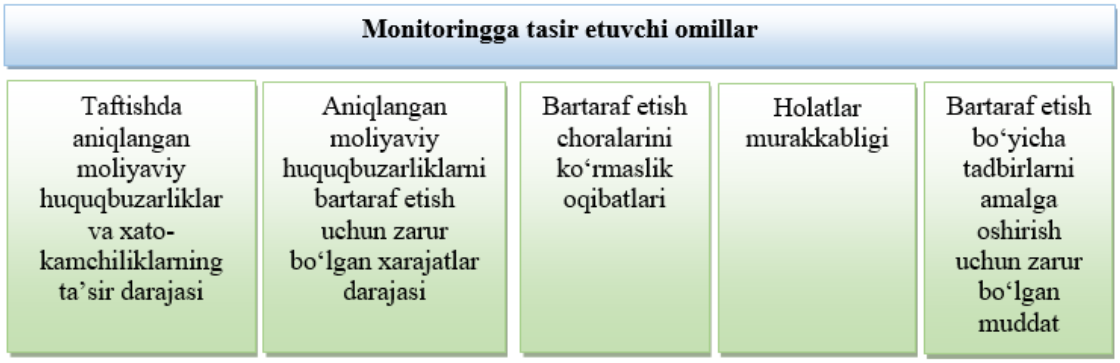
taklif va tavsiyalarni ishlab chiqish;

xato-kamchiliklarni bartaraf etish rejasini ishlab chiqish va tekshirish;

rejaning bajarilishi, bajarilishi to‘g‘risida hisobot taqdim etish;

rejaning to‘liq bajarilganligini tekshirish va rahbariyatga ma’lumot (hisobot) taqdim etish.

Shu bilan birga taftish tomonidan monitoringga ta’sir etuvchi omillar aniqlanadi. Tekshiruvlarni o‘tkazish manbalari va ustuvor yo‘nalishlari mavjud bo‘lganda, birinchi navbatda, monitoring o‘tkazish muddatlari va hajmi quyidagilarga bog‘liq (4-rasm):



4-rasm. Taftishga ta’sir etuvchi omillar

Moliyaviy nazorat xizmati bo‘linma rahbariyati tomonidan taftishdan so‘ng berilgan taklif va tavsiyalarni ijro etilishi yuzasidan amalga oshirilgan ishlar holatini monitoring qiladi.

Moliyaviy nazorat xizmati berilgan taklif va tavsiyaning ahamiyatiga, hisobotda (dalolatnomada, ma’lumotda) ko‘rsatilgan xato-kamchiliklarni bartaraf etish uchun qilinadigan chora-tadbirlar o‘z vaqtida va sifatli bajarilishini hisobga olib, ijro nazoratining xususiyati, muddati va hajmini belgilaydi.

Yuqoridagilarni inobatga olgan holda aytishimiz mumkinki, moliyaviy nazorat uslubiyoti - bu davlat organlari va muassasalari tomonidan davlatning moliyaviy resurslarini to‘g‘ri boshqarish va nazorat qilishni ta’minlash uchun qo‘llaniladigan prinsiplar, usullar, tartiblar va vositalar tizimi. Bu moliyaviy boshqaruvning muhim jihati bo‘lib, davlat moliyaviy operatsiyalarining shaffofligi, samaradorligi va huquqiy ishonchliligini ta’minlashga xizmat qiladi.

Xulosa va tavsiyalar

Xulosa qilib aytganda, O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasida moliyaviy nazoratni amalga oshirish uslubiyotining turli jihatlarini tahlil qilish jarayonida ushbu soha mutaxassislariga moliyaviy nazorat usullarini qo‘llashga yordam beradigan mezonlar aniqlandi.

Maqolada keltirilgan moliyaviy nazorat usullarini tizimlashtirish va tasniflash nafaqat O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasida, balki Qurolli Kuchlar vazirlik va idoralariga moliyaviy resurslarni yanada samarali boshqarish, risklarni aniqlash va moliyaviy normalar va qoidalarga rioya etilishini ta’minlash imkonini beradi.

Moliyaviy nazorat moliyaviy boshqaruvning asosiy omili bo‘lib, uni samarali qo‘llash moliyaviy barqarorlikka erishishda muhim ahamiyat kasb etadi. Maqola moliyaviy nazorat sohasida kelgusi tadqiqotlarni amalga oshirish uchun xizmat qiladi.

Аннотация. В статье анализируется методология осуществления финансового контроля в Национальной гвардии Республики Узбекистан и даются рекомендации по совершенствованию методологии финансового контроля при проведении контрольных мероприятий.

Ключевые слова: финансовый контроль, методология финансового контроля, этапы планирования мероприятий финансового контроля, методы финансового контроля.

Annotation. The article analyzes the methodology of implementation of financial control in the National Guard of the Republic of Uzbekistan and gives recommendations on improving the methodology of financial control in conducting control activities.

Key words: financial control, financial control methodology, stages of planning financial control measures, financial control methods.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017-yil 21-avgustdagi PQ-3231-son “Ta’lim va tibbiyot muassasalarini moliyalashtirish mexanizmini hamda davlat moliyaviy nazorati tizimini yanada takomillashtirish to‘g‘risida” Qarori. Kirish rejimi: https://lex.uz.
2. Майсигова Л.А. Формирование единой методологии финансового контроля: проблемы и решения // Международный бухгалтерский учет, 2004. – №2. – С. 22-24.
3. Григорьев А.В., Самсонов А.Г. Виды, формы и методы финансового контроля, их систематизация // Журнал прикладных исследований, 2021. – № 5 (6). – С. 412-418.
4. Пашкова Т.А. Внедрение новых методов финансового контроля в деятельность органов внешнего муниципального финансового контроля // Инновационные аспекты развития науки и техники, 2020. – №1. – С. 60-65.
5. Shaymardonova D. “Budjet tashkilotlarini moliyalashtirish manbalari, ular bo‘yicha smetalarni tuzish va ijrosi hisobining xususiyatlari” // Xalqaro moliya va hisob ilmiy elektron jurnali, 2017. – 2-son. – B. 24-27.
6. Mehmonov S.U. Budjet tashkilotlarida ichki auditning uslubiy ta’minotini takomillashtirish // Xalqaro moliya va hisob, 2018. – 1-son. – B. 1-9.
7. O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi Qo‘mondonining 2022-yil 18-yanvardagi 18-son “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi bo‘linmalarida moliyaviy nazoratni tashkil etish haqida”gi Buyrug‘i.
8. INTOSAI Financial Audit Guidelines are based on the International Standards on Auditing, 2200 Engagement Planning. Kirish rejimi: https: theiia.org/standards.
9. O‘zbekiston Respublikasining Budjet Kodeksi. Kirish rejimi: https://lex.uz.
10. Xamidova Z.U. Budjet tashkilotlarida ichki audit xizmatini tashkiliy uslubiy jihatlari // Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi tezislar to‘plami. T., 2020. – B. 56- 58.

ISSN 3030-3230

“VATAN TAYANCHI” HARAKATI ASOSIDA O‘QUVCHI-YOSHLARNI VATANPARVARLIK RUHIDA TARBIYALASH ORQALI AXBOROT XURUJLARIDAN HIMOYALASH

Yarmatov Akbar Normurotovich,
Qori Niyoziy nomidagi Tarbiya pedagogikasi milliy instituti
Qoraqalpog‘iston filiali mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya. **Ushbu maqolada bugungi kunda tobora avj olib borayotgan va insoniyat ongi, tafakkuri va intellektini egallashga qaratilgan “axborot xuruji” uning maqsad va muddaolari, salbiy oqibatlari, namoyon bo‘lish shakllari va unga qarshi kurashishning dolzarbligi, ahamiyati tadqiq etilgan. Shuningdek umumiy o‘rta ta’lim maktablari, o‘rta maxsus, kasb-hunar, Prezident va ixtisoslashtirilgan ta’lim muassasalari yuqori sinf o‘quvchi yoshlari tarkibidan tuzilgan “Vatan tayanchi” harakati otryad a’zolari tomonidan axborot xurujiga duchor bo‘lmaslik bo‘yicha amaliy taklif va mulohazalar bayon qilingan.**

Kalit so‘zlar: “Vatan tayanchi” harakati, axborot, axborot xurujlari, yoshlar tarbiyasi, axborot xavfsizligi.

Kirish. XX asrning oxiri va asrimiz boshiga kelib hayotimizda “axborot asri”, “axborotlashgan jamiyat”, “axborot xuruji” kabi tushunchalar paydo bo‘ldi. Bu esa bugungi kunda axborot tushunchasining ahamiyati oshganligidan, qamrovi kengayganligidan, maqsad-muddaosi o‘zgarayotganligidan darak beradi. Axborot endi biror jarayon, voqelik yoki hodisa haqida xabar berish ma’nosidan chetga chiqib, insonlar ongi va ruhiga ta’sir etishning, jamiyatda mavjud qonun-qoidalarini va butun dunyo e’tirof etgan umuminsoniy qadriyatlar va tushunchalarni ma’lum maqsad atrofida birlashgan ayrim guruh va jamoalarning manfaatlariga xizmat qiluvchi o‘ziga xos yangi talqinlarini yuzaga chiqarishning, siyosiy, iqtisodiy, harbiy, diniy va boshqa bir qancha qarashlarning targ‘ibotchisiga aylanib bormoqdaki, buning natijasida, insoniyat taraqqiyotining ayni pallasida axborotning omma ongiga ta’siri va uning salbiy oqibatlari jamiyatning jiddiy muammolaridan biriga aylanib ulgurdi. Endi axborot atalmish qurol vositasida inson ongiga hujum qilish natijasida uning tafakkuri va intellektini egallash, o‘z auditoriyasini kengaytirish bilan qudratini oshirish orqali ularni qaysidir g‘oya atrofida birlashgan kuchlarning maqsadlariga xizmat qildirish bilan bog‘liq “urush”ning zamonaviy ko‘rinishlari paydo bo‘ldi. Taraqqiyotning hozirgi bosqichiga kelib, dunyo axborot bozorida munosib o‘rin egallashga erishish uchun moddiy ko‘rinish va shaklga ega bo‘lmagan, faqat aql bilan ko‘rish va tafakkur bilan anglash mumkin bo‘lgan jiddiy kurash avj olmoqda. Soha mutaxassislarining fikricha, axborot qurollari tushunchasi ostida biror xalq, millat mentaliteti, madaniyati, ma’naviyati, dini, davlatning informatsion va harbiy tizimiga salbiy ta’sir o‘tkazadigan maxsus dezinformatsion texnologik vositalarning muayyan tizimi yotadi.

ADABIYOTLAR TAHLILI VA METODOLOGIYA

Prezidentimiz ta’kidlaganidek: “Bugun insoniyat g‘oyaviy urushlar, ma’naviy ziddiyatlar, zo‘ravon g‘oyalarning dunyoni qaytataqsimlashga qaratilgan o‘yinlari avj olgan shiddatli zamonda yashayapti. Hozir buzg‘unchilik, axloqsizlik va ma’naviy inqirozlar har qachongidan ham xatarli tus olmoqda. Yoshlarimiz bunday sharoitlarda hamisha hushyor va ogoh bo‘lishi, fitna va g‘arazli maqsadlar, manfaatdor kuchlar turganini bir lahza ham unutmasdan, yoshligidanoq sog‘lom tafakkurni shakllantirish lozim” [1].

Yosh psixologiyasi nuqtai nazaridan olib qaralganda, axborot olishga bo‘lgan ehtiyoj yoshlarda kattalarga nisbatan bir necha marta ortiq. Chunki yoshlarning bilishga nisbatan qiziquvchanligi, axborotga bo‘lgan ehtiyojining hali qondirilmaganligi ularning axborot olish borasidagi faolligiga sabab bo‘ladi. Axborotga bo‘lgan ehtiyojning qondirilishi ijobiy holat, ammo hech qanday asosga ega bo‘lmagan, bir qarashda beozorgina bo‘lib ko‘ringan, lekin maqsad-muddaosi g‘arazli bo‘lgan axborotlarga yoshlarning aldanib qolayotganligi tashvishlanarlidir. Davlatlarning siyosiy qarashlarini noto‘g‘ri talqin qiluvchi, turli

ekstremistik va terroristik g‘oyalarni, insoniyatga qarshi qurol ko‘tarishga undovchi, o‘z-o‘zini o‘ldirishga chaqiruvchi, narkotik va odam savdosi bilan bog‘liq maqsadlarni ko‘zlovchi, “ommaviy madaniyat”ni targ‘ib qiluvchi barcha axborotlar o‘ziga xos ta’sir etish imkoniyatlariga egaki, bu “aldamchi jilvalanishlar”ga, ko‘p hollarda, aqliy va ma’naviy jihatdan hali to‘la shakllanib ulgurmagan yuqori sinflarda tahsil oluvchi yoshlar “maftun” bo‘lib qolmoqda. Hatto bunday g‘arazli maqsadlar o‘z tabiati bilan ezgulikka xizmat qilishi kerak bo‘lgan san’at asarlari (kino, animatsion filmlar, musiqa, qo‘shiq, raqs va b.) zamiriga ham singdirib yuborilmoqdaki, bu kabi “kosa tagidagi nimkosa”larni anglash uchun insonlardan teran aql -zakovat va hozirda bir qaraganda ko‘rish mumkin bo‘lmagan, ammo real mavjud “axborot xurujlari”ga qarshi immunitet shakllangan bo‘lishi lozim.

Zero, Birinchi Prezidentimiz ta’kidlaganidek: “Barchamizga ayon bo‘lishi kerak: mamlakatimizning kelajagi, o‘zbek millatining, O‘zbekistonning XXI asrda jahon hamjamiyatidan qanday joy olishi bugun yoshlarga berayotgan tarbiyamiz, ko‘rsatayotgan g‘amxo‘rligimizga bog‘liq” [2] .

O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022 yil 2 mart kunidagi PQ-150 qarori[3] ga binoan “Vatan tayanchi” bolalar va o‘smirlar harbiy-vatanparvarlik harakati tashkil etilgan. Ushbu harakatga davlat umumta’lim maktablarining 10-11-sinf o‘quvchilari orasidan 20 nafar eng sarasi tanlab olinib, “Vatan tayanchi” otryadlari tashkil etildi.

Ushbu qarorda ““Vatan tayanchi” harakatining asosiy vazifalari etib, o‘quvchilarni turli xavfli g‘oyalar va tashqaridan “ommaviy madaniyat” niqobi ostida kirib kelayotgan salbiy ta’sirlardan himoya qilish” ekanligi o‘ta dolzarb vazifa ekanligi belgilab qo‘yilgan.

Yosh avlodni har taraflama sog‘lom va barkamol qilib tarbiyalash g‘oyat murakkab va uzoq vaqtni talab qiladigan jarayondir. Farzand tarbiyasi hech qachon bizni kutib turmaydi. Ayniqsa bugungi g‘oya va mafkuralar kurashi avj olgan bir paytda, kelajak avlod tarbiyasi har qachongidan ham muhim hisoblanadi. Yoshlar tarbiyasiga beparvolik, loqaydlik kelajakda tuzatib bo‘lmas og‘ir oqibatlarga olib kelishi mumkin. Agar bu vazifani biz bugundan boshlab, yoshlarimiz qalbi va ongida ezgulik g‘oyalarini, yuksak axloqni, yoshi ulug‘ insonlarga hurmatni shakllantira olsak nafaqat o‘zimiz, balki jamiyatimizning rivojiga ulkan hissa qo‘shgan bo‘lamiz. Prezidentimiz tomonidan yuqoridagi qaror talablaridan kelib chiqib umumiy o‘rta ta’lim maktablari, o‘rta maxsus, kasb-hunar, Prezident va ixtisoslashtirilgan ta’lim muassasalari yuqori sinf o‘quvchi yoshlari tarkibidan tuzilgan “Vatan tayanchi” harakati otryad a’zolari aynan yuqoridagi axborot xuruji va “ommaviy madaniyat” niqobi ostida kirib kelishi mumkin bo‘lgan salbiy ta’sirlardan himoyalanishda o‘z tengqurlari va kattayu kichik yoshlarni otryadlar atrofida birlashtirish va jipslashtirish, yoshlar orasida harbiy vatanparvarlik, o‘quv tarbiyaviy tadbirlarni amalga oshirishda asosiy tashkilotchi sifatida faoliyat yuritish, o‘quvchilarni o‘qish va intizom bo‘yicha yuqori natijalarga erishishga ishtiyoqni uyg‘otish hamda o‘rnak bo‘lish uchun faol harakat qilish borasida namuna bo‘la olishi uchun tashkil etildi.

Ona-Vatan deb bilgan zaminni, kindik qoni to‘kilgan tuproqni muqaddas bilib, uni har qanday bosqinchi yovlardan jonini qurbon qilib bo‘lsa ham himoya qilish avvalo insoniylik burchimizdir. Chunki bu burch ortida ajdodlarimiz xoki yotgan zamin, ularning ruhi kezib yurgan yurt va bizni dunyoga keltirgan ota-onalarimiz hayotining osoyishtaligi, tinchligi, farzandlarimiz iqboli, baxt-saodati va farovonligi turibdi.

Inson dunyoga kelishi bilan ko‘z ochib ko‘rgan zaminni vatanim deb biladi, shuning uchun ham shimoliy va janubiy hududlarning juda murakkab iqlimiga qaramay yerli aholi u joylarni dunyoning hech bir jannatmakon joylariga almashmaydi. Chunki bu keng muzliklar va qumliklarda ularning ajdodlarining bosib o‘tgan hayot yo‘llari bor va u ham shu yo‘llar bilan borib o‘z hayotini tashkil etadi va o‘tkazadi. Bu asrlar bo‘yi davom etib kelayotgan qonuniyatdir.

MUHOKAMA VA NATIJALAR

Vatan, vatanparvarlik nima? “Vatan” aslida arabcha so‘zdan olingan bo‘lib, “ona yurt” ma’nosini anglatadi. Shu ma’noda “O‘zbekiston” – o‘zbek xalqining, shu yerda tug‘ilib o‘sgan insonlarning vatanidir. Vatan – bu inson va uning avlod-ajdodlari kindik qoni to‘kilgan muqaddas dargohdir. Vatan – bu ajdodlar maskani, el-yurt, xalq voyaga etgan tuproq, uning tili, tarixi, madaniyati, urf-odatlari, qadriyatlari shakllanib, rivojlanib, kamol topib boradigan zamindir.

Vatan deganda hamisha har birimiz tug‘ilib o‘sgan, ko‘z ochib ko‘rgan, ta’lim-tarbiya olib voyaga etgan, avlod – ajdodlarimiz yashab o‘tgan, ularning aql-idroki, mehnati bilan

ISSN 3030-3230

to‘kilgan peshona terlari, xoklari abadiy qo‘nim topgan yurt ko‘z oldimizga keladi.

Inson ma’naviy yetukligining muhim belgisi – vatanparvarlik hisoblanadi. Har bir fuqaro o‘zini vatanning, xalqning tarkibiy qismi deb bilib, o‘z burchini yuksak onglilik, fidoyilik bilan ado etgandagina vatanparvarlik e’tiqodi mustaqil mamlakat taraqqiyotiga katta ijobiy ta’sir ko‘rsatuvchi ma’naviy zaminga aylanadi. Vatanparvarlik tug‘ma, irsiy xususiyat emas, balki muayyan ijtimoiy, iqtisodiy, siyosiy vaziyatda, ta’lim-tarbiya natijasida shakllanadigan va amaliy ishlarda namoyon bo‘ladigan hodisa. Shuning uchun ham vatanparvarlik tarbiyasi mustaqil vatanimizning taraqqiyoti, xavfsizligi, mudofaa quvvati va Qurolli Kuchlarini mustahkamlashda muhim zaruriyatga aylandi.

Buyuk vatandoshimiz, olamga mashhur bo‘lgan mutasavvuf olim Shayx Najmiddin Kubro ham buyuk vatanparvarlik namunasini ko‘rsatdi. U 76 yoshida qo‘liga qurol olib, mo‘g‘ul bosqinchilariga qarshi kurashdi, jonini tikib eng xatarli holatlarda ham xalqi, vatani uchun kurashdi va jangda mardona halok bo‘ldi. Bunday ibratli misollarni tariximizdan ko‘plab keltirish mumkin.

Vatanni himoya qilish borasidagi an’analar, milliy ozodlik uchun olib borilgan kurashlar, Jaloliddin Manguberdi va Amir Temurning harbiy taktikasi buyuk tarixiy meros va vatanparvarlikning namunasi sifatida tushunilishi bugungi kunda jamiyatimizning keng ijtimoiy fikriga aylanib bormoqda.

Har birimiz o‘zimizning bilimimiz, kasb-u korimiz va faoliyatimiz bilan mamlakatimizning tinchligi va osoyishtaligi, xalqimizning farovonligi uchun harakat qilmog‘imiz, yoshlarimizning turli zararli va yot g‘oyalar ta’siriga tushib qolmasligi uchun o‘z mas’uliyatimizni unutmasligimiz zarur.

Xo‘sh, biz yashab turgan olamda o‘ziga xos “aldamchi jilvalari” bilan o‘ziga rom etuvchi; matn, tovush yoki tasvir ortida bir qarashda anglash mumkin bo‘lmagan, ammo ayrim guruh va jamoalarning g‘arazli maqsadlarini targ‘ib etuvchi pinhona “axborot xurujlari” mavjud ekan, bizning jamiyatimizni bu kabi salbiy ta’sirlardan ihotalash uchun, xususan, bu illatning yoshlar ongi va dunyoqarashiga ta’sirini kamaytirish uchun qanday chora-tadbirlar ko‘rilmoqda va bu choralarning samaradorligini oshirish uchun yana nimalar qilishimiz lozim bo‘ladi?

Avvalo, bu borada shu paytga qadar ko‘rilayotgan choralarni umumlashtiradigan bo‘lsak, bir qancha ishlar amalga oshirilganligining guvohi bo‘lishimiz mumkin. Xususan, davlatimizda axborot xavfsizligini ta’minlashga qaratilgan qonunchilik bazasi shakllantirilmoqda, bu borada ommaviy axborot vositalarida targ‘ibot-tashviqot ishlari olib borilmoqda, xalqimizning, xususan, yoshlarning fikri va qarashlarini o‘zgartirishga, g‘arazli maqsadlarni targ‘ib qilishga qaratilgan internet saytlariga cheklovlar o‘rnatilgan. Ammo, bizningcha, butun dunyoda fikr, ong va intellektni egallashga qaratilgan o‘ziga xos tarzdagi “urush” – “axborot xuruji” va uning salbiy oqibatlariga qarshi kurashish uchun amalga oshirilayotgan bu chora-tadbirlar yetarli emas. Bu borada amalga oshirilayotgan ishlarning samaradorligini oshirish va takomillashtirish uchun yana quyidagi ishlarni taklif qilmoqchimiz:

1) milliy axborot makonimizni aholining va “Vatan tayanchi” otryadlari a’zolari va yoshlarning qiziqishini inobatga olgan holda jarayonlarni obyektiv va pozitiv yorituvchi mahalliy va xorijiy axborotlar bilan muntazam to‘ldirib borish;

2) “Vatan tayanchi” otryadlari a’zolari va yoshlarda milliy g‘ururni uyg‘otishga qaratilgan media mahsulotlar va kontentlar tayyorlash (kompyuter o‘yinlari, mobil ilovalar va boshqalar);

3) xalqimizning, xususan, “Vatan tayanchi” otryadlari a’zolari va yoshlarning internetdan foydalanish madaniyatini o‘stirish, undagi har qanday axborotni tafakkur va tahlil qilib, so‘ng xulosa chiqarishga o‘rgatishimiz zarur;

4) mamlakatimiz to‘g‘risida noto‘g‘ri, bir taraflama axborot tarqatuvchi har qanday xorijiy axborot vositalari faoliyatiga qonun doirasida chek qo‘yish, bu kabi axborotlari uchun ularning javobgarligini oshirish va tarqatilgan axborotlarning bir taraflama yoki noto‘g‘ri ekanligini mutaxassislar ishtirokida xalqimizga va yoshlarga o‘z vaqtida yetkazish;

5) umumiy o‘rta ta’lim maktablari, o‘rta maxsus, kasb-hunar, Prezident va ixtisoslashtirilgan ta’lim muassasalari shuningdek, oliy ta’lim muassasalarida axborot xavfsizligini ta’minlash, xususan, axborot xurujlari, uning shakl va ko‘rinishlari, maqsadi va salbiy oqibatlari borasida maxsus kurslar o‘tilishini ta’minlash.

“Vatan tayanchi” otryadlari a’zolari va yoshlarimizni bugungi globallashuv davrida

turli zararli va yot g‘oyalar ta’siridan himoya qilmoqchi, “axborot xurujlari”ning salbiy oqibatlaridan asrab-avaylamoqchi ekanmiz ularda buyuk alloma va mutafakkirlarimizning bebaho ma’naviy-ma’rifiy merosini, yengilmas sarkarda bobolarimizning jasoratini yoshlar ongiga singdirish, ularda milliy g‘urur va iftixor tuyg‘ularini kuchaytirishga alohida e’tibor qaratishimiz kerak.

Xulosa sifatida shuni aytishimiz mumkinki, axborot tushunchasi bugungi kunda har doimgidan ham kengroq ma’no va mazmun kasb etib bormoqda.

Bugun biz yashab turgan zamon va makonda bizga bog‘liq bo‘lmagan holda gohida oshkora, aksariyat hollarda pinhona tarzda harakat qiluvchi “axborot xuruji” atalmish qurol yuzaga keldiki, bu qurol vositasida endi inson ongiga egalik qilish imkoniyati paydo bo‘lmoqda. Bu salbiy illatdan xalqimizni, xususan, yosh avlodni himoya qilish, ularda “axborot xuruji”ga qarshi immunitetni shakllantirish har doimgidan ham dolzarb ahamiyat kasb etmoqda.

Аннотация. В этой статье исследуются тсели и задачи, негативные последствия, формы проявления, актуалност и важност борбы с «информационной атакой,» которая сегодня становится все более популярной и направлена на овладение человеческим сознанием, мышлением и интеллектом. Также изложены практические предложения и соображения по предотвращению информационных атак со стороны членов отряда движения «Ватан таянчи,» состоящего из старшеклассной молодежи общеобразовательных школ, средних спетсиалных, профессионалных, Президентских и спетсиализированных образовательных учреждений.

Ключевые слова: движение «Ватан таянчи,» информация, информационные атаки, воспитание молодежи, информационная безопасност.

Abstract: This article examines the goals and objectives, negative consequences, forms of manifestation, relevance and importance of combating the «information attack,» which is becoming increasingly popular today and is aimed at mastering human consciousness, thinking, and intelligence. Also, practical suggestions and considerations were made to prevent information attacks by members of the «Vatan tayanchi» movement, consisting of high school students of general education schools, secondary specialized, vocational, presidential and specialized educational institutions.

Key words: “Vatan tayanchi” movement, information, information attacks, youth education, information security.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Mirziyoyev Sh.M. Buyuk kelajagimizni mard va olijanob xalqimiz bilan birga quramiz. Toshkent: “O‘zbekistan”, 2017.

2. Karimov I.A. Yoshlarimiz – xalqimizning ishonchi va tayanchi. – Toshkent; “Ma’naviyat”, 2006.

3.O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 2 mart kunidagi PQ-150 sonli “Vatan tayanchi” bolalar va o‘smirlar harbiy-vatanparvarlik harakati faoliyatini tashkil etish to‘g‘risida”gi Qarori.

ISSN 3030-3230

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ 5G В СТРАНАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Вахабов Абдувохид Абдунаби угли,
самостоятельный соискатель

Развертывание сетей пятого поколения 5G - один из ключевых мировых трендов, формирующих глобальное цифровое развитие. В настоящее время 5G играет особо важную роль в секторах телекоммуникаций, транспорта, здравоохранения, промышленности и других, где необходимо высокоскоростное и надёжное соединение.

По данным китайской компании Huawei, в 2024 г. количество пользователей 5G в мире превысило 1,8 млрд. чел. Прогнозируется, что к 2028 г. число пользователей 5G достигнет 50% мирового населения или более 4 млрд. человек. [1]

Согласно исследованиям компании, 5G является наиболее быстрорастущей технологией мобильной связи, которая обеспечивает:

– высокую скорость передачи данных, превосходящую 4G в 10 раз;

– поддержку большого количества устройств, подключённых к сети одновременно, что важно для развития технологий Интернета средств (IoT), ИИ, телемедицины и автономных транспортных средств;

– экономию ресурсов, включая снижение энергопотребления на 20% и уменьшение нагрузки на сети на 30%;

– стимулирование экономического роста на уровне 5-7%;

– развитие «умных городов», улучшающих управление городской инфраструктурой и предоставление цифровых удобств населению.

По данным Всемирной ассоциации GSM (GSMA) объём мирового рынка 5G в 2023 г. достиг $350,6 млрд, а рынок 5G-сервисов $190,3 млрд, что показывает рост в 50% ежегодно. [2]

На сегодня по темпам внедрения 5G лидирует КНР (376 городов страны используют сеть 5G, 50% всего рынка), на 2-м месте находится США (284 города), за которыми следуют Филиппины (98), Южная Корея (85), Италия (65), Германия (58) и Саудовская Аравия (48).[3]

В мире внедрением технологий 5G занимаются более 230 крупных и малых компаний. При этом, более 80% всех выданных патентов на 5G приходится на 10 крупнейших телеком-корпораций.

Согласно данным исследовательских компаний Statista и IPlytics в 2023 г. лидером по патентам 5G являются китайские компании с общей долей 37% (доля Huawei 16% - 1-е место среди всех), на втором месте американские компании – 18,3% (Qualcomm – 11% и др.), далее Китай – 17% (ZTE– 9,8%), Южная Корея – 16,7% (Samsung – 9,7% и др.)? Финляндия – 9% (Nokia) и др.[4]

В Центральной Азии технологии 5G только начинают внедряться, все страны региона активно инвестируют в развитие телекоммуникационной инфраструктуры, с целью обеспечения высокого качества и широкого доступа к связи пятого поколения.

По данным консалтинговой компании Statista объём рынка телекоммуникаций в Центральной Азии в 2023 г. составил около $3,8 млрд. (рост на 11% по сравнению с 2022 г.) По прогнозам, этот рынок будет увеличиваться в среднем на 7% ежегодно до 2028 г.[5]

Внедрение технологий 5G в странах Центральной Азии является одним из важнейших направлений, способствующих устойчивому росту экономики и цифровой трансформации телеком рынка, где мобильная связь играет особую роль.

Узбекистан первым в Центральной Азии начал тестировать соединение последнего поколения 5G. Сегодня сеть пятого поколения покрывает районы Ташкента и Самарканда более чем на 1%. (мобильная связь покрывает 2G - 13%, 3G - 47%, 4G - 40%). В рамках принятых стратегий и программ цифровой трансформации, страна планирует довести к 2030 г. уровень проникновения 5G до 57%. [6]

Активными участниками внедрения технологий 5G в стране являются крупные компании Huawei, Beeline, Uzmobile, Ucell, Perfectum, Nokia, ZTE и др.

В Казахстане технологиями мобильной связи 5G в тестовом режиме покрыто 0,7% территории Астаны и Алматы. В рамках стратегии «Цифровой Казахстан» страна планирует охватить 50% покрытия технологиями 5G к 2030 г.

В 2023 г. по уровню покрытия территории мобильной связью в Казахстане 2G составили 5%, 3G - 33%, 4G - 62%.

В телеком сфере страны сегодня работают такие компании как Beeline, Kcell», Tele2, Ericsson и Huawei.

В Кыргызстане правительством поставлена задача по охвату 38% покрытия 5G к 2030 г., однако практических действий по внедрению технологий 5G в стране не наблюдается.

В 2023 г. по уровню покрытия территории мобильной связью в Кыргызстане варьируется 2G - 13%, 3G -48%, 4G -39%.

На сегодняшний день в Кыргызстане существуют три крупных мобильных оператора: Megacom, O! и Beeline.

В Таджикистане, при содействии китайской компании Huawei в тестовом режиме 0,3% территории Душанбе и Худжанда покрыто технологиями мобильной связи 5G.

К 2030 г. планируется довести данный показатель до 36% (мобильная связь покрывает 2G - 20%, 3G - 44%, 4G - 36%).

Проводимые реформы в Таджикистане также поддерживаются Международной финансовой корпорацией (IFC), которая предоставила компании Tcell кредит в размере $30 млн. для расширения сети и улучшения связи по всей стране, особенно в отдалённых горных районах страны.

Туркменистан имеет наименее развитую мобильную связь в регионе, отчасти из-за сильного госконтроля над большей частью экономической деятельности, включая телекоммуникации, что препятствует привлечению иностранных инвестиций в этот сектор.

Распространение технологий 5G является долгосрочным процессом, при этом на данный момент более 65% телекоммуникаций Туркменистана основаны на поколениях 2G и 3G.

Международный союз электросвязи дал Туркменистану общий балл 6,7 в 2023 г., что является вторым худшим показателем в мире после Джибути (Восток Африки). В стране действует только один оператор «Алтын Асыр». Отсутствие конкуренции негативно сказывается на зонах покрытий, доступности и качестве услуг.

Центральная Азия, как развивающийся регион, имеет значительное конкурентное преимущество в сфере телеком инфраструктуры. Среди его основных активов – стремительно растущее население, представленное главным образом молодёжью – самыми активными потребителями цифровых услуг.

Согласно расчётам Statista, число Интернет-пользователей в регионе к 2028 г. увеличится на 60 млн. чел. (+20%). При этом уровень регионального проникновения вырастет с 70 до 80%.

По мнению экспертов международной компании KPMG экономики региона не одинаковы по демографическому потенциалу. У Узбекистана самое многочисленное население, обеспечивающее почти половину регионального прироста.

На руку стране играет и её сравнительная густонаселённость. Плотность населения в Узбекистане составляет 82 чел./кв. км против 36,6 чел./кв. км в Кыргызстане, 72,3 чел./кв. км в Таджикистане, 12,9 чел./кв. км в Туркменистане и 7,3 чел./кв. км в Казахстане. [7]

Эксперты GSMA отмечают, что ещё одним стимулирующим компонентом роста технологий 5G в Центральной Азии является относительно низкие цены на мобильный Интернет.

Согласно рейтингу «Worldwide mobile data pricing», Кыргызстан занимает 8-е место среди 237 стран. Средняя стоимость 1 Гб мобильного Интернета в настоящее время достигает $0,17 (Узбекистан – 21-е место – $0,3, Казахстан – 35-е– $0,41, Таджикистан – 142-е – $1,65 и Туркменистан – 231-е место – $11,42). [8]

Помимо позитивных аспектов, эксперты выделяют также и отрицательные стороны внедрения технологии 5G, такие как:

1. Безопасность. Увеличение числа подключенных устройств и объёма передаваемых данных в сетях 5G может повысить уязвимость для кибератак. Это требует усиления мер кибербезопасности;

2. Защита данных. С увеличением количества данных, собираемых с помощью

ISSN 3030-3230

технологии 5G, возрастают и вопросы конфиденциальности. Важно обеспечить адекватную защиту личных данных пользователей и регулирование этих процессов;

3. Технологическая зависимость. Зависимость от одной компании, устанавливающей множество базовых станций и технологий 5G, может угрожать стране в будущем, включая утечку информации и влияние на политические решения.

Вместе с тем большинство экспертов считают, что на основе правильного регулирования, внедрения инноваций и мер безопасности можно управлять многими из вышеотмеченных негативных аспектов.

В этой связи, для Узбекистана представляется важным:

– разработка стратегии развития телекоммуникационной сферы до 2030 г., а также определение единого набора правил и стандартов для телекоммуникационной индустрии;

– изучение международного опыта (КНР, Южной Кореи, ЕС и Финляндии) по созданию благоприятных условий для ускоренного привлечения прямых иностранных инвестиций в проекты, предусматривающие внедрение технологий 5G;

– разработка комплексной программы по кибербезопасности и защите данных, а также принятие плана по усовершенствованию системы мониторинга кибератак и угроз в информационном пространстве;

– поддержка и развитие программ, направленных на обучение и подготовку кадров, связанных с телеком отраслью для создания базы высококвалифицированных специалистов на ИТ-рынке;

– сотрудничество со странами центральноазиатского региона по развитию информационно-коммуникационных технологий и консолидации усилий министерств и ведомств государств региона, ответственных за данную сферу.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. MWCS 2024: Huawei представляет решения для коммерческих сетей 5G-A в эпоху мобильного искусственного интеллекта/ URL:https://www.huawei.com/uz/news/2024/6/mwcs-advancing-the-intelligent-world#:~:text=Число%20пользователей%205G%20во%20всем,высокая%20скорость%20и%20малая%20задержка.

2. Отчет аналитического центра Tadviser - Развитие сетей 5G в мире/ URL: https://www.tadviser.ru/index.php//Статья:Развитие_сетей_5G_в_мире.

3. Журнал Бизнес-мир - 5G: какие страны лидируют по вводу связи пятого поколения?/ URL: https://businessmir.kz/2023/01/31/5g-kakie-strany-lidiruyut-po-vvodu-svyazi-pyatogo-pokoleniya/

4. Скуратовский Б. - Топ-10 мировых лидеров по внедрению технологий 5G-связи: кто они?/ URL: https://mediasat.info/ru/2022/12/14/top-10-kompanij-liderov-po-vnedreniyu-5g-svyazi/

5. Поляков С. - Что делает Узбекистан одним из самых перспективных телеком-рынков на постсоветском пространстве/ URL: https://uz.kursiv.media/2023-03-30/chto-delaet-uzbekistan-odnim-iz-samyh-perspektivnyh-telekom-rynkov-na-postsovetskom-prostranstve/

6. Кенечи Окелеке, Саяли Бороле – Преодоление цифрового разрыва в Центральной Азии и на Южном Кавказе/ URL:https://www.gsma.com/solutions-and-impact/connectivity-for-good/mobile-economy/wp-content/uploads/2023/06/ Clo sing-the-Digital-Divide-in-Central-Asia-and-the-South-Caucasus-2023-russian.pdf

7. Абдрахманова Г. - Особенности рождаемости в Центральной Азии/ URL: https://www.inform.kz/ru/naselenie-tsentralnoy-azii-rastet-kak-reshit-problemi-demograficheskih-perekosov-144458

8. Worldwide mobile data pricing - Рейтинг стран по стоимости мобильного Интернета/ URL: https://nonews.co/directory/lists/countries/average-price-mobile-internet

ZAMONAVIY YENGIL ZIRHLANGAN AVTOMOBILLAR BO‘YICHA HARBIY HAYDOVCHILARNING KASBIY TAYYORGARLIGINI TAKOMILLASHTIRISH

Sharipov Doston Hasan o‘g‘li,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya. Ushbu maqolada O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlarida mavjud yengil zirhlangan avtomobillarning mo‘ljallanishi va texnik imkoniyatlari haqida bo‘lib, rivojlangan davlatlar (AQSH, Buyuk Britaniya va Germaniya)da foydalanilayotgan harbiy texnikalar bilan qiyosiy tahlil qilingan.

Kalit so‘zlar: harbiy haydovchi, kasbiy tayyorgarlik, yengil zirhlangan avtomobil, mo‘ljallanishi, texnik tavsifi.

So‘nggi yillarda o‘zgargan geosiyosiy vaziyat, sayyoramizning turli mintaqalarida mahalliy harbiy to‘qnashuvlarning tez-tez sodir bo‘lishi va xalqaro terrorizmga qarshi kurashish zarurati aksariyat davlatlar armiyasidan harbiy ta’limda urush va qurolli kuchlarning tashkiliy rivojlanish nazariyasining asosiy tamoyillari bo‘yicha o‘z qarashlarini qayta ko‘rib chiqishni talab qildi. Harbiy-siyosiy vaziyatning o‘zgarishiga tezkor javob berish va ziddiyatlar manbasini bartaraf etishga ko‘maklashuvchi eng muhim omillardan biri, qo‘shinlarni keskinlik kuchaygan hududga o‘z vaqtida yetib borishga qodir bo‘lgan armiya va maxsus bo‘linmalarning yuqori harakatchanligidir.

Qo‘shinlarning yuqori harakatchanligini ta’minlash vositasi bu harbiy texnikalardir. Hozirgi kunda zamonaviy harbiy texnikalarning texnik imkoniyatlari ortishi, ulardan keng ko‘lamli vazifalarni bajarishda, shaxsiy tarkib va o‘q-dorilarni tashishda, quruqlikdagi qo‘shinlarda, boshqa huquqni muhofaza qilish organlarida qo‘llaniladigan ayrim turdagi qurollar uchun asosiy vosita sifatida foydalanishga imkon beradi. Ushbu harbiy texnikalardan xizmat va jangovar vazifalarni amalga oshirishda uning barcha texnik hamda jangovar imkoniyatlaridan xabardor bo‘lgan, undan samarali foydalana oladigan va ularga texnik xizmat ko‘rsatadigan harbiy haydovchilarni va ularning bo‘lajak komandirlarini tayyorlash kerak.

Xususan, O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlarini yuqori taktik va texnik xususiyatlarga ega bo‘lgan chet davlatlarda ishlab chiqarilgan zamonaviy harbiy texnikalarning g‘ildirakli yengil zirhlangan turlari (Tigr, Tayfun, Ejder Yalchin, Senator, RJ-33, M-ATV, Max pro Cat-I va boshqa) [1] bilan ta’minlash ishlari jadal sur’atlarda amalga oshirilmoqda. Bundan tashqari mamlakatimizda yengil zirhlangan avtomobillarni ishlab chiqarish hamda qo‘shinlarni ushbu harbiy texnikalar bilan ta’minlash jarayonlari keng ko‘lamda amalga oshirilmoqda.

Bu esa o‘z navbatida mamlakatimiz Qurolli Kuchlarini jahon reytingida yuqori o‘rinlarda turishini, uning kuch-qudratini oshishi va qo‘shinlarning tezkorligini ta’minlash bilan bir qatorda harbiy xizmatchilarning uzluksiz ta’lim olishlarini talab etadi. Xususan, harbiy haydovchilardan qo‘shinga qabul qilingan yangi harbiy texnikaning barcha qism va agregatlarini vazifasi, tuzilishini, texnik imkoniyatlarini, unlarni mohirlik bilan bosqarish ilmini egallashlari lozim bo‘ladi. Buning uchun harbiy haydovchi harbiy ta’lim muassasalarida aynan o‘z boshqaruvidagi markali yengil zirhlangan avtomobillar kurslarida tahsil olishlari talab etiladi. Ilmiy tadqiqot ishi doirasida O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlar akademiyasi, Chirchiq oliy tank qo‘mondonlik bilim yurti, Jamoat xavfsizligi universiteti, Milliy Gvardiya Ixtisoslashtirilgan o‘quv markazi, Mudofaa Vazirligi kichik mutaxassislarni tayyorlash markazi kabi oliy harbiy va harbiy ta’lim muassasalarida quyidagi yengil zirhlangan avtomobillarni o‘qitish masalasi o‘rganilganida, ushbu texnikalar bo‘yicha o‘qitish kurslari mavjud emasligi yoki boshqa ta’lim muassasalarida ham har bir texnika bo‘yicha kurslar to‘liq tashkil etilmasligi aniqlandi.

O‘zbekiston Respublikasi prezidenti, Qurolli Kuchlar Oliy bosh qo‘mondoni SH.Mirziyoyevning tashabbuslari bilan qo‘shinlarga chet eldan o‘ndan ortiq markali zamonaviy, yuqori taktik-texnik xususiyatlarga ega bo‘lgan yengil zirhlangan avtomobillar

ISSN 3030-3230

importi amalga oshirildi. Jumladan, vatanimiz harbiy sanoati yuqori sur'atlarda o'sib borayotgan bir davrda, qo'shinlarimizni zamon talablariga javob beradigan milliy harbiy texnikalar bilan butlash jarayonlari ham yuqori darajada amalga oshirilmoqda.

Ushbu jarayonlar barcha harbiy xizmatchilarni xursand qilishi bilan bir qatorda, harbiy haydovchilarda quyidagi muammolarni keltirib chiqaradi:

- harbiy ta'lim muassasalarida yuqoridagi harbiy texnikalarni barcha turlari bo'yicha harbiy haydovchilarni o'qitish mavjud emasligi;
- harbiy haydovchilar o'z boshqaruvlaridagi harbiy texnikaning va shu turdagi boshqa harbiy texnikalar bilan qiyosiy-tahliliy ma'lumotga ega emasliklari;
- xizmat joylarida mustaqil o'rganishlari uchun adabiyotlar bilan yetarli ta'minlanmaganligi (o'quv kurslari davomida o'tkazilgan og'zaki so'rovnomalar asosida);
- harbiy ta'lim muassasalarida ushbu texnikalarni o'qitish kurslari yetarli darajada tashkil etilmaganligi.

Jamoat xavfsizligini ta'minlashda harbiy haydovchilarning kasbiy tayyorgarligini takomillashtirish maqsadida qo'shinlarmizda mavjud bo'lgan yengil zirhlangan avtomobillar to'g'risida ma'lumotlarni va chet el armiyalarida foydalanib kelinayotgan zamonaviy harbiy texnikalar bilan qiyosiy tahlil o'tkazildi, olingan natijalarni jadval ko'rinishida taqdim etildi.

Tigr yengil zirhlangan avtomobili

Rossiyaning Arzamaskiy zavodida ishlab chiqarilgan Tigr yengil zirhlangan avtomobili shaxsiy tarkibni olib yurish, kolonnani qo'riqlash va kuzatib borish, patrullik qilish, bo'linmalarni o't ochib qo'llab-quvvatlash shuningdek qidiruv qutqaruv maxsus operatsiya tadbirlarni o'tkazish davomida foydalanish uchun mo'ljallangan[3].

Qo'shinlarning tezkorlik bilan topshiriqlarini shakllantirishda:

- davlat chegaralarini qo'riqlashda;
- maxsus operatsiyalarni bajarishda;
- terroristik guruhlarning harakatlanishiga qarshilik ko'rsatishda;
- noqonuniy qurollangan bo'linmani yo'q qilishda va ularni tushkunlikka tushirishda;
- aholiga tabiiy ofatdan yordam ko'rsatishda;
- aholi punktlarida va joylarda, huquqiy tartibni o'rnatish va ushlash
- maxsus politsiya funksiyalarini bajarishda, hukumat inshootlarini va davlat ahamiyatidagi obyektlarini qo'riqlashni kuchaytirishda foydalaniladi.



1-rasm. Tigr yengil zirhlangan avtomobili

K-53949 "Tayfun" yengil zirhlangan avtomobili

Rossiyaning Kamaz avtomobil zavodida ishlab chiqarilgan Tayfun yengil zirhlangan avtomobili shaxsiy tarkibni olib yurish, kolonnani qo'riqlash va kuzatib borish, patrullik qilish, bo'linmalarni o't ochib qo'llab-quvvatlash shuningdek qidiruv qutqaruv maxsus operatsiya tadbirlarni o'tkazish davomida foydalanish uchun mo'ljallangan[4].



2-rasm. Tayfun yengil zirhlangan avtomobili

Tigr yengil zirhlangan avtomobillarining texnik tavsifi

Ma'lumotlar	SBM Tigr	Tigr-M	Tigr-6A
1	2	3	4
g'ildirak formulasi.	4x4	4x4	4x4
jangovar hisob	2+7	2+7	2+3
uzunligi	5700 mm	5700 mm	5700 mm
eni	2400 mm	2400 mm	2400 mm
balandligi	2300 mm	2500 mm	2250 mm
baza	3300 mm	3300 mm	3300 mm
koleya old/orqa	1840/1840 mm	1840/1840 mm	1840/1840 mm
klirens	400 mm	400 mm	400 mm
to'liq og'irligi	7800 kg	7800 kg	8170 kg
dvigatel turi	To'rt taktli, suv bilan sovitiladigan turbodizel		
dvigatel quvvati	158 k.v, (215 o/k)	158 k.v (215 o/k)	158 k.v (215 o/k)
dvigatel markasi	YaMZ-5347-10	YaMZ-5347-10	YaMZ-5347-10
maksimal tezlik	125 km/s dan kam emas	125 km/s dan kam emas	125 km/s dan kam emas
100 km yoqilg'i sarfi	15 l	15 l	15 l
yurish zaxirasi	1000 km	1000 km	1000 km
qiyalab yurish burch.	20^0	20^0	20^0
tepalik ko'tar. burch.	30^0	30^0	30^0
xandak kengligi	0,5 m	0,5 m	0,5 m
suvli to'siqdan o'tish chuqurligi	1,2 m	1,2 m	1,2 m
devor balandligi	0,4 m	0,4 m	0,4 m

K-53949 "Tayfun" yengil zirhlangan avtomobillarining texnik tavsifi

g'ildirak formulasi.	4x4
jangovar hisob	10
uzunligi	7130 mm
eni	2550 mm
balandligi	3100 mm
klirens	433 mm
to'liq og'irligi	15700 kg
dvigatel quvvati	258 k.v (350 o/k)
dvigatel markasi	Cummins 6ISBe 350 P-6
maksimal tezlik	105 km/s dan kam emas
yurish zaxirasi	1000 km
Bak sig'imi, litr	360
qiyalab yurish burch.	25^0
tepalik ko'tar. burch.	31^0
xandak kengligi	0,5 m
suvli to'siqdan o'tish chuqurligi	1,5 m
devor balandligi	0,6 m

Ejder Yalçin yengil zirhlangan avtomobili

Turkiyada ishlab chiqarilgan Ejder Yalçin razvedka o'tkazishda, maxsus antiterroristik operatsiyalarda, favqulodda vaziyatlarda va boshqa jangovar vazifalarni bajarishda foydalanish uchun mo'ljallangan [2].

Ejder Yalçin broneavtomobilining texnik tavsifi

ISSN 3030-3230

g‘ildirak formulasi	4x4
jangovar hisob	2+9
uzunligi	5420 mm
eni	2480 mm
balandligi	2300 mm
baza	3100 mm
klirens	400 mm
to‘liq og‘irligi	14000 kg
dvigatel quvvati	300 k.v
dvigatel markasi	Cummins
yurish zaxirasi	600 km
maksimal tezlik	110 km/s
xandak kengligi	0,7 m
devor balandligi	0,5 m

Senator APS yengil zirhlangan avtomobili

Senator APC Kanadada Roshel kompaniyasida ishlab chiqarilgan bo‘lib, turli xil jangovar vaziyatlarda samarali xizmat ko‘rsatishga qodir. ushbu yuqori samarali ko‘p maqsadli zirhli transport vositasi maxsus bo‘linmalar, huquqni muhofaza qilish va chegara patruli xizmati uchun mo‘ljallangan [5].

Senator APS broneavtomobilining texnik tavsifi

g‘ildirak formulasi	4x4
jangovar hisob	2+10
uzunligi	5945 mm
eni	2340 mm
balandligi	2450 mm
baza	3683 mm
klirens	400 mm
to‘liq og‘irligi	8000 kg
dvigatel quvvati	330 k.v
dvigatel markasi	Power Stroke

M-ATV yengil zirhlangan avtomobili

AQShning “Oshkosh Truck” kompaniyasida ishlab chiqarilgan M-ATV zirhli avtomobili g‘ildirakli, jangovar, quruqlikdagi va dengiz piyoda qo‘shinlarining razvedka o‘tkazishda foydalanish uchun mo‘ljallangan. Ekipaj va desantni yadroviy, biologik va kimyoviy zarar yetkazuvchi vositalardan va o‘qotar qurollar hamda portlovchi moddalarning portlash ta’siridan himoya qiluvchi zirhli mashina hisoblanadi [2].



3-rasm. Ejder Yalçin yengil zirhlangan avtomobili



4-rasm. Senator APS yengil zirhlangan avtomobili



5-rasm. M-ATV yengil zirhlangan avtomobili

M-ATV yengil zirhlangan avtomobilining texnik tavsifi

G‘ildirak formulasi	4x4
Jangovar hisob	1+4
Uzunligi	6270 mm
Eni	2910 mm
Balandligi	2700 mm
Klirens	350 mm
To‘liq og‘irligi	11300 kg
Dvigatel quvvati	370 ot kuchi
Dvigatel markasi	Caterpillar C7
Maksimal tezlik	105 km/s
Yurish zaxirasi	515 km

RJ-33 yengil zirhlangan avtomobili

AQSh da ishlab chiqarilgan RG-33 broneavtomobili jangovar, maxsus operatsiyalarni bajarishda foydalanish uchun mo‘ljallangan bo‘lib, qurol-aslaha va zirhli himoya bilan jihozlangan, ekipaj va desantni jangovar harakatlar bo‘layotgan hududga talofatsiz olib kirish uchun xizmat qiladi [2].



5-rasm. RJ-33 yengil zirhlangan avtomobili

RG-33 broneavtomobilining texnik tavsifi

g‘ildirak formulasi	4x4
jangovar hisob	2+8
uzunligi	8500 mm
eni	2500 mm
balandligi	2900 mm
klirens	350 mm
to‘liq og‘irligi	17300 kg
dvigatel quvvati	400 ot kuchi
dvigatel markasi	Cummins
yurish zaxirasi	600 km

Max pro Cat-I yengil zirhlangan avtomobili

AQSh da ishlab chiqarilgan Maxx Rro Cat I zirhli avtomobili jangovar, maxsus operatsiyalarni bajarishda foydalanish uchun mo‘ljallangan. Qurol-aslaha va zirhli himoya bilan ta’minlangan bo‘lib, ekipajni pistirma va minalardan himoyalash uchun xizmat qiladi [2].



6-rasm. Maxx Pro Cat I yengil zirhlangan avtomobili

Maxx Pro Cat I yengil zirhlangan avtomobilining texnik tavsifi

g‘ildirak formulasi	4x4
jangovar hisob	3+5
uzunligi	7200 mm
eni	2500 mm
balandligi	3000 mm
klirens	350 mm
to‘liq og‘irligi	14000 kg
dvigatel quvvati	330 ot kuchi
dvigatel markasi	Maxx Force D9.3I6
yuqori tezlik	105 km/s
yurish zaxirasi	800 km

Rivojlangan mamlakatlar ichida zirhli texnikalarni ishlab chiqarish bo‘yicha yetakchi o‘rinni AQSH, Germaniya, Buyuk Britaniya va Fransiya, Isroil egallaydi. Yevropa kapitalistik mamlakatlari ichida zirhli-texnika va qurol-aslahalarni ishlab chiqarish bo‘yicha Germaniya birinchi o‘rinni egallaydi.

Chet el jangovar mashinalarining ko‘rsatkichlari [2]

ISSN 3030-3230

KO‘RSATKICHLAR	ABRAMS (AQSH)	CHELLENJER (ANGLIYA)	LEOPARD (FRG)
1. Jangovar og‘irligi, t.	14,5	12,5	14,5
2. Yuqori tezligi shosse-da.	75	95	70
3. Yurish zaxirasi, km.	500	600	600
4. Dvigatel quvvat, ot kuchi.	280	275	600
5. Uzunligi.	6,9	7,4	7,5
6. Balandligi	2,1	2,5	2,6
7. Eni	3,3	3,2	3,4
8. Qurollari:	-	25	20
- to‘p kalibr, mm	12,7	7,62	7,62
- pulemyot mm			

Xulosa qilib aytganda, harbiy to‘qnashuvlar va harbiy siyosiy nizolarning dinamikasi harbiy xizmatchilarning kasbiy tayyorgarligini takomillashtirish tendensiyasini belgilab, hozirgi kun armiyasida harbiy haydovchilardan:

milliy armiyamizda mavjud boshqa davlatlarda ishlab chiqarilgan yengil zirhlangan avtomobillarni jangovar tavsiflarini bilish, dushmanni zirhli nishonlarini tor-mor qilish uslubi va turlarini qo‘llashda katta imkon yaratishni, zirhli texnikaning o‘lchamlarini (bo‘yi, balandligi enini) bilish orqali, uni mohirlik bilan ishonchli boshqarish imkonini yaratadi;

bizdagi va xorij yengil zirhlangan avtomobillar jangovar sifatlarini taqqoslaganimiz shuni ko‘rsatadiki, jangovar tavsiflari bo‘yicha bizning zirhli texnika qurol-aslahalarimiz g‘arbning ilg‘or mamlakatlari zirhli texnika qurol-aslahalari bilan bir qatorda, ba’zi bir ko‘rsatkichlar bo‘yicha esa ustun ham turadi;

XXI asr professional harbiylarining jangdagi muvaffaqiyatlari, o‘z bo‘linmalaridagi texnika va qurol-aslahalarni qanchalik o‘zlashtirishiga va ulardan oqilona foydalana olishga bog‘liq. Bu bilan o‘tgan avlodlarimizning jangovar shon-shuhratini yanada mustahkamlashimiz, ularning an’analarini munosib davomchisi sifatida yanada boyitgan bo‘lamiz.

Ushbu maqola orqala quyidagilar taklif etiladi:

- oliy harbiy va harbiy ta’lim muassasalarida harbiy transport va shu kabi texnika fanlaridan kirish mashg‘ulotlarida yuqoridagi harbiy texnikalar bo‘yicha ma’lumotlarni berish orqali kursantlar va tinglovchilarda qo‘shinlarimizning mavjud imkoniyatlari, qudrati bo‘yicha ishonch ruhini shakllantirishga ma’lum bir darajada erishiladi;

- harbiy haydovchilarni joylarda nazariy bilimlarini yanada takomillashtirish maqsadida yuqorida ma’lumotlar asosida yon daftarcha shaklida tayyorlab berish (xizmat joylarida foydalanish uchun) orqali ularning kasbiy dunyoqarashini oshishiga ma’lum bir darajada erishiladi .

Аннотация. В статье представлена информация о назначении и технических возможностях легкой бронетехники в Вооруженных Силах Республики Узбекистан, сравнительный анализ военной техники, используемой в развитых странах (США, Великобритании и Германии).

Ключевые слова: военный водитель, профессиональная подготовка, легкая бронетехника, назначение, техническое описание.

Annotation: this article discusses the purpose and technical capabilities of light armored vehicles in the Armed Forces of the Republic of Uzbekistan, and also provides a comparative analysis with military equipment used in developed countries (USA, Great Britain and Germany).

Key words: military driver, professional training, light armored vehicle, purpose, technical description.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. E.Z.Fayzullayev. Transport vositalarining tuzilishi va nazariyasi. Darslik. “Zarqalam”, T-2005. 430 b.
2. Kuchkarov B.T. Zirhli texnikalarni yaratilish tarixi va rivojlanish istiqbollari. O‘quv qo‘llanma. – Toshkent: O‘RQKA. 2019. – 52 b.
3. М.Овсянников. Все о бронеавтомобиле «Тигр»: история создания и характеристики/ Autonews: Elektron resurs: https://www.autonews.ru. Murojaat qilingan sana: 07.10.24 y.
4. Бронированный автомобиль КамАЗ-53949 Тайфун/Перевозка 24. Elektron resurs: https://perevozka24.ru. Murojaat qilingan sana: 07.10.24 y.
5. Senator Armored Personnel Carrier. Elektron resurs: https://roshel.ca. Murojaat qilingan sana: 07.10.24 y.

SUN’IY INTELLEKT, QO‘LLANILISH SOHALARI VA O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI MILLIY GVARDIYASI OBYEKTLARNING XAVFSIZLIGINI TA’MINLASH UCHUN IMKONIYATLARI

Achilov Farxod Bagodirovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
O‘quv-uslubiy boshqarma boshlig‘i,
texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Abdulloyev D.A.,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi
universiteti Magistratura tinglovchisi

Annotatsiya. Mazkur maqolada sun’iy intellektning turli sohalarda qo‘llaniladigan texnologiyalari ko‘rib chiqilgan, uning rivojlanish bosqichlari yoritilgan, sun’iy intellekt texnologiyalarining turlari taqdim etilgan, O‘zbekiston Respublikasidagi qo‘riqlanadigan obyektlarning xavfsizligini ta’minlashda sun’iy intellektdan foydalanish imkoniyatlari haqida so‘z yuritilgan.

Kalit so‘zlar: sun’iy intellekt, sun’iy intellekt texnologiyalari, chuqur o‘rganish, mashinali o‘rganish, xavfsizlik.

O‘tgan asrning o‘rtalaridan boshlab ko‘p yillar davomida faqatgina ilmiy-fantastika va filmlarda, xuddi tirik insonlar kabi fikrlash va ijod qilish qobiliyatiga ega bo‘lgan robotlar va mashinalarning mavjudligi, hozirgi kunga kelib shunchaki afsona yoki fantastika hisoblanmaydi. Sun’iy intellekt ko‘plab universitetlar, ilmiy-tadqiqot laboratoriyalari va zamonaviy axborot texnologiyalari sohasida ish olib boruvchi yirik kompaniyalari ilmiy faoliyatining predmetiga aylanmoqda.

Agar o‘tgan asrning eng muhim texnologiyalari sanoat va yangi ilmiy-tadqiqot sohalariga asos yaratgan antibiotiklar, yarim o‘tkazgichlar va samolyotlar hisoblangan bo‘lsa, hozirda nanotexnologiya, robototexnika va uch o‘lchamli bosib chiqarish [4] bo‘lmoqda, axborot-kommunikatsiya texnologiyalarning jadal rivojlanishi esa yaqin kelajakda sun’iy intellekt muhim texnologiyalardan biriga aylanishi mumkinligini ko‘rsatmoqda.

Sun’iy intellekt tarixi ko‘p bosqichlarga bo‘lingan [7]. Uning asosiy davrlari quyidagicha: 1940-1950 yillar: Sun’iy intellekt konsepsiyasi paydo bo‘ldi. 1956-yilda Dartmut konferensiyasida “sun’iy intellekt” termini avvalgi tadqiqotchilar tomonidan o‘rganildi. 1960-yillar: Eshitish va tabiiy tilni qayta ishlash bo‘yicha birinchi dasturlar ishlab chiqildi. Misol uchun, LISP programmalashtirish tili paydo bo‘ldi. 1970-yillar: Sun’iy intellektning “vosita davri” – ekspert sistemalar va algoritmlarning paydo bo‘lishi. 1980-yillar: Investitsiyalarning ko‘paya boradigan davri, ekspert sistemalarining ommalashishi. Logika va qaror qabul qilish algoritmlari rivojlandi. 1990-yillar: Mashinali o‘rganish va statistik metodlarning rivojlanishi. Internetning rivojlanishi bilan ma’lumotlar bazasi va ma’lumotlarni tahlil qilish imkoniyatlari kengaydi. 2000-yillar: Neyron tarmoqlari, chuqur o‘rganish va sun’iy intellektning zamonaviy usullari keng joriy etildi. Katta hajmdagi ma’lumotlarni tahlil qilish imkoniyatlari to‘liq rivojlandi. 2010-yillar va keyin: Sun’iy intellektni kundalik hayotda qo‘llash: avtohaydovchi mashinalar, tavsiya tizimlari, tabiiy tildagi chat-botlar va boshqalar yaratildi. Neyron tarmoqlari va chuqur o‘rganishning yangi usullari rivojlandi.

Jahonda sun’iy intellekt texnologiyalariga sarmoyalar kiritish tendensiyasining sezilarli darajada ko‘payishi kuzatilmoqda (taxminlarga ko‘ra, 2025-yilga kelib, ular 50 milliard AQSH dollariga yetishishi mumkin [3]), ushbu texnologiyalarga berilgan patentlarning soni oshmoqda (masalan, 2016 yilda “IBM” kompaniyasi 8088 ta turli ixtirolarga patentlarni qo‘lga kiritib, ulardan 2700 dan ortig‘i sun’iy intellekt sohasidagi ixtirolarga to‘g‘ri kelgan [5]), sun’iy intellekt texnologiyalarining bozori oshib bormoqda.

ISSN 3030-3230

Mamlakatimizda ham sun'iy intellekt texnologiyalarini jadal joriy etish va ularni keng qo'llash, raqamli ma'lumotlardan foydalanish imkoniyatini va ularning yuqori sifatini ta'minlash, ushbu sohada malakali kadrlar tayyorlash uchun shart-sharoitlar yaratish maqsadida qator chora-tadbirlar amalga oshirilmoqda [1]. Bu borada sun'iy intellekt texnologiyalari asosidagi innovatsion biznes-modellar, mahsulotlar va xizmat ko'rsatish usullari rivojlanishi uchun qulay va maqbul ekotizim yaratish, ularni belgilab berilgan ustuvor tarmoqlar va sohalarda tezkorlik bilan joriy etish va amaliyotga tatbiq etish asosiy maqsadlar etib belgilangan [2].

Hozirda turli sohalarda sun'iy intellektning ko'plab texnologiyalari qo'llanilmoqda [6]. Xususan, 2022-yilda dolzarb bo'lib hisoblanayotgan sun'iy intellektning texnologiyalari ro'yxatining birinchi pozitsiyasini "Tabiiy til avlodi" egallab turibdi:

1. **Tabiiy til avlodi.** Mashinalar inson miyasidan boshqacha tarzda qayta ishlaydi va muloqot qiladi. Tabiiy tilni yaratish – bu tuzilgan ma'lumotlarni ona tiliga aylantiradigan zamonaviy texnologiya. Mashinalar ma'lumotlarni foydalanuvchiga kerakli bo'lgan formatga aylantirish uchun algoritmlar bilan dasturlashtirilgan. Tabiiy til – bu sun'iy intellektning kichik to'plami bo'lib, u kontentni ishlab chiquvchilarga kontentni avtomatlashtirish va kerakli formatda yetkazib berishga yordam beradi.

Ikkinchi o'rinda Nutqni tanib olish texnologiyasi joylashgan:

2. **Nutqni tanib olish.** Nutqni tanib olish – bu sun'iy intellektning yana bir muhim to'plami bo'lib, u inson nutqini kompyuterlar tomonidan foydali va tushunarli formatga aylantiradi. Nutqni aniqlash inson va kompyuterning o'zaro ta'siri o'rtasidagi ko'prikdir. Texnologiya inson nutqini bir necha tillarda taniydi va o'zgartiradi. Siri, Alisa kabi dasturlar nutqni aniqlashning klassik namunalari hisoblanadi.

Uchinchi o'rinesa hozirda muhim ahamiyatga ega bo'lgan Virtual agent-texnologiyaga tegishli bo'ldi:

3. **Virtual agent.** Virtual agent – bu odamlar bilan o'zaro aloqada bo'lgan kompyuter ilovasi. Veb-ilovalar va mobil ilovalar mijozlarga ular bilan hamkorlik qilish va savollariga javob berish uchun xizmat ko'rsatuvchi agentlar sifatida chat-botlarni taqdim etadi. Masalan, Google Assistant uchrashuvlarni tashkil etishga yordam beradi, Amazondan Aleksiya esa xaridlar amalga oshirilishini qulaylashtiradi. Virtual yordamchi, shuningdek, sizning tanlovingiz va xohishingiz bo'yicha maslahatlarni tanlaydigan til yordamchisi kabi ishlaydi.

Shu bilan birga, hozirgi vaqtda ayniqsa yirik korxona va tashkilotlarda ehtiyoj mavjud bo'lgan Qarorlarni boshqarish texnologiyasi ro'yxatning to'rtinchi o'rnida joylashib turibdi:

4. **Qarorlarni boshqarish.** Zamonaviy tashkilotlar ma'lumotlarni bashoratli modellarga aylantirish va sharhlash uchun qarorlarni boshqarish tizimlarini joriy qilmoqdalar. Korxona darajasidagi ilovalar tashkiliy qarorlar qabul qilishda yordam berish uchun biznes ma'lumotlarini tahlil qilishda dolzarb ma'lumotlarni olish maqsadida qarorlarni boshqarish tizimlarini amalga oshiradi. Qarorlarni boshqarish tezkor qarorlar qabul qilish, xatarlardan qochish va jarayonni avtomatlashtirishga yordam beradi. Qarorlarni boshqarish tizimi moliya sektori, sog'liqni saqlash sektori, savdo, sug'urta sektori, elektron tijorat va boshqalarda keng qo'llaniladi.

Ro'yxatning beshinchi pog'onasini esa Chuqur o'rganish texnologiyasi egallab turibdi:

5. **Chuqur o'rganish.** Sun'iy neyron tarmoqlarga asoslangan holda ishlaydigan sun'iy intellektning yana bir sohasi Chuqur o'rganish hisoblanadi. Ushbu uslub kompyuterlar va mashinalarni xuddi odamlar kabi o'rganishga o'rgatadi. "Chuqur" atamasi neyron tarmoqlarda yashirin qatlamlarga ega bo'lgani uchun yaratilgan. Odatda, neyron tarmoq 2-3 ta yashirin qatlamga ega va maksimal 150 ta yashirin qatlamga ega bo'lishi mumkin. Chuqur o'rganish model va grafik ishlov berish blokini o'rgatish uchun yirik ma'lumotlarda samarali hisoblanadi. Algoritmlar bashoratli tahlilni avtomatlashtirish iyerarxiyasida ishlaydi. Chuqur o'rganish yo'ldoshlardan obyektlarni aniqlash uchun aerokosmik va harbiy kabi ko'plab sohalarda muvaffaqiyat bilan qo'llanmoqda, ishchi mashinaga yaqinlashganda xavfli hodisalarni aniqlash orqali ishchilar xavfsizligini yaxshilashga yordam beradi, saraton hujayralarini aniqlashga yordam beradi va hokazo.

Joriy yilning ahamiyatli texnologiyalaridan yana biri Mashinani o'rganish bo'lib, u ro'yxatning oltinchi pog'onasini egallagan.

6. **Mashinali o'rganish.** Mashinali o'rganish – bu sun'iy intellekt bo'limi bo'lib, u mashinaga dasturlashtirilmagan holda ma'lumotlar

to‘plamidan ma’no chiqarish imkonini beradi. Mashinali o‘rganish texnikasi korxonalarga algoritmlar va statistik modellar yordamida amalga oshiriladigan ma’lumotlar tahlili bilan ongli qarorlar qabul qilishga yordam beradi.

Jarayonlarni robotlashtirilish yo‘li bilan avtomatlashtirish kabi sun’iy intellekt texnologiyalarining yana bir uslubi yettinchi o‘ringa sazovor bo‘lib turibdi:

7. **Jarayonlarni robotlashtirilish yo‘li bilan avtomatlashtirish.** Jarayonlarni robotlashtirilish yo‘li bilan avtomatlashtirish – bu robotni (dasturiy ta’minot ilovasi) ma’lumotlarni sharhlash, muloqot qilish va tahlil qilish uchun sozlaydigan sun’iy intellekt ilovasi. Sun’iy intellektning ushbu intizomi takrorlanadigan va qoidalarga asoslangan qisman yoki to‘liq qo‘lda bajariladigan operatsiyalarni avtomatlashtirishga yordam beradi.

Ro‘yxatimizdagi sakkizinchi o‘rinni Peer-to-peer network egallamoqda.

8. **Peer-to-peer tarmog‘i** server orqali ma’lumotlarni uzatmasdan ularni almashish uchun turli tizimlar va kompyuterlar o‘rtasida ulanishga yordam beradi. Peer-to-peer network eng murakkab muammolarni hal qilish qobiliyatiga ega. Ushbu texnologiya kriptovalyutalarda qo‘llaniladi. Mazkur texnologiyadan foydalanish tejamkorlikni ta’minlaydi, chunki alohida kompyuterlar ulanadi, serverlar esa talab etilmaydi.

Va nihoyat ro‘yxatimizning so‘ngi pog‘onasidan Sun’iy intellekt uchun optimallashtirilgan apparat vositalari joy olgan.

9. **Sun’iy intellekt uchun optimallashtirilgan apparat vositalari.** Sun’iy intellekt dasturiy ta’minoti biznes olamida yuqori talabga ega. Dasturiy ta’minotga bo‘lgan e’tiborning ortishi bilan dasturiy ta’minotni qo‘llab-quvvatlaydigan apparatga ehtiyoj ham paydo bo‘ladi. An’anaviy chip sun’iy intellekt modellarini qo‘llab-quvvatlamaydi. Neyron tarmoqlar, chuqur o‘rganish va kompyuterni ko‘rish uchun yangi avlod sun’iy intellekt chiplari ishlab chiqilmoqda. Sun’iy intellekt apparati kengaytiriladigan ish yuklarini boshqarish uchun protsessorlarni, neyron tarmoqlar uchun maxsus maqsadli o‘rnatilgan kremniyni, neyromorfik chiplarni va boshqalarni o‘z ichiga oladi. Nvidia, Qualcomm va AMD kabi yirik tashkilotlar murakkab sun’iy intellekt hisoblarini bajara oladigan chiplarni yaratmoqda.

Fikrimizcha, bugungi kunda sun’iy intellekt texnologiyalaridan Milliy gvardiya hamda boshqa huquqni muhofaza qiluvchi organlarning obyektlari xavfsizligini ta’minlashda foydalanish ham o‘ta dolzarb ahamiyatga ega. Qo‘riqlanadigan obyektlarning xavfsizlik tizimini sun’iy intellekt yordamida takomillashtirish samaradorlik va xavfsizlikni sezilarli darajada oshirishi mumkin. Bugungi kunda sun’iy intellekt qo‘riqlanadigan obyektlarda quyidagi asosiy yo‘nalishlarda qo‘llanilishi mumkin:

1. **Normadan chiqib ketishni aniqlash:** sun’iy intellekt real vaqt rejimida videokameralardan keluvchi video-oqimlarni tahlili qilishi, odamlarning taqiqlangan hududlarda bo‘lishi yoki o‘zini shubhali tutishi kabi noodatiy xatti-harakatlarni aniqlashi mumkin.

2. **Yuzni fahmlash**: sun’iy intellekt asosidagi tizimlar video bo‘yicha odamlarni identifikatsiya qilishi mumkin bu esa qo‘riqlanadigan obyektlarga kirish-chiqishni kuzatish va sanksiyalanmagan kirishlarni aniqlash imkonini beradi.

3. **Bashoratli analitika:** sun’iy intellekt ma’lumotlarni katta hajmidan foydalangan holda, muayyan hududlardagi jinoyatchilik haqidagi oldingi ma’lumotlar va patternlarga asoslanib ehtimolli tahdidlarni bashorat qilishi mumkin.

4. **Aqlli datchiklar**: sun’iy intellektning turli datchiklar (harakat, harorat, yong‘in, tutun, qo‘riqlash va h.k.) bilan integratsiyasi tahdidlarga avtomatik ta’sirlanadigan kompleks xavfsizlik tizimlarini yaratish imkonini beradi.

5. **Avtomatlashtirilgan dronlar va robotlar:** hududlarda avtomatlashtirilgan patrullikni tashkil etish maqsadida sun’iy intellektga ega dronlar va robotlardan foydalanish. Ular turli tahdidlarni aniqlash, obyektlarni tekshirish va odam kirishi qiyin bo‘lgan joylarda xavfsizlikni ta’minlash kabi vazifalarni bajarishi mumkin.

6. **Boshqarish tizimlari bilan integratsiya:** sun’iy intellekt turli xavfsizlik tizimlari (videokuzatuv, signalizatsiya, kirish-chiqishni boshqarish) va markazlashgan boshqarish o‘rtasida amalga oshiriladigan o‘zaro bog‘lanishni yaxshilashi mumkin, bu esa turli tahdidlarga tezkor ta’sirlanish imkonini beradi.

ISSN 3030-3230

Shuningdek, sun'iy intellekt texnologiyalaridan qo'riqlanadigan obyektlarda foydalanish nafaqat xavfsizlikning darajasini oshiradi, balki jismoniy kuchga sarf-xarajatlarni kamaytiradi va resurslarni boshqarish imkoniyatlarini yaxshilaydi.

Xulosa o'rnida shuni ta'kidlash kerakki, sun'iy intellekt intellektning hisoblash modellarini aks yetadi. Intellektni muammolarni hal qilish, xulosalar chiqarish, tilni qayta ishlash va hokazolar uchun dasturlashtirilishi mumkin bo'lgan tuzilmalar, modellar va operatsion funksiyalar sifatida ta'riflash mumkin. Sun'iy intellektdan foydalanishning afzalliklari ko'plab sohalarda allaqachon olingan. Sun'iy intellektning obyektiv va kelajakdagi maqsadlari insonning barcha murakkab faoliyatini avtomatlashtirish orqali mamlakatimizdagi qo'riqlanadigan obyektlarning xavfsizligini ta'minlashda ham xatolar va noto'g'ri qarorlarni qabul qilinishini oldini olish, ularning qo'riqlash ishonchliligini yuqori darajalarga ko'tarishga xizmat qiladi.

Аннотация. В данной статье рассматриваются технологии искусственного интеллекта, применяемые в различных областях, описан уровень и стадии его развития, представлены виды технологий искусственного интеллекта, изложены возможности применения искусственного интеллекта при обеспечении безопасности охраняемых объектов Республики Узбекистан.

Ключевые слова: искусственный интеллект, технологии искусственного интеллекта, глубокое обучение, машинное обучение, безопасность.

Abstract. This article examines artificial intelligence technologies used in various fields, describes the level and stages of its development, presents the types of artificial intelligence technologies, and outlines the possibilities of using artificial intelligence in ensuring the security of protected objects in the Republic of Uzbekistan.

Key words: artificial intelligence, artificial intelligence technologies, deep learning, machine learning, security.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 17-fevraldagi "Sun'iy intellekt texnologiyalarini jadal joriy etish uchun shart-sharoitlar yaratish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-4996-son qarori // Qonun hujjatlari ma'lumotlari milliy bazasi, 18.02.2021 y., 07/21/4996/0127-son).

2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 26-avgustdagi "Sun'iy intellekt texnologiyalarini qo'llash bo'yicha maxsus rejimni joriy qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-5234-son qarori // Qonunchilik ma'lumotlari milliy bazasi, 26.08.2021 y., 07/21/5234/0826-son; 23.08.2022 y., 06/22/194/0766-son.

3. Cowan P., Hinton J. Intellectual Property and Artificial Intelligence: What Does the Future Hold? // Intellectual Asset Management Magazine. 2018. N 88. P. 24.

4. World Intellectual Property Report 2015. Breakthrough Innovation and Economic Growth: WIPO Publication № 944E. Geneva, 2015. 143 p.

5.Elektron manba: https://www-03.ibm.com/press/us/en/pressrelease/

51353.wss (murojaat sanasi: 26.09.2024 y).

6. Elektron manba: https://ict.xabar.uz/uz/startap/suniy-intellektning-eng-yaxshi-texnologiyalari (murojaat sanasi 2.10.2024 y.).

7. Elektron manba: https://uz.vogueindustry.com/17217-development-of-artificial-intelligence-concept-definition-history-goals-and-objectives-development-prospects-and-new-developments (murojaat sanasi: 2.10.2024-y.).

HARBIY XIZMATCHI (XODIM)LARNI O‘Q OTISHGA PROFESSIONAL TAYYORLASHNING DOLZARB MASALALARI

Gaipov Ravshan Abdujalilovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti O‘q otish tayyorgarligi kafedrasi dotsenti, harbiy fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD)

Annotatsiya. **Ushbu maqolada harbiy xizmatchi (xodim)larni o‘q otishga professional tayyorlashning dolzarb masalalari yuzasidan olib borilgan ilmiy izlanishlar o‘rganilib tahlil qilingan. O‘rganishlar tahlillariga ko‘ra, bir qancha muammolarning yechimi sifatida ilmiy nazariy taklif va tavsiyalar berilgan. Ushbu takliflar amalda tajriba-sinov natijalari bilan asoslantirilgan.**

Kalit so‘zlar: harbiy xizmatchi, xodim, o‘q otish, tezkor o‘q otish, nishon, harakatlanuvchi nishon.

Bugungi kunda dunyodagi rivojlangan mamlakatlar Qurolli kuchlarida harbiy xizmatchi (xodim)larning professional tayyorgarligiga katta ahamiyat qaratilib kelinmoqda. Ayniqsa, jangovar vaziyatlarda harbiy xizmatchi (xodim) larning mahorati o‘ta muhimdir. Harbiy xizmatchi (xodim)larning haqiqiy jangovar vaziyatlarda o‘q otishga tayyorlash, bir necha komponentlarni o‘z ichiga qamrab oladi. Bular, psixologik, jismoniy, taktik, texnik va huquqiy tayyorgarlik.

Ushbu masalalar yuzasidan, rus tadqiqotchilari A.A. Popov, A.A. Rojkov, N.V. Jelezkinlar[1] xodimlarni o‘q otar qurolni ishlatish bilan, noqonuniy harakatlarni bartaraf etishga tayyor bo‘lishining tarkibiy modelini aniqlashgan. Ushbu model quyidagi elementlarni o‘z ichiga oladi:

- noqonuniy xatti-harakatlarning oldini olish bilan bog‘liq vaziyatlarni qonuniy ravishda malakali tahlil qilish va baholashda xatolarga yo‘l qo‘ymaslik qobiliyati (huquqiy komponent);

- qurolni ishlatish to‘g‘risida qaror qabul qilish tezligi va qabul qilingan qarorning bajarilishi (psixologik komponent);

- xodimlarning vaziyatni huquqiy tahlil qilishning to‘g‘riligiga va o‘qotar quroldan foydalanish to‘g‘risidagi qarorga ishonch (psixologik komponent);

- tezkor nishonni aniqlash va otishni o‘rganish uchun dastlabki sozlamalarni aniqlash (taktik komponent);

- o‘q otish aniqligi (texnik komponent);

- otish vaqtida qurol bilan mohirona harakatlar (texnik komponent);

- qabul qilingan qaror va amalga oshirilgan xatti-harakatlar to‘g‘risida qonuniy ravishda vakolatli bahslasha olish qobiliyati (huquqiy komponent).

Ushbu modelning barcha elementlari yagona tizimni tashkil etishi muhim hisoblanadi. Shuning uchun harbiy xizmatchi (xodim)larning o‘q otishga tayyorgarligiga taqdim etilgan modelning elementlari kasbiy tayyorgarlik mashg‘ulotlarida mahorat darajasigacha shakllantirilishi kerak.

Harbiy xizmatchi (xodim)lar tomonidan o‘qotar qurollardan foydalanishning amaliy holatlarini o‘rganishga bag‘ishlangan ilmiy ishlar tahlillariga ko‘ra I.A. Kalinichenko[2], A.S. Kalinnikov[3], T.S. Kupavtsev[4], V.G. Lupir[5], S.V. Naumenko[6], A.N. Sadkov[7], A.I. Ushakov[8], E.V. Flusovlar[9], huquqbuzarlar bilan o‘q otish vaqtidagi to‘qnashuvlar quyidagi xususiyatlarga ega ekanligini aniqlashga imkon berdi: 10 metrgacha qisqa masofada o‘q otish tez-tez sodir bo‘ladi, qarama-qarshi tomonlar orasida otish sur’ati yuqori darajada ajralib turadi, mo‘ljallashga vaqt yo‘q, yaqinlashayotgan o‘q otish chizig‘idan chiqib ketish bilan o‘q otishni birlashtirish kerak. Shunday qilib, harbiy xizmatchi (xodim)larni o‘qotar quroldan foydalanish taktikasiga o‘rgatishda asosan qisqa masofada samarali otish mahoratini shakllantirish o‘z ichiga quyidagilarni olishi kerak:

cheklangan vaqt ichida, tezkor mo‘ljalga olib, qurolni darhol ko‘tara solib o‘q otish yoki mo‘ljallamasdan (intuitiv o‘q otish);

yaqinlashayotgan o‘q otish chizig‘idan tezda chiqib ketish joyidan (shu jumladan harakatlangandan keyin) va harakatda (shu jumladan, mashinadan);

statsionar, harakatlanuvchi, yakka yoki guruhiy nishonlarga;

cheklangan ko‘rinish sharoitida turli xil pozitsiyalar bilan (“tik turib”, “tizzadan”,

ISSN 3030-3230

“yotib”);

turli xil chalkash omillar ta’siri ostida;

magazinni o‘zgartirish bilan otish vaqtida kechikishlar paydo bo‘lishi bilan o‘q otish.

Yuqoridagi masala yuzasidan, tadqiqotchilar V.Yu. Dubrovskiy, Yu.V. Vetrova, A.I. Kudinovalar[10] o‘zlarining tadqiqot ishlarida ichki ishlar organlari xodimlari tomonidan “duel otish” mashqlaridan foydalanish imkoniyati muhokama qilingan va ushbu mashqlarning shartlari va tartibi, aniq o‘q otish uchun otuvchi oldida turgan vazifalari ochib berilgan. Mashqlarni bajarish jarayonida oltita harakatlanish bosqichini ajratib ko‘rsatganlar:

1. Tayyorgarlik bosqichi;

2. Reaksiya bosqichi;

3. Tezlanish bosqichi;

4. Tormozlanish bosqichi;

5. Tushish bosqichi;

6. Otilganidan keyin ushlab turish va nishonga olish va dastlabki holatga qaytish bosqichi.

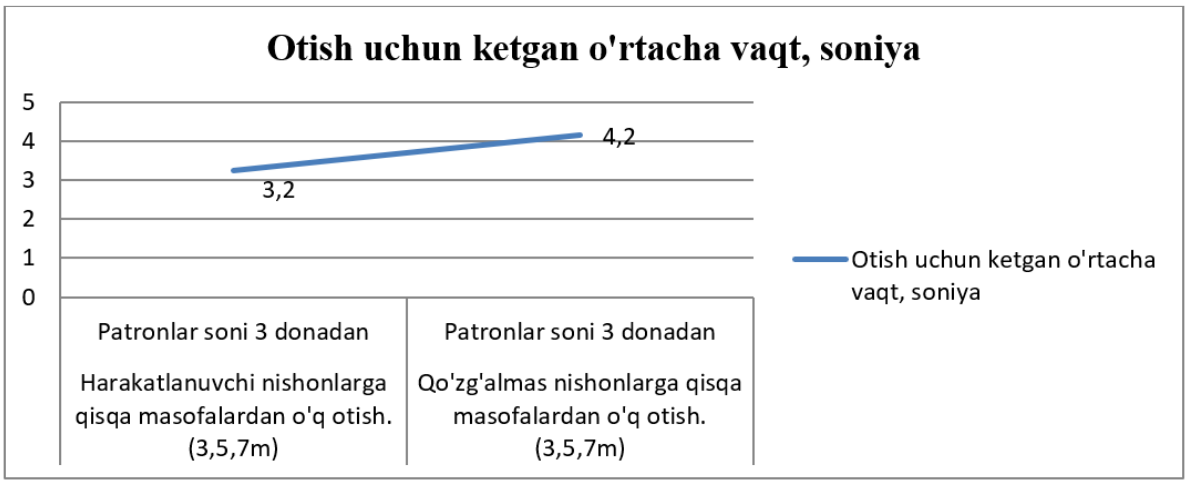
tayyorlash masalalari yuzasidan o‘rganilgan ilmiy ishlar tahlillaridan bilishimiz mumkinki, bu borada bir necha muammoli vaziyatlar mavjud. Shunday ekan, harbiy xizmatchi (xodim)larni o‘q otishga professional tayyorlashda amaliy o‘q otish mashg‘ulotlarida bajariladigan mashqlar shartlari, yuqoridagi muammolarni yechishga qaratilishi lozim.

Shu maqsadda, amaliy o‘q otish mashg‘ulotlarida harakatlanuvchi nishonlarga qisqa masofalardan o‘q otish mashqlarini bajarish, harbiy xizmatchi (xodim)larni tezkorlik bilan o‘q otish ko‘nikmalarini oshirishga hamda ular bilan olib borilayotgan mashg‘ulotlarni real vaziyatga yaqinlashtirib olib borishga yordam berishi aniqlandi. Ushbu nazariy g‘oyani amaliyotda sinash maqsadida, bir guruh harbiy xizmatchi (xodim)lar bilan tajriba-sinov tarzida o‘quv o‘q otish mashg‘uloti o‘tkazildi. Mashg‘ulot amaldagi normativ-huquqiy hujjatlarga asosan tashkillashtirildi va o‘q otish vaqtini aniqlash uchun o‘qchilar taymeridan foydalanildi.

Tajriba-sinov natijalari

1-jadval

Mashq nomi	Patronlar soni (har bir mashq uchun), dona	Otish uchun ketgan o‘rtacha vaqt, soniya
Qo‘zg‘almas nishonlarga qisqa masofalardan o‘q otish. (3,5,7 metr)	3	4,2
Harakatlanuvchi nishonlarga qisqa masofalardan o‘q otish. (3,5,7metr)	3	3,2



1-rasm. Qo‘zg‘almas va harakatlanuvchi nishonlarga bir xil shartlar bilan bajarilgan o‘q otish mashqlaridan olingan natijalarning yig‘indisi. (grafik ko‘rinishda)

Yuqoridagi bosqichlar bir-biriga ketma-ket o‘tib boradi va qurol tinch va nazorat ostida nishonga olinadigan joyga kiritiladi. Bu harakatlarning barchasini aniq va tez bajarilishi tez va aniq o‘q otishning kafolati hisoblanadi.

Harbiy xizmatchi (xodim)larning o‘q otishga

Tajriba-sinov natijalaridan ko‘rinib turibdiki, otuvchilar qo‘zg‘almas nishonlarga qarata mashq bajarish uchun, o‘rtacha 4,2 soniya vaqt sarflashdi. harakatlanuvchi nishonlarga qarata mashq bajarish uchun esa, o‘rtacha 3,2 soniya vaqt sarflashdi. (1-rasmga qarang)

Bundan ko‘rinadiki harakatlanuvchi nishonlarga mashq bajarish uchun taxminan 1 soniyacha vaqt kamroq sarflandi. Mashq bajarish uchun berilgan shartlarda vaqt chegaralanmadi. Shundan bizga ma’lum bo‘lmoqdaki, nishonning harakatlanishi otuvchini tezroq harakatlanishga majbur qiladi.

O‘rganilgan ilmiy ishlar tahlillari va tajriba-sinov natijalaridan xulosa qiladigan bo‘lsak, jangovar vaziyatlarda muvaffaqiyatli o‘q otish uchun, harbiy xizmatchi (xodim) larni ushbu yo‘nalishda tayyorlash uchun bir qancha muammo va o‘q otishda yaxshi natijaga erishishga ta’sir ko‘rsatuvchi bir nechta omillar mavjud. Ushbu muammolarni qisman bo‘lsa ham yechimi sifatida o‘q otish mashg‘ulotlarida “harakatlanuvchi nishonlarga qarata o‘q otish mashqlaridan” kengroq foydalanishni taklif etamiz.

Bu bilan, harbiy xizmatchi (xodim)larni taktik o‘q otish mahoratini oshirishga;

mashg‘ulotlarni real holatga yaqinlashtirib olib borishga;

dushman bilan to‘qnash kelgan vaqtda tezkor va to‘g‘ri qaror qabul qilishga o‘rgatishga;

mashg‘ulotlarni turli jang yoki to‘qnashuvlar ssenariylari asosida olib borish yo‘li bilan, qurol qo‘llashning huquqiy jihatlarini tushuntirishga erishiladi.

Аннотация. В статье изучены и проанализированы научные исследования, проводимые по актуальным вопросам профессиональной подготовки военнослужащих (сотрудников) по стрельбе. По результатам анализа и практических экспериментов даны научно-теоретические предложения и рекомендации по решению ряда существующих проблем.

Ключевые слова: военнослужащие, личный состав, стрельба, скорострельность, мишень, движущаяся цель.

Annotation. This article examines and analyzes scientific research conducted on current issues of professional training of military personnel (employees) for shooting. Based on the results of the research analysis, scientific and theoretical proposals and recommendations for solving a number of problems were given. These proposals were substantiated by the results of practical experiments.

Key words: military personnel, personnel, shooting, rate of fire, target, moving target.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Попов А.А., Рожков А.А., Железкин Н.В. Особенности формирования готовности сотрудников полиции к пресечению противоправных действий с применением огнестрельного оружия / Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России № 1 (77) 2018, 174-178 с.

2. Калиниченко И.А. Методика обучения огневой подготовке сотрудников органов внутренних дел к действиям в экстремальных условиях: дис. ... канд. пед. наук: 13.00.04 / Калиниченко Игорь Александрович.– М., 2004. – 170 с.

3. Калинников А.С. Методика обучения курсантов образовательных учреждений МВД России стрельбе из пистолета на коротких дистанциях: дис. ... канд. пед. наук: 13.00.04 / Калинников Андрей Станиславо- вич. – М., 2003. – 189 с.

4. Купавцев Т.С., Моисеенко А.А., Никифоров П.В., Семёнов В.В. Огневая подготовка сотрудников органов внутренних дел: учебно-методическое пособие. – Барнаул: БЮИ МВД России, 2014. – 342 с.

5. Лупырь В.Г., Литвин Д.В., Филиппов О.Ю. Подготовка сотрудников полиции к действиям с табельным оружием при задержании лиц, совершивших преступления. – Омск: Омская академия МВД России, 2015. – 123 с.

6. Науменко С.В. Повышение качества огневой подготовленности курсантов и слушателей образовательных учреждений МВД России: дис. ... канд. пед. наук: 13.00.08/Науменко Станислав Васильевич. – СПб., 2008. – 183 с.

7. Садков А.Н. Стрелковая тренировка курсантов высших образовательных учреждений МВД России на основе моделирования условий и ситуаций оперативно-служебной деятельности: Дис. канд. пед. наук: 13.00.04 / Садков Алексей Николаевич. – Волгоград, 2010. – 168 с.

8. Ушаков А.И. Обучение курсантов и слушателей учебных заведений МВД РФ скоростной стрельбе из пистолета Макарова в условиях, приближенных к экстремальным ситуациям: дис. ... канд. пед. наук: 13.00.04 / Ушаков Алексей Иванович. – Калининград, 1999. – 169 с.

9. Михеев П.П., Флусов Е.В. Комплексное применение физических упражнений в огневой подготовке курсантов и слушателей вузов МВД России: монография – Брянск: БФ ВИПК МВД России, 2015. – 147 с.

10. Дубровский В.Ю., Ветрова Ю.В., Кудинова А.И. Дуэльная стрельба как один из способов подготовки сотрудника органов внутренних дел в экстремальных условиях/Проблемы правоохранительной деятельности. 74-76 с

ISSN 3030-3230

OMMAVIY TADBIRLARNI O‘TKAZISH VAQTIDA UCHUVCHISIZ UCHISH APPARATLARIDAN FOYDALANISH IMKONIYATLARINI TAKOMILLASHTIRISH

Iminov Abdujabbor Abduraxmon o‘g‘li
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
Ilmiy-tadqiqot faoliyatini tashkil etish bo‘limi katta ofitseri

Annotatsiya: Maqolada xorijiy davlatlar armiyasida uchuvchisiz uchish apparatlarining qo‘llanilishi hamda uning samarasi haqida ma’lumotlar to‘planib, mamlakatimizda jamoat xavfsizligini ta’minlash hamda ommaviy tadbirlarni o‘tkazish davomida ularni samarali qo‘llashning afzalliklari keltirib o‘tilgan.

Kalit so‘zlar: xorijiy davlatlar, zamonaviy informatsion texnologiyalar, uchuvchisiz uchish apparatlari (UUA), ommaviy tadbirlar, jamoat xavfsizligini ta’minlash.

Prezidentimiz, Qurolli Kuchlarimiz Oliy Bosh Qo‘mondoni Sh.Mirziyoyev Raqamli texnologiyalar vazirligiga tashrifi chog‘ida zamonaviy axborot texnologiyalar sohasidagi mutaxassislar haqida fikr bildirib: “Sizlar hozirgi islohatlarda bizning eng ishongan kuchimiz. Kelajakda sizdek mutaxassislarga ehtiyoj yanada oshadi. Har bir soha va hudud raqamli texnologiyalar bilan hamohang rivojlanmasa, mamlakat rivojlanmaydi”-deya ta’kidlab IT sohasi rivojlanishini yanada takomillashtirish bo‘yicha bir qator vazifalarni belgilab bergan edi [1].

XXI asr – Axborot texnologiyalari asri ekanligi barchamizga ma’lum. Zamonaviy texnologiyalar - jamiyatimizning barcha jabhalari singari Qurolli Kuchlarimiz harbiy salohiyatini yuksaltirish, jamoat tartibini saqlash, ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida fuqarolarning xavfsizligini ta’minlashga xizmat qilmoqda.

Shiddat bilan rivojlanayotgan zamonda ilm-fan, texnologiyalar ham takomillashib bormoqda. Ushbu texnologiyalarning yaralish negiziga, uning maqsadiga e’tiborimizni qaratadigan bo‘lsak, bularning barchasi insonning turmush tarzi, yashash sharoitini yengillashtirayotganini ko‘rishimiz mumkin.

Hozirgi kunda ommaviy tadbirlar o‘tazish vaqtida jamoat tartibini saqlash, omma to‘planadigan joylarda fuqarolarning xavfsizligini ta’minlash, katta hajmdagi fuqarolarni o‘z ichiga oladigan tadbirlarni o‘tkazish va tadbir davomida fuqarolarning xavfsizligini ta’minlashda tadbirni xavfsiz o‘tkazish uchun mas’ul bo‘lgan shaxs tomonidan hududni yetarli darajada kuzatib tura olmasligi, o‘zining qo‘l ostidagi kuch va vositalarning to‘liq omma to‘plangan hududlarning o‘zgarish dinamikasiga qarab yo‘naltira olmasligi, kerakli vaqtda qo‘shimcha kuchlarni chaqirish uchun real vaziyatni bilmasligi, bir qancha muammolar mavjud. Ushbu muammolarni hal etish uchun kun sayin rivojlanib borayotgan uchuvchisiz uchish apparatlari va ulardan ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida xavfsizlikni ta’minlashda foydalanish imkoniyatlarini kengaytirish foydadan holi bo‘lmaydi.

Hozirgi kunda axborot texnologiyalari sohasida video kameralarga, dronlarga, uchuvchisiz uchish apparatlariga talab kuchaydi. Ushbu qurilmalarni insonlar o‘zlarining istaklaridan kelib chiqib, ko‘zlagan maqsadiga qarab foydalanishlari mumkin. Lekin, qurilmalardan foydalanishda xavfsizlik masalalarini ham e’tiborimizdan chetda qoldirmasligimiz kerak. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 15-noyabr kunidagi 658-son “O‘zbekiston Respublikasida uchuvchisiz uchadigan apparatlardan foydalanishni tartibga solish bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi qarorida ushbu masalalarga alohida to‘xtalib o‘tilgan [2].

Uchuvchisiz uchadigan apparatlardan foydalanish imkoniyatlarini informatsion texnologiyalardan foydalanib kengaytirish va ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida jamoat xavfsizligini ta’minlashda ulardan foydalanish haqida fikr yuritar ekanmiz, O‘zbekiston Respublikasida hozirgi kunda qaysi turdagi uchuvchisiz uchish apparatlari mavjud ekanligiga diqqatimizni qaratishni o‘rinli deb hisoblaymiz. O‘zbekistonda mavjud bo‘lgan kvadratkopterlarning kamerasi sifati, imkoniyatlari va texnik xususiyatlari ishlab chiqaruvchi kompaniya va modeliga qarab

farqlanadi:

1. DJI Phantom 4 Pro

- Kamera: 20 MP 1-inch CMOS sensor
- Video Qobiliyati: 4K @ 60fps
- Obyektiv: 24mm f/2.8, keng burchakli

Maxsus xususiyatlar: Rasmiy ajoyib tasvir sifati, 4K video yozish imkoniyati, yuqori aniqlikdagi suratga olish uchun 1 dyuymli sensor. Phantom 4 Pro maxsus tartibga solish va suratga olish jarayonlarini boshqarish uchun kengaytirilgan ilovalar bilan birga keladi.

2. DJI Mavic Air 2

- Kamera: 48 MP 1/2-inch CMOS sensor
- Video Qobiliyati: 4K @ 60fps, 8K Hyperlapse
- Obyektiv: 24mm f/2.8, keng burchakli
- Maxsus xususiyatlar: DJI Mavic Air 2 bir nechta video suratga olish rejimlari bilan jihozlangan, shuningdek, tasvir sifatini oshiradigan HDR videoni qo‘llab-quvvatlaydi. Kamera 48 MP fotosuratlar olishi mumkin, bu esa detallarni yuqori aniqlikda suratga olish imkonini beradi.

3. DJI Mavic 3

- Kamera: Dual-camera system (20 MP Hasselblad camera + 12 MP telephoto camera)
- Video Qobiliyati: 5.1K @ 50fps, 4K @ 120fps
- Obyektiv: 24mm f/2.8 (Hasselblad), 162mm f/4.4 (telephoto)
- Maxsus xususiyatlar: Mavic 3 modeli ilg‘or kamera tizimlari bilan jihozlangan bo‘lib, u yuqori aniqlikdagi va tasvirning katta aniqligini ta’minlaydi. Dual kamera tizimi bir vaqtning o‘zida keng burchak va telefoto suratga olish imkonini beradi.

4. DJI Mini 3 Pro

- Kamera: 48 MP 1/1.3-inch CMOS sensor
- Video Qobiliyati: 4K @ 60fps
- Obyektiv: 24mm f/1.7, keng burchakli
- Maxsus xususiyatlar: DJI Mini 3 Pro kichik va yengil bo‘lishiga qaramay, 48 MP kamerasi va 4K video yozish imkoniyati bilan jihozlangan. Bu model O‘zbekiston sharoitida juda mashhur, chunki u ixcham va qulay bo‘lib, yuqori sifatli surat va video olishga imkon beradi.

5. Autel Robotics EVO Lite+

- Kamera: 50 MP 1-inch CMOS sensor
- Video Qobiliyati: 6K @ 30fps, 4K @ 60fps
- Obyektiv: 29mm f/2.8-f/11, o‘zgaruvchan diafragma
- Maxsus xususiyatlar: Autel EVO Lite+ yuqori aniqlikdagi 50 MP kamera bilan jihozlangan bo‘lib, o‘zgaruvchan diafragma va 6K video yozish qobiliyatiga ega. Bu dron ayniqsa professional suratga olish va videografiya uchun mos keladi.

6. Parrot Anafi

- Kamera: 21 MP 1/2.4-inch CMOS sensor
- Video Qobiliyati: 4K @ 30fps, HDR video
- Obyektiv: 23mm f/2.4, keng burchakli
- Maxsus xususiyatlar: Parrot Anafi modeli kichik va yengil, shuningdek, yuqori sifatli 4K video va HDR videoni suratga olish imkoniyatiga ega. Bu modelning o‘ziga xos tomoni - 180 daraja harakatlanuvchi kamera va 2.8x lossless zoom funksiyasiga ega bo‘lishidir [3].

Yuqorida nomlari keltirilgan UUA Respublikamizda mavjud bo‘lib, barcha sohalarda foydalanilmoqda.

Shu o‘rinda uchuvchisiz uchish apparatlari, dronlarni harbiy sohada, jamoat xavfsizligini ta’minlash masalalarida foydalanayotganligiga, ayniqsa, xorijiy tajribalarga diqqatimizni qaratishni o‘rinli. Misol tariqasida aytadigan bo‘lsak, 1982-yilda Isroil Livanning Bekaa vodiysidagi Suriya qo‘shinlari va falastinlik jangarilarning pozitsiyalariga zarba berish uchun dronlardan foydalangan [4].

Yillar o‘tishi bilan sohadagi yangilanishlar natijasida uchuvchisiz uchish apparatlari ham takomillashib bordi. Har bir davlat o‘z xavfsizligini ta’minlash va harbiy salohiyatining qay darajada ekanligini namoyon qilish maqsadida ham zamonaviy axborot texnologiyalaridan foydalanadi. Masalan, keyingi yillarda AQSh butun dunyo bo‘ylab terrorchilarni ovlash uchun dronlardan foydalanishni boshladi. 2010-yildan 2020-yilgacha Qo‘shma Shtatlar 14 mingdan

ISSN 3030-3230

ortiq shunday hujumlarni amalga oshirdi [5]. Qo‘shma Shtatlarda, yaqin vaqtgacha, UAVlar yaqin kelajakda kuchli havo mudofaa tizimlariga ega qo‘shinlarga qarshi kurashda samarali bo‘lishi mumkinligiga ishonilmagan - ammo ular yengil qurollangan raqiblarga qarshi operatsiyalarning xususiyatlariga juda mos edi.

Bundan tashqari uchuvchisiz uchish apparatlari ya’ni dronlar iqtisodiy jihatdan muhim bo‘lgan ob’yektlarga zarar yetkazish maqsadida ham qo‘llanilgan. 2018-yilda Suriyadagi Rossiya harbiy bazalariga birinchi marta portlovchi moddalar yuklangan dronlar tomonidan hujum qilindi. Qatlamli havo mudofaa tizimi mavjudligiga qaramay, dronlar bir nechta rus samolyotlarini yo‘q qildi yoki shikastladi.

2019-yilda Yamanning husiy isyonchilari Saudiya Arabistonidagi neftni qayta ishlash zavodiga hujum qilish uchun qanotli raketalar va Eronda ishlab chiqarilgan 18 ta kamikadze dronlardan foydalangan. Dronlar juda past balandlikda uchgan, shuning uchun ular Saudiya havo mudofaa tizimlari tomonidan aniqlanmagan. Hujum natijasida Saudiya Arabistoni neft qazib olishni taxminan yarmiga qisqartirdi va iqtisodiy zarar yuzlab million dollarni tashkil etdi [3].

Yaqin yillarga kelib Rossiya Federatsiyasida ham dronlarga, uchuvchisiz uchish apparatlariga bo‘lgan talab kuchaydi. Sababi, Rossiya tomonidan o‘tkazilayotgan harbiy amaliyotlarda zamonaviy harbiy qurol aslahalardan IT texnologiyalaridan foydalanilmoqda. Qishloq xo‘jaligida foydalanilgan uchuvchisiz uchish apparatlari ham hozirgi kunda harbiy amaliyotlarda foydalanilmoqda. 2013-yilda Rossiya Mudofaa vazirligi tarkibida Rossiya Qurolli Kuchlari Bosh shtabining uchuvchisiz uchish apparatlarini qo‘llash tizimini qurish va rivojlantirish direksiyasi paydo bo‘ldi. 2021-yil oxirida Rossiya Mudofaa vazirligi dunyodagi eng katta uchuvchisiz flotga ega ekanligini e’lon qildi - 2 mingtagacha turli modeldagi dron mavjudligini ma’lum qilgan.

2022-yil Rossiya Qurolli Kuchlari razvedka va yong‘inni sozlash uchun dronlardan foydalanishni afzal ko‘rdi (shu jumladan, boshqa dronlar): ular nishonni aniqladilar, o‘t o‘chirishni boshqarish markaziga xabar berishdi va artilleriya yoki raketa zarbasidan so‘ng Rossiyaga yetkazilgan zararni qayd etishdi. Rossiya ommaviy axborot vositalari 2023-yilning fevral oyida rus tanklari Ukrainadagi bilvosita pozitsiyalardan uchuvchisiz samolyotlar yordamida o‘q uzganini xabar qildi [3].

Ukraina Qurolli Kuchlarining strategik zaif tomonlaridan biri uzoq masofaga mo‘ljallangan qurollarning, masalan, aviatsiya, ballistik va qanotli raketalarning surunkali yetishmasligi bo‘lib kelgan va shunday bo‘lib qolmoqda. Buning natijasida Rossiya Qurolli Kuchlari Ukraina hududiga chuqur zarbalar berishga qodir. Bundan tashqari, 2021-yilda Ukraina Qurolli Kuchlarida aniq qurollar deyarli yo‘q edi. Ushbu ehtiyoj G‘arb ittifoqchilari tomonidan faqat qisman qoplandi [3].

Shu o‘rinda uchuvchisiz uchish apparatlari qaysi davlatlarda va qay maqsadda o‘ylab topilgan degan savolga javob izlashimiz o‘rinli deb o‘ylaymiz. Dastlab UUA Xitoyda tijorat maqsadida yaratilgan. Keyinchalik Turkiya, Rossiya va boshqa davlatlarda ushbu qurilmalar yaratilmoqda.

Yuqoridagi misollardan biz, dronlardan qaysi o‘rinlarda foydalanilayotganligi haqida ma’lumotlarga ega bo‘ldik. Mamlakatimizda esa dronlar asosan, davlat tadbirlarida, badiiy tadbirlarda tasvirga olish ishlarida foydalanilishi ma’lum bo‘ldi.

Shu bilan birga, 2022-yilning 1-2-iyul kunlarida Nukus shahrida yuz bergan ommaviy tartibsizliklar paytida ham dronlardan Shimoli-g‘arbiy harbiy okrug qo‘mondonligi, Qoraqalpog‘iston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi Matbuot bo‘limi xodimlari tomonidan foydalanilgan. Hozirgi kunga kelib, Nukus shahrining barcha ko‘chalari va mahallariga videokuzatuv kameralari o‘rnatilmagan. Bu holat ham yuz berishi mumkin bo‘lgan kriminogen vaziyatlarning oldini olishda qiyinchilik tug‘dirishi aniq. Videokuzatuv kameralari asosan Nukus shahrining Do‘stlik alleyasi, Do‘stlik kanallari bo‘ylariga joylashgan. 2022-yil 1-2-iyulda Nukus shahrida yuz bergan ommaviy tartibsizliklarda videokuzatuv kameralari ham pand bergan. [6]. Birinchidan, fuqarolar tomonidan kameralar urib sindirilgan, ikkinchidan ommaviy tartibsizliklar bo‘layotgan paytida tartibsizlik sodir etayotgan fuqarolarning aniq sonini bilish, ular qanday qurollar bilan yoki talofat yetkazuvchi buyumlar bilan qurollanganini tahmin qilish qiyin edi. Ko‘ngilsiz hodisa yuz berayotgan paytda foydalanilgan dronlar soni kam bo‘lgan va tahlil qilib, vaziyatni yumshatish uchun lozim bo‘lgan qarorlarni qabul qilish ham qiyin kechgan.

Natijada harbiy xizmatchi va xodimlarning harbiy qurol aslahalari, aloqa vositalariga turli darajadagi zararlar yetkazilgan. Agarda ushbu ko‘ngilsiz hodisalar yuz bergan o‘rinda dronlar foydalanilganda edi. Aniq va to‘g‘ri qarorlar qabul qilingan bo‘lar edi.

Aynan Nukus voqealariga o‘xshash voqealar sodir bo‘lgan vaqtda yoki ommaviy fuqarolar yig‘iladigan har xil turdagi ommaviy tadbirlar, futbol va konsertlarni, xalq sayllarini o‘tkazish vaqtida UUAlardan foydalanish imkoniyarlarini kengaytirish uchun quyidagi biz foydalanilagan UUA o‘zida quyidagi faktorlarni mujassan etishi lozim:

Yuqori sifatli tasvir uzata olish imkoniyatiga ega bo‘lgan kamera video va foto tasvilar sifat Full HD yoki 4K dan yuqori bo‘lishi kerak;

Biz foydalanmoqchi bo‘lgan UUA maxsus maydonni o‘lchash sensorlarini qo‘yishimiz lozim. Chunki ommaviy tadbirlar vaqtida olamon oqimini nazorat qilish uchun bevosita u joylashgan maydonni, olamon zichligini bilishimiz lozim.

Ushbu ikki ma’lumotni tahlil qilish uchun maxsus algoritm ishlab chiqish va tasvirga olingan rasm va maydonni tahlil qilish imkoniyatini berdigan dastur ishlab chiqishimiz lozim.

Yuqorida biz O‘zbekiston Respublikasida mavjud bo‘lgan Full HD yoki 4K sifatda tasvilar olish imkoniyatiga ega bo‘lgan UUAlar haqida ma’lumot berdik. Bu ma’lumotlarga maxsus dastur yordamida ishlov berish uchun biz tasvirni yuqorida kamera olgan sifati bo‘yicha qabul qilib olishimiz lozim. Buning uchun biz UUAga tasvirni Full HD yoki 4K sifatda uzatish imkonini beradiga Wi-fi rotor o‘rnatishimiz va ushbu ma’lumotni o‘sha sifatda qabul qilish imkonini beradigan Windows operatsion tizimda ishlaydigan maxsus UUAni boshqarish pultini olishimiz lozim.

Maydonni yuqoridan turib o‘lchash uchun maxsus hozirgi kunda kadastr tizimida foydalanib kelinayotgan maxsus masofadan maydon o‘lchash sensorlarini o‘rnatishimiz lozim. Ushbu sensorlar bizga ommaviy tadbirlar o‘tkazish vaqtida olamon joylasgan maydonni kattaligini aniqlash imkonini berad. Shu o‘rinda olamon joylashgan maydon biz uchun nima sababdan kerakligini tushunturib o‘tishni lozim deb bildim. Ingliz olimi J. Fruinning olamon haqidagi nazariyaga to‘xtalib o‘tamiz.:

f (p) = p*v(p)

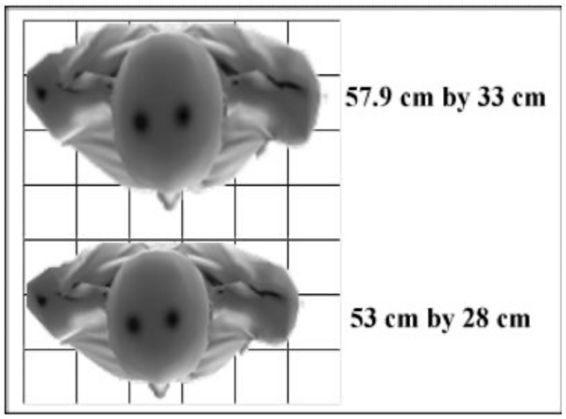
Bu yerda

f (p)-olamon oqimi tezligi
p- olamon zichlik
v (p)- olamon tezligi.

Yuqoridagi formuladan ko‘rinib turubdiki, olamon oqimini tezligini aniqlash uchun olamon zichligini olamon tezligiga ko‘paytirishimiz lozim. Shuningdek, u o‘zi olib borgan tadqiqoti doirasida o‘rtacha odamlarning o‘lchamlari, 1 metr kvadrat maydonga maksimal darajada joylashadigan olamon, ularning 1metr kvadrat maydonga sig‘ish soniga qarab tariflar bergan.

Kvadrat metrga ikki kishi
Kvadrat metrga uch kishi
Kvadrat metrga to‘rt kishi
Kvadrat metrga besh kishi
Kvadrat metrga besh kishi (qadamda yurish)
Kvadrat metrga olti kishi
Zichlikka qarshi oqim

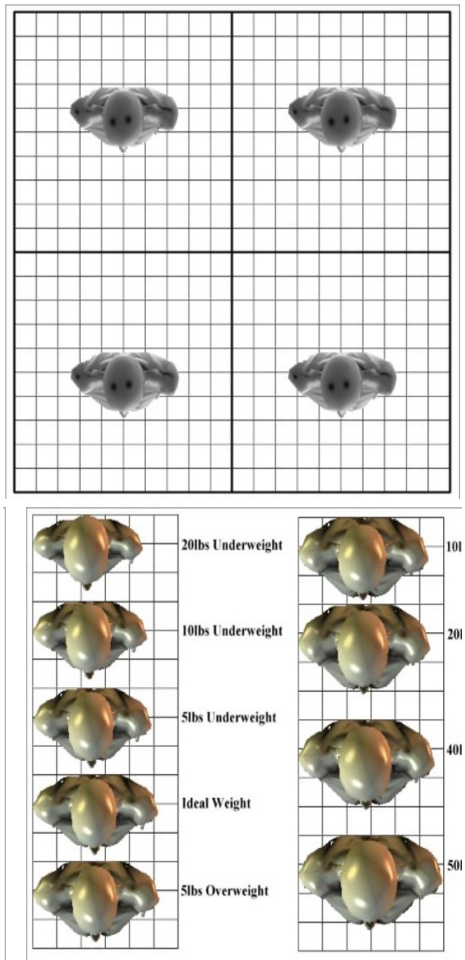
Ushbu tasvirlarda u insonning gabarit o‘lchamlarini va dunyodagi xalqlarning o‘rtacha gavda o‘lchamlarini ko‘rsatib o‘tgan.



Population	Breath (cm)	Depth (cm)	Area (m2)
British Males	51.00	32.50	0.26
British Females	43.50	30.50	0.21
Polish Males	47.50	27.50	0.21
Polish Females	41.00	28.50	0.18
Japanese Males	41.00	28.50	0.18
Japanese Females	42.50	23.50	0.16
Hong Kong Males	47.00	23.50	0.17
Hong Kong Females	43.50	27.00	0.18
Elderly Males	48.00	29.00	0.22
Elderly Females	41.50	30.50	0.20
USA Males	51.50	29.00	0.23
USA Females	44.00	30.00	0.21
French Males	51.50	28.00	0.23
French Females	47.00	29.50	0.22
Swedish Males	51.00	25.50	0.20
Swedish Females	42.50	30.00	0.20
Swiss Males	47.50	29.50	0.22
Swiss Females	45.50	32.50	0.23
Indian Males	45.50	23.50	0.17
Indian Females	39.00	25.50	0.16
Average	45.58	28.20	0.20
Maximum	51.50	32.50	0.26

1-rasm. Qo‘zg‘almas va harakatlanuvchi nishonlarga bir xil shartlar bilan bajarilgan o‘q otish mashqlaridan olingan natijalarning yig‘indisi. (grafik ko‘rinishda)

ISSN 3030-3230



2-rasm. 1 metr kvadratga odamning joylashishi hamda ayol va erkaklarning o‘rtacha gabarit o‘lchamlari

Bu suratlarda esa insonning 1 m^2 maydonda yuqoridan qanday o‘lchamda ko‘rinishi va insonlarning o‘rtacha gabarit o‘lchamlari haqida yoritib o‘tgan [7].

Yuqoridagi ma’lumotlardan foydalanib biz olamonning sensorlar yordamida o‘lchangan maydondagi holatini monitoring qilishimiz mumkin.

Keltirilib o‘tilgan misollar, Respublikamizda IT sohasini yanada isloh qilish, yaratilgan zamonaviy texnologiyalarni yanada takomillashtirish zarurligini ko‘rsatmoqda. Sababi, dunyoning rivojlangan davlatlari hududida yuz berayotgan hodisalardan to‘g‘ri xulosa chiqargan holda zamonaviy texnologiyalarni ishlab chiqish foydadan holi bo‘lmaydi. Shu bilan birga ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida xavfsizlikni ta’minash uchun aynan uchuvchishiz uchish apparatlardan foydalanish imkoniyatlarini kengaytirish, ushbu apparatlar yordamida yuqori sifatli tasvirlarni olish, ushbu tasvilarga axborot texnilogiyalardan foydalanib raqamli ishlov berish, u yerda joylashgan fuqarolarning sonini, ular joylashgan maydonni aniqlash va o‘zimizda mavjud bo‘lgan kuch va vositalarni fuqarolar to‘plangan hududga yo‘naltirish, kerak bo‘lsa qo‘shimcha kuchlarni jalb etish bo‘yicha tadbir o‘tkazilishi uchun mas’ul bo‘lgan rahbarga takliflar bera oladigan dasturiy ta’minot ishlab chiqish shart va zarur.

Аннотация: В статье собрана информация о применении беспилотных летательных аппаратов в армиях иностранных государств и их эффективности, приведены преимущества их эффективного применения при проведении массовых мероприятий и обеспечении общественной безопасности в нашей стране.
Ключевые слова: зарубежные страны, современные информационные технологии, беспилотные летательные аппараты (БПЛА), обеспечение общественной безопасности.
Annotation. The article collects information about the use of unmanned aerial vehicles in the army of foreign countries and its effectiveness, citing the advantages of ensuring public safety in our country and their effective use during the holding of mass events.
Key words: foreign countries, modern Informational Technologies, unmanned aerial vehicles (UUA), ensuring public safety.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. https://president.uz/oz/lists/view/6937 O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti SH.Mirziyoyev Raqamli texnologiyalar sohasidagi natijalar va rejalar bilan tanishdi.
2. www.lex.uz O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 15-noyabr kunidagi 658-son “O‘zbekiston Respublikasida uchuvchisiz uchadigan apparatlardan foydalanishni tartibga solish bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi qarori.
3. www.wikipedia.org Uchuvchisiz uchish apparatlari haqida ma’lumot
4. www.wikipedia.org Dronlar haqida ma’lumot
5. www.google.ru AQSHdagi uchuvchisiz uchish apparatlari
6. 2022-yil 1-2-iyul kunlari Nukus shahrida yuz bergan ommaviy tartibsizliklarni bartaraf etishda ishtirok etgan harbiy xizmatchilar bilan suhbatlar.
7. https://www.gkstill.com./CV/PhD/chapter.html

UMUMTA’LIM MUASSASALARIDA UCHUVCHISIZ UCHADIGAN APPARATLARDAN FOYDALANISH BO‘YICHA O‘QUVLARNI TASHKIL ETISH

Jo‘rayev Abdurauf Aliyevich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
Ilmiy-amaliy tadqiqotlar markazi yetakchi ilmiy xodimi

Аннотация. **Mazkur maqolada bugungi kunda dunyoda harbiy harakatlarda qo‘llanilayotgan harbiy taktika va strategiyalar maktab yoshidan boshlab fuqarolarni uchuvchisiz uchish apparatlaridan foydalanishga o‘qitishni, kelajakda fuqarolik va harbiy sohalarda dron bo‘yicha muhandis va mutaxassislarga bo‘lgan talab keskin o‘sishini inobatga olgan holda, ta’limning boshlang‘ich davrlarida dronlarni o‘rgatish orqali yoshlarni zamonaviy texnologiyalar bilan uzviy bog‘langan holda ongini rivojlantirishga e’tibor qaratilgan.**

Kalit so‘zlar: Maktab, UUA, dron, o‘quvchilar, yoshlar, harbiy soha, uchuvchisiz aviatsiya tizimi, o‘quv dasturi, operator.

Bugungi kunda dunyoda harbiy harakatlarda qo‘llanilayotgan harbiy taktika va strategiyalar maktab yoshidan boshlab fuqarolarni uchuvchisiz uchish apparatlaridan (keyingi o‘rinlarda dron) foydalanishga o‘qitishni talab qilmoqda.

Kelajakda fuqarolik va harbiy sohalarda dron bo‘yicha muhandis va mutaxassislarga bo‘lgan talab keskin o‘sishini inobatga olgan holda, ta’limning boshlang‘ich davrlarida dronlarni o‘rgatish orqali yoshlarni zamonaviy texnologiyalar bilan uzviy bog‘langan holda ongini rivojlantirishga e’tibor qaratilmoqda.

2016 yildan boshlab Koreya Respublikasi maktablarida **dronlarni boshqarishga oid yangi fan** joriy etilib, o‘quvchilarga **Byrobot Drone Fighter** dronlaridan (33 gramm) 7 yoshdan boshlab foydalanishga ruxsat berilgan [1].

E’tibor qaratish lozimki, hozirda maktablarda dronlar bo‘yicha ta’lim berayotgan mamlakatlar soni **50 dan** ortiq bo‘lib, ushbu ko‘rsatkich ortib borayotganligi kuzatilmoqda.

AQSh Mehnat statistikasi byurosi, Federal fuqarolik aviatsiyasi, Milliy ta’lim statistikasi markazi tadqiqotiga ko‘ra, kelgusi **10 yil**da jahonda dron mutaxassislariga bo‘lgan ehtiyoj **11 foizga** ortishi prognoz qilingan.

AQSh mehnat bozoriga zarur bo‘lgan mutaxassislarni **maktab yoshidan boshlab tayyorlashni** moliyalashtirish va ushbu jarayonda ishtirok etayotganlarni rag‘batlantirish maqsadida hukumat va xususiy sektorlar hamkorligi yo‘lga qo‘yilgan, shuningdek, Federal fuqarolik aviatsiyasi va AQSh Ta’lim vazirligi bilan idoralararo qo‘mita tuzilib, muntazam maslahatlashuvlar o‘tkazib kelinadi.

Amerikada dronlarni maktab o‘quv dasturlariga integratsiyalash loyihasi Federal fuqarolik aviatsiyasi tomonidan taqdim etilib, **9-12-sinflar** uchun “Technical Studiyes” (Mehnat darsi) faniga kiritilgan [2].

Oliy o‘quv yurtlari va kollejlarda dronlar haqidagi fanlar **“Texnik kurslar”**ga, Ijtimoiy fanlar dasturiga esa **“Axborot etikasi”** fani kiritilgan.

AQShda “Youth Drone Camps” dasturi orqali **8-11 va 12-17 yoshdagi** o‘quvchilar dronni boshqarish, dron poygasi, fotosurat va videografiya, hududlarni belgilash kabi bilimlarga ega bo‘ladi.

Ilmiy eksperimental havo tadqiqotlari (SEAR) dasturi o‘rta maktab o‘quvchilari uchun dronlardan foydalangan holda ilmiy tadqiqotlar olib borishni o‘rgatadi. “**Years Drone Program**” (MYdrone) dasturi orqali **7-9-sinf** o‘quvchilari dron texnologiyasi asoslarini va turli sohalarda dronlardan qanday foydalanishni o‘rgatadi.

“**Drones in the Classroom**” dasturi o‘qituvchilarga o‘quv dasturlariga dronlarni kiritish uchun zarur bo‘lgan bilim va strategiyalarni beradi. Bularning barchasi AQSh federal aviatsiya ma’muriyati bilan kelishgan holda amalga oshiriladi.

AQSh Federal aviatsiya ma’muriyati (Federal Aviation Administration) universitetlar, kollejlar va texnik maktablar uchun ishlab chiqilgan dron tizimlarini o‘qitish tashabbusi (UAS-CTI) dasturi asosida ishlarni tashkil etadi.

Dunyodagi harbiy-siyosiy vaziyatning

ISSN 3030-3230

keskinlashuvi, ayniqsa Rossiya va Ukraina konflikti natijasida jangovar harakatlar bo‘layotgan va chegara hududlardagi mamlakatlar o‘z xavfsizligini ta’minlashning strategik yechimi sifatida maktab yoshidan boshlab harbiy tayyorgarlik tizimini rivojlantirishga asosiy e’tiborni qaratmoqda.

Xususan, **Rossiya**ning 2023 yildagi **“Uchuvchisiz aviatsiyaning 2030 yilgacha va istiqboldagi 2035 yilgacha rivojlantirish strategiyasi”** ga muvofiq, maktablarda dronlarni boshqarishni o‘rgatish mantiqiy to‘g‘riligi va zaruratdan kelib chiqib, o‘qitish va professional kadrlarni tayyorlash bo‘yicha uzluksiz ta’lim tizimi joriy etilgan.

Rossiyaning Federal davlat ta’lim standartiga muvofiq **5-9 sinf** o‘quvchilari **“Mehnat (texnologiya)”** fani doirasida **34 soat** dronlardan foydalanish va yig‘ishga o‘qitiladi [3]. **10-11-sinflar** uchun boshlang‘ich harbiy tayyorgarlik bo‘yicha o‘quv dasturiga dronlardan foydalanish asoslarini o‘rgatish kiritilib, bunda **“Vatan xavfsizligi va mudofaasi asoslari”** fani doirasida maktab o‘quvchilariga **56 soat** dronlardan jangovar foydalanish usullari va razvedka ishlari o‘rgatiladi. Shuningdek, ularga dushmanning uchuvchisiz uchish apparatlariga qarshi turish, razvedka ishlarini olib borish va ulardan jang maydonida foydalanish usullari o‘rgatiladi.

Bu borada, ta’lim muassasalarini dronlar bilan ta’minlash, o‘quv parvoz uchun kerakli joylar, ixtisoslashtirilgan sinf xonalari, ta’mirlash stansiyalari va 3D bosib chiqarish uskunalari bilan jihozlangan. **2030** yilga qadar **4 872 ta** maktab va **370 ta** kollejni dronlar bilan jihozlash rejalashtirilgan.

Bundan tashqari, Rossiyada maktab o‘quvchilarini dronlar bilan ishlashga tayyorlaydigan turli davlat va xususiy tashkilotlarning kurslari hamda to‘garaklari mavjud.

Xususan, 2024 yilning yangi o‘quv mavsumidan boshlab **523 ta** maktab va **30 ta** kollejlarda dronlarni boshqarishni o‘rgatishga ixtisoslashgan to‘garaklar tashkil etilgan [4].

Voronej davlat texnika universiteti negizida 10 tadan ortiq to‘garaklar faoliyati yo‘lga qo‘yilgan. Sevastopolda mahalliy Mudofaa ishlar bo‘linmalari mutaxassislari tomonidan “**Yosh UUA operatori**” kurslari amalga oshiriladi. Kursning davomiyligi **uch oy.**

Uxta shahrida “**UUA operatorlari maktabi**” loyihasi tasdiqlanib, bu erda **5-11 sinf** o‘quvchilari uchun **68 soat** (haftasiga *2* soat) hajmida mashg‘ulot va treninglar o‘tkaziladi. Mazkur o‘quv maktabining yakunida namunaviy o‘quv sertifikati beriladi [5].

Rossiyada dron operatorlarini tayyorlashni **kasbiy va oliy ta’lim muassasalarida** amalga oshirishni nazarda tutadi. Mazkur kurslar **9 va 11-sinf bitiruvchilari** uchun mo‘ljallangan, elektron va masofaviy ta’lim usullaridan foydalanish imkoniyati bilan kunduzgi ta’limni o‘z ichiga oladi.

Amaliy mashg‘ulotlar kursning muhim qismi bo‘lib, kamida **900 soatni** tashkil etadi, bu talabalarga ushbu sohada ishlash uchun zarur ko‘nikmalarni beradi.

Ta’lim davomiyligi **11-sinf** bitiruvchilari uchun – **2 yil 10 oy, 9-sinf** bitiruvchilari uchun – **3 yil 10 oy** etib belgilangan.

O‘qishni tugatgandan so‘ng o‘quvchilar yakuniy attestatsiyasidan o‘tadi va diplom taqdim etiladi.

Xalqaro yetakchi tahlil markazlari 2025 yilga kelib jahon dron bozori **43 mlrd** AQSh dollarga yetishini va bu esa ushbu sohada mutaxassislarni tayyorlash muhimligini ta’kidlaydi.

Dronlarni o‘qitish bo‘yicha pedagoglarni tayyorlash Rossiya uchun birlamchi ahamiyat kasb etadi, chunki unga qarshi davlatlarda bu borada asosan Yevropa va AQSh mutaxassislarining faol yordami orqali amalga oshirilmoqda.

Shu bois, Moskva davlat universitetida “**Pedagogik kadrlar uchun uchuvchisiz aviatsiya tizimlarini boshqarish asoslari**” bo‘yicha maxsus dastur asosida tayyorlanib, ularga bolalar uchun boshlang‘ich, o‘rta, umumiy ta’lim tizim doirasida ta’lim berishning nazariy va amaliy jihatlari o‘rgatiladi.

Shuningdek, har yili Rossiyada **“Uchuvchisiz aviatsiya tizimlari uchun kadrlar” federal loyihasi** doirasida **2 500 maktab** va **523 kollejdan 30 nafardan o‘qituvchilarga** dronlarni boshqarish, demontaj qilish va yig‘ish o‘rgatiladi. O‘quv dasturi **268 soat.** Mazkur dastur asosida tayyorlangan pedagoglar o‘quvchilarga dars berishi mumkin.

Federal loyiha doirasida 2030 yilga qadar **1 mln.** maktab va kollej o‘qituvchilarini tayyorlash belgilangan.

2024 yil sentyabr oyida Federal loyiha doirasida Rossiyada "Mehnat" darsining robototexnika modulida dronlarni o‘rganish bo‘yicha **birinchi darslik** taqdim etildi. Bu 8-9-sinf o‘quvchilari uchun mo‘ljallangan [6].

Shuningdek, dronlarni maktab o‘quvchilariga o‘rgatish va bu sohaga keng jalb etishning yana bir yo‘li sifatida sport tanlanib, Rossiyada dronlar poygasi sporti keng qamrovda o‘tkazilib kelinadi. Sportchilar yetkazib berishda "**Rossiya dron poygalari federatsiyasi**" yetakchi bo‘lib yoshlarni keng jalb etilishini ta’minlaydi. Rossiyada "Dron poygasi" sport turi 2023 yilda butunrossiya sport reestriga kiritilgan.

So‘nggi ikki yilda Ukrainadagi konflikt dronlar zamonaviy jang maydonini tubdan o‘zgartirganini ko‘rsatdi. Bu borada Ukraina kichik o‘lchamli dronlarni (FPV) boshqarish, demontaj qilish, yig‘ish bo‘yicha katta tajribaga ega bo‘ldi.

Bunga Ukrainadagi 35 ta o‘quv maktabi va 500 dan ortiq dron ishlab chiqaruvchi kompaniyalar o‘z ta’sirini o‘tkazdi.

Ukrainadagi yana bir eng ilg‘or loyihalardan biri "Xalq droni" loyihasi bo‘lib [7], unda har bir ukrainalik uyida dronlarni yig‘ishi, boshqarishi, sotish uchun shartnomalar tuzishi mumkin.

Shu bilan birga, Ukraina dunyoda yagona "Dron qo‘shin" turi tuzildi. Unda **20 000 nafar** dron operatori xizmat olib boradi, shuningdek, dunyodagi eng yirik **uchuvchisiz aviatsiya flotini** tashkil etdi.

Bu o‘z navbatida, dronlarni boshqarish bo‘yicha mutaxassis kadrlarga bo‘lgan ehtiyojni keltirib chiqaradi.

Shu bois, **2023 yil** sentabr oyidan boshlab Ukraina maktablarida "**Ukrainani himoya qilish**" fanining yangilangan dasturi asosida dronlarni boshqarish bo‘yicha darslar o‘tilmoqda.

Ushbu darslar jarayonida birinchi tibbiy yordam, minalar xavfsizligi, dronlarni yig‘ish, boshqarish va joylarni belgilash yo‘nalishlarida mashg‘ulotlar olib boriladi.

Ukraina hukumatiga ko‘ra, maktablarda o‘quvchilarni dronlarni yig‘ish va boshqarishga o‘rgatish hamda bu borada qobiliyatini rivojlantirish STEM ta’limi tamoyillariga to‘liq mos keladi. Dronlarni boshqarish bo‘yicha ushbu mashg‘ulotlar o‘quvchilarda matematika, fizika, dasturlash bo‘yicha bilimlarini oshirish, shuningdek, dunyoviy va mantiqiy fikrlashga, ijod qilishga o‘rgatadi. Bu o‘z navbatida dunyoda dronlar mutaxassislariga bo‘lgan talab ortib borishi zamirida Ukrainada dronlar ishlab chiqarishni kengaytirish imkonini beradi.

STEM ta’limi (fan, texnologiya, muhandislik va matematika) – bu bolalarni tanqidiy fikrlash, muammolarni hal qilish, ijodkorlik va hamkorlik qobiliyatlarini rivojlantirishga undash uchun ilmiy, texnik, muhandislik va matematik fanlarni birlashtirishga asoslangan yondashuv bo‘lib, zamonaviy hayotda talab qilinadigan ko‘nikmalarni rivojlantirishga qaratilgan [8]. Ushbu yondashuv bolalarga turli fanlar o‘rtasidagi munosabatlarni yaxshiroq tushunishga va o‘z bilimlarini amalda qo‘llashga imkon beradi.

Dronlarni o‘rganishga bo‘lgan intilish butun dunyoda keng ommalashib borayotganligini inobatga olib dunyoning bir qator yetakchi davlatlari o‘zlarining "**Dron maktablari**" xizmatlarini taklif etib, daromad qilish barobarida yoshlarga dronlarni o‘rgatish bilan shug‘ullanib kelmoqda.

Ularda asosiy e’tibor, maktab o‘quvchilarini **matematika, fizika, mantiq, texnologiya** fanlari bilan bir qatorda ijodkorlik, rejalashtirish, ma’lumotlar to‘plash va geofazoviy xaritalash hamda dronlarning havoda qanday ko‘tarilishi va harakatlanishini tushunish orqali aerodinamika haqida qo‘shimcha bilimlarga ega bo‘ladilar.

Bu borada, yurtimizda "O‘zbekiston–2030" strategiyasida umumiy o‘rta ta’lim tizimini yangi bosqichga olib chiqish va yoshlarni zamonaviy kasblarga o‘qitish tizimini yaratish borasida bir qator vazifalar belgilab berilgan[9].

O‘zbekistonda umumta’lim maktablarida o‘quvchilarning globallashuv, texnik taraqqiyot, innovatsion ishlanmalarning salbiy va ijobiy jihatlari hamda mamlakatimiz uchun tahdid va xavf xatarlarni inobatga olgan holda ishlab chiqilgan dasturlar orqali o‘qitilishida muammolar mavjudligi kuzatilmoqda. Xususan, hozirda umumta’lim maktablarda dronlarni o‘rgatish bo‘yicha darslar yo‘lga qo‘yilmagan.

Qayd etish lozimki, maktablarda "Texnologiya" fani **5-6**-sinflarda **272 soat**, **7**-sinfda **340 soat**, **8**-sinfda **136 soat**, **9**-sinfda **102 soat** o‘tiladi. "Chaqiriqqa qadar boshlang‘ich tayyorgarlik" fani esa **10-11**-sinflarga yil davomida atiga **34 soat** o‘tiladi [9].

Chaqiriqqa qadar boshlang‘ich tayyorgarlik fani **1990** yildan boshlab Rossiyada

ISSN 3030-3230

“**Hayot xavfsizligi asoslari”,** Ukraina urushidan keyin **“Vatan himoyasi va xavfsizlik asoslari”** fani sifatida o‘qitiladi.

Mamlakatimizda “Chaqiriqqa qadar boshlang‘ich tayyorgarlik” fani o‘qitilayotgan bo‘lsa-da fan va darslar ma’nan eskirgan, zamonaviy hayot, texnik taraqqiyot davri bilan uyg‘unlashmagan.

Xulosa qilib aytganda, bugungi kunda dronlardan foydalanishni o‘qitishni tashkil etish zaruriyati mavjud. Zamonaviy texnologiyalarni o‘rganishga bo‘lgan intilish yoshlarda juda kuchli bo‘lib, dronlar zamonaviy texnika sifatida ularni keng jalb etishni talab qiladi. Bu esa, o‘z navbatida maktab o‘quvchilarni zamonaviy texnikalarni o‘zlashtirgan yetuk shaxs bo‘lib kamol topishiga va Vatan taraqqiyoti uchun o‘z hissalarini qo‘shishiga zamin yaratadi.

Yuqoridagilardan kelib chiqib, O‘zbekiston Respublikasida uchuvchisiz uchadigan apparatlardan foydalanishni kengaytirish maqsadida quyidagilar taklif etiladi:

1. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining **“Umumiy o‘rta ta’lim muassasalarida dronlarni o‘qitish tizimini bosqichma-bosqich amaliyotga joriy etish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi** qarori loyihasini ishlab chiqish.

2. Maktablardagi “Chaqiriqqa qadar boshlang‘ich tayyorgarlik” fani o‘quv dasturiga uchuvchisiz uchish apparatlaridan foydalanishga oid mavzularni kiritish.

3. Umumiy o‘rta ta’lim muassasalarida 2025 yildan boshlab, **5-9-sinflarda** “Texnologiya” fani doirasida, **10-11- sinflarda** esa harbiy mahoratni oshirishga qaratilgan fan doirasida dronlarni o‘qitishni joriy etish.

4. O‘quvchilarni dronlar bo‘yicha bilimlarini mustaqil o‘zlashtirishga qaratilgan interaktiv vositalar, **videoroliklar, kompyuter o‘yinlari va mobil ilovalarni** yaratish va taqdim etish.

5. Maktablarni **dronlar bo‘yicha** maxsus sinflar, dronlar, darsliklar va o‘quv-metodik qo‘llanmalar, ko‘rgazmali vositalar bilan ta’minlash.

6.O‘zbekiston Respublikasi Mudofaa, Ichki ishlar, Favqulodda vaziyatlar vazirliklari, Davlat xavfsizlik xizmati, Milliy gvardiyasi tarkibidagi **“Temurbeklar maktabi”** harbiy-akademik litseylarida ixtisoslashgan “**Dronchilar”** guruhlarni tashkil etish.

Ixtisoslashgan guruhlarning iqtidorli bitiruvchilarini ushbu yo‘nalishidagi oliy ta’lim muassasalariga **suhbat asosida test sinovlarisiz** qabul qilish tizimini yo‘lga qo‘yish.

7. Respublikamizdagi barcha akademik litsey, kollej, kasb-hunar maktabi va texnikumlarida **“Texnik kurslar”**ni joriy etish va shu kurslar doirasida dronlar bo‘yicha darslarni tashkil etish.

8. 2025/2026-o‘quv yilidan boshlab O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti, Oliy harbiy aviatsiya bilim yurti, Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari va aloqa harbiy instituti hamda texnik mutaxassisliklar tayyorlovchi boshqa Davlat oliy ta’lim muassasalarida dronlar bo‘yicha mutaxassis pedagoglarni tayyorlash hamda mazkur ta’lim muassasalar negizida ushbu fan o‘qituvchilarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish tizimini yo‘lga qo‘yish.

9. Har o‘quv yilining yakunida o‘rta ta’lim maktablari, akademik litsey, kollej, kasb-hunar maktabi va texnikum o‘quvchilari o‘rtasida Respublika miqyosida **“Mohir dronchilar”** musobaqasini tashkil etish.

10. Dronlar bo‘yicha o‘qitish tizimini samarali yo‘lga qo‘ygan va yuqori natijalarga erishgan pedagoglarni rag‘batlantirish choralarini muntazam takomillashtirib borish.

11. O‘zbekistonning sport turlari bo‘yicha reestriga **“Dron poygasi”** sport turini kiritish va har yili mazkur sport turi bo‘yicha O‘zbekiston birinchiligi musobaqasini tashkil etish.

12. “Dron poygasi” bo‘yicha respublika va jahon miqyosida o‘tadigan nufuzli musobaqalarda mamlakatimiz sharafini munosib himoya qiladigan sportchilarni tayyorlashga yo‘naltirilgan **Mohir dronchilar federatsiyasini** tashkil etish.

13. O‘zbekiston Respublikasi mudofaasiga ko‘maklashuvchi **“Vatanparvar”** tashkilotida dron bo‘yicha mutaxassislarni tayyorlash kurslarini yo‘lga qo‘yish va muvaffaqiyatli bitiruvchilarga diplom va sertifikatlar berish.

Аннотация. В данной статье рассматриваются военные тактики и стратегии, применяемые сегодня в военных действиях в мире, обучение граждан использованию беспилотных летательных аппаратов с школьного возраста, учитывая, что в будущем резко возрастет спрос на инженеров и специалистов по беспилотникам в гражданской и военной сферах, внимание уделяется развитию сознания молодежи в неразрывной связи с современными технологиями путем обучения беспилотников на начальных этапах обучения.

Ключевые слова: Школа, БПЛА, дроны, школьники, молодежь, военная сфера, беспилотная авиационная система, учебная программа, оператор.

Abstract. This article focuses on the military tactics and strategies used in military operations worldwide today, teaching citizens to use unmanned aerial vehicles from school age, taking into account the sharp increase in demand for drone engineers and specialists in the civil and military spheres in the future, and developing the consciousness of young people in close connection with modern technologies through training drones in the early stages of education.

Key words: School, UAV, drone, students, youth, field of military, drone aviation system, curriculum, operator.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. В школах Южной Кореи появилась новая дисциплина–“дроноведение” Об этом сообщает “Рамблер”. Далее: https://news.rambler.ru/other/39773187/?utm.
2. Изучай дрон смолоду. В США разработали план внедрения БАС в школьное обучение. 02 марта 2022. https://aeronext.aero/press_room/news/012087.
3. https://xn--59-bmce4b.xn--p1ai/bpla-v-shkolah.
4. Аргументы и Факты / aif.ru. 21 июл 2023.
5. Иван Жуковский. “Это профанатсия, но будет весело”. Чему реально научат на школьных уроках по управлению дронами?, Директор школы беспилотной авиатсии: в РФ мало учителей для уроков работы с БПЛА, 05 декабря 2023.
6. Актуальные проблемы и особенности преподавания учебного предмета “труд (технология)” в 2024/25 учебном году http://www.irort.ru/sites/default/files/%.pdf.
7. Виталий Залевский, Орест Пона, “5 канал”. Каждый украинец может собрать FPV-дрон у себя дома – как присоединиться к проекту. https://www.5.ua/ru/obshchestvo/kazhdii-ukraynets-.-321679.html.
8. https://en.wikipedia.org/wiki/Science,_technology,_engineering,_and_mathematics.
9. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 11-sentabrdagi “O‘zbekiston — 2030” strategiyasi to‘g‘risidagi PF- 158- son farmoni. https://lex.uz/uz/docs/-6600413.
10. Vazirlar Mahkamasining 2020-yil 22-dekabrdagi 802-son “Maktabgacha ta’lim va tarbiyaning davlat standartini tasdiqlash to‘g‘risida” qarori. https://lex.uz/ru/docs/-5179335.

ISSN 3030-3230

APPLICATION OF THE YUV COLOR MODEL IN THE FIELD OF TELEVISION BROADCASTING

Bozorov Abdimannon Abduroimovich,
Lecturer, department of Engineering and technical support of security, University of Public Security, Tashkent, Republic of Uzbekistan

Abdulloyev Daler Amrilloyevich,
graduate listener, department of Engineering and technical support of security, University of Public Security, Tashkent, Republic of Uzbekistan

Abstract. The article examines the key aspects of the YUV color model application in the field of television broadcasting, starting from its implementation in analog standards PAL, NTSC and SECAM, and ending with its relevance in modern digital systems such as DVB and ATSC. The analysis of the features and advantages of the YUV model compared to RGB is carried out, and its importance in increasing the efficiency of color data transmission is shown. Examples of YUV application in streaming services and the latest television formats such as UHD and HDR are also considered. Further prospects for the use and improvement of the YUV model in digital television are discussed.

Key words: YUV color model, television broadcasting, digital television, PAL, NTSC, SECAM, DVB, ATSC, RGB, color rendering, UHD, HDR, streaming services, image compression, digital formats

INTRODUCTION

The YUV color model has had a significant impact on the development of television broadcasting since its introduction in the mid-20th century to integrate color television with existing black-and-white televisions. The primary goal of the model was to efficiently transmit color information in a way that minimizes changes to the existing technologies. The YUV model allowed luminance (Y) to be encoded separately from color (U and V), which ensured backward compatibility with black-and-white televisions.

In the era of analog broadcasting, the YUV model played an important role in saving bandwidth, which was critical for transmitting high-quality video with limited resources. With the transition to digital television and the further development of standards such as DVB and HDTV, YUV continued to be an important component of video transmission technology due to its ability to efficiently encode and compress color information while maintaining high image definition[1,3].

This article examines the application of the YUV color model in the field of television broadcasting, its evolution, and its role in modern video standards. This article discusses the basic principles of operation of the YUV model, its key advantages over other color models, and its contribution to the development of high-definition television and digital broadcasting standards.

RESULTS and DISCUSSIONS

Television has come a long way from black and white broadcasting to today's high-quality digital technologies. Along the way, color models have become important, allowing for the introduction of color images while maintaining compatibility with existing technologies.

Early Black and White Television Initially, television broadcasts were black and white and transmitted only information about the brightness of the image. These systems did not contain color information, and all visual transmission was reduced to displaying gradations of gray.

The introduction of color television and the emergence of the YUV model With the advent of color television, there was a need to maintain compatibility between color and black and white televisions. This led to the development of the YUV model, which provided the transmission of both brightness (Y) and color information (U and V). Thanks to this approach, black and white televisions continued to display an image based on brightness, while color televisions also displayed color details.

Color models in analog television broadcasting: NTSC and PAL The YUV model was first used in the American NTSC standard (1953). It allowed color images to be transmitted

while maintaining compatibility with black-and-white televisions. Later, the PAL standard was adopted in Europe, which also used the YUV model, but with improvements aimed at improving the quality of color reproduction.

Transition to digital television broadcasting standards With the development of digital television, the YUV model has not lost its relevance. It continues to be used in standards such as ITU-R BT.601 for standard definition and ITU-R BT.709 for high-definition television (HDTV). One of the key advantages of YUV is the ability to efficiently encode color information with a smaller amount of transmitted data, which is especially important for digital television. Modern technologies and high definition With the advent of Ultra HD formats (4K and 8K), the YUV model remains the basis for encoding color data, especially in combination with compression technologies such as HEVC (High Efficiency Video Coding), which allows maintaining high image quality with optimal use of bandwidth[2,4].

At all stages of the development of television broadcasting, the YUV model has played an important role, ensuring the transmission of high-quality color images with optimal use of resources.

The YUV color model was developed for the purpose of efficient encoding and transmission of color images, which is especially important for television and video. Its main task is to separate the brightness and color information, which allows for optimized data transmission and maintaining compatibility with black-and-white systems.

Y component (brightness or luminance). The Y component is responsible for displaying the brightness of the image. It describes the levels of lightness and darkness of the scene, and also determines the details of the image. This allows black-and-white televisions to reproduce the image using only this component, without color information. Thanks to this, the YUV model maintains compatibility with black-and-white television systems.

U and V components (color differences). The U and V components contain color information. U is the difference between blue and brightness (B-Y), and V is the difference between red and brightness (R-Y). Green can be calculated from this data. This division allows color information to be encoded with less precision, since the human eye is less sensitive to color changes than to brightness changes.

Compression and resource optimization. The main advantage of the YUV model is the ability to compress color information without significant loss of image quality. To reduce the amount of data during transmission, chroma subsampling is often used (for example, the 4:2:0 scheme), where color information is transmitted with a lower resolution compared to the brightness component. This reduces the amount of data transmitted while maintaining image quality[5].

Conversion from RGB to YUV. The signal conversion from RGB (red, green, blue) to YUV is performed using the following equations:

$$Y = 0.299 \cdot R + 0.587 \cdot G + 0.114 \cdot B,$$

$$U = 0.492 \cdot (B - Y), V = 0.877 \cdot (R - Y)$$

This conversion allows to significantly reduce the amount of data while maintaining the visual quality of the image.

Use in video and television. The YUV model is actively used in both analog television (NTSC, PAL, SECAM systems) and digital video, such as HDTV and modern video codecs (H.264, HEVC). Its popularity is due to the fact that it effectively transmits data and maintains compatibility with older black-and-white systems[6].

The YUV color model plays a key role in the development of image transmission technologies, due to which it is possible to maintain a high level of efficiency in the transmission of color images, while maintaining compatibility and quality.

The YUV color model was widely used in analog television systems such as NTSC, PAL, and SECAM due to its ability to efficiently encode brightness and color information. One of the main advantages of this model was its compatibility with black-and-white televisions, which allowed color and black-and-white programs to be broadcast simultaneously without significant changes to the infrastructure.

Compatibility with black-and-white televisions. One of the key advantages of the YUV model in the context of analog television broadcasting was the ability to maintain compatibility with black-and-white televisions. The luminance component Y contains all the information necessary to display a black-and-white image, which allowed black-and-white televisions to correctly reproduce the signal. The color components U and V, which are responsible for color information, were used exclusively by color televisions, but did not interfere with the operation of black-and-white devices.

ISSN 3030-3230

Saving bandwidth. The PAL and NTSC television broadcasting systems used a technique for subsampling color components, which made it possible to significantly reduce the amount of data transmitted. These systems transmitted brightness information with high resolution, while the color components (U and V) were transmitted with reduced resolution. This was based on the physiological feature of human vision, which is less sensitive to color details than to changes in brightness.

Application in NTSC, PAL and SECAM systems. The YUV model was actively used in the NTSC and PAL standards, where the color components were modulated and transmitted together with the brightness signal. This made it possible to maintain compatibility with black-and-white televisions. The SECAM system used other methods of modulating color information, but the fundamental principle of separating brightness and color remained the same.

Technical features of transmission. In analog television broadcasting systems, YUV signals were transmitted using various modulation methods: frequency modulation for the brightness signal and amplitude modulation for the color components. This made it possible to minimize mutual interference between the Y, U and V signals and improve the quality of the transmitted image.

Transition to digital television. With the development of digital television and the advent of HDTV standards, the YUV color model is still used for video encoding. Modern video codecs continue to use YUV to compress data and transmit video with optimal efficiency.

The YUV color model played an important role in the development of analog television, providing the ability to transmit color images while maintaining compatibility with black-and-white TVs and optimizing bandwidth use.

In digital television, the YUV color model plays an important role due to its ability to effectively process, compress and transmit video signals with minimal loss of quality. The YUV model helps to achieve high image quality while reducing the amount of transmitted data, which makes it indispensable in digital broadcasting.

Efficient data compression. In digital television, the YUV model is used to compress video data, which helps reduce the load on information transmission channels. Video codecs such as H.264 and H.265 (HEVC) use YUV to encode the signal, with the Y luminance component transmitted at high resolution and the U and V color components at reduced detail. This allows for a reduction in the amount of data without significantly affecting the visual quality of the video.

Use in codecs. Major video codecs, including MPEG and VP9, use the YUV color model to encode video streams. This allows for high compression rates without significant quality loss due to color component subsampling.

Hardware support. Graphics processing units (GPUs) and video processing units (VPUs) support hardware acceleration, using YUV to process video streams. This speeds up video encoding and decoding, especially for streaming and video conferencing, where real-time performance is important.

Real-time adaptation. In streaming broadcasting such as IPTV and OTT, YUV is used to process video streams in real time, optimizing them depending on the available bandwidth. This is achieved thanks to the ability of the YUV model to effectively compress color data.

Support for HDR and WCG. In digital television with support for HDR (High Dynamic Range) and wide color gamut (WCG) technologies, YUV is adapted to provide a more detailed and saturated image, which improves the quality of content on modern devices.

Advantages over RGB. Unlike RGB, the YUV model reduces the amount of data transmitted while maintaining high image quality, since human vision is more sensitive to brightness than to color. This makes it more effective for transmitting video signals in digital television.

The YUV model is widely used in digital television to improve image quality, compress data, and support new technologies such as HDR, making it an important part of modern video content transmission systems.

Here are the advantages of the YUV color model in television broadcasting:

- Efficient data compression. The main advantage of the YUV model is that it allows for efficient compression of video data. This is possible due to the fact that the human eye is more sensitive to changes in brightness (the Y component) than to changes in color components (the U and V components). Thus, it is possible to reduce the amount of color

data transmitted, while minimizing visual loss in quality.

- Video codec support. The YUV color model is used in most modern video codecs, such as H.264, MPEG and HEVC, which helps to significantly reduce the amount of video data during transmission and storage, without seriously damaging the image quality.
- Optimization for broadcasting. Due to the smaller amount of color information in the YUV model, it is well suited for television broadcasts, where data transmission with limited bandwidth is important, which allows achieving high results in compression and quality of video transmission.
- Cross-platform. The YUV model is widely used in digital television, IPTV and streaming services, making it an ideal choice for content creation and delivery in a multimedia environment.
- • Hardware support. YUV is supported by a variety of hardware solutions, including video processing units (VPU) and graphics processing units (GPU), which accelerates the processing of video content in real time.
- Compatibility with broadcast standards. The YUV model is compatible with popular broadcast standards such as PAL, NTSC and SECAM, making it universal for both analog and digital TV broadcasts.

Disadvantages of the YUV color model in television broadcasting:

• Lossy conversions. Frequent switching between formats (such as RGB and YUV) can result in data loss, resulting in poor image quality. This is especially true when re-encoding video multiple times.

• More complex processing. Working with YUV requires converting the color data to display it on displays that use other color models, such as RGB. This can complicate the processing and create additional computational costs.

• Reduced color accuracy. Due to the reduced amount of data transferred for the U and V color components, color accuracy may decrease, which is especially noticeable in scenes with saturated colors or complex transitions.

• Additional conversions for displays. Modern displays primarily work with RGB, which requires converting the color data from YUV to RGB before displaying the image. This process can slow down the display of video and reduce its quality.

Thus, the YUV color model has a number of significant advantages for broadcasting, especially in terms of data compression and transmission optimization. However, it also has a number of disadvantages related to color accuracy and data processing difficulties.

Modern trends and prospects for using the YUV color model in broadcasting continue to occupy an important place in the industry due to its efficiency and widespread use in various video transmission formats. For example, the YUV color model is widely used in the following areas:

• High Definition (HD, 4K, 8K). With the increasing number of devices supporting high resolution, YUV is actively used for video encoding, helping to ensure a balance between image quality and data compression efficiency. This is especially important when working with 4K and 8K content, which require significant resources for processing and transmission.

• Streaming video. YUV plays a key role in the distribution of streaming video, allowing video content to be compressed for platforms such as YouTube and Netflix. The model allows for the transmission of high-quality video with minimal delays and with efficient use of network resources, which is especially important in the context of scalable solutions.

• HDR and improved image quality. The introduction of high-dynamic range (HDR) technologies also requires the adaptation of color models. YUV allows for the efficient transmission of details at high and low brightness levels, improving the overall perception of the image, which is of great importance in HDR content.

• Hybrid compression methods. Modern video formats such as HEVC (H.265) and AV1 make extensive use of hybrid methods based on YUV, which allows for reduced data volume and high image quality during transmission.

The YUV color model perspectives can be calculated as follows:

• Future video standards: YUV will continue to be relevant in the future, especially when integrated into high-definition video standards such as 8K. It has the potential to support higher resolutions and improve the efficiency of high-bandwidth data streams.

• Use in VR and AR: Virtual and augmented reality require high fidelity and data rates to

ISSN 3030-3230

provide a quality immersive experience. YUV can be implemented to optimize video streams in these environments, expanding its use in modern technologies.

- AI algorithms: Artificial intelligence is becoming an important part of video processing. In the future, YUV may be used in algorithms to improve video quality, automatically remove noise, and correct color reproduction.
- Improved compression efficiency: YUV will continue to play an important role in improving video compression methods, allowing for a smaller data footprint during transmission and storage without degrading image quality.

Модель YUV остаётся важным компонентом в современных системах телевещания благодаря её способности адаптироваться к технологическим изменениям, поддержке новых стандартов и интеграции с развивающимися технологиями, такими как искусственный интеллект и виртуальная реальность.

CONCLUSIONS

As a result of the analysis, it can be concluded that the YUV color model has played a key role in broadcasting for many years, both in analog and digital systems. Its strengths, such as efficient use of bandwidth and the ability to separately transmit brightness and color information, have determined its importance in multimedia technologies and the television industry.

Modern trends, including the transition to high resolutions (HD, 4K, 8K) and the introduction of HDR technologies, only emphasize its relevance. YUV allows you to maintain high video quality during compression, which is especially important for streaming and new media formats. In these conditions, this model remains optimal for transmitting data without losing detail, which is especially important in the context of increasing volume and complexity of video content.

However, despite its many advantages, the YUV model is not without its drawbacks. Issues such as quality degradation during repeated conversions and compressions require additional research for improvement and optimization. However, its future prospects are high, especially in light of rapidly developing technologies such as virtual and augmented reality, which require increasingly high-quality and fast data transfer.

It can be assumed that the YUV color model will continue to improve and develop within the framework of modern and future television broadcasting technologies, adapting to new requirements for video quality and data transfer speed. Its integration with new standards and innovations will allow television to remain one of its main areas of application.

Annotatsiya. Maqolada pal, NTSC va SECAM analog standartlarida qo‘llanilishidan boshlab va DVB va ATSC kabi zamonaviy raqamli tizimlarda dolzarbligi bilan yakunlangan televizion eshittirish sohasidagi yuv rang modelini qo‘llashning asosiy jihatlari ko‘rib chiqilgan. RGB bilan taqqoslaganda YUV modelining xususiyatlari va afzalliklari tahlili amalga oshirildi va uning rangli ma’lumotlarni uzatish samaradorligini oshirishdagi ahamiyati ko‘rsatilgan. Oqim xizmatlarida YUV dasturining namunalari va UHD va HDR kabi so‘nggi televizion formatlar ham ko‘rib chiqiladi. Raqamli televidenieda YUV modelidan foydalanish va takomillashtirishning keyingi istiqbollari muhokama qilinadi.
Kalit so‘zlar: YUV rangli model, televizion eshittirish, raqamli televidenie, PAL, NTSC, SECAM, DVB, ATSC, RGB, ranglarni ko‘rsatish, UHD, HDR, oqim xizmatlari, tasvirni siqish, raqamli formatlar.

Аннотация. В статье рассмотрены основные аспекты применения цветовой модели yuv в области телевизионного вещания, начиная с ее применения в аналоговых стандартах PAL, NTSC и SECAM и заканчивая актуальностью в современных цифровых системах, таких как DVB и ATSC. Был проведен анализ характеристик и преимуществ модели YUV по сравнению с RGB и показано ее значение для повышения эффективности передачи цветовой информации. В потоковых сервисах также рассматриваются примеры

программного обеспечения для стирки и новейших телевизионных форматов, таких как UHD и HDR. Обсуждаются дальнейшие перспективы использования и совершенствования модели YUV на цифровом телевидении.
Ключевые слова: цветовая модель YUV, телевизионное вещание, цифровое телевидение, PAL, NTSC, SECAM, DVB, ATSC, RGB, цветопередача, UHD, HDR, потоковые сервисы, сжатие изображений, цифровые форматы.

Bibliography:

1. Shoykulov Sh.K. (2024). USING PYTHON PROGRAMMING IN COMPUTER GRAPHICS. https://doi.org/10.5281/zenodo.13926022

2. Shoyqulov, S. (2024). DATA VISUALIZATION IN PYTHON. B EURASIAN JOURNAL OF MATHEMATICAL THEORY AND COMPUTER SCIENCES (T. 4, Выпуск 10, сс. 15–22). Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.13892777

3. Shoyqulov, S. (2024). GRAPHICAL PROGRAMMING OF 2D APPLICATIONS IN C#. B EURASIAN JOURNAL OF MATHEMATICAL THEORY AND COMPUTER SCIENCES (T. 4, Выпуск 10, сс. 7–14). Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.13892766

4. Bozorov, A., & Shoyqulov, S. (2024). COMPUTER GRAPHICS IN TECHNICAL DISCIPLINES. B EURASIAN JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH (T. 4, Выпуск 10, сс. 21–27). Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.13898180

5. Bozorov, A., & Shoyqulov, S. (2024). COMPUTER GRAPHICS IN THE NATURAL SCIENCES. B EURASIAN JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH (T. 4, Выпуск 10, сс. 12–20). Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.13898146

6. Shoyqulov Sh. Q.METHODS FOR PLOTTING FUNCTION GRAPHS IN COMPUTERS USING BACKEND AND FRONTEND INTERNET TECHNOLOGIES. European Scholar Journal (ESJ). Vol. 2 No. 6, June 2021, ISSN: 2660-5562. P.161-165, https://scholarzest.com/index.php/esj/article/view/964/826

7. Poynton, C. A. (2012). Digital Video and HD: Algorithms and Interfaces (2nd ed.). Morgan Kaufmann Publishers.

8. Gonzalez, R. C., & Woods, R. E. (2017). Digital Image Processing (4th ed.). Pearson Education.

9. Haynes, R. (2005). Image Processing: Principles and Applications. John Wiley & Sons.

10. Image Edge Detection Using YUV Color Space – A comparative study of image edge detection techniques using YUV color space, demonstrating how YUV can be used effectively for edge detection in image processing tasks. Published in International Journal of Advanced Academic Research (Sciences, Technology, and Engineering), July 2020, Ijaar

11. Comparison of Fractal Color Image Compression using YIQ and YUV Color Model – A study that evaluates the compression performance of YUV and YIQ color models, specifically in fractal image compression techniques. Published in International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA), 2015, The Science and Information Organization

ISSN 3030-3230

КОМПОНЕНТЫ СТРУКТУРЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ АКРОБАТОВ

Эштаев Анвар Курганович,
кандидат педагогических наук, профессор
Узбекского Государственного
университета физической культуры и спорта

Чинибаев Жамшид Ильясович,
старший преподаватель кафедры Физической
подготовки и спорта Университета общественной
безопасности Республики Узбекистан, доцент

Аннотация. В статье раскрываются основы технической подготовки акробатов. Обосновывается структура двигательного действия спортсменов, “школа” движений. Определяется направленность совершенствования техники соревновательного упражнения в зависимости от срока обучения, а также значимость «специальной технической подготовки» в общей системе подготовки юных акробатов – прыгунов.

Ключевые слова: акробатика, технические элементы, педагогический эксперимент, сальто, юные спортсмены.

Актуальность. Техническая подготовка акробатов, выполняемая в условиях увеличения сложности соревновательных упражнений и роста требований к качеству исполнения, стабильности спортивной техники акробатических элементов, должна иметь системный характер многолетнего спортивного совершенствования.

Цель исследования: Изучение структуры двигательной структуры акробатических упражнений, спортивно-техническая подготовки,

Методы исследования:

1. Анализ научной и методической литературы по акробатике и другим видам спорта с высокой координационной сложностью, изучение классификационных, учебных и тренировочных программ подготовки акробатов, а также содержание произвольных и финальных акробатических упражнений. Включены материалы анкетирования тренеров и результаты протоколов соревнований.

2. Исследование эффективности специальной технической подготовки юных акробатов на основе биомеханических показателей ключевых элементов спортивной техники в базовых акробатических упражнениях. Достижение реализации целевых программ подготовки.

В исследовании участвовали 21 акробат 2-го и 1-го спортивных разрядов, специализирующихся на акробатических прыжках на дорожке, в возрасте от 11 до 13 лет.

Результаты исследования. По мере освоения спортсменом все более сложных акробатических элементов, перед ним открываются как широкие возможности для выбора, так и различные, в том числе сложные, ситуации обучения. Одна из таких сложностей заключается в переходе между движениями, относящимися к разным типам структуры. В процессе многолетнего совершенствования акробат и его тренер должны действовать стратегически и с дальновидным планированием.

На рисунке 1в представлен один из крупных блоков акробатических упражнений



— сальто. Эта схема приблизительно отражает иерархию сложности упражнений в данном блоке и их взаимосвязь. Оптимальная последовательность для освоения упражнений показана стрелками. Анализ этой схемы может помочь специалисту сформировать полезные идеи для перспективного планирования спортивно-технической подготовки (СТП).

Изучение структуры технической подготовки акробатов в процессе многолетнего спортивного совершенствования позволило выделить основные компоненты (рис. 2). Было установлено, что эти компоненты по своим целям и содержанию функционально соответствуют этапам многолетней подготовки: “Начальная школа” движений — представляет собой низший уровень технической подготовки, «Базовые блоки»-структурно технические фрагменты упражнений, «Целостные базовые блоки»-составляют основу упражнения. Учебный материал каждого из этих компонентов последовательно связан между собой, функционально взаимодополняет друг друга и способствует решению задач спортивной подготовки.

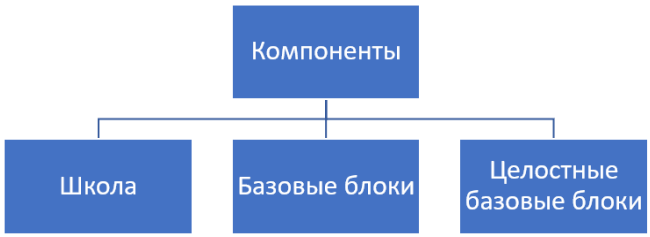


Рис.2 Компоненты обучающей программы

Первый компонент структуры ТП - “начальная школа” движений - продолжает совершенствоваться с учетом тенденции развития спортивной акробатики, а также других факторов. Накоплен богатый опыт формирования у юных спортсменов “школы” движений в видах спорта, сложных по координации (3,4). Связано это с правильно сформированными целями “школы” движений:

1. Развить у юных спортсменов способности к координации, включающие равновесие, пространственный и временной анализ движений, дифференциацию мышечных усилий, устойчивость и чувствительность вестибулярных реакций, симметрию и асимметрию движений, а также умение оценивать позы, положение тела, темп и ритм движений.

2.. Научить детей выполнять широкий спектр простых упражнений, создавая таким образом базу движений, которая будет “специализировать” сенсорные системы организма для успешного выполнения всё более сложных упражнений в тренировочных и соревновательных условиях. В процессе используются элементы общей гимнастики, музыка, игры, танцы, хореография, базовая акробатика, прыжки на батуте, тематические комплексы упражнений и технические средства.

3. Сформировать у юных спортсменов гимнастический стиль, который включает: красивую осанку, правильные линии тела, прямые ноги, вытянутые носки, точность поз и положений, динамизм движений, хореографичность и артистизм.

Следующий этап тренировочного процесса ТП - специальная техническая подготовка (СТП), как направление работы тренера и спортсмена раскрыта в трудах специалистов по спортивным видам гимнастики (1,2,3,5). Таким образом, должен существовать особый предмет СТП, который представляет собой не только соревновательные упражнения (составляющие цель подготовки), но и специально отобранные и систематизированные учебно-тренировочные упражнения, составляющие необходимую базу для освоения намеченных на будущее соревновательных упражнений.

Значение СТП исключительно велико - это краеугольный камень подготовки акробата высокого класса. Цель СТП - сформировать у спортсменов специальные двигательные навыки выполнения узловых элементов спортивной техники базовых акробатических упражнений и их динамических соединений в связки и комбинации; на этой основе вести подготовку спортсменов к выполнению профилирующих упражнений с использованием актуальных педагогических технологий (2,3,4,5).

Биомеханический анализ акробатических упражнений, включая сальто назад в группировке, позволил выделить три ключевых элемента спортивной техники: стартовая поза (СП), поза “группировка” и её продолжение (ПГ), итоговая поза (ИП). Исследование сальто назад в группировке показало, что стартовая поза представляет собой кинематически оптимальное положение частей тела на опоре в подготовительной фазе, необходимое для эффективного отталкивания вверх. У спортсменов высокого уровня

ISSN 3030-3230

квалификации при выполнении сальто назад в группировке стартовая поза в координатной системе находится в секторе отталкивания, ограниченном углами 7-5° до вертикали и 5° за ней. При этом спортсмены занимают упругое, жёсткое положение на опоре, стоя на носках, с руками, вытянутыми вперёд и вверх.

Несмотря на разнообразие и разнонаправленность результирующих скоростей движений различных звеньев тела, анализ данных позволяет выявить причинно-следственные связи в работе ключевых элементов спортивной техники при выполнении сальто назад в группировке. Рациональное упруго-жёсткое положение частей тела на опоре в стойке на носках в указанном секторе отталкивания способствует замедлению движения тела назад, создаёт условия для согласованности результирующих скоростей центра массы тела и отдельных звеньев. Это позволяет акробату выполнить большее количество вращений на восходящей части траектории, эффективно “закручивая” тело вверх и поднимая центр массы на высоту 150 см. Вероятно, именно это объясняет возможность дальнейшего усложнения акробатических прыжков подобного типа (2, 3, 4 вращения).

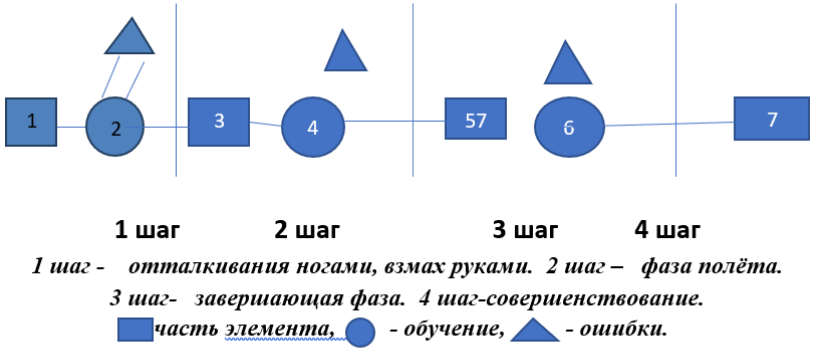


Рис .3 Составление построения обучающей программы «сальто».

Выделенные узловые элементы спортивной техники дополняют существующую фазовую структуру акробатического упражнения (рис. 3) и позволяют сосредоточить работу на СТП. Анкетные данные и педагогический эксперимент подтвердили важность дальнейшей разработки СТП как компонента структуры ТП. На вопрос: “На каком этапе многолетнего спортивного совершенствования акробатов должна осуществляться СТП?” 100% тренеров ответили: “На всех этапах многолетнего спортивного совершенствования”. По мнению тренеров, на начальном этапе подготовки учебный материал СТП должен занимать 20%, на базовом - 52% и на этапе спортивного совершенствования - 28%.

Результаты педагогического эксперимента. Экспериментальная (n = 12) и контрольная (n = 12) группы юных акробатов 2-го спортивного разряда проходили акробатическую подготовку по общепринятой методике. Дополнительно в экспериментальной группе подготовка строилась на основе формирования двигательных навыков выполнения узловых элементов спортивной техники базовых акробатических упражнений, для чего были разработаны целевые программы СТП, именуемые как: “Подготовительная фаза”, “Программа положения в воздухе”, “Программа приземления”.

Таблица1.

Судейское снижение баллов за ошибки, допущенные юными спортсменами при выполнении акробатического упражнения сальто экспериментальной (n = 12) и контрольной (n = 12) групп в педагогическом эксперименте

В таблице показаны результаты педагогического эксперимента по внедрению СТП в учебно-тренировочный процесс на материале выполнения элемента сальто. Они позволяют с достоверностью $p < 0,05$ утверждать, что СТП юных акробатов с использованием биомеханических показателей выполнения узловых элементов спортивной техники акробатического упражнения сальто, а также других базовых упражнений и реализованных программ подготовки эффективна.

Исследована кинематика динамических соединений акробатических упражнений в связки. Получены биомеханические показатели, раскрывающие структурно-функциональные связи и отношения узловых элементов спортивной техники, позволяющие решать задачи “стыковки” упражнений в комбинации.

1. Три ключевых компонента технической подготовки акробатов – “школа” движений, специальная техническая подготовка и совершенствование техники соревновательных упражнений – определяют содержание и направленность развития

Таблица1.

Элементы техники сальто	Экспериментальная группа				Контрольная группа			
	До экс.	V%	После экс.	V%	До экс.	V%	После экс.	V%
Подготовительная фаза действия	0,27 0 ,07	25,9	0,12 0,09	33,3	0,28 0,08	28,5	0,25 0,07	28,0
Принятие положения в воздухе	0,32 0,09	28,1	0,17 0,05	29,4	0,35 0,08	22,8	0,27 0,07	25,9
Фаза завершающих действий	0,34 0,1	29,4	0,15 0	33,3	0,3 0,07	23,3	0,28 0,8	28,6
Оценка	8,3 0,14	1,7	9,2 0,11	1,22	8,35 0,28	3,35	8,65 0,22	11,56

спортивной техники акробатических упражнений.

2. Фазовая структура акробатического упражнения дополнена узловыми элементами техники и их биомеханическими характеристиками. В подготовительной фазе — пусковая поза — обеспечивается наиболее рациональное положение тела для последующих движений. В основной фазе происходит смена поз, включая комбинированные, что определяет состав упражнения. Завершающая фаза включает итоговую позу, формирующую приземление и переход.

3. Специальная техническая подготовка важна на всех этапах многолетнего совершенствования спортсмена: на начальном этапе ей уделяется 20% учебного материала, на базовом – 52%, а на этапе спортивного мастерства – 28%.

Педагогический эксперимент подтвердил эффективность специальной технической подготовки юных акробатов через формирование двигательных навыков выполнения узловых элементов базовых акробатических упражнений, а также их объединение в связки и комбинации.

Annotatsiya. Ushbu maqola akrobatlar uchun texnik tayyorgarlik asoslarini ochib beradi. Sportchilarning motor harakatining tuzilishi, harakatlar “maktabi” asoslanadi. Yosh akrobatlar - sakrashchilarni tayyorlashning umumiy tizimida “maxsus texnik tayyorgarlik” ning ahamiyati, o‘quv yili bo‘yicha musobaqa mashqlari texnikasini takomillashtirishga e’tibor qaratilgan.

Kalit so‘zlar: akrobatika, texnik elementlar, pedagogik tajriba, salto, yosh sportchilar.

Annotation. This article reveals the basics of technical training for acrobats. The structure of the motor action of athletes, the “school” of movements, is substantiated. The importance of “special technical training” in the general system of training young acrobats – jumpers, the focus on improving the technique of competitive exercises by year of study is determined.

Key words: acrobatics, technical elements, pedagogical experiment, somersault, young athletes

Использованная литература:

1. Болобан В. Н. Анализ техники акробатических упражнений: Методиче¬ские рекомендации. - Киев: УГУФВС, 1994. - 132 с.
2. Гавердовский Ю.К. Обучение спортивным упражнениям. Биомеханика. Методология. Дидактика. М.: Советский спорт, 2008. - 912 с.
3. Курысь В. Н. Теория и методика обучения прыжкам на дорожке. - Т. 1, 2. - Ставрополь, 1994. - 405 с.
4. Скакун В.А. Акробатические прыжки. - Ставрополь: Книжн. издательство, 1990.-222 с.
5. Смолевский В.М., Гавердовский Ю.К. Теория и методика спортивной гимнастики. - М: Советский спорт, 2014. - 223 с.

ISSN 3030-3230

PROFESSIONAL HARBIY KADRLARNI TAYYORLASHGA DOIR HUQUQIY ASOSLARNING TAKOMILLASHUVI (tarixiy tahlil)

Vaxidov Fazliddin Raufovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya. **Mazkur maqolada mustaqillik yillarida O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari va huquqni muhofaza qiluvchi organlari tizimiga professional kadrlar tayyorlashning huquqiy asoslari tarixiy tahlil asosida yoritilgan. Shuningdek, jamoat tartibini saqlash va xavfsizligini ta’minlash tizimiga kadrlar tayyorlash va oliy harbiy ta’lim tizimidagi islohotlar to‘g‘risida ma’lumot berilgan.**

Kalit so‘zlar: jamoat xavfsizligi, harbiy kadrlar, harbiy vatanparvarlik, harbiy ta’lim, jamoat tartibi, harbiy tibbiyot, harbiy intizom, mudofaa salohiyati, professional harbiy ta’lim.

Dunyoda yangi tahdid va xatarlar tobora ortib borayotgan bugungi sharoitda mamlakat va fuqarolar xavfsizligini ta’minlash, doimiy jangovar shaylikni saqlash va mamlakat mudofaa salohiyatini mustahkamlash dolzarb hisoblanadi. Bu borada professional harbiy kadrlarni tayyorlash va sohaga doir islohotlarni doimiy takomillashtirish zarur ahamiyatga ega bo‘lib, O‘zbekistonda mustaqillikning dastlabki yillaridan boshlab mazkur masalaga alohida e’tibor qaratilgan holda birinchi navbatda huquqiy asoslar mustahkamlanmoqda.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti, Qurolli Kuchlar Oliy Bosh Qo‘mondoni Shavkat Mirziyoyev ta’kidlaganlaridek, “...dunyoda yuzaga kelgan hozirgi murakkab vaziyatda Vatanimiz mustaqilligi va suverenitetini, uning hududiy yaxlitligini ta’minlash, eng qimmatli boyligimiz – jamiyatimizda hukm surayotgan tinchlik va totuvlikni ko‘z qorachig‘idek asrab-avaylash naqadar muhim ahamiyatga ega ekanini barchamiz albatta chuqur anglaymiz. Harbiy ta’lim va yoshlarni harbiy-vatanparvarlik, milliy o‘zligimiz, ezgu qadriyatlarimizga sadoqat ruhida tarbiyalash tizimini yanada takomillashtirish barchamizning eng muhim vazifamizdir [1].

O‘zbekistonda mustaqillik yillarining dastlabki davrlaridan boshlab harbiy kadrlarni tayyorlash masalasiga alohida e’tibor qaratila boshlandi va og‘ir davrlarda birinchi navbatda sohadagi qonun hujjatlarini tartibga solishga alohida urg‘u berildi. Bu borada bir qator muammolar ham mavjud bo‘lib, eng asosiysi kadrlar bilan butlash tizimi, moddiy texnik bazaning yomon ahvolga kelib qolgani hamda harbiy xizmatchilarni moddiy va ma’naviy jihatdan qo‘llab-quvvatlash tizimidagi hal qilinishi kerak bo‘lgan masalalar dolzarb ahamiyatga ega bo‘lgan.

1992-yil 10-yanvardagi Prezident qarori asosida SSSR Ichki ishlar vazirligi ichki qo‘shinlarining O‘zbekiston Respublikasi hududida joylashgan qo‘shilmalari, alohida qismlari va bo‘linmalari O‘zbekiston Respublikasining yurisdiksiyasiga olinib respublika Ichki ishlar vazirligi qaramog‘iga o‘tkazildi va ularning negizida O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi ichki qo‘shinlari qo‘shilmasi tashkil etildi [2]. Shu bilan birga SSSR Ichki ishlar vazirligining Toshkentdagi oliy maktabi (hozirgi IIV Akademiyasi) va SSSR Ichki ishlar vazirligi ichki qo‘shinlarining Toshkentdagi oliy harbiy-texnika bilim yurti (hozirgi Jamoat xavfsizligi universiteti) O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi qaramog‘iga o‘tkazildi.

Qayd etish lozimki bu orqali bugungi kunda mamlakat tinchligi va osoyishtaligini saqlash, jamoat tartibi va xavfsizligini ta’minlash tizimiga professional kadrlar tayyorlab kelinayotgan Ichki ishlar vazirligi Akademiyasi hamda Jamoat xavfsizligi universitetining tarixiy faoliyatidagi yangi davr boshlandi va mazkur muassasalardagi oliy harbiy tizim yillar davomida turli huquqiy hujjatlar asosida takomillashtirib borildi.

Ahamiyatli jihatlardan biri shundaki, mazkur muassasalar faoliyati tuzilmaviy bo‘ysunuvidagi turli o‘zgarishlarga qaramasdan, ularning kadrlar tayyorlash yo‘nalishlari va umumiy spektri birinchi navbatda ichki xavfsizlikni ta’minlash tizimiga kadrlar tayyorlashdan iborat bo‘lib qoldi.

Bundan tashqari o‘tgan yillar mobaynida Qurolli Kuchlar tizimida bir qator islohotlar amalga oshirilib, ularning huquqiy asoslari muntazam ravishda takomillashtirib borildi. Xususan, 1993-

yil 9-sentabrda O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining “O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari uchun texnik mutaxassislar tayyorlash to‘g‘risida” Qarori qabul qilinib, unga ko‘ra O‘zbekiston Respublikasi Mudofaa vazirligining 1993-1994-o‘quv yilida O‘zbekiston Respublikasi mudofaaga yordam beruvchi “Vatanparvar” tashkiloti maktablarida va O‘zbekiston Respublikasi Xalq ta’limi vazirligining hunar-texnika o‘quv yurtlarida Qurolli Kuchlar uchun texnik mutaxassislar tayyorlash yo‘lga qo‘yildi [3].

Mazkur hujjat “Umumiy harbiy majburiyat va harbiy xizmat to‘g‘risida” O‘zbekiston Respublikasi Qonuniga muvofiq va Qurolli Kuchlarni texnik ixtisoslarni egallagan harbiy burchli kishilar bilan ta’minlash zaruriyati yuzasidan ishlab chiqilgan bo‘lib, dastlabki yillarda Ittifoq respublikalariga ketgan kadrlarni o‘rnini to‘ldirish bilan bog‘liq munosabatlarni tartibga solish sababli vujudga kelgan. Shu jihatdan mas’ul tashkilotlar tegishli muddatlarda mutaxassislar tayyorlash sifatini yaxshilash ustidan nazoratni kuchaytirish, o‘quv yurtlarini zarur harbiy texnika, aslaha-anjom va mol-mulk bilan ta’minlashda amaliy yordam ko‘rsatish hamda moddiy-texnika bazasini zarur darajada rivojlantirishga alohida urg‘u berilgan.

O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi, Favqulodda vaziyatlar vazirligi, Milliy gvardiya va Davlat xavfsizlik xizmatining harbiy xizmatchilariga, o‘quv muassasalari tinglovchilari hamda kursantlariga tibbiy xizmat ko‘rsatishni yaxshilash maqsadida O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 1996-yil 27-sentabrdagi O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi, Favqulodda vaziyatlar vazirligi, Milliy gvardiya va Davlat xavfsizlik xizmatining harbiy xizmatchilariga, o‘quv muassasalari tinglovchilari hamda kursantlariga tibbiy xizmat ko‘rsatishni tartibga solish to‘g‘risida”gi Qarori qabul qilinib, O‘zbekiston Respublikasi Mudofaa vazirligining harbiy-davolash muassasalariga IIV, FVV, Milliy gvardiya va DXX harbiy xizmatchilarini, katta ofitserlarining oila a’zolarini, o‘quv muassasalari tinglovchilari hamda kursantlarini belgilangan tartibda tuziladigan shartnomalarga asosan statsionar davolash vazifasi yuklandi [4].

Mazkur qaror harbiy xizmatchilar, shu jumladan, oliy harbiy ta’lim muassasalari kursant va tinglovchilari hamda ularning oila a’zolarining salomatligini ta’minlashga qaratilgan bo‘lib, O‘zbekiston Respublikasi Mudofaa vazirligining harbiy-davolash muassasalari tomonidan tibbiy xizmatlar ko‘rsatishda IIV, FVV va Milliy gvardiya ovqatlanish, kommunal xizmatlar, hammom-kirxona xizmati, dori vositalari va tibbiyot buyumlari uchun qilingan xarajatlarni Mudofaa vazirligiga qoplab berishi, ushbu mablag‘lar keyinchalik Mudofaa vazirligining moddiy-texnik bazasini takomillashtirishga yo‘naltirilishini ko‘zda tutgan.

Shu o‘rinda ta’kidlash joizki, ma’lum bir vaqt davomida harbiy xizmatchilarga tibbiy xizmat ko‘rsatish, chuqurlashtirilgan tibbiy ko‘riklar va davolash markazlashtirilgan holda Mudofaa vazirligining Markaziy gospitalida amalga oshirib kelingan. Masalan, O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi 1996-yil 1-yanvardagi holatiga ko‘ra shtatdagi 127 nafar xodimlari bilan ichki qo‘shinlarning garnizon gospitalini (Navoiy sh.) belgilangan tartibda O‘zbekiston Respublikasi Mudofaa vazirligi balansiga berilgan. Shu bilan birga IIV, FVV, Milliy gvardiya va DXX smetasida harbiy xizmatchilarini davolash uchun har yilgi mablag‘larni ajratish ham ko‘zda tutilgan.

Keyinchalik esa, O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari kuch tuzilmalari va huquqni muhofaza qiluvchi ayrim tuzilmalarning alohida tibbiyot muassasalari tashkil etildi. Unda harbiy xizmatchi va xodimlar hamda ularning oila a’zolariga tibbiy yordam berish yo‘lga qo‘yildi va mazkur muassasalar faoliyati bugungi kunda ham tobora takomillashib bormoqda.

Yana bir muhim yo‘nalishlardan biri oliy harbiy ta’lim muassasalarida kadrlarni tanlash va tayyorlash tizimi doimiy darajada tanqidiy tahlil qilinib, sohadagi tartiblarni yanada mustahkamlashga urg‘u berib borilgan. Xususan, O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasida yuqori malakali ofitser kadrlarni tayyorlashning faol tizimini shakllantirish va rivojlantirish yuzasidan muntazam ishlar amalga oshirilib, tinglovchilarni vatanparvarlik ruhida tarbiyalash, harbiy fanlarni o‘qitish sifatini, professor-o‘qituvchilar tarkibining kasb mahoratini oshirish, Akademiyaga kirish uchun nomzodlarni tanlash tizimini takomillashtirish bo‘yicha amalga oshirilayotgan ishlar yuzasidan monitoring va attestatsiya ishlari amalga oshirilgan.

Yuqoridagi masalalarning huquqiy asosi sifatida 1999-yil 2-fevralda O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasida o‘quv-tarbiya jarayonini tekshirishni hamda uning rahbar va professor-o‘qituvchilar tarkibini attestatsiyadan o‘tkazishni tashkil qilish

ISSN 3030-3230

to‘g‘risida”gi Farmoyishi qabul qilingan [5].

Muhim jihati shundaki, mazkur muassasada ta’limning ilg‘or usullari sust joriy etilgani, o‘quv rejalari va dasturlari saviyasi zamon talablariga mos kelmasligi, armiyaning katta komandirlar tarkibini kasb jihatidan qayta tayyorlash tashkil qilinmaganligidan kelib chiqqan holda harbiy islohotning, mamlakat mudofaa qobiliyatini mustahkamlashning eng dolzarb muammolarini hal etishga qaratilgan muhim hamda amaliy tadqiqotlarni tashkil etish va o‘tkazish jiddiy yaxshilanishi talab qilingan.

Mustaqillikning dastlabki yillaridan boshlab mazkur akademiya respublika harbiy bilim yurtlari va umumfuqaroviy oliy o‘quv yurtlari harbiy kafedralari ilmiy-o‘quv va uslubiy faoliyatini muvofiqlashtiruvchi markaz bo‘lib xizmat qilishi ko‘zda tutilgan bo‘lib, o‘quv jarayonini tashkil etishning zamonaviy, eng samarali shakl hamda usullarini o‘rganish va joriy etish maqsadida xorijiy mamlakatlarning tegishli oliy o‘quv yurtlari, akademik institutlari hamda boshqa tashkilotlar bilan aloqalarni rivojlantirish zaruriyati mavjud edi.

Shu tariqa muassasa faoliyatini takomillashtirishning asosiy yo‘nalishlari va chora-tadbirlarini ishlab chiqish, pedagog hamda rahbar kadrlarni tanlash va joy-joyiga qo‘yishdagi kamchiliklarni bartaraf etish, ularning kasb mahoratini oshirish maqsadida, akademiyaning o‘quv jarayoni va o‘quv-uslubiy bazasi, tinglovchilarning vatanparvarligini, o‘z Vataniga, harbiy burchiga mehr-muhabbati va sadoqatini hamda ma’naviy-irodaviy fazilatlarini oshirishga qaratilgan harbiy-tarbiya ishlari, Qurolli Kuchlarni isloh qilishning dolzarb muammolarini hal etishga oid ilmiy-tadqiqot ishlarini tashkil qilish, nomzodlarni o‘rganish va tanlash tartibi hamda o‘qituvchi va ofitser kadrlar bilan ta’minlash, ularning malakasini oshirish tizimini o‘rganish masalasi doimiy tusga kirgan va mazkur amaliyot hozirgi kunga qadar davom etmoqda.

Umuman olganda oliy harbiy ta’lim muassasalarida xizmat qilayotgan harbiy xizmatchi (xodim) yoki yollangan tartibda xizmat qilayotgan professor-o‘qituvchilarning attestatsiyadan o‘tkizish tartibi amal qilib, asosiy maqsad ta’lim sifatini yaxshilash, zamon talablaridan kelib chiqqan holda o‘quv dasturlarini takomillashtirib borish, kursant va tinglovchilarning harbiy intizomini yaxshilash hamda jangovar shayligini mustahkamlashga qaratilgan chora-tadbirlar doimiy ravishda monitoring qilish va mavjud kamchiliklarni bartaraf etishdan iborat bo‘lgan.

Harbiy kadrlar tayyorlash yo‘nalishidagi islohotlar jamoat xavfsizligi tizimiga kadrlar tayyorlash yo‘nalishida ham amalga oshirilib, ayniqsa so‘nggi yillarda bu borada huquqiy asoslar tubdan takomillashtirilib, oliy harbiy ta’lim muassasalari faoliyati yangi bosqichga ko‘tarildi.

Xususan, ichki ishlar organlari uchun mutaxassislar tayyorlashning mutlaqo yangi tizimini joriy etish, xodimlarning malakasiga qarab xizmat bo‘yicha o‘sishini ta’minlash, shuningdek, kuch va vositalarni samarali boshqarishda rahbar kadrlarning intellektual va professional salohiyatini yanada oshirish maqsadida O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 15-apreldagi “Ichki ishlar organlari uchun professional kadrlarni tayyorlashning sifat jihatidan yangi tizimini joriy etish bo‘yicha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi Qarori qabul qilinib, IIV Akademiyasida kadrlarni tayyorlash jarayoniga bakalavriat va magistraturani o‘z ichiga oluvchi ikki bosqichli oliy ta’lim tizimi joriy etildi [6].

Mazkur qaror asosida akademiyadagi ta’lim tizimi kadrlarni maqsadli kasbiy tayyorlashga qaratilib, birinchi kursdan boshlab mutaxassislik va yuridik fanlarni o‘qitish, jangovar va jismoniy jihatdan tayyorlash chuqurlashtirilgan holda olib borilishi, bakalavriat dasturi bo‘yicha o‘qitish kunduzgi va sirtqi ta’lim shakllarida tashkil etilishi, shuningdek, ularga o‘qishga qabul qilish ichki ishlar vazirining o‘rinbosari raisligida tashkil etiladigan maxsus kasbiy tanlov va ochiqlik mezonlari asosida yakka tartibdagi suhbat orqali amalga oshirilishi belgilandi. 8 ta bakalavriat ta’lim yo‘nalishlari, 3 ta magistratura, 7 ta kasbiy tayyorgarlik mutaxassislari bo‘yicha kadrlar tayyorlash tartiblari tasdiqlandi. Shuningdek, ichki ishlar organlaridagi uzluksiz o‘quv-karyera jarayonida safdorlar, serjantlar va ofitserlar tarkibining malakasini oshirish yuzasidan muhim o‘zgarishlar amalga oshirilishi aniq belgilab qo‘yildi.

Shu bilan birga mamlakatimizning tinchligi va osoyishtaligiga bo‘lgan har qanday tahdidlarning oldini olish va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasida yuqori malakali mutaxassislarni tayyorlash tizimini ilg‘or xalqaro standartlar asosida takomillashtirish, shuningdek, zamon talablaridan kelib chiqib, huquqni muhofaza qiluvchi organlar va Qurolli Kuchlarning kadrlar salohiyatini oshirish maqsadida O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 15-apreldagi “Jamoat xavfsizligini ta’minlash

sohasida professional kadrlarni tayyorlash tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi Qarori asosida O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti tashkil etildi hamda malakali kadrlarni maqsadli tayyorlashni amalga oshiruvchi bazaviy oliy harbiy ta’lim va ilmiy-tadqiqot muassasasi etib belgilandi [7].

Ahamiyatli jihati universitetda IIV va Milliy gvardiya uchun jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasining tegishincha jamoat tartibini saqlash, yo‘l harakati xavfsizligi va pasport tizimi talablarini amalga oshirish yo‘nalishlarida kadrlarni tayyorlash yo‘lga qo‘yildi. Muassasada 15 ta bakalavriat ta’lim yo‘nalishlari bo‘yicha kursant, talaba va tinglovchilarni o‘qitish, 8 ta mutaxassislik bo‘yicha magistrant tinglovchilarni tayyorlash hamda sirtqi ta’lim shaklida o‘qitish va talabalarni umumfuqaroviy asosda tayyorlash tizimi yo‘lga qo‘yildi.

Xulosa o‘rnida ta’kidlash lozimki mamlakatimizda tinchlik va osoyishtalikni ta’minlash, Qurolli Kuchlar va huquqni muhofaza qiluvchi organlar tizimiga vatanparvar, mard, jasur va professional kadrlarni tayyorlash muhim ahamiyatga egadir Zero, zamonaviy sharoitlarda barcha talablarga to‘laqonli javob bera oladigan kadrlar milliy armiyaning mustahkam tayanchi, Vatanimiz xavfsizligining barqaror qo‘rg‘oni bo‘lib xizmat qiladilar.

Аннотация. В статье на основе исторического анализа освещены правовые основы подготовки профессиональных кадров для Вооруженных Сил Республики Узбекистан и системы правоохранительных органов в годы независимости. Представлена информация о подготовке кадров для системы поддержания общественного порядка и безопасности при реформировании системы высшего военного образования.

Ключевые слова: общественная безопасность, военнослужащие, военный патриотизм, военное образование, общественный порядок, военная медицина, военная дисциплина, обороноспособность, профессиональное военное образование.

Annotation. This article, based on historical analysis, highlights the legal basis for training professional personnel for the Armed Forces of the Republic of Uzbekistan and the law enforcement system in the years of independence. Information was also provided on training personnel for the public order and security system and reforming the system of higher military education.

Key words: public safety, military personnel, military patriotism, military education, public order, military medicine, military discipline, defense capability, professional military education.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari tashkil etilganining 31 yilligi munosabati bilan Vatan himoyachilariga bayram tabrigi. president.uz/uz/lists/view/5821.

2. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining Farmoni. SSSR Ichki ishlar vazirligining ichki qo‘shinlari va o‘quv yurtlari to‘g‘risida. 1992-yil 10-yanvar, PF-318-son. (O‘zbekiston Respublikasi Oliy Kengashining Axborotnomasi, 1992 y., 2-son, 101-modda). https://lex.uz/acts/148222

3. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Qarori. 06.09.1993.
444-son. O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari uchun texnik mutaxassislar tayyorlash to‘g‘risida. https://lex.uz/docs/631439

4. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Qarori, 27.09.1996.
336-son. O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi, Favqulodda vaziyatlar vazirligi, Milliy gvardiya va Davlat xavfsizlik xizmatining harbiy xizmatchilariga, o‘quv muassasalari tinglovchilari hamda kursantlariga tibbiy xizmat ko‘rsatishni tartibga solish to‘g‘risida https://lex.uz/docs/476070

5. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “O‘zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasida o‘quv-tarbiya jarayonini tekshirishni hamda uning rahbar va professor-o‘qituvchilar tarkibini attestatsiyadan o‘tkazishni tashkil qilish to‘g‘risida”gi Farmoyishi. 02.02.1999. F-951-son. https://nrm.uz/contentf?doc=456634

6. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori. Ichki ishlar organlari uchun professional kadrlarni tayyorlashning sifat jihatidan yangi tizimini joriy etish bo‘yicha chora-tadbirlar to‘g‘risida 15.04.2021. PQ-5076-son. https://lex.uz/docs/5377619

7. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori. Jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasida professional kadrlarni tayyorlash tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida 15.04.2021. PQ-5077-son. https://lex.uz/docs/5377545

ISSN 3030-3230

MERGANLIK - JANGOVAR TAYYORGARLIK HARBIY SAN'ATNING TARKIBIY QISMI SIFATIDA

Saminjanov Mashrab Abdugaparovich,
O'zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
Maxsus taktik tayyorgarligi va jangovar qo'llash kafedrasi o'qituvchisi

Mamarasulov Davron Xasanovich,
O'zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
fakultet boshlig'i,
yuridik fanlar bo'yicha falsafa doktori (PhD)

Annotatsiya. **Maqolada tarixda jangovar tayyorgarlikni rivojlanishi, harbiy san'atning rivojlanishi, qadimgi zamonda jangovar tayyorgarlikning roli, jangovar tarkib, zarba beruvchi va uloqtiruvchi qo'rollarning shuningdek, snaperning paydo bo'lishi masalalari va uni o'rganishning ahamiyati yoritilgan.**

Kalit so'zlar: jangovar taktika, jangovar tayyorgarlik, harbiy san'at, strategiya, taktika va operatsiyani paydo bo'lishi, manyovr, jang olib borish qo'rollari, snayper.

Jangovar tayyorgarlik armiya qudrati, uning janglarga tayyorlik darajasi, ya'ni jangovar shayligini belgilovchi, demakki, jangda va boshqa vazifalarni bajarish chog'ida natijani, g'alabani ta'minlaydigan asosiy omillardan biridir.

Tarixga nazar tashlaydigan bo'lsak, jangovar tayyorgarlik kabi ko'p tomonlama jarayonni boshqarish muammosi muntazam armiya paydo bo'lishi bilan ayniqsa keskinlashgani ayon bo'ladi. Qo'shinlarni tayyorlashning ichki tizimi, qoida tariqasida, ma'lum bir moslashuvchanlik, armiyaga qo'yiladigan yangi talablarga javob berish qobiliyati, uning kasbiy tayyorgarligi bilan ajralib turardi.

Bu borada Prezidentimiz quyidagi fikrlarni ta'kidlab o'tadilar: "Shonli tariximizda Jaloliddin Manguberdi, Amir Temur, Zahiriddin Muhammad Bobur singari buyuk sarkardalarimizning oz sonli qo'shin bilan dushmanning katta lashkari ustidan g'alaba qozongani haqida misollar ko'p. Albatta, ularning harbiy salohiyati, jang maydonida taktika va strategiyalari – bu alohida mavzu. Lekin bu ulug' sarkardalarning o'z askarlari qalbiga chinakam vatanparvarlikni, jangovor ruhni singdira olgani biz uchun bugun ham ibratlidir" [1. 134 b].

Jangovar tayyorgarlikni rivojlantirish, takomillashtirish masalasi haqida so'z ketganda, dastavval, insoniyat tarixida ilk yuzaga kelgan armiyalardan boshlab, tarix davomida yirik natijalar, yirik g'alabalarga erishgan armiyalar, bu armiyalarni boshqargan qo'mondonlar tajribasini, ishonchli manbalarda yozib qoldirilgan janglar tarixiga doir ma'lumotlarni chuqur o'rganish lozim bo'ladi.

Quldorlik jamiyatining harbiy san'atiga (eramizdan avvalgi VI a. va - V a.) nazar tashlaydigan bo'lsak harbiy san'at qadim zamonlardan XX asr boshlarigacha strategiya va taktika tarkibiy qismlarini o'z ichiga olgan. Strategiyani shakllanib borishi Qadimgi Sharq qo'shinlarining harbiy yurishlari vaqti bilan bog'lash mumkin. Ommaviy qo'shinlar paydo bo'lishidan oldin jangga tayyorgarlik ko'rish va o'tkazish masalalari strategik, keyinroq esa taktik darajadagi harbiy rahbarlar tomonidan hal qilingan. Ular yurishni tashkil etish, jangovar qo'riqlash va razvedka qilish, jang olib borish joyini tanlash, u yoki bu jangovar tarkibni tanlash bilan shug'ullangan. Feodalizm davrida, ayniqsa, urush san'atining ajralmas qismi bo'lgan o'qotar qurollarning paydo bo'lish bosqichida taktika oldinga sezilarli qadam tashladi. Yangi turdagi qurollar va harbiy texnika bilan jihozlangan ommaviy burjua qo'shinlarining urushlarida ishtirok etishida bu, harbiy harakatlar maqsadi, joyi va vaqti bo'yicha muvofiqlashtirilgan va o'zaro bog'langan qo'shinlar majmui sifatida operatsiya tushunchasining paydo bo'lishiga yordam berdi. Shunday qilib, hozirgi vaqtda harbiy san'at uchta tarkibiy qismni o'z ichiga oladi: strategiya, operativ san'at va taktika. Harbiy san'at Qadimgi Sharqning quldorlik davlatlarida paydo bo'lgan, ular orasida eng yiriklari Qadimgi Bobil va Ossuriya, Qadimgi Misr, Urartu davlati, Xettlar davlati, Suriya, Fors, Qadimgi Hindiston va Qadimgi Xitoydir. Armiya piyoda va otliqlardan iborat edi. Bu davrda

asosiy qurollar qilich, nayza va qalqon edi. Otish qurollari ham ishlatilgan bular, o‘qli kamon va tosh otish uchun moslama [2].

Qo‘shinlar jangovar tayyorgarligi, zamonaviy xususiyatlarini inobatga olganda, XX asrda hozirgi ko‘rinishga keldi.

Rossiyalik tadqiqotchi D.S.Mirgorodskiy Qurolli Kuchlar jangovar tayyorgarligi tarixi haqida fikr bildirar ekan, uzoq tarixdan misollar keltirib, sovuq qurol davrida jangchilar tayyorgarligida asosiy e’tibor ularning jismoniy chidamliligi, ham zarbali, ham uloqtiriladigan qurol bilan muomala qila olish mahorati, jamlangan jangovar tartibda jang qila olish mahorati kabilarga qaratilganligini, shuningdek, o‘q otar qurollar paydo bo‘lishi tayyorgarlikda katta o‘zgarishlarga olib kelganligini, mo‘ljalli o‘t ochish, qurolni tez o‘qlash, safda jipslanib harakatlanish kabi mahoratlar birinchi o‘ringa chiqarilganligini, zamonaviy jang qilish vositalari paydo bo‘lishi bilan harbiy xizmatchilarning bilim, ko‘nikma va mahorati hajmiga talablar anchayin oshganligini, zamonaviy harbiy fan yutuqlarini amalda qo‘llash uchun yuqori malakali harbiy kadrlar, uyg‘unlashgan bo‘linmalarga ehtiyoj yuzaga kelganligini, jangovar va operativ tayyorgarlik shu maqsadlarga yo‘nalganligini ta’kidlaydi [3. 69-78 s].

Demak, jangovar tayyorgarlik hozirgi ko‘rinishida birdaniga paydo bo‘lib qolmagan. Uning hozirgi darajaga yetishida, bir tarafdan, insoniyat tarixida yuz bergan urush va janglarda orttirilgan tajribalar, ikkinchi tarafdan, jang olib borish vositalarining rivojlanish tendensiyasi o‘z ta’sirini o‘tkazgan.

O‘rta asrlardagi milliy tariximizga nazar tashlaydigan bo‘lsak, “Amir Temur tuzuklari” Amir Temur siyosatining barcha jabhalarini qamrab olgan bo‘lib, harbiy fan nuqtai nazaridan qaralganda, uning armiyasining tuzilishi, tarkibi, jangovar tayyorgarligi, jang olib borish usullari, taktik va strategik rejalari, o‘ziga xos harbiy qonunchiligi haqidagi qimmatli manbadir. Jumladan, “Tuzuklar”da jangga tayyorgarlik ko‘rish haqida quyidagi qoida bu borada yaxlit tasavvur beradi: “Amr etdimki, mening zafaru baxt keltiruvchi o‘tovimni [lashkar] boshiga olib chiqishgach, o‘n ikkita sipohiy favj tayinlasinlar. Ularning har biriga ulusot amirlaridan biri favj amiri etib belgilansin. U men tuzgan saf tizish, [g‘anim] sipohi favjlari safini buzish, jang maydoniga kirish va chiqish yo‘llari haqidagi o‘n ikki tuzukni doim nazarda tutishi lozim”[4. 102 b].

Amir Temurning harbiy san’at borasidagi tengsiz qobiliyati va tajribasi, ilg‘or va original armiya tuzganligi uning ulkan saltanat barpo etishdagi muvaffaqiyatiga xizmat qilgan. Jumladan, X.V.Dadaboyev ta’kidlaganidek, u o‘z ichiga tog‘li hududlarda jang olib borishga qodir bo‘lgan piyodalarni olgan maxsus harbiy qismlar tuzgan. Harbiy san’at tarixida birinchi bo‘lib, Amir Temur qo‘shinlarni maydonda yetti qismga bo‘lish usulini qo‘llagan [5. 27-28 s].

Amir Temur lashkarlarining urush va janglarga tayyorgarligining o‘ziga xosligi shundaki, umumiy strategik va taktik rejalar mavjud bo‘lgani holda, u har bir urushga alohida yondashuv asosida tayyorgarlik ko‘rgan.

Bu borada tarixchi olim Azamat Ziyoning quyidagi fikrlari e’tiborga loyiq: “Bir so‘z bilan aytganda, uning lashkardan, lashkarning esa undan ko‘ngli to‘q bo‘lgan holda janglarga kirishilgan. Amir Temur jang sur’atini ham oldindan rejalashtirib qo‘ygani ma’lum. Chunonchi, u joriy qilgan tartibga ko‘ra, agar g‘anim lashkari o‘n ikki mingdan ortiq, lekin qirq mingga yetmasa, lashkarboshilik shahzodalardan biriga yuklatilgan. Agar g‘anim qo‘shini qirq mingdan oshiq bo‘lsa, u holda Sohibqironning o‘zi lashkarga boshchilik qilgan [6. 190 b].

Sharoitga qarab Amir Temur lashkarning saf tortishi, jangga kirish tartibini o‘zgartirib turgan”. Amir Temur harbiy yurishlarni nihoyatda puxtalik va ortiqcha shov-shuvsiz tayyorlashga harakat qilgan. Shuning uchun ham uning qo‘shinlari g‘anim uchun kutilmagan vaqt va yerda paydo bo‘lib, qo‘qqisdan xamla qilib qolishi hech ran emasdi. Sohibqironning har bir yirik harbiy yurishdan oldin kengash o‘tkazishi odat tusiga kirgan. Kengashda u barcha yig‘ilganlarning fikrini tinglab, mazkur sharoitda eng maqbul yo‘lni tanlashga harakat qilgan” [7. 39 b].

Jangovar tayyorgarlik tarixi bo‘yicha Rossiya tajribasini A.V.Suvorov bilan bog‘lash mumkin. 1799 yilda A.V.Suvorov “Tog‘larda harbiy operatsiyalarni o‘tkazish qoidalari”ni ishlab chiqdi, o‘z askarlarini “har qanday vaqtda” (tinch va harbiy) o‘qitishni boshladi, qo‘shinlarni tayyorlashda o‘z prinsipini qat’iyat bilan amalga oshirdi. U “O‘qishda oson bo‘lsa – urishda qiyin bo‘ladi, o‘qishda qiyin bo‘lsa – urishda oson bo‘ladi”. Deb bejiz aytmagan edi. Jangovar tayyorgarlikda u “hujumlar orqali”, ya’ni ikki tomonlama armiya manyovrlarini joriy qildi. Ular hujum, mudofaa va boshqa janglarni har xil

ISSN 3030-3230

sharoitlarda mashq qilib bordilar. A.V.Suvorov armiyasining jangovar tayyorgarligini oshirish uchun yig‘inlar o‘tkazgan. Yig‘inlar ikki bosqichdan iborat edi: polk yig‘inlari va barcha turdagi qo‘shin bo‘linmalarining yig‘inlari. Piyoda bo‘linmalarida polklarni tayyorlash jarayonida o‘quv vazifalarni bajarishda rota, batalyon va polk miqyosida amalga oshirildi. Lager yig‘inlarini tashkil etish vaqti va joyi “Qo‘shinlarni yig‘ini jadvali”da aks ettirilib, mashg‘ulotlar tashkil etilgan [8. 2 s].

Tarixga nazar soladigan bo‘lsak qadimgi davrda harbiy san’atga e’tibor katta bo‘lganligi, jangchilarni muntazam ravishda jang san’atiga tayyorlab borganligini ko‘rishimiz mumkin. Har bir jangchiga alohida nayza, qilich, xanjar, arbalet, kamon va boshqa qo‘rollar bilan ta’minlanib, ularning jangovar tayyorgarligiga alohida etibor qaratilgan. Shuningdek, harbiy yurishlar davrida qanday jangovar tarkibda harakatlanishlari ham mashq qilingan.

Tarixga nazar solib «mergan» so‘ziga ta’rifi beradigan bo‘lsak, «mergan» so‘zi birinchi marotaba XVIII asrda ingliz armiyasida paydo bo‘lgan. Bu inglizcha snipe - «bekas « deb nomlangan qushdan kelib chiqqan. Bu kichik va chaqqon qush bo‘lib, uning parvoz yo‘nalishini deyarli oldindan aytib bo‘lmaydi, shuning uchun uni otish ‘‘taxminiy’’ amalga oshirilishi kerak bo‘lgan. “Snaypdan otish” atamasi asta-sekin qisqaroq “mergan” (snayping) atamasiga qisqardi. XVIII asrning oxiriga kelib, ‘‘mergan’’ so‘zi Hindistonda xizmat qilgan ingliz ofitserlarining xatlarida ham aks etirilgan.

Rus olimi A.A. Patapov o‘zining “Iskustvo snaypera” kitobida merganlarga, bur o‘qchilari «snayper» deb nomlangan. Buning sabablari bor edi. Burlar uzoq masofali miltiqlari bilan inglizlarni kunning istalgan vaqtida va eng xavfsiz joylarda bo‘lsa ham o‘qqa tutishgan [9. 8 b].

Shuningdek, A.A. Patapov o‘zining “Iskustvo snaypera” kitobida, finlar 1939 yilgi qishki kampaniya (jang) paytida ruslarga shafqatsiz saboq berishganligini, Finlandiya qo‘mondonligi urushga juda yaxshi tayyorgarlik ko‘rgani va tom ma’noda hamma narsani, shu jumladan aniqlikka otishlarning imkoniyatlarini hisobga olganligini yozib o‘tgan. Sovet qo‘mondonlari tushunarsiz va dahshatli hodisaga kuku-snayperlariga duch keligan. Kuku-snayperlarining jangovar taktikasi o‘zining g‘ayrioddiyligi, noqonuniyligi va hiyla-nayranglari bilan tushunarsiz ekanligini ta’kidlab o‘tkan [9. 9 b].

Fin snayperlari ‘‘kuku’’ nomini dastlab, daraxtlardan o‘q uzgani va qushlarning ovozlari bilan gaplashgani uchun olgan. Qadimgi qarag‘ayning qudratli shoxlariga qulay tarzda joylashib, finn nishonning ko‘rinishini yaxshiroq kutib, uni ‘‘olib tashladi’’. Snayper uyasi joylashgan daraxtga ruslar barcha magistrallardan bo‘ronli olovni ochishdi, ammo u erda snayper yo‘q edi. Ayyor finn arqonda darhol qalin qarag‘ay tanasi qopqog‘i ostida oldindan qazilgan burg‘ulashga tushdi va u erda o‘q otishni kutdi. Ba’zan, vaziyatga ko‘ra, dushmanni tinchlantirish uchun finn arqonni tortib olib, snayper uyasidan mushalatdagi to‘ldirilgan hayvonni miltiq bilan tortib olardi, u juda chiroyli yiqilib, shoxdan shoxga o‘tib, ba’zan hatto eng g‘ayritabiiy holatda novdalar orasiga yopishib qolgan. O‘q otishdan so‘ng, snayper blindajdan chiqib, daraxtga chiqdi va yana o‘z ishini boshladi [9. 16 b].

NATO mamlakatlari tajribasiga yuzlanadigan bo‘lsak, jangovar tayyorgarlik, ushbu alyansning Birlashgan qurolli kuchlari tomonidan amalga oshiriladigan jangovar tayyorgarlik bilan bir qatorda, alyansga a’zo har bir davlatning o‘z qurolli kuchlari tomonidan amalga oshiriladigan jangovar tayyorgarlik tadbirlari mavjud.

NATO mamlakatlarida qo‘shinlar (kuchlar) ning jangovar tayyorgarligi asosan, Birlashgan qurolli kuchlar qo‘mondonligining talablariga qat’iy rioya qilgan holda, milliy rejalarga asosan, qo‘mondonlik – shtab, taktik va maxsus o‘quv mashqlari shaklida o‘tkaziladi. Shaxsiy tarkibning jangovar tayyorgarligi sikli to‘rt bosqichni o‘z ichiga oladi: boshlang‘ich (tayanch); mutaxassislik bo‘yicha; ekipaj (raschyot), bo‘linma, vzvod tarkibida; rota (batalyon) tarkibida. Asosiy e’tibor shaxsiy tarkibni mutaxassislik bo‘yicha o‘qitishga sarflanadi. Boshlang‘ich (tayanch) tayyorgarlik va mutaxassislik bo‘yicha ta’lim qurolli kuchlar (qo‘shin turlari)ning o‘quv qismlari, bo‘linmalari va maxsus o‘quv markazlarida o‘tkaziladi. Harbiy xizmatchilar ta’lim-tayyorgarligini rivojlantirish va bo‘linmalar jipsligi muntazam qismlarda, mutaxassislar malakasini oshirish esa – tegishli kurslar va yig‘inlarda amalga oshiriladi [10. – 4 s].

Jangovar tayyorgarlik va harbiy san’at tarixiga oid manbalar tahlili shuni ko‘rsatmoqda-ki, hozirgi kundagi qo‘shinlar, bo‘linmalar jangovar tayyorgarli turli hududlarda o‘z xususiyatlariga ega va bir-biridan farq qiladi

va bu jangovar tayyorgarlikning xilma-xilligi ham hududlarda yuz bergan janglarda orttirilgan va qo‘llanilgan harbiy san’at tajribasiga borib taqaladi.

Qadimgi davrdan hozirga vaqtgacha harbiy san’atga katta e’tibor qaratilmoqda. Harbiy yurishlar va maxsus operatsiyalar strategik va taktik jihatdan puxta rejalashtirilib olib bormoqda. Qadimgi zamondan bugungi kunga qadar har bir jangchi qurol va anjomlar bilan ta’minlangan, ularning jangovar tayyorgarligiga alohida etibor qaratilgan. Merganlarning paydo bo‘lishiga 2 asir bo‘lganiga qaramay ularning qurollari, optik moslamalari, anjomlariga shuningdek, tayyorgarligiga alohida ahamiyat berib kelinmoqda. O‘zining imkoniyati va jangovar vazifasidan kelib chiqib, har bir kuch tuzilmalarning bo‘linmalarida merganlar shtati mavjud bo‘lib, ular bo‘linmaning vazifasida kelib chiqib, jangovar ko‘nikmalarini oshirib boradilar .

Аннотация. В статье дана информация о развитии боевой подготовки в истории, представлены этапы развития военного искусства и роль боевой подготовки в древние времена, описан боевой порядок, а также метательное и ударное оружие, рассказано о появлении снайперов.

Ключевые слова: боевая тактика, боевая подготовка, военное искусство, стратегия, тактика, операция, манёвр, оружие, ведение боя (войны), снайпер.

Annotation. The article provides information about the development of combat training in history, the development of military art, the role of combat training in ancient times, order of battle, throwing and percussion weapons, and also, the appearance of a sniper.

Key words: combat tactics, combat training, military art, the emergence of a strategy, tactics and operations, maneuver, weapons waging a battle, the sniper.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Mirziyoyev Sh.M. Milliy tiklanishdan – milliy yuksalish sari. – Toshkent: “O‘zbekiston” NMIU, 2020..2. http://old.ivo.unn.ru/vi/project/HTMLs/obych/tem_1/z1(1).htm

3. Миргородский Д.С. Исторический опыт создания и развития системы боевой подготовки Ракетных войск стратегического назначения в 1959-1965 годах // Военная мысль. – 2007. – № 6.

4. Темур тузуклари. // Форсчадан А.Соғуний ва Ҳ.Кароматов тарж; Б.Аҳмедов таҳрир. остида/. – Т.: Нашриёт-матбаа бирлашмаси, 1991.

5. Дадабоев Х. Военное искусство Амира Темура // Тезисы Международной научной конференции «Амир Темур и его место в мировой истории». – Ташкент: Издательство «Ўзбекистон», 1996.

6. Azamat Ziyo. O‘zbek davlatchiligi tarixi: (Eng qadimgi davrdan Rossiya bosqiniga qadar) // Mas’ul muharrir: B.Ahmedov/. T.: “Sharq”, 2001.

7. Rustambayev M.X. “Temur tuzuklari” asari bo‘yicha amaliy qo‘llanma. O‘R MG Harbiy-texnik instituti. 2019.

8. Тажиев А.К. Формирование морально-боевых качеств военнослужащих русской армии в ходе боевой подготовки (кон. XVIII – нач. XIX в.) // Армия и общество. – 2008. – № 4.

9. Потапов А.А. Искусство снайпера. Издательство: Фаир-Пресс, 2005 г. Твердый переплет, 544 стр. ISBN 5-8183-0360-8, 5-8183-0872-3.

10. Голубов Н. Оперативная и боевая подготовка ОВС НАТО // Зарубежное военное обозрение. – 1996. – №1.

ISSN 3030-3230

FUQAROLIK JAMIYATI INSTITUTLARINING STRUKTURAVIY-FUNKSIONAL MEXANIZMLARI

Kadirov Mirsulton Batirovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
Ijtimoiy-gumanitar fanlar kafedrasi professori,
falsafa fanlari doktori (DSc), dotsent

Annotatsiya: Maqolada davlat va jamiyat munosabatlarini tadqiq etganda fuqarolik jamiyatini davlatning sohadagi ta’siridan tashqari, mustaqil demokratik jamiyat doirasida rivojlanishi mumkin bo‘lgan munosabatlar majmui sifatida qarash masalaning mohiyatini oydinlashtirishda muhim ahamiyat kasb etadi. Shu ma’noda aytish mumkinki, mazkur masalalar chuqur ilmiy tadqiqotlarni talab etadi. Shu nuqtai nazardan maqolamizda ayni shu kabi ilmiy muammolar ko‘tarilgan bo‘lib, davlat va fuqarolik jamiyati institutlarini o‘zaro hamkorlik modellari va ular o‘rtasidagi o‘zaro hamkorlikni strukturaviy-funksional uyg‘unlashtirish mexanizmlari hamda davlat organlari va jamoat birlashmalarining o‘zaro hamkorligining tashkiliy shakllari chuqur tahlili ochib berilgan.

Kalit so‘zlar: siyosiy partiyalar, kasaba uyushmalari, lobbistlar, OAV, fuqarolik jamiyati ijtimoiy zarur illuziya, globallashuv paradigma, fuqarolik jamiyat institutlari

Fuqarolik jamiyati davlatdan nisbatan mustaqil bo‘lgan shaxslar hamda guruhlar o‘z manfaatlari, qadriyatlari yo‘lida hamkorlik qiladigan ijtimoiy sohadir. Bozor o‘z-o‘zidan uyushgan tizimdir, lekin bu davlat ushbu mexanizmni takomillashtirishda ishtirok eta olmaydi, degani emas. U raqobatdosh subyektlar o‘rtasida manfaatlar muvozanatini yaratishi va muvozanatlashi kerak. Davlat bozor munosabatlarini shakllantirish va himoya qilishning muhim omilidir. Shuning uchun ham 2022 — 2026 yillarda Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasining birinchi ustuvor yo‘nalishi bo‘yicha «Inson qadrini yuksaltirish va erkin fuqarolik jamiyatini yanada rivojlantirish orqali xalqparvar davlat barpo etish»[6] kabi vazifalar belgilab o‘tilgan. Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasida fuqarolik jamiyati tuzilmalarini yanada mustahkamlash va ularni rivojlantirishga alohida ahamiyat beradi. Bu sohada davlatning barcha majburiyatlarini bajaradi.

Fuqarolarning davlat ishlaridagi ishtiroki haqida gapirganda, biz ko‘pincha «fuqarolik jamiyati» tushunchasiga duch kelamiz. Zamonaviy ijtimoiy - siyosiy voqelikni hisobga olgan holda, ushbu konsepsiya ostida tushuniladigan ikkita alohida, ammo bir - birini to‘ldiruvchi hodisani ajratib ko‘rsatish kerak. Siyosiy adabiyotlarda bu tushuncha keng ma’noda ma’lum siyosiy - huquqiy, ijtimoiy - iqtisodiy xususiyatlarga va munosabatlar tizimiga ega bo‘lgan butun jamiyatni tavsiflash uchun ishlatiladi. Shu boisdan ham SH.U.Yakubov «Umuman, zamonaviy taraqqiyot bosqichida davlat va fuqarolik jamiyati institutlari o‘zaro hamkorligining shakllarini chuqur tahlil qilish ularning tashkiliy-huquqiy mexanizmlarini rivojlantirishda eng maqbul yo‘nalishlarni aniqlashga imkon beradi»[10] degan xulosaga keladi.

Fuqarolik jamiyati tashkilotlari fuqarolarning birlashish, davlat va jamiyatni boshqarishda ishtirok etish huquqi inson huquqlari va erkinliklarining muhim qismi bo‘lib, mamlakat qonunlari bilan belgilanadi. Fuqarolar ushbu va boshqa huquqlardan foydalangan holda jamiyat hayotida turli shakllarda ishtirok etishlari va unga ta’sir o‘tkazishlari mumkin.

Fuqarolik jamiyati - bu davlat va xususiy sektordan tashqari turli darajadagi fuqarolarning mustaqil birlashmalari majmuasidir. Rivojlangan mamlakatlar tajribasi shuni ko‘rsatadiki, bunday uyushmalar an’anaviy ravishda diniy birlashmalar, siyosiy partiyalar, fuqarolik harakatlaridir. Savdo va kasbiy uyushmalar, nodavlat notijorat tashkilotlari, jamoat tashkilotlari va boshqa barcha fuqarolik birlashmalari Ya’ni jamiyatning davlat va tadbirkorlik sohalariga kirmaydigan barcha bunday birlashmalari yig‘indisi xalqaro

amaliyotda fuqarolik jamiyati tashkilotlari deb ataladi. Ushbu uyushmalarning o‘ziga xosligi shundaki, ular davlat va mahalliy o‘zini o‘zi boshqarish organlaridan farqli o‘laroq, ommaviy hokimiyat yoki rasmiy vakolatlarga ega emas, qoida tariqasida, ular o‘zlarining ichki qoidalari asosida tashkil etilgan va faoliyat yuritadilar. Garchi bu uyushmalar hokimiyatni amalga oshirishda bevosita ishtirok etmasa ham, turli vositalar orqali hukumatga ta’sir o‘tkazish qobiliyatiga ega.

Odamlar qanday fuqarolik jamiyati tashkilotlariga qo‘shilish va o‘z xohish - istaklari va maqsadlariga muvofiq faoliyat yuritish to‘g‘risida qaror qabul qilishda erkin va mustaqildir. Biroq, ushbu muassasalarning soni, ko‘lami, faoliyati, moliyalashtirish manbalari va boshqa masalalar haqida aniq tasavvurga ega bo‘lish uchun ma’lumot olish qiyin.

Fuqarolik jamiyati chegaralarini nodavlat tashkilotlar bilan cheklab bo‘lmaydi. Ular fuqarolik jamiyatining muhim qismi bo‘lib, fuqarolarning ijtimoiy - iqtisodiy rivojlanish, siyosatdagi ishtirokini rivojlantirishga, shuningdek, rasmiy siyosatni shakllantirishga hissa qo‘shadi. Ta’sir jihatidan muhim, ba’zan esa yetakchi rol o‘ynaydi. Shu ma’noda fuqarolik jamiyatining o‘rni haqida so‘z borar ekan, shakl va tashabbuslar xilma - xilligi bilan ajralib turadigan NNTlarni misol qilib keltirish maqsadga muvofiqdir.

O‘zbekiston Respublikasi qonunchiligi fuqarolik birlashmalarining quyidagi shakllarini tan oladi: siyosiy partiyalar, kasaba uyushmalari, diniy birlashmalar, NNTlar, siyosiy partiyalar siyosiy faoliyat bilan shug‘ullanishdan manfaatdor bo‘lgan kishilar uchun mexanizm vazifasini bajaradi. «Siyosiy partiyalar to‘g‘risida»[8] gi qonun. Umuman olganda, O‘zbekiston Respublikasining 18 yoshga to‘lgan fuqarolari o‘z g‘oyalari va siyosiy qarashlariga mos keladigan har qanday siyosiy partiyaga a’zo bo‘lish orqali siyosiy jarayonlarda ishtirok etish huquqiga ega. Siyosiy partiyalarning siyosiy jarayonlarda ishtirok etishi uchun keng imkoniyatlar mavjud.

O‘zbekistonning korrupsiyaga qarshi siyosatining asosiy yo‘nalishlari, shuningdek, uni amalga oshirish bosqichlari O‘zbekiston Respublikasining korrupsiyaga qarshi kurash strategiyasida[7] o‘z ifodasini topgan.

U korrupsiyaga qarshi siyosat samaradorligini oshirishga, korrupsiyaga qarshi kurashga butun jamiyatni jalb qilishga. Hamda O‘zbekistonda korrupsiyani kamaytirishga qaratilgan tashkiliy, huquqiy, axborot xarakteridagi korrupsiyaga qarshi chora-tadbirlar majmuini o‘z ichiga oladi. Uning kirish qismida Strategiyada foydalaniladigan maqsadli ko‘rsatkichlar quyidagilardan iborat: davlat xizmatlari sifati, aholining davlat hokimiyati institutlariga ishonchi, aholining huquqiy madaniyati darajasi, mamlakatning xalqaro hamjamiyatdagi nufuzini oshirish va tegishli xalqaro reytinglarni, shu jumladan Transparency International[2] xalqaro tashkilotining korrupsiyani qabul qilish indeksidagi O‘zbekiston reytingini yaxshilash.

Bugungi kunda korrupsiyaga qarshi kurashish jarayonida ishtirok etayotgan fuqarolik jamiyati institutlari yetakchi rol o‘ynamoqda. Ta’kidlash joizki, bugungi kunda fuqarolik jamiyati institutlari korrupsiyaga qarshi kurash siyosatining mazkur subyektlarining davlat hokimiyati va boshqaruvi organlari, mahalliy davlat hokimiyati organlari va ularning mansabdor shaxslari bilan o‘zaro manfaatli shartlarda korrupsiyaga qarshi kurashish bo‘yicha birgalikdagi faoliyatidan kelib chiqadi:

- fuqarolik jamiyati institutlari vakillarining korrupsiyaga qarshi kurash bo‘yicha ixtisoslashgan maslahatchilar yoki ekspert organlari ishida ishtirok etishi;

-korrupsiyaga qarshi ekspertiza, normativ-huquqiy hujjatlar va ularning loyihalari monitoringi, korrupsiyaga qarshi ta’lim, tashviqot va boshqalar;

-korrupsiyaga qarshi kurashish strategiyasini amalga oshirishning borishi va natijalari monitoringini amalga oshirishda, shu jumladan davlat organlarining axborotdan foydalanishini monitoring qilishda, budjet mablag‘larini rejalashtirish va ulardan samarali foydalanish monitoringini olib borishda birgalikda ishtirok etish;

- korrupsiya holati va korrupsiyaga qarshi kurashning samaradorligi to‘g‘risida ma’lumot almashish.

Bugungi kunda korrupsiyaga qarshi kurash xizmatida korrupsiyaga qarshi siyosatning amalga oshirilishi ustidan jamoatchilik nazoratini amalga oshirish uchun fuqarolik sektori vakillarini birlashtirgan turli platformalar

ISSN 3030-3230

mavjud. Sh.U.Yakubov fikricha, «Jamoatchilik nazoratining mohiyati jamiyat bilan davlat o‘rtasidagi aloqani ta’minlashda, davlat hokimiyati organlari va ularning mansabdor shaxslari tomonidan noqonuniy qarorlar qabul qilinishining oldini olishda o‘z ifodasini topadi»[10].

Ular orasida: korrupsiyaga qarshi strategiyaning amalga oshirilishini tashqi tahlil qilish va baholash bo‘yicha maxsus monitoring guruhlari, axborot-ma’rifiy shtablar shular jumlasidandir. Bundan tashqari, korrupsiyaga qarshi kurash xizmati ommaviy axborot vositalari bilan faol ish olib bormoqda. Sababi, ommaviy axborot vositalari nafaqat aholining xabardorligini oshirish, balki korrupsiyaga oid tekshiruvlar ham olib borilmoqda. Shuning uchun ham SH.U.Yakubov «Nodavlat sektoriga axborot texnologiyalarini keng joriy etish orqali yangi yo‘nalishlar, Ya’ni nodavlat notijorat tashkilotlarining filantropiya va fandrayzing faoliyatini rivojlantirish ta’kidlanadi. Ularni jamiyat hayotidagi turli ijtimoiy muammolarni aniqlash, ularni hal etish jarayonlariga homiylar mablag‘ini yo‘naltirish ishlarini samarali tashkil etish nodavlat notijorat tashkilotlari reytingining yuksalishida muhim ko‘rsatkich sifatida baholanadi»[10] deb yozadi.

Bugungi kunda samarali ommaviy axborot vositalari korrupsiyaga qarshi kurashning eng muhim elementlaridan biri hisoblanadi, chunki jurnalistlarda «huquqbuzarliklarni tekshirish va aniqlashga intilish kuchli»[3]. Bu jarayonda fuqaro faolligi muhim ahamiyat kasb etadi.

Fuqaro faolligi - bu subyektiv ravishda aniqlangan umumiy manfaatlar uchun odamlarning ixtiyoriy, asosan jamoaviy faoliyati, moddiy e’tiborga qaratilmagan faoliyatdir. Bu atama klassik atama sifatida faxriy lavozimni ham o‘z ichiga oladi, lekin uni umumiy ma’noda siyosiy komponent bilan to‘ldiradi. Shu nuqtai nazardan, bu atama umumiy kosmopolitizm ma’nosida fuqaro tushunchasi bilan chambarchas bog‘liq. «Fuqaroviy faollik o‘z kuchiga ishonish, mavjud vaziyatni o‘zgartirishga qodirlik hissini yaqqol namoyon bo‘lishi bilan vujudga keladi. Fuqaroviy faollik – insonlarni faol va ko‘ngilli jamoat ishlarida ixtiyoriy ishtirok etishga, davlat va jamiyat hayotining barcha sohalarida faollik ko‘rsatishga undaydi[4]. Germaniyalik olim Syuzanna Hutning fikricha, fuqaroviy faollikning muhimligi shundaki, u odamlarda jamiyatga muvaffaqiyatli integratsiyalashuvga intilishni uyg‘otadi»[1].

O‘z manfaatlari bilan bog‘liqlik (masalan, ota-ona, qo‘shnilar va boshqalar) bu majburiyatni tubdan pasaytirmaydi. Ijtimoiy faollik asosiy qonunimizda ham o‘zining huquqiy asosini topgan. O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 69 – moddasida, Fuqarolik jamiyati institutlari, shu jumladan jamoat birlashmalari va boshqa nodavlat notijorat tashkilotlari, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari, ommaviy axborot vositalari fuqarolik jamiyatining asosini tashkil etadi. Fuqarolik jamiyati institutlarining faoliyati qonunga muvofiq amalga oshiriladi. Shuningdek, 72 – moddasida, Davlat nodavlat notijorat tashkilotlarining huquqlari va qonuniy manfaatlariga rioya etilishini ta’minlaydi, ularga jamiyat hayotida ishtirok etish uchun teng huquqiy imkoniyatlar yaratadi. Davlat organlari va mansabdor shaxslarning nodavlat notijorat tashkilotlari faoliyatiga aralashishiga, shuningdek nodavlat notijorat tashkilotlarining davlat organlari va mansabdor shaxslar faoliyatiga aralashishiga yo‘l qo‘yilmaydi[5]. Har bir jamiyat o‘z a’zolarining ishtirokini talab qiladi. Bunday ishtirokni ta’minlash fuqarolik jamiyatining eng muhim vazifasidir.

Har bir jamiyat a’zolarining u bilan ijobiy munosabatda bo‘lishi va uning shakllanishida ishtirok etishi bilan yashaydi. Ikkalasi ham juda boshqacha shakllarga ega bo‘lishi mumkin. Jamiyatni konsensus va ishtiroksiz tashkil etish va rivojlantirishga qaratilgan har qanday urinish o‘rta muddatli istiqbolda muvaffaqiyatsizlikka uchraydi.

Fuqarolik jamiyatining imidji shu yerda paydo bo‘ladi. Ularning faol vakillari jamiyat rivojlanishi uchun zarur bo‘lgan ijodkorlik va ixtirochilikni keltirib chiqaradi. Ikkinchi tomondan, ular o‘z faoliyatidan hech qanday moddiy foyda kutmaydilar. Bu hech qanday holatda boshqa arenalarning yondashuvlarining qonuniyligini shubha ostiga qo‘ymaydi. Biroq, bularni fuqarolik jamiyatini rivojlantirish orqali amalga oshirish mumkin. Bundan tashqari, faol fuqarolik jamiyati jamiyatning barcha a’zolarining shaxsiy mas’uliyati va umumiy mas’uliyatidagi ishtirokining ifodasidir. Fuqarolik jamiyati davlat va bozor bilan bog‘liq bo‘lgan ijtimoiy kapitalni o‘zlari ishlab chiqara

olmagan holda ishlab chiqaradi. Va nihoyat, faol fuqarolik jamiyati ijtimoiy hamjihatlikka yordam beradi va ijtimoiy o‘zgarishlarga hissa qo‘shadi.

Shu sababli, davlat tomonidan nazorat qilinadigan fuqarolik jamiyatini barpo etishga urinishlar uzoq muddatda muvaffaqiyatli bo‘lishi mumkin emas. Fuqarolik jamiyati uchun qo‘shimcha qiymat quyidagilarni o‘z ichiga oladi: inkluziya, integratsiya, obro‘-e’tibor, ishtirok etish, ijtimoiy kapital, ijtimoiy o‘zgarishlarga qo‘shgan hissasi, ijtimoiy hamjihatlikni rag‘batlantirish, subsidiarlik – shaxsiy javobgarlik, shaffoflik fuqarolik jamiyati harakatining vakillik qobiliyatining yo‘qligi uchun mutlaqo zaruriy kompensatsiyani taklif qiladi.

Oshkoralik har bir fuqarolik jamiyati tashkilotining manfaatdor tomonlari uchun zarur axborot bazasini va zarur himoyani ta’minlaydi. Shaffoflik korrupsiyaning oldini olishga yordam beradi va zarur ilmiy monitoringni amalga oshirish imkonini beradi. Bu begonalar, xususan, siyosiy qarorlar qabul qiluvchilar, ma’muriyatlar va ommaviy axborot vositalari tomonidan noto‘g‘ri xulosalar va noto‘g‘ri mulohazalarning oldini olishga yordam beradi. Hamda butun fuqarolik jamiyati va alohida subyektlar faoliyati to‘g‘risida asosli munozaralar olib borish imkonini beradi. Va nihoyat, oshkoralik siyosiy-ma’muriy tartibga solish uchun zarur empirik asos yaratadi va fuqarolik jamiyatining demokratiyani mustahkamlash va ochiq jamiyatni rivojlantirishga qo‘shgan hissasini hujjatlashtiradi.

Ichki ma’noda shaffoflik birinchi darajali nazorat vositasi bo‘lib, boshqaruvni yaxshilashga yordam beradi. Qolaversa, u fuqarolik jamiyatini yanada kengroq tanishtirishga va uning ahamiyatini jamoatchilikka yetkazishga salmoqli hissa qo‘shadi, noto‘g‘ri qarashlarni yo‘q qiladi. R.Hakimovning ta’kidlashicha, «Jamoatchilik nazorati kuchli fuqarolik jamiyatining ajralmas belgilaridan bo‘lib, fuqarolik jamiyati institutlari, keng jamoatchilik tomonidan davlat hokimiyati va boshqaruv organlari, ularning mansabdor shaxslar faoliyatini qonunga muvofiqlik nuqtai nazaridan muntazam nazorat qilishni anglatadi»[9]. Fuqarolik jamiyatiga analitik ta’rif berish uni me’yoriy baholashdan olib tashlashni anglatmaydi.

Fuqarolik jamiyati vakillari, ilm-fan, tahlil markazlari va ommaviy axborot vositalari ko‘pincha ko‘rinishlarni to‘g‘ri tasniflay olmaydilar va hech qanday yoki noto‘g‘ri qarshi choralar ko‘ra olmaydilar. Fuqarolik jamiyatining harakat doirasini cheklash uchun foydalaniladigan vositalar doirasi ko‘zga ko‘rinadiganidan ham xilma-xil shaklda namoyon bo‘ladi. Uni quyidagicha ta’riflash mumkin:

- obro‘sizlantirish, huquqdan mahrum qilish, jinoiylashtirish va qoralash,
- huquqiy cheklovlar,
- ma’muriy harakatlar orqali cheklovlar,
- Davlat yoki biznes tomonidan xizmatlarni qabul qilish («tashqariga chiqarish»),
- iqtisodiy faoliyat qobiliyatini cheklash,
- yig‘ilishlar va uyushmalar erkinligini cheklash,
- so‘z erkinligi huquqini cheklash,
- faollarga qarshi shaxsiy repressiy alar
- terrorizm va pul yuvishda shubhalar,
- tovlamachilik va majburlash.

Ushbu vositalar ko‘p shakllarda qo‘llaniladi. Siyosatchilar va ommaviy axborot vositalari obro‘sizlantirish va tuhmat qilishda ommaviy nutqda “achinish sanoati”, “g‘azab sanoati” yoki “deportatsiyaga qarshi sanoat” kabi iboralarni qo‘llash orqali ishtirok etadilar. Bu mamlakatda bir xil soliq maqomiga ega bo‘lgan biznes va kasb-hunar birlashmalariga cheklovsiz lobbichilik qilishga ruxsat berilgani ataylab e’tibordan chetda qolmoqda.

Fuqarolik jamiyatiga bosim faqat davlatlar tomonidan amalga oshirilmaydi. Fuqarolik jamiyati ishtirokchilari ham muntazam ravishda boshqa ishtirokchilarni siqib chiqarishga yoki ularga xalaqit berishga harakat qiladilar.

Xulosa qilib aytadigan bo‘lsak, fuqarolik jamiyati siyosiy jihatga ega. Ochiq jamiyatda bu maslahatchi demokratiya joyidir. Fuqarolik jamiyati, inson va fuqarolik huquqlari, qonun ustuvorligi va demokratiyasiz rivojlanib bo‘lmaydi, lekin aksincha emas. Faol fuqarolik jamiyatining butun jamiyat uchun ajralmas qo‘shilgan qiymati, avvalambor, uning ijtimoiy o‘zgarishlarga qo‘shgan ijodiy hissasida, shuningdek, ishtirok etish, inkluzivlik va ishtirok etish imkoniyatlari ko‘rinishidagi ijtimoiy tinchlikka hamda ijtimoiy kapital va jamiyatni shakllantirishdadir.

ISSN 3030-3230

Аннотация. В статье рассмотрены отношения независимого демократического государства и успешно развивающегося гражданского общества. Исследована модель и механизмы структурно-функциональной координации взаимодействия государства и институтов гражданского общества, проанализированы организационные формы взаимного сотрудничества государственных органов и общественных объединений.

Ключевые слова: политическая партия, профсоюз, лоббист, средства массовой информации, гражданское общество, социально необходимая иллюзия, парадигма глобализации, институты гражданского общества.

Annotation. In the article, when researching the relations between the state and society, it is important to look at civil society as a set of relations that can develop within the framework of an independent democratic society, in addition to the influence of the state in the field, in clarifying the essence of the issue. In this sense, it can be said that these issues require deep scientific research. From this point of view, the same scientific problems were raised in our article, models of cooperation between state and civil society institutions and mechanisms of structural-functional coordination of cooperation between them, as well as the cooperation of state bodies and public associations. An in-depth analysis of organizational forms of mutual cooperation is revealed.

Key words: political parties, trade unions, lobbyists, mass media, civil society, socially necessary illusion, globalization paradigm, civil society institutions.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Suzanne Hut, PhD candidate, University of Helsinki, Finland. When: 12:00 PM, noon. In this short presentation, I will discuss two recent studies that investigated language switching during comprehension.... Hut, S.C.A. & Leminen, A. (2017). Shaving Bridges and Tuning Kitaraa: The Effect of Language Switching on Semantic Processing. Frontiers in Psychology.
2. Transparency International. «Korrupsiyaning global barometri: dunyodagi fuqarolarning ovozi». www.transparency.org. Olingan 23 aprel 2019.
3. Mirziyoyev Sh.M. Yangi O‘zbekistonda demokratik o‘zgarishlar, keng imkoniyatlar va amaliy ishlar mamlakatiga aylanmoqda/ Sh.Mirziyoyev – Toshkent: O‘qituvchi, 2021. 184 b.
4. Саидов А. Основной Закон демократического правового государства. // Демократлаштириш ва инсон ҳуқуқлари. – Тошкент: 2016 № 4 (72). - Б.121
5. O‘zbekiston Respublikasi konstitutsiyasi. // Qonunchilik ma’lumotlari milliy bazasi, 01.05.2023 y., 03/23/837/0241-son.
6. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 28 fevraldagi PF–60-sonli «2022 — 2026 yillarga mo‘ljallangan Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to‘g‘risida»gi Farmoni // Qonunchilik ma’lumotlari milliy bazasi, 21.04.2022 y., 06/22/113/0330-son
7. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining PF-5729-son “O‘zbekiston Respublikasida korrupsiyaga qarshi kurashish tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida” Farmoni / Qonun hujjatlari ma’lumotlari milliy bazasi, 29.05.2019 y., 06/19/5729/3199-son, 20.07.2019 y., 06/19/5769/3450-son; 17.03.2021 y., 06/21/6188/0216-son
8. O‘zbekiston Respublikasining 337-I-son “Siyosiy partiyalar to‘g‘risida” Qonuni / Qonunchilik ma’lumotlari milliy bazasi, 21.04.2021 y., 03/21/683/0375-son, 15.10.2021 y., 03/21/722/0960-son.
9. Hakimov R. Mamlakatni modernizatsiya qilish va kuchli fuqarolik jamiyatini barpo etishda jamoatchilik nazoratini takomillashtirishning dolzarb masalalari // Fuqarolik jamiyati. – 2011. – №10.– B.5.
10. Yakubov Sh.U. Davlat va fuqarolik jamiyati institutlari hamkorligining huquqiy mexanizmlarini takomillashtirish: Yurid. fan. dok. (DSc) … dis. avtoref. – Toshkent, 2018.

ICHKI ISHLAR VAZIRLIGI AKADEMIK LITSEYLARI O‘QUVCHILARINI KASBIY FAOLIYATGA TAYYORLASH NAZARIYASI

Saloxiddinov Nuriddin Faxriddin o‘g‘li,
O‘zbekiston Respublikasi
Jamoat xavfsizligi universiteti mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya: **Ushbu maqolada mamlakatimiz Ichki ishlar vazirligi akademik litseylari o‘quvchilarini kasbiy faoliyatga tayyorlash jarayonida, boshlang‘ich kasbiy tayyorgarlikning ahamiyati haqida ma’lumotlar keltirib o‘tilgan.**

Kalit so‘zlar: Kasb, mutaxassislik, xodim, harbiy xizmatchi, politsiya, kasbiy ta’lim, kasbiy tayyorgarlik, boshlang‘ich kasbiy tayyorgarlik.

Hozirgi kunda jahon hamjamiyati tomonidan yurtimiz haqida Yangi O‘zbekiston atamasi ishlatila boshlandi. Davlatimiz rahbarining Oliy Majlisga Murojaatnomasida “Yangi O‘zbekiston maktab ostonasidan, ta’lim-tarbiya tizimidan boshlanadi” [1], degan g‘oyasi asosida yosh avlodni bog‘cha, maktab va oliygohda sifatli ta’lim olishlari bilan bir qatorda, ularni kasbiy faoliyatga yo‘naltirish va mehnat bozori talablariga mos yuqori malakali mutaxassis kadrlar sifatida tayyorlash borasida keng ko‘lamli islohotlar amalga oshirilmoqda.

Kelajak avlodga ta’lim-tarbiya berishdan asosiy maqsad ularni jamiyatga foyda keltiradigan, mamlakatimiz taraqqiyotiga ulkan xissa qo‘shadigan kasb egalari sifatida tayyorlashdir. Ushbu vazifalarni ro‘yobga chiqarish bilan bir qatorda yosh avlodni jamoat tartibini saqlash va davlatimiz xavfsizligini ta’minlash borasida har qanday talablarga javob beradigan, shijoatli, o‘z Vatani va xalqiga sadoqatli etib tayyorlash bugungi kundagi kechiktirib bo‘lmas vazifalarimizdan biri sanaladi.

Bugungi kunda kasblar olami juda keng taraqqiy topgan bo‘lib, unda 20 mingdan ortiq kasb va 40 minga yaqin mutaxassisliklar mavjud [2]. Shundan kelib chiqib kasbshunoslik adabiyotida kasb tushunchasiga turlicha ta’rif berib o‘tilgan. Masalan, “kasb”– ish faoliyatining ma’lum tajriba, tayyorgarlik talab etadigan biror turi, soha, hunar degan ma’nolarni anglatishi O‘zbek tilining izohli lug‘atida keltirib o‘tilgan [3].

Rus pedagog olimi E.A Klimov bu borada bir necha ta’riflarni ilgari surib quyidagi to‘xtamga kelgan: “Kasb – jamiyat uchun zarur va qadriyatli soha bo‘lib, insondan ijtimoiy va ruhiy kuch talab etadi. Bu kuchlar unga sarflangan mehnat o‘rniga yashashi va rivojlanishi uchun muhim vositalar omili sifatida namoyon bo‘ladi”. Rus pedagog olimi V.G. Makushkin esa kasb tushunchasiga quyidagicha ta’rif berib o‘tgan: “Kasb – bu shunday faoliyatki, uning yordamida shaxs jamiyat hayotida ishtirok etadi va uning yashashi uchun moddiy vositalarning asosiy manbasi bo‘lib xizmat qiladi”[2].

Yuqorida keltirib o‘tilgan fikr va mulohazalardan kelib chiqib xulosa qiladigan bo‘lsak, “kasb” – shaxsning yashashi uchun moddiy vositalarning asosiy manbasi bo‘lib xizmat qiladigan, undan maxsus bilim, ko‘nikma, amaliy tayyorgarlik hamda ortirilgan ish tajribalarini talab etadigan mehnat faoliyatining turidir degan to‘xtamga kelamiz.

Ma’lumki, har bir kasb o‘z mehnat faoliyatining turlariga ko‘ra “mutaxassisliklar” deb nomlanuvchi tarmoqlarga bo‘linadi. Masalan,

kasbi – shifokor, mutaxassisliklar esa terapevt, okulist, kardiolog va boshqalar. Mamlakatimiz pedagog olimlari S.X.Jalilova, F.I.Xaydarov va N.I.Xalilovalar o‘zlarining “Kasb psixologiyasi” deb nomlanuvchi o‘quv qo‘llanmalarida “mutaxassislik” – kasb ichidagi kasbiy faoliyat turi bo‘lib, u shaxsiy yutuqlarga yoki o‘ziga xos vaziyatlar orqali umumiy natijalarga erishishga yo‘naltirilgan bo‘ladi deya keltirib o‘tishgan [2]. Tadqiqotimizning asosiy maqsadidan kelib chiqqan holda huquqni muhofaza qilish organlari tizimida xizmat olib borayotgan shaxslarga nisbatan kasb – bu birinchi navbatda ularning ichki ishlar organi xodimi yoki bo‘lmasa Milliy gvardiya harbiy xizmatchisi ekanligi tushuniladi. Ularning mutaxassisliklari esa – tergovchi, jinoyat qidiruvi, profilaktika xizmati, yo‘l harakat xavfsizligi va boshqalarda namoyon bo‘ladi.

Albatta, shaxsning kasbiy faoliyatidagi samaradorlik shartlaridan biri bu uning kasbiy ta’limi hamda kasbiy tayyorgarliklariga bog‘liq. Kasbiy ta’lim tushunchasiga pedagog olim R.X. Djurayev, O‘.Q. Tolipov, R.G. Safarova, X.O. To‘raqulov, M.E. Inoyatova va M.S. Divanovalar quyidagicha ta’rif berib o‘tishgan: “Kasbiy ta’lim” – muayyan sohaga oid ish faoliyatini shakllantirish va rivojlantirishga yo‘naltirilgan ta’lim shaklidir [4]. Pedagog olim Sh.U. Qosimovning keltirib o‘tishicha “kasbiy ta’lim” – maxsus tayyorgarlik ko‘rgan muxandis-pedogoglar, ishlab chiqarish ta’limi ustalari bilan o‘quvchilarning o‘zaro ta’sirida avlodlar kasbiy tajribasining uzatilish va qabul qilib olish jarayoni hisoblanadi [5]. Pedagog

ISSN 3030-3230

olim R.X. Djurayev hamda A.A. Yuldashevlar o‘zlarining ilmiy ishlarida, ish beruvchining zamonaviy talablari asosida malakali ishchi va mutaxassislarini tayyorlash jarayonining ortda qolishini bartaraf etish – kasbiy ta’limning asosiy vazifasi ekanligini ta’kidlab o‘tishgan [6].

Ba’zi ilmiy asarlarda “kasbiy ta’lim” bilan birgalikda “kasbiy tayyorgarlik” tushunchalari ham qo‘llanilib kelingan. Rus psixolog olimi K.K. Platonov mutaxassisning kasbiy tayyorgarligi bu – o‘zining muayyan kasbiy faoliyatini bajarishga qodir, tayyorgarlik ko‘rgan deb hisoblovchi va uni bajarishga intiluvchi shaxsning sub’ektiv holatidir deb aytib o‘tgan bo‘lsa, pedagog olim N.A. Yuldasheva kasbiy tayyorgarlikni – ta’lim oluvchilarning muayyan ish yoki ishlar majmuini bajarish uchun zarur malakalarni jadal egallash maqsadini nazarda tutadigan pedogogik jarayon deya ta’kidlab o‘tgan [7]. Pedagog olim R.X. Djurayev hamda A.A. Yuldashevlar shaxsning kasbiy tayyorgarligini quyida keltirib o‘tilgan uch bosqichda amalga oshirish orqali samaradorlikka erishish mumkinligini asoslab o‘tishgan:

- Birinchi bosqich – nazariy ta’lim bosqichi bo‘lib, bunda ta’lim oluvchilar o‘quv markazlarida tegishli nazariy bilimlarga ega bo‘ladilar;
- Ikkinchi bosqich – o‘quv amaliyoti bosqichi bo‘lib, bunda ta’lim oluvchilar tegishli korxona va idoralarda zaruriy kompetensiyalarni o‘zlashtirgan holda amaliy tajribalarini oshirib boradilar;
- Uchinchi bosqich – ishlab chiqarish amaliyoti bosqichi bo‘lib, bunda ta’lim oluvchilar o‘quv jarayonini real amaliyotda olib boradilar [6].

Sohaga oid tadqiqot ishlarini o‘rganishimiz mobaynida politsiya xodimlarining “kasbiy ta’limi” hamda “kasbiy tayyorgarlik”lari bo‘yicha ko‘pchilik olimlar tomonidan ham bir nechta g‘oyalar ilgari surilganligining guvohi bo‘lamiz. O‘zbekistonda xizmat ko‘rsatgan yurist A.S. Yakubov va boshqa huquqshunos olimlar S.V. Asyamov, A.A. Tadjiyev, D.M. Mirazovlarning keltirib o‘tishicha rivojlangan mamlakatlarda hususan, AQSh, Buyuk Britaniya, Fransiya hamda Germaniya Federativ Respublikasida bo‘lajak politsiya xodimlarini kasbiy faoliyatga tayyorlash borasida “politsiya tayyorgarligi” va “politsiya ta’limi” tushunchalari mavjud bo‘lib, ular quyidagicha izohlanadi:

Politsiya xodimining kasbiy tayyorgarligi – huquqni muhofaza qilish organlarining maxsus ta’lim muassasalarida politsiya xizmati uchun zaruriy bo‘lgan nazariy hamda amaliy bilimlarni egallagach jarayoni bo‘lib, faqat mazkur ta’lim muassasalarda tahsil olgan shaxs politsiya tizimida xizmat olib borish huquqiga ega bo‘ladi.

Politsiya xodimining kasbiy ta’limi – birorta mutaxassislik (yurispredensiya, buxgalteriya, iqtisodiyot, axborot texnologiyasi va hokazo) bo‘yicha oliy yoki o‘rta maxsus ma’lumot diplomiga ega bo‘lish uchun biror-bir ta’lim muassasalarda tahsil olish tushuniladi. Biroq baribir, politsiyada xizmat olib borayotgan xodimlar ega bo‘lgan ma’lumot darajalaridan qat’iy nazar kasbiy tayyorgarlik bo‘yicha huquqni muhofaza qilish organlarining tegishli o‘quv markazlariga jo‘natiladilar [8].

Rus pedagog olimlaridan N.V. Kasatkina, E.A. Kanovalov va V.I. Seleznevlar o‘zlarining ilmiy ishlarida “politsiya xodimlarining kasbiy ta’limi” – shaxsning politsiya xodimi sifatida shakllanishi hamda kasbiy rivojlanishi uchun shart-sharoit yaratadigan, shaxsning kelgusi xizmat faoliyatida politsiyaning muayyan ixtisoslik (mutaxassislik) yo‘nalishlarida samarali xizmat olib borishi uchun yordam beradigan jarayondir deya ta’kidlab o‘tishgan [9].

Rus pedagog olimi V.V. Zakatov “kasbiy tayyorgarlik”ning “kasbiy ta’limdan” asosiy farqi – biror-bir kasbga tegishli bo‘lgan bilimlarni olti oy muddatgacha bo‘lgan vaqt oralig‘ida o‘zlashtirilishi deb tan olinganligida deya ta’kidlab o‘tgan [10].

Politsiya xodimlarining kasbiy tayyorgarligiga oid muammolarni ilmiy tadqiq etish uncha uzoq bo‘lmagan davrlardan boshlangan bo‘lib, ushbu o‘rganishlar mobaynida ularning boshlang‘ich kasbiy tayyorgarliklariga oid muammolar ham paydo bo‘la boshlagan. Shundan so‘ng, XX asrning

90-yillaridan boshlab politsiya xodimlarining boshlang‘ich kasbiy tayyorgarliklariga oid tadqiqotlar amalga oshirila boshlangan [11].

Darhaqiqat, shaxsning kasbiy faoliyatga tayyorligi bevosita uning dastlabki (boshlang‘ich) kasbiy tayyorgarligiga bog‘liq desak mobolag‘a bo‘lmaydi. Zero, dastlabki (boshlang‘ich) kasbiy tayyorgarlik “kasbiy ta’lim” hamda “kasbiy tayyorgarlikning” asosi hisoblanib, ta’lim oluvchilarning kasbiy bilim hamda ko‘nikmalarning shakllanishi va rivojlanishi uchun xizmat qiladi.

Rus pedagog olimi V.V. Zakatov o‘zining ilmiy tadqiqot ishida politsiya xodimlarining “boshlang‘ich kasbiy tayyorgarligi” bu politsiya xizmatiga ilk bor qabul qilingan barcha xodimlar uchun majburiy hisoblangan kasbiy tayyorgarligidir degan fikrni ilgari surgan [12]. Rus pedagog olimi Z.R. Tanayeva bu borada, “boshlang‘ich (dastlabki) kasbiy tayyorgarlik” politsiya ta’limining kasbiy ta’lim tizimida markaziy o‘rinni egallab, xizmatga ilk qabul qilingan fuqarolar uchun politsiya xodimining asosiy xizmat vazifasi va majburiyatlarini o‘zlashtirishni o‘z ichiga oladi. Politsiya xodimning kasbiy sifatlarining shakllanishi va rivojlanishi uning boshlang‘ich kasbiy tayyorgarligiga bog‘liq degan qarashlarni ilgari surgan [13].

Rus pedagog olimlaridan N.V. Kasatkina, E.A.

Kanovalov va V.I. Seleznevlar bu xususda quyidagi to‘xtamga kelishgan: “Politsiya xodimlarining boshlang‘ich kasbiy tayyorgarligi” – xizmatga ilk qabul qilingan shaxsni ta’lim jarayoni uncha uzoq bo‘lmagan (4 oydan 6 oygacha) muddatda politsiya xodimining asosiy xizmat vazifalarini bajarishga qaratilgan ta’lim dasturlarini o‘zlashtirish bosqichi bo‘lib, shaxsning o‘z kasbiy faoliyatidagi turli sharoitlarda xizmat qila olishi, kompetent politsiya xodimi sifatida shakllanishi asosiy maqsad qilib olingan [9].

Yuqoridagilardan kelib chiqqan holda xulosa qiladigan bo‘lsak ichki ishlar organlari xodimlarining:

“Kasbiy ta’limi” – shaxsning ichki ishlar organi xodimi sifatida shakllanishi va kelgusida ichki ishlar organlarining muayyan ixtisoslik yo‘nalishlarida (tergov, tezkor qidiruv, huquqbuzarliklar profilaktikasi va hokazo) samarali xizmat olib borishlari uchun zarur bo‘lgan bilim hamda ko‘nikmalarini egallash jarayoni.

“Kasbiy tayyorgarligi” – ichki ishlar organlari xodimlari uchun zarur bo‘lgan bilim, ko‘nikma va malakalarga ega bo‘lish jarayoni.

“Boshlang‘ich kasbiy tayyorgarligi” – xizmatga ilk qabul qilingan fuqarolarning ichki ishlar organlari xodimlari uchun zarur bo‘lgan bilim hamda ko‘nikmalarni shakllantirish, shuningdek, ularning maxsus kasbiy tayyorgarlikka ega bo‘lish jarayonidir degan to‘xtamga kelamiz.

Аннотация. В статье представлена информация о значении начальной профессиональной подготовки в процессе подготовки учащихся академических лицеев МВД нашей страны к профессиональной деятельности.

Ключевые слова: профессия, специальность, сотрудник, военнослужащий, полиция, профессиональное образование, профессиональная подготовка, начальная профессиональная подготовка.

Abstract. This article provides information on the importance of initial vocational training in the process of preparing students of academic lyceums of the Ministry of Internal Affairs of our country for professional activities.

Key words: profession, specialty, employee, military officer, police, vocational education, vocational training, initial vocational training.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Xalq so‘zi gazetasi 2020 yil 30 dekabrdagi № 276 – son (7778) 2-bet.
2. S.X.Jalilova, F.I.Xaydarov, N.I.Xalilova. Kasb psixologiyasi. O‘quv qo‘llanma. T – 2010. 47 – bet.
3. O‘zbek tilining izohli lug‘ati: 80000 ga so‘z va so‘z birikmasi. J. II. Ye–M / Mas’ul muharrir A.Madvaliyev. – T.: «O‘zbekiston milliy ensiklopediyasi» davlat ilmiy nashriyoti, 2020. – 328 bet.
4. R.X. Djurayev, O‘.Q. Tolipov, R.G‘. Safarova, X.O. To‘raqulov, M.E. Inoyatova, M.S. Divanova. Pedogogik atamalar lug‘ati – T.: 2008. 34 – bet.
5. Sh.U. Qosimov. O‘quvchilarda kasbiy tushunchalar shakllanishining o‘ziga xos xususiyatlari. Zamonaviy ta’lim ilmiy ommabop jurnal. № 4, 2017 39 – bet
6. R.X. Djurayev, A.A. Yuldashev. Подготовка к рабочим профессиям в современных условиях. Kasb-hunar ta’limi. №1, 2020 йил. 2 – бет.
7. N.A. Yuldasheva. Kasb mahoratini oshirishda rivojlantiruvchi ta’lim texnologiyasining mohiyati. Zamonaviy ta’lim. Ilmiy-amaliy ommabop jurnal №4, 2014. 32-b.
8. Полиция зарубежных стран: система организации и опыт профессиональной подготовки кадров: Учебное пособие / Якубов А.С., Асямов С.В., Таджиев А.А., Миразов Д.М. – Т.: Издательство «Fan va texnologiya», 2010. – 270 с.
9. Н.В. Касаткина, Е.А. Коновалов, В.И. Селезнев. Особенности профессионального обучения (профессиональной подготовки) сотрудника полиции в современных условиях. Вестник Балтийского федерального университета им. И.Канта. 2017. № 4. С.87-92. С.89.
10. В.В. Закатов. Педагогические особенности первоначальной подготовки полицейских в европейских странах. Труды Академии управления МВД России. 2015. №3 (35). 100 с.
11. Н.В. Быхтина. Особенности содержания первоначальной подготовки полицейских кадров в России и зарубежных странах. Вестник Восточно-Сибирского Института МВД России 1(84) 2018 г. 155 с.
12. В.В. Закатов. Совершенствование специального профессионального обучения сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации: автореф. дис. … кан. пед. наук: 13.00.01 / Всероссийский институт повышения квалификации МВД России. – Москва, 2007. – 12 с.
13. З.Р. Танаева. Кадровая политика и управление персоналом в органах внутренних дел: учебное пособие / З.Р. Танаева. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2014. – 69 с.

ISSN 3030-3230

INSON YUZINING TERMAL TASVIRINI TAHLIL QILISHDA UNING YOLG‘ON SO‘ZLAYOTGANINI ANIQLASH ALGORITMLARI

Xoliqov Shuhrat Abduhamidovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
Ilmiy-amaliy tadqiqot markazi bosh ilmiy xodimi,
texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Bobojonov Oybek Masharipovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
Ilmiy-amaliy tadqiqot markazi katta ilmiy xodimi

Annotatsiya. **Ushbu maqolada inson yuzining termal tasvirini tahlil qilishda uning yolg‘on so‘zlayotganini aniqlashni tadqiq qiladi. Tizim poligrafiyaga muqobil texnikani ifodalaydi. Uning ayrim xususiyatlari quyidagilardan iborat: sinovdan o‘tkazuvchi bilan jismoniy aloqaga ega emas; u intruziv emas; shaxsiy foydalanish imkoniyatiga ega; bir vaqtning o‘zida bir nechta odamni tahlil qila oladi. Tizim periorbital maydonni segmentlarga ajratadi va Kanade-Lukas-Tomasi algoritmidan foydalangan holda ketma-ket kadrlarni kuzatib boradi. Ushbu tizimning ishlashi avvalgi tadqiqotlar bilan taqqoslanadi, Tadqiqotda juda sifatli texnik xususiyatlarga ega kameralar ishlatilgan.**

Kalit so‘zlar:yuz antropometrik o‘lchovlari, Kanade-Lucas-Tomasi (KLT) algoritmi, yolg‘onni aniqlash, periorbital maydon, termografiya.

Odamlar o‘z bayonotlarida to‘g‘ri yoki yo‘qligini aniqlash ijtimoiy nizolarni hal qilishda, masalan, jamiyat tomonidan belgilangan standartlarni buzadigan jinoyatlarda yoki terroristik hujumlarning oldini olishda va boshqalarda foydalidir. Psixologiya va fiziologiya bo‘yicha tadqiqotlar odam yolg‘on gapirganda yuzaga keladigan tashvish va nazorat qilish qiyin bo‘lgan organik reaksiyalar o‘rtasidagi bog‘liqlikni ko‘rsatadi, masalan, kengaygan ko‘z qorachig‘i, terlashning kuchayishi, mushaklarning kuchlanishi, yurak urishi tezligi, qon bosimi va tana harorati. Biroq, bu o‘zgarishlarning ba’zilari muloqotda qiyinchiliklarga duch kelgan yoki kasal, stress yoki dori-darmonlarni qabul qiladigan halol odamlarda sodir bo‘lishi mumkin. Shuning uchun yolg‘onni aniqlash bo‘yicha ikkita umumiy tadqiqot yo‘nalishi mavjud [1]: 1) psixofiziologik o‘zgarishlarni aniqlash va 2) tana harakati, yuz ifodasi va ovozdagi o‘zgarishlarni aniqlash.

Yolg‘onni aniqlash uchun eng standartlashtirilgan va tan olingan qurilma qon bosimi, yurak urishi va nafas olish tezligini qayd etuvchi poligrafdir. Poligrafiya juda samarali bo‘lsa-da , u har bir uskunada faqat bitta odamga qo‘llanilishi mumkin va tana signallarini olish uchun tekshiriluvchi bilan jismoniy aloqa qilishni talab qiladi. Bundan tashqari, ushbu protsedura odamning halol javoblari rad etilishi yoki so‘roq paytida his-tuyg‘ularni uyg‘otishi mumkinligi sababli, odamda tashvish darajasini avtomatik ravishda oshirishi mumkin [2,3].

Boshqa tomondan, termografiya jismoniy tizimlarning ishlashi yoki uning ichki xususiyatlari bilan issiqlik o‘zaro ta’siri natijasida hosil bo‘lgan termal nurlanishni qayd qiluvchi texnikadir. Shu sababli, inson organizmidagi fiziologik o‘zgarishlarni aniqlash uchun termografiya tibbiyotning turli sohalarida qo‘llaniladi. Uni bir necha sohalarda qo‘llash infraqizil spektrdagi tasvirlarni yuqori aniqlik, aniqlik va borgan sari arzonroq narxda olish imkonini beruvchi termal tasvirlash kameralarining rivojlanishi bilan ma’qullandi. Olingan videolar hech qanday jismoniy aloqasiz haroratning o‘zgarishi haqida ma’lumot beradi. Bundan tashqari, ushbu texnika yordamida ko‘rish sohasida tahlil qilinadigan odamlar soni ko‘payishi mumkin, ular bilmagan holda tekshirilishi mumkin va ularning sog‘lig‘i uchun hech qanday xavf yo‘q [2,3].

Epidermis ichki organlarning gomeostazini saqlab turish uchun tashqi tomondan issiqlik almashinuvidan foydalanadi, shuning uchun bir

qator ichki fiziologik o‘zgarishlar bu issiqlik almashinuvini o‘zgartirishi mumkin. Teri sirtining termal tasvirlaridan qon oqimi tezligi, teri va teri osti qon tomir yotoqlaridagi qon hajmi va simpatik asab tizimining faoliyati kabi ba’zi fiziologik funksiyalarning statik anormalliklari yoki vaqtinchalik o‘zgarishlarini aniqlash uchun algoritmlar ishlab chiqilgan. 2000 yilda DARPA (Mudofaa ilg‘or tadqiqot loyihalari agentligi) ga inson tanasining invaziv bo‘lmagan tahlilida anksiyete belgilarini aniqlash uchun termografiyadan foydalanish bo‘yicha tadqiqot takliflari taqdim etildi. Pavlidis *va boshqalar*. Qon oqimi tezligini va qon tomirlarining holatini baholash uchun asosiy tomir yaqinidagi teridagi issiqlik uzatish modelidan termografik videolardan foydalangan usulni tasvirlab berdi. Keyinchalik Zhu asosiy qon tomirlarini o‘z ichiga olgan hududlarning termografik tasvirlari asosida yurak tezligini o‘lchash usulini ishlab chiqdi [7,8].

Jain *va boshqalar.* Termografik tasvirlardan tashvishlanishni aniqlash uchun periorbital hududni, supraorbital maydonni (gofrirovka mushaklarini faollashtirish orqali), bo‘yin, yonoq va burunni baholadi. Ular dastlabki uchta sohada haroratning oshishi, yonoq va burunning pasayishi kuzatildi. Aksariyat ishlarda periorbital maydon va supraorbital maydon qo‘llaniladi; ammo, eng yuqori muvaffaqiyat stavkalari birinchi erishilgan. Pavlidis va Levine gofrirovka qiluvchi mushakning termal imzosidan yolg‘onni aniqlashda 76,3% muvaffaqiyat darajasi haqida xabar berdi; esa Owayjan *va boshqalar.* ikkita lakrimal nuqtaning termografik o‘qishlari asosida shunga o‘xshash tizimda 83,5% muvaffaqiyat darajasiga erishdi [8,9,10].

An’anaviy ravishda qo‘llaniladigan poligrafiyaning ishlashini oshirish uchun axborot kanalini qo‘shish imkoniyati o‘rganildi. Ushbu ma’lumot kanali termografiyaga asoslangan, muvaffaqiyat darajasi 85% ni tashkil qiladi va ko‘rinadigan spektrdagi tasvirlardan mikro-yuz ifodalarini aniqlash uchun invaziv bo‘lmagan usullardan (jismoniy aloqasiz) foydalanadi. Yolg‘onni aniqlashning muqobil yondashuvi - 82,45% dan 95,4% gacha bo‘lgan aniqlash darajasiga etgan P300 kabi miya to‘lqinlarini yozib olish . Biroq, bu invaziv usul bo‘lib, poligrafiyaning bir xil kamchiliklariga ega bo‘lishi mumkin, masalan, tekshiruvdan o‘tayotganini anglaganida uning hissiy o‘zgarishi [5,6,8].

Ushbu ish Kolumbiyada yuzning termografik tasvirlarini raqamli qayta ishlash orqali ishlab chiqilgan yolg‘on detektoriga birinchi yondashuvdir. Ikkinchi bo‘limda foydalanilgan eksperimental metodologiya va uchinchi bo‘limda butun tizimning bosqichlari tasvirlangan. Natijalar va ularning tahlili to‘rtinchi bo‘limda keltirilgan va asosiy xulosalar va kelgusidagi ba’zi ishlar uchun masalalar ushbu maqolaning oxirida umumlashtiriladi.

Eksperiment metodologiyasi. Taklif etilayotgan termografik tizim o‘ziga xos tashvishli vaziyatlar (bu holda yolg‘on gapirish) tufayli yuzaga kelgan lakrimal nuqtadagi haroratning dinamik harakatini tahlil qilishga asoslangan. Bu holatlar yuzni qon bilan ta’minlashda fiziologik o‘zgarishlarga olib keladi, bu esa, o‘z navbatida, issiqlik oqimining o‘zgarishiga olib keladi [16] . Bu xususiyat termografik videoni yozishni talab qiladi, shuning uchun quyidagi shartlar hisobga olingan:

Videolarni yozib olish uchun tanlangan joy yaxshi termal kontrastni ta’minlash va inson tanasiga issiqlikni tartibga solish ta’sirini oldini olish uchun xona haroratida (~25 °C) saqlangan.

Terlash issiqlik izolatori bo‘lganligi sababli, barcha tekshiriluvchilar tajribani boshlashdan oldin 5 daqiqa dam olishdi.

Qayta ishlash algoritmlarini to‘g‘ri ishlatish uchun ko‘zoynak taqish, sharflar yoki sochlarni pastga tushirish taqiqlangan va video yozuv davomida ko‘z atrofi ochiq qolishi kerak.

Yozuvlar imtihon oluvchi qulay holatda o‘tirgan holda, tanasi tik holatda va ko‘zlarini kameraga qaratgan holda olib borildi. Periorbital hudud butunlay kameraning ko‘rish maydonida qolsa, tabiiy nutq harakatlariga ruxsat berilgan.

Kamera tekshiriluvchidan taxminan 1,5 m uzoqlikda va 1,3 m balandlikda joylashtirildi. Uni imtihon oluvchining bo‘yi bo‘yicha biroz moslashtirish kerak edi, shunda ko‘rish maydoni ularning yuzi va ko‘kragini qoplaydi.

A. Tajriba turi. Eksperimental metodologiyaning yana bir asosiy komponenti - bu yolg‘on gapirishni rag‘batlantiradigan tartibdir va shu tariqa tashvish tug‘diradi [17] . Xavotirni keltirib chiqarish uchun turli xil tajribalarning afzalliklari va cheklovlarini baholagandan so‘ng, soxta *jinoyat* tanlandi. Ushbu eksperimentda imtihon oluvchilardan soxta jinoyat stsenariysida yolg‘onchi bo‘lish yoki bo‘lmaslik so‘raladi, ular go‘yoki ma’lum bir qiymatdagi vekselni o‘g‘irlagan; va agar “ular uni o‘g‘irlagan” bo‘lsa, ular buni imtihonchiga qabul qilmasliklari

ISSN 3030-3230

kerak. Ushbu turdagi eksperimentning asosiy xususiyatlari:

Imtihon topshiruvchilar yolg‘on gapirishlari yoki qilmasliklari mumkin.

Tekshiriluvchi jismoniy harakatlarni amalga oshiradi, bu esa ularni tajribaga qo‘shadi.

Tajribani o‘tkazish uchun qo‘shimcha texnikani ishlab chiqish shart emas.

Takrorlanadigan stsenariy oddiy va oson.

Yolg‘on gapirish uchun haqiqiy motivatsiyaning yo‘qligi uning asosiy cheklovidir.

B. Tajribani o‘tkazish. Yuqoridagi taxminlarni hisobga olgan holda, Universidad del Valle talabalari eksperimentda ishtirok etishga taklif qilindi. Ularga bu muloqot qobiliyatlari bo‘yicha tajriba ekanligi aytildi. Ishtirokchilarni tanlashda quyidagi jihatlar hisobga olindi:

Ishtirokchilar Universidad del Valledagi turli maktablar va dasturlarga tegishli edi, shuning uchun eksperiment bilan bog‘liq ma’lumotlar keng oshkor etilmadi.

Eksperimental mashg‘ulot davomida ishtirokchilarning hech biri oldingi ishtirokchi bilan nima sodir bo‘layotganini bilmas edi yoki kuzata olmadi.

Ishtirokchilar yozib olinganligi sababli, ulardan ishtirok etish va videolardan foydalanish huquqini qabul qilish to‘g‘risidagi bandga imzo chekish so‘ralgan.

Har bir ishtirokchi o‘zlarining “psixologik/ruhiy jihatdan normal” ekanligini yoki tajribaga fiziologik reaktsiyalarini o‘zgartira oladigan biron bir modda yoki dori-darmonlarni qabul qilganligini aniqlash uchun tibbiy so‘rovga javob berdi.

Shunday qilib, 18 yoshdan 29 yoshgacha bo‘lgan 27 nafar ishtirokchining statistik namunasini olish mumkin bo‘ldi (μ, = 22,3, σ = 1,21). Tajriba boshlanishidan oldin ularga quyidagi ma’lumotlar berildi:

Har bir ishtirokchi faqat tajribada qatnashgani uchun to‘lovga ega bo‘lardi.

So‘roqda haqiqatni aytgan ishtirokchi o‘g‘irlagan pulini ikki baravar oladi.

Yolg‘on gapirgan va malakali imtihonchini aldashga muvaffaq bo‘lgan ishtirokchi o‘g‘irlagan pulining uch baravarini oladi.

Yolg‘on gapirgan va malakali imtihonchini aldamagan ishtirokchi faqat eksperimentda qatnashgani uchun to‘lov oladi. Bu ishtirokchini imtihonchini aldashga undash uchun dastlabki eksperimentning modifikatsiyasi.

Keyinchalik, har bir kishi bor-yo‘g‘i ikki daqiqa qolgan xonaga olib ketildi; u erda ular eslab qolish oson bo‘lgan bir nechta narsalar, jumladan COP 5000 dollarlik banknotni topdilar. O‘sha paytda ishtirokchi pulni “o‘g‘irlash” yoki qilmaslikka qaror qildi. Shundan so‘ng, ishtirokchi so‘roq qilishni kutayotganda, ular tajribaning ikkinchi bosqichida nima deyishlari haqida o‘ylashdi. Faqat ishtirokchi pulni olgan yoki olmaganligini bilardi. Shundan so‘ng, yolg‘on yoki haqiqatni aytish qarori tufayli yuzaga keladigan hissiy bosimni kuchaytirish uchun ularga suhbatdoshning mutaxassis psixolog ekanligi va ularni aldash deyarli mumkin emasligi aytildi. Suhbat davomida ishtirokchi quyidagi standartlarga mos keladigan 1- rasmda ko‘rsatilganga o‘xshash termal xatti-harakatni (yoki sintaktik modelni) yaratishga qaratilgan Nazorat Savollari Texnikasi asosida so‘roqqa javob berishga duch keldi:



1-rasm. “Yolg‘on” deb tasniflangan videoning harorat egri chizig‘ining sintaktik kutilgan ifodasi

So‘roqning dastlabki uchta savoli ishtirokchining ongini bajarilgan harakatdan (o‘g‘irlik) chalg‘itadi va ularni past darajadagi stressga olib keladi. Buning uchun ishtirokchidan imkon qadar uzoqroq javob berish so‘raladi, chunki harorat o‘zgarishi sekin. Ishtirokchining so‘roqning ushbu qismidagi fiziologik harorat darajasini ko‘rsatishi asosiy darajaga to‘g‘ri keladi.

So‘roqning ikkinchi bosqichida uchta nazorat ayblov savollari mavjud. Bu erda ishtirokchi sezilarli vaqt oralig‘ini yaratish uchun erkin javob berishi mumkin, ammo so‘rovchi qo‘pol va eng katta stressni yaratish uchun qat’iy bo‘lishi kerak.

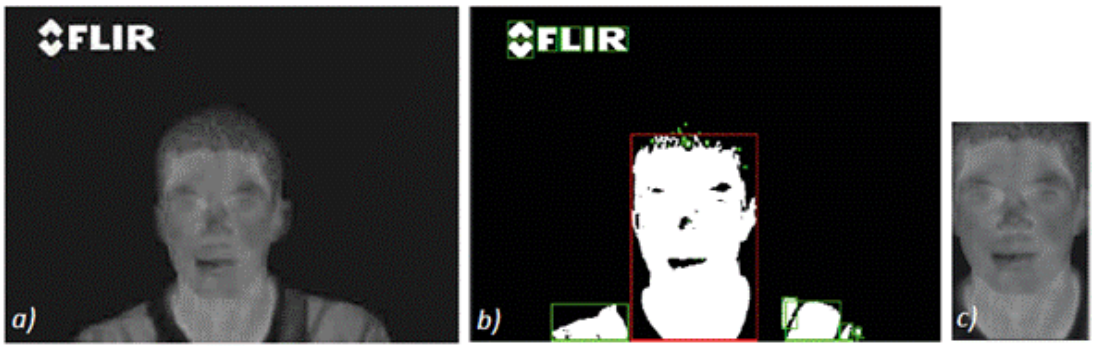
Ushbu bosqichda qo‘zg‘atilgan stressga javoban haroratning oshishi kutilmoqda.

Savollar ishtirokchini hujumga uchraganini his qilishni to‘xtatishga va shu bilan tinch holatga qaytishga (ya’ni, termal bazaga) qaratilgan. Bu savollar ishtirokchini to‘g‘ridan-to‘g‘ri so‘roq qilmasdan, o‘g‘irlik haqida umumiy ma’lumot olishga qaratilgan.

“Yolg‘on bo‘lmagan” vaziyatda harorat barqaror yoki hatto pasayish tendensiyasini ko‘rsatadi, chunki haqiqat aytilganda stress darajasi pasayadi. So‘roqda uch kishi ishtirok etdi: imtihon oluvchi, so‘roq oluvchi va jihozni boshqargan shaxs. Videolarni yozib olish, nazorat savollariga sarflangan vaqtni yozib olish va har bir ishtirokchiga o‘z ishiga ko‘ra pul miqdorini to‘lash bo‘yicha protokolni ikkinchisi boshqargan. Bundan tashqari, keyingi tahlil qilish uchun imkon qadar ko‘proq ma’lumotni yozib olish uchun ko‘rinadigan spektrda bir vaqtning o‘zida audio va video yozuvlar amalga oshirildi. So‘roq tugagandan so‘ng, eksperimentni ishlab chiqish haqidagi ma’lumotlar so‘roqchi tomonidan chiqarilgan hukmga muvofiq tekshirildi.

C. Yolg‘onni aniqlash uchun termografik tizimning tavsifi. Qon bosimi yoki yurak urish tezligidagi o‘zgarishlar tufayli teri yuzasida haroratning o‘zgarishi 1,2 ° C dan oshmaydi va esa gipertermiya yoki isitmani ko‘rsatadi; bu qiymatlar ushbu maqolaning maqsadi uchun imkonsiz deb hisoblanadi. Xu *va boshqalar.* , masalan, 29 °C dan 38 °C gacha bo‘lgan harorat oralig‘i va sezgirligi 0,025 °C bo‘lgan kameradan foydalangan, chunki ularning maqsadi poligrafiya testi paytida ko‘zning haroratini aniqlash edi. Xu *va boshqalar* tomonidan ishlatiladigan kameraning sezgirligi bo‘lsa-da . ThermaCAM E320 kamerasidan oshib ketgan bo‘lsa, bu erda erishilgan natijalar etarlicha diskriminantdir va sezgirligi yuqori bo‘lgan kameradan foydalanilganda yaxshilanishi mumkin [5,6,9].

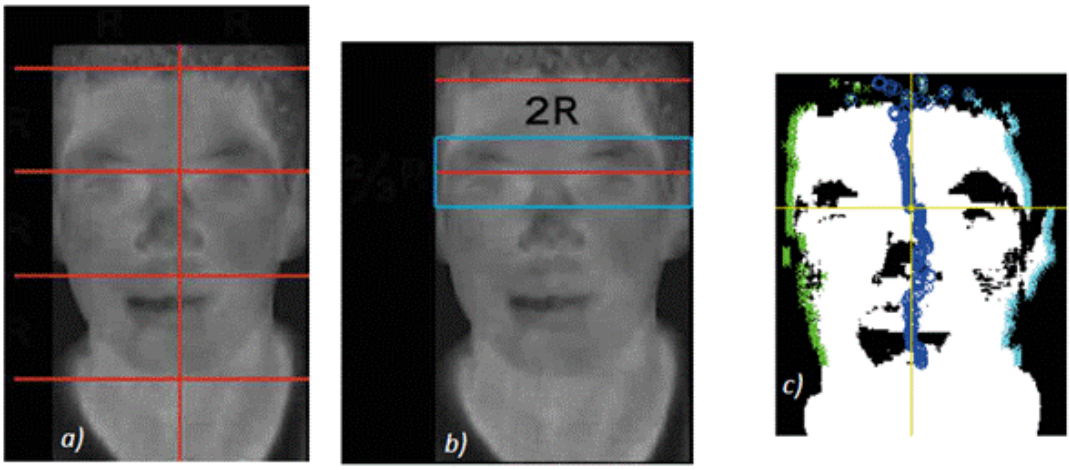
Inson tanasi odatda xona haroratidan yuqori haroratga ega bo‘lganligi sababli, histogram tasvirida Otsu usuli bilan hisoblangan dinamik chegaradan oshib ketadigan piksellar saqlanadi. Yuz maydoni eng katta maydonga to‘g‘ri keladi va ko‘pchilikning morfologik operatori tomonidan aniqlanadi (2-rasm). Yuzni aniqlagandan so‘ng, ikkala ko‘zning periorbital maydonini aniqlash kerak, bu erda ba’zi joylar yuzning antropomorfik xususiyatlariga ko‘ra tashlanadi. Antropometrik nisbatlarga rioya qilgan holda, yuz vertikal ravishda uchta teng qismga bo‘linadi: birinchi uchdan bir qismi peshona va qoshlarga to‘g‘ri keladi, faqat ko‘zning tepasida; ikkinchi uchdan bir qismi ko‘z, quloq va burunga to‘g‘ri keladi; va oxirgi uchdan bir qismi og‘iz va iyakgacha. Shunday qilib, har bir ko‘zda periorbital maydonni qidirish yuzning birinchi uchdan bir qismi bilan chegaralanadi, 2R kenglikdagi to‘rtburchakni o‘rnatadi va 2/3R balandlikda (3-rasm).



2-rasm. Yuzni segmentatsiyalash misoli: a) asl tasvir, b) chegaralangan tasvir; c) eng katta oq yuzasi (yuz) bo‘lgan maydon

ishtirokchining jismoniy holatiga, yoshiga va ro‘yxatga olishdan oldin bajarilgan faoliyatga bog‘liq. Universidad del Valledagi Sun’iy ko‘rish laboratoriyasida mavjud bo‘lgan FLIR brendi bo‘lgan *ThermaCAM* E320 kamerasi 0,08 °C dan 30 °C gacha sezgirlikka ega. Katta yoshli odamning normal tana harorati 36,5 ° C dan 37,5 ° C gacha. 36 ° C dan past qiymatlar hipotermiyani o‘z ichiga oladi, 38 ° C dan yuqori

ISSN 3030-3230



3-rasm. Termal suratga olish uchun qo‘llaniladigan yuz antropometrik nisbatlari

R qiymati avtomatik ravishda (1) yordamida hisoblanadi. Birinchidan, yuzga tegishli barcha boshlang‘ich I_i va yakuniy D_i nuqtalarining joylashishi (mos ravishda chap va o‘ng tomonlar) segmentlangan tasvirning *G(i,j) mxn* o‘lchamdagi har bir *i* qatori bo‘ylab skanerlash orqali aniqlanadi (1-rasm). (1) dan keyin segmentlangan va binarlashtirilgan yuzning har bir juft so‘nggi nuqtalari orasida *m masofalar olinadi; keyin ularning o‘rta nuqtalari (*3c-rasmda yuzning markazidan o‘tuvchi doiralar) topiladi va *R* bu o‘rta nuqtalarning o‘rtacha qiymati sifatida hisoblanadi.

$$R = \frac{\sum_{i=1}^{m} I_i - D_i}{2m} \quad (1)$$

where: $I_i = \min\{j : g(i,j-1) = 0 \wedge g(i,j) = 1\}$ y $D_i = \max\{j : g(i,j) = 1 \wedge g(i,j+1) = 0\}$

bu yerda

Periorbital hududning joylashuvi, qidiruv maydonini qisqartirgandan so‘ng, bu sohada tomirlar va arteriyalarning yuqori konsentratsiyasi tufayli yuqori haroratli hududga to‘g‘ri keladi. Bu nuqtalarda harorat o‘zgarishlari boshqa hududlarga qaraganda kattaroqdir, shuning uchun periorbital hududlar 9 x 9 pikselli maydon ichida eng yuqori o‘rtacha haroratga ega bo‘lgan nuqtalar sifatida aniqlanadi.

Periorbital hududning haroratini kuzatish termal videoning turli kvadratlari orqali kengaytirilishi kerakligi sababli, hisoblash vaqtini oshiradi, har bir kadrda segmentatsiyani amalga oshirish o‘rniga, Kanade-Lukas-Tomasi (KLT) kuzatish algoritmidan foydalanildi. Ushbu algoritm diqqat markazida joylashgan bir xil maydon ichida, ikkita ketma-ket tasvir o‘rtasidagi kulrang darajalardagi kvadratik farqlarning yig‘indisini hisoblashga asoslangan.

Lakrimal nuqtadagi harorat signalini periorbital joylashuvdan video ketma-ketlikda olish mumkin. Bunday holda, signal shovqinli, lekin uchta komponentni aniqlash mumkin (5-rasm):

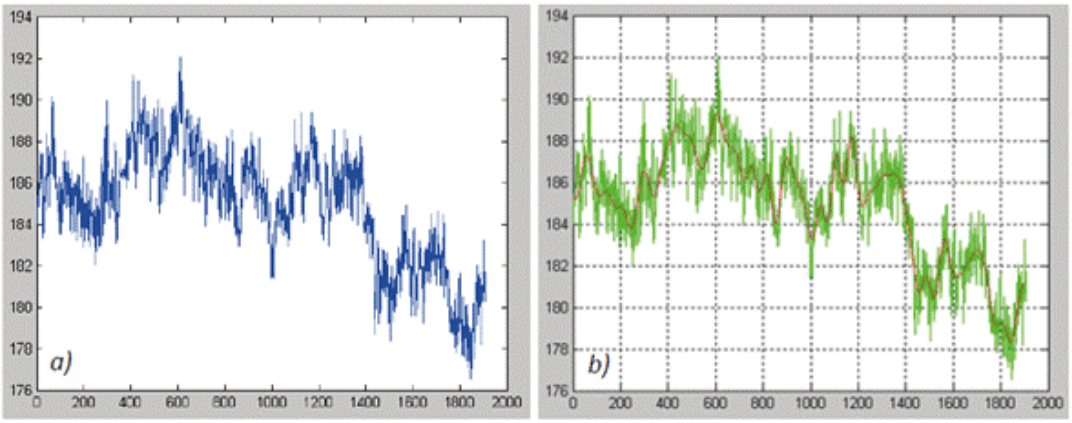
Qon oqimi darajasining tendensiyasini ko‘rsatadigan past chastotali komponent.

Tajribaning o‘zi stressdan kelib chiqqan qon oqimidagi vaqtinchalik o‘zgarishlar bilan bog‘liq bo‘lgan o‘rta chastotali komponent.

Yuqori chastotali komponent asosan monitoringning beqarorligi va tizimli shovqin tufayli yuzaga keladi.

Shunday qilib, yuqori chastotali komponentni yo‘q qilish orqali shovqinni bostirish kerak edi. Muhokama qilingan mulohazalar asosida Meyer ona-to‘lqini yordamida to‘lqin konvertatsiyasining 5 - darajali yaqinlashuv koeffitsiyentlarini tahlil qilish orqali amalga oshirildi . 5b-rasmda asl signal to‘lqini yashil rangda, yaqinlashish signali esa qizil rangda ko‘rsatilgan. Bu harorat dinamikasi haqida tegishli ma’lumotlarni o‘z ichiga olgan ikkita komponentni o‘z ichiga olgan asl egri chiziqning tekislangan tasviri.

Nihoyat, videolardan olingan har bir signalni ajratish va tasniflash uchun qaror sxemasi



5-rasm. Ko‘z yoshi nuqtalari ustidagi harorat signallari: a) ishlov berilmagan signal; b) filtrlangan signal

ishlab chiqildi; toifalari “yolg‘on” va “yolg‘on gapirmaydi” edi. Biroq, haroratning oshishi nafaqat ishtirokchining stress darajasiga, balki ishtirokchining psixofiziologiyasiga ham bog‘liq; ya’ni har bir insonning bir xil qo‘zg‘atuvchiga bo‘lgan reaksiyasining darajasi va intensivligi bo‘yicha. Shuning uchun tegishli qaror sxemasi individual o‘lchov orqali shaxslar o‘rtasidagi o‘zgaruvchanlikni normallashtirishi kerak. Ushbu faktlarni hisobga olgan holda, qarorlar sxemasini (2) bilan umumlashtirish mumkin.

$$T_{Pcontrol} - T_{Total} \rightarrow \begin{cases} > 0 & \Rightarrow \\ \leq 0 & \Rightarrow \end{cases} \begin{matrix} \textit{Aldadi} \\ \textit{Aldamadi} \end{matrix}$$

Bu erda $T_{Pcontrol}$ - nazorat ayblov savollari paytida o‘rtacha harorat signali va T_{Total} - tajribaning umumiy uzunligi davomida o‘rtacha harorat signali. Boshqacha qilib aytadigan bo‘lsak, nazorat ayblov savollari ketma-ketligi davomida fiziologik o‘zgarish asosiy o‘zgarishdan yuqori bo‘lsa, video “yolg‘on” deb tasniflanadi.

Tasniflash. 27 ta yozib olingan videolardan 24 tasi tizimni tekshirish uchun ishlatilgan; Tajribaning qaysidir nuqtasida yuz tiqilib qolganligi sababli uchta video yaroqsiz edi. 3-jadvalda yolg‘onni aniqlash uchun chalkashlik matritsasi ko‘rsatilgan (ma’lumotlar soni va umumiy ma’lumotlarning foizi). Tizim har doim haqiqatni aytgan ishtirokchilarning videolari bilan to‘g‘ri edi. Ishtirokchi yolg‘on gapirganda, tizim xatolarni ko‘rsatdi: 20 holatdan 5 tasi haqiqatda yolg‘on gapirganda “yolg‘on gapirmaydi” deb aniqlandi. Bu faktlar yolg‘onni aniqlash bo‘yicha umumiy tizimning 79,2% ko‘rsatkichiga to‘g‘ri keladi. Biroq, real hayot sharoitida, erkinlik va boshqalar orasida obro‘-e’tiborga oid masalalar xavf ostida bo‘lganda, aldovni aniqlash o‘g‘irlik taqlidini qayta tiklaydigan tajribaga qaraganda osonroq bo‘lishi kutilmoqda.

3-jadval

Harorat evolyutsiyasini ikkita qaror qabul qilishda tasniflash uchun chalkashlik matritsasi

Aldamayapti / **Aldayapti**		**Haqiqiy hukm**		Umumiy
		Shubhali		
Hukum tizimi	Aldamayapti	4(16.7%)	5(20.8%)	44.4%
	Aldayapti	0(0.0%)	15(62.5%)	100%
Umumiy		100%	75%	79.2%

Aniqlash, bu alohida holatda, agar odam kameraga qaragan bo‘lsa, ishlaydi, bu kelajakda keng ko‘lamli dasturlarda yoki boshqa tadqiqot sohasida katta cheklovdir. Bundan tashqari, bajarilishi kerak bo‘lgan protokol talablari mavjud, masalan, agar odamning yuzi nam bo‘lsa, tizim o‘chirib qo‘yiladi, chunki kamera ko‘rgan harorat haroratda kutilmagan o‘zgarishlarga olib keladi va hatto yuzni kuzatishga ta’sir qilishi mumkin, chunki bu terning orqasida yashiringan.

Simulatsiya qilingan o‘g‘irlik tajribasi yolg‘on gapirishga moyillikni oshirish va to‘lovni taklif qilish orqali ishtirokchilarda stress darajasini oshirish uchun o‘zgartirildi va agar ular yolg‘on gapirsa va tekshiruvchini aldashi mumkin bo‘lsa, bu miqdorni ikki baravar oshirdi. Har bir ishtirokchining psixofiziologik xususiyatlari bir xil stimulga turli intensivlik va reaktsiyalarni keltirib chiqaradiganligi sababli, so‘roqning birinchi bosqichida “yolg‘on” va “yolg‘on gapirmaydi” mos signallarini ajratish uchun har bir ishtirokchi uchun harorat rejimi hisoblab chiqildi. Profil tez va oson taqqoslash orqali signallarni farqladi.

Tizimning asosiy cheklovlari termal tasvir kameralarining o‘lchamlari va eksperiment davomida ishtirokchi va kamera o‘rtasida qat’iy masofani o‘rnatishni o‘z ichiga olgan

ISSN 3030-3230

avtofokusning yo‘qligi bilan bog‘liq. Tizim yuz ho‘l bo‘lgan, yuz tasviri to‘liq bo‘lmagan, bir nechta yuz bo‘lgan, to‘satdan yoki keskin bosh harakati yoki ikkita lakrimal nuqta ko‘rinmaydigan holatlarni hisobga olmaydi. Ushbu cheklovlar kelajakdagi ishlarda, shuningdek, tashvish tug‘diradigan boshqa manbalarni o‘rganish va boshqa bio-signallar bilan birlashishda ko‘rib chiqiladi. Shubhali vaziyatlar haqida erta ogohlantirishlarni ishlab chiqish katta ahamiyatga ega va yaqinda Fransiya va Belgiyada sodir bo‘lgan teraktlar tufayli tobora muhim ahamiyat kasb etmoqda.

Аннотация. В этой статье при анализе термического изображения лица человека исследуется выявление того, что человек лжет. Система представляет собой технику, альтернативную полиграфии. Некоторые его особенности заключаются в следующем: не имеет физического контакта с испытуемым; не является интрузивным; имеет возможность личного пользования; может анализировать сразу нескольких людей. Система сегментирует периорбитальное поле и отслеживает последовательные кадры с использованием алгоритма Канаде-Лукаса-Томаси. Работа этой системы сравнивается с предыдущими исследованиями. В исследовании использовались камеры с высококачественными техническими характеристиками.

Ключевые слова: антропометрические измерения лица, алгоритм Канаде-Лукаса-Томаси (КЛТ), обнаружение лжи, периорбитальное поле, термография.

Abstract. In this article, when analyzing the thermal image of a person’s face, it is investigated to determine that a person is lying. The system represents a technique that is an alternative to printing. Some of its features are as follows: it does not have physical contact with the subject; it is not intrusive; it has the ability to use it personally; it can analyze several people at once. The system segments the periorbital field and tracks sequential frames using the Canada-Lucas-Thomas algorithm. The work of this system is compared with previous studies. The study used cameras with high-quality technical characteristics.

Key words: anthropometric facial measurements, Canada-Lucas-Thomas algorithm (CLT), lie detection, periorbital field, thermography.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. H.D. Benítez-Restrepo, H. Loaiza-Correa, and E. Caicedo-Bravo, Termografia activa pulsada en inspección de materiales. Técnicas Avanzadas de Procesado. Cali, Colombia: Universidad del Valle / Universidad Javeriana, 2011.

2. B. B. Lahiri, S. Bagavathiappan, T. Jayakumar, and J. Philip, «Medical applications of infrared thermography: a review,» Infrared Physics & Technology, vol. 55(4), pp. 221-235, Jul. 2012. DOI: http://doi.org/10.1016/j.infrared.2012.03.007.

3. U. Jain, B. Tan, and Q. Li, «Concealed knowledge identification using facial thermal imaging,» in Proc. IEEE Int. Conf. Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), Kyoto, Japan, 2012, pp. 1677-1680. DOI: http://doi.org/10.1109/icassp.2012.6288219.

4. M. Owayjan, A. Kashour, N. Al Haddad, M. Fadel, and G. Al Souki, «The design and development of a Lie Detection System using facial microexpressions,» in 2nd Int. Conf. Advances in Computational Tools for Engineering Applications, Beirut, Lebanon, 2012, pp. 33-38. DOI: http://doi.org/10.1109/ictea.2012.6462897.

5. J. Gao, N. Rao, Y. Yang, and W. Wei, «A New Lie Detection Method Based on Small-number of P300 Responses,» in Int. Conf. Biomedical Engineering and Biotechnology, Macau, China, 2012, pp. 662-665. DOI: http://doi.org/10.1109/icbeb.2012.31.

6. Y. Xiong, Y. Luo, W. Huang, W. Zhang, Y. Yang, and J. Gao, «A novel classification method based on ICA and ELM: a case study in lie detection,» Bio-Medical Materials and Engineering, vol. 24(1), pp. 357-63, 2014. DOI: http://doi.org/ 10.3233/BME-130818.

7. X. Xu, S. Xu, L. Jin, and E. Song, «Characteristic analysis of Otsu threshold and its applications,» Pattern Recognition Letters, vol. 32(7), pp. 956-961, May. 2011. DOI: http://doi.org/10.1016/j.patrec.2011.01.021.

8. C. Tomasi and T. Kanade, «Detection and Tracking of Point Features,» Carnegie Mellon Univ, PA, Tech Rep. CMU-CS-91-132, Apr. 1991.

9. D. Otero, Fusión de secuencias de vídeo de alta velocidad procedentes de cámaras desplazadas espacial o temporalmente, undergraduate project, Escuela Politécnica Superior, Univ. Autónoma de Madrid. Madrid, España, 2010.

10. H. Belalcázar and S. Bedoya, Detección de Mentiras por Análisis de Imágenes Térmicas de Rostros, undergraduate project, Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Univ. del Valle. Cali, Colombia,

QAROR QOIDASINI YARATISH VA XUSUSIYATLARNI TANLASH UCHUN FRIS FUNKSIYASIDAN FOYDALANISH (birlashtirilgan DX tipidagi muammo)

Baxtiyorova Mohiruy Sherzod qizi,
Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti 2-bosqich magistranti

Mamatov Narzullo Solijonovich,
Toshkent Irrigatsiya va qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti Milliy tadqiqot universiteti professori, texnika fanlari doktori, professor

Annotatsiya. X xususiyatlarining eng informatsion kichik fazosida D qaror funksiyasini qurishning birlashtirilgan tipidagi DX muammosini hal qilish usuli taklif qilingan. Natijada, har bir tasvirni ushbu belgilangan (kerakli va yetarli) tayanchlar (ustunlar) to‘plami orqali ifodalash imkonini beradigan belgilar quyi to‘plami tanlanadi. Bu tayanchlar o‘quv tanlovi barcha obyektlarining o‘z tayanchlari bilan maksimal o‘xshashlik o‘rtacha qiymatini ta’minlaydi. FRiS funksiyasiga asoslangan axborot mazmuni mezonining afzalligi o‘quv to‘plamini siljitish paytida minimal xatolar mezoniga nisbatan ko‘rsatilgan. Ushbu funksiya boshqaruv obyektlarini tanib olish jarayonini soddalashtiradi, ma’lum bir obyektni tanib olish ishonchliligini baholashga imkon beradi.

Kalit so‘zlar: Shaklni tan olish, raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasi, standartlarni tanlash, xususiyatlarni tanlash, ma’lumotlar tarkibi va xususiyatlarning mosligi.

Standart statistik usullar yordamida hal qilish imkonsiz bo‘lib ko‘rinadigan belgini aniqlashda muammolarning butun sinfi mavjud. Obyektlar soni kichik va ularni tavsiflovchi belgilar sonidan kamroq bo‘lgan muammolar bunga yorqin misoldir.

1933-yilda A.N. Kolmogorov [1] maqolasini nashr etdi, unda u potentsial bashoratchilar soni kuzatilganlar soni bilan taqqoslanadigan yoki undan ko‘p bo‘lgan holatlar uchun regressiya tenglamalarini qurishda informatsion bashorat qiluvchilarning kichik to‘plamini tanlash muammosini hal qilish bilan bog‘liq qiyinchiliklarga e’tibor qaratdi. Buning sababi, tavsiflovchi xususiyatlarning asosiy qismi maqsadli funksiyaga bevosita bog‘liq emas va shuning uchun tasodifiy shovqin rolini o‘ynaydi. Bunday xususiyatlar qanchalik ko‘p bo‘lsa va kuzatilgan obyektlar qanchalik kam bo‘lsa, shovqinni bashorat qiluvchilarning “pseudo-informativ” to‘plamini aniqlash ehtimoli shunchalik yuqori bo‘ladi.

So‘nggi yillarda xususiyatlarning informatsion to‘plamini tanlash va uning regressiya tahlili va belgini aniqlash muammolarini hal qilish uchun yaroqliligini baholash muammosining dolzarbligi sezilarli darajada oshdi. Namunani tanib olishning haqiqiy muammolari, masalan, o‘quv namunasidagi oz sonli (o‘nlab) obyektlar juda ko‘p belgilar (o‘n minglab) bilan tavsiflangan genetikada duch kela boshladi.

Ushbu muammoni hal qilishdagi muvaffaqiyat variantlarni yo‘naltirilgan tanlash tartibi qanday tashkil etilganiga, ma’lumotlarning mazmuni va turli xil variantlarning quyi tizimlar uchun mosligi qanday mezonlar bo‘yicha baholanishiga va tanib olish protsedurasining o‘zi qanday tuzilganiga bog‘liq. Xususiyatlarning quyi tizimlarini tanlash muammosini hal qilishda muvaffaqiyatning birinchi (protsessual) komponenti so‘nggi yillarda sezilarli rivojlanishdan o‘tdi. Ushbu maqolada xususiyatlarning ma’lumotliligi va mosligi (tasodifiy bo‘lmagan) mezonlari va tan olish tartibini tashkil qilish bilan bog‘liq bo‘lgan muammoning qismlari ko‘rib chiqiladi. Ushbu muammolarni hal qilish uchun raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasi yoki FRIS funksiyasi

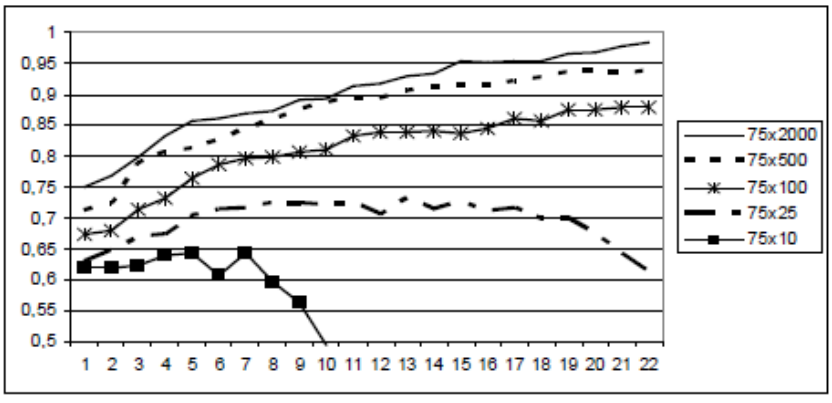
ISSN 3030-3230

ko‘rinishidagi yangi vosita qo‘llaniladi. Ushbu funksiya asosida qaror funksiyasi bir vaqtning o‘zida tuzilgan va eng ko‘p bo‘lgan birlashtirilgan DX tipidagi masalani hal qilish mumkin edi.

2 Tasodifiy tanlash ehtimoli

Agar o‘quv namunasining hajmi (M) kichik bo‘lsa va boshlang‘ich xususiyatlar soni (N) ko‘p bo‘lsa, unda tasodifiy xususiyatlar n<N xususiyatlarning informatsion kichik to‘plamiga kirishi mumkin. Tanlangan n kichik fazoning o‘lchami va N/M nisbati ortishi bilan bu ehtimollik ortib borishi aniq. Tasodifiy natija ehtimolining N,M va n parametrlariga bog‘liqligini baholash uchun tasodifiy sonlar jadvallari bilan mashina tajribasi o‘tkazildi. M obyektlar soni 75 ga teng bo‘lib, N jadvalining o‘lchami 10 dan 2000 gacha o‘zgardi. Obyektlar tasodifiy ikkita sinfga bo‘lingan (har bir rasmdagi obyektlarning 50%). Har bir bunday jadvalda AdDel usulidan [2] foydalangan holda, eng ko‘p ma’lumot beruvchi xususiyatlardan quyi tizimlar tanlangan. Quyi tizimlardagi n funksiyalar soni 1 dan 22 gacha o‘zgardi. Axborot mazmuni eng yaqin qo‘shni (kNN) qoidasidan foydalangan holda o‘tkazilayotgan imtihon paytida o‘quv namunasini tan olish ishonchliligi bilan baholandi. 1-rasmda 10 ta tajribada o‘rtacha olingan natijalar ko‘rsatilgan.

Tajriba natijalaridan ko‘rinib turibdiki, katta sonlar uchun o‘quv namunasida ularning yuqori axborot mazmunini ko‘rsatadigan n ta tasodifiy xususiyatlarning kombinatsiyasini topish mumkin, ammo nazorat namunasini tanib olish uchun mos emas.



1-rasm. Parametrlari M=75 va 2000 dan 10 gacha bo‘lgan n 1 dan 22 gacha bo‘lgan jadvallar uchun tasodifiy o‘quv namunasini to‘g‘ri tan olish ehtimoli

Keling, quyidagi savolga javob berishga harakat qilaylik: xususiyatlarning ma’lumotlar tarkibining qaysi mezoni bizni tasodifiy tanlashdan eng samarali himoya qiladi?

3 Raqobat o‘xshashlik funksiyasi

Ta’riflangan tajribalarda, aksariyat mavjud usullarda bo‘lgani kabi, o‘quv bosqichida ma’lumotlar tarkibi va quyi tizimlarni baholash imtihon rejimida o‘quv namunasining to‘g‘ri tan olingan obyektlari soni edi. Bunday holda, boshqaruv obyekti birinchi tasvirga tegishli bo‘lgan hal qiluvchi qoida obyektdan r masofalarini va birinchi (r_1) va ikkinchi (r_2) tasvirlarning standartlariga taqqoslashga asoslangan edi. Ushbu masofalarni bilib, siz oddiy eng yaqin qo‘shni qoidasidan (KNN) foydalanishingiz mumkin: agar $r_1<r_2$ bo‘lsa, obyekt birinchi tasvirga tegishli va aksincha. Agar quyidagi funksiyalarni kiritilsa, r_1 va r_2 qiymatlarini bilishdan yanada samarali foydalanish mumkin.

$$F_1 = (r_2 - r_1)/(r_1 + r_2) \text{ va } F_2 = (r_1 - r_2)/(r_1 + r_2)$$

Ushbu funksiyalarning qiymatlari +1 dan -1 gacha o‘zgarib turadi va ularning yig‘indisi doimo 0 ga teng. Agar boshqaruv obyekti birinchi tasvirning standartiga to‘g‘ri kelsa, u holda r1 =0 va F1=1, va F2=-1bo‘ladi. Bu obyektning birinchi tasvir standartiga mutlaq o‘xshashligini va ikkinchi tasvir standartidan maksimal farqini ko‘rsatadi. r1=r2 masofalarda F1=F2=0 qiymatlari tasvirlar orasidagi chegarani bildiradi. Chegara nuqtalarida obyekt bu raqobatbardosh tasvirlarga teng darajada o‘xshash va o‘xshamaydi.

F funksiyasi obyektni boshqa ikkita obyekt bilan solishtirganda odam foydalanadigan o‘xshashlik va farqni idrok etish mexanizmlariga yaxshi mos keladi. Biz F funksiyani raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasi deb nomlaymiz (FRIS funksiyasi). FRIS funksiyasi ma‘lumotlarni tahlil qilishning ko‘plab muammolarini hal qilish uchun qo‘llaniladi: avtomatik tasniflash, qaror qabul qilish qoidalarini qurish va boshqalar. Shuningdek, u xususiyatlarning informativligi mezoni sifatida foydali hisoblanadi. Agar, masalan, ikkita tasvirning obyektlari ikkita chiziqli bo‘linadigan obyektlar guruhi bilan ifodalangan bo‘lsa, u holda mezon bo‘yicha topilgan axborot mazmunini baholash va to‘g‘ri tan olingan obyektlar soni guruhlar orasidagi masofaga bog‘liq bo‘lmaydi. Va raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasining o‘rtacha qiymati

(Fcp) guruhlarning bo‘linish chegarasiga qanchalik yaqin ekanligiga bog‘liq bo‘ladi. O‘z obyektlarining yaqin atrofida joylashgan va boshqa tasvirlar obyektlaridan sezilarli darajada olib tashlangan obyektlar boshqa tasvirlarga yaqin atrofdagi obyektlarga qaraganda F funksiyasining yuqori qiymatiga ega.

Uchta informativlik mezonini o‘zaro solishtirish g‘oyasi paydo bo‘ldi: o‘quv tanlovida to‘g‘ri aniqlangan obyektlar ulushi (U), raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasining o‘rtacha qiymati (F_s) va Fisher mezoni (Q), bu tasvirlarning matematik kutilmalari orasidagi masofaning ularning dispersiyalar yig‘indisiga nisbati bilan proportsionaldir:

$$Q = |\mu_1 - \mu_2| / (\sigma_1 + \sigma_2).$$

Belgi fazosining o‘lchami katta va o‘quv obyektlari soni kam bo‘lsa, tasvirning matematik kutilmasi o‘rniga uning obyektlari og‘irlik markazi koordinatalaridan foydalanish mumkin, dispersiyalar o‘rniga esa tasvir obyektlari orasidagi o‘rtacha masofani olish mumkin.

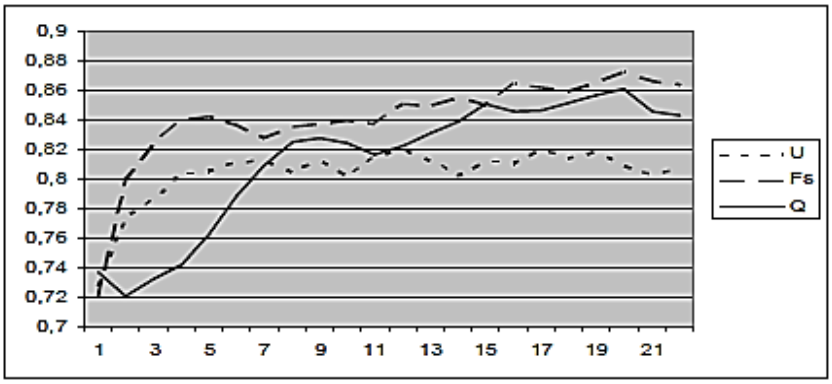
Ushbu uchta U, F_s va Q mezonlari quyidagi model tajribasida taqqoslandi. Manba ma’lumotlari 100 o‘lchovli fazoda ikkita tasvirning 200 ta obyektidan (har bir tasvirning 100 ta obyektidan) iborat edi. Funksiyalar turli xil ma’lumotlar tarkibiga ega bo‘lishi uchun yaratilgan. Natijada, 30 ga yaqin belgilar u yoki bu darajada informatsion bo‘lib chiqdi va qolgan belgilar tasodifiy sonlar sensori tomonidan yaratilgan va aniq ma’lumotga ega emas edi. Ushbu jadvaldan foydalanib, AdDel algoritmi o‘lchov va (1 dan 22 gacha) eng informatsion quyi tizimlarni tanladi. Bunday holda, har bir tasvirning 35 ta obyekti o‘qitish uchun tasodifiy tanlangan. Qolgan 130 ta obyekt nazoratga taqdim etildi (2-rasm).

U, F_s va Q mezonlaridan foydalangan holda nazorat namunasini tanib olish ishonchliligi 10 dan ortiq tajribada o‘rtacha hisoblangan, 2-rasmda ko‘rsatilgan. Ulardan ma’lum bo‘ladiki, Q mezoni bo‘yicha tanlangan xususiyatlar xatolik mezoni U bo‘yicha tanlanganlardan yaxshiroq, lekin F_s a’zolik funksiyasi bilan tanlanganlardan yomonroq. Buni Q va F_s o‘lchovlari U o‘lchoviga qaraganda alohida chegara obyektlari xususiyatlariga kamroq bog‘liqligi bilan izohlash mumkin. O‘z navbatida, Fisher mezoni (Q) normal taqsimotlarni chiziqli qaror qabul qilish funksiyalari yordamida ajratishga mo‘ljallangan, F_s mezoni esa o‘quv tanlovi taqsimotining xususiyatlariga moslashadi va kuchliroq bo‘lgan bo‘lakli-chiziqli ajratuvchi chegaraga mos keladi.

U va F mezonlari shovqinga qarshi immunitet uchun tekshirildi. Buning uchun oldingi tajribadagi asl jadval turli intensivlikdagi shovqin bilan buzilgan va har bir shovqin darajasida (0,05 dan 0,3 gacha) eng yaxshi quyi tizimlar ushbu mezonlarga muvofiq tanlangan. Natijalar 3-rasmda keltirilgan bo‘lib, undan F mezoni U mezonga nisbatan barqarorroq ekanligini ko‘rish mumkin. Nazorat natijalari F mezonining mashg‘ulot jarayonida olingan natijalar bilan yuqori darajada bog‘liqligini ko‘rsatadi. Bu F_s mezonining yuqori prognostik xususiyatlarini ko‘rsatadi (3-rasm).

4 Tanlangan quyi tizimlarning “mosligini” baholash

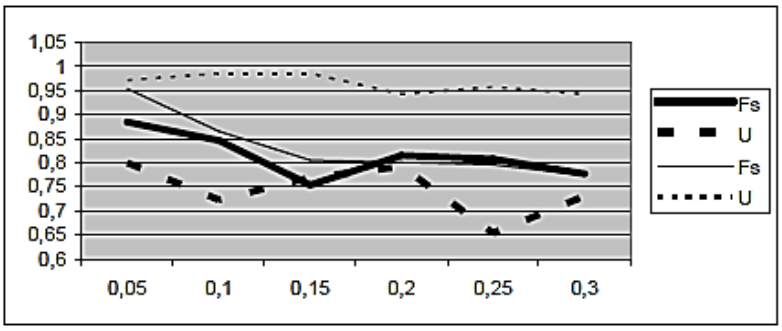
Tanlangan belgi kichik tizimlarining “mosligi”ni baholash uchun biz real muammoni hal qilishda olingan natijalarni asl jadvaldan har bir belgining qiymatlarini tasodifiy almashtirish yo‘li bilan olingan, o‘lchami bir xil bo‘lgan jadvaldagi natijalar bilan solishtirdik. Ushbu qayta tartibga solish tavsiflovchi va maqsadli xususiyatlar o‘rtasidagi mavjud bog‘liqlikni



2-rasm. Xususiyatlarning quyi tizimlarini uchta mezon bo‘yicha tanlash natijalari: xatolar soni (U) a’zolik funksiyasi (F_s) va Fisher Q mezoni bo‘yicha

ISSN 3030-3230

yo‘q qiladi. Ushbu sof shovqin ma’lumotlariga asoslanib, quyi tizimlarning har bir o‘lchami uchun eng informatsion xususiyatlar tanlab olindi va F_s mezonining qiymatlari aniqlandi. Bunday tajribalar ko‘p marta takrorlandi va natijada chegaralarni ko‘rish mumkin edi. Olingan F_s qiymatlari uchun “tasodifiy koridor” ning yuqori chegarasi manba jadvalidan topilgan quyi tizimlar uchun F qiymati bilan solishtirildi. Agar $F_s > F_s^{max}$ bo‘lsa, u holda asl jadvaldan topilgan xususiyat quyi tizimlari tasodifiy bo‘lmagan deb hisoblanishi mumkin. Agar asl jadval uchun F_s qiymati tasodifiy jadvallar uchun F_s qiymatlari chegarasiga tushsa, tanlangan X xususiyatlari “soxta ma’lumot” deb taxmin qilishimiz mumkin. Ular keyingi foydalanish uchun mos emas.



3-rasm. Turli shovqin darajalarida, U va F mezonlari yordamida o‘qitish va tanib olish natijalari. Nozik chiziqlarni o‘rgatish, qalin chiziqlarni boshqarish

5 Qaror qabul qilish qoidasini qurish

Tezroq va sifatli tanib olish uchun har bir tasvir uchun standart obyektlarning (ustunlarning) kichik to‘plamini tanlash kerak, ularning o‘xshashligi boshqaruv obyektlarini tanib olish uchun ishlatiladi. Umuman olganda, ustunlar taniqli SVM usulida qo‘llab-quvvatlovchi vektorlar bilan bir xil rol o‘ynaydi [3]. Qo‘llab-quvvatlash vektorlarini tanlash usullaridan biri STOLP algoritmida amalga oshiriladi [2]. Ushbu algoritmlar qo‘llab-quvvatlovchi vektorlar sifatida noto‘g‘ri tan olinish xavfi eng yuqori bo‘lgan obyektlarni tanlaydi. Bunday ustunlar odatda tasvirlar kesishgan joyda joylashgan va o‘zlarini himoya qiladi. O‘quv majmuasidagi boshqa obyektlarni tanib olishda ulardan standartlar sifatida foydalanish mumkinligi aslida yon tasirdir. Berilgan qo‘llab-quvvatlash vektori qancha obyektni himoya qiladi va ularni yaxshi himoya qiladimi, hech qanday tarzda qo‘llab-quvvatlovchi vektorlarni tanlash jarayoniga tasir qilmaydi. Ammo klassiklarning ta’kidlashicha, agar tasvirning o‘quv namunasi oddiy qonunga bo‘ysunsa, u holda optimal standart bo‘linadigan chegaralarga yaqin emas, balki tasvirni matematik kutish nuqtasida joylashgan obyektdir.

Men ustunlarni tanlash algoritmi vaziyatga moslashtirilgan yechimlarni ishlab chiqarishini xohlayman. Agar taqsimotlar unimodal va normal bo‘lsa, ustunlar tasvirlarning tortishish markazlarida joylashgan bo‘lishi kerak. Agar taqsimotlar multimodal bo‘lsa va tasvirlar chiziqli ravishda ajratilmasa, ustunlar rejimlarning markazlarida bo‘lishi kerak. Tarqatishning murakkabligi oshgani sayin, k ustunlari soni ortadi.

O‘z faoliyati davomida raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyalaridan foydalanadigan FRiS-Stolp algoritmi aynan shu xususiyatlarga ega. U nafaqat o‘zini himoya qiladigan, balki o‘quv majmuasining barcha boshqa obyektlari uchun himoyaning ma’lum ishonchliligini taminlaydigan eng kam sonli ustunlarni tanlashga qaratilgan. Ma’lum bir ishonchlilik bilan obyektlarning maksimal mumkin bo‘lgan sonini himoya qiladigan ustunlar birinchi navbatda tanlanadi. Shu sababli, normal taqsimotlar bilan, birinchi navbatda, matematik kutish nuqtalarida joylashgan ustunlar tanlanadi.

5.1 FRIS-Stolp algoritmi

Faraz qilaylik, “birinchi tasvir barcha qolganlariga qarshi” aniqlash vazifasi hal qilinmoqda.

1. Variant tekshiriladi, unda birinchi tasodifiy tanlangan obyekt *ai S*1 tasvirning yagona ustuni bo‘lib, qolgan barcha tasvirlar esa barcha obyektlar ustun sifatida joylashgan. Birinchi rasmning barcha obyektlari uchun uning ustunigacha bo‘lgan *r*1j masofa ai va boshqa birovning tasvirining eng yaqin obyektigacha bo‘lgan masofa *r*2*j* topiladi. Ushbu masofalar yordamida birinchi rasmdagi har bir obyekt uchun FRiS funksiyasining qiymati hisoblanadi. Biz birinchi tasvirning obyektlarini topamiz, ularning a’zolik funksiyalari F qiymati belgilangan F^*chegarasidan yuqori bo‘ladi, masalan, F^*=0 Ushbu obyektlar uchun biz obyektining ustun roliga mosligini tavsiflovchi FRIS *Fi* funksiyasining umumiy qiymatini hisoblaymiz.

2. Biz shunga o‘xshash protsedurani takrorlaymiz, birinchi rasmning barcha obyektlarini navbat bilan ustunlar sifatida belgilaymiz.

3. *Fi* ning maksimal qiymatiga ega ai obyektini topamiz va uni birinchi S1 tasvirining *C*11 birinchi klasterining birinchi ustuni A11 deb e'lon qilamiz.

4. Birinchi klasterga kiritilgan obyektlarni birinchi rasmdan chiqarib tashlaymiz.

5. Birinchi tasvirning qolgan obyektlari uchun biz 1-4 bosqichlarni takrorlash orqali keyingi ustunni topamiz.

6. Agar birinchi tasvirning barcha obyektlari o'zining klasterlariga kiritilgan bo'lsa, jarayon to'xtaydi.

7. Barcha S_1 tasvirining obyektlarini tiklaymiz va S_2 tasviri uchun 1–6-bandlarni bajarib chiqamiz.

8. Paragraflarni takrorlang. Boshqa barcha rasmlar uchun 1-7.

Ushbu qadam ustunlarni qidirishning birinchi bosqichini tugatadi. Har bir ustun *Ai* o'zining *Ci* klasteridagi obyektlarning kichik to'plamini himoya qiladi. Biroq, ustunlar raqobatbardosh tasvirlarning barcha obyektlari tomonidan qarshilik ko'rsatadigan sharoitlarda tanlangan. Endi tasvirlar faqat ularning ustunlari bilan ifodalanadi. Ehtimol, ushbu yangi sharoitlarda ba'zi (klasterdagi periferik) obyektlar, agar ular birinchi emas, balki keyingi ustunlardan biriga qo'shilish imkoniga ega bo'lsa, yuqori F qiymatini olishlari mumkin. Keling, obyektlarga bu imkoniyatni beraylik. Buning uchun biz o'quv namunasining barcha obyektlarini tiklaymiz va a'zolik funksiyasi eng yaqin o'z va eng yaqin chet el ustuniga normallashtirilgan masofalar bilan belgilanadigan sharoitlarda ularning klasterlarga a'zoligini tan olamiz.

Agar ma'lum bir *Ci* klasterining tarkibi o'zgargan bo'lsa, unda 1-bosqichda bo'lgani kabi, uning obyektlari orasida ustun rolini eng yaxshi bajarish uchun tanlovni takrorlash kerak. Farqi shundaki, tanlovda faqat ushbu klaster obyektlari ishtirok etadi va ustunlar uchun nomzod boshqa odamlarning tasvirlari ustunlari bilan raqobatlashadi.

Ushbu protseduralarning barchasi bajarilgandan so'ng, o'quv majmuasidagi barcha obyektlarning ustunlari bilan raqobatbardosh o'xshashlik funksiyalarining F_s o'rtacha qiymati hisoblanadi. Bu qiymat mashg'ulot sifatining o'lchovi bo'lib xizmat qilishi mumkin.

Ma'lumot obyektlarini tanib olish jarayoni juda oddiy. Turli xil tasvirlarga tegishli ikkita eng yaqin ustunlargacha bo'lgan r_1 va r_2 masofalari taxmin qilinadi va ustuni bilan *Fi* qiymati maksimal bo'lgan tasvir i tanlanadi. Agar biz ustungacha bo'lgan masofa minimal bo'lgan rasm foydasiga qaror qilsak, xuddi shunday tan olish natijasiga erishgan bo'lardik.

5.2 Muayyan obyektlarni tanib olish ishonchliligini baholash

Biz ma'lum bir obyekt uchun hisoblangan raqobatbardosh o'xshashlik funksiyasining qiymati va noma'lum taqsimot qonunlariga ega bo'lgan haqiqiy yomon shartli ma'lumotlar majmuasidan foydalangan holda uni tanib olish ishonchliligi (noto'g'ri tan olinishi ehtimoli) o'rtasida bog'liqlik bormi degan savolni o'rganib chiqdik. Tajriba quyidagilardan iborat edi.

1. Ikki sinfga (har bir sinfga 300 ta obyekt) tegishli bo'lgan 1024 o'lchovli fazoda 600 ta obyektdan tashkil topgan *A* boshlang'ich namunasi o'quv *A* (har bir sinfga 100 obyekt) va nazorat A_k (har bir sinfga 200 obyekt) bo'lingan. Cross Validation usulidan foydalanib, o'quv namunasi bo'yicha o'rtacha tanib olish xatosi P_s baholandi va FRiS funksiyasi *Fi* qiymati va FRIS ning bunday qiymatiga ega bo'lgan *ai* obyektining P_i ni noto'g'ri tanib olish ehtimoli o'rtasidagi bog'liqlik *W* o'rnatildi.

2. Buning uchun o'quv namunasi tasodifiy ikkita teng kichik namunaga bo'lingan: A_{01} va A_{02} A_{01} obyektlaridan foydalangan holda, FRiS-Stolp algoritmi A_{02} obyektlari tan olinadigan ustunlar to'plamini qurdi. A_{02} dan har bir ai obyekti uchun tanib olish natijasi ("to'g'ri" – "xato") va u uchun *Fi* qiymati qayd etilgan.

3. 2-bosqich FRIS funksiyasidagi kichik o'zgarishlar diapazonlari uchun noto'g'ri tan olingan obyektlar ulushini aniqlash uchun yetarli statistik ma'lumotlar yig'ilguncha takrorlandi. Olingan gistogramma ai obyektining *Fi* va *Pi* qiymatlari o'rtasidagi munosabatlarning Wo bahosi sifatida ishlatilgan.

4. Keyin butun A o'quv namunasidan foydalanib, FRiS-Stolp algoritmi ustunlar to'plamini qurdi, ular orqali butun nazorat namunasi A tan olinadi. Nazorat namunasidagi obyektlar uchun *P* xatolar ulushining "haqiqiy" W_k bog'liqligi FRiS funksiyalarining turli qiymatlari uchun xuddi shunday tarzda qurilgan.

4-rasmda W_real bilan W_st solishtiriladi. Odatda statistik usullardan foydalangan holda belgini aniqlashda qo'llaniladigan *Ps* xato tanib olishning o'rtacha ehtimolligi ham bu erda berilgan. Ko'rinib turibdiki, o'quv namunasi bo'yicha qurilgan *Fi* va *Pi* o'rtasidagi munosabatlar nazorat namunasidagi aniq

ISSN 3030-3230

obyektlarni noto‘g‘ri tanib olish ehtimol yuqori ishonchlilik bilan bashorat qiladi va baholar butun namunadagi “o‘rtacha” bahola qaraganda ancha aniqroqdir (4-rasm).

6 Birlashtirilgan turdagi DX muammo

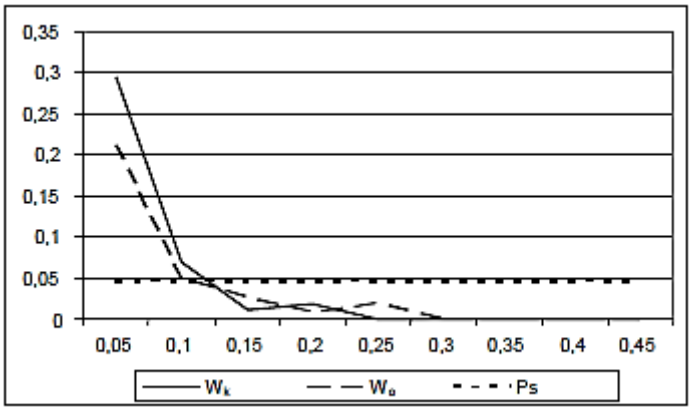
Yuqorida biz informatsion xususiyatla tanlashning asosiy turi (X) va qaror qabul qil qoidalarini (D) qurishning ikkita muammos ko‘rib chiqdik. Qizig‘i shundaki, bu il muammoni bir vaqtning o‘zida hal qilish ke bo‘lgan muammo: qaror qabul qilish qoidasin sifati maksimal bo‘lgan xususiyatlarn pastki maydonini topish talab qilinadi. Kombinatsiyalangan turdagi DX muammosi shunday tuzilgan [2]. Raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasidan foydalanish uni hal qilish uchun oddiy algoritmni qurishga imkon beradi.

FRIS-DX algoritmining umumiy sxemasi quyidagicha:

1. U yoki bu yo‘naltirilgan qidiruv algoritmidan foydalanib, masalan, AdDel algoritmidan [2] foydalanib, funksiya kichik fazosining keyingi varianti tanlanadi. Ushbu kichik bo‘shliqda FRiS-Stolp algoritmi treningni amalga oshiradi, ya’ni. standartlarni (ustunlarni) topadi. Barcha namunaviy obyektlarning ustunlari bilan raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyalarining o‘rtacha qiymati hisoblanadi. qiymati tizimning o‘qitish sifatini baholash bo‘lib xizmat qiladi.

2. AdDel algoritmining o‘ziga xosligi shundaki, tanlangan kichik fazolarning n o‘lchamini oshirish jarayonida o‘rganish sifati F.lari oshadi, keyin o‘sish to‘xtaydi va u pasaya boshlaydi. $Fs = f(n)$ funksiyaning burilish nuqtasi masalaning eng maqbul yechimini bildiradi. Ushbu nuqtada tanlangan n ta xususiyatdan foydalanish tavsiya etiladi. Ular o‘qitishning maksimal (yoki unga yaqin) sifatini va natijada nazorat namunasini kelajakda tan olish sifatini ta’minlaydi.

Model va real ma’lumotlar bo‘yicha ko‘plab tajribalar o‘rganish muammosini hal qilishning ikkita variantini taqqosladi: asl xususiyat maydonida va FRiS-DX algoritmi tomonidan tanlangan pastki fazoda. Ikkinchi variantning natijalari har doim sezilarli darajada yaxshi bo‘lib chiqdi. Asl makonning o‘lchami yuzlab va minglab xususiyatlar bo‘lsa, tanlangan pastki fazoning o‘lchami odatda bir necha birlikdan yoki birinchi o‘nlabdan oshmaydi. Shu bilan birga, ustunlar soni ham doimo kamaydi va o‘rtacha sifat qiymati F_s sezilarli darajada oshdi.



4-rasm. O‘quv namunasi asosida tuzilgan FRiS funksiyasining qiymatiga noto‘g‘ri tan olinishi ehtimolining W_0 bog‘liqligini va nazorat namunasiga W_k bog‘liqligini solishtirish.

O‘tkazilgan tadqiqotlar quyidagi xulosalar chiqarishga imkon beradi:

1. Belgi yoki belgi tizimlarining informativligini baholash uchun o‘quv tanlovi obyektlarining to‘g‘ri aniqlangan ulushini (U) emas, balki o‘quv tanlovi obyektlarining o‘z tasvirlariga nisbatan raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasining o‘rtacha qiymatini (F_s) qo‘llash kerak.

2. O‘quv stolida va bir xil o‘lchamdagi tasodifiy jadvallar seriyasida olingan Fs o‘lchovining qiymatlari tanlangan xususiyat pastki bo‘shliqqa muvofiqligini sifatli baholashga imkon beradi.

3. Raqobatbardosh o‘xshashlik funksiyasidan foydalanish tanib olish bosqichida yangi obyektlarni o‘quv namunasining barcha obyektlari bilan emas, balki faqat ba’zi mos yozuvlar namunalari bilan solishtirish imkonini beradi. Ushbu mos yozuvlar belgilari FRIS-Stolp algoritmi tomonidan tuzilgan va ularning tasvirlarining qisqacha tavsifi bo‘lib xizmat qiladi.

4. Boshqaruv obyektining tasvir standarti bilan o‘xshashligi funksiyasining qiymati tan olish natijasini ushbu natijaning to‘g‘riligini baholash bilan birga olib borish imkonini beradi.

Аннотация. Предложен способ решения задачи DX унифицированного типа построения функции решения D на наиболее информативном подпространстве свойств X. В результате выбирается подмножество символов, которое позволяет представить каждое изображение через этот определенный (необходимый и достаточный) набор опор (столбцов). Эти опоры обеспечивают максимальное усреднение сходства всех объектов учебной селекции со своими опорами. Преимущество критерия информационного содержания, основанного на функции Фриса, по сравнению с критерием минимальных ошибок при прокрутке обучающего набора. Эта функция упрощает процесс распознавания объектов управления, позволяет оценить надежность распознавания конкретного объекта.

Ключевые слова: распознование формы, функция конкурентного сходства, выбор стандартов, выбор функций, структура данных и совместимость функций.

Annotation. In the most informative subspace of properties X, a method has been proposed to solve the DX problem of the unified type of construction of the decision function D. As a result, a character subset is chosen that allows each image to be represented through this set of defined (desirable and sufficient) supports (columns). These supports provide the maximum similarity mean of all the objects of the training selection with their own supports. The advantage of the information content criterion based on the FRiS function is shown in relation to the minimum error criterion when moving the training set. This function simplifies the process of recognizing control objects, allowing to assess the reliability of recognizing a particular object.

Key words: form recognition, competitive similarity function, standard selection, feature selection, data composition, and feature compatibility.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Колмогоров А.Н. К вопросу о пригодности найденных статистическим путем формул прогноза.: Заводская лаборатория. 1933. №1. с. 164-167.
2. [2] Загоруйко Н.Г.: Прикладные методы анализа данных и знаний.: Изд. ИМ СО РАН, Новосибирск, 1999, с. 270.
3. [3] E. Boser, I.M. Guyon, and V.N. Vapnik A training algorithm for optimal margin classifiers.: 5th Annual ACM Workshop on COLT, 1992, Pittsburgh, p. 144-152.
4. Braverman E.M. Experiences on training the machine to recognition of visual patterns // Automatics and Telemechanics. 1962, Vol. 23, №3, p. 349-365.
5. Воронцов К. В., Колосков А. О. Профили компактности и выделение опорных объектов в метрических алгоритмах классификации // Искусственный Интеллект. 2006. С. 30–33.
6. Nikolay Zagoruiko. Measure of Similarity and Compactness in Competitive Space // Advances in Intelligent Data Analysis VIII. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2009. Printed in Germany
7. N.G. Zagoruiko, O.A. Kutnenko and A.A. Ptitsin. Algorithm GRAD for Selection of Informative Genetic Feature // Proc. Int. Conf. on Computational Molecular Biology, Moscow. 2005. p. 8-9.

ISSN 3030-3230

JAMOAT XAVFSIZLIGINI TA’MINLASHDA NODAVLAT NOTIJORAT TASHKILOTLARI VA DAVLAT ORGANLARI O‘ZARO HAMKORLIGINING HUQUQIY ASOSLARI

Mitanov Zafar Ne’matullayevich,
O‘zbekiston Respublikasi IIV JXD
Yo‘l harakati xavfsizligi xizmati

Nosirov Shoxrux Boboniyozovich,
O‘zbekiston Respublikasi IIV JXD
Yo‘l harakati xavfsizligi xizmati

Annotatsiya: Mazkur maqolada “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi, Ichki ishlar vazirligi hamkorlik munosabatlar aks ettirilgan bo‘lib, unga ko‘ra, Milliy gvardiya va IIV o‘z zimmasiga yuklatilgan vazifalarni bajarishda davlat organlari va boshqa tashkilotlar, fuqarolik jamiyati institutlari hamda fuqarolar bilan qonun hujjatlarida belgilangan tartibda hamkorlik qilishi xamda jamoat xavfsizligini ta’minlashda nodavlat notijorat tashkilotlari va davlat organlari o‘zaro hamkorligi munosabatlari yoritilib o‘tilgan

Kalit so‘zlar: jamoat xavfsizligi, jamoat tartibi, fuqarolik instituti, jinoyatchilik, huquqbuzarlikka qarshi kurash, nodavlat, notijorat, fuqarolar, jamoat tashkilotlari, davlat organlari, huquqbuzarliklar profilaktikasi, hamkorlik, subyekt.

Milliy gvardiya faoliyatining muhim yo‘nalishlaridan biri jamoat tartibini va jamoat xavfsizligini saqlash va ta’minlashga qaratilgan faoliyatdir.

Aksariyat huquqshunos olimlarning fikr-mulohazalarini inobatga olgan holda, “jamoat tartibini muhofaza qilish” tushunchasining mazmunini “davlat hokimiyati va boshqaruvi organlari va mahalliy o‘zini o‘zi boshqarish organlarining jamoatchilik bilan hamkorlikda amalga oshirishga qaratilgan har xil turdagi chora-tadbirlarni amalga oshirishi” degan xulosaga kelish mumkin.

Fuqarolik institutlari, nodavlat notijorat tashkilotlari hozirgi kunda demokratik qadriyatlar, inson huquq va erkinliklari hamda qonuniy manfaatlarini himoya qilishning muhim omiliga aylanmoqda, fuqarolarning o‘z salohiyatlarini ro‘yobga chiqarishi, ularning ijtimoiy, sotsial-iqtisodiy faolligi va huquqiy madaniyatini oshirish uchun sharoit yaratmoqda, jamiyatda manfaatlar muvozanatini ta’minlashga ko‘maklashmoqda .[1]

Mamlakatimiz mustaqilligining ilk kunlaridan fuqarolik jamiyati institutlarini shakllanishi va rivojlanishiga alohida e’tibor qaratilib, ular faoliyatining huquqiy asoslari yaratib kelinmoqda. Shu jumladan, nodavlat notijorat tashkilotlari va davlat organlarining jamoat xavfsizligini ta’minlash borasidagi o‘zaro hamkorligini ta’minlash yuzasidan ham tegishli hujjatlar qabul qilib kelinmoqda.

Hozirgi kunda, amaldagi qonunchiligimizda nodavlat notijorat tashkilotlari va davlat organlarining o‘zaro hamkorligini belgilovchi bir qator normativ-huquqiy hujjatlar mavjud.

Davlat organlarining jamoatchilik va uning turli tuzilmalari o‘rtasida samarali hamkorlik tizimini yaratish bugungi kunda jinoyatchilik va huquqbuzarlikka qarshi samarali kurashish, jamoat tartibini saqlash va jamoat xavfsizligini ta’minlashning eng muhim va zarur sharti sifatida qamalmoqda.

Shubhasiz, davlat organlari va fuqarolik jamiyati institutlari o‘rtasidagi hamkorlikning mustahkamlanishi va rivojlanishi fuqarolarning huquqiy madaniyati va ijtimoiy faolligi darajasini oshiradi, jamiyatga zid bo‘lgan g‘ayriqonuniy xatti-harakatlar darajasini pasaytirishga yordam beradi, huquqni muhofaza qilish tizimini axborot jihatidan ochiq qiladi, uning obro‘si va nufuzini hamda unga bo‘lgan ishonch darajasini oshiradi.

O‘zbekiston Respublikasida davlat organlari va nodavlat notijorat tashkilotlarining jamoat xavfsizligini ta’minlash borasidagi o‘zaro hamkorligi borasidagi huquqiy asoslari aks ettirilgan hujjatlarni qabul qilingan vaqtiga qarab, shartli ravishda uchta bosqichga bo‘lib,

o‘rganishimiz mumkin.

Birinchi bosqich – 1991-yildan 2000-yilga qadar bo‘lgan muddatda qabul qilingan quyidagi qonunchilik hujjatlarini o‘z ichiga oladi.

Ikkinchi bosqich – 2000-yildan 2016-yilgacha bo‘lgan muddatda qabul qilingan quyidagi qonunchilik hujjatlarini o‘z ichiga oladi.

Uchinchi bosqich – 2016-yildan hozirga qadar bo‘lgan muddatda qabul qilingan quyidagi qonunchilik hujjatlarini o‘z ichiga oladi.

Biz ushbu maqolamizda yuqorida ko‘rsatib o‘tilgan mavzuning uchinchi bosqichi haqida fikr yuritamiz. [2]

Ta’kidlash lozimki, 2016-yil 16-sentabrda qabul qilingan “Ichki ishlar organlari to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonunida ushbu tizimga kiruvchi organlarning fuqarolik jamiyati institutlari bilan hamkorligini tashkil etish mexanizmini ifodalovchi, ijtimoiy sheriklikni yo‘lga qo‘yishga xizmat qiluvchi huquqiy normalar mavjud. Xususan, ushbu Qonunning 11-moddasida quyidagilar belgilangan: “Ichki ishlar organlari o‘z zimmasiga yuklatilgan vazifalarni bajarish maqsadida, qonunchilikda belgilangan tartibda davlat organlari, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari va boshqa tashkilotlar bilan hamkorlik qiladi hamda aniqlangan jinoyatlar va boshqa huquqbuzarliklarga oid mavjud materiallar to‘g‘risidagi axborotni almashishni, shu jumladan elektron shaklda almashishni, shuningdek boshqa axborotni almashishni amalga oshiradi. Davlat organlari, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari va boshqa tashkilotlar fuqarolarning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini himoya qilishda, jamoat tartibini saqlash, jamoat xavfsizligini ta’minlashda, jinoyatlar va ma’muriy huquqbuzarliklarning oldini olish, ularni aniqlash, ularga chek qo‘yish, ularni fosh etishda, jinoyat ishlarini tergov qilishda, jinoyatchilarni qidirishda, bedarak yo‘qolganlarning turgan joyini aniqlashda, shuningdek huquqbuzarliklar profilaktikasida ichki ishlar organlariga o‘z vakolatlari doirasida ko‘maklashishi shart”. [3]

Shu o‘rinda, ta’kidlash joizki, 2017-yil 7-yanvarda qabul qilingan O‘zbekiston Respublikasining “Korrupsiyaga qarshi kurashish to‘g‘risida”gi Qonunida davlat organlari va nodavlat notijorat tashkilotlarining jamoat xavfsizligini ta’minlash borasidagi o‘zaro hamkorligining huquqiy asoslari yanada mustahkamlandi. [4]

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017-yil 10-apreldagi “Ichki ishlar organlarining faoliyati samaradorligini tubdan oshirish, jamoat tartibini, fuqarolar huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini ishonchli himoya qilishni ta’minlashda ularning mas’uliyatini kuchaytirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PF–5005-son Farmonida “xalq bilan aniq maqsadni ko‘zlab o‘tkaziladigan tizimli muloqotni ta’minlash, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari, fuqarolik jamiyatining boshqa institutlari bilan yaqin hamkorlikni rivojlantirish, aholining eng muhim muammolari hal etilishiga har tomonlama ko‘maklashish” O‘zbekiston Respublikasi ichki ishlar organlari tizimini isloh qilishning eng muhim yo‘nalishlaridan biri etib belgilandi. [5]

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017-yil 17-maydagi “Ichki ishlar organlarining jamoat tartibini saqlash va jamoat xavfsizligini ta’minlash sohasidagi faoliyatini tubdan takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida” PQ–2940-son qaroriga muvofiq, “jamoat tartibini saqlash va jamoat xavfsizligini ta’minlash faoliyatining muvofiqlashtirilishi va tashkiliy-uslubiy ta’minlanishini kuchaytirish, mazkur sohaga yuklatilgan vazifalarni bajarishda ichki ishlar organlarining fuqarolik jamiyati institutlari va aholi bilan yaqindan hamkorlik qilish mexanizmlarini rivojlantirish” O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi va uning hududiy bo‘linmalarining eng muhim vazifalaridan biri sifatida belgilandi. [6]

Shu o‘rinda ta’kidlash joizki, O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 8-yanvardagi 15-son qarori bilan Fuqarolar va jamoat tashkilotlarini huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashishdagi faol ishtiroki uchun rag‘batlantirish tartibi to‘g‘risidagi nizom tasdiqlangan bo‘lib, mazkur Nizomda fuqarolar, nodavlat notijorat tashkilotlari, shu jumladan diniy tashkilotlar hamda fuqarolik jamiyatining boshqa institutlarini huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashishdagi faol ishtiroki uchun moddiy va boshqa tarzda rag‘batlantirish tartibi belgilab qo‘yilgan. [7]

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 14-fevraldagi “Toshkent shahrida jamoat tartibini saqlash, huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashishning sifat jihatidan yangi tizimini joriy etish to‘g‘risida”gi

ISSN 3030-3230

PQ–3528-son qaroriga muvofiq, Toshkent shahar huquqni muhofaza qiluvchi tuzilmalarining jamoat tartibini saqlash, huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashish sohasidagi faoliyatini kelgusida tashkil etishning ustuvor yo‘nalishlaridan biri sifatida – “taraqqiy etayotgan poytaxt xavfsizligining garovi sifatida harakatlar yakdilligi asosida barcha davlat organlari, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari va fuqarolik jamiyatining boshqa institutlari bilan o‘zaro hamkorlik qilishning amaliy mexanizmini joriy etish” belgilandi. [8]

Bundan tashqari, 2018-yil 15-fevralda O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining “Mahalla institutining yanada samarali faoliyat yuritishini ta’minlash chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi 117-son qarori qabul qilingan bo‘lib, ushbu qaror bilan jamoatchilik tuzilmalariga biriktirilgan davlat va nodavlat notijorat tashkilotlarining o‘zaro hamkorlik yo‘nalishlari belgilab berildi. [9]

2018-yil 6-apreldagi “O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonunining 21-moddasiga ko‘ra, davlat xavfsizlik xizmati zimmasiga yuklatilgan vazifalarni bajarishda davlat organlari va boshqa tashkilotlar, fuqarolik jamiyati institutlari hamda fuqarolar bilan qonunchilikda belgilangan tartibda hamkorlik qiladi, davlat organlari va boshqa tashkilotlar Davlat xavfsizlik xizmatiga davlat xavfsizligini ta’minlashga doir vazifalarni bajarishda o‘z vakolatlari doirasida ko‘maklashishi shart. [10]

2018-yil 4-mayda O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “Mamlakatni demokratik yangilash jarayonida fuqarolik jamiyati institutlarining rolini tubdan oshirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PF–5430-son Farmoni qabul qilindi. Mazkur hujjat bilan, mamlakatni har tomonlama va jadal rivojlanishida fuqarolik jamiyati institutlarining roli va ahamiyatini tubdan oshirish, ularning davlat hokimiyati va boshqaruvi organlari bilan hamkorligini kuchaytirish ko‘rsatib o‘tildi.

2018-yil 11-iyundagi O‘zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirining buyrug‘iga asosan, “Davlat yo‘l harakati xavfsizligi xizmatiga jamoatchilik asosida ko‘maklashuvchi “Yo‘l posboni” to‘g‘risida”gi Nizom tasdiqlandi. Ushbu Nizomga ko‘ra, Yo‘l posbonlarining asosiy vazifalari, huquqlari va majburiyatlari, jamoatchilikka qabul qilish va chiqarish, faoliyati ustidan nazoratni amalga oshirish hamda ichki ishlar organlarining kadrlar zaxirasiga kiritish va ularni rag‘batlantirish tartibi belgilab berildi [11].

O‘z navbatida, 2018-yil 19-iyunda O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “Toshkent shahrida jamoat tartibini ta’minlash, huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashish samaradorligini oshirish bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PQ–3786-son qarori qabul qilindi. Mazkur qarorga ko‘ra, tajriba-sinov maqsadida Toshkent shahrida huquqni muhofaza qiluvchi organlar faoliyatining samaradorligini oshirish, sutkaning kechki va tungi vaqtida jamoat tartibini ta’minlash, huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurashish ularning yaqin hamkorligini tashkil etish maqsadida Toshkent shahrining har bir mahallasida “Fidokor yoshlar” jamoatchilik patrul guruhlari tizimi tashkil etildi. [12]

Shu bilan birga, ushbu hujjatning 9-bandiga ko‘ra, “Fidokor yoshlar” jamoatchilik patrul guruhlarini tashkil etish hamda guruhlar tarkibini shakllantirish hamda ushbu guruhlarni xizmat faoliyati ko‘rsatib o‘tildi.

2018-yil 25-dekabrda O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining “Jamoat xavfsizligini ta’minlash samaradorligini oshirish bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PQ–4075-son qarori qabul qilindi. Mazkur qarorda respublikada jamoat xavfsizligini ta’minlash borasida o‘rnatilgan mexanizmlarning samarali amalga oshirilishni ta’minlashda joylardagi davlat hokimiyati va boshqaruv organlari hamda jamoatchilik tuzilmalarining kuch va vositalarini muvofiqlashtirgan holda safarbar qilish, shuningdek huquqbuzarliklar profilaktikasi va jinoyatchilikka qarshi kurash sohasida mas’uliyatini oshirish maqsadida qabul qilindi. [13]

Bundan tashqari, 2019 yil 26 martda O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining “Ichki ishlar organlari profilaktika (katta) inspektorlarining jamoat tartibini saqlash bo‘yicha yordamchilari faoliyatini tashkil etish to‘g‘risida”gi 251-son qarori qabul qilindi. [14]

2019-yil 12-iyundagi “Kasaba uyushmalari to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonunining 50-moddasida, kasaba uyushmalari,

ularning birlashmalari, bo‘linmalari va boshlang‘ich kasaba uyushmalari tashkilotlari ijtimoiy sheriklik doirasida hamkorlikdagi tadbirlarni o‘tkazish tashabbusi bilan chiqishi, ularni tashkil etishi, shuningdek ularda ishtirok etishi mumkinligi belgilangan bo‘lib, ushbu normaga muvofiq, tegishli sohalardagi tadbirlar yuzasidan o‘zaro hamkorlik o‘rnatilishi mumkin. [15]

Jamoat xavfsizligini ta’minlovchi subyektlardan biri hisoblangan O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining nodavlat notijorat tashkilotlari bilan hamkorligini tartibga soluvchi normalar 2019-yil 10-dekabrdagi “O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonunining 44-moddasida quyidagilar nazarda tutilgan holda mustahkamlangan: “Vazirlar Mahkamasi o‘z vakolatiga kiruvchi masalalar yuzasidan nodavlat notijorat tashkilotlari, siyosiy partiyalar va fuqarolik jamiyatining boshqa institutlari bilan hamkorlik qiladi, qonunchilikka muvofiq ularga zarur yordam ko‘rsatadi. Vazirlar Mahkamasi o‘z vakolatiga taalluqli masalalar yuzasidan nodavlat notijorat tashkilotlarining, siyosiy partiyalarning va fuqarolik jamiyati boshqa institutlarining takliflarini ko‘rib chiqadi”. [16]

2020-yil 18-noyabrdagi “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonunining 9-moddasida ham hamkorlik munosabatlar aks ettirilgan bo‘lib, unga ko‘ra, Milliy gvardiya o‘z zimmasiga yuklatilgan vazifalarni bajarishda davlat organlari va boshqa tashkilotlar, fuqarolik jamiyati institutlari hamda fuqarolar bilan qonun hujjatlarida belgilangan tartibda hamkorlik qiladi. Davlat organlari va boshqa tashkilotlar Milliy gvardiyaga uning zimmasiga yuklatilgan vazifalarni bajarishda o‘z vakolatlari doirasida ko‘maklashishi shart. [17]

Vazirlar Mahkamasining 2020-yil 31-dekabrdagi 829-son qarori bilan Korrupsiyaga oid huquqbuzarlik haqida xabar bergan yoki korrupsiyaga qarshi kurashishga boshqa tarzda ko‘maklashgan shaxslarni rag‘batlantirish tartibi to‘g‘risidagi nizom tasdiqlandi. Ushbu Nizom korrupsiyaga oid huquqbuzarlik haqida xabar bergan yoki korrupsiyaga qarshi kurashishga boshqa tarzda ko‘maklashgan shaxslarni rag‘batlantirish tartibini belgilaydi. [18]

Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 23-yanvardagi 35-son qarori bilan O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlariga ko‘maklashuvchi “Chegara posbonlari” otryadlari to‘g‘risidagi nizom tasdiqlandi. Ushbu Nizom O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlariga ko‘maklashuvchi “Chegara posbonlari” otryadlarini tashkil etish asoslari, ularning vazifalari, tarkibi, faoliyatini tashkil etish tartibi, ularning huquq va majburiyatlari, ko‘maklashuvchi otryad a’zolarini rag‘batlantirish va ijtimoiy himoya qilish tartibini belgilaydi. [19]

Davlat organlari va nodavlat notijorat tashkilotlarining jamoat xavfsizligini ta’minlash borasidagi o‘zaro hamkorligiga oid normalar O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 29-noyabrdagi PF–27-son Farmoni bilan tasdiqlangan O‘zbekiston Respublikasi jamoat xavfsizligi konsepsiyasida ham belgilandi. Ushbu Konsepsiyaning 5-bandida “jamoat xavfsizligini ta’minlash davlat idoralari va tashkilotlari, fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari, nodavlat notijorat tashkilotlar, jamoat birlashmalari, fuqarolar hamda ommaviy axborot vositalari bilan hamkorlikda amalga oshirilishi”, shuningdek, 18-bandida esa “fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organlari, nodavlat notijorat tashkilotlar va fuqarolar jamoat xavfsizligini bevosita ta’minlovchi subyektlarga ko‘maklashish hamda zarur yordamni ko‘rsatish yo‘li bilan jamoat xavfsizligini ta’minlashda ishtirok etishi mumkin”ligi belgilandi.

Xulosa qilib aytganda, O‘zbekiston Respublikasida jamoat xavfsizligini ta’minlashda nodavlat notijorat tashkilotlari va davlat organlari o‘zaro hamkorligi munosabatlarini belgilovchi, ya’ni, hamkorlikning umumiy jihatlarini belgilovchi o‘ziga xos milliy qonunchilik tizimi shakllantirilgan. Biroq, mazkur sohadagi hamkorlik munosabatlarini tartibga soluvchi, ya’ni, hamkorlikning maqsadi, vazifalari, shakllari va yo‘nalishlarini hamda nodavlat notijorat tashkilotlarining mazkur sohadagi huquqlari va majburiyatlarini belgilovchi normalar belgilangan qonunchilik hujjati mavjud emas desak, mubolag‘a bo‘lmaydi.

ISSN 3030-3230

Аннотация. В статье описано сотрудничество Национальной гвардии Республики Узбекистан и МВД, согласно которому Национальная гвардия и МВД сотрудничают с государственными органами и другими организациями, институтами гражданского общества и гражданами, отношения взаимного сотрудничества неправительственных некоммерческих организаций и государственных органов по обеспечению общественной безопасности регулируются в установленном законом порядке.

Ключевые слова: общественная безопасность, общественный порядок, гражданские институты, профилактика правонарушений, правоохранительная деятельность, негосударственная некоммерческая организация, граждане, общественные организации, государственные органы, профилактика правонарушений,сотрудничество, предмет.

Annotation. This article describes the cooperation relations between the National Guard of the Republic of Uzbekistan and the Ministry of Internal Affairs, according to which the National Guard and the Ministry of Internal Affairs cooperate with government agencies and other organizations, civil society institutions and citizens in the manner prescribed by law, the relations of mutual cooperation between non-governmental non-profit organizations and government agencies in ensuring public safety are regulated.

Key words: public safety, public order, civil institutions, crime prevention, law enforcement, non-governmental non-profit organization, citizens, public organizations, state bodies, crime prevention, cooperation subject.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Ўзбекистон Республикасининг 2016 йил 16 сентябрда қабул қилинган “Ички ишлар органлари тўғрисида”ги ЎРҚ–407-сонли Қонуни // https://lex.uz/docs/3027843
2. Ўзбекистон Республикасининг 2017 йил 7 январда қабул қилинган “Коррупцияга қарши курашиш тўғрисида”ги ЎРҚ–419-сон Қонуни // https://lex.uz/docs/3088008
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 10 апрелдаги “Ички ишлар органларининг фаолияти самарадорлигини тубдан ошириш, жамоат тартибини, фуқаролар ҳуқуқлари, эркинликлари ва қонуний манфаатларини ишончли ҳимоя қилишни таъминлашда уларнинг масъулиятини кучайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5005-сон Фармони // https://lex.uz/docs/3159827
4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 17 майдаги “Ички ишлар органларининг жамоат тартибини сақлаш ва жамоат хавфсизлигини таъминлаш соҳасидаги фаолиятини тубдан такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ–2940-сон қарори // https://lex.uz/docs/3202965
5. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 8 январдаги “Фуқаролар ва жамоат ташкилотларини ҳуқуқбузарликлар профилактикаси ва жиноятчиликка қарши курашишдаги фаол иштироки учун рағбатлантириш тартиби тўғрисида низомни тасдиқлаш ҳақида” 15-сон қарори // https://lex.uz/docs/3499747
6. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 14 февралдаги “Тошкент шаҳрида жамоат тартибини сақлаш, ҳуқуқбузарликлар профилактикаси ва жиноятчиликка қарши курашишнинг сифат жиҳатидан янги тизимини жорий этиш тўғрисида”ги ПҚ–3528-сон қарори // https://lex.uz/docs/3556832
7. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 15 февралдаги “Маҳалла институтининг янада самарали фаолият юритишини таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида”

117-сон қарори // https://lex.uz/docs/3561667

8. Ўзбекистон Республикасининг 2018 йил 5 апрелда қабул қилинган “Ўзбекистон Республикаси Давлат хавфсизлик хизмати тўғрисида”ги ЎРҚ–471-сонли Қонуни // https://lex.uz/docs/3610935

9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 4 майдаги “Мамлакатни демократик янгилаш жараёнида фуқаролик жамияти институтларининг ролини тубдан ошириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5430-сон Фармони // https://lex.uz/docs/3721649

10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 19 июндаги “Тошкент шаҳрида жамоат тартибини таъминлаш, ҳуқуқбузарликлар профилактикаси ва жиноятчиликка қарши курашиш самарадорлигини ошириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида” ПҚ-3786-сон қарори // https://lex.uz/docs/3786903

11. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 25 декабрдаги “Жамоат хавфсизлигини таъминлаш самарадорлигини ошириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида” ПҚ–4075-сон қарори // https://lex.uz/docs/4124831

12. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2019 йил 26 мартдаги “Ички ишлар органлари профилактика (катта) инспекторларининг жамоат тартибини сақлаш бўйича ёрдамчилари фаолиятини ташкил этиш тўғрисида” 251-сон қарори // https://lex.uz/docs/4254705

13. Ўзбекистон Республикасининг 2019 йил 12 июндаги “Касаба уюшмалари тўғрисида”ги ЎРҚ-588-сон Қонуни // https://lex.uz/docs/4631281

14. Ўзбекистон Республикасининг 2019 йил 10 декабрда қабул қилинган “Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси тўғрисида”ги ЎРҚ-591-сон Қонуни // https://lex.uz/docs/4636594

15. Ўзбекистон Республикасининг 2020 йил 18 ноябрда қабул қилинган “Ўзбекистон Республикаси Миллий гвардияси тўғрисида”ги ЎРҚ–647-сонли Қонуни // https://lex.uz/docs/5128310

16. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 31 декабрдаги “Коррупцияга оид ҳуқуқбузарлик ҳақида хабар берган ёки коррупцияга қарши курашишга бошқа тарзда кўмаклашган шахсларни рағбатлантириш тартиби тўғрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида” 829-сон қарори // https://lex.uz/docs/5193571

17. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 23 январдаги “Ўзбекистон Республикаси Давлат хавфсизлик хизмати Чегара қўшинларига кўмаклашувчи “Чегара посбонлари” отрядлари фаолиятини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида” 35-сон қарори // https://lex.uz/docs/5237649

18. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 29 ноябрдаги “Ўзбекистон Республикаси жамоат хавфсизлиги концепциясини тасдиқлаш ва уни амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПФ–27-сон Фармони // https://lex.uz/docs/5749291

ISSN 3030-3230

ПРОБЛЕМЫ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОМ РЕГИОНЕ

Ильбаев Шухрат Октамович,
Начальник курсов
Академии Вооруженных Сил Республики Узбекистан

Аннотация. В статье проведен анализ существующих экологических проблем в области водопользования, описаны причины возникновения проблем, тенденции их развития, раскрыты пути решения данных проблем с точки зрения стратегий «Нового Узбекистана».

Ключевые слова: экологические проблемы, экологическая безопасность, климатообразующий элемент, совместные действия, архитектура экологической безопасности.

В условиях продолжающейся глобализации и трансформации системы международных отношений военно-политическая обстановка в регионе Центральной Азии характеризуется усилением геополитического противостояния в контексте использования водных ресурсов, истощением запасов углеводородного сырья, природными и техногенными катастрофами, стремительным ростом населения, а также безработицей.

Модернизация времен Советского Союза сильно отразилась на экологической обстановке региона. Однако экологические проблемы – это не только издержки модернизации того периода, но и побочный результат сильного упадка экономики.

В регионе существуют экологические проблемы различного характера. С ними тесно взаимосвязаны демографические проблемы, сильно влияющие на другие звенья экологической безопасности региона (например, рост населения, влекущий за собой нерациональное использование земель под строительство и сельское хозяйство, дефицит продовольствия и др.). На сегодняшний день население региона составляет более, чем 75 млн. чел.

Основной процент приходится на долю населения Узбекистана, динамика воспроизводства которого по оценкам международных экспертов возрастает, тогда как в Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане – незначительно уменьшается. За последние 100 лет население Узбекистана возросло в 8 раз, и если темпы роста населения останутся такими же, то к 2030 году в Узбекистане будет проживать не менее 40 млн. человек.

Экологические проблемы в ЦА представлены:

- **высыханием Аральского моря (Казахстан, Узбекистан);**
- **возможным прорывом дамбы в Сарезском озере (Таджикистан);**
- **убытием вод через Куштепинский канал (Афганистан);**
- **проблемами, связанными в прошлом с ядерными и атомными испытаниями, переработками и отходами (Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан);**
- **нерациональным использованием и управлением водными ресурсами;**
- **воздействием искусственных водохранилищ и плотин, гидроэлектростанций на окружающую среду (Кыргызстан, Таджикистан) [1].**

Аральское море является, по единодушному мнению экологов, климатообразующим элементом в ЦАР. К началу 90-х годов оно потеряло около 50% своих водных ресурсов и уже в 1995 году около трех четвертей воды, а берег отодвинулся на 100-150 километров. Это способствовало появлению засушливых районов, которые становились местом образования новой пустыни. Начался процесс, который был сопряжен, с одной стороны, с увеличением площади пустыни, засолением и заболачиванием почв, с другой стороны – с ухудшением климата. Существует и еще одна проблема, связанная с островом Возрождения, который находится в акватории Аральского моря. Еще во времена СССР на этом острове создавалось и испытывалось бактериальное оружие, а после осушения Аральского моря появилась двойная угроза: распространение опасных для человеческого организма вирусов и увеличение радиуса их действия.

Высыхание Арала приводит к усилению ветровой эрозии поверхности высохшего дна Аральского моря и к общему увеличению запыленности воздушного бассейна Среднеазиатского региона. Часть поднятой

в воздух пыли может достигать больших высот и распространяться на значительные расстояния. Оседание этой пыли на поверхности ледников Памира и Тянь-Шаня приводит к их загрязнению, что вызывает более интенсивное таяние льда. Это опасный процесс для засушливого региона, так как в ЦА горные ледники являются единственными вековыми кладовыми запасов пресной воды и основным местом конденсации атмосферной влаги в регионе. При дальнейшем увеличении «чехла» собственных моренных отложений, они перестанут быть конденсаторами влаги и начнется резкое уменьшение стока рек Амударьи и Сырдарьи».

Сегодня последствия Аральской проблемы испытывают на себе более 35 миллионов человек, проживающих в бассейне Аральского моря.

Данная проблема до сих пор не может найти своего решения в силу различных взглядов на эту проблему. Толчком к частичному решению этой проблемы послужила встреча глав государств ЦА в г. Кызыл-Орде в марте 1993 г., на которой было подписано Соглашение о совместных действиях по решению кризиса Аральского моря и созданы специальный межгосударственный Исполком и Международный фонд спасения Арала (МФСА). Каждый год государства ЦА отчисляют 0,1 % от своего ВВП в МФСА.

Еще одной глобальной проблемой для стран региона может стать Сарезское озеро, расположенное (в Горно-Бадахшанской области Республики Таджикистан) между хребтами Северо-Аличурским и Музкол, на высоте 3239 м.

Эксперты считают, что в случае прорыва вод возникнет катастрофический паводок в долинах рек Бартанга, Пянджа и Амударьи. Согласно расчетам, катастрофа может охватить территорию около 69 тыс. кв. км, с населением около 6 млн. человек в Таджикистане, Узбекистане, Туркмении и Афганистане. В случае прорыва такой объем воды, доходя до низовьев (разница высот около 3000 м), создаст мощный поток, обладающий огромной скоростью, который будет способен разрушить все на своем пути. Прорыв Сарезского озера, повлечет за собой разрушение множества сооружений различного характера - мостов, автомобильных дорог, линий электропередач, объектов промышленного и гражданского строительства, не считая уже огромных человеческих жертв [3].

Внутрирегиональные факторы представлены, в первую очередь водноэнергетическими и приграничными проблемами, а также уровнем и характером взаимоотношений между государствами региона, вплоть до риска возникновения приграницных инцидентов.

Немаловажным для стран Центральноазиатского региона остаются ядерные отходы ядерных испытаний прошлых лет. Так на момент обретения независимости на территории Казахстана было 1040 ядерных боеголовок и 370 ядерных бомб на борту стратегических бомбардировщиков. В Советский период Семипалатинский регион Казахстана являлся местом проведения 500 испытаний ядерного оружия, из которых 116 проводились на поверхности земли. Последствия этих испытаний оказались катастрофическими для Семипалатинской области Казахстана. Местное население проживало на загрязненной после испытаний земле, подвергаясь тем самым воздействию высоких доз радиации. Испытания привели к загрязнению сельскохозяйственных земель и пастбищ, питьевой воды, опустыниванию региона, серьезным заболеваниям, включая многие формы рака, болезни сердечно-сосудистой системы, органов пищеварения, дыхания, а также к высокой вероятности отклонений в развитии новорожденных. В 1997 г. Генеральная Ассамблея ООН приняла резолюцию 52/159 М, призывающую международное сообщество оказать помощь правительству Казахстана в ликвидации последствий ядерных испытаний на полигоне.

Другие экологические проблемы, связанные с хранилищами, расположенными в местечке Майлы Суу (Кыргызской Республики) и в левобережье реки Зарафшан (отходы Навоийского горно-металлургического комбината - Узбекистан); отходы, захороненные недалеко от городов Янгиабад (общим объемом 500 тыс. куб. м. и площадью 50 кв. км.) и Красногорск (в Узбекистане); с переработкой радиоактивных материалов в Чкаловске и Табошаре (Согдская обл. Таджикистана) и Сузакском районе (Чимкентской обл. Казахстана). Еще в 80-90-е годы в Кыргызстане были захоронены урановые отходы в местечке Майлы Суу нынешней Джалал Абадской области Кыргызстана. Проблема по масштабу имеет региональный характер и заключается в том, что весной с систематическими наводнениями, селями и лавинами в этой гористой части региона, имеется вероятность их попадания в реки Майлуу-Суу, Карадарьи и Сырдарьи, направляемых к низовьям Ферганской долины. Сегодня в этом районе располагается

ISSN 3030-3230

23 свалки и 13 мест захоронения, в которых скопилось уже около 3 млн. тонн кубометров радиоактивных материалов и которые могут угрожать большой экологической катастрофой 10 миллионному населению Ферганской долины [4].

Отдельно следует подчеркнуть общую водную проблему в Центральной Азии. Страны Центральной Азии в силу своего географического положения водных истоков, обладают разными возможностями обеспечения водой своих потребностей. Так, Таджикистан и Кыргызстан в отношении к водным ресурсам находятся в значительной мере в аналогичных условиях. Обе страны находятся в зоне формирования стока рек всего региона. Из ежегодно накапливаемой воды в водохранилищах Кыргызстана (23 куб. км), только 7 % потребляет сама республика, а остальное регулярно подается в Узбекистан, Казахстан и Таджикистан. Туркменистан и Узбекистан зависят от водных источников, расположенных вне их территорий. Большие трудности существуют и по вопросам обеспечения водой Казахстана.

Между государствами региона существуют определенные разногласия и расхождения в трактовке тех или иных проблем водопользования, и наблюдается в некоторой степени возрастание напряженности на этой почве во взаимоотношениях вышеперечисленных стран [5].

В Центральной Азии уже имели место локальные внутригосударственные и межнациональные конфликты из-за воды, завершившиеся столкновениями и повлекшие за собой человеческие жертвы. Водные споры, в последнее время, в районах приграничья приобретают вызывающий характер. Более того, обстановка в области водопользования и вододеления все больше политизируется. В отношении стран, располагающих более богатыми водными ресурсами, со стороны пользователей применяются в качестве рычагов давления в таких сферах, как транзитный проезд по территории автотранспорта и пассажиров, ужесточение тотального контроля над процессом въезда и выезда граждан и др. Как считают отдельные исследователи, в этом кроется самая большая угроза безопасности региона [6].

Скудные средства, которыми обладают государства, используются на содержание ирригационной сети и искусственных резервов, необходимых в первую очередь соседним государствам. По этой причине некоторые круги в странах, расположенных у истоков воды, выступают за то, чтобы межгосударственные водные отношения в Центральной Азии строились на экономической основе, и считают необходимым участие водопотребляющих стран в строительстве, содержании и эксплуатации гидротехнических объектов в зонах формирования стока.

При этом маловодные и безводные пространства занимают в регионе территориально большую часть. Это говорит о том, что для государств региона водная проблема имеет не только хозяйственное, но и военно-стратегическое значение. Именно по этой причине всякий раз при усилении межгосударственных противоречий, поднимаются вопросы функционирования водно-речных и водо-сберегающих систем в Кыргызстане и Таджикистане, которые систематически выражают недовольство в связи с большими расходами, связанными с собственными водохранилищами и аккумуляцией воды в них, которая регулируется в аграрных целях Узбекистана, Казахстана и Туркменистана и требуют финансового содействия им в этом отношении.

В условиях нынешнего этапа межрегионального сотрудничества перед государствами Центральной Азии стоит важная стратегическая задача – обеспечить глубокую интеграцию региона в глобальные экономические, транспортные и транзитные коридоры для обеспечения стабильного положения на внешних границах. Решение данных задач позволит повысить безопасность государств Центральноазиатского региона и послужит импульсом дальнейшего их развития.

Решение проблем водопользования является ключом интеграции региона в перспективном будущем роста на глобальном уровне.

Руководством страны, в частности Президентом Республики Узбекистан Шавкатом Миромоновичем Мирзиёевым, личнопринимавшимучастиевурегулировании целого ряда сложных региональных проблем, отраженных в предложении по распределению объемов водопользования, окончательно был решен вопрос делимитации и демаркации границ, в ходе визита в 2018 году в Душанбе Республики Таджикистан.

Узбекистан активно участвует в обеспечении экологической безопасности и стабильности в регионе, путём выработки новых подходов к процессам обеспечения

экологической безопасности в регионе через распределение водных ресурсов. На саммитах с участием глав государств региона не раз поднимался вопрос Сарезского озера, расположенного в Горно-Бадахшанской области Республики Таджикистан. Правильное и целенаправленное использование его воды способно обеспечить территорию с населением около 6 млн. человек в Таджикистане, Узбекистане, Туркмении и Афганистане.

Однако для решения экологических проблем, в частности в сфере водопользования, в Центральноазиатском регионе усилий одной только Республики Узбекистан мало. Имеется острая необходимость выработки новых механизмов взаимодействия по построению устойчивой системы водопользования в регионе Центральной Азии. Для этого требуется консолидация усилий государств региона по решению взаимных экологических проблем путем конструктивного диалога на уровне всех глав государств региона, направленных на восстановление благоприятных климатических условий, разработке и ратификации всеобъемлющего договора, соответствующим международным конвенциям водопользования.

Лишь объединив усилия, с уважением к международному праву, свободе и демократии, сохраняя общечеловеческие ценности, обычаи и индивидуальность народов, эффективно взаимодействуя на основе сотрудничества, взаимного согласия и справедливости, можно сформировать новую архитектуру экологической безопасности.

Следует отметить, что являясь экологической проблемой, водный дефицит принимает все больше социально-политический характер. Организация Тюркских государств обладает потенциалом решения вышеперечисленных проблем путём организации конструктивного диалога между государствами региона. По итогам саммита Организации тюркских государств, прошедшего в городе Бишкек 6-7 ноября 2024 года Президентом Республики Узбекистан Шавкатом Миромоновичем Мирзиёевым было предложено создать единую систему цифрового мониторинга водных ресурсов, позволяющего наладить баланс водопользования и поддерживать безопасный уровень вод в имеющихся водоёмах региона. Данное решение позволит решить не только экологические проблемы, но и предотвратить прорыв Сарезского озера, представляющий как наивысшую опасность, так и решение проблем осушения.

Annotatsiya. Maqolada suvdan foydalanish sohasidagi mavjud ekologik muammolar tahlil qilindi, muammoning sabablari, uning rivojlanish tendentsiyasi tavsiflandi, ushbu muammolarni “yangi O‘zbekiston”prizmasi orqali hal etish yo‘llari ochib berildi.

Kalit so‘zlar: ekologik muammolar, ekologik xavfsizlik, iqlimni shakllantirish elementi, birgalikdagi harakatlar, ekologik xavfsizlik arxitekturasi.

Annotation. The article analyzed the existing environmental problems in the field of water use, described the causes of the problem, the trend of its development, revealed ways to solve these problems through the prism of “New Uzbekistan”.

Key words: environmental problems, environmental safety, climate formation element, Joint Action, environmental safety architecture.

Использованная литература:

1. Зайнутдинова Д.П. Основные проблемы экологии в Узбекистане и приоритеты экологической политики / Д.П. Зайнутдинова, Р.К. Мурзаханов // Бюллетень НПО «Армон» - 2022 – С.31-43.
2. Аральское море: XXI век: неофициальный сайт: URL: http://aral21.narod.ru/klimat.htm
3. Макиевский, П.Т. Таджикистан: Сарезское озеро: геодинамические, технические и социальные аспекты [Электронный ресурс] П.Т. Макиевский CA & CC Press – 1999 URL: http://www.ca-c.org/journal/cac-03-1999/st_24_makievsk.shtml (Дата обращения 04.11.2024 г.)
4. Калиниченко, Л.Н. Экономика Казахстана: крупные проблемы крупной страны., Постсоветская Центральная Азия. Потери и обретения / Л.Н. Калиниченко, Н. Н. Семенова // Сборн. – М.: Изд. Фирма «Восточная литература» РАН, 2023. - с. 78-79.
5. Сотиболдиев, Т.К. Экологические проблемы и угрозы Центральной Азии в контексте национальной безопасности Республики Узбекистан / Т.К. Сотиболдиев // Бюллетень НПО «Армон» - 2023 – С.43-46.
6. Васильев, А.М. Россия и Центральная Азия / Васильев, А.М. // Постсоветская Центральная Азия. Потери и обретения. М.: Изд. Фирма «Восточная литература» РАН, 2023, - с. 25

ISSN 3030-3230

ELEKTRON SHARTNOMANI MILLIY VA XALQARO DARAJADA HUQUQIY TARTIBGA SOLISH

Ubaydullayeva Zarifa Muxiddin qizi,
Toshkent davlat yuridik universiteti
tayanch doktoranti

Аннотация. **Butun dunyoda elektron tijoratning o‘sishi, tadbirkorlik subyektlari uchun keng imkoniyatlarning yaratilayotganligi, raqamlashtirish va texnologiyadagi inqilobiy o‘zgarishlar, elektron shartnomalar va biznes yuritishdagi yangi shakllarning vujudga kelishi aynan ushbu mavzuni tadqiq etishga ehtiyoj tug‘dirmoqda. Texnologiya sohasidagi inqilobiy kashfiyotlardan oldin, tadbirkorlar o‘rtasidagi tranzaksiyalar to‘g‘ridan to‘g‘ri yoki elektron bo‘lmagan boshqa shakllarda amalga oshirilgan, shuningdek bitimlarning ham og‘zaki va yozma shakllari mavjud edi. Texnologiyasining jadal rivojlanishi tufayli ijtimoiy munosabatlarda ko‘plab qulayliklar va tejamkorlikni hisobga olgan holda elektron tranzaktsiyalar keng qo‘llanila boshladi. To‘g‘ridan-to‘g‘ri tranzaksiyalarda bo‘lgani kabi, tadbirkorlik munosabatlarida elektron shartnomalar muhim ahamiyat kasb eta boshladi. Ushbu maqolada elektron shartnoma tushunchasi, belgilari va o‘ziga xos xususiyatlari, boshqa shartnomalardan farqli jihatlari, shuningdek milliy va xalqaro huquq normalari bilan tartibga solinishi yoritib berilgan. Elektron shartnomalar tuzishda qonunchilikdagi to‘siqlar va xatarlar, firibgarlik xavfi, elektron imzo texnologiyasiga bog‘liq muammolar aytib o‘tilgan va ularning samarali yechimlari taklif qilingan.**

Kalit so‘zlar: elektron tijorat, elektron shartnoma, elektron imzo, UNCITRAL Model qonuni, ma’lumotlar xabari(data messages), shartnomaning yuridik kuchi

2024-yilda chakana elektron tijorat savdosi butun dunyo bo‘ylab 4,1 trillion AQSh dollaridan oshib ketishi taxmin qilinmoqda. Jahon chakana savdosining umumiy hajmidagi elektron tijorat ulushi 20,1%ni tashkil etadi. Butun dunyo bo‘ylab chakana elektron tijorat daromadi 4,12 trln AQSh dollarga yetdi.[1] Ushbu raqamlar bir tarafdan elektron tijoratning yildan-yilga o‘sib borayotganligini ko‘rsatsa, ikkinchi tarafdan elektron tijorat bilan bog‘liq huquqiy munosabatlarning holati, qonunlarning qay darajada amaliyotga tatbiq etilayotganini o‘rganishga ishora qilmoqda.

Zamonaviy texnologiyalar rivojlanishi va raqamli iqtisodiyotning kengayishi natijasida elektron shartnomalar iqtisodiy munosabatlarning ajralmas qismiga aylandi. Barcha turdagi tijorat, xizmatlar ko‘rsatish va tovar ayirboshlash jarayonlari tobora onlayn muhitga ko‘chib bormoqda. Bu esa, elektron shartnomalar huquqiy tartibga solinishi zaruratini keltirib chiqaradi. Shu bilan birga, axborot texnologiyalarining tezkor rivoji elektron shartnomalar bo‘yicha yangi huquqiy muammolarni ham yuzaga keltirmoqda. Xususan, bunday shartnomalarning haqiqiyligini tasdiqlash, ularni bajarilishi ustidan nazoratni ta’minlash va muammoli holatlarni sud tartibida hal qilish huquqiy tizimlar uchun dolzarb vazifa bo‘lib qolmoqda. Tadqiqotning dolzarbligi shundan iboratki, elektron shartnomalar amaliyotining huquqiy tartibga solinishi global miqyosda turli xil yondashuvlarni talab qiladi. Dunyoning rivojlangan mamlakatlarida raqamli shartnomalar uchun huquqiy infratuzilma yaratilgan bo‘lsa-da, ko‘pgina davlatlarda bu borada qonunchilik hanuz to‘liq shakllanmagan. Ayniqsa, O‘zbekiston Respublikasida elektron shartnomalarni tartibga solish bo‘yicha milliy qonunchilik hali rivojlanish bosqichida. Shu sababli, xalqaro tajribani o‘rganish va milliy qonunchilikka integratsiya qilish muhim ahamiyatga ega.

Tadqiqotning maqsadi elektron shartnomalarni huquqiy tartibga solish masalalarini milliy va xalqaro qonunchilik amaliyoti nuqtai nazaridan o‘rganish, mavjud muammolarni aniqlash va ularni hal etish bo‘yicha ilg‘or tajribalarni tahlil qilishdir. Shu asosda, elektron shartnomalar bo‘yicha huquqiy bazani takomillashtirish uchun ilmiy-amaliy tavsiyalar ishlab chiqish ko‘zda tutilgan.

Elektron shartnomalarni huquqiy

tartibga solish borasidagi muammo shundaki, an'anaviy shartnomalar bilan solishtirganda, ular elektron shaklda tuzilishi jarayonida turli texnik va huquqiy to'siqlarga duch keladi. Bu to'siqlar shartnoma ishtirokchilarining shaxsini identifikatsiyalash, elektron imzo qo'yish, ma'lumotlar xavfsizligini ta'minlash, shartnoma bo'yicha kelishmovchiliklarni sudda hal qilish kabi masalalarni qamrab oladi. Shu sababli, milliy qonunchilikni xalqaro standartlarga moslashtirish orqali ushbu muammolarni hal qilish muhimdir.

Material va metodlar

Milliy va xorijiy olimlar tomonidan ushbu sohada turli tadqiqotlar olib borilgan. Masalan, Ro'zinazarov Sh. N. elektron tijorat huquqi bo'yicha, Rahmonqulov Hoji-Akbar – majburiyat huquqi bo'yicha, Raximov D.B shartnomaviy majburiyatlar bo'yicha, Koryog'diyev B. bitimlar bo'yicha , Imamova D.I. – Raqamlashtirishning shartnomaviy munosabatlarga ta'siri, Allayarova N. elektron hujjat aylanishi bo'yicha ilmiy izlanishlarni amalga oshirishgan. Lekin ularning tadqiqotlarida elektron shartnoma tuzish, elektron shartnomaning yuridik kuchi masalalari ochiq qolgan.

Ushbu tadqiqot ishida analiz, sintez, qiyosiy-huquqiy, normativ-huquqiy kabi metodlar qo'llanilgan.

Tadqiqot natijalari: Shartnoma huquqida elektron shakl tushunchasi 1996-yilda UNCITRALning Elektron tijorat to'g'risidagi Model qonunida kiritilgan elektron shartnomalarning tuzilishi bilan kirib kelgan. [2] Birlashgan Millatlar Tashkilotining Xalqaro savdo huquqi bo'yicha komissiyasi (UNCITRAL) doirasidagi muhokamalarda "elektron shartnoma" atamasining keng qo'llanilishiga va uning takrorlanishiga qaramay, uning aniq ta'rifi mavjud emas. "Elektron shartnoma" atamasi odatda ma'lumotlar xabarlari kabi elektron aloqalar orqali shartnoma tuzishni anglatadi. Ushbu konsepsiya UNCITRALning 1996-yildagi "Elektron tijorat to'g'risida"gi namunaviy qonunining 2-moddasida yoritilgan bo'lib, unda "ma'lumotlar xabari" elektron, optik yoki shunga o'xshash vositalar orqali yaratilgan, yuborilgan, qabul qilingan yoki saqlanadigan ma'lumotni ifodalaydi.[3] Ushbu qonunda belgilanganidek, elektron shartnoma - bu shunday shartnoma bo'lib, unda manfaatdor tomonlar o'rtasidagi niyat ifodasi 2-moddaning (a) va (b) bandlarida ko'rsatilgan vositalardan foydalangan holda amalga oshiriladi, ular:

• kompyuterlar o'rtasida ma'lumotlarni o'zaro kelishilgan standart bo'yicha uzatish.

• Umumiy yoki standartlashtirilgan protokollar asosida elektron xabarlar almashish.

• Internet yoki teleks va faks kabi boshqa texnologiyalar orqali matnlarni elektron tarzda uzatish.

Ushbu Xalqaro qonunning 11-moddasi aynan shartnomaning shakli va haqiqiyligi masalasiga bag'ishlangan.

(1) Shartnoma tuzish jarayonida, agar tomonlar boshqacha kelishuvga erishmagan bo'lsa, oferta va aksept ma'lumotlar xabarlari orqali ifodalanishi mumkin. Shartnoma tuzishda ma'lumotlar xabaridan foydalanilganda, ushbu ma'lumot xabari shu maqsadda ishlatilganligi sababli shartnomaning haqiqiyligi yoki ijro etilishi rad etilmaydi.

11-modda shartnomalar tuzish to'g'risidagi qonunga aralashishga emas, balki xalqaro savdoni rivojlantirishga va elektron vositalar orqali shartnomalar tuzishda huquqiy ishonchni oshirishga qaratilgan. Bu nafaqat shartnoma tuzish masalasi, balki oferta va akseptning shakliga ham aloqadordir.Shu bilan birga, shartnomalarni elektron vositalar yordamida qonuniy ravishda tuzish mumkinmi yoki yo'qmi, ko'pgina mamlakatlarning shartnoma huquqi tizimidagi noaniqliklarni hisobga olgan holda ushbu qoida zarur. Bunday noaniqliklar, ba'zi hollarda, oferta va akseptni ifodalovchi ma'lumotlar xabarlari bevosita inson aralashuvisiz kompyuterlar tomonidan yaratilganligi va shu bilan tomonlarning niyatlarini ifodalashiga shubha tug'dirishi bilan bog'liq bo'lishi mumkin. Bunday noaniqliklarning yana bir sababi aloqa rejimiga xosdir va qog'oz hujjatning yo'qligidan kelib chiqadi.

Elektron shartnoma - bu elektron tizimdan foydalanish orqali tuzilgan shartnomadir. Ma'lumki, shartnoma yoki bitim ikki yoki undan ortiq shaxslarning majburiyatlarni bajarishga yoki bajarmaslikka bo'lgan qonuniy harakatlaridir. Elektron shartnoma - bu shunday shartnomaki, uning harakatlari «elektron operatsiyalar» shaklida real harakatlar bilan amalga oshiriladi. [4]

Elektron shartnomalar umumiy majburiyat nazariyasida bayon qilingan an'anaviy shartnomalarning tuzilishi qoidalariga amal qiladi. Elektron shartnoma-bu vaqt va makon bo'yicha cheklanmagan, sertifikatlar asosida elektron imzolar va shifrlash orqali osonlashtiriladigan

ISSN 3030-3230

shartnomalarni onlayn tarzda yaratish, imzolash, boshqarish va saqlashdir. [5]

Ba'zi huquqshunos olimlarning ta'kidlashicha, UNCITRALning Elektron tijorat to'g'risidagi Model qonunida elektron shartnoma aniq belgilanmagan bo'lsa-da, u bunday shartnomalarni tuzishda qo'llaniladigan usullarni belgilaydi. [6]

1997-yil 20-mayda Yevropa Parlamenti tomonidan qabul qilingan 97/7/EC direktivasi masofaviy shartnomalar va iste'molchilar huquqlarini himoya qilishga qaratilgan. Ushbu qonun masofaviy shartnomani "yetkazib beruvchi tomonidan boshqariladigan masofaviy sotish yoki xizmatlar ko'rsatish sxemasi bo'yicha yetkazib beruvchi va iste'molchi o'rtasida tuzilgan tovarlar yoki xizmatlarga oid har qanday shartnoma", deb ta'riflaydi.[7] Ushbu direktiva masofaviy shartnomalar doirasidagi elektron shartnomalarni o'z ichiga oladi va Yevropa Ittifoqiga a'zo davlatlarni elektron tartibga solinadigan shartnomalarga to'sqinlik qilmaslikka va ularni odamlarning to'g'ridan-to'g'ri aloqasini talab qilmasdan tuzishga yordam berishga chaqiradi.

Elektron shartnomaning ta'rifi ishtirokchilar o'rtasidagi huquqiy munosabatlarning tabiatidan kelib chiqishi mumkin. Ba'zi ekspertlar uni texnik yoki texnologik jihatdan aniqlab, uni aqlli agent deb atashadi. Ushbu agent elektron tijorat operatsiyalarining murakkabligiga moslashish va boshqarish uchun yuqori darajadagi intellektual qobiliyatni namoyish etadi. Bundan tashqari, u keng ko'lamli, ko'p vaqt talab qiladigan shartnomalarni soddalashtirilgan elektron tranzaktsiyalarga samarali tarzda qisqartiradi, shartnoma davomida yetkazilgan va amalga oshirilgan barcha muzokaralarning to'liq rekordini saqlaydi. [8]

Tovarlar va xizmatlar bo'yicha takliflarning bir nechta yurisdiksiyalar bo'ylab jismoniy shaxslar tomonidan qabul qilinishi bilan shartnomalarning tuzilishi turli texnologik vositalar, shu jumladan global internet tarmoqlari orqali amalga oshiriladi. Maqsad elektron shartnoma doirasida ko'pincha «aqlli shartnomalar» deb ataladigan kelishuvlarni rasmiylashtirishdir. Shu nuqtai nazardan, elektron shartnoma shartnoma majburiyatlarini o'rnatish uchun elektron ma'lumotlar almashinuvidan foydalangan holda Internetning keng qamrovi orqali taklif va qabul qilishning yakuniy nuqtasi sifatida paydo bo'ladi. [9]

Ushbu shartnomalar odatda elektron tijorat shartnomalari deb ataladi, chunki ularning tabiati, xususan, onlayn domenda, elektron tijorat faoliyati bilan chambarchas bog'liq. Elektron tijorat konsepsiyasi bilvosita Birlashgan Millatlar Tashkiloti Xalqaro savdo huquqi bo'yicha Komissiyasining (UNCITRAL) Elektron tijorat to'g'risidagi Model qonuni 1-moddasida bilvosita ta'riflangan bo'lib, u elektron vositalar yoki shunga o'xshash usullar orqali amalga oshiriladigan, yuborilgan yoki qabul qilinadigan barcha tijorat faoliyatiga oid masalalarni o'z ichiga oladi.

Tadqiqot natijalari tahlili

Fuqarolik huquqi bilan tartibga solinadigan munosabatlar doirasi keng va xilma-xildir. O'zbekiston Respublikasi Fuqarolik kodeksining 2-moddasida: "Fuqarolik qonunchiligi fuqarolik muomalasi ishtirokchilarining huquqiy holatini, mulk huquqi va boshqa ashyoviy huquqlarning, intellektual faoliyat natijalariga bo'lgan huquqlarning vujudga kelish asoslarini hamda ularni amalga oshirish tartibini belgilaydi, shartnomamajburiyatlarivao'zgamajburiyatlarni, shuningdek boshqa mulkiy hamda u bilan bog'liq shaxsiy nomulkiy munosabatlarni tartibga solishi belgilab qo'yilgan.

Elektron shartnomalarni o'rganishdan oldin, shartnomalarning umumiy tushunchasini bilish muhimdir. Shartnomalar tomonlar, odatda kreditor va qarzdor o'rtasidagi majburiyatlarni belgilovchi huquqiy kelishuvlarni o'z ichiga oladi. Fuqarolik kodeksining 353-moddasiga ko'ra, ikki yoki bir necha shaxsning fuqarolik huquqlari va burchlarini vujudga keltirish, o'zgartirish yoki bekor qilish haqidagi kelishuvi shartnoma deyiladi. Shartnomani bir tomon taklif qilsa, ikkinchi tomon qabul qiladigan, ikki tarafning roziligi asosida o'zaro majburiyatlarni o'rnatadigan shartnoma tuzilgan hisoblanadi.

Elektron tijoratga asoslangan biznes faoliyatida ko'pincha web-saytlar yoki ijtimoiy tarmoqlar orqali taklif qilinadigan tovarlar oldi-sotdisini amalga oshirish uchun shartnomalardan foydalanadi. Shartnoma elektron shakldagi ko'rishiga ega bo'lib, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016-yil 2-iyundagi 185-son "Elektron tijoratda bitimlarni amalga oshirish tartibini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida" qarori bilan tasdiqlangan Elektron tijoratni amalga oshirish qoidalarida elektron shartnoma tushunchasiga huquqiy ta'rif berilgan. Unga ko'ra, elektron shartnoma —

tovarlar (ishlar, xizmatlar) oldi-sotdisi uchun axborot tizimlaridan foydalangan holda sotuvchi va xaridor o‘rtasida tuziladigan shartnoma.

Elektron tijorat sohasiga kiradigan shartnomalar oddiy tijorat va fuqarolik-huquqiy shartnomalardan iborat. O‘zbekiston qonunchiligida Internetda fuqarolik-huquqiy shartnomalarni tuzishning maxsus huquqiy reglamenti mavjud emas. Internetda tuzilgan shartnomalar shartnomalar tuzish tartibi to‘g‘risidagi umumiy qoidalarga bo‘ysunadi.[10]

Elektron tijorat subyektlari o‘rtasidagi o‘zaro munosabatlarni tartibga solish hamda elektron tijorat subyektlari tomonidan bitimlar tuzish tartibini, elektron tijoratda qo‘llaniladigan elektron hujjatlar va xabarlarni saqlash tartibini belgilash maqsadida O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 2 iyundagi “Elektron tijoratda bitimlarni amalga oshirish tartibini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi 185-sonli qarori qabul qilindi . Mazkur qaror bilan “Elektron tijoratni amalga oshirish qoidalari” 1-ilovaga muvofiq va “Shartnomalarni tuzishda elektron raqamli imzolarni qo‘llash va elektron hujjatlarni hamda elektron tijoratda qo‘llaniladigan elektron xabarlardagi mavjud axborotni saqlash tartibi to‘g‘risida”gi nizom 2-ilovaga muvofiq tasdiqlangan.

Bundan tashqari, Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 28-apreldagi 249-son qaroriga 2-ILOVA sifatida Tadbirkorlik subyektlari o‘rtasida tuzilgan shartnomalarni elektron ro‘yxatdan o‘tkazish tartibi to‘g‘risida Nizom qabul qilingan. Unda tadbirkorlik subyektlari o‘rtasida tuzilgan shartnomalarni Yagona elektron shartnomalar axborot portalida ro‘yxatdan o‘tkazish tartibi belgilangan va bu nizom tadbirkorlik subyektlari o‘rtasida tuziladigan barcha shartnomalarga nisbatan tatbiq etiladi.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 5-apreldagi PF–5464-son farmoyishi bilan tasdiqlangan O‘zbekiston Respublikasining fuqarolik qonunchiligini takomillashtirish Konsepsiyasining I-bo‘limi 5-bandida Fuqarolik-huquqiy munosabatlari ishtirokchilarining huquqlari va qonuniy manfaatlarini samarali himoya qilishga to‘sqinlik qiluvchi fuqarolik qonunchiligidagi huquqiy bo‘shliqlar va kolliziyalarni bartaraf etish nazarda tutilgan. Ushbu Konsepsiyaning III-bo‘limi 3-bandida shartnomaviy-huquqiy munosabatlarning sifat jihatdan yangi mexanizmlarini joriy qilish, shu jumladan shartnoma tuzish erkinligini kengaytirish, shartnomaviy munosabatlarning barqarorligini ta’minlash, shartnomaviy munosabatlarda axborot-kommunikatsion texnologiyalardan foydalanishni tartibga solish nazarda tutilgan. Shu munosabat bilan, O‘zbekiston Respublikasi Fuqarolik kodeksini zamon talablariga mos ravishda yangi tahrirda ishlab chiqish uchun harakatlar boshlab yuborilgan.

Fuqarolik kodeksining 107-moddasi to‘rtinchi qismiga asosan, Xatlar, telegrammalar, telefonogrammalar, teletaypogrammalar, fakslar yoki subyektlarni va ular xohish-irodasining mazmunini ifodalaydigan boshqa hujjatlarni o‘zaro ayirboshlash, agar qonunchilikda yoki taraflarning kelishuvida boshqacha tartib nazarda tutilgan bo‘lmasa, yozma shaklda tuzilgan bitimga tenglashtiriladi. Ushbu qoida, elektron shaklda tuzilgan shartnomani yozma shartnomaga teng ekanligiga ishora qiladi.

Bugungi kunda bitim zamonaviy axborot va kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanib tuzilishi mumkinligini inobatga olgan holda, Fuqarolik kodeksiga bitimlar og‘zaki yoki yozma(oddiy yoki notarial tasdiqlangan), shu jumladan raqamli shaklda tuzilishi mumkinligi, shuningdek, axborot saqlovchi moddiy jismda bitim mazmunini o‘zgarishsiz ifodalash imkonini beradigan elektron yoki boshqa texnik vositalar yordamida tuzilgan bitim yozma shaklga rioya qilgan holda tuzilgan hisoblanishi haqidagi qoida kiritish taklif etilmoqda. Bunda o‘z hohish-irodasini ifodalagan shaxsni ishonchli aniqlash imkonini beradigan har qanday usuldan foydalanilgan bo‘lsa imzoning mavjud bo‘lishi to‘g‘risidagi talab bajarilgan hisoblanadi. Qonun va taraflarning kelishuvi bilan xohish-irodani ifodalagan shaxsni ishonchli aniqlashning maxsus usullari nazarda tutilishi mumkin.

Elektron shartnomalarni tuzishni takomillashtirish, ular bo‘yicha huquqiy munosabatlarni mustahkamlash va tadbirkorlik hamda tijorat faoliyatida foydalanishni kengaytirish uchun quyidagi takliflarni ilgari surish mumkin.

Elektron imzo tizimini takomillashtirish va ommalashtirish. Elektron imzo elektron shartnomalarning asosiy komponenti hisoblanadi. Elektron shartnomalarni to‘liq qonuniy kuchga ega qilish uchun ishonchli va xavfsiz elektron imzo tizimi talab qilinadi. Shuning uchun, O‘zbekistonda elektron imzo xizmatlari

ISSN 3030-3230

provayderlari sonini ko‘paytirish va raqamli imzolarni xalqaro standartlarga moslashtirish zarur. Elektron imzo qo‘yish jarayonini soddalashtirish va uni barcha foydalanuvchilar uchun osonlashtirish maqsadida mobil ilovalar va onlayn platformalar orqali elektron imzo qo‘yish imkoniyatlarini kengaytirish lozim

Elektron shartnomani tartibga soluvchi qonunchilikni takomillashtirish. Milliy qonunchilikda, Fuqarolik kodeksiga elektron shartnomalar uchun maxsus normalarni ishlab chiqish va ular bo‘yicha huquqiy rejimni belgilash muhimdir. Bu shartnomalarning yuridik kuchi va shartnoma majburiyatlarining bajarilishi kafolatlanishi kerak.

Internetda elektron shartnomalarni tuzishdagi tushunmovchiliklar va muammolarni bartaraf etish maqsadida O‘zbekiston Respublikasi Fuqarolik kodeksini elektron shartnomalarni tuzish bilan bog‘liq quyidagi qoidalar bilan to‘ldirish taklif etiladi:

- Tomonlarning joylashgan joyini ko‘rsatish majburiyatini, ayniqsa mamlakat domen nomi va kontragent joylashgan mamlakat o‘rtasida tafovut mavjud bo‘lganda;
- Elektron shartnoma matnining saqlanishini ta’minlash majburiyati;
- Shartnoma tuzish uchun zarur bo‘lgan ma’lumotlarni to‘ldirgandan so‘ng texnik xatolarni tuzatish uchun texnik imkoniyat bilan ta’minlash;
- Bir nechta shartnoma qoidalari variantlarini tanlash imkoniyati;
- Shartnomani bajarish joyini ko‘rsatish majburiyati;
- Qarama-qarshiliklar yuzaga kelganda shartnomalarni bajarish bo‘yicha kelishmovchiliklar va sud vakolatlarini ko‘rsatish majburiyati.

Аннотация. Рост электронной коммерции во всем мире, создание широких возможностей для субъектов предпринимательства, революционные изменения в цифровизации и технологиях, появление электронных контрактов и новых форм ведения бизнеса-все это порождает необходимость исследования данной темы. До революционных открытий в области технологий транзакции между предпринимателями совершались в других формах, которые не были прямыми или электронными, а также существовали как устные, так и письменные формы транзакций. В связи с быстрым развитием технологий электронных транзакций, учитывая множество удобств и экономичности в социальных отношениях, стали широко использоваться. Как и в случае с прямыми транзакциями, электронные контракты стали приобретать все большее значение в деловых отношениях. В данной статье рассматривается понятие, признаки и особенности электронного договора, его отличия от других договоров, а также регламентация нормами национального и международного права. Были упомянуты законодательные препятствия и риски при заключении электронных контрактов, риски мошенничества, проблемы, связанные с технологией электронной подписи, и предложены эффективные решения.

Ключевые слова: электронная коммерция, электронный контракт, электронная подпись, модельное право UNCITRAL, сообщение данных(сообщения данных), юридическая сила контракта.

Annotation. The growth of e-commerce all over the world, the creation of a wide range of opportunities for business entities, revolutionary changes in digitization and technology, the emergence of new forms in electronic contracts and business conduct, is precisely what creates the need for research on this topic. Before the revolutionary discoveries in the field of technology, transactions between entrepreneurs were carried out in other forms, direct or non-electronic, and there were also oral and written forms of transactions. Due to the rapid development of its technology, electronic transactions began to be widely used in social relations, taking into account many amenities and savings. As with direct transactions, electronic contracts began to play an important role in entrepreneurial relations. This article covers the concept, signs and specifics of an electronic contract, aspects different from other contracts, as well as its regulation by the norms of national and international law. In the conclusion of electronic contracts, legislative barriers and risks, fraud risks, problems related to electronic signature technology were mentioned, and effective solutions were proposed.

Key words: e-commerce, electronic contract, electronic signature, UNCITRAL Model Law, data message (data messages), legal force of contract.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Электронная коммерция во всем мире — статистика и факты | Statista https://www.statista.com/topics/871/online shopping/#topicOverview

2. «Типовой закон об электронной торговле» (“Model Law on Electronic Commerce”), принятый Комиссией Организации Объединенных Наций по праву международной торговли (ЮНСИТРАЛ) и «Руководство по принятию //http://www.uncitral.org/uncitral/ru/uncitral_texts/electronic_commerce/1996Model.html//

3. Sadual, M. K. (2021). Electronic Contracts: Legal Issues and Challenges. International Journal of Reserach and Analytical Review, 8(3), 793-798. https://www. ijrar.org/papers/IJRAR21C2209.pdf

4. Parmitasari, I. (2021). IMPLEMENTATION OF ELECTRONIC CONTRACTS IN ELECTRONIC TRANSACTIONS. Proceedings of the National Seminar on Research Results and Community Service, 253–266.

5. Kim, J.-N., & Park, J.-R. (2014). Study on the Electronic Contract. Journal of The Korea Society of Computer and Information, 19(6),129-138.https://doi.org/10.9708/jksci.2014.19.6.129

6. Khan, B., & Kishore, K. (2023). Mandatory Uncitral Model Laws: An Anlysis. In Policies, Practices, and Protocols for International Commercial Arbitration (pp. 91-100). IGI Global. https://doi.org/10.4018/978-1-6684-4040-004

7. Steennot, R. (2013). Consumer protection with regard to distance contracts after the transposition of the Consumer Rights Directive in Belgium and France. European Consumer Law Journal, (3-4), 415-458.

8. Ko lvart, M., Poola, M., & Rull, A. (2016). Smart Contracts. In T. Kerikma e & A. Rull (Eds.), The Future of Law and eTechnologies (pp. 133-147). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-26896-5_7

9. Wang, X., & Xu, F. (2023). The value of smart contract in trade finance. Manufacturing & Service Operations Management, 25(6),2056-2073.https://doi.org/10.1287/msom.2022.1126

10. Ixtiyor Xolov. INTERNET TARMOG‘IDA SHARTNOMALARNI TUZISH MEXANIZMLARINI HUQUQIY TARTIBGA SOLISHNI TAKOMILLASHTIRISH. https://buxoro-ma’muriy.sud.uz/internet-tarmogida-shartnomalarni-tuzish-mexanizmlarini-huquqiy-tartibga-solishni-takomillashtirish/

ISSN 3030-3230

JAMOAT XAVFSIZLIGINI TA’MINLASHDA INSON HUQUQLARIGA RIOYA QILGAN HOLDA MAXSUS VOSITALARNI QO‘LLASHNING HUQUQIY MASALALARI

Yunusov Davronbek Bekmirza o‘g‘li,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti,
Oliy ta’limdan keyingi ta’lim fakulteti doktoranti

Annotatsiya. **Mazkur maqolada mamlakatimizda jamoat xavfsizligini ta’minlashda inson huquqlariga rioya qilgan holda maxsus vositalarni qo‘llashning huquqiy masalalari tahlil qilinib, mavjud muammolarni aniqlash va ularni hal qilish yo‘llari bo‘yicha taklif va tavsiyalar ishlab chiqildi.**

Kalit so‘zlar: inson huquqlari, maxsus vositalar, jamoat xavfsizligi, jamoat tartibi, kuch ishlatish bosqichlari, oxirgi zarurat, zaruriy mudofaa.

“Hozirgi vaqtda dunyoda inson huquqlari va asosiy erkinliklarini hurmat qilish, demokratiya va qonun ustuvorligini ta’minlash markaziy o‘rinni egallamoqda”
Sh.M. Mirziyoyev

Bugungi kunda dunyoda jamoat xavfsizligini ta’minlash va inson huquqlarini himoya qilish o‘rtasidagi muvozanatni saqlash eng dolzarb muammolaridan biri hisoblanadi. Jamoat xavfsizligini ta’minlashda inson huquqlariga rioya qilgan holda maxsus vositalarning qo‘llanilishi bu masalaning markazida turadi.

Mamlakatimizda ham jamoat xavfsizligini ta’minlash davlat siyosatining ustuvor yo‘nalishlaridan biri hisoblanadi. Mustaqillikka erishganimizdan so‘ng, inson huquq va erkinliklarini himoya qilish, qonun ustuvorligini ta’minlash borasida keng ko‘lamli islohotlar amalga oshirildi. Biroq, jamoat tartibini saqlash va fuqarolar xavfsizligini ta’minlashda maxsus vositalarni qo‘llash jarayonida inson huquqlarini hurmat qilish dolzarb muammo bo‘lib qolmoqda.

Shuning uchun ham, inson huquqlarini ta’minlash barcha huquqiy davlatlarning eng muhim vazifalaridan biri hisoblanadi. Inson huquqlarini ta’minlashda huquqni muhofaza qiluvchi organlar tomonidan maxsus vositalarni qo‘llash alohida ahamiyat kasb etadi.

Jamoat xavfsizligi va inson huquqlari o‘rtasidagi muvozanatni topish ham juda muhim ahamiyat kasb etadi. Bir tomondan, davlat o‘z fuqarolarining tinchligi va osoyishtaligini ta’minlashi, jinoyatchilikka qarshi kurashishi lozim. Boshqa tomondan esa, u inson huquqlarini cheklashda qonuniylik, zaruriylik va mutanosiblik tamoyillariga rioya qilishi kerak.

Mamlakatimizda 2023-yil 30-aprel kuni o‘tkazilgan umumxalq referendumi natijasida yangi tahrirdagi O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi qabul qilindi va unga muvofiq insonlarning huquq va erkinliklarini ta’minlash davlatning oliy maqsadi etib belgilandi. Konstitutsiyamizning 21-moddasi: “Inson o‘z huquq va erkinliklarini amalga oshirishda boshqa shaxslarning, jamiyat hamda davlatning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlariga putur yetkazmasligi shart. Insonlarning huquq va erkinliklari faqat qonunga muvofiq va faqat konstitutsiyaviy tuzumni, aholining sog‘lig‘ini, ijtimoiy axloqni, boshqa shaxslarning huquq va erkinliklarini himoya qilish, jamoat xavfsizligini hamda jamoat tartibi ta’minlash maqsadida zarur bo‘lgan doirada cheklanishi mumkin[1] – deb belgilanganligi ham fikrimizning isbotidir.

Dastavval inson huquqlari tushunchasi ta’rifiga e’tibor qaratsak: “Inson huquqlari deganda, insonning huquqlari, erkinliklari, qonuniy manfaatlari

va majburiyatlarini belgilovchi va tartibga soluvchi huquqiy normalar yig‘indisi” deb tushuniladi [2].

Haqiqatdan ham, inson huquqlari har bir insonning tug‘ilishidan boshlab ega bo‘lgan asosiy huquq va erkinliklari bo‘lib, ular insonning qadr-qimmati, erkinligi va tengligini ta’minlaydi. Bu huquqlar universal, ajralmas va o‘zaro bog‘liq bo‘lib, ularni himoya qilish va ta’minlash demokratik jamiyatlarning asosiy vazifalaridan biridir. Inson huquqlari tushunchasi va huquqiy asoslari uzoq tarixga ega bo‘lib, u yillar davomida rivojlanib, takomillashib kelgan.

Inson huquqlari tushunchasi 1948-yil 10-dekabrda qabul qilingan “Inson huquqlari umumjahon Deklaratsiyasi”[3]da o‘z aksini topgan. Bu hujjat dunyodagi barcha insonlarning asosiy huquq va erkinliklarini belgilab beradi va keyinchalik qabul qilingan ko‘plab xalqaro shartnomalar, konvensiyalar va milliy qonunchiliklar uchun asos bo‘lib xizmat qiladigan inson huquqlari bo‘yicha asosiy huquqiy hujjatdir. Deklaratsiyada insonlarning yashash, erkinlik va daxlsizlik huquqini himoya qilishda Huquqni muhofaza qiluvchi organ mansabdor shaxslari muhim ahamiyat kasb etadi. Ko‘rinib turibdiki, xalqaro normativ huquqiy hujjatlarda ham insonlarning huquq va erkinliklarni ta’minlashda huquqni muhofaza qiluvchi organlari tomonidan zarur hollarda oxirgi zarurat va zaruriy mudofaa doirasidan chetga chiqmagan holda maxsus vositalarni qo‘llash mumkinligi asoslantirilgan.

Bir qator tadqiqotchilar ham Huquqni muhofaza qiluvchi organlar tomonidan kuch ishlatish vaqtida ayniqsa maxsus vositalarni qo‘llashda inson huquqlarini ta’minlash zarurligi bo‘yicha fikrlar ilgari surgan. Masalan tadqiqotchi Anneke Osse o‘z ijodida “Politsiya faoliyati bilan inson huquqlari bir-biriga zid emas, aksincha, ular bir-birini to‘ldiradi. Politsiyaning asosiy vazifasi - inson huquqlarini himoya qilishdir”[4] deb ta’kidlagan.

Yana bir tadqiqotchi David H. Bayley[5] “Politsiya faoliyatining asosiy maqsadi - inson huquqlarini himoya qilish va qonun ustuvorligini ta’minlashdir. Politsiya faoliyati va inson huquqlari bir-birini inkor etmaydi, balki bir-birini taqozo etadi” deb fikrlarini ilgari surgan. Yuqoridagi tadqiqotchilarning fikrlariga qo‘shilgan holda haqiqatdan ham huquqni muhofaza qiluvchi organlar faoliyatining asosini inson huquqlari hamda jamoat xavfsizligini ta’minlashdan iboratdir.

Shuningdek, 1990-yilda BMTning Gavanada o‘tkazilgan 8-kongressdagi “Huquq tartibotni saqlash bo‘yicha mansabdor shaxslar tomonidan kuch va o‘qotar qurol ishlatishining asosiy prinsiplari” qabul qilingan[6]. Ushbu hujjat 26 ta prinsipdan iborat bo‘lib, maxsus vositalarni qo‘llash bilan bog‘liq quyidagi asosiy prinsiplarni o‘z ichiga oladi:

- **Zaruriyat prinsipi;**
- **Mutanosiblik prinsipi;**
- **Qonuniylik prinsipi;**
- **Hisobdorlik prinsipi.**

O‘zbekiston Respublikasining yangi tahrirdagi Konstitutsiyasining 20-moddasida[7] ham “Davlat organlari tomonidan insonga nisbatan qo‘llaniladigan huquqiy ta’sir choralari mutanosiblik prinsipiga asoslanishi va qonunlarda nazarda tutilgan maqsadlarga erishish uchun yetarli bo‘lishi kerak. Inson bilan davlat organlarining o‘zaro munosabatlarida yuzaga keladigan qonunchilikdagi barcha ziddiyatlar va noaniqliklar inson foydasiga talqin etiladi” deb belgilangan yangi normalarning kiritilganligi xalqaro standartlarni qonunchiligimizga joriy etilganligini ko‘rsatadi. Biroq jamoat xavfsizligini ta’minlashda maxsus vositalarni qo‘llanilishi ustidan jamoatchilik nazoratini hamda huquqni muhofaza qiluvchi organlarning hisobdorligini oshirish zarur. Shuning uchun ham harbiy xizmatchi va xodimlar tomonidan jamoat xavfsizligini ta’minlashda maxsus vositalarni qo‘llashi ustidan jamoatchilik nazoratini o‘rnatish zarur hisoblanadi.

Yurtimizda harbiy xizmatchi va xodimlar tomonidan maxsus vositalarni qo‘llashning huquqiy asoslari, shartlari va tartibi “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi to‘g‘risidagi”[8], “Ichki ishlar organlari to‘g‘risidagi”[9], “O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risidagi”[10], “Davlat bojxona xizmati to‘g‘risidagi”[11], “Qo‘riqlash faoliyati to‘g‘risidagi”[12], “O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risidagi”[13] Qonunlarda maxsus vositalarni qo‘llash sharti, tartibi va chegaralari qonuniy mustahkamlab qo‘yilgan.

Ko‘pgina mamlakatlar o‘z milliy qonunchiligida ham maxsus vositalarni qo‘llash tartibini belgilagan. Masalan, Germaniyada “Polizeiliche Zwangsanwendung” qonuni[14] maxsus vositalarni qo‘llash tartibini belgilaydi.

AQShda esa huquqni muhofaza qiluvchi organlar tomonidan kuch ishlatishni tartibga solishda “Force Continuum” modeli qo‘llaniladi[15], bu model AQSH politsiya xodimlariga vaziyatga qarab kuchni bosqichma-bosqich qo‘llash imkonini beradi.

“Force Continuum” (Kuch qo‘llash bosqichlari) modeli - bu huquqni muhofaza qiluvchi organ xodimlari tomonidan kuch ishlatishning bosqichma-bosqich tizimidir. Bu model 1980-yillarda AQShda rivojlana boshlagan, politsiya xodimlariga vaziyatga qarab mos darajadagi kuchni tanlash va qo‘llash imkonini beradi.

ISSN 3030-3230

Shuningdek, “Force Continuum” (Kuch qo‘llash bosqichlari) modelining bosqichlari:

1. Politsiya xodimining xizmat joyida faoliyat yuritishi, vaziyatni kuzatishi va baholash bosqichi;

2. Og‘zaki muloqot bosqichi: (bunda xodim tomonidan aniq va qat’iy og‘zaki tushuntirishlar bilan vaziyatni tinch yo‘l bilan hal etishi lozim);

3. Yengil jismoniy kuch ishlatish bosqichi: (ushbu bosqichda xodim tomonidan huquqbuzarni qo‘lidan ushlashi, joyidan siljitishi, to‘xtatishi, yengil kuch ishlatishidan iborat bo‘ladi);

4. Faol jismoniy kuch ishlatish bosqichi: (huquqbuzarni qo‘llarini orqaga qayirishi, yerga yotqizishi, qo‘l jangi usullarini qo‘llashdan iborat bo‘ladi);

6. Maxsus vositalarni qo‘llash bosqichi: (huquqbuzarlarga nisbatan faol maxsus vositalar (maxsus tayoqlar, elektroshoker va boshqa vositalarni) qo‘llash);

7. O‘qotar qurollarni qo‘llash bosqichi: (huquqbuzarga nisbatan faqat eng so‘nggi chora sifatida o‘qotar qurol qo‘llashdan iborat) [16].

Ushbu modelni O‘zbekiston qonunchiligiga moslashtirilgan variantini ishlab chiqish va dastlab ma’lum bir hududda amaliyotda qo‘llash maqsadga muvofiq. Bu model O‘zbekistonda huquqni muhofaza qiluvchi organlar faoliyatini takomillashtirib, inson huquqlarini himoya qilish va jamoat xavfsizligini ta’minlashda muhim ahamiyat kasb etadi.

Yuqoridagi fikrlarni inobatga olgan holda quyidagilarni taklif etamiz:

Birinchidan, jamoat xavfsizligini ta’minlashda maxsus vositalarni qo‘llashda shaffoflikni hamda ochiqlikni ta’minlash maqsadida Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman)ga harbiy xizmatchi va xodimlar tomonidan jamoat xavfsizligini ta’minlashda maxsus vositalardan qo‘llashi ustidan jamoatchilik nazoratini o‘rnatish vakolatini beruvchi normani qonunchilikka kiritishni taklif etamiz.

Ikkinchidan, Milliy gvardiya harbiy xizmatchi va xodimlari tomonidan maxsus vositalarni qo‘llash holatlari bo‘yicha majburiy hisobot berish tizimini yo‘lga qo‘yish maqsadida “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi to‘g‘risidagi” Qonunning 28-moddasiga “Jismoniy kuch ishlatilgan, maxsus vositalar va o‘qotar qurol qo‘llanilgan har bir holat to‘g‘risida Milliy gvardiyaning harbiy xizmatchisi (xodimi) bevosita komandiriga (boshlig‘iga) darhol og‘zaki axborot berishi shart. Hodisa sodir bo‘lgan kundan keyingi ish kunidan kechiktirmay, yozma ravishda, batafsil hisobot taqdim etishi shart. Harbiy xizmatchi (xodim) taqdim etgan hisobot bevosita komandiri (boshlig‘i) tomonidan 24 soat ichida o‘rganib chiqilishi va tegishli xulosalar rasmiylashtirilishi lozim. Hisobotlar majburiy ravishda ro‘yxatga olinishi, tahlil qilinishi va nazorat qilinishi lozim” deb kiritishni taklif etamiz.

Uchinchidan, AQShda singari kuch ishlatishni tartibga solishda “Force Continuum” (Kuch ishlatish bosqichlari) modelini O‘zbekiston qonunchiligiga moslashtirilgan varianti ishlab chiqib, joriy etish.

Xulosa qilib aytganda, jamoat xavfsizligini ta’minlash va inson huquqlarini himoya qilish o‘zaro bog‘liq va bir-birini to‘ldiruvchi tushunchalardir. Davlat siyosati va amaliyoti ana shu ikki muhim vazifani uyg‘un ravishda hal etishga qaratilishi kerak. Maxsus vositalarni qo‘llash tizimini isloh qilish va takomillashtirish ham xuddi shu tamoyilga asoslanishi lozim. Faqat shundagina mazkur tizim xalqchil va adolatli bo‘ladi, fuqarolarning ishonchini qozonadi, huquqiy demokratik davlat va erkin fuqarolik jamiyati poydevoriga xizmat qiladi.

Аннотация. В статье проанализированы правовые вопросы применения специальных средств для обеспечения общественной безопасности в нашей стране с соблюдением прав человека, а также разработаны предложения и рекомендации по выявлению существующих проблем и путей их решения.

Ключевые слова: права человека, специальные средства, общественная безопасность, общественный порядок, этапы применения силы, крайняя необходимость, необходимая оборона.

Annotation. This article analyzes the legal issues of the use of special means to ensure public safety in our country in compliance with human rights, and offers and recommendations for identifying existing problems and ways to solve them were developed.

Key words: human rights, special means, public safety, public order, stages of use of force, last necessity, necessary defense.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Yangi tahrirdagi O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. O‘zbekiston. T.: 2023 // https://lex.uz. 21-modda 10-bet
2. M.X. Rustambayev va boshqalar. Inson huquqlari darslik. “Yuridik adabiyotlar publish” T.: 2023 17-bet
3. Inson huquqlari umumjahon Deklaratsiyasi. 1948-yil 10-dekabr. BMT 217 A (III)-sonli rezolutsiyasi // https://constitution.uz.
4. A.Osse. Understanding Policing: A Resource for Human Rights Activists. Amnesty International. 2006-yil, 33-bet. https://policehumanrightsresources.org/understanding-policing-resource-human-rights-activists
5. David H. Bayley Changing the Guard: Developing Democratic Police Abroad 2005-yil 24-noyabr 18-bet https://academic.oup.com/book/50180
6. Basic Principles on the Use of Force and Firearms by Law Enforcement Officials. Eighth United Nations Congress. Havana. Cuba. 27 August to 7 September 1990.
7. Yangi tahrirdagi O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. O‘zbekiston. T.: 2023 // https://lex.uz. 20-modda 10-bet.
8. 2020-yil 18-noyabrdagi “O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi to‘g‘risida”gi O‘RQ – 647-sonli Qonuni https://lex.uz.
9. 2016-yil 16-sentabrdagi “Ichki ishlar organlari to‘g‘risida”gi O‘RQ – 407-sonli Qonuni https://lex.uz.
10. 2018-yil 05-apreldagi “O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risida”gi O‘RQ – 471-sonli Qonuni https://lex.uz
11. 2018-yil 18-oktabrdagi “Davlat bojxona xizmati to‘g‘risida”gi O‘RQ – 502-sonli Qonuni https://lex.uz
12. 2022-yil 15-iyundagi “Qo‘riqlash faoliyati to‘g‘risida”gi O‘RQ – 778-sonli Qonuni https://lex.uz
13. 2021-yil 06-iyuldagi “O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risida”gi O‘RQ – 700-sonli Qonuni https://lex.uz
14. Deutsches Polizeigesetz. (2018). Polizeiliche Zwangsanwendung. Retrieved from https://www.gesetze-im-internet.de/bzwg/
15. National Institute of Justice. (2009). 3 avg. The Use-of-Force Continuum. Retrieved from https://nij.ojp.gov/topics/articles/use-force-continuum
16. National Institute of Justice. (2009). 3 avg. The Use-of-Force Continuum. Retrieved from https://nij.ojp.gov/topics/articles/use-force-continuum.

ISSN 3030-3230

ODAM O‘G‘IRLASH JINOYATINING BOSHQA O‘XSHASH TARKIBLI JINOYATLARDAN FARQLANISHI VA O‘ZIGA XOSLIGI

Ortiqov Abror Nemat o‘g‘li,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti
mustaqil izlanuvchisi

Annotatsiya. Maqolada odam o‘g‘irlash va garovga olish jinoyatlari yuzasidan bir qancha mamlakatlarning huquq normalari, huquqshunoslarining keng qamrovli fikrlari atroflicha yoritilgan. Xorijiy davlatlarda odam o‘g‘irlash va garovga olish jinoyatlari aybdorlariga uning qilmishiga yarasha jazo tayinlanishi muammolari muhokama qilinib, jinoiy jazolarni qo‘llanilishi, og‘irlik darajalari taqqoslanib o‘rganilgan. Inson huquqlarini ta’minlash, jumladan shaxs erkinligi va uni o‘g‘irlashning jinoiy-huquqiy asoslarini mustahkamlash, odam o‘g‘irlash oqibatida murakkab aybli jinoyatlarning yuzaga kelishi mumkinligi o‘rganilgan. AQSH, Xitoy, Yevropa davlatlarida ushbu jinoyatlarga nisbatan jazoning tayinlanishi va uni kvalifikatsiya qilinishi qisqacha tushuntirib berilgan.

Kalit so‘zlar: Erkinlik, odam o‘g‘irlash, jinoyat tarkibi, yomon niyat, hibsga olish, garovga olish, erkinlikka tajovuz qilish, ozodlikdan mahrum qilish, zo‘ravonlik ishlatish.

XXI asrning o‘tgan chorak davri davomida ilm-fan, texnika va yangi axborot texnologiyalari rivojlanishi, jadallashuvi yuz berdi, lekin, Inson huquq va manfaatlarini ta’minlash dolzarb muammoligicha qolmoqda. So‘ngi yillarda ayniqsa, insonning shaxsiy daxlsizligi tajovuz qilish O‘zbekiston Respublikasida ham, butun dunyoda ham fuqarolarning konstitutsiyaviy huquqlari va erkinliklarini buzish sohasida o‘ta salbiy hodisalardan biri sifatida e’tirof etilmoqda. 2022-2023 yillarda Odam o‘g‘irlash jinoyatlari (O‘z. Res. JK 137-modda) 99 ta holatda, Zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ozodlikdan mahrum qilish jinoyatlari (O‘z. Res. JK 138-modda) 156 ta holatda sodir etilganligi [1] shaxs erkinligiga qarshi jinoyatlar ham soni va salmog‘i jihatdan o‘sib borayotganligini ko‘rsatadi. Shaxs ozodligiga qarshi jinoyatlar bir-biridan asosan qilmishning obyektiv va subyektiv tomoni belgilariga ko‘ra farqlanadi. Zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish, shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish normalari raqobati sifatida odam o‘g‘irlash jinoyatining tarkibi bilan o‘zaro bevosita nisbatga kirishadi. O‘zbekiston Respublikasi jinoyat-huquqiy qonunchiligida odam o‘g‘irlash jinoyatini kvalifikatsiya qilish, uni shaxs erkinligiga qarshi qaratilgan boshqa jinoyatlardan ajratish masalalari hali ham o‘zining to‘liq yechimini topganicha yo‘q. Sud amaliyoti va tergov jarayonlarida ko‘plab holatlarda zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish va odam o‘g‘irlash bilan bog‘liq jinoyatlarni bir-biridan farqlashda muammolar yuzaga kelishi ayni shu bilan bog‘liq.

Odamni o‘g‘irlash va tutqunlikda saqlash jinoyatlari esa inson huquq va manfaatlarining qo‘pol tarzda buzilishidan dalolat beradi. Shuning uchun Shaxsni garov sifatida ushlab tutqunlikka olish va Odam o‘g‘irlash jinoyatlariga qarshi kurash yuzasidan xorij tajribasini o‘rganish, qonunchilik normalarini qayta ko‘rib chiqish hozirgi davrning muhim talablaridan biridir. Jinoyat subyekti 16 yoshga to‘lgan har qanday aqli raso shaxs bo‘lishi mumkin. Jinoyatchilar 16 yoshga to‘lmagan, ammo shaxsni garovga olgan holatlarda ularning harakatini boshqa moddalar bo‘yicha kvalifikatsiya qilish lozim [2]. Odam o‘g‘irlash jinoyati xususida O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksida aniq ta’rif berilmagan, Jinoyat kodeksi 137-moddasida “Ushbu Kodeksning 245-moddasida nazarda tutilgan alomatlar mavjud bo‘lmagan holda odam o‘g‘irlash” sifatida 14 yoshga to‘lgan har qanday aqli raso shaxsga nisbatan jinoiy javobgarlikni belgilaydi. Bu ikki jinoyat bir-biriga yaqin jinoyatlar bo‘lib, ularni farqlash jinoyatni kvalifikatsiya qilishda eng muhim omildir. Odam o‘g‘irlash jinoyatlari bevosita shaxsga va uning erkinligini kafolatlovchi ijtimoiy munosabatlarga daxl qiladi, Shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish jinoyatlarining obyekti esa eng avval Jamoat xavfsizligini ta’minlovchi ijtimoiy munosabatlar sifatida baholash mumkin. Shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish jinoiy uyushma tashkil etish, kontrabanda, ommaviy tartibsizliklar bilan bir qatorda jamoat xavfsizligiga qarshi jinoyat hisoblanadi. Ikki jinoyatda ham jinoyatchilarning maqsadlari turli yo‘nalishlarda

belgilanadi. Shu o‘rinda aytish mumkinki, xorijiy mamlakatlarda bu ikki jinoyat bir o‘rinda ifodalanishi va turdosh jinoyatlar sifatida qaralishi holatlari mavjud. Odam o‘g‘irlashga u keyinchalik ushlab turiladigan joyning yashirin xususiyati xos. Zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilishda mazkur joyning “yashirinligi” hech qanday ahamiyatga ega emas. Har qanday makon, xona (aksariyat hollarda jabrlanuvchi yoki aybdorning doimiy yoki vaqtinchalik yashash joyi, ish joyi va h.) jabrlanuvchini ushlab turish joyi bo‘lishi mumkin.

Demokratik prinsiplarning ilg‘or tashabbuskori sifatida qaraladigan AQSH Qonunlar to‘plamining 1202-paragrafida yuqorida zikr etilgan (1201-paragrafda nazarda tutilgan) jinoyatlarni sodir etish munosabati bilan tovon puli yoki haq sifatida topshirilgan pul mablag‘lari mol-mulk yoki uni biron-bir qismini bila turib olgan shaxsga o‘n ming dollargacha jarima yoki o‘n yilgacha turma qamog‘i yoki ikkala turdagi jazo nazarda tutilgan. Ayni shu qonunlar to‘plamning 1751-paragrafiga muvofiq AQSH Prezidenti yoki uning devoni a’zosini o‘ldirish, o‘g‘irlash yoki unga hujum qilish uchun alohida jinoiy javobgarlik belgilangan [3]. Amerika Qo‘shma Shtatlari jinoyat huquqining o‘ziga xos xususiyati shu bilan belgilanadiki, mazkur davlatda bir necha o‘nta huquqiy tizim muvoziy tarzda amal qiladi. Ba’zan bu huquqiy tizimlar bir-biridan sezilarli darajada ajralib turadi [4]. Odam o‘g‘irlash turlari va mazkur jinoyatni sodir etganlik uchun jazo AQSH federal jinoyat qonunchiligi va ayrim shtatlarini qonun hujjatlariga muvofiq bir xil emas. Aynan shtatlarda odam o‘g‘irlash uchun hatto o‘lim jazosi ham nazarda tutilgan (bunda jazo faqat odam o‘g‘irlash jabrlanuvchining o‘limiga olib kelgan hollardagina tayinlanishi mumkin). Mazkur jazo o‘g‘irlanganlarni tirik qaytarish va o‘g‘rilarni ularning hayoti haqida o‘ylashga majbur etish uchun nazarda tutilgan bo‘lsa kerak. AQSH namunaviy jinoyat kodeksning “Odam o‘g‘irlash va bunda turdosh jinoyatlar” deb nomlangan 212-bo‘limiga “ularni o‘g‘irlash” deb nomlangan 212.1-modda kiritilgan bo‘lib, unda quyidagi maqsadlardan birini ko‘zlab o‘zga shaxsni uning yashash yeri ish joyidan boshqa joyga g‘ayriqonuniy ravishda ko‘chirilgan yoxud shaxsning bir joydan alohida ajratilgan boshqa joyga uzoq muddatga g‘ayriqonuniy ravishda ko‘chirgan shaxs odam o‘g‘irlashda aybdor bo‘lishi aytilgan: a) o‘zga shaxsni tovon puli yoki haq to‘lashni talab qilish uchun yoki garov sifatida tutqunlikka olish; b) biron-bir og‘ir jinoyat sodir etishni yoki uni sodir etgandan so‘ng qochib yashirinishni yengillashtirish; yoki jabrlanuvchining yoxud o‘zga shaxsning badaniga shikast yetkazish yoki ularda qo‘rquv uyg‘otish; yoki biron-bir davlat funksiyasi yoki siyosiy funksiyani bajarishga to‘sqinlik qilish [5]. Uzoq vaqt davomida AQSh sudlari odamni (odatda bolani) o‘g‘irlashni yanada qattiqroq jazoga loyiq bo‘lgan noqonuniy qamoq turi sifatida ko‘rib chiqdi. O‘g‘irlangan shaxsni boshqa davlatga yoki bir shtatdan boshqasiga olib o‘tish og‘irlashtiruvchi holat deb topildi. Tadqiqotchilarning ta’kidlashicha, AQShda yuzdan ortiq shunga o‘xshash jinoyatlar jinoiy faoliyatning o‘ziga xos turi sifatida tan olingunga qadar (odatda to‘lov olish maqsadida) sodir etilgan [6].

Nyu-York shtatining jinoyat kodeksiga muvofiq o‘zga shaxsni o‘g‘irlagan odam, agar u mazkur qilmishni: 1) uchinchi shaxsni tovon to‘lashga yoki tovon haqi sifatida pul yoki mol-mulkni topshirishga yoxud muayyan harakatlarni bajarish yoki bajarmasdan o‘zini tiyishga majburlash niyatida sodir etgan; 2) agar aybdor o‘zga shaxsni: a) uning badaniga shikast yetkazish yoki nomusiga tegish; b) og‘ir jinoyat sodir etish yoki sodir etishga ko‘maklashish; v) uni yoki uchinchi shaxsni ta’qib qilish; g) ma’muriy yoki siyosiy vazifalarini bajarishga aralashish niyatida 12 soatgacha ko‘proq vaqt tutqunlikda saqlagan bo‘lsa; 3) agar o‘g‘irlangan shaxs o‘g‘irlash vaqtida yoki uni qaytargunlariga qadar o‘lgan bo‘lsa, birinchi darajali odam o‘g‘irlashda aybdor deb topiladi. Umumiy qonunga ko‘ra, odam o‘g‘irlash bir mamlakatda odamni majburan o‘g‘irlash va boshqasiga olib ketishdir. Biroq, deyarli barcha jinoyat kodeksida bu jinoyat kengroq tushuniladi. Masalan, ular, qoida tariqasida, biron bir hududga “ko‘chib o‘tish” belgisini eslatmaydilar. Istisno Kaliforniya Jinoyat kodeksi bo‘lib, u o‘g‘irlash ta’rifida o‘g‘irlangan shaxsni “boshqa mamlakatga, boshqa shtatga, boshqa okrugga yoki o‘sha okrugning boshqa qismiga” tashish haqida gapiradi (207-modda) [6].

Xitoy xalq respublikasining jinoyat qonunchiligida esa, odam o‘g‘irlash va shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish uchun javobgarlik bitta moddada ko‘zda tutilgan: XXR JKning 239-moddasiga muvofiq tovlamachilik yo‘li bilan mol-mulkni berishni talab qilish maqsadida odam o‘g‘irlash yoki uni garov sifatida tutqunlikka olish jinoyat deb topiladi. XXR JKning 238-moddasida uchinchi shaxsni g‘ayriqonuniy ravishda hibs etish yoki uni

ISSN 3030-3230

boshqa yo‘llar bilan ozodlikdan mahrum qilish uchun jinoiy javobgarlik belgilangan. Odam o‘g‘irlash uchun maxsus javobgarlik uchun faqat – maxsus maqsad – tovlamachilik yo‘li bilan mol-mulkni berishni talab qilish mavjud bo‘lgan holdagina nazarda tutilganini e’tiborga olib, mazkur qilmish aybdorning yuqorida zid etilgan maqsadisiz sodir etilgan taqdirda uning harakatlari g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish sifatida kvalifikatsiya qilinishi lozim, degan xulosaga kelish mumkin. Bunday jinoyatni sodir etgan shaxs o‘g‘irlangan shaxsni o‘ldirgan yoki badaniga shikast yetkazgan bo‘lsa, XXR JKning odam o‘ldirish va badanga shikast yetkazish uchun javobgarlik nazarda tutilgan 232-moddasi yoki 234-moddasi bilan jinoyatlar majmui bo‘yicha o‘lim jazosiga hukm qilinishi ham mumkin [8].

XXR JKning 240-moddasida ayol yoki bolani sotish maqsadida o‘g‘irlash uchun alohida jinoyat-huquqiy norma nazarda tutilgan mazkur jinoyatni sodir etganlik uchun jazo – jarima solgan holda besh yildan o‘n yilgacha ozodlikdan mahrum qilish. Javobgarlikni og‘irlashtiruvchi alohida holatlar mavjud bo‘lgan taqdirda jazo chorasi kuchaytiriladi (o‘lim jazosiga qadar) [9]. Xorijiy huquq manbalarida odam o‘g‘irlash, undan foydalanish, garovga olish va tahdid qilish orqali pul talab qilishga oid normalar belgilangan, lekin jinoyatning obyekti xususida turlicha to‘xtamlarga kelingan. Jinoyatlar uchun jazo choralar keskin bo‘lib, 20 yilgacha qamoq va ozodlikdan mahrum etish, yoki oliy jazogacha bo‘lgan sanksiyalar qo‘llanilgan.

Yaponiya jinoyat qonunchiligida (tegishli o‘zgartirishlar va qo‘shimchalar kiritilgan 1907-yilgi JKda) g‘ayriqonuniy ravishda ushlab turish va ozodlikdan mahrum qilish uchun jinoiy javobgarlik nazarda tutilgan (220-modda), bunda mazkur qilmishni jinoyatchining yoki uning xotini (eri)ning yaqin qarindoshi bo‘lgan shaxsga nisbatan sodir etish jinoyatning javobgarlikni og‘irlashtiruvchi holati sifatida belgilangan [10]. Ushbu jinoyatni sodir etilganlik uchun Yaponiya JKda yetti yilgacha muddatga majburiy jismoniy mehnat tariqasidagi jazo nazarda tutilgan.

Ayrim davlatlar shu jumladan MDH davlatlari (Qozog‘iston, Tojikiston, Rossiya Federatsiyasi) ning jinoyat qonunchiligida odam o‘g‘irlash yoki shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish sodir etgan shaxslar uchun jinoiy javobgarlikdan, binobarin, boshqa jinoyat-huquqiy oqibatlaridan ham ozod qilish imkoniyati nazarda tutilgan. Bu yerda gap chin ko‘ngildan pushaymon bo‘lish, ya’ni odam o‘g‘irlagan yoki uni garov sifatida tutqunlikka olgan shaxs ushlab turilgan odamni ixtiyoriy ravishda qo‘yib yuborishi haqida boradi. O‘zbekiston, Ukraina, Estoniya va boshqa davlatlarning jinoyat qonunchiligida odam o‘g‘irlash uchun ham, g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish va shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish uchun ham aybdorni jinoiy javobgarlikdan ozod qilish imkoniyati nazarda tutilmagan. Uzoq xorij mamlakatlarining qonun chiqaruvchilari odam o‘g‘irlagan va uni qo‘yib yuborgan shaxsni javobgarlikdan ozod qilishni emas, balki bu holda jazoni yumshatishni ma’qul ko‘radi. Masalan, GFR JK 239-a-paragrafining tovlamachilik maqsadida odam o‘g‘irlash uchun javobgarlik nazarda tutilgan to‘rtinchi qismga muvofiq, agar jinoyatni bajaruvchi o‘zi talab qilgan tovon pulidan voz kechib, jabrlanuvchini qo‘yib yuborgan bo‘lsa, sud jazosi yumshatilishi mumkin [11].

Taniqli nemis olimi V.Middendorf shaxsni garov sifatida tutqunlikka olishda tajovuz obyektlarining uch guruhini ajratgan:

1) bevosita jabrlangan (garov sifatida tutqunlikka olingan) shaxs;

2) bilvosita jabrlangan (talablar qo‘yilayotgan) shaxs;

3) manfaatlariga daxl etilishi mumkin bo‘lgan boshqa har qanday tashkilotlar [12].

Odam o‘g‘irlash jinoyati esa har xil bo‘lishi, chunonchi: ochiqdan – ochiq yoki yashirincha zo‘rlik ishlatib, shuningdek aldash yoki ishonchli suiiste’mol qilish yo‘li bilan amalga oshirilishi mumkin. M.X.Rustambayev ta’biri bilan aytganda, “egallab olish deganda jabrlanuvchiga egalik qilish, uning taqdirini belgilash imkoniyatiga ega bo‘lish uchun uni shaxsiy erkinligidan mahrum qilish nazarda tutiladi” [13]. Yuridik adabiyotlarda shuningdek, “bosqinchilik yo‘li bilan odam o‘g‘irlash” to‘g‘risida ham so‘z yuritiladi [14]. Odam o‘g‘irlash jinoyatida tirik insonning jismoniy erkinligini asosiy bevosita obyekt hisoblanadi. Agar insonning erkinligi qo‘shimcha obyekt bo‘lsa, shaxsning harakatlari O‘zR JKning 137-moddasi bo‘yicha kvalifikatsiya qilishi mumkin emas. Aynan jinoyat tajovuzi obyektini aniqlash qilmishni jinoyat deb kvalifikatsiya qilish keyinchalik esa uni turdosh jinoyat tarkiblaridan ajratish imkonini beradi.

O‘zbekiston Respublikasining Jinoyat kodeksiga muvofiq inson ozodligiga tajovuz qilish, ya’ni uni erkin harakatlanish va o‘zining bo‘lib turish joyini tanlash imkoniyatidan mahrum qilish bilan bog‘liq harakatlar nafaqat 137-modda

(«Odam o‘g‘irlash») bo‘yicha, balki 135-modda («Odam savdosi»), 138-modda («Zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish»), 234-modda («Qonunga xilof ravishda ushlab turish yoki hibsga olish»), 245-modda («Shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish») va boshqa normalar bo‘yicha ham kvalifikatsiya qilinishi mumkin. Jinoyat kodeksida mazkur moddalarning mavjudligi ayrim hollarda normalarni aniqlashtirishni taqozo etadi. Bunda muayyan holatda aynan qaysi norma qo‘llanilishi lozim, degan savol tug‘iladi [15] Jurnalistlar, ba’zan huquqni muhofaza qilish organlarining xodimlari ham «g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilingan shaxs», «o‘g‘irlangan shaxs», «garov sifatida tutqunlikka olingan shaxs» tushunchalari o‘rtasiga tenglik belgilarini qo‘yadilar. Shu tufayli ham, V.N.Kudryavsev: «Jinoiy qilmishni to‘g‘ri kvalifikatsiya qilish uchun u bilan turdosh jinoyat tarkiblari o‘rtasidagi farqni aniq tasavvur qilish lozim. Faqat mazkur qilmishga xos bo‘lgan alomatlarni belgilash, ushbu qilmishga xos bo‘lmagan belgilarni chiqarib tashlash, tegishli huquqiy norma va qilmishning haqiqiy holatlari tahlilini asta-sekin chuqurlashtirish orqali huquqni qo‘llovchi mazkur qilmishni tavsiflovchi va uni boshqa qilmishlardan ajratish imkoniyatini beruvchi belgilarning yagona majmuini aniqlaydi» [16], deb ta’kidlaydi, bu fikrga qo‘shilish zarur. Mazkur holatlarda jinoyatning obyektiv tomoni odam o‘g‘irlash jinoyati bilan bir xil bo‘lishi mumkin. Ular o‘rtasidagi asosiy tafovut jinoyatning subyektiv tomonida yaqqol namoyon bo‘ladi. Ya’ni, professor M.X.Rustambayev ta’kidlaganidek, «odam o‘g‘irlash jabrlanuvchini yashirin ravishda, ochiqdan-ochiq yoki aldash yoxud ishonchni suiiste’mol qilish yo‘li bilan qo‘lga olish va keyinchalik uni olish-sotish, topshirish va boshqa harakatlarni amalga oshirish maqsadida uni doimiy yoki vaqtincha turar joyidan, aybdorning ixtiyoriga ko‘ra boshqa joyga ko‘chirishdir» [17] Demak, mazkur holatda odam o‘g‘irlashdan ko‘zlangan asosiy maqsad keyinchalik jabrlanuvchini olish-sotish bilan bog‘liq bo‘lishi holatlari yuqori. Masalan, jinoyatchi odam o‘g‘irlash jinoyatini sodir etib, ko‘zlangan maqsadga erisha olmagach, jabrlanuvchini boshqa birovga sotib yuborib odam savdosi jinoyatini sodir etsa qilmishni qanday kvalifikatsiya qilish borasida savol tug‘ilishi tabiiy. Bizningcha mazkur vaziyatda ayblanuvchining qilmishlarini jinoyatlar majmui (JK 135 va 137-moddalari) bo‘yicha kvalifikatsiya qilish zarur. Odam o‘g‘irlash jinoyatining tarkibi shuningdek, zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish (JKning 138-moddasi) va shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish (JKning 245-moddasi) kabi jinoyatlar bilan o‘xshash jihatlarga ega. Masalan, V.A.Osipov bergan ma’lumotlarga ko‘ra, JKning shaxsni garov sifatida tutqunlikka olishga bag‘ishlangan moddasi bo‘yicha qo‘zg‘atilgan jinoyat ishlarining o‘ttiz foizga yaqini sudda JKning odam o‘g‘irlashga bag‘ishlangan moddasiga qayta kvalifikatsiya qilingan [18]. Yuqorida zikr etilgan jinoyat tarkiblarini bir-biridan ajratish masalalarini ilmiy asoslagan holda, aniq hal qilish zaruriyati hozirgi vaqtda qonunni qo‘llash amaliyotining ehtiyojlari bilan belgilanadi. Ayrim tadqiqotchilar odam o‘g‘irlash va shaxsni garov sifatida tutqunlikka olish, shuningdek g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish jinoyatlarining tarkiblarini bir-biridan aniq ajratish amalda mumkin emasligini, bu hol jinoyat tarkiblarining dispozitsiyalarida mazkur qilmishlarning belgilari lozim darajada aniq ta’riflanmagani bilan izohlanishini qayd etadilar [19].

Xulosa o‘rnida aytganda ushbu jinoyatlarni bir-biriga o‘xshashligi yuqori bo‘lganligi holatida aybdorlar tomonidan bir qancha jinoyatlar to‘g‘ri qasd bilan sodir etiladi. Odam o‘g‘irlash jinoyatlari bilan o‘z maqsadlariga erisha olmagan jinoyatchilar jabrlanuvchini odam savdosi qurboniga aylantirishlari mumkinligini inobatga olib, O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksi 135-moddasida sanksiyasini og‘irlashtirish va ushbu moddaning ikkinchi qismiga “takroran yoki xavfli retsidivist tomonidan yoxud ilgari ushbu kodeksning 136-137-moddalarida nazarda tutilgan jinoyatni sodir etgan shaxs tomonidan sodir etilsa” sifatida yangi norma kiritilishi hamda besh yildan o‘n yilgacha ozodlikdan mahrum qilish bilan jazolanishi, Jinoyat kodeksi 135-modda uchinchi qismiga “Tijorat uchun jinsiy ekspluatatsiya va fohishalikka majburlash” sifatida yangi norma kiritilishi, o‘n yildan o‘n besh yilgacha ozodlikdan mahrum qilish bilan jazolanishi maqsadga muvofiq deb o‘ylaymiz. Shaxs ozodligiga qarshi jinoyatlar - odam o‘g‘irlash, zo‘rlik ishlatib g‘ayriqonuniy ravishda ozodlikdan mahrum qilish jinoyatlar majmui bo‘lishi yoki murakkab aybli jinoyatlar sifatida kvalifikatsiya qilinishi mumkin. Inson erkinligiga qarshi jinoiy-huquqiy tahlilimizni yakunlar ekanmiz xorijiy mamlakatlar tajribasidan kelib chiqib, jabrlanuvchini o‘z ixtiyori bilan ozod etgan jinoyatchiga nisbatan rag‘batlantiruvchi normalarni belgilash maqsadga muvofiq.

ISSN 3030-3230

Аннотация. В статье подробно освещаются правовые нормы ряда стран, широкий круг мнений юристов по поводу преступлений похищения и захвата заложников. Обсуждались проблемы назначения наказания виновным в совершении преступлений похищения и захвата заложников в зарубежных странах в соответствии с его деянием, изучалось применение уголовных наказаний, сравнивались степени тяжести. Изучено обеспечение прав человека, в том числе закрепление уголовно-правовых основ свободы личности и ее хищения, возможность совершения сложных преступлений, связанных с похищением человека. Кратко объясняется назначение наказания и его квалификация в отношении преступников в США, Китае и Европейских странах.

Ключевые слова: Свобода, похищение человека, состав преступления, злой умысел, задержание, захват заложников, посягательство на свободу, лишение свободы, применение насилия.

Abstract. The article highlights in detail the legal norms of a number of countries, a wide range of legal opinions on the crimes of kidnapping and hostage-taking. The problems of sentencing those guilty of kidnapping and hostage-taking in foreign countries in accordance with their act were discussed, the application of criminal penalties was studied, and the degrees of severity were compared. The article examines the provision of human rights, including the consolidation of the criminal legal foundations of individual freedom and its theft, the possibility of committing complex crimes related to kidnapping. The purpose of punishment and its qualification in relation to criminals in the USA, China and European countries are briefly explained.

Key words: Freedom, kidnapping, corpus delicti, malicious intent, detention, hostage-taking, encroachment on freedom, deprivation of liberty, use of violence.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O‘z.Res. IIV Huquqiy statistika va tezkor hisob ma’lumotlar boshqarmasi ma’lumotlar bazasi.
2. Rustambayev M.X.O‘zbekiston Respublikasi Jinoyat kodeksiga sharh. Maxsus qism. - Toshkent: Adolat, 2016.-B.710.
3. Хрестоматия по истории государства и права зарубежных стран. Новое и Новейшее время. - М., 1999. - С. 418-419 .
4. Уголовное право зарубежных стран. Общая часть / Под ред. И.Д.Козочкина. - М., 2003. - С. 108.
5. Примерный Уголовный кодекс США. - М., 1969.
6. Андрушко А.В. Криминальноправова протидия викраденню людей у США. Прикарпатський юридич - ний висник. 2017. Випуск 6 (21) том 2. С. 105–109.
7. Оганян Р.Э. Криминологическая теория и практика предупреждения преступлений, связанных с похищени - ем людей : дисс. … д-ра юрид. наук : спец. 2.00.08. Москва, 2002. 328 с.
8. Ахметшин Х.М., Ахметшин Н.Х., Петухов А.А. Современное уголовное законодательство КНР. - М., 2000. - С. 133
9. Уголовный кодекс Китайской Народной Республики. - СПб., 2001.
10. Уголовный кодекс Японии / Под ред. А.И.Коробеева. - СПб., 2002.
11. Уголовный кодекс Федеративной Республики Германии / Пер. и предисл. А.В.Серебренниковой. - М., 2000.
12. Миддендорф В. Виктимология взятия заложников // Криминалистика. 1974. №4. (ФРГ, Гамбург).
13. Рустамбаев М.Х. Курс уголовного права Республики Узбекистан. Особенная часть. Том 3: Преступления против личности. Преступлиния против мира и безопасности.Учебник для ВУЗов.-Ташкент:ТГЮИ, 2008.-С.268.
14. Payzullayev Q.P. Zo‘rlik ishlatib sodir etiladigan jinoyatlarga qarshi kurash muammosi // TDYI Axborotnomasi.-Toshkent, 2009.-№7.- B.53.
15. Иркаходжаев А.К. Научные основы квалификации преступлений. Учебное пособие. - Ташкент: ТГЮИ, 2006. - С.63.
16. Кудрявцев В.Н. Общая теория квалификации преступлений. - М., 2001. - С. 126.
17. Rustambayev M.X. Odam savdosi. - Toshkent: TDYuI, 2009. - B.18.
18. Осипов В.А. Захват заложника: уголовно-правовой и криминологический аспекты: Автореф. дисс. …канд. юрид. наук. - М., 1999. - С. 7.
19. Гаухман Л.Д., Максимов С.В., Сауляк С. Об ответственности за захват заложника и похищение человека // Законность. - Москва, 1994. - №10. - С. 29.; Мартыненко Н.Э. Похищение человека: уголовно-правовой и криминологический аспекты: Автореф. дисс. …канд. юрид. наук. - М., 1994. - С. 17.

DXX CHEGARA QO‘SHINLARI TOMONIDAN HUQUQBUZARLARNI MA’MURIY TARZDA USHLASH TURISHNING HUQUQIY MUAMMOLARI

Xolbo‘tayev Abdug‘ani Abduraximovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti mustaqil izlanuvchisi, yuridik fanlar boyicha falsafa doktori (PhD)

Annotatsiya. Maqolada DXX Chegara qo‘shinlarining ma’muriy huquqbuzarliklarni oldini olish va unga qarshi kurash jarayonida huquqbuzarlarni ma’muriy tartibda ushlab turish bo‘yicha ayrim huquqiy muammolarning mavjudligi ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatini samarali tashkil qilishga ta’sir ko‘rsatayotganligi hamda mazkur muammolarni bartaraf qilishga qaratilgan takliflar bildirilib o‘tilgan.

Kalit so‘zlar: Davlat chegarasi, Davlat chegarasini qo‘riqlash, huquqbuzarlik, huquqbuzarliklar profilaktikasi, ma’muriy tartibda ushlab turish, chegara rejimi, Davlat chegarasi orqali o‘tkazish punktlaridagi rejim.

Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlarining ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatida ma’muriy majburlov choralarini qo‘llashdan maqsad – bu dastlab mansabdor shaxslar tomonidan huquqbuzarlik holatini tezkorlik bilan aniqlash va dalillarning yo‘q bo‘lishining oldini olish, ish yuritish jarayonida qatnashuvchi shaxslarning shaxsini aniqlash, tegishli protsessual hujjatlarni rasmiylashtirish orqali huquqbuzarlik holatlarining oldini olishni ko‘zda tutuvchi tadbirlar majmui hisoblanadi. DXX Chegara qo‘shinlari tomonidan ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatida asosan ma’muriy cheklov choralardan ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish chorasi keng qo‘llaniladi.

MJtKga binoan boshqa ta’sir ko‘rsatish choralari qo‘llanib bo‘lingandan keyin ma’muriy huquqbuzarlikni to‘xtatish, huquqbuzarning shaxsini aniqlash, basharti bayonnoma tuzish zarur bo‘lib, uni huquqbuzarlik sodir etilgan joyning o‘zida tuzish imkoni bo‘lmagan taqdirda ma’muriy huquqbuzarlik to‘g‘risida bayonnoma tuzish, ishlarning o‘z vaqtida va to‘g‘ri ko‘rib chiqilishini ta’minlash va ma’muriy huquqbuzarlik to‘g‘risidagi ishlar yuzasidan chiqarilgan qarorlarni ijro etish maqsadida, mazkur shaxsni ma’muriy yo‘l bilan ushlab turishga yo‘l qo‘yiladi [1].

O‘zbekiston Respublikasining 2022-yil 15-fevraldagi O‘RQ–753-son [2], 2023-yil 25-apreldagi O‘RQ–832-son [3] Qonunlari bilan DXX Chegara qo‘shinlarining huquqbuzarlarni ma’muriy yo‘l bilan ushlab turishning qonuniy asoslari takomillashtirildi.

DXX Chegara qo‘shinlarining ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatida ma’muriy cheklash choralaridan ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish amaliyotining tahlili mazkur sohadagi mavjud qonun hujjatlarini takomillashtirish zaruratini yuzaga keltirmoqda.

Xususan, DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilari tomonidan o‘z xizmat vazifalarini olib borish lari davomida, MJtKning 90-moddasida nazarda tutilgan, ya’ni chegaraloldi hududlarda ov qilish qoidalarini buzgan shaxslarning huquqbuzarliklariga barham berish va ularga nisbatan tegishli choralar ko‘rilishini ta’minlash maqsadida, ularning Chegara qo‘shinlari bo‘linmalarida ushlab turilishiga va keyinchalik ichki ishlar organlari yoxud Ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o‘zgarishi vazirligining hududiy bo‘linmalari mas’ul shaxslariga topshirish holatlari kuzatilmoqda.

Chunonchi, “Hayvonot dunyosini muhofaza qilish va undan foydalanish to‘g‘risida”gi Qonunning [4] 36-moddasiga asosan, chegara zonalari ov qilish va (yoki) baliq ovlash joylari hisoblanmaydi.

Shuningdek, “Ov qilish va ovchilik xo‘jaligi to‘g‘risida”gi Qonunning [5] 9-moddasiga ko‘ra, chegara mintaqasi ov qilish joylari hisoblanmaydi.

ISSN 3030-3230

Mazkur Qonun hujjatlari talablariga muvofiq, DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilari tomonidan chegara zonasi va chegara mintaqasida ov qilish bilan shug‘ullanuvchi shaxslarning ov qilish tartibini buzganliklari uchun, MJtKning 90-moddasida nazarda tutilgan ma’muriy huquqbuzarlikni sodir etganlikda aybli deb topilib, ularga nisbatan tegishli choralar ko‘rilishi ta’minlab kelinmoqda.

DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilari Davlat chegarasini qo‘riqlash davomida, fuqarolar tomonidan keltirilgan ma’muriy huquqbuzarlik holatlari aniqlangan holatlarda shaxslarni ma’lum muddatga ma’muriy ushlab turishni amalga oshirmoqdalar. Vaholanki, qonun hujjatlari DXX Chegara qo‘shinlariga MJtKning 90-moddasida nazarda tutilgan ma’muriy huquqbuzarlik bo‘yicha shaxslarni ushlab turish vakolatini bermagan.

MJtKning 287-moddasi 2-bandiga ko‘ra, ushbu Kodeksning 184^2, 184^3, 196^1, 196^2, 224-moddalarida, 224^1-moddasining birinchi va ikkinchi qismlarida, 224^2-moddasida, 225-moddasining birinchi, ikkinchi va uchinchi qismlarida, 227^{21}-moddasi birinchi qismida, 227^{23}-moddasida nazarda tutilgan huquqbuzarliklar sodir etilgan taqdirda – DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilari tomonidan huquqbuzarlarni ma’muriy yo‘l bilan ushlab turilishi mumkin.

DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilari tomonidan mazkur huquqbuzarlikni sodir etgan shaxslarni (transport vositalarini) ushlab turish amaliyotining davom ettirilishi fuqarolarning huquqlari va qonuniy manfaatlariga zarar yetkazilayotganligini ko‘rsatmoqda va bu esa DXX Chegara qo‘shinlari manfaatlariga zarar yoki jiddiy ziyon yetkazmasdan qolmaydi.

Shu nuqtai nazaridan, amaliyotda yuzaga kelayotgan muammolarni bartaraf etish, bu orqali DXX Chegara qo‘shinlari tomonidan ma’muriy huquqbuzarlarni ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish faoliyatining qonuniy asoslarini takomillashtirish maqsadida, MJtKning 287-moddasi 2-bandi quyidagi tahrirda bayon etilishi lozim bo‘ladi:

*“ushbu Kodeksning **90,** 184^2, 184^3, 196^1, 196^2, 224-moddalarida, 224^1-moddasining birinchi va ikkinchi qismlarida, 224^2-moddasida, 225-moddasining birinchi, ikkinchi va uchinchi qismlarida, 227^{21}-moddasi birinchi qismida, 227^{23}-moddasida nazarda tutilgan huquqbuzarliklar sodir etilgan taqdirda – Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlari tomonidan”.*

Bugun yurtimizda muhim konstitutsiyaviy tamoyil – inson huquq va manfaatlarini ta’minlash bo‘yicha barcha sohalarda, ayniqsa, sud-huquq tizimida chuqur islohotlar amalga oshirilmoqda [6]. Bu o‘z navbatida ma’muriy javobgarlik to‘g‘risidagi ishlarni yuritishni ham yanada takomillashtirishni zaruratini yuzaga keltiradi.

Xususan, MJtKning 288-moddasida shaxslarni ma’muriy tarzda ushlab turish muddatlari keltirilgan bo‘lib, mazkur moddaning ikkinchi qismida, chegara tartibini yoki O‘zbekiston Respublikasi davlat chegarasi orqali o‘tish punktlaridagi tartibni buzgan shaxslar bayonnoma tuzish uchun uch soatgacha muddatga ushlab turilishi mumkin, huquqbuzarning shaxsini va huquqbuzarlik holatlarini aniqlash uchun zarur bo‘lgan hollarda esa – ushlash paytidan boshlab yigirma to‘rt soat ichida prokurorga yozma tarzda ma’lum qilib, uch sutkagacha yoki huquqbuzarda o‘zining shaxsini tasdiqlovchi hujjat bo‘lmasa, prokurorning sanksiyasi bilan **o‘n sutkagacha** muddatga ushlab turilishi mumkinligi belgilangan.

Vaholanki, O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining [7] 27-moddasi 3-qismiga ko‘ra, hibsga olishga, qamoqqa olishga va qamoqda saqlashga faqat sudning qaroriga ko‘ra yo‘l qo‘yiladi. Shaxs sudning qarorisiz **qirq sakkiz soatdan** ortiq muddat ushlab turilishi mumkin emas.

Bundan ko‘rinadiki, MJtKning 288-moddasi ikkinchi qismida nazarda tutilgan ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish muddati O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining 27-moddasi talabiga zid.

Bundan tashqari, kodeksning 288-moddasi 2-qismida *“Chegara tartibini yoki O‘zbekiston Respublikasi davlat chegarasi orqali o‘tish punktlaridagi tartib”* tushunchasi qo‘llanilgan bo‘lib, DXX Chegara qo‘shinlarining ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatini tartibga soluvchi qonun hujjatlarida mazkur atamalarning qo‘llanilishi kuzatilmaydi, bu esa huquqni qo‘llash amaliyotida turlicha talqin qilinishiga sababchi bo‘lishi mumkin.

Jumladan, “Chegara tartibi” deganda shaxslarni, transport vositalarini va tovarlarni Davlat chegarasi orqali o‘tkazishmi? shaxslarning chegara zonasi yoki chegara mintaqasida harakatlanishi, xo‘jalik yoki boshqa faoliyatni

amalga oshirishimi? kabi javobi mavhum bo‘lgan masalalar huquqni qo‘llash amaliyotida munozaralarga olib kelishi mumkin.

Umuman olganda, Davlat chegarasi daxlsizligini ta’minlash, Davlat chegarasini qo‘riqlash uchun jangovar-xizmat, tezkor-xizmat harakatlari, nazoratga oid, tezkor-qidiruv tadbirlari bilan birga bir qancha huquqiy rejimlar o‘rnatilishi “O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasi to‘g‘risida”gi Qonunida [8] ko‘rsatib o‘tilgan.

Chunonchi, mazkur Qonunning 5–7-boblari Davlat chegarasi rejimi, chegara rejimi, Davlat chegarasi orqali o‘tkazish punktlaridagi rejim o‘rnatilishi va u bilan bog‘liq qoida hamda tartiblarga bag‘ishlangan.

Bundan tashqari, “O‘zbekiston Respublikasi davlat chegarasi orqali o‘tish punktlaridagi tartib” tushunchasi qonun hujjatlarida qo‘llanilgan qoidalarga nomuvofiq bo‘lib, “O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasi to‘g‘risida”gi Qonunida ushbu tushuncha “O‘zbekiston Respublikasi Davlat chegarasi orqali o‘tkazish punktlaridagi rejim” sifatida qo‘llanilgan.

MJtKning 288-moddasi 2-qismida qo‘llanilgan “Chegara tartibini yoki O‘zbekiston Respublikasi davlat chegarasi orqali o‘tish punktlaridagi tartibni buzgan shaxslar” so‘zlarini “Davlat chegarasi rejimi, chegara rejimi, Davlat chegarasi orqali o‘tkazish punktlaridagi rejimni buzgan shaxslar” so‘zlari bilan almashtirish orqali DXX Chegara qo‘shinlarining ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatida qo‘llaniladigan ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish bo‘yicha qonuniy asoslarning to‘liq shakllantirish imkonini bermaydi.

Chunki, yuqorida ta’kidlanganidek, MJtKning 287-moddasi 2-bandiga ko‘ra, DXX Chegara qo‘shinlari Davlat chegarasi rejimi, chegara rejimi, Davlat chegarasi orqali o‘tkazish punktlaridagi rejimi bilan bog‘liq bo‘lmagan boshqa ma’muriy huquqbuzarliklar, ya’ni MJtKning 184^2, 184^3, 225-moddasining birinchi, ikkinchi va uchinchi qismlarida, 227^{21}-moddasi birinchi qismida, 227^{23}-moddasida nazarda tutilgan ma’muriy huquqbuzarliklar bo‘yicha shaxslarni ma’muriy tarzda ushlab turish vakolatiga ega.

Shu nuqtai nazaridan, DXX Chegara qo‘shinlarining ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yuritish faoliyatida ma’muriy yo‘l bilan ushlab turishning qonuniy asoslarini takomillashtirish orqali mazkur sohadagi mavjud qonun hujjatlaridagi kolliziyalarni bartaraf etish, shaxs huquq va erkinliklarini yanada samarali himoya qilinishini ta’minlash maqsadida, MJtKning 288-moddasi 2-qismi quyidagi tahrirda bayon etilishi maqsadga muvofiq:

“Ushbu kodeksning 184^2, 184^3, 196^1, 196^2, 224-moddalarida, 224^1-moddasining birinchi va ikkinchi qismlarida, 224^2-moddasida, 225-moddasining birinchi, ikkinchi va uchinchi qismlarida, 227^{21}-moddasi birinchi qismida, 227^{23}-moddasida nazarda tutilgan huquqbuzarliklar O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlari tomonidan aniqlangan taqdirda, mazkur huquqbuzarliklarni sodir etgan shaxslar bayonnoma tuzish uchun uch soatgacha muddatga ushlab turilishi mumkin, huquqbuzarning shaxsini va huquqbuzarlik holatlarini aniqlash uchun zarur bo‘lgan hollarda esa – ushlash paytidan boshlab yigirma to‘rt soat ichida prokurorga yozma tarzda ma’lum qilib, qirq sakkiz soatgacha yoki huquqbuzarda o‘zining shaxsini tasdiqlovchi hujjat bo‘lmasa, sudning ajrimi bilan o‘n sutkagacha muddatga ushlab turilishi mumkin”.

Bundan tashqari, O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil 18-noyabrdagi 912-son qarori [9] bilan tasdiqlangan “O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasi orqali shaxslar, transport vositalari va tovarlarni o‘tkazish punktlarida chegara, bojxona, sanitariya-karantin, fitosanitariya va veterinariya nazoratidan o‘tkazish tartibi to‘g‘risida nizom”ning 121-bandi birinchi qismi to‘rtinchi xatboshisiga asosan, *chegara nazorati bo‘linmasi* o‘tkazish punktida tezkor xizmat faoliyatini amalga oshirishda Davlat chegarasi, o‘tkazish punktlaridagi rejim va O‘zbekiston Respublikasida bo‘lish qoidalarini buzgan shaxslarni dalolatnomalar tuzish uchun uch soatgacha, zarur bo‘lganda shaxsini aniqlash va huquqbuzarlik holatlarini aniqlash uchun ushlangan paytdan boshlab 24 soat ichida prokuratura organlarini xabardor qilgan holda uch kungacha yoki huquqbuzarning shaxsini tasdiqlovchi hujjati bo‘lmasa, prokurorning sanksiyasi bilan o‘n kungacha ma’muriy tartibda ushlab turish huquqiga ega ekanligi qayd etilgan.

Mazkur hujjatning normalari chegara nazorati bo‘linmalari faqatgina MJtKning 224^1, 225-moddalarida nazarda tutilgan ma’muriy huquqbuzarliklar sodir etgan shaxslarni ma’muriy tartibda ushlash huquqiga ega

ISSN 3030-3230

ekanligini ko‘rsatmoqda.

Vaholanki, amaliyotda chegara nazorati bo‘linmalari tomonidan keltirilgan huquqbuzarliklardan tashqari, DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchisining qonuniy talablarini bajarmaslik (MJtK 196[1]-modda), DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilarining o‘z xizmat burchini bajarishiga qarshilik ko‘rsatish (MJtK 196[1]-modda), chegara zonasiga, shuningdek fuqarolarning kirishi va bo‘lishiga vaqtincha cheklov belgilangan joylarga kirish hamda ularda yashash qoidalarini buzish (MJtK 224-modda), O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasida barpo etilgan muhandislik-texnika inshootlarini va to‘siqlarni, shuningdek qo‘riqlashning texnik vositalarini yo‘q qilish yoki ularga shikast yetkazish (MJtK 224[2]-modda) va boshqa huquqbuzarliklar bo‘yicha shaxslarni ma’muriy javobgarlikka tortish davomida ma’muriy tartibda ushlab turish bo‘yicha tegishli protsessual hujjatlar rasmiylashtirilimoqda.

Muhokama etilayotgan doiradagi ijtimoiy munosabatlarning qonunlar asosida tartibga solinishi shaxs huquqlarini samarali kafolatlashga xizmat qilishi shubhasiz. Biroq, unga qadar ham mazkur munosabatlarni tartibga soluvchi qonunosti hujjatlardagi mavjud huquqiy bo‘shliq va kolliziyalarni o‘z vaqtida bartaraf etish orqali Davlat chegarasini qo‘riqlashni ma’muriy huquqiy ta’minlash sohasidagi shaxs huquqlari kafolatlanish darajasining oshirilishini ta’minlash lozim.

Keltirilganlarni inobatga olib, O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil 18-noyabrdagi 912-son qarori bilan tasdiqlangan “O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasi orqali shaxslar, transport vositalari va tovarlarni o‘tkazish punktlarida chegara, bojxona, sanitariya-karantin, fitosanitariya va veterinariya nazoratidan o‘tkazish tartibi to‘g‘risida nizom”ning 121-bandi birinchi qismi to‘rtinchi xatboshisi quyidagi tahrirda bayon etilishi taklif etiladi:

“Ma’muriy javobgarlik to‘g‘risidagi kodeksning 184[2], 184[3], 196[1], 196[2], 224-moddalarida, 224[1]-moddasining birinchi va ikkinchi qismlarida, 224[2]-moddasida, 225-moddasining birinchi, ikkinchi va uchinchi qismlarida, 227[21]-moddasi birinchi qismida, 227[23]-moddasida nazarda tutilgan huquqbuzarliklar O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlari tomonidan aniqlangan taqdirda, mazkur huquqbuzarliklarni sodir etgan shaxslar bayonnoma tuzish uchun uch soatgacha muddatga ushlab turilishi mumkin, huquqbuzarning shaxsini va huquqbuzarlik holatlarini aniqlash uchun zarur bo‘lgan hollarda esa – ushlash paytidan boshlab yigirma to‘rt soat ichida prokurorga yozma tarzda ma’lum qilib, qirq sakkiz soatgacha yoki huquqbuzarda o‘zining shaxsini tasdiqlovchi hujjat bo‘lmasa, sudning ajrimi bilan o‘n sutkagacha muddatga ushlab turish”.

Shu bilan birga, DXX Chegara qo‘shinlarining huquqiy maqomini belgilab beruvchi qonun hujjatlarida ularning ma’muriy huquqbuzarliklar sodir etgan shaxslarni ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish bo‘yicha vakolatlar taqdim etish bo‘yicha normalar mavjud emas.

Xususan, “O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risida”gi Qonunida [10] Davlat xavfsizlik xizmatining huquqlari keltirilgan bo‘lib (23-modda), ushbu ro‘yxatda shaxslarni ma’muriy yo‘l ushlab turish bo‘yicha huquq ko‘rsatib o‘tilmagan.

Shuningdek, “O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasi to‘g‘risida”gi Qonunida [11] ham DXX Chegara qo‘shinlarining Davlat chegarasini qo‘riqlash va himoya qilish sohasidagi huquqlari keltirilgan bo‘lib (29-modda), uning 1-qismi o‘ninchi xatboshisida faqatgina *Davlat chegarasi rejimi, chegara rejimi yoki o‘tkazish punktlaridagi rejim buzilishini sodir etgan shaxslarni* ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish bo‘yicha vakolatlar taqdim etilganligini ko‘rish mumkin.

Bu esa, MJtKning 287-moddasi 2-bandiga muvofiq, DXX Chegara qo‘shinlariga mazkur kodeksning 184[2], 184[3], 196[1], 196[2], 224-moddalarida, 224[1]-moddasining birinchi va ikkinchi qismlarida, 224[2]-moddasida, 225-moddasining birinchi, ikkinchi va uchinchi qismlarida, 227[21]-moddasi birinchi qismida, 227[23]-moddasida nazarda tutilgan huquqbuzarliklar sodir etilganida ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish bo‘yicha vakolat taqdim etilgan huquqbuzarliklarning barchasini qamrab olmasligi hamda mazkur ikki qonunning normalarida nomuvofiqliklar mavjudligini ko‘rish mumkin.

Yuqoridagi tahlillar natijasi mazkur huquqiy bo‘shliq hamda kolliziyalarni bartaraf etish zaruratini keltirib chiqarganligi bois taklif etiladi:

a) “O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati to‘g‘risida”gi Qonunning

23-moddasi 1-qismi quyidagi mazmundagi xatboshi bilan to‘ldirilishi:

“ma’muriy huquqbuzarliklar sodir etgan shaxslarni qonunchilikda belgilangan tartibda ushlash va Davlat xavfsizlik xizmati bo‘linmasiga yoxud boshqa huquqni muhofaza qiluvchi organlariga olib borish”;

b) “O‘zbekiston Respublikasining Davlat chegarasi to‘g‘risida”gi Qonunining 29-moddasi 1-qismi o‘ninchi xatboshisi quyidagi mazmunda o‘zgartirilishi:

“qonun hujjatlari bilan taqdim etilgan asoslar bo‘yicha ma’muriy huquqbuzarliklar sodir etgan shaxslarni ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish”.

Ta’kidlash joizki, MJtKning 288-moddasi 4-qismiga asosan, ma’muriy yo‘l bilan ushlab turish muddati huquqbuzarni bayonnoma tuzish uchun olib kelish paytidan boshlanadi.

Mazkur kodeksning 284-moddasi 1-qismiga ko‘ra, ma’muriy huquqbuzarlik to‘g‘risida bayonnoma tuzish maqsadida, agar bayonnoma tuzish shart bo‘lib, uni joyning o‘zida tuzishning imkoni bo‘lmasa, ichki ishlar organi xodimi yoki ma’muriy huquqbuzarlik to‘g‘risida bayonnoma tuzishga vakolatli boshqa shaxs huquqbuzarni ichki ishlar organiga yoxud fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organi binosiga keltirishi mumkin.

Yuqorida ta’kidlanganidek, DXX Chegara qo‘shinlari o‘z ish yurituviga oid ma’muriy huquqbuzarliklar sodir etgan shaxslarni ma’muriy tarzda ushlab turish vakolatiga egadirlar. Davlat chegarasini qo‘riqlash sohasidagi ma’muriy huquqbuzarliklarni sodir etgan shaxslarni ma’muriy tartibda ushlab turish DXX Chegara qo‘shinlarining bo‘linmalarida amalga oshirilishi inobatga olinganida, Chegara qo‘shinlari mansabdor shaxslarining ushbu harakatlarini MJtKning 284-moddasi talabiga zid hisoblashga zamin yaratmoqda. Chunki, mazkur turdagi ma’muriy huquqbuzarliklarning Davlat chegarasi yoki uning yaqinida sodir etilishi va o‘z navbatida mazkur chegaraoldi hududlarda ichki ishlar organi yoxud fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organining mavjud bo‘lmasligi, DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilari tomonidan huquqbuzarlarni keltirilgan organlarga ushlab keltirish imkonini bermaydi.

Shu munosabat bilan, ma’muriy huquqbuzarlik to‘g‘risida bayonnoma tuzish maqsadida, agar bayonnoma tuzish shart bo‘lib, uni joyning o‘zida tuzishning imkoni bo‘lmagan holatlarda DXX Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchilarining huquqbuzarni ushlab keltirishdagi faoliyatining huquqiy asoslarini takomillashtirish maqsadida, MJtKning 284-moddasi quyidagi mazmundagi beshinchi qism bilan to‘ldirilishi va o‘z navbatida mazkur moddaning beshinchi va oltinchi qismlari tegishincha oltinchi va yettinchi qismlar deb hisoblanishini bo‘yicha mazkur kodeksga o‘zgartirish va qo‘shimchalar kiritilishini maqsadga muvofiq deb hisoblaymiz:

“Davlat chegarasini qo‘riqlash sohasidagi ma’muriy huquqbuzarliklar sodir etilgan taqdirda huquqbuzar O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlari harbiy xizmatchisi tomonidan huquqbuzarlikka barham berish, huquqbuzarning shaxsini aniqlash va huquqbuzarlik to‘g‘risida bayonnoma tuzish uchun O‘zbekiston Respublikasi Davlat xavfsizlik xizmati Chegara qo‘shinlari bo‘linmasiga, ichki ishlar organiga yoxud fuqarolarning o‘zini o‘zi boshqarish organi binosiga ushlab keltirilishi mumkin”.

Mazkur takliflarning qonunchilik hujjatlarida aks ettirilishi orqali nafaqat DXX Chegara qo‘shinlarining balki, ma’muriy huquqbuzarliklar to‘g‘risidagi ishlarni yurituvchi boshqa subyektlarning ushbu sohadagi faoliyatini tartibga soluvchi qonunchilik hujjatlarining takomillashtirilishi va huquqiy asoslarning yanada samarali shakllantirilishiga xizmat qiladi.

Аннотация. В статье раскрыты отдельные существующие правовые проблемы, связанные с административным задержанием правонарушителей Пограничными войсками СГБ, а также наличие отрицательного влияния в деятельности производства дел об административных правонарушениях, предложены рекомендации по устранению данных проблем.

Ключевые слова: Государственная граница, охрана Государственной границы, правонарушения, профилактика правонарушений, административное задержание, пограничный режим, режим на пунктах пропуска через Государственную границу.

ISSN 3030-3230

Annotation. The article reveals some existing legal problems regarding the administrative detention of offenders by the Border Troops of the State Security Service, and the existence of a negative impact in the activities of the proceedings on administrative offenses, as well as a developed proposal aimed at eliminating these problems.

Key words: State border, protection of the State border, offenses, prevention of offenses, administrative detention, border regime, regime of checkpoints across the State border.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Ўзбекистон Республикасининг Маъмурий жавобгарлик тўғрисидаги кодекси // Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг Ахборотномаси, 1995 йил, 3-сон, 6-модда.

2. Ўзбекистон Республикасининг 2022 йил 15 февралдаги ЎРҚ–753-сон "Ўзбекистон Республикасининг Маъмурий жавобгарлик тўғрисидаги кодексига ўзгартиш ва қўшимчалар киритиш ҳақида"ги Қонуни // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси (www.lex.uz), 2022 йил 16 февраль.

3. "Ўзбекистон Республикасининг Маъмурий жавобгарлик тўғрисидаги кодексига Ўзбекистон Республикасининг Давлат чегарасини қўриқлаш ва ҳимоя қилишни янада кучайтиришга қаратилган қўшимча ва ўзгартишлар киритиш ҳақида" 2023 йил 25 апрелдаги ЎРҚ–832-сон "Халқ сўзи", 2023 йил 26 апрель.

4. "Ҳайвонот дунёсини муҳофаза қилиш ва ундан фойдаланиш тўғрисида"ги 2016 йил 19 сентябрдаги ЎРҚ–408-сон Қонуни // "Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами", 2016 йил 26 сентябрь, 38-сон, 439-модда.

5. "Ов қилиш ва овчилик хўжалиги тўғрисида"ги 2020 йил 8 июлдаги ЎРҚ–627-сон Қонуни // Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами", 2020 йил 13 июль, 27-сон, 305-модда.

6. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Ўзбекистон Республикаси Конституцияси қабул қилинганининг 28 йиллиги муносабати билан Ўзбекистон халқига байрам табриги // https://xs.uz/uzkr/post/ozbekiston-xalqiga-bayram-tabrigi-2 (мурожаат вақти: 15.08.2023).

7. Ўзбекистон Республикасининг Конституцияси – 2023 йил 1 май // "Халқ сўзи", 2023 йил 2 май.

8. "Ўзбекистон Республикасининг Давлат чегараси тўғрисида"ги Ўзбекистон Республикасининг 2023 йил 13 сентябрдаги ЎРҚ–868-сон Қонуни // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси (www.lex.uz), 2023 йил 13 сентябрь.

9. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "Ўзбекистон Республикасининг Давлат чегараси орқали ўтказиш пунктларида чегара, божхона, санитария-карантин, фитосанитария ва ветеринария назоратини ташкил этиш тартибини янада такомиллаштириш тўғрисида" 2019 йил 18 ноябрдаги 912-сон қарори // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси (www.lex.uz), 2019 йил 18 ноябрь.

10. "Ўзбекистон Республикаси Давлат хавфсизлик хизмати тўғрисида"ги 2018 йил 5 апрелдаги ЎРҚ–471-сон Қонуни // "Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами", 2018 йил 9 апрель, 14-сон, 272-модда.

11. "Ўзбекистон Республикасининг Давлат чегараси тўғрисида"ги 2023 йил 13 сентябрдаги ЎРҚ–868-сон Қонуни // Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси (www.lex.uz), 2023 йил 13 сентябрь.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЯМ АГРЕССИЙ В СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВА И ЕЁ ВООРУЖЁННЫХ СИЛ

Елизаров Максим Геннадьевич,
Магистрант Университета общественной безопасности Республики Узбекистан

Аннотация. **В статье проведён анализ термина «агрессия» и разработаны классификация по способу контроля агрессии как социальной категории, классификация причин агрессивного поведения, классификация путей действия геноцида, классификация форм агрессии и средств символического моделирования агрессии. Рассмотрены некоторые политические цели экономической агрессии и даны соответствующие рекомендации.**

Ключевые слова: агрессия, территориально-детерминистический подход, агрессивное поведение, деградация культуры, активизатор агрессии.

Сегодня термин «агрессия» используется очень часто, однако, в научной литературе нет единства в трактовке данного понятия. Так, по мнению некоторых учёных, агрессия рассматривается как нечто заложенное в сущности человека-индивида, которая проявляется в виде его реакции на фрустрацию. Более того такая реакция, по общему мнению, является объективной необходимостью и имеет жизненно важное значение. Данный подход относит «агрессию» к категории неизбежных явлений, хотя допускает смягчение процесса выражения «агрессии», как для самого человека, так и для общества, через изменение траектории направленности, т.е направить «агрессию» во благо (поддержание боеспособности военнослужащих, спортивные тренировки, увеличение достижений в работе и т.п.).

Вторая категория авторов концентрируют своё внимание на воспитании. При этом на процесс воспитания оказывают влияние общественные процессы, к примеру, увеличение видеоигр и кинофильмов с насилием и жестокостью ведёт к усилению «агрессии» и к ухудшению способа её проявления.

В этой связи, добавим, что «агрессия» - это понятие целостное, проявление которой может наблюдаться независимо от вида занятий, но вместе с тем, на наш взгляд, степень «агрессии», может иметь территориальную привязку. Действительно, согласно территориально-детерминистическому подходу, характер, нрав и степень агрессивности может быть обусловлен природными условиями и даже ландшафтом. Так, к примеру, «горцы» способны на выражение более жёсткой формы агрессии, «люди равнины» - это более спокойные и уравновешенные люди, что сказывается также на степени агрессии. В первом случае, у «горцев»- это высокая степень «агрессии», на наш взгляд, горы – это места, где каждый шаг может нести опасность, именно поэтому «горцы» вынуждены быстро реагировать и принимать решения и, конечно, выражение агрессии в сочетании с буйным и горячим нравом будет более жестким, чем в случае с «людьми равнины».

Проведём небольшой терминологический анализ самого понятия «агрессия».

Термин «агрессия» происходит от латинского «agressio» - нападение, приступ. «Агрессия» - это деструктивное поведение, которое по своей сущности является мотивированным. Такое поведение не соответствует общепринятым нормам, которые позволяют гармонично взаимодействовать в обществе. Опасность «агрессии» заключается в высокой вероятности нанесения физического или морального ущерба объекту, на который она направлена. При этом, нужно отметить, что объект не всегда бывает одушевлённым, он может быть и неодушевлённым [1].

Известный американский специалист по психологии «агрессии» Л. Берковиц, считает, что «агрессия» - «некоторый вид поведения физического либо символического, которое

ISSN 3030-3230

мотивировано намерением причинить вред кому-то другому» [2]. Специфичным является определение А. Маклакова, который, связывает «агрессию» с человеком и опасностью нанесения ему вреда, при этом вред может быть различным по своей форме – физическим, материальным, моральным. [3]

«Агрессивность» - это многогранное понятие. Она может быть: [4]

- открытой или внешней. Специфической чертой является открытость;
- агрессия, где объект откровенно понимает и ощущает такое давление – то есть непосредственная, прямая агрессия;
- направленная на безличные обстоятельства, на определённые предметы, совокупность предметов либо может иметь смешанный характер. В этом случае, агрессия может быть направлена на социальное окружение;
- внутренней. Данный вид агрессии можно отнести к скрытной форме и сложность внутренней или закрытой агрессии заключается в направленности агрессии на самого себя. [5]

Нужно отметить, что агрессия не всегда поддается контролю. В этом и заключается опасность непредсказуемости последствий.

Говоря о видах агрессии, нужно отметить, что нам близка теория Э. Фромма, который утверждал, что агрессия бывает: [6]

1. Доброкачественной.
2. Злокачественной.

Говоря о доброкачественности агрессии Э.Фромм акцентировал внимание на оборонительный характер, длительность и привязки процесса к началу и к концу агрессии, то есть эффект от такой агрессии заканчивается вместе с исчезновением агрессии. Поэтому этот вид агрессии Э. Фромм считает доброкачественной. Что же касается злокачественной агрессии – это более сложный процесс, который непосредственно связан с деструктивным и спонтанным поведением. На наш взгляд, эффект от такой агрессии может иметь сложный и длительный эффект.

Говоря о причинах проявления агрессии, отметим, что в различных сферах функционирования государства они могут быть специфическими и отличаться друг от друга. Отметим, что в рамках исследования по большей части анализируется агрессия в политической, экономической и военных сферах.

Агрессия в политической сфере. Согласно резолюции ООН, принятой на 29-й сессии в 1974 году агрессия – это применение одним государством силы против другого государства [7]. Также в резолюции четко прописано, что агрессия в обязательном порядке имеет признаки первенства, с использованием военных инструментов для достижения лидерства. Особое внимание уделено и прописано в резолюции тому факту, что агрессию в любой форме проявления нельзя оправдать.

Проанализируем современные тенденции и причины возникновения политической агрессии.

Причины возникновения политической агрессии нужно искать в ценностях, которые закладываются в подрастающее поколение – в «новых людей». Действительно, способность принимать взвешенное, квалифицированное решение, быть человеком полезным обществу, поведение и воспитание - всё это закладывается в человека с детства. Позже эти дети становятся теми, кто определяет траекторию развития государства и направление: на созидание или на агрессию. Именно поэтому, говоря о политической агрессии, нельзя оставлять эти моменты без внимания, потому что они по своей сути являются определяющими.

Причиной агрессивного поведения могут быть и культурные, и социальные, и психологические, и, конечно, биологические. Что касается культурных причин отметим, что культура общества имеет тенденцию изменения и далеко не всегда в положительную сторону. Агрессия может выйти на уровень «нормы поведения», конечно, этот процесс уже относится к «варваризации общества». Однако европейская культура переживала такой период в своей истории (средние века), когда «деградация культуры» дошла до своего апогея.

Из этого можно сделать вывод, что агрессии можно научить, буквально привить её. По мнению В.В. Большакова наиболее эффективным методом привития обществу агрессии является символическое моделирование (см. рис.1). [8]

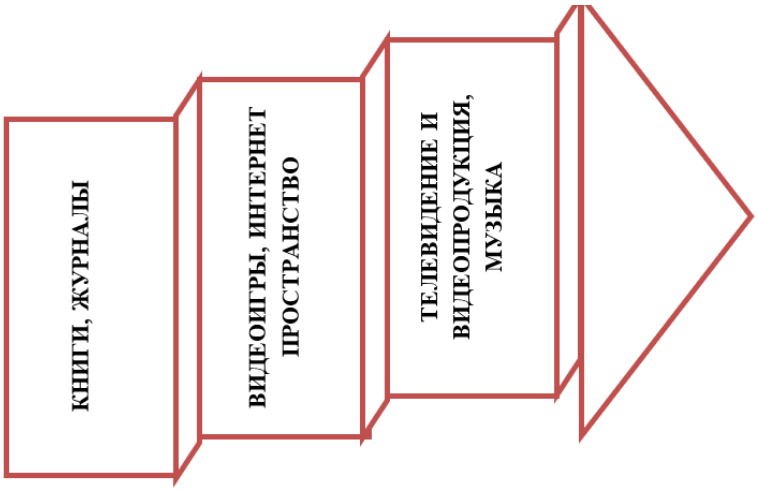


Рис. 1 Средства символического моделирования агрессии. [9]

Когда агрессия превращается в норму?

На наш взгляд, ответ на этот вопрос достаточно логичен:

1. Когда в средствах массовой информации снижена или отсутствует этика подачи визуальной и звуковой информации. Жестокие сцены, когда они показываются постоянно, становятся обыденностью.

2.Агрессивная и очень громкая музыка и песни, текст которых пропагандирует насилие, агрессию и жестокость.

3. Войны, пусть даже они ведутся со стороны государства, считаются легитимными, они всё равно несут огромное количество агрессивной информации и могут стать активизатором агрессии, так как катализируют с помощью демонстративно-психологического эффекта ярость, она может стать массовой, конечным результатом может стать - массовая агрессия. А массовая агрессия имеет зачастую долгосрочный характер и опасные последствия.

Долгосрочные последствия являются следствием:

- перенятых сценариев агрессии и способов её реализации;
- потери страха и чувствительности к насилию;
- превращения агрессии в норму поведения, повышения чувства безнаказанности за содеянное.

Всё это способствует развитию политической агрессии. Из истории, в том числе новейшей, мы знаем, что сама природа различных революций – это массовая агрессии, пусть даже она направлена на защиту интересов общества, но всё же становится причиной насилия, кровопролития и почвой для развития новых агрессий.

Известный в научном мире американский политолог Самуил Хантингтон заметил следующее: «Политическая нестабильность в модернизирующихся странах является, таким образом, в значительной степени функцией разрыва между стремлениями и ожиданиями, порождаемого ростом стремлений, особенно характерным для ранних фаз модернизации. [10] В некоторых случаях аналогичный разрыв с аналогичными же результатами может быть вызван уменьшением ожиданий». [11]

Политическая сфера насыщена всевозможными формами агрессии. Эти формы имеют прямую связь с экономическими системами, в рамках которых они развиваются. Так, к примеру, в классической командно-административной системе, мы знаем из истории, нередки были случаи физической агрессии: физическое уничтожение человека, массовые убийства, геноцид, репрессии целых народов и.п. В этой экономической системе значение «человека», «людей» было минимизировано.

Одной из наиболее опасных, как с точки зрения гуманизма, морали, так и опасности уничтожения целого народа формой – является геноцид.

Геноцид (от греч.γένος - род, племя и лат. caedo - убиваю) – это направленное на полное или частичное уничтожение какого-либо этноса, представителей религиозной группы, национальности или расы. Согласно Конвенции ООН «О предупреждении преступления геноцида и наказании за него» - эта форма агрессии отнесена к группе международных преступлений. [12]

При анализе политической агрессии зачастую используется термин «насилие».

ISSN 3030-3230

Нужно отметить, что насилие может применяться в виде инструмента воздействия на гражданина или граждан со стороны государства – государственное насилие. В случаях, когда такое насилие используется в ответ на агрессию, либо сохранение внутренней или территориальной целостности, международное право даёт возможность считать его правомерным, при этом правомерность сохраняется даже в случаях перерастания оборонительного насилия в военные действия. Международное право также допускает применение насилия в целях самообороны (достаточной степени).

Однако каждое насилие, пусть даже оно правомерное, способствует серьёзным психологическим, негативным изменениям индивида. Трансформируется мировоззрение и отношение к окружающему его обществу, изменяется и восприятие отношения к себе и к окружающим. Именно поэтому увеличение преступности влечёт за собой и увеличение уровня агрессии со стороны законопослушного населения – агрессии масс.

Сегодня в век высоких технологий агрессия приобретает новое значение и формы, скорость привития или обучения агрессии увеличивается в разы.

Опасность целевого воздействия на сознание человека через интернет-пространства заключается в стирании грани между виртуальным и реальным миром, где человек, его чувства и жизнь являются ценностью. Для того, чтобы причинить боль другому человеку, необходимо переступить «через себя». Это сложно для самого человека, а виртуальный мир, где причинение боли и убийства являются обычными и даже привлекательными, способствует перенесению агрессии в реальность. Всё это создаёт опасность дестабилизации политической ситуации в стране, развитию различных внутриреволюционных действий или настроений.

Внутриполитическая ситуация напрямую связана с экономической ситуацией в стране. Отметим, что в научной литературе всё чаще используется термин «экономическая агрессия».

«Экономическая агрессия» - это действия (меры), применяемые страной или группой стран, направленные на снижение экономической активности конкретного государства. Нужно также отметить, что экономическая агрессия может осуществляться со стороны государства в отношении своих территориальных субъектов, компаний и т.д.

Экономическая агрессия по своей сути не уступает другим видам агрессии, напротив, она может стать катализатором для взрыва всех видов агрессии. Такая агрессия направленно может ухудшить и экономическую, и социальную, и политическую ситуацию в обществе, тем самым, может стать фактором введения в состояние депрессии человека, общества и даже регионов страны.

Рассмотрим некоторые политические цели экономической агрессии: [13]

1.Усиление влияния и возможностей воздействия противником на культурно-идеологическое состояние населения, военную и политическую ситуацию, темпы экономического развития и изменение целевой политики государства, на которое агрессия направлена.Так, к примеру, тридцать третий президент Соединённых штатов Гарри Трумэн в Доктрине (1945–1953 гг.), которую многие учёные прозвали «политикой сдерживания», предлагал применить механизмы, которые ослабили бы и экономический, и политический, и духовно-культурный, идеологический потенциал СССР. Конечная цель «политики сдерживания» - это уменьшение влияния СССР на развитые страны. [14]

2.Усиление роли страны (экономической, политической, идеологической и духовно-культурной) на международной арене, как «ведущей» страны.

3. Кардинальные цели связаны с изменением политического строя страны, на которую направлена агрессия. Примерами такого воздействия могут служить различные цветные революции (Арабская весна, цветные революции в Киргизии, на Украине и т.д).

4.Кардинальные цели направлены на лидера страны, то есть на его смену, вплоть до его ликвидации.

Нужно отметить, что все перечисленные цели имеют жёсткий политический оттенок, однако это лишь верхушка айсберга. Эти действия напрямую связаны с экономическими интересами и политикой обогащения.

Рассмотрим набор инструментов экономической агрессии:

• прекращение дипломатических связей – это особый вид воздействия, который обычно используется в случаях невозможности

продолжения отношений и сопровождается высылкой дипломатов. Однако, нужно отметить, что в век глобализации экономики и развития международных торговых отношений отключение государства, на которое направлена агрессия, от торговых отношений, чревато снижением экономической активности и в стране, осуществляющей агрессию. Так, к примеру, Россия – эта страна с высоким территориальным, ресурсным и людским потенциалом, конечно, развитие такой страны оказывает как прямое, так и косвенное воздействие на всю нынешнюю экономическую систему. Однако, пример из «недавнего» прошлого, когда в 1917 году Соединённые Штаты Америки приняли решение прервать дипломатические отношения с Россией, показывает, что отключение экономики страны, которая активно интегрирует в Мировую систему, может негативно сказаться на развитие страны, осуществляющей агрессивную экономическую политику. Так, уровень инфляции США к концу 2017 года составил 18,10%, а это на 5,48 % больше чем в 1916 году. Инфляция продолжала стремительно расти и в 1918 году и достигла 20,44%. Однако, в 1918 году, комплексом мер по стабилизации экономики страны удалось удержать уровень инфляции, снизив её до 14,55%. [15] Из вышесказанного видно, что разрыв дипломатических связей США с Россией как напрямую, так и косвенно оказал воздействие на экономику страны;

• замораживание или блокирование активов. Такая форма агрессивного воздействия стала очень актуальна в последние годы. Так, к примеру, ЕС и, конечно, США активно использовали этот механизм в Венесуэле, Сирии, Иране и в Афганистане. В связи со спецоперацией России на Украине в феврале 2022 года со стороны ЕС было решено «заморозить» или «парализовать» активы Центрального банка России, что, в свою очередь, стало мощным фактором снижения активности экономики России;

• прекращение экономических отношений с последующей финансово-экономической блокадой и санкциями. Эти инструменты в современной действительности также являются актуальными и активно применяются как со стороны отдельных стран (обычно это развитая страна, имеющая статус «ведущей»), так и различных объединений и сообществ. «Санкция» с латинского (sānctio) означает наказание или кара за нарушение. [16]

В век глобализации санкции действительно имеют достаточно непредсказуемый «бумеранговый» характер. Именно поэтому применение санкционных ограничений предполагает использование системного и полномасштабного анализа и «сценарийных прогнозов» с различными вариациями обратного воздействия санкций. Однако, в некоторых случаях применяются «комплексные санкции». Наиболее ярким примером санкций комплексного характера являются санкции в отношении России в 2022 году со стороны США (в связи с проводимой Россией специальной операцией на Украине) .

В марте 2022 года в отношении России были применены такие санкции как:

- **блокирующие санкции;**
- **секторальные санкции;**
- **неблокирующие санкции;**
- **экспортно-импортные ограничения;**
- **ограничения на плавание и швартовку в портах США.**

Санкции, как уже говорилось выше, провоцируют агрессии, причём агрессия усиливается как у стороны устанавливающей санкции, так и у стороны, на которую направлены санкции. Именно поэтому, эти меры, по нашему мнению, являются крайними в противостоянии различным агрессиям.

Из проведённого анализа, видно, что агрессия – это проблема, имеющая комплексный характер и требующая системного подхода. Отметим, что военно-рекреационно-туристская сфера, не только способна смягчить уровень агрессии, но и является мощным фактором предупреждения возникновения или усиления не только агрессии, но и угроз в целом.

Однако, необходимо отметить, что развитие военно-рекреационно-туристской сферы предполагает наличие государственной поддержки, в первую очередь молодёжи. Эта категория населения составляет примерно 10 миллионов человек (от 14 до 30 лет), это без учёта ещё примерно 10 миллионов детей до 14 лет. Но необходимость уделения особого внимания вызвана не столько количеством молодёжи, хотя и этот факт

ISSN 3030-3230

оставлять без внимания не следует, а их особенностью. Социально-экономическое развитие страны непосредственно связано с тем, какие люди будут сменять предыдущее поколение. Здесь, конечно, имеет значение каждая составляющая: энергия-активность молодёжи, интеллектуальные и образовательные составляющие, физическое здоровье, идеологическая устойчивость, патриотизм и др.

Annotatsiya. Maqolada “tajovuz” atamasi tahlil qilindi, quyidagilar ishlab chiqilgan: tajovuzni nazorat qilish usuli bo‘yicha ijtimoiy kategoriya sifatida tasniflash, tajovuzkor xatti-harakatlarning sabablarini tasniflash, tajovuzni ramziy modellashtirish vositalari, genotsid ta’sir qilish usullarini tasniflash, tajovuz shakllari tasnifi ishlab chiqilgan. Iqtisodiy tajovuzning ba’zi siyosiy maqsadlari ko‘rib chiqiladi. Xulosa tegishli xulosalar va tavsiyalar beradi.

Kalit so‘zlar: tajovuz, hududiy-deterministik yondashuv, tajovuzkor xatti-harakatlar, madaniyatning buzilishi, tajovuzni faollashtiruvchi.

Annotation. The article analyzes the term «aggression», develops: classification according to the method of controlling aggression as a social category, classification of the causes of aggressive behavior, means of symbolic modeling of aggression, classification of ways of genocide, classification of forms of aggression. Some political goals of economic aggression are considered. The conclusion contains relevant conclusions and recommendations.

Key words: aggression, territorial deterministic approach, aggressive behavior, cultural degradation, aggression activator.

Использованная литература:

1. Сельченок, К. Психология человеческой агрессии / К. Сельченок [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.aquarun.ru/psih/agr/default.htm.
2. Берковиц, Л. Агрессия Причины последствия и контроль / Л. Берковиц. - М., 2001. - 512 с.
3. Маклаков, А. Г. Общая психология / А.Г. Маклаков. - СПб.: Питер, 2000. - 592 с.
4. Мэй, Р. Искусство психологического консультирования / Р. Мэй. - М.: Класс, 1994. - 320 с.
5. Мэй, Р. Искусство психологического консультирования / Р. Мэй. - М.: Класс, 1994. - 320 с.
6. Фромм, Э. Анатомия человеческой деструктивности / Э. Фромм. - М.: Республика, 1994. - 308 с.
7. Резолюция Генеральной Ассамблеи ООН «Определение агрессии». Принята на 29-й сессии ООН 14 декабря 1974 году.
8. Большаков В.В. Агрессия против разума / В.В. Большаков. - М.: Молодая гвардия, 1984. – С. 68.
9. Разработано автором на основе данных.
10.Ольшанский, Д.В. Основы политической психологии. Учебное пособие / Д.В. Ольшанский. - М.: Деловая книга, 2001. - 496 с.
11.Там же.
12.Конвенция «О предупреждении преступления геноцида и наказании за него» принята резолюцией 260 (III) Генеральной Ассамблеей ООН 9 декабря 1948 года в Париже, вступи
13.Казанцев С.В. Глобальная экономическая агрессия. – Новосибирск : ООО «Офсет-ТМ», 2019. С.17
14.Бокарев Ю.П. Технологическая война и ее роль в геополитической конфронтации меж-ду США и СССР // Труды Института российской истории. Выпуск 8 / Российскаяакадемия наук, Институт российской истории; отв. ред. А.Н.Сахаров, сост. Е.Н.Рудая. М.: Наука, 2009. С. 253–254.
15.https://www. statbureau.org
16.Казанцев С.В. Глобальная экономическая агрессия. – Новосибирск: ООО «Офсет-ТМ», 2019. С.61

МЕХАНИЗМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОТЕСТОВ НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ, МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОТЕСТНОГО ДВИЖЕНИЯ, ПОДГОТОВКА ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Карабаев С.Ш.,
Заместитель начальника управления по боевой и специальной подготовке центрального аппарата Национальной гвардии Республики Узбекистан

Аннотация. В статье рассматриваются современные методы формирования протестного движения, подготовка технической инфраструктуры и ресурсов в Интернете, механизмы проведения протестов. Кроме того, даны рекомендации по предотвращению мобилизации на протестные акции “уязвимых сообществ”, а также по предотвращению использования инструментов манипулирования массовым сознанием.

Ключевые слова: протесты, механизм, Интернет, общественное сознание, активы, уязвимые сообщества, мобилизация, манипулирование, СМИ.

Отличительная особенность современных процессов политической дестабилизации заключается в резонансном воздействии их субъектов (некоторых государств, сепаратистских, экстремистских (революционных) и отдельных неправительственных организаций) посредством передовых информационно-коммуникационных технологий на критически важные элементы социальных систем, с целью перерастания в протестные акции или же в массовые беспорядки возникающих в социальных системах дисфункций.

При реализации протестов действует следующий механизм:

Во-первых, выявляются «уязвимые сообщества» – группы населения, обладающие серьезным протестным потенциалом, те, чьи права и интересы так или иначе ограничиваются властью. Такими сообществами могут быть, например, автовладельцы, этнические диаспоры, футбольные болельщики, националисты и т.п.

Во-вторых, среди данных сообществ ведется поиск лидеров, подготовка актива, технической инфраструктуры в сети Интернет и формирование протестного движения.

В-третьих, агентами дестабилизации используются социальные сети для мобилизации «уязвимых сообществ».

В-четвертых, манипуляторами протестных движений проводятся информационные кампании имущественного шантажа и гринмейла в отношении истеблишмента, опережающего обвинения в фальсификации итогов выборов в органы власти и на ответственные посты, искаженного освещения государственной политики и т.д.[1].

Подобный механизм применялся в Республике Беларусь, где в период предвыборных кампаний и в день выборов Президента Республики Беларусь (9 августа 2020 года) прошли политизированные и подпитанные оппозицией массовые несанкционированные митинги и акции протеста.

В соответствии с классической схемой организации цветных революций, в течении 2019-2020 годов была развернута широкая кампания по расшатыванию информационного пространства с целью укоренения в массовом сознании идей о чрезмерно долгом пребывании А.Лукашенко на посту Президента, нелегитимности прошлых выборов (2010 и 2015 годов), незаконного применения им силы в политических целях, оторванности от народа и его проблем, бесперспективности его дальнейшего пребывания у власти.

Кроме того, в стране с позиций МНПО стали активно действовать иностранные спецслужбы, осуществлявшие вербовку в структурах органов власти, в первую очередь МИД, государственных СМИ,

ISSN 3030-3230

руководителей предприятий и заводов, а также формировавшие радикальные националистические группировки в западных областях страны, граничащих с Польшей, Литвой и Украиной.

Так, в условиях отсутствия Интернета, материалы о проходящих в стране «мирных» протестах передавались в дипмиссии на территории Беларусь (здесь: посольства Польши и Литвы) для последующей их публикации в сети Интернет и западных СМИ.

Также в западных средствах массовой информации стали распространяться сведения о российском, американском, польском, украинском и литовском влиянии на рост массовых протестов в Беларуси. Европейские СМИ освещали события в Беларуси как противостояние «силовиков» и «демонстрантов», причем если первых отличали «жестокость», то вторых «решимость». Российские СМИ проводили аналогию с украинским «майданом». Они акцентировали внимание на «уличных боях» «протестующих» с ОМОНом и поощряли противостояние белорусских властей оппозиции.

Основную массу протестующих в г. Минске составили мирные граждане в возрасте от 18 до 55 лет, в основном из числа жителей столицы и крупных городов: молодежь, интеллигенция, рабочие ведущих государственных предприятий и др. Однако большую активность проявили радикально настроенные лица из числа криминальной среды, феминистские организации, а также представители националистических группировок, прибывшие из приграничных с Польшей и Литвой областей. Именно последняя категория лиц устраивала провокации против сотрудников ОМОНа и МВД.

В социальных сетях активно применялась тактика наполнения информационного пространства «фейками» о неправовых и крайне жестоких действиях правоохранителей, избиениях и убийствах мирных протестующих.

Государственные СМИ характеризировали произошедшие акции как беспорядки, агрессию и хаос, создающие угрозу спокойной и безопасной жизни, объясняя их раскачиванием обстановки «манипуляторами» с помощью «внешнего вмешательства». В то же время негосударственные СМИ Беларуси особое внимание уделяли раскручиванию темы противостояния «силовиков» и «демонстрантов» (участников «протестного движения» против «насилия и фальсификации»).

Эксперты отмечают, что на сегодняшний день манипуляция массовым сознанием почти во всех уголках планеты приобрела масштабный характер распространения за счет развития современных средств массовых коммуникаций, в том числе электронных [2]. Именно поэтому некоторые из авторов (напр., Р. Мертон) уже не говорят о спонтанном или целенаправленном создании многочисленных протестующих, «которые выходят на улицы или организуют серию массовых акций», а о формировании виртуальных масс «которые действуют как единый организм, находясь при этом в разных частях нашей планеты»[3]. Возможность создания виртуальных масс появилась и расширяется одновременно с разработкой и внедрением новых информационных технологий.

Главным манипулятором сознания индивида в сложившейся ситуации, Г.Шиллер называет СМИ [4]. И хотя изучение условий и последствий осуществления манипуляций основано на материалах американского общества, стоит еще раз повторить и отметить, что многие тенденции, характерные для США в конце XX века, были успешно реализованы в Кыргызстане в 2005 и 2010 годах. По мнению Г. Шиллера «современные СМИ искажают социальную реальность, намеренно выдумывая сообщения, с целью влияния на сознание, мировоззрение, взгляды и, в конечном счете, на поведение отдельных лиц»[5]. Более того, автор акцентирует внимание на том, что будь то радио, телеканал или газета, всё это является чьей-то собственностью и поэтому имеет вполне определенные условия для существования и постановки своей общественной деятельности. Другими словами, СМИ являются лишь средством реализации скрытого управления, в то время как истинные манипуляторы, разработчики самой идеологии манипуляций внутри данных СМИ, а также те, кто определяет сами цели манипуляций, находятся в тени и остаются в большинстве случаев неизвестны широкой

публике. «Посредник между манипулятором и массой в современном обществе, – уверен У. Липпман, – это целый штат специально подготовленных специалистов, которые получают заказ, выбирают средства и методы подачи материала с учетом специфических свойств аудитории, создают информационный продукт, цель которого – повлиять на мировоззрение определенным образом, обеспечить доставку материала аудитории»[6].

Говоря о профессионалах в сфере медиа, стоит упомянуть редакторов, режиссеров, авторов идей, корреспондентов, операторов, редакторов и других сотрудников, каждый из которых работает в соответствии с поставленной целью. Поэтому государству необходимо пошаговое тестирование всех этапов реализации манипуляций, которые приводят к успеху. Это особенно важно при угрозе разворачивания сценариев «цветной» революции в стране, поскольку именно манипулятивные технологии формируют у населения «альтернативную реальность», другое видение происходящего, формируют искаженное представление о том, что правильно, а что нет.

В современных «цветных» революциях существуют четыре информационных поля, в которых ведется ожесточенная борьба: телевидение, пресса, улица и Интернет. Правительство соответственно контролирует телевидение и, в значительной степени, прессу, но именно контроль оппозиции над Интернетом предопределяет исход сражения в информационном пространстве в пользу прессы[7].

Как правило, при освещении «митинговых страстей» в либеральных СМИ практически всегда «выдергиваются» из контекста и пристрастно, порой однобоко, освещаются реально болезненные вопросы для страны и общества. Совершенно справедливо отмечает А. Айтбаев, что «с появлением новых информационных технологий и организацией международного информационного обмена в стратегии обеспечения национальной безопасности на первый план вышла информационная составляющая»[8]. Использование информационного оружия имеет конечной целью спровоцировать деструктивные действия различных социальных групп на территории того или иного государства. Активное внедрение через Интернет, радио и телевидение, мобильные и социальные сети в массовое сознание необходимой установки приводит к формированию представлений, привычек и поведенческих стереотипов, нужных для спецслужб других государств или отдельных деструктивных групп. Осталось лишь слегка подтолкнуть людей к активным протестным действиям.

Одной из приоритетных задач государственной политики в Узбекистане должно стать решение проблемы правовой защиты граждан и гарантии защиты от воздействия угроз, связанных с негативным информационным влиянием, искусственным привитием синдрома зависимости от электронных устройств, манипуляциями общественным сознанием. В целостной концепции манипулирования сознанием личности в условиях информационного общества заслуживает поддержки определение Ю.В.Беридзе, рассматривающим манипуляции «как средство насаждения определенной идеологии»[9].

Анализ источников по теме исследования позволил прийти к выводу, что в качестве основной манипулятивной идеи последние десятилетия выступает в основном идея общества потребления. Впервые словосочетание «общество потребления» было введено в науку Ж.Бодрийяром, посвятившим проблемам становления и развития потребительской идеологии свою книгу «Общество потребления: его мифы и структуры». В этой книге и последующих работах данным термином Жан Бодрийяр называет современную социальную среду стран Западной Европы и США. Общество потребления сформировалось уже к середине 50-х гг. XX века[10]. Идеи общества потребления по всему миру продвигают в основном развитые страны. Делают это они через распространение своих фильмов, музыки, шоу-программ. Так, подавляющее большинство телевизионного контента в Узбекистане состоит из программ, сериалов и фильмов, созданных в США, Европе, Турции или Южной Корее.

Если в телевизионных новостных сюжетах редакциями СМИ предлагается хоть какой-то анализ и интерпретация о

ISSN 3030-3230

происходящих в стране событиях (чаще всего не позитивных), упрощая тем самым восприятие телезрителями материала, то в многочисленных телесериалах зрителям предлагается картинка другого, более богатого и свободного образа жизни с другими ценностями, по сути с другим восприятием мира. Получатель начинает думать о том, насколько другие ценности лучше, чем его собственные. В конечном счете это заставляет задуматься о том, что человек считает справедливым для себя и как его позиция соответствует или не соответствует тому, с кем он себя сравнивает.

С. Хантингтон объясняет рост протестного процента населения достаточно просто: «Урбанизация, рост уровня грамотности, просвещение и информационно-пропагандистская деятельность посредством коммуникации способствуют росту ожиданий, которые, не получая удовлетворения, политически активизируют отдельных лиц и целые группы. В условиях отсутствия сильных и гибких политических институтов подобного рода рост политической активности населения способствует нестабильности и распространению насилия» [11].

Сегодня границы потребностей значительно расширились, особенно на постсоветском пространстве. После развала Союза и на протяжении всего периода Независимости практически все постсоветские республики приняли все торговые инновации, открыв свои рынки для товаров из зарубежных стран. Последствия этого катастрофичны как в экономическом, экологическом, так и в духовно-нравственном смысле, так как потребление осуществляется одновременно с внедрением и развитием потребительской идеологии, которая заменила духовно-нравственные ориентиры. Иными словами, идеология потребления – это концепция, основанная на стремлении каждого удовлетворить свои материальные и бытовые интересы, не заботясь о духовной основе человеческого существования. А значит, любыми доступными средствами, включая и организацию массовых протестов, если политика государства начинает где-то ущемлять потребительские интересы своих граждан. Яркий пример такого подхода мы сейчас видим в России. После введения санкций со стороны западных стран и ограничений потребительского спроса в стране все чаще раздаются недовольные голоса о смене внешнеполитического курса руководства страны. Если раньше, напр., в 2014 году, недовольство высказывали лишь либерально настроенная элита и несистемная оппозиция, то сегодня мы видим, что и среди патриотично настроенных граждан все чаще зреет недовольство.

Учитывая глобальный характер проблемы как в мире в целом, так и в Узбекистане, считаем необходимым усовершенствовать законодательство и нормы международного права, направленные на защиту человека от бессознательных разрушительных информационных воздействий. Для обеспечения информационной безопасности, по мнению экспертов, должны применяться следующие механизмы: 1) государственная регистрация всех электронных СМИ; 2) постоянный анализ их деятельности в соответствии с национальным законодательством; 3) лицензирование деятельности; 4) сертификация; 5) регулярный мониторинг интернет-пространства. Создание таких механизмов обеспечит учет деятельности средств информационно-психологического воздействия и позволит определить степень опасности источников потенциальных угроз.

Проведение на постоянной основе информационно-психологической безопасности позволит своевременно выявлять разрушительное информационное воздействие на психику человека, приводящее к неадекватному восприятию реальности, и оказывать не только медицинскую, но и правую помощь. Деятельность, связанная с разработкой, внедрением и использованием инструментов и методов информационно-психологического воздействия, должна осуществляться только на основании выданного свидетельства. Важно, чтобы государственная регистрация, экспертиза, лицензирование и выдача свидетельства осуществлялись под строгим контролем государственного органа, уполномоченного Правительством Республики Узбекистан.

Кроме того, в законодательстве должны быть закреплены механизмы правовой защиты в международном информационном обмене, поскольку основная масса деструктивной и негативной информации, направленной на

ослабление информационной безопасности страны и расшатывание осведомленности граждан, поступает из-за рубежа. Государство, как основной субъект, обязано установить четкие правила в осуществлении международного обмена информацией, определить конкретные ограничения и запреты. Например, необходимо унифицировать в соответствии с принципами международного права вопросы открытых информационных систем, международного обмена информацией, а также выработать общие подходы к кибербезопасности.

Сегодня особого внимания требуют вопросы изменения подходов к угрозам безопасности киберпространства. Кроме чисто технических средств необходимо усилить правовую пропаганду среди молодежи. Современная правовая пропаганда в правовом государстве должна основываться на истинных научных правовых идеях и теориях. Необходимо использовать научно обоснованные средства и методы пропагандистского воздействия на правовое осознание и поведение граждан, особенно молодежь.

Annotatsiya. Ushbu maqolada bugungi kunda norozilik namoyishlarini amalga oshirish mexanizmlari, internetda texnik infratuzilmalar va aktivlarni tayyorlab, norozilik harakatini shakllantirish usullari yoritilgan. Bundan tashqari bu maqolada «zaif jamoalarni» noroziliklik namoyishlariga safarbar qilish hamda ommaviy ongni manipulyatsiya qilish vositalari va manipulyatsiyani oldini olish bo‘yicha tavsiyalar berilgan.

Kalit so‘zlar: Norozilik namoyishlari, mexanizm, internet, ommaviy ong, aktivlar, zaif jamoalar, safarbar qilish, manipulyatsiya, ommaviy axborot vositalar.

Abstract. This article covers the mechanisms for the implementation of protests today, methods for the formation of a protest movement, preparing technical infrastructures and assets on the internet. In addition, this article provides recommendations for mobilizing “vulnerable communities” to protest demonstrations as well as for the Prevention of mass consciousness manipulation tools and manipulation.

Key words: Protests, mechanism, Internet, public consciousness, assets, vulnerable communities, mobilization, manipulation, media.

Использованная литература:

1. Черемных К. А., Восканян М. В., Кобяков А. Б. Анонимная война. М.: Алгоритм, 2014. –С. 90–91.
2. Шиллер Г. Манипуляторы сознанием [Текст] / Г. Шиллер. – М.: Мысль, 1980. – С. 111.
3. Мертон, Р. Социальная теория и социальная структура общества [Текст] / Р. Мертон; [Пер. с англ. Е.Н. Егоровой и др.]. – М.: АСТ; Хранитель, 2006. – С. 220
4. Шиллер, Г. Манипуляторы сознанием [Текст] / Г. Шиллер. – М.: Мысль, 1980. – С. 149
5. Липпман, У. Общественное мнение [Текст] / У. Липпман. – М.: Институт Фонда «Общественное мнение», 2004. –С. 39.
6. Исторические переломные этапы развития Кыргызстана: комплексный теоретический анализ. – Бишкек: Илим, 2011. – С. 264.
7. Айтбаев, А. Менталитет кыргызского народа как объект философского исследования [Текст]: автореф. дис. д-ра. филос. наук: 09.00.11 / А. Айтбаев – Бишкек, 2007. С. – 46.
8. Беридзе, Ю.В. Типология идеологий в современном обществе // Теория и практика общественного развития. – 2007. – № 1 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http: // www. teoria-practica.ru/ru/-l-2007.html.
9. Бодрийяр, Ж. Общество потребления: его мифы и структуры [Текст] / Ж. Бодрийяр. – М.: Республика. Культ. Революция, 2006. – С. 117
10. Хантингтон, С. Политический порядок в меняющихся обществах [Текст] / С. Хантингтон. – М.: Прогресс-Традиция, 2004. –С. 64

ISSN 3030-3230

MILLIY INSTITUTLAR FAOLIYATINING SIYOSIY-HUQUQIY ASOSLARI

Kenjayev Jasur Omon o‘g‘li,
O‘zbekiston Respublikasi IIV
Malaka oshirish instituti
katta o‘qituvchisi

Annotatsiya. Mazkur maqolada inson huquqlari va qonun ustuvorligini himoya qilish, fuqarolar huquqiy madaniyatini rivojlantirish maqsadini ko‘zlagan hamda davlat, jamiyat va fuqarolar manfaatlarini uyg‘unlashtirish orqali tom ma’noda fuqarolik jamiyatini rivojlantirishni o‘z faoliyatining asosiy mezoni sifatida ko‘radigan davlat boshqaruv organlari bilan bir qatorda, milliy institutlar faoliyati ham rivojlanib borayotganligi, ularning siyosiy va me’yoriy asoslari tahlil qilingan.

Jamiyatda inson huquqlari masalasi, uning ham nazariy va ham amaliy ahamiyati, uni amalga oshirishning tashkiliy asoslari yaratilgan bo‘lsa-da, lekin mamlakatda inson huquqlari va erkinliklarini himoya qilish tashkilotlarining faoliyati prinsipial ahamiyatga egaligini ham inobatga olish kerak.

Hozirgi kunga kelib O‘zbekiston inson huquqlari bo‘yicha 70 ta asosiy hujjatga qo‘shilgan, BMT tomonidan qabul qilingan 10 ta xalqaro shartnomaning bevosita ishtirokchisidir. Milliy qonunchilik va huquqni qo‘llash amaliyotiga xalqaro standartlarni tizimli va bosqichma-bosqich implementatsiya qilishning o‘z modeli, insonning konstitutsiyaviy huquqlari va erkinliklariga rioya etilishi monitoringi milliy tizimi shakllantirildi [1].

Zotan, bizning jamiyatimizda inson sha’ni, qadr-qimmati va qonuniy manfaatlari asosi jamiyat manfaatlari va fuqarolik jamiyati institutlari, qolaversa, fuqarolar huquqlarini himoya qiluvchi siyosiy-huquqiy institutlari faoliyat tizimi tamoyilidan kelib chiqadi.

Istiqlolning dastlabki yillaridan jamiyatimizda inson huquqlarini himoya qilish borasida milliy qonunchiligimiz bilan belgilangan bir qator milliy institutlar, tashkilotlar faoliyati yo‘lga qo‘yildi. Jamiyatimizda inson huquqlari bo‘yicha milliy institutlar tizimi tarkibiga bir qator milliy institutlar, xususan, O‘zbekistonda inson huquqlari bilan shug‘ullanuvchi qator davlat tashkilotlari, xususan, O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining Inson huquqlari bo‘yicha vakili (Ombudsman), Inson huquqlari bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Milliy markazi, Xotin-qizlar qo‘mitasi, O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Amaldagi qonun [2] hujjatlari monitoringi instituti, Prezident huzuridagi tadbirkorlar huquqlarini himoya qilish bo‘yicha vakil (Biznes-ombudsman), Bola huquqlari bo‘yicha ombudsman instituti va bundan tashqari, inson huquqlarini himoya qiluvchi ko‘plab NNT faoliyat olib bormoqda.

Ular faoliyati inson huquqlari bo‘yicha xalqaro andozalar va ilg‘or xorijiy tajriba asosida tashkil etilgan va doimiy ravishda takomillashib boradi.

O‘zbekistondagi mazkur tizimda bugungi kunda inson huquqlari bo‘yicha milliy institutlar munosib o‘z o‘rnini topdi. Inson huquqlari bo‘yicha milliy institutlar inson huquqlari va erkinliklarini himoya qilishning nosudlov tizimiga kiradi. Ularning faoliyati biz oldingi mavzularda ko‘rib chiqqan inson huquqlari bo‘yicha xalqaro andozalar va ilg‘or xorijiy tajriba asosida tashkil etilgan va doimiy ravishda takomillashib bormoqda [3].

Zero, yangi tahrirdagi Asosiy Qonunimizning 56-moddasida Inson huquqlari bo‘yicha milliy institutlar inson huquqlari va erkinliklarini himoya qilishning mavjud shakllari hamda vositalarini to‘ldirishi, fuqarolik jamiyatini rivojlantirishga va inson huquqlari madaniyatini yuksaltirishga ko‘maklashishi, qolaversa, davlat inson huquqlari bo‘yicha milliy institutlar faoliyatini tashkil etish uchun shart-sharoitlar yaratishi belgilab qo‘yilganligi ham milliy institutlar faoliyati va rivojlanib borishi mezonlarining huquqiy asosi mustahkamlanganligidan nishona, deyish mumkin.

Inson huquqlarini va qonun ustuvorligini himoya qilish, fuqarolar huquqiy madaniyatini takomillashtirish maqsadini ko‘zlagan davlat va NNT tomonidan olib borilayotgan targ‘ibot ishlari bir muncha darajada o‘z natijasini berayotganligi ushbu tashkilotlarga aholi tomonidan kelayotgan murojaatlar soni oshib borayotganligi bilan ham izohlash mumkin.

O‘zbekiston xalqaro taraqqiyotning ilg‘or an’analaridan kelib chiqib, inson huquqlarini

himoya qilishda o‘z sodiqligini ochiq bildirgani holda o‘z hududida ularga rioya etish majburiyatini oldi hamda inson huquqlari va asosiy erkinliklarini himoya qilishning tashkiliy-huquqiy mexanizmini ishlab chiqdi. Mazkur mexanizmning asosiy elementi bo‘lgan Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (Ombudsman) instituti tashkil etildi [4].

O‘zbekistondagi Ombudsman institutiga to‘xtalishdan avval mazkur institut tashkiliy va xalqaro asoslariga qisqacha izoh berib o‘tsak.

Ombudsman – so‘zi shved tilidan olingan bo‘lib, “xalq himoyachisi” degan ma’noni anglatadi.

Ombudsman – inson huquqlariga amal qilinishini nazorat qilish uchun maxsus saylanadigan (yoki tayinlanadigan) mansabdor shaxs. Ular inson huquqlarini turli ma’muriy organlar tajovuzidan saqlashni maqsad qilib qo‘yadi. Ular fuqarolarning murojaati yoki o‘z tashabbusi bilan tekshiruv ishlarini yuritadi. Huquq buzilishlarini aniqlagan vaqtda, shu huquq buzilishi aybdori bo‘lgan organga qonunsiz hujjat yoki harakatlarini bekor qilishini taklif etadi. Agar taklif bajarilmasa, u holda sudga yoki parlamentga murojaat qiladi [5].

Ombudsman faoliyati bo‘yicha jahon tarixiga nazar tashlansa, 1809-yilda Shvetsiya Qirolligi konstitutsiyasiga binoan inson huquqlari bo‘yicha Vakil Ombudsman instituti joriy etildi. Mazkur konstitutsiyaning 96-bo‘limiga muvofiq, Ombudsman institutiga adolat va boshqaruvni nazorat qilish vakolatlari berilgan.

Finlyandiyada yangi Respublika hukumati o‘rnatilgach, 1919-yilda “Parlamet ombudsmani”, “Vakillik palatasining a’zosi” nomi ostida inson huquqlari bo‘yicha Vakil instituti joriy etildi va bu sohada Finlyandiya dunyodagi 2-mamlakat sifatida tan olindi. Inson huquqlari bo‘yicha vakil shved ko‘rinishiga asoslangan bo‘lib, unga mamlakatning boshqa hokimiyat idoralari va sud tomonidan qonunlari ijrosini nazorat qilish bo‘yicha keng ko‘lamdagi vakolatlar berilgan edi [6].

Ombudsman instituti 1975-yilda Portugaliya tomonidan, 1978-yilda esa Ispaniya davlati tomonidan qabul qilindi. Shu tariqa mazkur institut dunyoning 120 dan ortiq mamlakati tomonidan tan olindi. Yevropa Ittifoqi 1995-yil 27-sentabrdan boshlab o‘zining Ombudsman institutiga ega. Birlashgan Millatlar Tashkilotining 2001-yil 14-iyundagi 55/258-sonli hamda 2001-yil 24-dekabrdagi 56/253-sonli rezolutsiyalariga muvofiq BMT Ombudsmanining kotibiyati ta’sis etildi.

Ombudsman institutiga asoslangan, shu xildagi mansabdor shaxslar turli mamlakatlarda turlicha nom bilan ataladilar. Masalan, Shvetsiya, Daniya, Polsha, Kanadada – ombudsman, Ispaniya va Kolumbiyada – xalq himoyachisi, Fransiyada – vositachi, Ruminiyada – xalq advokati, Rossiyada – inson huquqlari bo‘yicha vakil, Skandinaviya mamlakatlarida – Ombudsman, Ispaniya va Kolumbiyada – xalq himoyachisi deyiladi.

O‘zbekistondagi mazkur institut, xususan, Parlament huzuridagi Inson huquqlari bo‘yicha vakil (ombudsman) instituti O‘zbekiston Respublikasi Birinchi Prezidenti tashabbusi bilan O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining birinchi chaqiriq, birinchi sessiyasida tashkil etildi va 1995-yil 6-mayda Oliy Majlis qaroriga binoan uning huzurida Vakilning inson huquqlari borasidagi vazifalarni namunali amalga oshirishiga ko‘maklashish uchun fuqarolarning konstitutsiyaviy huquqlari va erkinliklariga rioya qilish Komissiyasi tashkil etildi. Vakil va Komissiya faoliyati Oliy Majlisning 1995-yil 29-avgust Qarori bilan tasdiqlangan Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) to‘g‘risidagi Nizom bilan tartibga solingan.

Xususan, 1997-yil 24-aprelda O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining sakkizinchi sessiyasida “Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) to‘g‘risida”gi Qonun qabul qilinadi. Ushbu qonun parlament islohotlarini amalga oshirilishi munosabati Bilan 2004-yil 29-avgustda yangi tahrirda qabul qilindi. Mazkur qonun inson huquqlari bo‘yicha Vakilning huquqiy holatini, faoliyat sohasi va tamoyillarini, shuningdek, lavozimga saylanish va ishdan bo‘shatilish tartibini, fuqarolarning shikoyat va arizalarini ko‘rib chiqishdagi vakolatlari hamda fuqarolarning huquqlari va erkinliklarini himoyalashdagi huquqlari va majburiyatlarini belgilab beradi [7].

Muhim bir jihati shundaki, Ombudsman instituti davlat organlari va jamiyat a’zolari o‘rtasida mustahkam ijtimoiy-huquqiy ko‘prik vazifasini o‘tab beradi.

Ombudsmanining faoliyati, vakolati hamda uning huquqiy maqomi “O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman)” to‘g‘risidagi Qonunda o‘z ahamiyatini topgan.

O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) mansabdor shaxs bo‘lib, unga davlat organlari,

ISSN 3030-3230

korxonalar, muassasalar, tashkilotlar va mansabdor shaxslar tomonidan inson huquqlari hamda erkinliklari to‘g‘risidagi qonun hujjatlariga rioya etilishi ustidan parlament nazoratini ta’minlash vakolatlari berilgan. Vakil (ombudsman) instituti inson huquqlari va erkinliklarini himoya qilishning mavjud shakllari hamda vositalarini to‘ldiradi.

Vakil O‘zbekiston Respublikasining inson huquqlari to‘g‘risidagi qonun hujjatlarini takomillashtirish va ularni xalqaro huquq normalariga muvofiqlashtirishga, xalqaro hamkorlikni rivojlantirishga xizmat qiladi, fuqarolarning inson huquqlari sohasidagi ijtimoiy ongini oshirishga ko‘maklashadi. Vakil O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining Qonunchilik palatasi va Senati tomonidan besh yil muddatga saylanadi va Vakil lavozimiga nomzod O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti tomonidan kiritiladi [8].

Inson huquqlari bo‘yicha vakil o‘z faoliyatida O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi, qonunlari, boshqa qonun hujjatlariga, O‘zbekiston Respublikasining xalqaro shartnomalariga, shuningdek, xalqaro huquqning umume’tirof etgan prinsiplari va normalariga asoslanadi. Vakil o‘z vakolatlarini mustaqil hamda davlat organlari va mansabdor shaxslarga tobe bo‘lmagan tarzda amalga oshiradi va O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisiga hisob beradi.

Vakil Oliy Majlis tomonidan deputatlar orasidan Oliy Majlisning vakolatlari muddatiga saylanadi. Oliy Majlisning vakolatlari muddati tugagach, Vakil yangi Vakil saylanguniga qadar o‘z vazifalarini bajarib turadi. Vakilning Oliy Majlis tomonidan saylanadigan o‘rinbosari bo‘ladi. Vakil o‘rinbosariga Vakil uchun belgilangan huquqlar va kafolatlar tatbiq etiladi. Vakil faoliyatining asosiy prinsiplari qonuniylik, adolatparvarlik, demokratizm, insonparvarlik, oshkoralik, har bir kishi uchun ochiqlikdir [9].

Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) o‘z faoliyatini olib borishda uning faoliyatini tartibga soluvchi qonungagina emas, balki boshqa normativ-huquqiy hujjatlarga ham asoslanadi. Bunday hujjatlar qatoriga Kotibiyat faoliyati to‘g‘risida Nizom, Vakil qoshidagi Inson huquqlari va erkinliklariga rioya etish Komissiyasi Reglamenti, Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) to‘g‘risidagi Nizom kabilar kirib, bular Vakil faoliyatining barcha yo‘nalishlarini batafsil belgilab beradi.

O‘zbekiston Respublikasi ombudsmanining asosiy vazifasi davlat organlari faoliyatining to‘g‘ri va adolatli olib borilishini ta’minlash hisoblanadi [10].

Vakil o‘z vazifalarini bajarishda 1994 yil 6 maydagi “Fuqarolar murojaatlari to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonuni, 1995-yil 30-avgustdagi “Fuqarolarning huquqlari va erkinliklarini buzadigan harakatlar va qarorlar ustidan sudga shikoyat qilish to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Qonuni, O‘zbekiston Respublikasining boshqa qonun hujjatlari hamda inson huquqlari bo‘yicha xalqaro konvensiyalarga amal qiladi. Bundan tashqari, “O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi Qonunchilik palatasining Reglamenti to‘g‘risida”gi 2003-yil 29-avgustdagi O‘zbekiston Respublikasining Qonunining 23-moddasida O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining Inson huquqlari bo‘yicha vakilini saylash tartibi belgilangan. “Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) to‘g‘risida”gi 20 moddadan iborat O‘zbekiston Respublikasi qonunining har bir qoidasi inson huquqlari himoyasi uchun xizmat qiladi.

Muhim jihati shundaki, O‘zbekistondagi Inson huquqlari bo‘yicha vakil keng huquqiy vakolatlarga ega bo‘lib, uning faoliyati davlat va fuqaro, jamiyat va shaxsga oid ijtimoiy munosabatlarning muhim sohasini o‘z ichiga oladi.

Vakil fuqarolar huquqlarining beg‘araz va insonparvar himoyachisidir, u inson huquqlari buzilganligi to‘g‘risidagi shikoyatlarni ko‘rib chiqadi va tekshiradi, ayrim tashkilotlar va mansabdor shaxslar yo‘l qo‘ygan xatoliklarni tugatish yuzasidan tadbirlar tavsiya qiladi, fuqarolar huquqlari tiklanishiga yordamlashib, inson huquqlarining jiddiy buzilishiga sababchi shaxslarni qonunga binoan javobgarlikka tortish to‘g‘risida tavsiya qilishga ham haqlidir.

Oliy Majlisning Inson huquqlari bo‘yicha vakili (ombudsman) o‘z faoliyati davomida jamiyat va fuqarolar o‘rtasidagi o‘zaro munosabatlarning ana shu asosiy prinsiplarini taraqqiy ettirish va hayoga tatbiq etilishi uchun xizmat qiladi [11].

O‘z o‘rnida, Inson huquqlari bo‘yicha vakil (ombudsman) fuqarolar huquqlarining beg‘araz va insonparvar himoyachisidir: u inson huquqlari buzilganligi to‘g‘risidagi shikoyatlarni ko‘rib chiqadi va tekshiradi, ayrim tashkilotlar va mansabdor shaxslar yo‘l qo‘ygan xatoliklarni tugatish yuzasidan tadbirlar tavsiya qiladi, fuqarolarning huquqlari tiklanishiga

yordamlashib, inson huquqlarining jiddiy ravishda buzilishiga sababchi bo‘lgan shaxslarni qonunga binoan javobgarlikka tortish to‘g‘risida tavsiya qilishga ham haqlidir [12].

Bundan shunday fikrni keltirish mumkinki, inson huquqlari bo‘yicha Oliy Majlisning vakili davlat va nohukumat tashkilotlarining o‘z maqsadi – inson huquqlari va erkinlarini ta’minlash yo‘lida tizimli hamkorlikni yo‘lga qo‘yish, fuqarolarning huquqiy va siyosiy madaniyati rivojlanib borishini tizimli o‘rganish hamda ularni fuqarolik jamiyatining haqiqiy a’zolariga aylanishlarini nazariy va amaliy jihatdan qo‘llab-quvvatlashning institutlashgan ba’zasi – siyosiy-huquqiy tashkiloti, vazifasini o‘tab beradi.

Vakilning jamiyatda tashviqot va tashviqot olib borish faoliyati ham o‘ziga xos jihatlarga ega. U jamiyat a’zolari – jamoaning huquqlari va Ombudsmanning faoliyati, uning inson huquqlarini himoya qilish tizimidagi o‘rni va ahamiyati bilan tanishtirib borish bilan bir qatorda, jamiyat va insonlarda huquqiy madaniyatni rivojlantirishni ta’minlashga katta hissa qo‘shishi muhim hisoblanadi.

Bundan tashqari, inson huquqlariga rioya qilishning xususiyatlari to‘g‘risida xalqaro va respublika ilmiy-amaliy tadbirlari, konferensiya va forumlar, seminarlar tashkil qilish va o‘tkazishga tashabbuskor va mas’ulligi bilan ajralib turishi bugungi yangi islohotlar jarayonida mamlakatda inson huquqlarning bo‘yicha vakilning zaruriy va zamonaviy faoliyat mezonlariga aylanib boradi.

Muhim bir jihati shundaki, bugun Ombudsman instituti davlat organlari va jamiyat a’zolari o‘rtasida mustahkam ijtimoiy-huquqiy ko‘prik vazifasini o‘tab beradi, bu ko‘prik qanchalik mustahkamligi, jamiyatda inson huquqlarining ta’minlanish sifat va samaradorligi oshishiga xizmat qiladi.

Zero, demokratiyaning inson huquq va erkinliklarining ustunligi kabi muhim belgisining haqiqiy tafsiloti va mazmunini aniqlash, fuqarolar huquqlarini davlat tomonidan himoya qilish va amalga oshirish uchun shart-sharoitlar yaratish Ombudsmanning vazifasi hisoblanadi.

Hozirgi vaqtda respublikamizda inson huquqlariga rioya qilish va himoyalash masalalari bilan shug‘ullanuvchi bir necha idoralar mavjud. Ulardan ikkitasi qonun chiqaruvchi, bittasi ijroiya va yana biri nohukumat organidir. Masalan, 1996 yilda esa Oliy Majlis huzurida amaldagi qonunchilik monitoringi instituti tashkil qilindi. O‘sha yili O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti Farmoniga ko‘ra Respublika inson huquqlari bo‘yicha Milliy markaz tuzildi. Ya’ni, Markaz O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 1996-yil 31-oktabrdagi Farmoniga muvofiq tashkil etilgan [13].

Inson huquqlari bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Milliy markazi xalqaro huquqning inson huquqlari va erkinliklari sohasida umume’tirof etilgan prinsiplari va me’yorlarini, O‘zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi qoidalarini va qonunlarini, O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining farmonlarini, davlat siyosatini amalga oshirish bo‘yicha davlatga qarashli tahlil, maslahat, idoralararo muvofiqlashtirish organi hisoblanadi.

Ushbu markaz inson huquqlarini himoya qilishda aloqador bo‘lgan barcha davlat va nodavlat organlarining faoliyatini tartibga solish maqsadida tashkil etilgan.

Markazning asosiy vazifalariga inson huquqlari sohasidagi davlat siyosatining samarali amalga oshirilishiga, ushbu sohadagi O‘zbekiston Respublikasi xalqaro majburiyatlarining bajarilishi bo‘yicha davlat organlari faoliyatiga ko‘maklashish, inson huquqlari va erkinliklariga rioya qilish holatini o‘rganish, tahlil qilish va umumlashtirish, O‘zbekiston Respublikasida inson huquqlariga rioya etish va ularni himoya qilish bo‘yicha milliy ma’ruzalar tayyorlash, normativ-huquqiy hujjatlarni takomillashtirish, inson huquqlari sohasidagi O‘zbekiston Respublikasining xalqaro shartnomalarini milliy qonunchilikka va huquqni qo‘llash amaliyotiga implementatsiya qilishni ta’minlash bo‘yicha takliflar tayyorlash, inson huquqlarini himoya qilish va amalga oshirish masalalari bo‘yicha davlat organlari, fuqarolik jamiyati institutlari va boshqa tashkilotlarga maslahat berish va ularga amaliy ko‘maklashish va boshqalar kiradi [14].

Markazning asosiy maqsadi esa – ustuvor vazifalarni har tomonlama hal etish yo‘li bilan Inson huquqlari va erkinliklarini himoya etishning ko‘p jihatli tizimini ishlab chiqish va hayotga tatbiq etish, jumladan: inson huquqlari sohasidagi qonunchilikni takomillashtirish; huquqiy yordam ko‘rsatish va inson huquqlarini sud yo‘li bilan himoya qilish; inson huquqlarini suddan tashqari himoya qilish tizimini yaratish; turli toifadagi shaxslar huquqini himoya qilish strategiyasini ishlab chiqish, qolaversa, nohukumat huquqni himoya etish tashkilotlari faoliyatlarining samarali shakllarini rivojlantirish; inson huquqlariga rioya qilish kafolati sifatida axborot olish erkinligini ta’minlash; ijro hokimiyati doirasidagi vazirliklar, qo‘mitalar, idoralar

ISSN 3030-3230

va muassasalarni inson huquqlari sohasidagi faoliyatini muvofiqlashtirish va hokazo.

Markaz o‘z faoliyatini amalga oshirishda qator xalqaro tashkilotlar bilan, xususan, BMT, YEXHT, TASIS, YUNESKO, AQSH, Fransiya, Angliya, Italiya elchixonalari, qator xalqaro nohukumat tashkilotlar va boshqa xalqaro tashkilotlar bilan hamkorlik qilmoqda.

Qolaversa, inson huquqlari sohasidagi faoliyat milliy dasturini ishlab chiqish orqali davlat va jamoat tashkilotlarining ilmiy-tadqiqot, ta’lim va ma’rifiy faoliyatlarini muvofiqlashtirish; O‘zbekiston Respublikasi inson huquqlari milliy konsepsiyasi asosida huquqiy davlat milliy mafkurasini shakllantirish; BMT e’lon qilgan inson huquqlari sohasidagi barcha normativ aktlarni bosqichma-bosqich qabul qilish orqali O‘zbekiston Respublikasining jahon hamjamiyatiga kirishining samarali mexanizmini yaratish Markaz faoliyatining asosiy yo‘nalishlari sifatida olingan [15].

Mazkur ishlarning mantiqiy davomi sifatida Inson huquqlari bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Milliy markazi faoliyati samaradorligini oshirish va inson huquqlari sohasidagi O‘zbekiston Respublikasining xalqaro majburiyatlarini bajarishning ta’sirchan tizimini yaratish maqsadida 2018-yil 10-dekabrda, inson huquqlari sohasida ilmiy-huquqiy bazaning tizimli shakllantirilishini tashkil etish, BMTning Inson huquqlari bo‘yicha Kengashida O‘zbekiston Respublikasining a’zoligini samarali amalga oshirish doirasida 2022-yil 25-marta “Inson huquqlari bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Milliy markazi faoliyatining moddiy-texnika ta’minotini yanada yaxshilash to‘g‘risida”gi O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti qarorlarining qabul qilinishi [16] Milliy markaz faoliyatini yanada takomillashtirishga qaratilgan ishlarning me’yoriy asosi deyish mumkin.

Bundan tashqari, O‘zbekiston taraqqiyotining yangi bosqichida Bola huquqlari bo‘yicha vakili (Bolalar ombudsmani) faoliyati tashkil etilganligi o‘ziga xos ham huquqiy, ham siyosiy ahamiyat kasb etmoqda.

Mamlakatimizda bolalar huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini ishonchli himoya qilishning huquqiy asoslarini tubdan takomillashtirish, bolalar orasida nazoratsizlik va huquqbuzarliklar sodir etilishining barvaqt oldini olish, nogironligi bo‘lgan bolalar va ota-ona qaramog‘idan mahrum bo‘lgan bolalarni davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash maqsadida Bolalar ombudsmani instituti ta’sis etildi.

Bugungi kunda bolalarning huquqlarini himoya qilish, ularning qonuniy manfaatlarini ta’minlashda dunyoning saksonga yaqin mamlakatlarida Bolalar ombudsmani faoliyat yuritadi. Ularning asosiy vazifasi “Bola huquqlari to‘g‘risida”gi konvensiya qoidalarini qonunchilikka tatbiq etish, bolaning shaxsi, sha’ni, qadr-qimmati, huquq, erkinlik va qonuniy manfaatlari himoyasiga butun jamiyat va davlatni faol jalb etishdan iborat.

Ko‘pgina xorijiy mamlakatlarda Bolalar ombudsmani faoliyati maxsus qonunlar bilan tartibga solinadi. Xususan, Polshada “Bola huquqlari bo‘yicha ombudsman to‘g‘risida” (2000-yil 6-yanvar); Irlandiyada “Bolalar bo‘yicha ombudsman to‘g‘risida” (2002); Fransiyada “Bola himoyachisi to‘g‘risida” (2000-yil 6-mart); Shvetsiyada «Bolalar ombudsmani to‘g‘risida» (1993-yil 1-iyul) qonunlar bunga misol bo‘ladi.

Bizning jamiyatda 1992-yil 9-dekabrda BMT Bosh Assambleyasi tomonidan 1989-yil 20-noyabrda qabul qilingan “Bolalar huquqlari to‘g‘risida”gi Konvensiyaning ratifikatsiya qilinishi bolalarning huquqiy va ijtimoiy maqomini shakllantirish yo‘lida muhim qadam bo‘ldi. Ushbu hujjat orqali O‘zbekiston xalqaro konvensiya qoidalari va prinsiplariga rioya etish, bola huquqlarini himoya qilishning milliy qonunchilik tizimini takomillashtirish bo‘yicha majburiyatlarni hamda jahon hamjamiyati oldida javobgarlik masalasini o‘z zimmasiga oldi.

Mamlakatimizda bu yo‘nalishda o‘tgan yillarda izchil chora-tadbirlar amalga oshirilmoqda. Ayniqsa, so‘nggi yillarda jamiyatimizning boshqa sohalari kabi bu jabhadagi ishlar ham yangi bosqichga ko‘tarildi.

Xususan, O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti tomonidan 2021-yil 11-avgustda qabul qilingan “Bola huquqlarining kafolatlarini ta’minlash tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi farmon asosida Bolalar ombudsmani mustaqil institut sifatida ish boshladi.

Bolaning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini, uning sog‘lom turmush tarzini ta’minlash, bolalarning jismoniy, intellektual, ma’naviy va axloqiy kamol topishiga ko‘maklashish, bolaning ota-ona qaramog‘idan mahrum bo‘lishining oldini olish choralarini ko‘rish, bolalar o‘rtasida nazoratsizlik va huquqbuzarliklar profilaktikasi sohasida davlat dasturlari va boshqa dasturlar ishlab chiqilishini hamda amalga oshirilishini, shuningdek, ularning

ijrosi ustidan nazoratni tashkil etish va bolalarning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini himoya qilish borasida ko‘rilayotgan choralarni baholash, monitoring qilish va samaradorligini oshirish Milliy komissiyaning asosiy vazifalari etib belgilab qo‘yildi [17].

Bu boradagi yana bir muhim hujjat - O‘zbekiston Respublikasi “O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining “Bola huquqlari bo‘yicha vakili (Bolalar ombudsmani) to‘g‘risida”gi Qonun kuchga kirdi. Mazkur qonunning 2-moddasiga ko‘ra, O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining Bola huquqlari bo‘yicha vakili (Bolalar ombudsmani) O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining Bola huquqlari bo‘yicha vakili (Bolalar ombudsmani) mansabdor shaxs bo‘lib, u davlat organlari, shu jumladan huquqni muhofaza qiluvchi va nazorat qiluvchi organlar, shuningdek korxonalar, muassasalar, tashkilotlar hamda mansabdor shaxslar tomonidan bola huquqlari to‘g‘risidagi qonunchilikka rioya etilishi ustidan parlament nazoratini amalga oshiradi.

Bola huquqlari bo‘yicha vakil o‘z faoliyati bilan bola huquqlarini himoya qilishning mavjud shakllarini va vositalarini to‘ldiradi. Bola huquqlari bo‘yicha vakil O‘zbekiston Respublikasining bola huquqlari to‘g‘risidagi qonunchiligini takomillashtirishga va uni xalqaro huquq normalariga muvofiqlashtirishga, xalqaro hamkorlikni rivojlantirishga ko‘maklashadi, fuqarolarning bola huquqlari sohasidagi huquqiy madaniyatini oshirishga yordamlashadi.

Bola huquqlari bo‘yicha vakil quyidagi huquqlarga ega: bola huquqlari to‘g‘risidagi qonunchilikka davlat organlari, korxonalar, muassasalar, tashkilotlar hamda mansabdor shaxslar tomonidan rioya etilishini o‘rganish; davlat organlarining va boshqa tashkilotlarning rahbarlariga bola huquqlari to‘g‘risidagi qonunchilik buzilishlari, ularga imkon beruvchi sabablar va shart-sharoitlarni bartaraf etish haqida ko‘rib chiqilishi majburiy bo‘lgan taqdimnomalar kiritish; bolaning buzilgan huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini himoya qilish hamda tiklash maqsadida sud jarayonlarida, shu jumladan, yopiq sud majlislarida qonunda belgilangan hollarda va shakllarda ishtirok etish; bolaning huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini himoya qilish masalalari yuzasidan tadbirlar tashkil etish; o‘z vakolatlari doirasida xalqaro tashkilotlar bilan aloqalar o‘rnatish va ularning a’zoligiga kirish, shuningdek xorijiy davlatlarning inson huquqlari bo‘yicha milliy institutlari bilan hamkorlik qilish va h.k. [18].

Bola huquqlari bo‘yicha vakil o‘z vakolatlarini mustaqil ravishda hamda davlat organlariga va ularning mansabdor shaxslariga tobe bo‘lmagan tarzda amalga oshiradi hamda o‘z faoliyati bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisining palatalariga hisobdordir.

Umuman olganda, mamlakatimizda bolalar huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini ishonchli himoya qilishning huquqiy asoslarini tubdan takomillashtirish davlat ijtimoiy siyosatining asosini tashkil etmoqda.

Keyingi yillarda, O‘zbekiston xalqaro taraqqiyotning ilg‘or an’analarini davom ettirgan holda inson huquqlarini himoya qilishning o‘ziga xos milliy va xalqaro me’yorlarga mos keladigan tashkiliy-huquqiy mexanizmlarini ishlab chiqmoqda. Ya’ni, inson huquqlari himoya qilish bo‘yicha bir qator milliy institutlar va nohukumat tashkilotlar o‘z faoliyatlarini tizimlashtirib, takomillashtirib bormoqda.

Shuni ta’kidlash lozimki, mazkur institutlar tom ma’noda inson huquqlarini himoya qiluvchi o‘ziga xos fuqarolik jamiyati institutlari hisoblanishadi.

Bugungi kunda aynan hukumatga qarashli bo‘lmagan tashkilotlar, xususan, shaxs huquqlari, erkinliklari va qonuniy manfaatlarini himoya qilishga qaratilgan ijtimoiy huquqni o‘rganish va huquqiy yordam ko‘rsatish markazlarining ildam harakat olib borishi inson huquqlarning jamiyatda himoya qilinishini ta’minlaydi.

Zero, NNT hozirgi kunda demokratik qadriyatlar, inson huquq va erkinliklari hamda qonuniy manfaatlarini himoya qilishning muhim omiliga aylanmoqda, bu tashkilotlar orqali fuqarolar ijtimoiy faolliklarini ko‘rsatishmoqda, siyosiy va huquqiy madaniyatini oshirish uchun sharoit yaratilmoqda, davlat va nodavlat tashkilotlari o‘zaro hamkorligi, ijtimoiy integratsiyasida inson manfaatlari va huquqlari masalasi ham birlamchi planga olinmoqda.

Umuman olganda, mazkur institutlarning mamlakatda fuqarolik jamiyati amal qilishi uchun inson huquqlari va erkinligi himoya qilishini ko‘mak beruvchi milliy institutlar maqomini mustahkamlab boradi. Ya’ni, NNTdan tashqari, mazkur milliy vakillik institutlari inson huquq va erkinliklarini himoya qilish, shu maqsadni olg‘a surishda samarali harakat olib boruvchi, yagona va birlamchi siyosatning siyosiy-huquqiy drayveri bo‘lishi muqarrardir.

ISSN 3030-3230

Аннотация. В данной статье с органами государственного управления, которые направлены на защиту прав человека и верховенства закона, развивают правовую культуру граждан и главным критерием видят развитие гражданского общества буквально через гармонизацию интересов государства, общества и граждан. своей деятельности. кроме того, развивается и деятельность национальных институтов, анализируются их политические и нормативные основы.

Abstract. In this article, with the state management bodies that aim to protect human rights and the rule of law, develop the legal culture of citizens and see the development of civil society literally by harmonizing the interests of the state, society and citizens as the main criterion of their activity. in addition, the activity of national institutions is also developing, their political and normative foundations are analyzed.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Д.Базарова. “Инсон қадр-қиммати – энг олий қадрият” махсус ўқув модули. “Фуқаролик жамияти” умумназарий, ижтимоий-сиёсий, ҳуқуқий журнал. 2020, № 2 сон. 48-49 б. -Б. 49.
2. Inson huquqlari: darslik /A.R.Mo‘minov, M.A.Tillabayev; mas’ul muharrir A.X.Saidov. -Toshkent: Adolat, 2013. -B. 427.
3. Сагдуллаева Д.Ш. Жамият демократлашуви шароитида фуқаролар ҳуқуқий маданиятини такомиллаштиришнинг ижтимоий-фалсафий асослар. Фалс.фан.ном. ...дисс. -Тошкент: 2010. –Б. 115.
4. Конституциявий ҳуқуқ (изоҳли луғат). А.Азизхўжаев, О.Ҳусанов, Х.Азизов. - Тошкент, “Академия”. 2001. -Б. 75.
5. Qarang: А.А.Сарабеков. “Инсоннинг ҳуқуқ ва эркинликларини халқаро миқёсда ҳимоя қилиш”. Рисола -Т.: ТДЮИ нашриёти, 2006. –Б. 79.
6. Конституциявий ҳуқуқ (изоҳли луғат). А.Азизхўжаев, О.Ҳусанов, Х.Азизов. - Тошкент “Академия”. 2001. –Б. 75.
7. Саттаров А. Омбудсман – ҳуқуқ ҳимоячиси (хорижий ва миллий тажриба). –Тошкент, 2000. 34-бет.
8. Ўзбекистон Республикасининг “Олий Мажлиснинг Инсон ҳуқуқлари бўйича вакили (омбудсман) туғрисида”ги Қонуни. 27 август 2004 йил. https://lex.uz/docs/276159.
9. Конституциявий ҳуқуқ. Энциклопедик луғат. Масъул муҳаррир ва муаллифлар жамоасининг раҳбари Б.Мустафоев. - Тошкент: «Ўзбекистон», 2006. -584 б. -Б. 202.
10. Муаллифлар жамоаси. Инсон ҳуқуқлари умумий назарияси: ИИВ тизимидаги таълим муассасалари тингловчи ва курсантлари, шунингдек, ҳуқуқни муҳофаза этувчи органлар ходимлари учун дарслик. –Т., 2012. –Б. 102.
11. Qarang: Олий Мажлис Инсон ҳуқуқлари бўйича вакилининг (омбудсманнинг) 2003 йилги фаолияти тўғрисида ҳисобот. –Т., 2004, 5-бет.
12. Инсон ҳуқуқлари бўйича Ўзбекистон Республикаси Миллий маркази расмий веб-сайти: http://insonhuquqlari.uz/uz/menu/natsionalnye-instituty.
13. Инсон ҳуқуқлари миллий маркази расмий сайти: https://insonhuquqlari.uz/ uz/menu/zadachi-i-funktsii-.
14. Qarang: Инсон ҳуқуқлари миллий маркази расмий сайти: https://insonhuquqlari.uz/uz/menu/zadachi-i-funktsii-.
15. Qarang: А.Х.Саидов. Национальный центр Республики Узбекистан по правам человека в 1999 году: основные направления деятельности. –Тошкент, НЦПЧ. 2000. –12, 18-бет.
16. Qarang: Инсон ҳуқуқлари миллий маркази расмий сайти: https://inson huquqlari.uz/uz/menu/zadachi-i-funktsii-.
17. Ўзбекистон Республикаси Президентининг Фармони, 09.08.2021 йилдаги ПФ-6275-сон. https://lex.uz/docs/5570490.
18. Qarang: Ўзбекистон Республикасининг 2024 йил 29 февралдаги “Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлисининг “Бола ҳуқуқлари бўйича вакили (Болалар омбудсмани) тўғрисида”ги ЎРҚ-917-сон Қонуни. https://lex.uz/docs/6823379.

РОЛЬ ЧЛЕНОВ ОРГАНИЗОВАННОЙ ПРЕСТУПНОЙ ГРУППИРОВКИ ПРИ СОВЕРШЕНИИ КИБЕРПРЕСТУПЛЕНИЙ

Сабырбаева Айнура Бахыт кызы,
Доцент кафедры уголовно-процессуального права Академии МВД Республики Узбекистан

Аннотация. В статье рассматриваются особенности деятельности отдельных видов членов организованной преступной группировки при совершении киберпреступлений, а именно роль дропов в отмывании доходов, добытых преступным путем, что приводит к тому, что львиная доля нанесенного в ходе совершения преступления ущерба не возмещается, киберпреступления остаются не раскрытыми, а основные организаторы избегают уголовной ответственности и продолжают свою преступную деятельность.

Ключевые слова: киберпреступление, дроп, организованная преступная группировка, отмывание доходов, преступный путь, киберпространство, социальные сети, боты.

XXI век не зря именуется веком цифровых технологий, искусственного интеллекта, ведь современный человек уже не может обойтись без современных технологий (телефоны, Интернет, социальные сети и так далее). И даже маленький ребенок с детства познает этот мир сквозь призму телефона. Киберпространство, являясь одним из ответвлений информационно-коммуникационных технологий, на протяжении всего нескольких десятков лет стало частью жизни каждого человека и предоставило массу возможностей как для рядового обывателя, так и для стран в целом, в том числе и в вооружении армий. Даже в Конституции регламентировано, что «государство создает условия для обеспечения доступа к всемирной информационной сети Интернет». Однако, помимо положительных аспектов, которые дает нам цифровизация общества, она также несет в себе опасности, как например преступления в киберпространстве, либо его использование в противоправных целях.

Киберпреступность давно перешагнула порог от совершения кибератак в одиночку в режиме ALONE до создания целых организованных преступных группировок. Однако, в отличие от традиционной модели организованных группировок, члены группы в большинстве случаев не знают друг друга, а просто выполняют определенную им роль и исполняют специфические обязанности. Анализ говорит о том, что, независимо от изощренности совершаемых атак, преступники обладают надежной структурой управления и контроля, что говорит о переходе традиционной организованной преступной группировки на новый уровень.

«Современные хакерские группы своим построением повторяют «ячеистую систему» организации колумбийских наркокартелей и современных криминальных террористических группировок. Принцип действия данной системы прост — каждая ячейка выполняет только одну функцию и не знает о других ячейках (о членах ячеек)» [1].

В данных группировках особое внимание уделяется набору кадров под определенные задачи, как правило они нанимают своих «сотрудников» в DarkNet или в социальных сетях, таких как Telegram. Специалисты группы киберразведки Cyberint при поддержке Financial Times [2] обнаружили растущую сеть хакеров, которая публикует в Telegram утечки конфиденциальных данных и прочую личную информацию.

«Недавно мы стали свидетелями более чем 100-процентного роста использования Telegram киберпреступниками, — рассказывает Тал Самра, аналитик киберугроз в Cyberint. — Его служба зашифрованных сообщений становится все более популярной среди злоумышленников, ведущих мошенническую деятельность и продающих украденные данные» [3]. Стоит отметить, что существует множество групп, в которых выкладывается информация о вакансиях: кто нужен, для каких целей, требуемые навыки, на какую страну собираются осуществить кибератаку. Однако, в такие группы трудно попасть рядовому гражданину. Для этого они разработали целые системы, боты, которые определяют количество баллов, накопленных пользователем данного аккаунта либо в

ISSN 3030-3230

некоторых случаях по приглашению лица, уже зарегистрированного в данной группе. А баллы набираются в результате осуществленных кибератак, кибермошенничества, краж личных данных, кибервымогательства и так далее. Чем больше балл, тем больше вероятности, что тебя добавят в группу и лицо сможет присоединиться к данному преступному сообществу. В фильме «Хакер», так же был показан момент вхождения в подобную группу: герой в фильме осуществил фишинговую атаку, чем зарекомендовал себя и получил, тем самым, возможность присоединиться к группе. Боты запрограммированы таким образом, что они считывают ID-аккаунта и при желании подключиться к любой группе боты этих групп автоматически считывают его баллы. Во избежание разоблачения группы и привлечения к уголовной ответственности, группы, открытые в социальных сетях, удаляются через определенное время, в группу скидывается ссылка для присоединения, по которой пройти и вступить в группу возможно после сканирования аккаунта специальным ботом. Следует отметить, что наименование аккаунта или никнейм не имеет никакого значения, главное ID аккаунта.

После присоединения к группе начинается процесс вербовки, найма кадров или «трудоустройства». В группах преступники-рекруитеры (те, кто занимается набором персонала) дают подробную информацию: на какую страну собираются осуществить кибератаку, какие вакансии открыты, какие навыки нужны и даже когда это произойдет. Преступник, кто хочет трудоустроиться связывается с рекруитером и после одобрения его кандидатуры ему выделяется роль в зависимости от способа совершения киберпреступления.

Сейчас появились целые преступные сообщества киберпреступников, биржи труда, «черные» рынки по сбыту информационных технологий либо вредоносного программного обеспечения, и даже «судебные» органы для решения споров внутри таких сообществ. Есть так же свои силовики или, как их еще называют, «спортики» для наказания тех, кто нарушил правила.

Имеется множество возможностей и работ, чтобы осуществить возможность вступления в ряды киберпреступников, в зависимости от цели и предполагаемой деятельности. Как отметил Косенков А.Н. «субъекты киберугроз могут быть классифицированы по их мотивации и в определенной степени по их изощренности» [4].

В Даркнете или социальных сетях типа Telegram (который фактически стал как Даркнет ввиду своих настроек конфиденциальности) создаются группы (Team). К примеру, в Telegram канале «XBET TEAM Чат» количество участников составляет около 7000. Для присоединения к группе подается заявка, которая обрабатывается модераторами вручную. Заявитель должен пройти опрос: цель, навыки, перспективы, на каких платформах ранее был зарегистрирован, профит от прежней деятельности. Уже после присоединения к данной группе участники могут присоединиться к той или иной команде (Team) по своей специальности в зависимости от вида киберпреступления.

В данных группах преступники могут обмениваться способами преступлений, кого какие вопросы интересуют, ежедневный и общий профит, даже определяют Топ-воркера дня. Также в группах имеются команды и их состав, в которых наряду с админами существуют кураторы и модераторы. Также в эти группы скидывают голосовые и смс сообщения от «мамонтов» (так называют жертв преступления).

Главный инструмент – боты, которые выполняют 80% работы и созданы так, что их возможности поражают. К примеру, мгновенно можно создать фишинговый сайт любого сервиса (выбираешь Yandex, BTS, Fargo доставка, Payme, Click платеж и т.д.). Для осуществления кибермошенничества или кражи личных данных формируется команда с персоналом, выполняющая определенные функциональные обязанности.

Topic starter (с англ. topic — тема, to start — начинать) — лицо, которое является организатором или инициатором преступной схемы, разрабатывает план, какие участники нужны, чтобы провернуть то или иное преступление. После того как софты (приложения), программа, боты готовы, он, как правило, выкладывает пост на форумах, сайтах или группах в социальных сетях с необходимыми вакансиями для набора команды.

Scammer или worker – тот, кто непосредственно и осуществляет киберпреступление (онлайн-мошенничество, романтические аферы, фишинг и т.д.). Он занимается всей «грязной» работой – получением денег. Основную работу выполняет именно воркер, который может работать по нескольким схемам. Рассмотрим

на примере фишинга. Он размещает в онлайн торговых площадках объявление о продаже товара по очень низкой цене (продавец), а в другом случае – покупателем. По первой схеме, воркер размещает объявление, по которому стоимость Iphone 15 Pro Max составляет 1000 долларов США, естественно покупатели клюют на эту уловку и сами связываются с ним. Воркер просит внести предоплату, чтобы не отдать товар другим покупателям. Воркер скидывает покупателю фишинговое письмо, чтобы оформить заказ и после введения данных карты, деньги со счета жертвы списываются. Затем аккаунт жертвы блокируется.

Бывают и случаи повторного обмана жертвы. И для этого в игру вступает возвратер (vozvrater) – лицо, которое под видом службы поддержки, связывается с жертвой, ссылаясь на то, что произошла ошибка и у жертвы были ошибочно сняты денежные средства. Жертве направляется еще одно фишинговое письмо и жертва вместо того, чтобы получить обратно указанную сумму денег, теряет опять такую же сумму денег.

Сейчас воркеры перешли на другую схему, они прикидываются покупателями, связываются с продавцами, выставившими объявления о продаже товаров. Как правило, воркеры даже не торгуются, а говорят, что хотят приобрести товар, но в связи с тем, что они находятся в другом городе, им нужно оформить доставку через Fargo или BTS и просят жертву перейти по фишинговой ссылке. После того, как жертва ввела данные банковской карты и коды подтверждения, воркер заканчивает свою работу и в игру вступает вбивер (vbiver), который снимает все денежные средства, находящиеся на платежной карте. Кроме того, они получают доступ к платежной карте и в случае поступления денежных средств, они также снимаются вбивером. Единственный способ полностью заблокировать карту. По уголовному делу № 1–1007–2201/253 [5] Н. по предварительному сговору лиц, выступая в роли «покупателя» товара, войдя в доверие потерпевшего, обманным путём получал коды доступа через ссылки, отправляемые потерпевшим, выставившим объявления о продаже своего имущества на торговой площадке OLX.UZ, предоставила неизвестному лицу в мессенджере «Telegram» с ник-неймом «Mercedes» доступ к своим банковским картам для того, чтобы деньги переводились на её банковские пластиковые карты как на «транзитные» с последующим переводом денежных средств на кошельки платёжного сервиса «QIWI».

Coder – программист, который непосредственно пишет коды, создает боты, программы для осуществления кибератак, преступлений, получения доступа к системе серверов. Он нанимается в первую очередь, и без него не обходится ни одна схема. Например, для осуществления DoS-атаки (аббр. англ. denial-of-service attack «отказ в обслуживании» — кибератака на вычислительную систему с целью доведения её до отказа, затруднить доступ к ней либо для получения важной информации, к примеру часть программного кода (log-файлы, логины и пароли)), создания фишингового письма с предварительным созданием поддельного сайта, имитирующего оригинал.

Все денежные средства, полученные от жертв, поступают в «общий котел» и в конце недели денежные средства распределяются между членами команды – организатором данной преступной группировки – топик стартером.

Мотивация является основой деятельности данных команд (team) и для этого в специально созданных группах выкладывается полная информация: сколько какой воркер получил за свою работу. Масштабы, конечно, поражают, прибыль насчитывается десятками и даже сотнями тысяч долларов США.

Для скаммеров создаются целые пособия (manual) для обучения скаммингу, как нужно найти подход и убедить жертву, какие слова использовать (брат, хоп), говорить в основном на «местном» языке. В случаях, если жертва спросит паспортные данные и это не является для них проблемой, они используют специальные боты, в которых можно найти поддельные чеки, паспорта, фейковые письма, фейковые скриншоты. Существуют боты, генерирующие поддельные ID-карты. Также имеются готовые сборники женских голосовых записей от 17 до 50 лет.

Во избежание идентификации личности, они выкупают фейковые аккаунты и регистрируются с поддельными данными, а также с помощью виртуальных телефонных номеров, которые также успешно можно купить за «копейки».

Стоит отметить, что для успешной реализации любой кибератаки или иного киберпреступления, связанного с выводом денежных средств у жертвы, необходимо отмывание денежных средств или их

ISSN 3030-3230

«обеление», чтобы в дальнейшем легализовать их и использовать как «законные».

Именно для этого появилось криминальное «обеспечительное» направление, целью которого является нахождение (изготовление, приобретение, кража или «прогрев» (некоторое время карты используются для осуществления незначительных банковских транзакций дабы не вызвать подозрениея)) банковских карт, с помощью которых и будут отмываться денежные средства. Специально для этих целей и нужен «помощник», который именуется везде по-разному: в европейских странах их называют money mull (денежный мул), у нас – дроп.

Дроп или как его еще называют «денежный мул» (money mul) – это тот, кто позволяет кому-то другому использовать свой банковский счет для перевода денег, часто оставляя немного для себя [6]. По мнению Купера Л. (Cooper, Luke) «денежный мул (money mul) [7], иногда называемый «smurf-er» - это человек, который переводит деньги, полученные незаконным путем, например, путем кражи или мошенничества» [8]. Дропы — это люди, которые используются для передачи стоимостного эквивалента, либо путем отмывания украденных денег, либо путем физической транспортировки товаров или других предметов [9].

Дропы являются «низшим» звеном в организованной преступной сети, на них то сотрудники правоохранительных органов выходят легко (через запросы в банковские учреждения об осуществленных транзакциях, на кого открыт банковский счет, идентификационные данные и так далее). По сути, дропы используются как «расходный материал» (данного мнения придерживается и ряд европейских ученых [10]) для сокрытия следов преступления и отмывания денежных средств, полученных нелегальным путем (фишинг, интернет-мошенничество, онлайн-вымогательство). Из-за дропов правоохранительным органам становится трудно отследить конечных получателей денежных средств, полученных незаконным путем. Хотя дропы непосредственно не крадут денежные средства, вне зависимости от того, знают они источник происхождения или нет, они играют ключевую роль для сокрытия киберпреступлений. Дропы переводят денежные средства лично, через курьерскую службу или электронным способом, от имени других лиц.

Проанализированные отчеты подчеркивают, что вопреки тому, что можно было бы ожидать: за денежным мулом стоят не мелкие преступники, а сложные преступные организации. Как выразился президент Евроюста Джон Лейден (John Leyden): «Важно понимать, что отмывание денег на первый взгляд может показаться мелким преступлением, но оно организовано крупными преступными группировками» [11]. Однако, к сожалению, роль дропов или денежных мулов остается в значительной степени неисследованной как для IR, так и для социальных наук [12].

По мнению Рэнер Халс (Rainer Hulsse) «Преступники обычно нанимают денежных мулов в западных странах, чтобы им не приходилось переводить украденные деньги непосредственно на свои собственные банковские счета, поскольку это значительно облегчило бы правоохранительным органам выявление бенефициаров» [13].

Преступная схема такова, что дроповоды (находят и организуют деятельность дропов) находят дропов либо в онлайн, либо в офлайн режиме.

В онлайн режиме дропов находят через социальные сети (Telegram, Instagram, Facebook) путем выкладывания разного рода объявлений (ХОТИТЕ ЗАРАБОТАТЬ ДЕНЬГИ БЫСТРО И БЕЗ УСИЛИЙ! ОПЫТ НЕ НУЖЕН! ТОЛЬКО ЖЕЛАНИЕ ЗАРАБОТАТЬ! и так далее). Хотя уровень написания данных объявлений говорит о низкой грамотности дроповодов. Как отметил в своем исследовании Брук С. Чарльз (Brooke S. Charles) «Тем не менее, их образование, по-видимому, довольно базовое, учитывая плохой язык в их электронных письмах о приеме на работу» [14].

После размещения рекламы и объявлений, с ними связываются потенциальные дропы. Как отметили некоторые ученые «Денежных мулов вербуют с использованием различных подходов, часто обманывая роскошным образом жизни, чтобы заинтересовать потенциальных денежных мулов» [15].

Стоит отметить, что существует несколько видов дропов. ФБР определяет три типа дропов, сгруппированных в соответствии с их намерениями и уровнем вовлеченности: незнающие/невольные, то есть те, которые стали дропами неосознанно (кто-то попросил перевести денежные средства или карта была предварительно украдена и не заблокирована пользователем); сознательные (те, которые якобы устраиваются на работу «с легким

заработком», они получают определенный процент от каждой транзакции или определенный гонорар); соучастники (те, кто знает о происхождении денежных средств и что он вовлечен в незаконную деятельность).

По мнению Д. Ибрагимова «дропы различаются и по виду использования банковских карт: выделяются «обнальщики», «транзитники» и «заливщики». Первые самостоятельно обналичивают денежные средства. «Транзитники» принимают денежные средства на свой счет, а дальше переводят их сторонним лицам по указанию мошенников. «Заливщики» получают наличные денежные средства от других таких же дропов, вносят их к себе на счет и отправляют по цепочке «транзитнику» [16].

Первая категория дропов – не знают, что с помощью них совершается сокрытие следов преступления. Так, по уголовному делу №1-1003-2204/773 [17], граждане Ю. и Э., по предварительному сговору группой лиц, занимались тем, что находили дропов, в основном в офлайн режиме среди знакомых и родственников (последние не знали о том, что их конфиденциальные данные похищены), чьи платежные карты в последующем использовались для отмывания денег. За каждую платежную карту дроповоды получали 20 долларов США.

Вторая категория дропов, они сами связываются с дроповодами и продают свои платежные карты или номера SIM-карт дроповодам за определенную сумму денег. В социальной сети Telegram существует множество групп, в которых продаются и приобретаются подобные услуги. Для совершения данного преступления, дроповоды требуют выполнить его инструкции, заключающиеся в том, что оформить платежную карту определенного банка, и через банкомат подключить SMS-информирование на указанный дропом телефонный номер. После этого, дроп должен сломать физическую карту. Весь этот процесс сопровождается видеофиксацией. После выполнения данных требований, дропу на указанную им карту скидывается обговоренная сумма денег (от 20.000 до 3 миллионов сум в зависимости от количества, типа платежной карты (VISA, HUMO, UzCard) и банка, в котором открыт банковский счет). Следует отметить, что в данном случае, даже при выявлении дропа выйти на дроповода практически нереально, так как не было физического контакта, и даже аккаунт открывается на купленные в специальных платформах виртуальные номера. Кроме того, даже телефонный номер, который использовался для привязки карты тоже покупается в данных социальных сетях, и деньги, переведенные на счет дропа, также является картой другого дропа. Хотя Отчет шведских правоохранительных органов утверждает, что становится проблемой найти достаточно наивных людей, согласных стать дропами, однако, как показывает анализ изучения уголовных дел, в каждом случае совершения вишинга, преступниками использовались карты дропов [18].

Возникает вопрос зачем нужны карты дропов? Они играют ключевую роль для того, чтобы истинные преступники остались в тени. Сначала они осуществляют киберпреступление, к примеру фишинг или вишинг, после чего похищенные денежные средства направляются на счет карт-дропов. На карте дропов деньги не остаются более часа, они немедленно перекидываются на несколько карт дропов, а потом через электронные кошельки или крипто-биржи выводятся на зарубежные счета. После получения сведений, составляющих банковскую тайну, естественно сотрудники выходят на дропов, которые отвечают, что до этого продали карты за определенную сумм денег.

Третья категория дропов – те, которые в курсе того, что благодаря им отмываются деньги, добытые преступным путем. Но, несмотря на это, они за каждую транзакцию и перевод через его карту получают вознаграждение. Так, по уголовному делу № 1–1007–2201/253 [19] гражданка Н. в мессенджере «Telegram», вступив в преступный сговор с неизвестным лицом с ник-неймом «Mercedes», обговорив заведомо преступный план хищения денежных средств с банковских пластиковых карт граждан, под условием получения 3 процента от краденной суммы Н. предоставила данному лицу доступ к своим банковским пластиковым картам для того, чтобы краденные деньги переводились на её банковские пластиковые карты как на «транзитные» с последующим переводом краденных денежных средств на кошельки платёжного сервиса «QIWI». В данном случае, она была привлечена к уголовной ответственности по статье 243 УК.

Однако, первую и вторую категорию дропов невозможно привлечь к уголовной ответственности в связи с тем, что в нашем законодательстве не предусмотрена уголовная

ISSN 3030-3230

ответственность за продажу и передачу третьему лицу банковской карты, что является главным инструментом для отмывания денег. А привлечь как соучастника по статье 243 УК возможно только после допроса дроповода, который и должен сказать, знал ли дроп об источнике денег, поступавших на его счет или нет, а учитывая сложную схему по вербовке дропа, изобличить дропа очень сложно. Во-первых, понимание того, что денежный мул является невинной жертвой, в значительной степени исключает применение к нему жестких мер. Как было отмечено в отчетах швейцарского ПФР, в которых описывается, как большинству денежных мулов сходит с рук отсутствие штрафов или только небольшие штрафные санкции из-за трудности доказательств, что мул осведомлен о преступлении [20].

Дропов в офлайн режиме ищут, как правило среди алкоголиков, бомжей, в студенческих общежитиях и многолюдных местах, где за определенную сумму денег, их просят оформить в ближайшем банке платежную карту или номер SIM-карты, чтобы сразу также пройти онлайн идентификацию в мобильном приложении для последующего осуществления транзакции. В проведенном исследовании в Малайзии было установлено, что синдикаты обычно получают счета денежных мулов (также известные как суррогатные счета) путем обмана тех, кто нуждается в дополнительном доходе и имеет низкий уровень финансовой грамотности [21].

Другой вариант – дропам предлагают вознаграждение, оплату за предоставление банковских карт или SIM-карт. Часто в качестве дропов в данном случае находят лиц без определенного места жительства, социально необеспеченных, алкоголиков или наркоманов, которые за небольшую сумму денег готовы открыть банковские карты и предоставить их дроповодам.

По данным European Money Mule Actions дропами чаще всего становятся мужчины; молодые люди от 18 до 34 лет [22]. В Голландии был проведен онлайн-опрос среди более чем 3000 человек в возрасте от 16 до 25 лет, который показал, что около 10% предлагали стать дропами (как через социальные сети Snapchat и Instagram), так и в офлайн режиме (сверстники в школе, знакомые, друзья) [23].

В связи с тем, что у нас не предусмотрено никакой ответственности за передачу третьим лицам банковских карт либо SIM-карт, дропы даже в случае их обнаружения выходят «сухими» из воды, привлечь их к ответственности сложно. Для того, чтобы привлечь их к уголовной ответственности как соучастников по легализации доходов, добытых преступным путем, необходимо сначала поймать дроповода и после проведения его допроса или иных следственных действий, решать вопрос о привлечении к уголовной ответственности. Но из-за вышеописанной схемы, поймать дроповода, особенно если он находится за рубежом практически невозможно ввиду отсутствия международных договоров и документов, регламентирующих возможность проведения оперативно-розыскных мероприятий на территории зарубежных стран. Как справедливо отметила Изутина С.В., что страны, с которыми не заключены двусторонние договора о международном сотрудничестве направляют отказ в удовлетворении запроса об оказании правовой помощи и «такие аргументы, как оказание помощи на основе международного принципа взаимности, для большинства стран или их территорий, признанных офшорными зонами, не имеют никакого значения» [24].

Как показывает сравнительно-правовой анализ зарубежного законодательства, во многих странах мира предусмотрена ответственность дропам вплоть до пожизненного заключения. Уголовная ответственность дропам предусмотрена в Австралии (ст. 342), Республике Белорусь (ст. 222), Турции (ст. 245). «Скажем, в Китае наказание может быть пожизненным (у нас (имеется ввиду в РФ) тоже, в случаях, если дроп замешан в переводе средств, направленных на финансирование терроризма). В Европе – до 10 лет заключения» [25].

Именно отсутствие в нашей стране наказания и статьи, предусматривающей ответственность за передачу банковской карты или SIM-карты преступникам и за оказание им других услуг, приводит к тому, что все больше лиц идут на такую «легкую» сделку «продаж банковской карты, SIM-карты», соглашаясь стать дропами. Дропов убеждают, что максимум, что им светит – это блокировка банковской карты и не проблема открыть другую в другом банке. В связи с этим необходимо внести изменения в действующее законодательство, чтобы уменьшить количество дропов и предотвратить утечку денежных средств на зарубежные счета.

Дополнить Кодекс об административной ответственности Республики Узбекистан статьей 1796 и изложить дополнение в

следующей редакции:

Незаконный оборот средств платежа и (или) инструментов, а также номеров SIM-карт: «Передача, приобретение, использование чужих банковских платежных карт, банковских счетов и счетов на мобильных приложениях, иных платежных инструментов и средств, номеров SIM-карт и (или) предоставление доступа к ним, а равно незаконное распространение реквизитов банковских платежных карт, номеров SIM-карт либо аутентификационных данных, посредством которых возможно получение доступа к счетам либо электронным (крипто) кошелькам —влечет наложение штрафа от пятидесяти до ста базовых расчетных величин или административный арест до пятнадцати суток.

То же правонарушение, повлекшее причинение значительного ущерба,

влечет административный арест до пятнадцати суток с наложением штрафа от ста до ста пятидесяти базовых расчетных величин.

Дополнить Уголовный кодекс Республики Узбекистан статьей 2431 и изложить в следующей редакции:

Незаконный оборот средств платежа и (или) инструментов, а также номеров SIM-карт: «Передача, приобретение, использование чужих банковских платежных карт, банковских счетов и счетов на мобильных приложениях, иных платежных инструментов и средств, номеров SIM-карт и (или) предоставление доступа к ним, а равно незаконное распространение реквизитов банковских платежных карт, номеров SIM-карт либо аутентификационных данных, посредством которых возможно получение доступа к счетам либо электронным (крипто) кошелькам, совершенное после применения административного взыскания за такие же действия, —наказываются штрафом от ста пятидесяти до трехсот базовых расчетных величин или исправительными работами от двух до трех лет либо лишением свободы до трех лет.

Те же действия, совершенные:

а) по предварительному сговору группой ли***ц;***

б) совершенные повторно или опасным рецидивистом;

в) повлекшие причинение крупного ущерба;

наказываются ограничением свободы от трех до пяти лет или лишением свободы на срок от трех до десяти лет со штрафом в размере от трехсот до пятисот базовых расчетных величин.

Те же действия, совершенные:

а) организованной группой или в ее интересах;

б) повлекшие причинение ущерба в особо крупном размере, –

наказываются лишением свободы от пяти до десяти лет лишения свободы.

Основной лазейкой в законодательстве, которая и приводит к массовой вербовке дропов, является отсутствие ответственности. А что не запрещено, то разрешено. Поэтому для предотвращения ухудшения криминогенной ситуации целесообразно внести соответствующие изменения в законодательство.

Annotatsiya. Maqolada uyushgan jinoiy guruh a’zolarining ayrim turlarining kiberjinoyatlar sodir etishdagi faoliyatining xususiyatlari, ya’ni jinoiy daromadlarni legallashtirishda droplarning roli ko‘rib chiqilgan, ya’ni ularning faoliyati natijasida jinoyatdan oqibatida yetkazilgan zararning ko‘p qismi undirilmay qolishiga, jinoyatlar ochilmay qolishiga va asosiy ishtirokchilar jinoiy javobgarlikka tortilmay qolishiga va kelgusida o‘z jinoiy faoliyatini davom etishiga olib kelmoqda.

Kalit so‘zlar: kiberjinoyat, drop, uyushgan jinoiy guruh, jinoyatdan olingan daromadlarni legallizatsiya qilish, kibermakon, ijtimoiy tarmoqlar, botlar.

Abstract. The article examines the specifics of the activities of certain types of members of an organized criminal group in the commission of cybercrimes, namely the role of drops in laundering proceeds from crime, which leads to the fact that the lion’s share of the damage caused during the commission of a crime is not compensated, cybercrimes remain undisclosed, and the main organizers avoid criminal liability and continue their criminal activities.

Key words: cybercrime, drop, organized criminal group, laundering of proceeds from crime, cyberspace, social networks, bots.

ISSN 3030-3230

Использованная литература:

1. Вершинин М. Современные молодежные субкультуры: хакеры https://psyfactor.org/lib/vershinin4.htm
2. https://www.ft.com/content/cc3e3854-5f76-4422-a970-9010c3bc732b
3. https://hightech.fm/2021/09/17/telegram-dark-web
4. Косенков А. Н., Черный Г. А. Общая характеристика психологии киберпреступника // Криминологический журнал Байкальского государственного университета экономики и права. 2012. № 3. С. 94.
5. https://public.sud.uz/report/CRIMINAL
6. https://www.nationalcrimeagency.gov.uk/moneymuling#:~:text=A%20money%20mule%20is%20someone,a%20little%20bit%20for%20themselves.
7. https://en.wikipedia.org/wiki/Money_mule#cite_note-huff-1
8. Cooper, Luke (3 August 2007). «This Is The Unusual Money Laundering Method Of 'Cuckoo Smurfing'«. Huffington Post. Retrieved 17 April 2019.
9. Отчет ФАТФ (Группа разработки финансовых мер по борьбе с легализацией денежных средств, полученных преступным путем). (2018 г.), «Профессиональное отмывание денег», ФАТФ, Париж, Франция, www.fatf-gafi.org/publications/methodandtrends/documents/professional-money-laundering.html
10. Manny Aston, Stephen McCombie, Ben Reardon, Paul Watters. A Preliminary Profiling of Internet Money Mules: An Australian Perspective. Cybercrime Research Lab, Macquarie University. 978-0-7695-3737-5/09 $25.00 © 2009 IEEEDOI 10.1109/UIC-ATC.2009.63
11. John Leyden, 178 Arrested in Pan-European Money Mule Crackdown, THE REGISTER (Nov. 22, 2016, 12:59 PM), http://www.theregister.co.uk/2016/11/22/ european money mule-crackdown (quoting Michle Coninsx).
12. J.C. Sharman, Power and Discourse in Policy Diffusion: AntiMoney Laundering in Developing States, 52 INT'L STUD. Q. 635 (2008),http://www.jstor.org/stable/pdfl29734254.pdfrefreqid=excelsior:445177bdc354bd9a264 da04llb4e7Od8&seq=1#page-scantab-contents.
13. Rainer Hulsse, The Money Mule: Its Discursive Construction and the Implications, 50 Vanderbilt Law Review 1007 (2021). Available at: https://scholarship.law.vanderbilt.edu/vjtl/vol50/iss4/5
14. Brooke S. Charles, The Most Common Schemes for Targeting the Unknowing Money Mule, security INTELLIGENCE (Sep. 16, 2014), https://securityintelligence.com/the-most-common-schemes-for-targeting-theunknowing-money-mule/ (noting that the recruitment emails have poor grammar).
15. Mohd Irwan Abdul Rani, Sharifah Nazatul Faiza Syed Mustapha Nazri, Salwa Zolkaflil. A systematic literature review of money mule: its roles, recruitment and awareness. Journal of Financial Crime. ISSN: 1359-0790. Article publication date: 5 January 2023
16. Вебинар Федерального методического центра финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования НИУ ВШЭ. https://economics.hse.ru/ecjourn/news/847434104.html
17. https://public.sud.uz/report/CRIMINAL
18. Анализ уголовных дел, находящихся в производстве УБПСИТ города Ташкента. 2024.
19. https://public.sud.uz/report/CRIMINAL
20. MROS, Annual Report by the Money Laundering Reporting Office Switzerland MROS 2014, FEDERAL OFFICE OF POLICE 41 (2015), supra note 23, at 49.
21. Ilyas, I. Y., Ridzuan, A. R., Mohideen, R. S. and Bakar, M. H. (2022). Level of Awareness and Understanding towards Money Mule Among Malaysian Citizens. Journal of Accounting and Finance in Emerging Economies, 8 (4), 481-488
22. https://www.ema.com.ua/citizens/cyber-safety-school/do-not-become-a-drop-free-cheese-is-only-in-a-mousetrap/
23. Luuk Bekkers,Ynze Van Houten,Remco Spithoven &Eric Rutger Leukfeldt/ Money Mules and Cybercrime Involvement Mechanisms: Exploring the Experiences and Perceptions of Young People in the Netherlands.Pages 1368-1385. Published online: 30 Mar 2023
24. Изутина С.В. Проблемы борьбы с легализацией преступных доходов: опыт и перспективы. ЭКОНОМИКА. ПРАВО. ОБЩЕСТВО. 2018;(4):69-75.
25. https://nbj.ru/fingramotnost/ekspert-maksim-syemov-vvedenie-ugolovnogo-/62840/ От перемены названий сроки не меняются

JAMOAT XAVFSIZLIGINI TA’MINLASHDA PROFAYLINGNI QO‘LLASH UCHUN JINOYATCHI SHAXSINING PSIXOLOGIK PORTRETINI

Ikanov Azamat Agzamovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti Ilmiy-amaliy tadqiqotlar markazi boshlig‘i, yuridik fanlar bo‘yicha falsafa doktori (PhD), katta ilmiy xodim

Xoliqov Shuxrat Abduxamidovich,
O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti Ilmiy-amaliy tadqiqotlar markazi bosh ilmiy xodimi, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

Baxriddinov Azamat Ortiqmirzayevich,
stajor-tadqiqotchi

Annotatsiya. Mazkur maqola ALM-202310202738-sonli “Jamoat xavfsizligini ta’minlash faoliyatida foydalanish uchun innovatsion profayling texnologiyasini ishlab chiqish” nomli amaliy ilmiy-tadqiqot doirasida bajarilgan bo‘lib, unda asosiy e’tibor O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi javobgarlik hududlari bo‘lgan ommaviy tadbirlarni o‘tkazish obyektlari, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlarda jinoyat sodir etgan shaxslarning psixologik portretini yaratish masalalariga qaratilgan. Shuningdek, o‘tkazilgan ilmiy-tadqiqot natijalaridan jamoat xavfsizligini ta’minlash va jinoyatchilikka qarshi kurashishda foydalanish yuzasidan taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan.

Kalit so‘zlar: Ommaviy tadbirlarni o‘tkazish, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlar, jinoyat sodir etgan shaxslar, psixologik portret, jamoat xavfsizligini ta’minlash, profayling, jinoyatchilikka qarshi kurashish.

Bugungi kunda aholi gavjum bo‘ladigan joylar, xususan ommaviy tadbirlarni o‘tkazish davomida, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlarda xavfsizlikni ta’minlash faoliyatiga zamonaviy texnologiyalarni joriy qilish muhim hisoblanadi. Jamoat xavfsizligini ta’minlashga profayling texnologiyasi, uchuvchisiz uchadigan apparatlardan foydalanish, sun’iy intellekt vositalarini joriy etish dolzarb ahamiyat kasb etmoqda.

E’tibor qaratadigan bo‘lsak, insoniyatning har qanday rivojlanish bosqichida jinoyat sodir etilishidan ko‘ra uning oldini olish har tomonlama ustuvor bo‘lib kelgan. Mashhur fransuz mutafakkiri Sharl Lui Montekse o‘zining “Qonun ruhi haqida”gi falsafiy-huquqiy asarida shunday fikr bildirgan: “Aqlli qonun chiqaruvchi jinoyat uchun jazo berish haqida emas, jinoyatlarining oldini olish haqida qayg‘uradi, ya’ni u jinoyat uchun jazolashga emas, balki axloqni yaxshilashga harakat qiladi” [1].

Tahlillar davomida ma’lum bo‘ldiki, 2024 yilda respublika bo‘yicha jamoat joylarida **5 517 ta** jinoyat sodir etilgan va jami jinoyatlarning **4,1 foizini** tashkil etgan.

Hisobga olingan o‘ta og‘ir jinoyatlarning 4,3 foizi (168 ta), og‘ir jinoyatlarning 3,5 foizi (823 ta) va uncha og‘ir bo‘lmagan jinoyatlarning 8 foizi (1 302 ta) jamoat joylarida (ko‘cha, bog‘, maydonda) sodir etilgan.

Bu turdagi jinoyatlarning asosiy qismi (3 796 tasi yoki 68,8 foizi) o‘g‘rilik va bezoriliklar hisoblanadi.

Shuningdek, respublikada qayd etilgan jami:

– bezoriliklarning **37 foizi** (2 046 tasi);

– o‘g‘riliklarning **32,6 foizi** (1 750 tasi);

– og‘ir tan jarohati yetkazishlarning **4,7 foizi** (227 tasi) jamoat joylarida sodir etilgan.

Shu bilan birga, bu toifadagi jinoyatlarning **3 496 tasi** (63,3 %) ko‘chalar, maydonlar, bog‘lar va xiyobonlarda qayd etilgan.

Bundan tashqari, Milliy gvardiya bo‘linmalari xizmat olib borayotgan jamoat joylarda jami **378 ta** jinoyat sodir etilgan. Misol uchun, 282 tasi o‘g‘rilik, 42 tasi bezorilik, 41 tasi tan jarohati yetkazish (11 ta og‘ir, 3 ta o‘rtacha og‘ir va 27 ta yengil), 13 tasi talonchilik hisoblanadi [2].

Inson xulqi murakkab va ko‘p qirrali hodisa bo‘lib, uni o‘rganishda tizimli yondashuv va ehtimoliy jarayonlar haqidagi zamonaviy tasavvurlarga ega bo‘lish talab qilinadi. Har bir axloqiy hodisaning mohiyati shaxs xulqining umumiy tuzilishidagi o‘rni bilan bog‘liq. Individual rivojlanish jarayonida axloqiy tizimlar individual axloqiy strategiyaning murakkab majmuiga aylanadi va shaxsning axloqiy tipini hosil qiladi.

Shu sabab, ommaviy tadbirlar o‘tkazish vaqtida, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlarda jinoyat sodir etgan shaxslarning psixologik portretini ishlab chiqish maqsadida sud hukmi bilan aybdor deb topilgan **18 nafar** shaxs

ISSN 3030-3230

bilan yakka tartibda psixologik (portret uchun diagnostik testlar olindi) tadbirlar tashkil etildi.

Ushbu 18 nafar respondentlarning psixologik portretini ishlab chiqish uchun **MMPI testi tanlab olindi.**

Misol uchun, MMPI testi *(Minnesota Multiphasic Personality Inventory — Minnesota ko'p fazali shaxs inventari)* testi hisoblanadi [3]. Test 1940-yillarda ishlab chiqilgan va birinchi marta nashr etilgan. Sinov 1980-yillarda qayta ko'rib chiqilgan va ikkinchi versiyasi MMPI-2, hozirgacha qo'llaniladi. Test klinik yoki psixologik maslahat berish sohasida emas, balki sud-psixologik ekspertizalarda ham keng qo'llaniladigan test hisoblanib, sud jarayonlarida jinoyatchilarning (ayblanuvchilar yoki gumonlanuvchilarning) psixologik portretini tuzish maqsadida ishlatiladi.

MMPI testi sud-psixologik ekspertiza jarayonida jinoyatchilar (ayblanuvchilar) haqidagi keng qamrovli psixologik portretni tuzishga ko'maklashadi. U shaxsning muayyan ruhiy buzilishlari, emotsional xususiyatlari va xulq-atvoridagi o'ziga xosliklarni aniqlashga yordam berib, sud jarayonida jinoyat yoki huquqbuzarlik sodir etilishining ehtimoliy psixologik sabablarini, shuningdek, sud qarorini adolatli chiqarish uchun zarur bo'lgan boshqa omillarni yaxshiroq tushunishga imkon yaratadi.

MMPI testining **amaliy ahamiyati** quyidagilardan iborat:

1. Shaxsni chuqur o'rganish: MMPI orqali jinoyatchining shaxs xususiyatlari, emotsional muvozanati, xulq-atvordagi o'ziga xosliklar va ehtimoliy ruhiy buzilishlar haqida dastlabki xulosa qilish mumkin. Bu ma'lumotlar sud-psixologik ekspertiza doirasida shaxsning sodir etgan (yoki etmagan) harakatlarining motivlari va imkoniy bo'lgan xavflilik darajasini aniqlashda yordam beradi.

2. Ruhiy holat va javobgarlik: Sud jarayonida ayblanuvchining ruhiy salomatlik ahvoli muhim ahamiyatga ega bo'lishi mumkin. MMPI natijalari shaxsda depressiya, paranoid fikrlar, xavotir, agressiv tendensiyalar kabi omillar mavjudligini taxminan ko'rsatishi mumkin. Bu esa sud jarayonida uni huquqiy javobgarlikka tortish yoki davolashga yollash bo'yicha qaror qabul qilishda yordam beradi.

3. Validlik shkalalari orqali aniqlik: MMPI testida mavjud bo'lgan maxsus validlik shkalalari (masalan, "L", "F" va "K") shaxsning o'zini yaxshi qilib ko'rsatishga intilishi yoki aksincha – o'z muammolarini bo'rttirib ko'rsatish ehtimolini aniqlashga yordam beradi. Sud jarayonida gumonlanuvchi yoki ayblanuvchining rostgo'ylik darajasi, manipulatsion tendensiyalari to'g'risida qo'shimcha ma'lumot olish muhim sanaladi.

4. Psixologik portretni yanada boyitish: Test natijalari shaxsda tashxis (masalan, antisotsial shaxs buzilishlari, yoki boshqa ruhiy muammolar) bo'lishi mumkinligi haqida malakali mutaxassisga ma'lumot beradi. Bunday tashxislar sud-psixologik baholashda keltirilishi, jazoni yengillashtirish yoki og'irlashtirish, shuningdek, majburiy davolash yoki reabilitatsiya kabi chora-tadbirlarni belgilashda inobatga olinishi mumkin.

5. Holatni obyektivlashtirish: Shaxsiy guvohlar, dalillar va boshqa omillar bilan birga MMPI natijalari hamda psixologik tahlil ma'lumotlari sud jarayonida jinoyatchining xatti-harakatlari va uning motivlarini tushunishda kompleks yondashuvni ta'minlaydi. Psixologik portret ma'lumotlari sud, advokatlar va prokurorlar uchun muhim qo'shimcha axborot manbai bo'lib xizmat qiladi.

Interpretatsiyalar asosida 18 nafar respondentlardan olingan test asosida quyidagi umumiy psixologik portretga erishildi:

Umumiy ma'lumotlar mezoni – jamoat joylari, bozorlar, istirohat bog'lari va ommaviy tadbirlarda huquqbuzarlik sodir etgan shaxslar hisoblanadi;

Emotsional xususiyatlar – ba'zi shaxslar stress va impulsiv xatti-harakatlarda qiyinchiliklarga duch kelgan. O'rtacha depressiv kayfiyat (T = 55-60). Stressli holatlarda hissiy barqarorlikning yo'qolishi kuzatilgan;

Ijtimoiy munosabatlar – ijtimoiy moslashuvchanlik o'rtacha. Ba'zan ijtimoiy masofalanish va ziddiyatli vaziyatlarga moyillik. Paranoyallik past bo'lib, shaxslarning ochiq va ijobiy muloqotga moyilligini ko'rsatadi;

Kognitiv xususiyatlar – tafakkur turi: individuallikka moyillik. Qaror qabul qilishda ishonchsizlik va bezovtalik kuzatilgan. Tahliliy (analitik) fikrlash darajasi o'rtacha, ba'zida hissiyotlar qaror qabul qilish jarayoniga ta'sir ko'rsatgan;

Xulq-atvor xususiyatlari – gipomaniya balandligi: yuqori energiya va impulsiv qarorlar. Stressni boshqarishda qiyinchilik. Faollik yuqori, lekin bu ko'pincha real vaziyatlarni inkor qilishga olib keladi;

Motivatsiya va qadriyatlar – ichki motivatsiya kuchli. Ijtimoiy qadriyatlarga moslashuv past. Tashqi motivatsiyada realistik qarashlar yetarli emas. Shaxslar asosan o'z manfaatlariga qaratilgan va jamoaviy qadriyatlarga kam ahamiyat beradi;

Psixologik tendensiyalar – haddan tashqari optimizm, ijtimoiy izolatsiya va shaxsiy fikrlar bilan cheklanib qolish. Ba'zi shaxslar konfliktni rad etishga moyil, lekin bu masalani e'tiborsiz qoldirishga olib keladi;

Hissiy reaksiyalar – stressli vaziyatlarda hissiy javoblarni nazorat qilishda qiyinchilik. Konfliktlarga keskin munosabat. Isteriya (Hy) va Psixopatiya (Pd) shkalalari yuqoriroq bo'lganlarda agressiv reaksiyalar ko'rilishi mumkin;

Xulosa va tavsiyalar – shaxslar energiyaga

boy, lekin ijtimoiy va hissiy boshqaruv qiyinchiliklari mavjud. Tavsiya: psixoterapiya, ijtimoiy trening va qaror qabul qilish ko‘nikmalarini oshirish orqali ularga yordam berish.

O‘rganishlarimiz natijasiga ko‘ra xulosa qilishimiz mumkinki, jamoat xavfsizligini ta’minlash faoliyatida profaylingni qo‘llash maqsadida, ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlarda jinoyat sodir etgan shaxslarning ilmiy asoslangan holda ishlab chiqilgan psixologik portreti muhim tahliliy va profilaktik ahamiyatga ega. Psixologik portret jinoyatchi shaxsini yanada chuqurroq va har tomonlama o‘rganish, jinoyatlarning oldini olish va prognoz qilish tizimini ishlab chiqishga yordam beradi.

Shuningdek, ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlarda jinoyat sodir etgan shaxslarning psixologik portretini tuzishga oid tadqiqot natijalari, mazkur turdagi jinoyatlar hamda ularning ijrochilari shaxsining o‘ziga xos jihatlari, shu bilan birga, ularning psixologik holati to‘g‘risidagi muhim axborotlarni olish imkonini berib, ishlab chiqilgan psixologik portretdan mazkur ko‘rinishdagi jinoyatlarga qarshi kurashish faoliyatida foydalanish mumkin.

Profayling texnologiyasini ishlab chiqish maqsadida psixologik portret tayyorlash natijalari tahlilidan kelib chiqib, quyidagilar **taklif qilinadi:**

1. Jamoat xavfsizligini ta’minlashni bevosita olib boruvchi tuzilmalar amaliy faoliyatida profayling texnologiyasini qo‘llash maqsadida, ommaviy tadbirlarni o‘tkazish vaqtida, istirohat bog‘lari, xiyobonlar va bozorlarda jinoyat sodir etgan shaxslarning psixologik portretini tayyorlash natijalaridan foydalanish lozim.

2. Profayling texnologiyasidan foydalanishni muntazam ravishda takomillashtirib borish maqsadida, O‘zbekiston Respublikasi Milliy gvardiyasi va ichki ishlar organlarining ilmiy (ta’lim) muassasalarining ilmiy-tadqiqot faoliyatida jinoyatchi shaxsi psixologik portretini tuzish amaliyotini joriy etish maqsadga muvofiq.

3. Jinoyatchining ijtimoiy-psixologik portretini ishlab chiqishga oid tadqiqot natijalarini umumlashtirish va foydalanish imkonini beruvchi yagona markazlashgan elektron tizimni ishlab chiqish.

4. Jinoyatchilikni oldini olish, jinoyatchi shaxsini o‘rganish, uning kriminologik portretini yaratish, jamoat xavfsizligini ta’minlashda profaylingni samarali qo‘llash maqsadida kriminologiya fani predmeti sifatida “kriminologik profayling”ni belgilash.

Аннотация. Данная статья выполнена в рамках прикладного научного исследования № ALM-202310202738 «Разработка инновационной технологии профайлинга для использования в деятельности по обеспечению общественной безопасности», в котором основное внимание уделено вопросам создания психологического портрета лиц, совершивших преступления на объектах проведения массовых мероприятий, парках, скверах и рынках, находящихся в зоне ответственности Национальной гвардии Республики Узбекистан. Также разработаны предложения и рекомендации по использованию результатов проведенного научного исследования в деятельности по обеспечению общественной безопасности и борьбе с преступностью.

Ключевые слова: Проведение массовых мероприятий, парки, скверы и рынки, лица совершившие преступление, психологический портрет, обеспечение общественной безопасности, профайлинг, борьба с преступностью.

Abstract. This article was completed within the framework of applied scientific research No. ALM-202310202738 “Development of an innovative profiling technology for use in public safety activities” which focuses on creating a psychological portrait of individuals who have committed crimes at mass events, parks, squares, and markets within the responsibility zone of the National Guard of the Republic of Uzbekistan. Proposals and recommendations have also been developed for using the results of the conducted scientific research in the activities of ensuring public safety and combating crime.

Key words: Mass events, parks, squares and markets, crime committed persons, psychological portrait, public safety, profiling, crime control.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. Қодиров М.С. Жиноятчи шахсининг психологик портретини яратишда профайлинг технологиясини қўллаш имкониятлари // Ўзбекистон Республикаси ИИВ Академиясининг ахборотномаси, – 2023 №3 (58), 168-б.

2. Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирлигининг маълумотлари асосида.

3. Kendra Cherry. The Minnesota Multiphasic Personality Inventory (MMPI) Test. https://www.verywellmind.com/what-is-the-minnesota-multiphasic-personality-inventory-2795582

ISSN 3030-3230

O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti “Jamoat xavfsizligi” ilmiy-amaliy jurnalida chop etish uchun maqolalarni rasmiylashtirishga qo‘yiladigan

TALABLAR

O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti “Jamoat xavfsizligi” ilmiy-amaliy jurnalida mamlakatimizda amalga oshirilayotgan islohotlar, ularning yo‘nalishlari, bosqichlari va natijalari, ijtimoiy-gumanitar, texnikaviy, huquqiy, iqtisodiy shuningdek, harbiy fanlar sohasida erishilgan yutuqlar, ilg‘or xorijiy tajribaning ilmiy-nazariy tahlili va natijalari nashr etiladi. Jurnal bir yilda to‘rt marta (har chorak) chop etilib, unda quyidagi asosiy ruknlar bo‘yicha ilmiy maqolalar e’lon qilinadi:

- KONSTITUTSIYA, INSON HUQUQLARI VA MILLIY QONUNCHILIK;
- JAMOAT TARTIBI VA JAMOAT XAVFSIZLIGI;
- HARBIY SOHADAGI ISLOHOTLAR;
- IJTIMOIY TARAQQIYOTNING DOLZARB NAZARIY-AMALIY MASALALARI;
- TA’LIM-TARBIYA JARAYONI;
- IQTISODIYOT: NAZARIYA VA AMALIYOT;
- TEXNIKA VA TEXNOLOGIYALAR TARAQQIYOTI;
- XORIJIY TAJRIBA;
- YOSH OLIMLAR MINBARI.

Maqolani tahririyatga topshirish uchun KERAKLI HUJJATLAR

1. Tahririyatga taqdim etilayotgan qo‘lyozma bo‘yicha muallif ilmiy-tadqiqot ishi olib borayotgan tashkilot rahbariyatining **xati**, maqolani chop etish mumkinligi haqidagi **ekspert xulosasi** hamda **ikkita taqriz** bo‘lishi kerak. Maqola o‘zbek, rus yoki ingliz tilida yozilgan bo‘lishi mumkin. Maqola nomi, uning 8-10 qator (500 tadan oshmagan chop etish belgilar) hajmdagi annotatsiyasi hamda kalit so‘zlari o‘zbek, rus va ingliz tillarida berilishi lozim, shuningdek muallif(lar)ning familiya, ism-shariflari, ish joylari (OTM, ITI, tashkilot) ham uch tilda taqdim qilinishi zarur.
2. Tahririyatga qo‘lyozma matni ikki nusxada topshiriladi, ikki nusxasi ham barcha mualliflar tomonidan imzolanadi. Maqolaning elektron ko‘rinishi ham taqdim etiladi.

Maqola mualliflarining familiyalari, ism-shariflari, ish joyi va lavozimi, manzillari, elektron manzillari (E-mail) hamda xizmat va uyali telefon raqamlari ko‘rsatilgan ma’lumotnoma beriladi.

Maqolani rasmiylashtirish TALABLARI

1. Maqola matni MS Word matn tahrirgichda Times New Roman shriftida 14 o‘lchamda terilgan bo‘lishi kerak.
2. Maqola hajmi bir intervalda bosilgan matn hisobida (jadvallar, rasmlar va adabiyotlar ro‘yxati bilan birgalikda) to‘liq 8-10 bet bo‘lishi kerak.
3. Varaq o‘lchami: 210x297 mm (A4 - format), rasm (sxema, grafik)larning o‘lchamlari 6x9 sm dan oshmasligi kerak. Matn chegarasi o‘lchami: yuqoridan - 2,0 sm, pastdan – 2,0 sm, chapdan – 3,0 sm, o‘ngdan – 1,5 sm bo‘lishi kerak.

1. Maqoladagi materiallarda eng zaruriy matematik ifodalargina berilishi kerak.

2. Maqola boshida UDK, keyingi qatordan (berilgan o‘lchamda bosh harfda, o‘rtada, qalin qilib) maqolaning nomi, undan keyingi qatorda muallif(lar)ning familiyasi va ism-sharifi, keyingi qatorda muallifning ish joyi (OTM, tashkilot, muassasa nomi) kichik bosma harfda o‘zbek, rus, ingliz tillarida teriladi. Keyingi qatordan maqola annotatsiyasi kursivda yoziladi. Keyingi qatorda 8-10 ta so‘zdan iborat kalit so‘zlar yoziladi. Bir qatordan so‘ng maqola matni teriladi.

3. Maqola bo‘lim va punktlarga bo‘linishi mumkin. Bo‘limlarning nomi qalin shriftda alohida qatorda tegishli ravishda kichik bosma (qalin) harflar bilan terilib, matn chap tomonidan tekislanadi. Punktlar nomi matnning birinchi qatoriga (qalin qilib) kiritiladi.

4. Adabiyotlar (so‘nggi 10 yildagilar tavsiya etiladi) ro‘yxati maqola oxirida, matndagi havolalar ketma-ketligi tartibida beriladi. Adabiyotlar ro‘yxatida quyidagilar ko‘rsatiladi: a) jurnalda bosilgan maqolalar va ma’ruza tezislari uchun - muallifning familiyasi, ismi sharifi, maqolaning nomi, jurnalning nomi, nashr yili, soni yoki qismi (bo‘lsa) va betlari; b) kitoblar uchun - muallifning familiyasi, ismi sharifi, kitobning nomi, nashr joyi (shahar), nashriyot nomi, nashr yili, betlari.

5. Tahririyat barcha maqolalarni taqrizga yuboradi.

6. Tahririyatga maqolaning tahririyat taqrizidan keyin qayta ishlangan matni topshirilgan vaqt maqolaning tahririyatga tushgan kuni hisoblanadi.

Yuqoridagi talablarga javob bermaydigan maqolalar ko‘rib chiqishga qabul qilinmaydi, maqolalar mualliflarga qaytarilmaydi. Maqolani ko‘rib chiqish natijalarini muallif tel: (71) 230-32-71, (71) 230-32-82 (kommutator) va 1045, 1046 ichki telefonlar orqali bilishi mumkin.
E-mail: info@mgjxu.uz

Tahririyat manzili: 100109, Toshkent viloyati, Zangiota tumani, Chor-su qo‘rg‘oni, O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti.

Original maket O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universitetining Tahririyat-noshirlik bo‘limida tayyorlandi.

Maqolalar har qanday usulda to‘liq yoki qisman ko‘chirib bosilganida «Jamoat xavfsizligi» ilmiy-amaliy jurnalidan olinganligi ko‘rsatilishi shart.

Qo‘lyozmalarga taqriz berilmaydi va ular qaytarilmaydi.

Tahririyat xatlar mualliflari bilan yozishmaydi. Tahrir hay’atining fikri muallif fikridan o‘zgacha bo‘lishi mumkin. Qo‘lyozmalar mazmuni va keltirilgan faktlarning haqiqiyligi uchun muallif javobgar.

Nashr. lits. №148674. 20.10.23. Bichimi 60x84 1/8. «Times New Roman» garniturasida raqamli bosma usulida bosildi. Shartli bosma tabog‘i 12,25. Adadi 15 nusxa.

O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti bosmaxonasida chop etildi.

Bosishga ruxsat etildi 23.01.2025 y. Buyurtma № 6.

© O‘zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti, 2025 y.