XALQARO ILMIY ONLAYN KONFERENSIYA

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИЯ

INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE

MATERIALS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE

МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИИ

XALQARO ILMIY ONLAYN KONFERENSIYA MATERIALLARI

Modern Military Conflicts and Ways of their Prevention (in the Context of Learning Lessons)

Современные военные конфликты и пути их предотвращения (в контексте извлечения уроков)

Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida)

Additional publication
Дополнительное издание
Qo'shimcha nashr

4-5 November, 2020

The Academy of the Armed Forces of the Republic of Uzbekistan

Tashkent

ORGANIZATION FOR SECURITY AND CO-OPERATION IN EUROPE

THE ACADEMY OF THE ARMED FORCES OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

MODERN MILITARY CONFLICTS AND WAYS OF THEIR PREVENTION (IN THE CONTEXT OF LEARNING LESSONS)

Materials of the International Scientific Online Conference

(Additional publication)

4-5 November, 2020

Tashken 2020

Xatlash raq. 4278/3
O'R QK AKADEMIYASI
"O'QUV KUTUBXONA"

ОРГАНИЗАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И СОТРУДНИЧЕСТВУ В ЕВРОПЕ

АКАДЕМИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

СОВРЕМЕННЫЕ ВОЕННЫЕ КОНФЛИКТЫ И ПУТИ ИХ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ (В КОНТЕКСТЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ УРОКОВ)

Сборник материалов международной научной онлайн конференции

(Дополнительное издание)

4-5 ноября 2020 года

Ташкент 2020

YEVROPADA XAVFSIZLIK VA HAMKORLIK TASHKILOTI
O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QUROLLI KUCHLARI AKADEMIYASI

ZAMONAVIY HARBIY NIZOLAR VA ULARNING OLDINI OLISH YO'LLARI (OLINADIGAN SABOQLAR KONTEKSTIDA)

Xalqaro ilmiy onlayn konferensiya materiallar to'plami

(Qo'shimcha nashri)

2020 yil 4-5 noyabr

Toshken 2020

UO'K 355.01:316.485.6:327.56

Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida): xalqaro ilmiy onlayn konferensiya materiallar to'plami, 2020 y. 4-5 noyabr / [X.A. Qarshievning umum. tahr. ostida] / tahrir hay'ati: R.S. Samarov, A.Yu. Alimov, R.J. Raxmatbaev [va boshq.] – T.: O'R QK Akademiyasi, 2020. – Qo'shimcha nashri. – 115 b.

Ushbu konferensiya materiallar to'plami 2020 yil 4-5 noyabr kunlari Toshkent shahrida "Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida)" mavzusida videokonferens aloqa orqali o'tkazilgan xalqaro ilmiy anjumanning ma'ruzalari asosida tayyorlangan. Ilmiy ishlar to'plamida harbiy fanning zamonaviy muammolari va ilmiy tadqiqotlar natijalarini qo'llash amaliyoti muhokama qilingan.

To'plam tadqiqotchilarga, o'qituvchilarga, doktorantlarga, magistrantlarga va kursantlarga ilmiy va o'quv faoliyati davomida foydalanish uchun mo'ljallangan.

Iqtiboslar, ismlar, sarlavhalar va boshqa ma'lumotlarning to'g'riligi va aniqligi, shuningdek nashr etilgan materiallar uchun intellektual mulk to'g'risidagi qonun hujjatlariga rioya etilishiga mualliflar javobgardir.

UO'K 355.01:316.485.6:327.56

© O'zbekiston Respublikasi
Qurolli Kuchlari Akademiyasi, 2020







XALQARO ILMIY ONLAYN KONFERENSIYA

2020, 4-5 noyabr

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИЯ

4-5 ноября, 2020

INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE

4-5 November, 2020

CONTENTS

SESSION #1 10

Каримов Ф.Э. Яқин Шарқ минтақавий хавфсизлигини таъминлашда Курд омили 11

Ахмаджанов Б.А. Халқаро терроризм: тахдидлар трансформацияси ва уларга қарши курашишнинг айрим масалалари 23

Девяткин А.В. Основные направления правовой деятельности народной вооруженной полиции КНР и пути их становления как фактор обеспечения общественного порядка и безопасности граждан 27

SESSION #2 30

Ибрагимов М.М. Характерные черты военных конфликтов и их трансформация в XXI веке 31

Луценко А.А. Частные военные компании как один из элементов гибридных войн 35

Артикбаев Д.Т., Собиров А.А. Роль инженерных войск в современных вооруженных конфликтах и перспективы их развития 38

Рахманкулов А.Б. Современные вооруженные конфликты и их влияние на экономику государства 43

Анарбаев О.И., Азимов Б.М. Особенности применения боевиками самодельных взрывных устройств на Ближнем востоке и Афганистане 48

Хикматов Р.П., Собиров Б.Т. Пограничный контроль и процедуры оценки рисков по выявлению иностранных боевиков – террористов в период гибридных войн 52

Тоиров А.И. Взгляды зарубежных экспертов в отношении войн будущего на примере Нагорно-Карабахского конфликта 2020 года 56

Шайманов А.Т. Особенности расчета потребности в силах и средствах для оборудования и содержания пунктов добычи и очистки воды в современных вооруженных конфликтах 62

Хамракулов Г.Б., Юлдашев Б.Т. Қўшин ва муҳим объектларни ниқоблаш 65

Абдурахманов С.Ю., Пулатов Ш.Ш. Применение новейших средств обнаружения взрывоопасных предметов в современных вооруженных конфликтах по опыту Сирийской Арабской Республики 70

SESSION #3 73

Сагитов Р.Р. Угрозы кибербезопасности и их влияние на систему управления 74

Тураев Б.Т. О роли человек-оператора в системе мониторинга безопасности информации 78

Мисиров Ш.Ч., Тухлиев Ш.Й. Кибер уруш ва кибер қурол тушунчалари 82

Хайдаров Б.М., Ахмедов Н.Г. Основные направления применения геоинформационных технологий в военном деле 87

SESSION #4 93

Гиляждинов Р.Т. Текущее положение и тенденции развития «Исламского государства - Хорасан» в Афганском конфликте 94

Нуруллаев А.А. Ёшларни деструктив ахборотлардан ҳимоялашнинг ижтимоий-психологик омиллари 97

Бурханов Т.М. Глобаллашув шароитида Марказий Осиё минтақасида хавфсизликни таъминлашнинг истиқболлари 102

Рахмонов С.К. Замонавий фуқаролик жамияти ва унинг механизмлари 106

Чатаев Г.Д. Роль патриотизма в обеспечении пограничной безопасности Республики Узбекистан 109

Contacts 114





INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE 2020

TOPIC

Modern Military Conflicts and Ways of their Prevention (in the Context of Learning Lessons)

DATE

4-5 November, 2020

PLACE

Tashkent City, Republic of Uzbekistan

ORGANIZATION

Academy of the Armed Forces of the Republic of Uzbekistan under the auspices of the Organization for Security and Co-operation in Europe (OSCE)

LANGUAGES

English, Russian, Uzbek

ACADEMY OF THE ARMED FORCES OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

XALQARO ILMIY ONLAYN KONFERENSIYA

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИЯ

OSCE INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE

SESSION #1

The 1st Day of Conference

4 November, 2020

INTERNATIONAL EFFORTS IN SECURITY ENSURANCE AND WAR PREVENTION LESSONS

МЕЖДУНАРОДНЫЕ УСИЛИЯ В ОБЕСПЕЧЕНИИ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОТВРАЩЕНИИ ВОЙН

URUSHLARNI OLDINI OLISH VA XAVFSIZLIKNI TA'MINLASHDA XALQARO SA'Y-HARAKATLAR

Modern Military Conflicts and Ways of their Prevention (in the Context of Learning Lessons)

Современные военные конфликты и пути их предотвращения (в контексте извлечения уроков)

Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida)

ISOC INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE 2020

Яқин Шарқ минтақавий хавфсизлигини таъминлашда Курд омили

Курдский фактор в обеспечении региональной безопасности Ближнего Востока

Kurdish Factor in Ensuring Regional Security of the Middle East



Фарход Эркинович Каримов
Farkhod E. Karimov



сиёс.ф.ф.д. (PhD), доцент, проректор, А.Авлоний номидаги Халқ таълими тизими раҳбар ва мутахассис ходимларини қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш институти, Ўзбекистон Республикаси

PhD in Political Science, Docent, Vice-Rector, Institute of Re-Training and Qualifications of Heads and Specialists of the National Education System A.Avloni, Republic of Uzbekistan

Мазкур мақолада Яқин Шарқнинг минтақавий барқарорлиги ва хавфсизлигини таъминлашда Курдлар муаммоси, уларнинг минтақадаги ижтимоий-сиёсий жараёнлардаги иштироки ҳамда минтоқа давлатлари ўртасидаги муносабатларда Курд омилининг аҳамияти ўрганилган. Шунингдек, Яқин Шарқ давлатларининг ушбу масалаларга нисбатан муносабатлари, мазкур масалада ташқи куч омили ҳам кўриб чиқилган.

В статье предпринята попытка изучения роли Курдской проблемы в обеспечении региональной безопасности и в отношениях стран Ближнего Востока, и их участия в региональных социально-политических процессах. А также, рассмотрены позиции государств Ближнего Востока по данному вопросу и влияния внешнего фактора.

In the article, an attempt of studying of the role of the Kurdish problem in ensuring regional security and in relations between the countries of the Middle East and their participation in regional socio-political processes. Also, the positions of the Middle East states on this issue and the influence of the external factor are considered.

Курдлар масаласи Яқин Шарқнинг энг долзарб муаммоларидан бири бўлиб келган ва шундай бўлиб қолаверади. Мазкур масала дунё сиёсатшунос олимларининг тадқиқот объекти сифатида ўрганилиши, муаммонинг ҳозирги ҳолати ва ривожланишига қизиқиши бир қатор омилларга боғлиқ. Курдлар масаласининг сиёсий жараён сифатида ўзига хослиги – уларнинг ўз давлатига эга бўлмаган дунёдаги энг катта миллат бўлиб қолаётганлигидадир. Шу билан бирга, "Курдистон" дунё сиёсатшунос олимларининг таҳлиллари асосан этник тушунча сифатида талқин этилиши ва унинг "чегаралари" жуда шартли эканлиги ҳам мазкур масалани

янада кенгроқ таҳлил этиш ва тадқиқ этишни талаб қилади. Бу ҳақиқатда яна бир қўшимча муаммо, чунки бу этник чегарада аниқ чегаралар мавжуд эмас. Шубҳасиз, бу ҳудуддаги ҳар қандай ижтимоий-сиёсий жараёнлар Яқин Шарқдаги тўрт давлат – Туркия, Эрон, Ироқ ва Сурия томонидан кузатилиб борилади. Бу эса ўз навбатида, Курд муаммоси минтақадаги сиёсий вазиятга таъсири ва минтақа хавсизлигини таъминлашда алоҳида аҳамият касб этишини англатади.

Курд муаммосининг ўта нозиклиги ва долзарблиги – курд халқининг тарқоқ шаклда бўлинганлигидадир. Яъни, курдлар бугунги кунда Туркия, Эрон, Ироқ ва Сурияда, шунингдек, қисман Исроил, Марказий Осиё, Кавказ ва Европа давлатларида истиқомат қилишади. Курдларнинг умумий сони сўнгги маълумотларда тахминан 30-40 млн. гача деб кўрсатилмоқда[1]. Жойлашувига кўра, курдларнинг 47-54 фоизи (15 млн.га яқини) Туркияда, 20-32 фоизи (6.6 млн.) Эронда, 16-20 фоизи (6 млн.) Ироқда, қолган қисми эса бошқа давлатларда (Сурияда – 2.8 млн., Германия – 800 минг, Озарбайжонда – 150 минг, Исроилда – 100 минг, Ливанда – 80 минг, Туркманистонда – 40 минг, АҚШда – 20минг) истиқомат қилади[2]. Курдлар яшайдиган ҳудуд 400-500 минг кв.км. ташкил этиб[3], ҳудудий жиҳатдан ҳозирги Франция давлати билан тенг келади.

Туркияда курдлар

Курдларнинг энг кўпи Туркия Республикасида истиқомат қилади. Туркияда курдлар дастлаб жумҳурият эълон қилингандан кейин 1960 йилларгача босим остида яшади. 1960 йиллардан Туркияда кўп партияли тизимга ўтиб, демократик жараёнлар ривожлана бошлаши билан курдларнинг ҳам ҳаётида эркин ҳаракат қилиш, фикр, сўз эркинлиги, турли сиёсий ташкилотларга аъзо бўлиш каби фаолиятларда қатнашиш имконити пайдо бўлди. Лекин, бу узоққа чўзилмади. Шуни айтиш керакки, мамлакатда курдлар масаласи бугунгача ўз ечимини топмаган долзарб масаладир ва ҳар онда "портлаш" ҳусусиятига эгадир.

Ҳали Туркия Республикаси эълон қилинмаган лекин, миллий ҳаракатлар (kurtuluş) кетаётган бир пайтда ташкил этилган Буюк миллат мажлисининг 1920 йил 1 майдаги йиғилишида: "Буюк мажлисимизни ташкил этган жамоат фақат турк эмас, фақат черкез эмас, фақат курд эмас, фақат лаз эмасдир. Фақат ҳаммасини бирлашгани анасир-и Исламийдир, самимий бир мажмуадир.

Анасир-и Исламиядан (Мусулмонлардан ташкил топган унсурлардан) иборат бир жамоатга оиддир. Миллий чегараларимизни бу дедик. Ҳолбуки, Керкук шимолида турк бўлгани каби курд ҳам бордир. Биз уларни айирмадик. Шунинг учун, муҳофаза ва мудофааси билан машғул бўлганимиз миллат биргина унсурдан иборат эмасдир. Муҳталиф Ислом унсурларидан келиб чиқмоқдадир",[4] деб эълон қилинган эди.

Аммо, республика эълон қилинганидан 1960 йилларгача курдлар миллат сифатида амалда тан олинмади. 1930 йилларда Анқара курдлар масаласида жиддий сиёсат олиб бориб, курд етакчиларини сиёсий майдондан йўқ қилиш ҳаракатини бошлаган. Курдларнинг замонавий тарихини чуқур ўрганган Мак Дуэлл шундай ёзади:[5] "Анкарадан совуқ шамол тезда сезилди. 1923 йил ёзида Буюк миллат мажлисига янги сайловларда депутатларга ўз сайлов округларига бориши таъқиқланди. Курд минтақаларидан қўйилган янги номзодлар курдларнинг фикрича, халқ тарафидан эмас, ҳукумат тарафидан илгари сурилган. Шунинг учун, курдлар муҳолифати демократик шаклдаги республикадан чиқарилди.

---

[1] Кава Дибо. Регионально-международный аспект курдской проблемы // www.middleast.alfacom.net.ru

[2] Курдский вопрос на Ближнем Востоке. Часть 1 // http://islam-today.ru/politika/kurdskij_vopros_na_blizhnem

[3] ИльгарВелизадеКурдский вопрос для Ближнего Во стока07/03/2008// http://www.newsazerbaijan.ru/

[4] KONDA, Kürt Meselesini Yeniden Duşunmek. Turkiye, 2010. – S. 10.

[5] David A. McDowall. Modern History of the Kurds. London, I. B. Tauris, Third edition, 2004. – P. 191.

4 март 1924 йилда Мустафо Камол Халифалик тугаганини эълон қилди. Махсус қонун чиқартирилиб, дин ва халифаликка доир барча жараёнлар жиддий назоратга олинди. Диний мактаблар, мадраса ва хужраларнинг ёпилиши курдлар учун охирги таълим манбасининг йўқолишига олиб келди. Мустафо Камол диний муассасаларини ёпиб, курдларнинг душманига айланди. Улар халифаликни ҳимоя қилишга ҳар томонлама ишонган, диний билимларга эга шайхлар ва эски Хамадия етакчилари эди.

Шундан кейин, 30 йилларда Туркияда (Муш, Ханиса, Ағри (Арарат), Менемен, Эрзурум, Диярбакир, Дерсим ва бошқа) курдларнинг исёнлари бўлиб ўтди. Бу исёнларнинг деярли барчаси миллий мозаро кўринишини олди. 1925-1938 йилларда жами бўлиб 17 марта курдларнинг исёни бўлиб ўтди.[6] 1927 йил 3 октябрда барча қўмита ва жамоат ташкилотларининг иштироки билан *Hoybun* (Мустақиллик) "Миллий Курд Бирлиги" ташкил этилди. Битлисли Иҳсан Нури Паша бирликнинг раиси этиб сайланди.[7] Лекин, ташкилот 1928 йилда тугатилди ва раҳбарлари қатл этилди.

Курдларга нисбатан ассимилияция сиёсати 1932 йил 5 майда уларни Анатолия ичкарисига (мамлакатнинг ғарбий минтақаларга) кўчириш тўғрисидаги қонунни қабул қилиши билан яққол кўринди. Бу қонун 1934 йил ёзида Анқарага келишни режалаштирган Эрон шоҳининг зиёратидан кейин амалга оширилиши кўзда тутилганди.[8] *(Маълумотларга кўра, бугунги кунда Истанбулда 3 миллиондан ортиқ курд яшайди)*. Бундай хатолар 1937-38 йилларда Дерсимда заза курдларининг исёнига олиб келди. Бу исёнга Саид Риза етакчилик қилди. Лекин, жуда қаттиққўллик билан бостирилган бу исён курдлар учун катта йўқотиш бўлди. Саид Риза ва унинг ҳамроҳлари Элазигда осиб ўлдирилгандан кейин Дерсим номи харитадан ўчирилди. Дерсим (курдчада - кумуш эшик) ўрнига Тунчели (туркча, Tunç – бронза, eli – халқи яъни, *бронза каби мустаҳкам халқ*) номи берилди. Лекин, бугунги кунда ҳам Дерсим ва Тунчели номи орасида ноаниқликлар бор.[9] Бундан ташқари, республиканинг дастлабки йилларида бошқа бир қанча тарихий жойларнинг номи ҳам тўлиқ ёки қисман ўзгартирилди. Масалан, Урфа – Шанлиурфага, Антеп – Газиантепга ўзгартирилди.

Дерсим воқеаларидан кейин Туркияда курдларнинг исёнлари узоқ вақт сукунат сақлади. Лекин, курдлар яшайдиган минтақаларда ҳарбий ҳолатнинг ўрнатилиши (ҳатто, бугунги кунда ҳам баъзи ерлари шундай) баъзан асоссиз равишда ҳарбийларнинг аҳоли орасида тафтиш ишларини олиб боришига ва шубҳали шахсларни сўроққа тутишига олиб келди. Масалан, 1945 йил баҳорида Диярбакир ва Гиаварда ҳарбийлар бир қанча одамларни сўроққа тутиб, қамоққа олди ва 120 кишини қатл эттирди.[10] Бундан ташқари, курд маърифатпарварлари ҳам босим остида қолди. 1959 йил 49 та зиёли ушланиб, айирмачилик айби билан жазоланган.[11]

1960 йилга келиб, Туркиядаги ҳарбий давлат тўнтарилишидан кейин Демократ партиянинг ҳокимиятга келиши билан либераллашув жараёнлари курдлар учун ҳам эркин нафас олишига сабаб бўлди. Курдистон ҳақида мақолалар чиқа бошлади ва курдлар турк матбуотида фаоллаша бошлади. 1965-68 йиллар орасида туркча-курдча газеталар (*Dicle Fırat ve Deng*), Курдча тил билими китоби, курдча-туркча луғат, *Birine Reş* "Кага Yага" номли ўйини

[6] Taha Özen, Hatem Ete, Kurt Meselesi: Problemler ve Çözüm Önerisi. SETA Analizi, No1 Kasım, 2008. – S. 5.
[7] Bois Th., Minorsky V., Mac Kenzie D.N. ўша манба 108 бет.
[8] Юқоридаги манба ўша жойда.
[9] Maçoğlu, belediyenin 'Dersim' kararı hakkında konuştu: Türkiye'nin birçok yerinde kullanılmadı mı? // https://www.bbc.com/turkce/haberler-dunya-48387927 (23 Mayıs 2019).
[10] David A. McDowall. ўша манба 397 бет.
[11] Bois Th., Minorsky V., Mac Kenzie D.N. ўша манба, 110 б.

чиқди ва *Мем-ü-Zin* достони яратилди.[12] Лекин, улар кўп вақт ўтмай таъқиқланар, китоб ва газеталар чоп эттирилиши тўхтатилар, нашриёт ва ёзувчилари судланар эди.

Бу вақтда Туркияда курдларнинг бир нечта ноқонуний партия ва ҳаракатлари фаолият кўрсатмоқда эди. Шулардан бири Туркия Курдистони Демократик партияси бўлиб, 1965 йил Туркия Республикасида курд халқини тан олиш, унинг тили ва миллий маданияти ривожлантиришга қаратилган автоном маъмурий бошқарувга эга бўлиш мақсадида ташкил топган эди.[13] Моҳиятан ушбу партия Ироқ Курдистони етакчиси М.Барзанийнинг назоратидаги партия бўлиб, Туркия курдларининг ўз миллий тақдирини ҳимоя қилиш учун қўллаб қувватлашга қаратилган эди.[14] Мазкур партиянинг дастурининг 2-моддаси ташкилотнинг мақсади курд халқининг "ўз тақдирини ўзи белгилаш"га эришиш деб кўрсатилади. Партия аъзолари ушбу мақсадга эришиш миллий-демократик инқилоб йўли билан амалга оширилиши мумкин, деб ҳисобларди. Шунинг учун, қаршилик кўрсатиш учун қуролланган кучларни ҳам ташкил этиш назарда тутилганди.

Курдлар тарихидаги навбатдаги ва энг кучли ҳаракати 1978 йил 27 ноябрда Абдулла Ўжалан томонидан ташкил этилган Курдистон Ишчи партияси (курдча Partiya Karkeren Kürdistan - PKK) эди. Ўжаланнинг фикрига кўра, Курдистон ва курдлар Туркия томонидан эксплуатация қилинмоқда эди.[15]

1980 йил 12 сентябрда Туркияда навбатдаги ҳарбий тўнтариш бўлиб ўтди. Бу курдлар учун оғир кунларга сабаб бўлди. Айниқса, жанубий-шарқий ва шарқий Анатолия минтақасида қуролли тўқнашувлар даври бошланди. Турк аскарларига қарши курдларнинг ПКК бошчилигидаги партизан курашлари бошланди. 1987-2002 йиллар орасида бу минтақада OHAL (Olağan Üstü Hal Kanunu – Фавқулодда ҳолат қонуни) эълон қилинди. Бу ҳолат тоғли ҳудудлардаги 1,5 миллион курдларни яшаб турган жойидан кўчириб юборилишига олиб келди.[16]

90 йилларда Бош вазир Тургут Ўзалнинг либерал-демократик қарашлари ва айниқса, 1996-1997 йилларда Бош вазир доктор Нажмиддин Эрбаканнинг диний (нақшбандийлик) қарашлари туфайли курдлар ва ҳукумат орасида яқинлашув жараёнлари бўлди. 2002 йилдан ҳукуматга АТ партия (Adalet ve Kalkınma Partisi – Адолат ва Тараққиёт Партияси) келиши билан Курдларнинг ҳақ-ҳуқуқлари янада яхши томонга тикланди. Айниқса, бош вазир (ҳозирги кунда президент) Режеп Таййиб Эрдоганнинг курдларга нисбатан "Туркия Курдистонни ва шунингдек, Лазистонни борлигини тан олиши керак"[17]лиги борасидаги чиқишлари нафақат курд балки лаз, черкез ва бошқа миллатлар учун узоқ кутилган янгилик бўлди. Шунингдек, АК партиянинг консерватив қарашлари табиийки, партиянинг асосий электорати консерватив қатлам бўлган курдлар томонидан қўллаб қувватланди. АК партияси даврида курдлар яшайдиган минтақаларга ҳақиқатдан ҳам аввалги даврларга қараганда кўп миқдорда молиявий ёрдам ва инвеститциялар киритилган.

Ироқ курдлари

Курдларнинг минтақадаги ижтимоий-сиёсий жараёнларда шубҳасиз Ироқ курдлари энг фаол ва таъсирли ҳаракатлари билан ажралиб туради. Зеро, шундай сиёсий фаоллик

---

[12] Kürtçe yayın dünyasının dünü bugünü // http://www.haber7.com/kitap/haber/744872-kurtce-yayin-dunyasinin-dunu-bugunu

[13] Гасратян М. А. Курды Турции в новейшее время. Ереван: Айастан, 1990. – С. 261.

[14] Гасратян М. А. ўша жойда.

[15] Nihat Ali Ozcan, PKK (Kürdistan İşçi Partisi) Tarihi, İdeolojisi ve Yöntemi. ASAM Yayınları, 1999. – S. 33.

[16] Ulrike Dufner, Semahat Sevim, Kürt Meselesinin Çözümüne İlişkin Algılar, Aktörler ve Süreç. İstanbul, 2013. – S. 9.

[17] Erdoğan 'Kürdistan, lazistan' dedi // https://www.youtube.com/watch?v=42hGNrlUWsI

натижасида Ироқ курдлари автоном Курдистон мақомини қўлга киритди. Албатта, бунга осонликча эришмади, балкши кўплаб қон ва жон берди.

Инглизлар томонидан ташкил этилган Ироқ қироллиги даврида Сулаймания валиси Шайх Маҳмуд Берзенжи Ироқ шимолида ўзини "Курдистон ҳукмдори" деб эълон қилади. 1922-1924 йиллар амалда бошқарувни ўрнатган бўлсада, инглизларнинг ҳарбий кучи олдида ожиз эди. Курдларнинг тез-тез исён чиқаришлари натижасида инглизлар уларга автоном мақом беришга ваъда берган бўлсада, бу амалга ошмади.[18]

Берзенжидан сўнг 1931 йилда Шайх Ахмад Барзаний бошчилигида яна бир исён кўтарилди. Бу исёнларда етакчилик курдларнинг Барзаний оиласига ўтади ва бу оила (ашират) бугунги кунгача етакчиликни қўлда тутиб келмоқда. Аммо, исён бутун курд қавмлари томонидан тўлиқ қўллаб қувватланмаганлиги учун 1932 йилда бостирилади.[19]

1943 йилда Шайх Ахмаднинг исёнини укаси Мулла Мустафа Барзаний давом эттирди ва бу исён аввалги исёнларга кўра миллатчилик характерини олди. Мустафа Барзаний Керкук, Сулаймония, Ханақин ва Духокни ўз ичига оладиган Курдистон давлатини шакллантириш, Ироқ ҳукуматида бу давлатни бошқарадиган бир ваколатли органни ташкил этиш, курд тилини расмий тил бўлиши, маданий ва иқтисодий мустақиллик берилишини талаб қилади.[20]

Иккинчи жаҳон уруши арафасига тўғри келган бу исён 1945 йилда бостирилади ва Барзоний Ироқни тарк этиб, Эронга кетишга мажбур бўлади. Эронда сиёсий фаолиятини давом эттирган Барзоний Собиқ Иттифоқ ёрдамида Маҳабад Курд Республикасини ташкил этишда фаол қатнашади. 1946 йилда эса Курдистон Демократик партиясини (КДП) ташкил этади.

11 ой фаолият кўрсатган Маҳабад Курд Республикаси тугатилиши билан (Эрон шоҳи томонидан) Барзаний Собиқ Иттифлққа қочди ва у ерда 12 йил қолишга мажбур бўлди (Тошкента ҳам яшаган). 1958 йилда Ироқда қирролликни ҳарбий тўнтариш орқали ағдариб республика эълон қилиниши билан ҳокимиятга келган Абдулкерим Касим Барзанийни Ироққа даъват қилди ва КДП партиясини мамлакатда қонуний фаолият кўрсатишига рози бўлди. Шунингдек, Абдулкерим Касим ўз сиёсатини қўллаб қувватлаши эвазига Курдларга автоном беришга ваъда беради. Аммо, берилган ваъдалар бажарилмаши билан Барзани 1960 йил яна қуролли мужодалани бошлади ва бу мужодала 10 йилга яқин давом этди. 1968 йил Ироқда ҳокимият БААС партияси қўлга ўтиши билан курдлар билан можаро тўхтатилди ва 1970 йил автоном тўғрисидаги келишувни имзолаши билан можарога якун ясалди.

1970 йил 11 мартда БААС партияси номидан Саддам Ҳусайин ва КДП номидан Мулла Мустафо Барзонийлар имзолаган келишувга мувофиқ курдлар араблар билан биргаликда Ироқнинг тарихий халқларидан эканлиги қабул қилинди. Курдлар кўпчиликни ташкил қиладиган минтақалар Курдистон минтақаси чегараларига киритилди. Икки томондан ҳам баҳсли бўлган ҳудудлар эса референдум йўли билан ҳал қилиниши ҳақида келишиб олинди. Шунингдек, марказий бошқарувда вице-президент курдлардан бўлиши ва парламентда аҳоли сонига кўра вакиллик ўрни берилиши ва курд тили расмий тил сифатида қабул қилиниши белгиланди. Курд минтақаси ўз ички ишларида мустақил бўлиши, қонун чиқариш ва бошқарув (ижро этиш) ҳуқуқлари берилди.[21] Бир сўз билан айтганда, Ироқ ҳукумати илк маротаба курдларнинг сиёсий статус талабларини автоном бериш билан жавоб қайтарди.

Мазкур келишув тўрт йил ичида амалга оширилиши белгиланган бўлсада, Ироқ ҳукумати Керкук билан бирга референдум бўлиб ўтадиган ерларда араблаштириш сиёсатини

---

[18] Wadie Jwaideh, The Kurdish National Movement: Its Origins and Development (Contemporary Issues in the Middle East). Syracuse University Press, 2006. – P. 315-395.

[19] Wadie Jwaideh, ўша жойда.

[20] Wadie Jwaideh, ўша жойда.

[21] История Курдистан. (ред.) М.С.Лазарев, Ш.Х.Мгои. М., 1999. – С. 318-324.

олиб борди ва бу янги зиддиятларни келтириб чиқарди. 1974 йилга келиб баъзи масалаларда ишлар яхши кетсада, баҳсли минтақалар бўйича муаммолар ҳал бўлмади ва референдум ўтказилмади. Шунинг билан бирга, БААС партияси 1974 йил 11 мартда бир томонлама чегаралари аниқ кўрсатилган Курдистон автоном минтақасини эълон қилди ва тан олди. Баҳсли ҳудудлар эса Ироқ ҳукуматига тегишли эканлигини билдирди. КДП бунга эътироз билан чиқди ва Мустафо Барзоний яна исён кўтарди.[22]

Барзонийнинг бу галги кўтарилишида минтақавий ва халқаро ўйинлар ҳам муҳим рол ўйнади. "Совуқ уруши" даврида АҚШ, СССР тарафдори ҳукуматларга қарши муҳолифат гуруҳларни қўллаб қувватлаш орқали уларнинг таъсирини камайтиришга ҳаракат қиларди. Шу сабабли, АҚШ ва ўша пайтдаги иттифоқчиси Эрон (қироллик даврида) БААС бошқарувига қарши Барзоний ҳаракатини қўллаб қувватлади. Эрон бу пайтда Ироқ билан чегара масаласида ҳам ихтилоф ҳолатида эди. Шунингдек, Исроил ҳам у пайтда Араб давлатлари билан конфликтлари туфайли минтақада араб бўлмаган бутун унсурлар билан яқин алоқа ўрнатмоқда эди. Шундай қилиб, Барзаний АҚШ, Эрон ва Исроилнинг ёрдами билан 1974 йил апрелда исён кўтарди. Аммо, бу исёни муваффақиятсизлик билан тугади. Қолаверса, 1975 йил Ироқ ва Эрон чегара муаммосини ҳал қилиб, Эрон фойдасига келишувга бориши билан Эрон ҳам курдларга ёрдамини тўхтатди. Эрондан ёрдам ололмаган Барзаний исёни тезда бостирилди.[23]

Курдистоннинг шимолида КДП, унинг жанубида КЮБ ҳукуматлари орасида 1994-1997 йилларда турли уруш ва тинчлик даврлари яшасада, 1998 йилда тинчлик келишувларига эришиб, иккала ҳукумат ўртоқ бир қарорга келди ва танглик юмшаб, бутунлай бирлашувга эришилди.

Курдлар шу шаклда ўз ҳукуматларини қуриб, аста-секин ривожланар экан 2003 йилга келиб, АҚШнинг Ироққа ҳарбий ҳаракатлари вазиятни курдлар фойдасига ўзгартириди. Курдлар бу вазиятдан фойдаланиб, ўз чегарларини кенгайтириш имконига эга бўлдилар. Саддам Хусайн ҳокимиятининг ағдарилиши билан Муваққат ҳукумат қурилди ва бу ҳукуматда курдлар муҳим позицияларни қўлга киритдилар.

Муваққат ҳукумат қонун қабул қилди ва бунга кўра, Ироқ Федерал Давлат деб эълон қилинди. "Курдистон Минтақавий Ҳукумати" деб номланди ва пешмерга минтақанинг хавфсизлигини таъминловчи куч сифатида қабул қилинди. Шунингдек, курд тили минтақада расмий тил мақомини олиш билан бирга, Курдистонга Ироқ марказий бюджетидан 17% улушини берилиши қонунан белгилаб қўйилди.[24]

Бу қабул қилинган қонун 2005 йил 15 октябрда бутун халқ овози билан юридик кучга кирди. Шу билан, курдлар ўз муаммо ва масалаларини қонуний ҳал қилишга эришди. Қолаверса, 2005 йилги умумхалқ сайловларидан кейин КЮБ партияси етакчиси Жалол Талабаний янги Ироқнинг биринчи президенти бўлди, КДПли Хошяр Зебари эса ташқи ишлар вазири лавозимига тайинланди. Курдларнинг муваффақиятли музокаралари натижасида бир нечта вазирликда ҳам курдлар юқори лавозимларга тайинланди.

Эрон курдлари

Эрондаги курдлар Биринчи жаҳон урушидан кейин ҳокимиятга келган Пахлавийлар даврида 1978 йилдан кейинги Эрон Ислом Республикаси даврига қараганда яхшироқ вазиятда яшашди. Сабаби, Пахлавийлар даврида Эрон халқи "арий" бир ирқ ва курдлар ҳам ушбу ирқдан бири эканлиги тушунчаси ўзаро ҳурмат ва яқинлаштирувчи унсур бўлди. Аммо, ҳар доим ҳам бу "арий" ирқлик бирлаштирувчи ҳусусиятга эга бўлмади. Бу ҳақда курдлар

---

[22] М.С.Лазарев, Ш.Х.Мгои, ўша манба 327-329 бетлар.

[23] Martin van Bruinessen, Ağa, Şeyh, Devlet, Туркчага таржима: Banu Yalkut. İletişim Yayınları, 6. Baskı, İstanbul: 2013. – S. 55.

[24] Michael M. Gunter, The Kurds Ascending. Palgrave MacMillan, New York: 2008. – P. 19-35.

ҳақидаги машҳур тадқиқотлари билан танилган рус шарқшуноси Минорский шундай ёзади: Эрон курдлари ҳар замон Туркия курдларидан фарқли вазиятда бўлган. Ҳақиқатдан ҳам Эрон ҳукумати бу икки халқнинг (форс ва курд назарда тутилмоқда таъкид муаллифники) ирқий ва тарихий яқинлигига аҳамият берган. Лекин, бу ҳолат вақти вақти билан ижтимоий-сиёсий норозиликларнинг чиқишига, баъзан ноаниқлик, баъзан қонли можароларнинг чиқишини олдини ололмади.[25]

Ироқ, Туркия ва Эрон курд исёнларидан бир хилда ташвишланарди. Шу боис, 1937 йил Садабадда Риза Шах саройида шартнома имзолади ва унга кўра, имзо чекувчилар мавжуд чегараларни тан олдилар ва яхши қўшничилик қонунларига риоя қилишни ўз зиммасига олдилар. Бу курдлар учун уларнинг орзуларини рўёбга чиқаришда давлатлараро ҳамкорликда тўсиқ бўлишини билдирарди. Қолаверса, ушбу давлатлар ўзаро норозиликка эга бўлган курдлардан бир-бирига қарши қўйишда фойдаланмасликка ҳам келишгандилар.[26]

Шундай бўлсада, Иккинчи жаҳон уруши Эрон курдлари учун яна бир муҳим имконият пайдо қилди. 1941 йил 20 августда СССР, Англия ва Америка бирлашган қўшинлари Эронга кирди. Риза Шахни ўрнига бошқа ҳукуматни шакллантирди. Теҳрондаги бу ҳукуматнинг Инглиз ва Америкаликларнинг жанубдаги, Советларнинг шимолидаги ҳукмронлиги остидаги минтақаларда ҳеч бир таъсири йўқ эди. Мамлакатдаги кучланаётган турли сиёсий партияларга демократик ҳақлар берила бошлади.

Махабад минтақаси деярли советларнинг таъсири остида аммо, ҳеч кимга бўйсунмаган ҳолатда эди. Курд миллатчилигининг узун бир илдизи бўлган ер эди бу. 1942 йил сентябрда бу имкониятдан фойдаланиб қолиш мақсадида Махабад курдлари илк курд сиёсий ҳаракати Комала (Жияний Курдистан – Курдистон Уюғониши) ҳаракатини бошлади.[27]

1945 йил янги бир партия Курдистон демократик партияси (Ироқлик Барзаний ҳам шундан ўрнак олиб, ўз партиясини қурган) қурилди. Комаланинг барча аъзолари ушбу партия ҳаракатларига қўшилди. КДП саккиз муҳим моддаси бўлган бир дастур эълон қилди:[28]

1. Эрондаги курд халқи ўзининг ҳудудий бошқарувига эга бўлиши керак ва Эрон ўз ҳудудида Автоном Курд давлатини тан олиши керак;

2. Она тилларида таълим олиш ҳаққи, курдлар яшайдиган ерларда расмий тил курд тили бўлиши керак;

3. Мамлакат конституцияси Курдистондаги ҳудудий бошқарувчиларнинг жамият ва давлат ишларида лавозимга сайловлар орқали тайинланишини кафолат остига олиши керак;

4. Давлат раҳбарлари маҳаллий аҳоли томонидан сайланиши керак;

5. Икки томоннинг ҳам келажагини хавфсизлик остига олиш учун қишлоқликлар ва ер соҳиблари орасидаги келишувига асос бўладиган умумий бир қонун қабул қилиниши керак;

6. КДП, Азарбайжон халқининг (бу пайтда Эрондаги азарийлар ҳам миллий ҳаракатларини бошлаган эди) ва Азарбайжондаги барча этник камчиликлар (суриянийлар (оссурлар), арманлар ва б.) билан қардошлик ва бирлик учун мужодала қилади;

7. КДП деҳқончилик ва савдони ривожлантириш, таълим ва соғлиқни сақлаш шароитларини яхшилаш, курд халқини моддий ва маънавий тараққиётини таъминлаш учун астойдил меҳнат қилади;

8. КДП барча Эрон халқининг сиёсий эркинлигини таъминлаш ва давлатнинг шу шаклда ривожланишини истайди.

---

[25] Bois Th., Minorsky V., Mac Kenzie D.N. Kürtler ve Kürdistan. Kamuran Fıratlı (инглизчадан туркчага таржимаси). İstanbul: Doz Yayınları, İkinci Baskı, 2004. – S. 112.

[26] David A. McDowall, ўша манба 225 бет.

[27] Abdurrahman Qasimlo, İran Kürdistanı, İstanbul: Belge Yayınları, 1. Baskı, 1991. – S. 4.

[28] Abdurrahman Qasimlo, ўша манба 4-5.

Xatlash raq. 4276/8
O'R QK AKADEMIYASI
"O'QUV KUTUBXONA"

1946 йил 24 январда Саққез атрофидан делегатларни иштирок этган катта бир йиғилишда (съездда) илк Курдистон Республикаси эълон қилинди. ҚДП етакчиси Кади Муҳаммад президент этиб сайланди. Қисқа вақт ичида бу республика давлат институтларини шакллантира бошлади, мактаб ва касалхоналар қурди. Курд тилига расмий тил мақоми бериб, курд тилида китоб ва газеталар чиқар бошлади.

Аммо, Теҳрон келишувига мувофиқ АҚШ, Англия ва СССР бирлашган кучлари олти ой ичида мамлакатни тарк этишни бошладилар. Советлар ёрдамида қурилган ва Совет армиясининг мамлакатни тарк этиши билан ҳимоячисиз қолган Курдистон 1946 йил декабрида Эрон қўшини томонидан ишғол қилинди. Кади Муҳаммад ва унинг укаси ва жияни ушланиб ўлимга маҳкум қилинди. Барзаний одамлари Эрон қўшинлари билан анча кун уруш олиб борди ва ниҳоятида енгилиб оиласи ва командаси билан СССРга қочди.

1951 йил Эрон ҳокимиятига келган доктор Мусаддик Эрон нефть захираларини миллийлаштириш сиёсатини олиб борганда курдлар томонидан тўлиқ қўллаб қувватланди. Лекин, Мусаддик 1953 йил инглизлар томонидан ташкил этилган тўнтариш билан ҳокимиятдан четлатилди. Кейинги даврларда 1979 йилгача Эронда Ислом революциясигача курдлар Ироқ курдларига Ироқдаги автоном статуси учун курашига ёрдам бериб келди.

1980 йилда Хомайни Ислом революциясидан кейин барча сиёсий партияларни тугатди. Мазҳабсал бошқарув тизимига ўтилди. Шундай бўлсада, вақт ўтиши билан яна миллий ва диний кўринишдаги сиёсий партиялар ташкил этиларкан, Эрон Курдистони демократик партияси (ЭКДП) ҳам қайта тузилди. Ироқлик Барзаний бу партияни ҳар томонлама қўллаб қувватлади. ЭКДПнинг секретари А.Хасанзаде давлат ташкилотларида, ОАВларида, суд ва таълим даргоҳларида курд тилини ишлатишга ва курдларнинг ижтимоий статусини тенг қилиш талабларини илгари сурди.[29]

Умуман олганда Эрон курдлари бугунги кунда ҳам қаттиқ босим остидадир. Ваколатланмаган Миллатлар ва Халқлар Ташкилотининг (UNPO) 2017 йилги маълумотларига кўра, курд халқи ҳукумат томонидан дискриминацияга ва ҳарбий, сиёсий босимга учраб келмоқда.[30]

Сурия курдлари

Франциянинг 1946 йилга қадар давом этган ҳокимияти даврида Суриянинг иқтисодий ҳолати минтақадаги Туркия, Ироқ ва Эронга нисбатан яхши бўлган. Ҳатто, Туркиядаги курдлар Сурияга бориб ишлаган ва яшаган. Туркиядаги курдларга босим пайтида кўплаб курдлар Сурияга қочиб ўтган. Шунинг учун бўлса керак, расмий Дамашқ бир неча йил Сурияда курдларни асл ватани Туркия деб келган ва курдларнинг мавжудлигини расман инкор қилган.[31]

Француслар даврида курдлар Жазире ва Африн каби шаҳарларининг иқтисодий ривожланишида муҳим рол йўнади. Туркия ва Ироқ билан савдоларда фаол бўлишган. Фақат, 1957 йилда Араб Белбоғи режаси[32] туфайли курдлар учун сиёсий қийинчилик ва муаммолар ўртага чиқди. Бу режа асосида 1963 йил амалга оширилган ер ислоҳати баҳонасида 120 минг курд қишлоқ оиласининг ерлари тортиб олинди ва айни пайтда уларнинг фуқароликдан ҳам чиқарилди. Шундай қилиб, бу оилаларнинг болалари ўқиш, давлат мактабларига бориш, фуқаролик хизматларидан фойдаланиш ва давлат касалхоналарига жойлашиш ҳуқуқларидан

---

[29] Жигалина О.И. Курдский вопрос в Иране. Курдский вопрос на рубеже тысячелетий (круглый стол 19.02.2004 г.) М., 2004. – С. 82.

[30] UNPO. Iranian Kurdistan // https://unpo.org/members/7882

[31] A.Vahap Uluc, Suriye Kürtleri: Türkiye Kürtleri'nin Devami. Journal of Sociological Research, Vol.19, No. 1, April 2016. – P. 197-199.

[32] БААС партиясининг ҳокимиятга келиши билан курдларни араблаштириш мақсадида курдлар яшайдиган жойларга араб қавмларини ерлаштириш режасидир.

маҳрум бўлди. Минтақада бутун курд китоблари ва мусиқа фаолияти таъқиқланди. Қишлоқларнинг курдча номлари ўрнига арабча исмлар қўйилди. Қишлоқлардан кувилган курдлар ўрнига араблар жойлаштирилди.[33]

1970 йил 6 ноябрда генерал-майор Хафез Асад давлат тўнтариши орқали ҳокимиятга келди. Хафез Асад панарабизмни ривожлантиришдан кўра кўпроқ Сурия халқининг ҳимоячиси сифатида кўрсатувчи мифологияларга асосланган автократик режимни ривожлантирди. Шунинг учун, уни даврида режимга қарши чиқувчилар аёвсиз жазоланарди. Буни 1982 йил Хамадаги воқеалардан ҳам кўриш мумкин.[34]

Шундай бўлсада, 1970 йилларда суриялик курдлар Сурия Курдистон демократик партиясини (СКДП) ташкил қилди. У моҳиятан КДПнинг бир кўриниши эди. СКДПнинг мақсади курдларни миллий этник камчиллик сифатида конститутциявий борлигини тан олишга эришиш эди. Шунингдек, 1978 йил Туркияда ташкил топган ПКК ташкилоти раҳбарлари А.Ўжалан бошчилигида 1980 йил Туркиядаги давлат тўнтаришидан кейин Сурияга қочиб ўтади. Сурия ПККни раҳбарларига сиёсий бошпана беради. Таҳлилчиларнинг фикрича, бунга бир нечта сабаблар бўлган: биринчидан, икки давлат ўртасида Александреттани (Хатай) 1939 йил Туркияга қўшилиши билан боғлиқ эски аъдоват, иккинчидан, Сурия Ефрат (Фират) сув таъминотига эга бўлиш учун Туркияга босим қилиш, учинчидан, Сурия ўша пайтларда Туркия ва Исроил ўртасидаги альянс орасида қолаётганини ҳис қилаётган эди.[35] Тўртинчидан, бизни фикримизча, ўша пайтлар Хафез Асад СССР билан иттифоқчи эди ва ПКК марксист-ленинист ғоялар асосида қурилган ташкилот СССР томонидан моддий қўллаб қувватланмаган бўлсада, идеологик қўллаши (НАТО иттифоқчиси бўлган Туркияга қарши) табиий эди.

Умуман олганда, ПККнинг Сурияга бориб жойлашиши суриялик курдларга катта сиёсий мадад бўлди. ПКК у ерда расмий йиғилишлар ўтказарди. Айниқса, маданий жиҳатдан барча курдларни бирлаштириш функциясини бажарди. Курдларнинг энг муҳим байрами Наврўз кенг нишонланадиган бўлди. Байрамларда курд рақс ва мусиқалари курдларни тасаввур қилувчи рангларда (қизил, яшил, сариқ ва оқ) чиқишлари курдларнинг ягона сиёсий жамиятга айлантирмоқда эди. Лекин, бу ҳолат узоққа чўзилмади. 1998 йил Туркияни бостириб келишидан хавотирга тушган Сурия ПКК фаолиятини тугатди. 1999 йил бошида А.Ўжалан Кенияда қўлга олинади ва Туркияга олиб келинади.[36]

ПККнинг фаолияти тугатилсада курдлар орасида жуда ҳам кучли из қолдирди. 2000 Хафез Асад вафот этади. Унинг ўрнига Лондонда яшаб юрган офтальмолог Башар Асад ҳокимиятга ўтиради. Башар Асад либерал ислоҳтлар ўтказади, лекин кутилган натижа бермайди. Дастлабки йилларида муҳолифат (сунний араблар, бошқа миллат ва динлардан иборат) Асаддан яхши умидларда бўлади. Вақт ўтиши билан вазият ўзгаради ва муҳолифат очиқча қарши ҳаракатларга ўтади. Бу орада Курдлар Иттифоқ партияси Yekîtî тузилади. 2003 йил ПККнинг Суриядаги вориси Демократик Иттифоқ партияси (Partîya Yekîtî ya Dêmokrat – PYD) тузилади ва улар Курдистонга автоном бериш талаблари билан чиқа бошлайди. 2011 йилга келганда "Араб баҳори" бошланиб, мамлакат хаосга кирди.

Хулоса қилиб айтганда, минтақадаги курдлар сони жиҳатдан 25-30 миллион деб ҳисоблайдиган бўлсак, минтақада ҳукмронликка эга турк, форс, араб миллатлари билан бемалол рақобатлаша оладиган ҳолатдадир. Устига устак, минтақадаги курдларда маълумотлилик даражаси паст бўлсада, туғиш ва кўпайиш минтақани бошқа халқларига

---

[33] Bois Th., Minorsky V., Mac Kenzie D.N. Kürtler ve Kürdistan. Kamuran Fıratlı (инглизчадан туркчага) таржимаси. İstanbul: Doz Yayınları, İkinci Baskı, 2004. – S. 127.

[34] Wedeen Lisa, The Ambiguity of Domination. Politics, Rhetoric, and Symbols in Contemporary Syria. University of Chicago Press, 1999. – P. 73.

[35] Anne Sofie Schøtt, The Kurds of Syria, Royal Danish Defence College, Copenhagen, June 2017. – P. 11.

[36] Anne Sofie Schøtt, ўша манба, 12 бет.

қараганда юксакдир. Бу ҳукмрон халқларнинг ўйлантирмасдан қолмайди. Шунинг учун, курдлар устидан босим ҳам тугашини кутиш ёки муаммони демократик йўл билан ҳал қилиш ҳақида гапириш мушкул.

Курдлар минтақада яшаган давлатларида ўз тилида мулоқат қилиш, таълим олиш, суд ва давлат ташкилотларида курд тилида иш олиб бориш имкониятини яратиш, ОАВларида курд тилида каналлар очиш каби биринчи даражали талабларини илгари сурмоқда. Бугунги кунда бу талабларга Ироқдаги курдлар эришган бўлсада, Туркияда баъзан бу талаблар қондирилади, баъзан йўқ, Эронда эса охириги пайтлардаги бироз ўзгаришларни хисобга олмаганда деярли ижобий ишлар кўринмайди. Сурияда эса бу каби талаблар ҳеч қачон амалга оширилмаган лекин, бугунги кунда Сурия уч-тўрт қисмга бўлинган. Мамлакат шимолида курдлар ҳозирча мустақил ҳолатда ва курдлар Ироқдаги каби автоном бошқарувни талаб қилмоқда. Албатта, курдларни тамоман маъдур халқ дейиш ҳам бир ёқлама ёндошув бўлган бўлади. Сабаби, курдлар ҳам ташқи провокацияларга учмоқда. Турли хил ғоя ва идеологияларини илгари сурмоқда. Шулардан бири "Буюк Курдистон" ғоясидир. Бу ҳолатда минтақа давлатлари курдларга нисбатан жуда қаттиқ қуллик билан ёндошмоқда ва лекин, баъзан ҳаддан ташқари ошириб юбормоқда. Курдларга нисбатан босимнинг кучайиши нафақат курдларнинг нафратини кучайтирмоқда балки, ташқи акторлар учун ҳам курд сиёсати яна кун тартибидан жой олмоқда.

Юқорида қайд этилганидек, Туркия – бевосита манфаатдор тўрт давлатдан бири. Зеро, Туркия Яқин Шарқ минтақасида ва Ислом дунёсида етакчи давтлардан бир ҳисобланади. Бу эрда Курд миллий ҳаракати XX асрнинг бошларида фаоллаша бошлади. Курд миллий ҳаракатининг асосий ҳаракатлантирувчи кучи – Курдистон ишчи партияси (КИП) билан расмий ҳукумат ўртасида ўттиз йилдан ортиқ давом этган қуролли кураш ва тинч аҳолининг хавсизлигини таъминлаш мақсади Туркияни Курд халқининг ўз тили ва маданияти мавжудлигини расман тан олиш ва қўллаб қувватлаш сиёсатини юритишга сабаб бўлди[37]. Туркиядаги Курд радиоси ва телеканалларини ташкил этишлиши, мактабларда курд тилида таълим берилиши, курд тилида оммавий ахборот воситаларининг яратилиши, Курд миллатига мансуб депутатларнинг ўз она тилида гапириш имкониятининг берилиши минглаб одамларнинг нобуд бўлиши ва миллионлаб одамларнинг уйларидан кўчиб кетишига сабаб бўлган низоларнинг тўхтатилишига олиб келди[38].

Сўнгги йилларда Туркиядаги Курд муаммоси янги босқичга кўтарилди.

2013 йил март ойида КИП ва расмий ҳукумат ўртасида тинчлик сулҳи тузилди. 21 мартда Диёрбакирда Наврўз умумхалқ байрамини нишонлаш чоғида Абдулла Ўжаланнинг (КИП етакчиси) Курд ишчи партияси вакилларига мурожатномаси ўқиб берилади. Мазкур мурожаатда курдлар дин ёки бирор бир миллатга қарши эмас, балки инсон ҳуқуқлари, эркинлик ва демократия учун курашганликларини, Туркия ва қолаверса бутун Яқин Шарқ минтақасида ижобий сиёсий ўзгаришлар бўлаётгани, янги сиёсий, ижтимоий ва иқтисодий жараёнлар бошланганини алоҳида қайд этади. Шунингдек, мурожатномада Ўжалан КИП тарафдорларини қуролли курашларга чек қўйиш, мулоқотнинг дипломатик усулларига ўтиш ва Ислом давлатига (ИШИД) қарши биргаликда курашишга чақиради[39].

2015 йил ёзида вазият тубдан ўзгарди. Шу йилнинг 7 июнь кунида бўлиб ўтган Туркия Олий Миллат Мажлисига сайловларида Курдистон Демократик Партияси (КДП) 10 фоиздан

---

[37] Seufert, G. The return of the Kurdish question: on the situation of the Kurds in Iraq, Syria and Turkey. Berlin, 2015. URL: http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0168-ssoar-441911

[38] Мосаки Н. Государственный курдоязычный телеканал в Турции: медийные, политические и этнические аспекты // Ближний Восток и современность: сб. ст. (вып. 40). М., 2009. С. 122-123.

[39] İşte Ocalan'ın Nevruz mesajı.
http://www.cumhuriyet.com.tr/haber/turkiye/232961/iste_Ocalan_in_nevruz_mesajl.html]

ортиқ депутатлар ўрнига эга бўлиши, бунга нисбатан айрим сиёсий кучларнинг эътирозлари кўпайиши Курдлар муаммосининг яна кўтарилишига олиб келди[40].

Яқин Шарқ бўйича етакчи сиёсатшунос олимлардан бири Яннис Мазиснинг фикрича, бунга ўхшаган муаммоларнинг қайта кўтарилмаслиги учун Туркия ҳукумати Курдларга бўлган муносабатини тубдан ўзгартириши ва янги зиддиятларнинг олдини олиш бўйича аниқ қарорга келиши лозим[41]. Унинг бу фикрларида қайсидир маънода асослар ҳам мавжуд. Зеро, мазкур муаммонинг ҳар даврда қайталанаверишига расмий Анқаранинг курдларнинг ижтимоий эҳтиёжларининг тўлиқ қондирилмаётгани сабаблардан бири бўлиб қолмоқда[42]. Туркиянинг жанубий-шарқий қисмида курд жангариларига қарши олиб борилган ҳарбий операцияларида барча курд аҳолисига нисбатан нотўғри фикрларнинг шаклланганлиги натижасида юзлаб бегуноҳ курдлар қурбон бўлгани юқоридаги фикрларнинг асосли эканлигини кўрсатиб турибди.

Юқоридагилардан кўриниб турибдики, курдлар муаммоси яқин келажакда Туркиянинг ички сиёсий жараёнларида марказий масалалардан бири бўлиб қолаверади, зеро, мазкур масала давлатнинг ижтимоий-сиёсий барқарорлигини таъминлашдаги асосий омиллардан бири ҳисобланади. Сўнги йилларда Туркия парламентар тизимдан президентлик республикаси тизимига ўтиши ва бундай ҳолатда ҳукуматнинг юритаётган сиёсати курд сиёсий кучлари (жумладан, курд халқининг Халқлар демократик партияси) томонидан қўллаб қувватланиб, умумий мақсадлар сари бирлашмас экан мамлакатда сиёсий барқарорликни тўлиқ ўрнатишнинг имкониятларини чеклаб қўяди. Ўз навбатида, Курдлар турли террористик ташкилотлар, шу жумладан ИШИДга қарши курашда бутун минтақада катта кучга эга ҳисобланади. Шундай экан, умумий мақсадларни мувофиқлаштирган ҳолда расмий ҳукуматнинг ички ва ташқи сиёсатининг курдлар томонидан қўллаб қувватланиши нафақат Туркияда, балки бутун минтақада хавфсизликнинг таъминланиши ва барқарорлик ўрнатилиши йўлидаги бир қатор муаммоларни бартараф этиш имкониятини берган бўлар эди.

Яқин Шарқ минтақаси хафсизлигини таъминлашда Курдлар масаласи, ёки Курдлар омилининг аҳамияти ортиб бормоқда. Мазкур масала нафақат Туркияда, балки кўпсонли курдлар истиқомат қилувчи Эрон ва Ироқда ҳам долзарб ҳисобланади.

Эрон Ислом Республикаси пойтахти – Теҳронда кўплаб марказий кўчалар ва ижтимоий объектлар курд тилида номланган. Эронда курдлар эронликлар жамиятига интеграциялашган бўлиб, бутун халқни ташкил этувчи асосий элемент бўлиб улгурган.

Сурия – ҳукумат курдлар этник бирликлари билан бирор маротаба жиддий сиёсий қарама-қаршиликка бормаган давлат ҳисобланади. Бу давлатда бир нечта этно-конфессионал жамиятлар ўртасида дўстона муносабатлар қўллаб қувватланиб келинган. Сурия ҳукумати жуда ақлли полиэтник сиёсат юритган ҳолда давлатнинг унитар шаклини сақлаб қолган ҳолда курдлар масаласида ташқи таъсир ва аралашувларни олдини олиб келган. Аммо, агарда Сурияда вазият янада кескинлашадиган бўлса, Ироқдаги каби курдлар мамлакатда катта таъсир доирасига эга бўлиши муқаррар. Бу ҳолатда Яқин Шарқдаги курдларнинг таъсир доирасининг кенгайиши ва Эрон ҳамда Туркия учун катта хавф туғдириши табиий.

Илгари курдлар масаласи Туркия, Эрон, Ироқ ва Сурия давлатлари ўртасида муҳокама қилинган бўлса, ҳозирда Европа ва умуман Ғарбда муҳокама қилинмоқда ва бунда курдлар фаол иштирок этишмоқда. Курд сиёсий фаоллари бутун минтақавий сиёсий жараёнларининг ўз сўзи ва позициясига эга иштирокчилари сифатида намоён бўлиб бормоқда. Минтақа давлатларининг сиёсатчилари ҳам курдалрнинг сиёсий дискуссияларда иштирок этиши

---

[40] Саетов И. Предвыборная война: кому на руку разжигание конфликта с курдами в Турции? http://russiancouncil.ru/inner/?id_4=6554#top-content.

[41] http://ria.ru/world/20160407/1404214678.html

[42] http://ria.ru/world/20160407/1404214678.html

хавсизликка оид муаммоларни ҳал этишда самарали бўлишини тушуниб етмоқдалар. Зеро, бугунги кунда курд сиёсий кучларининг сиёсий позициялари айрим масалаларда ҳал қилувчи аҳамият касб этиб бормоқда. Дунёнинг етакчи давлатлари ҳам минтақавий муаммоларни бартараф этиш соҳасида курд сиёсий кучлари, партиялари ва ташкилотлари билан муносабатлар ўрнатилиши курдларни Яқин Шарқ минтақасида ўзига хос янги сиёсий куч шаклланганлигидан далолат беради. Курд сиёсий партиялари шу асрнинг бошида Ироқдаги уруш ва сиёсий кризис ҳолатида ҳам ўзларининг самарали ва ўзига хос сиёсатлари билан муаммоли вазиятлардан чиқа олганликлари – курд сиёсий кучларининг замонавий субъект сифатида намоён бўлиши мумкинлигини кўрсатиб берди.

АҚШ ва Буюк Британия томонидан шимолий Ироқдаги Курдистонинг сиёсий мустақиллигини қўллаб қувватлаётганини кўриб турган минтақанинг етакчи давтлатлари ҳам курдлар масаласини муаммо сифатида кўтармаслик ва курд сиёсий кучлари билан ҳамкорликни ўрнатиш, умумий мақсадлар сари бирлашиш ҳамда шу орқали ўзларининг ҳудудий ва сиёсий яхлитликларини сақлаб қолиш зарурлигини тушуниб етишган[43].

Умуман олганда, курдлар масаласи Яқин Шарқдаги этносиёсий муносабатларда, минтақанинг сиёсий жараёнларида катта ўрин тутмоқда. Минтақада барқарор вазиятни ташкил этиш истиқболда кўп жиҳатдан курд муаммосини қай даражада ҳал қилинишига боғлиқ. Курдлар сиёсий мақсадларини амалга оширишни тўхтатмас экан, Туркия, Эрон, Ироқ ва Сурияда курд омили долзарблигича қолаверади. Курдлар муаммосини том маънода нафақат миллий ёки минтақавий, балки, глобал хавфсизликни таъминлашда ва жаҳон ҳамжамиятининг ривожланишида жиддий муаммолардан бўлиб, ушбу масалаларни қай даражада ҳал қилиниши бугунги кунда халқаро мунсабатлар доирасида қабул қилинаётган қарорларга боғлиқ бўлиб қолмоқда. Мазкур ҳолатлар хавфсизлик тизимини яратишда этник омилнинг ўрни ва ролини белгилаб берувчи муҳим жиҳатлардан бири ҳисобланади.

[43] Игорь Мурадян. Курдская проблема на Ближнем Востоке. https://www.geopolitica.ru/

Халқаро терроризм: таҳдидлар трансформацияси ва уларга қарши курашишнинг айрим масалалари

Международный терроризм: трансформация угроз и отдельные вопросы противоборства

International Terrorism: Threats Transformation and some Issues of Military Confrontation



Ботир Алиджонович Ахмаджанов
Botir A. Akhmadjanov

ҳ.ф.ф.д. (PhD), подполковник, бўлими бошлиғи, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

PhD in Military Science, Lieutenant Colonel, Head of the Branch, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Мазкур мақолада халқаро терроризмнинг тенденциялари ва ривожланиш йўналишлари, пайдо бўлишига сабаблар ва унга оид таҳдидлар трансформацияси ҳамда қарши курашишнинг йўллари кўриб чиқилган.

В данной статье рассмотрены тенденции и направления развития международного терроризма, причины их возникновения, трансформация угроз, а также пути противодействия им.

The article covers the tendencies and direction of international terrorism development, cause of international terrorism, threats transformation, as well as the ways of counteraction.

Хавфсизлик тизимининг асосини шахс, жамият ва давлатнинг ҳаётий муҳим манфаатлари ташкил этади. Ушбу тизимнинг таркибий қисмларига нисбатан доимо турли кўринишдаги хавф-хатарлар ва таҳдидлар таъсир кўрсатади. Соҳа вакилларининг хулосаларига кўра асосий ноанъанавий таҳдидлар қаторига муҳимлилигини инобатга олган ҳолда (1-расм):

халқаро терроризмни;

этник ва диний низоларни;

ҳокимиятни ноқонуний равишда эгаллаб олишга урунишларни (рангли инқилобларни ва ҳ.к.);

шаклланмаган давлатларнинг муаммоларини;

оммавий қирғин қуролини тарқалишини;

ташкилий жиноятчиликни;

давлатлар ўртасидаги урушлар кабиларни киритиш мумкин.

Уларнинг қаторида барча давлатларнинг хавфсизлигига таҳдид солаётганларидан бири бу терроризм ҳисобланади.



1-расм. Ноанъанавий таҳдидлар

Аввалларии терроризм турли кўриниш ва шаклда алоҳида шахсларга нисбатан қаратилган бўлса, ҳозирги кунга келиб терроризм халқаро миқёсда кўтарилиб XX–XXI асрнинг "вабо"сига айланди. Бугунги кунга келиб гаровга олиш, уйларни портлатиш ва тинч аҳолини кенг миқёсда қатл этиш каби ҳодисалар ҳақида ахборотларни қабул қилиш ҳаётимизнинг кундалигига айланиб бормоқдаки, бу жуда салбий ҳолат ҳисобланади.

Ўзининг мисли сиз оқибатларига кўра охирги ўн йилликлардаги террористик ҳаракатлар натижаси шуни кўрстамоқдаки, дунёнинг аксарият қисмидаги давлатларда ҳанузгача терроризмга қарши курашиш механизмлари унинг хавфлилик даражаси ва характерига мос равишда шакллантирилмаган.

Бундан ташқари терроризмни глобаллашув орқали географияси ҳам кенгаймоқда. Жумладан, терроризм АҚШ, Буюк Британия, Испания, Исроил, Россия ҳамда Саудия Арабистони, Филиппин, Индонезия, Миср, Ироқ, Афғонистон ва бошқа давлатларни қамраб олган. Умумлаштириб айтилганда терроризм каби "вабо" барча минтақаларга етган.

Терроризм ўта яшовчан ҳисобланиб, ўзаги билан охирги ўн йиликларда сиёсий ҳокимият учун курашиш шаклларидан бири бўлган экстремизга таяниши кузатилмоқда. Бу босқичда терроризм шартли равишда қуйидаги йўналишларга бўлинади: ўта ўнгчиларга ва чапчиларга оид; диний; этно-миллий.

Бундан ташқари терроризм қамраб олган ҳудуди бўйича халқаро ва давлат ичидаги терроризмга бўлинади. Ҳозирги кунда кўплаб мутахассислар халқаро тероризмни ўзига хос хусусиятларини таъкидлаб ўтишмоқда, жумладан:

террористлар томонидан эълон қилинган мақсадлар бир нечта давлатларга дахлдор бўлмоқда;

у ёки бу жиноий гуруҳларни яшаш манбаасига айланмоқда;

террористик ҳаракатларнинг оқибатида турли давлатлар фуқаролари қурбонларга айланмоқда;

терроризм оқибатида етказилган зарар бир нечта давлатларни ёки халқаро муассасаларни қамраб олмоқда.

Терроризмни йўналишларини пайдо бўлишига ҳамда турли хилдаги бўлинишига сабаб бўлиб қуйидагиларни айтиш мумкин. Яъни, ***терроризмни пайдо бўлиши, ривожланиши ва тарқалишига маълум бир тарихий шарт-шароитлар замин бўлган ва улар ички иқтисодий, сиёсий, ижтимоий, миллатлараро, конфессиялараро зиддиятлар билан бир қаторда ташқи шу жумладан умумий жаҳон ҳамжамиятига тааллуқли террористик таҳдидлар билан боғлиқдир.***

Терроризмни барча соҳаларга таҳдид солаётганини, ҳаттоки, қишлоқ хўжалиги мисолида ҳам кузатиш мумкин. Аниқроқ қилиб айтганда, оқсил касаллиги тез тарқалувчан бўлиб давлат иқтисодиётига катта зиён келтириши мумкин. Бу борада 2004 йил Сьюзан Коллинз АҚШ Мэн штатининг сенатори 1,24 трлн. долларга баҳоланадиган озиқ-овқат ва қишлоқ-хўжалиги секторининг ҳимоя муаммосига катта эътибор қаратмоқ лозимлигини билдирган. У, Афғонистондаги "Аль-Қоида"нинг ғор ва яширин жойларида юзлаб АҚШ қишлоқ-хўжалиги тўғрисида сўз юритилган ҳужжатлар аниқлангани ҳақида хабар берган.

Ҳозирги кунга келиб халқаро террористик ташкилотларнинг информацион-тарғибот

фаолиятини фаоллашуви улар томонидан охирги тактик усул ва воситаларни эгаллашиши терроризмни қуйидаги асосий тенденцияларини аниқ белгилашга имкон яратди. Яъни:

халқаро терроризмни географиясини кенгайиши ва интернационаллашуви ўзининг диний экстремистик мафкурасининг географик қамраб олиш муҳитини устунлиги ва террористик тузилмаларни интернационаллик таркибини шаклланишини намоён қилишида;

террористик ҳаракатларининг ташкилий-услубий кузатиб борилишини такомиллашувини, синчклов билан режалаштирилган террористик хуружларни ўзаро узвий боғлиқлик шаклида кўриб чиқилишини;

терроризмни исломлаштириш ва унда энг янги технологияларни қўлланилиши;

терроризмни трансмиллий ва ташкилий жиноятчилик ўртасида ўзаро боғлиқлигини тобора кучайиши;

халқаро террористик ташкилотларнинг ресурс таъминоти ва молиялашуви манбаалари рўйхатини кенгайиши.

Бу каби тенденциялар орасида террористик ташкилотлар томонидан янги технологияларни қўлланилиши ажралиб туради. Жумладан, ИШИД террористик туруҳининг ахборот майдонида ишлашнинг бир нечта усуллари ва методикалари мавжуд. Масалан **"ижобий образларни"** қўллаш услубидан қўлланилган ҳолда янги аудиторияни ўзига жалб қилиб ИШИД образини жозибадорлигини оширади. CNN телеканали 2015 йилда ИШИД аъзолари кўп ҳолларда мушуклар расми, emoji ва Nutella шоколад пастаси смайлларини қўллайди деган видеороликни намойиш этишган ва бу билан ИШИД ёлловчилари аёллар аудиториясини ўзига жалб этади деб ҳисоблашади. Бу каби образлар ислом давлатида ҳаёт одатий одамларнинг ҳаётидан фарқланмаслигини кўрсатиш учун қўлланилади. Бу ҳолатни Британиянинг The Independent газетаси ҳам таъкидлаган (Islamic State of Cats (@ISILCats) Twitter аккаунтидаги мақоласида).

Бундан ташқари Andriod платформасига махсус иловалар, мақсадли аудиторияни таҳлили, Twitter Storms (ботнет-атакалари) технологияси, хорижий фуқароларга қаратилган, ИШИД символикали маҳсулотларга ихтисослашган интернет-магазинлар каби бир нечта услублардан фойдаланишади[3].

Бу кўринишдаги таҳдидларга ҳуқуқий қарши кураш инструменти сифатида халқаро ахборот хавфсизлигини таъминлашни белгилайдиган ва мустаҳкамлашга қаратилган халқаро-ҳуқуқий характерга эга актларни ишлаб чиқиш, такомиллаштириш ва уларга амал қилиш ҳисобланади.

Халқаро террористик ҳаракатларни амалга ошираётган даврда фуқароларни барча тоифадагиларини "қўллашдан" иборатдир. Мисол учун фуқаролик буйсунмаслик актлари турли хил секталар, ташкилотлар, ҳаракатлар ҳамда аёллар ва болаларни қўллаш билан муваффақиятли амалга оширилади. Якка ўлимга юборилган аёллар билан ҳодисалар саноқли ҳолатларни ташкил этса, ёш болалар терроризми, асосан, мусулмон оламига мансуб бўлиб, у ҳам бир нечтани ташкил қилади. Бироқ XX–XXI аср терроризми ёшларни оммавий равишда қўлланини кўриб гувоҳи бўлмоқдамиз ва бу шубҳасиз терроризмни трансформациялашувининг бири десак муболаға бўлмайди.

Бунинг эса ўзига хос хусусиятлари мавжуд, яъни талаба ёшлар жамиятнинг энг ҳаракатчан таркибий қисми ҳисобланади. Бу эса ҳам жисмоний ва психологик ешга оид хусусиятлар билан характерланади: яъни ўспиринлик максимализм ҳамда дунёни барча услублар билан яхшилашга интилишида намоён бўлади.

Терроризмни трансформациялашувидан бири бўлиб юқоридаги тенденциялар сирасида қайд этган замонавий технологиялардан фойдаланишлик, яъни ўн-ўн беш йил олдин асосий коммуникация воситаси сифатида қўл телефони ҳисобланган бўлса, хозирда эса уни ўрнини Интернет эгаллади. Интернет ўғирлик ва интернет-терроргa қарши курашиш ўта мураккаб ҳисобланади чунки жиноятчи узоқ масофадалиги каби омил муҳим ахамият касб

этади. Тўғри, замонавий технологиялар ёрдамида уни топишга бир неча дақиқа ёки соатлар керак бўлса, бироқ уни зарарлантиришни имкони мавжуд эмас (ҳозирча!).

Кейинги трансформациялашувлардан бири бу террористик ташкилотлар томонидан турли воситаларни қўллаш услуби билан намоён бўлиши. Жумладан, кўп ҳолларда террорчилар темир йўл ва автотранспорт воситаларини портлатиш йўли билан амалга оширилган бўлса энди эса автотранспорт воситаларини кўп махаллий ахоли йиғилган жойларга ёки бирор-бир тадбир, маросим жойларига йўналтириб имкон қадар кўп инсонлар хаётига зомин бўлишдан иборат бўлмоқда.

Юқорида белгиланган тенденцияларни ва террористик ташкилотлар тактик асосларининг такомиллашиш чораларини инобатга олган ҳолда халқаро террористик гуруҳларига қарши курашишни қуйидаги асосда амалга ошириш мақсадга мувофиқдир:

мигрантлар муҳитида экстремистик кўринишларини олдини олиш ва фош қилиш;

халқаро террористик ташкилотлар томонидан юқори террористик фаол зоналарида жанговар ҳаракатларда иштирок этиш учун жангари ва рекрутларни жўнатиш базаси ва транзит йўларини тўсиш ва йўқ қилиш;

халқаро террористик ташкилотларга моддий техник ва молиявий ёрдамни аниқлаш механизмларини ишлаб чиқиш ҳамда тўсиш;

халқаро террористик ташкилотлар, террористик хоначалар, шериклик алоқалар орасидаги террористик фаолиятни мувофиқлашувини издан чиқариш ва йўқ қилиш;

ташкилий жиноий гуруҳларни фаолиятини тўхтатишга давлатнинг кучли тузилмалардан иборат блокини мувофиқлаштирилган тарзда қўллаш ҳамда этник группировкаларига қўшилган корхона, ташкилот ва бизнес-тузилмаларни фаолиятини тўсиш;

ижтимоий тармоқлар, форумлар, ахборотларни узатиш сервислари ва интернет-девайсларда терроризм мафкурасига қарши фаол ишларни амалга ошириш ҳамда ушбу кўринишларни аниқлаш механизми ва бартараф этиш инструментларини ишлаб чиқиш.

Шу ўринда таъкидлаш жойизки, ҳозирда терроризмни аввалгидан кўра чуқур ўрганиш ва илмий англаш талаб этилади. Терроризмни юқоридаги трасформациялашуви, нафақат технологиялардан, балким давлат мафкурасига ҳам бевосита боғлиқдир.

Терроризмга қарши курашиш соҳасидаги вазифаларни аксарият қисмини фуқаролик жамияти институтларини бевосита жалб қилган ҳолда ва жиноий-ҳуқуқий блоки, социология, психология фанларида тўпланган потенциал ва улар томонидан терроризм ва экстремизмга қарши курашиш умумдавлат тизимининг назарий ва ташкилий-ҳуқуқий асосларини ривожланишга ундайдиган чоралар қаторида ўз вақтида террористик ва экстремистик таҳдидлар таъсирига мос равишда жавоб берадиган ҳаракатлар механизмини ишлаб чиқиш мақсадга мувофиқдир. Назаримизда терроризмга қарши ҳар бир инсонда ўзаги ўта мустаҳкам мафкуравий иммунитет шакллантириш лозимдир. Чунки, террористик ташкилотларга аъзо бўлиб уларнинг қаторларини тўлдириш бевосита инсондаги шаклланган мафкуравий иммунитетга боғлиқдир.

Основные направления правовой деятельности народной вооруженной полиции КНР и пути их становления как фактор обеспечения общественного порядка и безопасности граждан

ХХР халқ қуролли полицияси юридик фаолиятининг асосий йўналишлари ва уларни жамоат тартибини ва фуқароларнинг хавфсизлигини таъминлаш омили сифатида шакллантириш йўллари

The main directions of legal activity of the people's armed police of the people's Republic of China and ways of their formation as a factor of ensuring public order and security of citizens



Девяткин Александр Валерьевич
Aleksandr V. Devyatkin

доцент, подполковник, начальник отдела, Военно-технический институт Национальной гвардии, Республика Узбекистан

Docent, Lieutenant Colonel, Head of the Branch, Military Technical Institute of National Guard, Republic of Uzbekistan

В данной статье проводится анализ основных направлений деятельности народной вооруженной полиции КНР на пути реформ, проводимых «пятым поколением» китайских руководителей. При этом особое внимание акцентируется на законодательной стороне функциональных аспектов миссии народной вооруженной полиции КНР.

Ushbu maqolada XXR xalq qurolli politsiyasining Xitoy rahbarlarining «beshinchi avlodi» amalga oshirgan islohotlar yo'lidagi asosiy faoliyati tahlil qilingan. Shu bilan birga, XXR xalq qurolli politsiyasi vazifasining funktsional jihatlarining qonunchilik tomoniga alohida e'tibor qaratilgan.

This article analyzes the main activities of the people's armed police of the people's Republic of China on the path of reforms carried out by the "fifth generation" of Chinese leaders. At the same time, special attention is paid to the legislative side of the functional aspects of the mission of the people's armed police of the people's Republic of China.

Глобализация и быстро меняющая ситуация, а также изменения, происходящие в современном мире, политической и экономической расстановке сил, рост вызовов, угроз проявлений терроризма и эскалация напряженности во всем мире диктует необходимость изучения и совершенствования концептуальных основ опыта передовых армий мира, в том числе и народной вооруженной полиции КНР. Предъявляя высокие требования к уровню боевой готовности и боеспособности НОАК, к формированию положительного имиджа

ACADEMY OF THE ARMED FORCES OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

XALQARO ILMIY ONLAYN KONFERENSIYA

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИЯ

OSCE INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE

SESSION #2

The 1st Day of Conference

4 November, 2020

MILITARY CONFLICT OF MODERN TIME

ВОЕННЫЕ КОНФЛИКТЫ СОВРЕМЕННОСТИ

ZAMONAVIY HARBIY NIZOLAR

Modern Military Conflicts and Ways of their Prevention (in the Context of Learning Lessons)

Современные военные конфликты и пути их предотвращения (в контексте извлечения уроков)

Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida)

ISOC INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE 2020

Характерные черты военных конфликтов и их трансформация в XXI веке

XXI асрда ҳарбий можароларнинг ўзига хос хусусиятлари ва уларни трансформация қилиниши

Characteristic Features of the Military Conflicts and their Transformation in the 21st Century



Ибрагимов Мурад Махмудович
Murad M. Ibragimov

доцент, полковник, начальник кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Docent, Colonel, Head of the Department, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В докладе дается анализ основных характерных особенностей современных военных конфликтов. Прогнозируются общие тенденции трансформации характерных черт вооруженной борьбы в XXI веке.

Маърузада замонавий ҳарбий можароларнинг асосий ўзига хос хусусиятлари келтирилган. XXI асрда қуролли курашларнинг бир кўринишидан бошқа кўринишга ўтишини умумий йўналиши олдиндан айтиб берилган.

In the report the main features of modern military conflicts are analyzed. Besides, the general tendencies of feature transformation of modern armed conflicts in the 21st century are predicted.

Во все времена военные конфликты разрешались их главным специфическим средством – вооруженной борьбой, которая всегда требовала высокой организации применения вооруженных сил и вооружений, которые по своей сути определяют характер войны.

Мы, ППС Академии ВС РУ, всегда напоминаем нашим слушателям, что военачальник, занимающийся подготовкой войск к ведению боевых действий, всегда должен ясно представлять характер будущей войны. Ошибкой зачастую было то, что значительный опыт, даже самой победоносной войны прошлого поколения, завершившейся много десятилетий назад, в ущерб делу продолжали преподносить как некий эталон и ее будущему поколению, например, в организационно-штатной структуре войск и Вооруженных Сил в целом, в их вооружениях, в формах и способах ведения войны. Это всегда тормозило введение новых научных идей и свидетельствовало о том, что научная мысль отставала и не воспринимала будущее.

Опыт свидетельствует, что межгосударственный конфликт возникал в условиях, когда государство-агрессор существенно опережало в экономическом развитии страну, подвергшуюся нападению. И хотя все современные вооруженные конфликты отличаются друг

от друга своим содержанием, составом участвующих в них государств и продолжительностью, в то же время их объединяли общие черты, которые, на наш взгляд, приобретают характер закономерностей.

В Оборонной доктрине Республики Узбекистан, утвержденной Законом Республики Узбекистан от 9 января 2018 года, раскрыты основные характерные особенности современных военных конфликтов:

заблаговременное информационно-психологическое воздействие, направленное на формирование политических мотивов и международного общественного мнения о необходимости применения военной силы для разрешения противоречий;

активное использование, наряду с военной силой, мер невоенного характера (политических, экономических, информационно-психологических и других).

применение высокоточного оружия, средств радиоэлектронной борьбы, беспилотных летательных аппаратов и роботизированных комплексов, сетевых автоматизированных систем управления;

способность точечно поражать объекты на всей территории противоборствующих сторон.

высокая мобильность и самодостаточность группировок войск;

активное участие сил специальных операций, незаконных вооруженных формирований, частных военных компаний и другого наемного персонала, использующих диверсионные и террористические методы ведения борьбы;

широкая вовлеченность и высокая уязвимость местного населения;

целенаправленное поражение (нарушение функционирования) важных объектов инфраструктуры государства, разрушение которых может спровоцировать масштабные чрезвычайные ситуации, в том числе трансграничные;

высокая вероятность быстротечной трансформации одной формы военного конфликта в другую.

Опыт современных войн и вооруженных конфликтов дает основание утверждать, что процесс формирования новой модели мироустройства и систем глобальной и региональной безопасности до сих пор еще не завершен и продолжает динамично развиваться с высокой степенью непредсказуемости его результатов. Повысились темпы углубляющегося разрыва в уровне жизни и военно-экономической мощи между развитыми и развивающимися странами. Это значительно обострило борьбу за сферы влияния, глобальное и региональное доминирование, природные ресурсы и «выживание», а также способствовало проявлению новых угроз военной безопасности для мирового сообщества в целом.

Революционный прорыв ведущих государств в информационной и технологической сферах, с одной стороны, ускорил процесс глобализации, а с другой, – значительно обострил негативные явления, сопровождающие этот процесс. Широкомасштабное использование информационных и других инновационных технологий послужило основой для создания качественно нового поколения средств вооруженной борьбы, существенно расширило сферы их применения, вызвало дальнейшее развитие форм применения войск (сил) и способов ведения военных действий.

Следует подчеркнуть, что современные военные конфликты последних десятилетий имеют уникальные и неповторимые черты. При этом, используя методы экстраполяции, экспертно-эвристических подходов, прогнозирования и моделирования возможных вариантов военных действий, а также закономерностей развития средств вооруженной борьбы с учетом их коррекции новейшими открытиями военной науки и опыта применения группировок войск (сил) в современных войнах, можно спрогнозировать общие тенденции развития характера вооруженной борьбы в военных конфликтах будущего.

Анализ опыта войн и вооруженных конфликтов последних десятилетий позволяет выявить ряд важнейших тенденций трансформации характерных черт вооруженной борьбы в XXI веке, к которым можно отнести:

1. Все более широкое применение получает оружие, созданное на основе «искусственного интеллекта», нанотехнологий, а также роботизированных комплексов и оружия, основанных на новых физических принципах.

По мнению иностранных военных экспертов, возможности такого оружия в XXI веке будут неуклонно повышаться, и в перспективе их массированное применение по результативности будет сопоставимо с показателями боевой эффективности ядерного оружия.

2. Значительное возрастание роли и значения войск, их сил и средств, ведущих боевых действия в воздушно-космической сфере.

Это обуславливается значительным увеличением пространственных характеристик вооруженной борьбы, так как средства воздушно-космического нападения позволяют наносить мощные удары на всю глубину территории воюющих государств, осуществляя не только последовательное, но и одновременное поражение всех объектов. Таким образом, театром военных действий может стать любая страна, регион, а в глобальном масштабе и вся планета. С учетом этого выдвигаются новые требования к системе обороны, которая должна быть помехоустойчивой и комплексной: противосамолетной, противоракетной и противокосмической.

3. Информационная составляющая вооруженной борьбы (так называемые информационные операции). Эта тенденция обуславливается переходом к оснащению войск системами вооружения, основанными на широком использовании информационных технологий, быстродействующими системами разведки, связи, автоматизированного управления, радиоэлектронной борьбы и других. С учетом этого стремление к достижению информационного превосходства над противником определяется как одно из основных условий успешного ведения военных действий.

4. Изменение временных параметров вооруженной борьбы. Эта тенденция обусловливается следующими факторами:

значительным сокращением времени на подготовку боевых операций (действий) в связи с использованием мобильных сил, сил немедленного (быстрого) реагирования, способных решать задачи без проведения предварительного отмобилизования;

возрастанием быстротечности боевых операций (действий), что обусловлено сокращением времени на сбор, обработку и доведение информации о противнике и своих войсках, а также применением высокоскоростных средств и систем вооружения.

5. Особая роль в военных конфликтах всегда принадлежит разведке, функции которой не только будут широко охватывать все пространственные сферы: космос, воздух, сушу, море, но и претерпят существенные изменения. Она, безусловно, приобретет инструментальный характер и проникнет в программное обеспечение компьютеров различного назначения и их сети, сети телекоммуникационных и радионавигационных систем, систем управления войсками и оружием, энергетикой, транспортом, средствами массовой информации и др.

Широкое применение найдут разведывательно-ударные боевые системы на базе пилотируемых и беспилотных космических разведывательно-информационных систем, а также наземных, морских, воздушных и космических носителей и высокоточных средств поражения.

6. Переход от строго вертикальных связей управления к глобальным сетевым автоматизированным системам управления войсками и оружием.

Такой переход предполагает создание единой информационно-коммуникационной сети, связывающей лиц, принимающих решения и исполнителей, что обеспечивает быстрое

доведение до всех участников боевых действий необходимой информации об обстановке по принципу «от многих ко многим». При этом достигается ускорение процессов управления силами и средствами, а также повышение темпов боевых операций (действий), эффективности поражения противника, живучести своих войск и уровня самосинхронизации боевых действий.

7. Трансформация коснется и сил специальных операций, которые более широко будут использоваться причем не только для ведения разведывательно-диверсионных действий, но и для оказания помощи различным оппозиционным силам в организации «цветных» революций, вооруженного сопротивления, мятежей, партизанских движений и т.д.

Уважаемые участники конференции!

В последние годы предприняты определенные информационные акции с целью абсолютизировать опыт военных конфликтов конца XX – начала XXI веков и с определенной долей дезинформации навязать военной теории и практике явно нежизненные и фантастические идеи. Авторы, падкие на сенсации, дают войнам будущего новые названия: трехмерная, сетевая, информационная, бесконтактная, асимметричная, роботизированная, биологическая и другие. Следует согласиться, что все эти элементы в той или иной мере будут иметь место, отражая одну из характерных черт, но ни один из них в отдельности не характеризует облик военного конфликта в целом.

Имевшие место сценарии проведения военных акций последних десятилетий имели успех в значительной степени из-за военной слабости подвергшейся нападению страны, отсутствия воли к сопротивлению, а также за счет политико-дипломатических игр, сопутствующих их информационной и подрывной деятельности в сочетании с прямым подкупом определенных кругов в стане противника. Но об этом говорят меньше всего, а больше афишируется технологическое превосходство нападающей стороны.

Последние события на Ближнем Востоке и Закавказье, а также в других регионах мира наглядно демонстрируют, что существующие международные и региональные механизмы обеспечения безопасности утрачивают прежнюю эффективность и не могут адекватно реагировать на быстро меняющуюся ситуацию. Современная действительность доказывает безотлагательную необходимость заблаговременной подготовки государства к защите своего суверенитета и территориальной целостности.

Частные военные компании как один из элементов гибридных войн

Хусусий ҳарбий компаниялар Гибрид урушларнинг элементларидан бири

Private military company as one of the components of hybrid wars



Луценко Андрей Александрович
Andrey A. Lucenko

д.ф.в.н. (PhD), подполковник, начальник отдела,
Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

PhD in military science, Lieutenant Colonel, Head of the Branch,
Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В работе раскрывается сущность понятия «гибридной войны» как нового вида вооруженного конфликта, а также роль частных военных компаний (ЧВК) в достижении ее целей.

Ушбу ишда қуролли можароларининг янги турларидан бири "гибрид урушлар" тушунчасининг моҳияти, ҳамда унинг мақсадларига етишда хусусий ҳарбий компанияларнинг (ХҲК) роли ёритилган.

The article covers the intension of "hybrid war" as a new type of armed conflict, as well as the role of private military company in reaching its goal.

Опыт военных конфликтов последних десятилетий убедительно показывает, что бурное развитие науки и военных технологий вносит значительные изменения в характер вооруженной борьбы. Во многих государствах мира активно продвигается теория и практика ведения войн нового типа или так называемых «гибридных войн», основу которых составляют невоенные меры.

Единого определения «гибридной войны» нет, толкование данного понятия различно, но, исходя из характера современных военных конфликтов, можно выделить характерные особенности: сочетание применения арсенала различных инструментов воздействия от «мягкой силы» до летальных; использование комбинации обычных, нерегулярных и асимметричных средств в сочетании с постоянными манипуляциями в политической, идеологической и других сферах. Государство-агрессор достигает геополитических целей через проведение комплекса невоенных мер, которые в ряде случаев значительно превосходят по эффективности военные. Основной задачей является не физическое уничтожение противника, а полное подчинение его своей воле. В данном контексте, одним из эффективных элементов «гибридной войны» являются частные военные компании.

Вооруженные конфликты в Югославии, Ираке, Ливии, Тунисе, Сирии и на Украине характеризуются почти одинаковым сценарием, акцентированном действиях группировки

войск, создаваемой на базе страны, подвергшейся агрессии. Данные группировки, как правило, создаются по принципу оппозиционного, национального и конфессионального разделения, путем организации иррегулярных войск и народного ополчения в подразделения, способные к объединению в более крупные формирования при поддержке и руководстве ССО и ЧВК других государств.

Одной из первых официально зарегистрированных частных военных компаний считается «Watchguard International», созданной в 1965 году в Великобритании отставным полковником британской армии Дэвидом Стерлингом. Основным направлением её деятельности была подготовка различных военных специалистов для силовых подразделений стран Ближнего Востока и Африки.

Сегодня, согласно принятому понятийному аппарату, частная военная компания представляет собой коммерческую организацию, оказывающую специализированные услуги, связанные с охраной, физической защитой кого-либо или чего-либо, а также предоставление услуг по сбору разведывательной информации, оперативно-тактическому планированию, логистике и консультированию. Иными словами, они представляют собой организованную группу людей, оснащенную соответствующим вооружением и техникой, готовую оказывать различного рода услуги в выполнении военных (специальных) задач и в любой стране мира за материальное вознаграждение.

ЧВК, первоначально возникшие в экономической сфере деятельности для обеспечения безопасности при добыче полезных ископаемых, перевозок, и иных видов гражданской деятельности, все чаще начинают участвовать в полномасштабных военных и антитеррористических операциях, проводимых государственными органами и международными организациями.

В настоящее время ЧВК стали отдельной сферой деятельности, связанной с оказанием гражданскими лицами услуг военного характера за материальное вознаграждение. Около 90 % официального мирового рынка частной военной индустрии контролируют американские, британские и израильские ЧВК. Вместе с тем, в последние годы активизировались ЧВК Российской Федерации и Китая.

Основные направления деятельности ЧВК многообразны и колеблются от логистических перевозок до проведения боевых специальных операций.

Заказчиками специализированных услуг ЧВК являются в основном государственные органы и международные организации, одновременно неправительственные структуры и даже отдельные физические лица также получили аналогичную возможность на оказание им военных услуг.

Следует отметить, что некоторые частные военные компании США выходят на новый уровень и начинают объединяться в холдинги, например, «Констеллис Холдинг».

По данным ООН, в настоящее время на рынке военных услуг осуществляют свою деятельность свыше 3000 частных военных компаний, которые тренируют войска и выполняют различные подряды в более чем 60 странах мира.

К примеру:

ЧВК «Акэдеми» имеет около 21 тыс. сотрудников и специализируется на «защите людей в местах беспорядков»;

ЧВК «MPRI», численность от 930 до 15 тыс. чел., предоставляет услуги аналитическими и консультативными работам по сбору информации и отслеживанию обстановки в иностранных государствах.

Другие ведущие частные военные компании США («ЭрСкан», «Кьюбик», «Дин Корп», «Хэло Траст») также имеют свою специализацию на рынке услуг.

В Российской Федерации имеется около 2 000 частных охранных компаний и небольшое количество компаний армейского типа (группа Вагнера; E.N.O.T. CORP; Cossacks;

Тигр Топ-Рент Секьюрити; Moran Security Group, «РСБ-Групп». В последние годы наиболее активно стала проявляться группа «Вагнер», численностью около 3600 человек, которая в военных конфликтах применяется на самых опасных участках как подразделение СпН.

В отличие от России, Китайская Народная Республика более активно и решительно выходит на мировой рынок частных военных услуг. Наиболее известными китайскими военными компаниями являются ЧВК «Shandong Huawei Security Group» и охранная компания «Frontier Security Group» (FSG). Всего в КНР было зарегистрировано около 5 тысяч частных военных предприятий, общей численностью более 4,3 млн. человек.

Следует отметить, что привлечение ЧВК к выполнению различных задач в горячих точках или в военных конфликтах позволяет определенным заинтересованным государствам компенсировать отсутствие необходимых воинских подразделений на территории иностранных государств с высоким кризисным потенциалом.

Кроме того, ЧВК способны к быстрому развертыванию и оперативному реагированию на любые изменения обстановки, самостоятельному принятию решения на подготовку и ведение боевых действий.

При необходимости ЧВК способны оперативно наращивать свои боевые возможности без дополнительных затрат на длительное поддержание боеспособности или на быстрое сокращение военного присутствия.

Статистика показывает, что с декабря 2009 года численность сотрудников фирм-подрядчиков США стабильно превышала численность военнослужащих, а в Афганистане и Ираке ЧВК в основном привлекались для выполнения обширного спектра задач. В результате в Афганистане ЧВК выполняли до 99 % логистических задач, а в Ираке - свыше 90 %.

Следует отметить, что рост количества ЧВК в зонах вооруженных конфликтов привел к значительному росту потерь среди их сотрудников, официальной статистики по которой не ведется. Министерства обороны стран- нанимателей данный учет не ведут, а частные военные компании его не разглашают. Вместе с тем, по данным американских СМИ, потери только Academi (Blackwater) в Ираке в период с июня 2006 по март 2010 года составили свыше I тыс. человек убитыми и 15 тыс. ранеными.

Таким образом, правительства стран, пользующихся услугами ЧВК, не разглашают реальную статистику потерь ЧВК (гибели своих граждан) или существенно ее искажают.

Подводя итоги, можно сказать, что из-за сложности разрешения противоречий между государствами путем открытого вооруженного противостояния, а также наметившихся тенденций сокращения расходов на подготовку и содержание армий, значение ЧВК как одного из средств ведения гибридной войны будет только возрастать.

В перспективе ими будет выполняться большой спектр специальных задач - от точечных операций по устранению представителей руководств и законных правительств до вопросов боевого обеспечения и логистики, словом там, где принадлежность заказчику и потери будут официально отрицаться.

Роль инженерных войск в современных вооруженных конфликтах и перспективы их развития

Муҳандислик қўшинларининг замоновий қуролли тўқнашувлардаги роли ва уларнинг ривожланиш истиқболлари

Role of engineering troops in modern conflicts and prospects for their development



Артикбаев Дилшод Ташпулатович
Dilshod T. Artykbaev

подполковник резерва, старший преподователь, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Lieutenant Colonel (ret.), Senior Lecturer, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор: **Собиров Азизбек Абдурахмонович,** преподователь, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан
Co-author:

В данной статье рассматривается роль инженерных войск в современных вооруженных конфликтах и перспективы развития инженерных войск с учетом опыта боевых действий современности.

Ушбу мақолада замоновий қуролли тўқнашувларда муҳандислик қўшинларнинг роли ва замоновий жанговар тўқнашувларнинг тажрибасига биноан муҳандислик қўшинларининг истиқболли ривожланишига бағишлаган.

This article examines the role of engineering troops in modern conflicts and prospects for the development of engineering troops, taking into account the experience of modern combat operations.

Современный опыт организации и ведения боевых действий (операций) в вооруженных конфликтах убедительно показывает все возрастающую роль инженерных войск и инженерного обеспечения, а также свидетельствует, что грамотное использование инженерных средств создает условия для эффективного применения войсковых группировок, вооружения и военной техники, повышает живучесть войск и, в конечном счете, способствует достижению успеха.

В современных войнах и военных конфликтах инженерным войскам ставятся задачи, связанные с обеспечением живучести и маневра общевойсковых группировок во всех видах боевой деятельности, а также сковывания маневра войск противника и нанесения ему потерь инженерными боеприпасами. Кроме того, они призваны способствовать повышению устойчивости обороны и эффективности огневых средств за счет своевременного и полного фортификационного оборудования рубежей и позиций, широкого применения минно-

взрывных заграждений, выполнения мероприятий маскировки, а также обеспечения ведения высокоманевренных боевых действий.

В общем объеме задач инженерного обеспечения значительную часть составляют задачи, обусловленные появлением качественно новых средств вооруженной борьбы и способов ведения боевых действий. Прежде всего это надежная защита войск от ВТО, РУК и РОК противника как в пунктах постоянной дислокации, так и в период развертывания, сосредоточения и подготовки к ведению операций.

В условиях ведения «наземной минной войны» согласно доктринам армий ведущих государств, предполагающих широкое использование дистанционно устанавливаемых минно-взрывных заграждений (МВЗ), возникает необходимость в проведении комплекса организационно-технических мер, поскольку любое подразделение, часть или объект независимо от места расположения и выполняемой задачи может быть внезапно «накрыт» минным полем, преодоление МВЗ должно осуществляться всеми видами ВС и родами войск. Инженерные войска участвуют в решении этой задачи, выполняя до 40-50% от общих объемов.

Также немаловажным фактором в современных вооруженных конфликтах является применение мин и самодельных взрывных устройств со стороны различных формирований и террористических групп, которые требуют соответствующего наличия инженерных подразделений для противостояния угрозам «минной войны».

Исходя из опыта войн и военных конфликтов конца XX века и начала XXI века на примере США, стран НАТО и России можно отметить тенденции увеличения количественного и качественного состояния инженерных войск.

Количественный состав инженерных войск стран НАТО (в том числе США) с учетом опыта современных войн и военных конфликтов за последние десятилетия XXI века неуклонно растет. Так, в основу строительства инженерных войск и их организационно-штатной структуры положено повышение их возможностей путем количественного и качественного совершенствования боевого состава, поэтапного технического переоснащения новыми и перспективными средствами инженерного вооружения и реорганизации соединений, частей и подразделений, изыскания оптимальных и эффективных способов выполнения задач инженерного обеспечения.

Данные требования изложены в концепции «Инженерное обеспечение и минная война», которая определяет роль и принципы инженерного обеспечения боевых действий, а также целевое предназначение инженерных войск армий НАТО на среднюю и долгосрочную перспективы.

Существенным в процессе выбора типа инженерных формирований для обеспечения ведения воздушно-наземной операции является оборудование местности в интересах своих войск и для затруднения действий противника. Проводимые в армиях стран НАТО исследования показали, что в будущих войнах потребность в инженерных войсках на поле боя возрастет.

Так, по динамике изменения организационно-штатных структур инженерных войск армии США 1990-2015 гг. можно сделать вывод об увеличении состава и изменении структуры инженерных войск.

Например, только в одной общевойсковой бригаде в штате инженерной роты в 1990 году было 258 чел., то в 2015 году данная рота была преобразована в инженерный батальон оборудования командных пунктов в составе трёх инженерных рот и одной мостовой роты, в составе 430 чел. Дополнительно в состав инженерных рот были включены взвода разграждения. Отношение личного состава инженерных подразделений к общему числу военнослужащих бригады в 1990 году составляла 1:19, то в 2015 году 1:10.

В настоящее время в ВС США, по мнению военных специалистов, одним из приоритетных направлений дальнейшего развития является формирование инженерного батальона в составе каждой боевой бригады, что значительно повысит возможности соединений в современных войнах и военных конфликтах.

Опыт современных войн и военных конфликтов, наиболее показательным из которых является война в Ираке 2003 г., свидетельствует, что состав инженерных войск коалиционной группировки при подготовке операции был доведен до 25 000 человек, что составило около 14 % от общей численности сухопутной группировки войск. При этом в ходе боевых действий один военнослужащий инженерных войск обеспечивал не более 7 человек, непосредственно ведущих огневой бой. Кроме того, практически весь объем инженерных задач, предусмотренных планом подготовки операции сухопутной группировки, был выполнен заблаговременно до прибытия боевых частей и подразделений.

В целом инженерное обеспечение подготавливаемой операции качественно отличалось от инженерного обеспечения подготовки операции «Буря в пустыне» (1991 г.), когда интенсивность выполнения инженерных задач существенно отставала от темпов переброски войск из-за нехватки строительных материалов, штатного и табельного инженерного имущества, возникшей в результате неполной оценки театра военных действий, физико-географических и климатических условий, возможностей местной промышленной и строительной базы. Для сравнения, в этой операции один военнослужащий инженерных войск обеспечивал действия 12 - 14 человек, непосредственно ведущих огневой бой.

Все это свидетельствует о глубоком понимании командованием американо-британской коалиции возрастающей роли инженерного обеспечения боевых действий будущего, важности совершенствования приемов и способов выполнения задач инженерного обеспечения, принятия на вооружение перспективных образцов средств инженерного вооружения, предназначенных для обеспечения решительных и активных наступательных операций механизированных и танковых соединений и частей.

Переход Вооруженных Сил Российской Федерации на новый уровень, а также опыт боевых действий ВС РФ в Сирии повлек за собой изменение организационно-штатной структуры, возможностей, принципов и основ боевого применения подразделений инженерных войск в тактическом и оперативном звеньях в целом. Все это потребовало внести, и при необходимости, обновить содержание некоторых организационных вопросов в системе инженерного обеспечения современного боя и направления дальнейшего развития инженерных войск на ближайшую, среднюю и долгосрочную перспективы.

По мнению российских специалистов, проведенные исследования условий подготовки и ведения современных, в том числе совместных операций, а также работы на ближайшую и долгосрочную перспективы позволяет сделать вывод о том, что для инженерного обеспечения, объемов его задач, привлекаемых сил и средств, сроков их выполнения, влияющих на организационные структуры инженерных войск, будет характерно следующее:

– возрастание роли инженерного обеспечения и его значения в повышении эффективности всех видов действий войск;

– усиление требований к самостоятельности (частей, подразделений) родов войск за счет возрастания их возможностей в выполнении задач инженерного обеспечения;

– увеличение объемов задач инженерного обеспечения (в обороне на 25–30 %, в наступлении на 30–45 %) с одновременным сокращением сроков на их выполнение, в то же время рост доли объемов задач, возлагаемых на рода войск, от 20 до 40 %;

– наличие авиатранспортабельных инженерных подразделений в составе общевойсковых формирований для обеспечения как традиционных, так и новых элементов боевого порядка, в том числе действующих на самостоятельных направлениях в отрыве от главных сил или автономно;

– перераспределение усилий инженерных войск на непосредственное нанесение потерь противнику и сковывание его маневра.

В настоящее время в Российских ВС идет в интенсивном порядке оптимизация инженерных войск. В последние десятилетия были созданы совершенно новые формирования инженерных войск. Так, учитывая мировой опыт и угрозы «минной войны» в 2014 году был создан Международный противоминный центр ВС РФ и боевые группы разминирования в его составе. Преподаватели и группы разминирования получили боевой опыт в ходе разминирования на территории Сирии. В настоящее время группы разминирования участвуют в операциях по гуманитарному разминированию территории Лаоса.

В целях дальнейшего развития инженерных войск, повышения результативности научных и научно-прикладных исследований, а также качества подготовки специалистов принято решение о создании Военно-инженерной академии.

С учетом опыта боевых действий в городских и горных условиях в САР в 2014 году в ВС РФ был сформирован батальон штурма и разграждения в составе 1-й гвардейской инженерно-сапёрной бригады. В 2017 году в инженерных бригадах всех военных округов появились штурмовые роты, а в инженерно-сапёрных полках армий - штурмовые взвода. Сегодня в ВС России уже 14 инженерных подразделений штурма и разграждения. В некоторых округах были созданы бригады штурма и разграждения, предназначенных для обеспечения общевойсковых объединений в ходе действий городских условиях и горной местности.

Также, по информации начальника инженерных войск МО РФ к 2021 году инженерно-саперные и понтонно-мостовые бригады планируется создать в каждой общевойсковой армии ВС РФ.

Кроме этого, учитывая то, что современные боевые действия характеризуются скоротечностью, интенсивностью, с применением воздушно-космического пространства, использованием высокоточного оружия и современных технологий маскировка войск является самым важным фактором сохранения боеспособности. В целях маскировки будут широко применяться радиорассеивающие сети, пенообразующие генераторы с радиорассеивающим и теплоизолирующим эффектом, ложные объекты и ложные цели. Соотношение реальных и ложных объектов, в которых до 100% имитируется военная технология и её физические свойства, достигнет уровня не менее 1:5. По этой причине во многих армиях развитых государств мира, для решения защиты войск от высокоточного оружия и средств разведки, созданы в настоящее время маскировочные части и подразделения. Проводятся работы по совершенствованию и разработке совершенно новых средств маскировки.

Таким образом, при реализации планов развития и строительства инженерных войск, обосновании их состава, структуры и оснащенности средствами инженерного вооружения для успешного выполнения задач инженерного обеспечения операций будущего необходимо соблюдать требования, к которым следует отнести:

– расширение возможностей инженерных войск по выполнению задач инженерного обеспечения, которое должно обеспечиваться не за счет их физического массирования, а за счет качественных характеристик средств инженерного вооружения;

– одновременное выполнение задач соединениями и частями инженерных войск в оборонительных боевых действиях по всей глубине оперативного построения в условиях их территориальной разобщенности, увеличения пространственных показателей в трехмерном измерении и ограниченного времени;

– способность формирований инженерных войск к обеспечению действий новых элементов оперативного построения войск с первоочередным выполнением задач по защите войск и объектов, как от воздушно-космических средств поражения противника, так и

действий диверсионно-разведывательных групп (ДРГ), сил специальных операций (ССО) и сил незаконных вооружённых формирований противника;

– способность оперативно реагировать на вероятные чрезвычайные ситуации, повышения возможности по ликвидации последствий ЧС и стихийных бедствий.

Современные вооруженные конфликты и их влияние на экономику государства

Замонавий қуролли низолар ва уларнинг мамлакат иқтисодиётига таъсири

Modern Armed Conflicts and Their Influence on the State Economy



Рахманкулов Акмал Бердикулович
Akmal B. Rakhmankulov

доцент, полковник, начальник цикла, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Docent, Colonel, Head of the Cycle, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В статье раскрывается влияние современного вооруженного конфликта на экономику государства, дается информация об анализе экономики страны после завершения вооруженных конфликтов прошлых лет.

Ушбу мақолада замонавий қуролли низоларнинг мамлакат иқтисодиётига таъсири, шунингдек, қуролли низолардан кейин мамлакат иқтисодиётининг таҳлили тўғрисидаги маълумотлар ёритилган.

The article depicts influence of the modern armed conflict on the state economy. It also gives information and analyzes conflicts that took place in the last years.

Современное столетие ознаменовано большим количеством различных международных конфликтов со сменой политического руководства государств, в первую очередь методом «цветных революций». Многие из них переросли в вооруженные конфликты или локальные войны. В отличие от классических действий в прошлых войнах с дипломатической нотой в начале войны и мирным договором в конце ее современные войны никогда не объявляются и никогда не заканчиваются. Исторический опыт показывает, что в основе практически всех международных войн и конфликтов лежат экономические интересы ведущих мировых государств.

В своем выступлении на 75-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев отметил, что «...Сохранение нестабильности в разных точках мира, рост противоречий и насилия, экологические бедствия и другие угрозы современности усугубляют глобальные проблемы и нищеты и бедности. Эти проблемы резко обострились в период пандемии. Все мировое сообщество, всех нас должен беспокоить «голос нищеты», который звучит сегодня еще сильнее».

В настоящее время в условиях сокращения объема природных запасов и изменения климата экономически развитые державы стремятся получить доступ к энергетическим ресурсам других стран всеми методами как без применения военной силы, так и силовым

способом. Несмотря на многочисленные исследования влияния Первой и Второй мировой войны на национальные экономики, локальные вооруженные конфликты и гражданские войны современного периода имеют другую специфику, тактику и интенсивность, что соответственно влияет на их экономические последствия.

Выводы отдельных исследований, проводимых на базе локальных конфликтов 1980-х годов в Латинской Америке, на сегодня устарели и существенно отличаются от влияния современных конфликтов. Основные гипотезы анализа:

продолжительность конфликта влияет на макроэкономические показатели, снижая негативный эффект в случае позиционных боевых действий или столкновений низкой интенсивности без значительного разрушения инфраструктуры;

интенсивность боевых действий и их локализация в районах экономической активности являются ключевым фактором негативных изменений в экономике;

влияние на ВВП, расходы правительства, экспортно-импортные показатели, расходы домохозяйств и внутренние инвестиции являются индикаторами, имеющими сходную динамику как в условиях межгосударственных вооруженных конфликтов, так и в условиях гражданских войн;

вооруженные конфликты непосредственно влияют на потребительские расходы и расходы домохозяйств.

Ниже раскрываются вопросы, которые влияют на экономику государства в последствиях вооруженного конфликта.

Внутренний валовой продукт. Британский профессор Пол Кольер доказал, что ориентировочная стоимость гражданской войны составляет 2,2% ВВП ежегодно из-за эффекта сокращения экономического роста. И если в среднем гражданская война продолжается семь лет, то в конце войны экономика страны будет находиться на 15% ниже довоенного показателя. На показатель ВВП влияют последствия вооруженного конфликта: разрушение производственных мощностей, инфраструктуры, транспорта, потеря возможности использовать земли в результате обстрелов, минирования, загрязнения. Кроме того, выезд рабочей силы с территории страны, потери среди гражданского населения имеют побочное влияние на этот показатель. Даже в случае внутренней миграции трудовых ресурсов из зоны вооруженного конфликта с трудоустройством на новом месте негативное влияние на уровень ВВП сохраняется вследствие разрушения/остановки предприятий или потери контроля над ними в зоне конфликта.

Таким образом, внутренняя миграция в условиях конфликта увеличивает занятость в определенных регионах, однако негативное влияние на национальную экономику сохраняется вследствие сокращения рабочих мест в рамках государства из-за жертв или эмиграции. Изменение ВВП на душу населения в некоторых вооруженных конфликтах с начала и до конца вооруженного противостояния (см.таблицу).

Таблица

Изменение ВВП на душу населения в некоторых вооруженных конфликтах с начала и до конца вооруженного противостояния

№ п/п	Наименование государства и дата конфликта	ВВП на душу населения, $, (перед конфликтом)	ВВП на душу населения, $, (после конфликта)	Совокупное изменение, %	Среднее изменение за год, %
1.	Руанда, 1990-1994 гг.	367	230	-37,32	-9,33
2.	Бурунди, 1993-2005 гг.	184	144	-21,73	-1,8

№ п/п	Наименование государства и дата конфликта	ВВП на душу населения, $, (перед конфликтом)	ВВП на душу населения, $, (после конфликта)	Совокупное изменение, %	Среднее изменение за год, %
1	Гвинея-Бисау, 1998-1999 гг.	388	311	-19,84	-9,9
4	Сьерра-Леоне, 1991-2002 гг.	214	150	-29,91	-2,7
5.	Мали, 2012 г.	739	715	-3,24	-3,2
6.	Ливия, 2011 г.	13 400	6650	-50,37	-50,3
7.	Сербия, 1999 г.	2441	870	-64,35	-64,3
8	Алжир, 1991-2002 гг.	2359	1743	-26,11	-2,37
9.	Чад, 2005-2010 гг.	586	736	+15,59	+3,12
10.	Ирак, 2003 гг.	691	637	-7,8	-7,8
11.	Грузия, 2008 г.	2900	2446	-15,65	-15,6
12.	Украина, 2014-2015 гг.	4030	2115	-47,5	-23,7

Сравнительный анализ большинства военных конфликтов (межгосударственных и гражданских) в период 1990-2016 годов свидетельствует об очевидном снижении уровня ВВП на душу населения после завершения конфликта. Динамика снижения этого показателя колеблется от 0,5 до 64,3%. И если в рассматриваемой модели выделить конфликты, которые по продолжительности превышают пять лет (Бурунди, Сьерра-Леоне, Алжир), то ежегодное снижение показателя составит 1,8-2,7%, что близко к выводу Кольера. Таким образом, можно предположить: в результате продолжительности вооруженного конфликта экономика страны адаптируется и компенсирует потери, которые характерны для конфликтов продолжительностью до двух лет.

Расходы правительства. Почти во всех проанализированных случаях (78%) вооруженные конфликты приводили к росту показателя расходов правительства на душу населения. Это обусловлено тем, что с начала вооруженного противостояния увеличиваются расходы на безопасность и оборону, а также на ремонт и восстановление инфраструктуры, разрушенной в результате боевых действий.

Внутренние и внешние инвестиции. Вооруженный конфликт влияет как на внутренних, так и иностранных инвесторов. В зависимости от интенсивности конфликта они выводят капитал за границу или переносят производственные мощности в другие регионы страны. Фактор вывода капитала остается актуальным в обоих сценариях поведения внутренних инвесторов в качестве возможности сохранения капитала в условиях неуверенности и неопределенности будущего национального рынка. При этом чем больше вероятность расширения зоны боевых действий и/или внешней агрессии, тем больше страхования инвестиционного капитала за рубежом.

Внутренние инвестиции являются одним из наиболее чувствительных показателей к вооруженным конфликтам. Начало вооруженных столкновений оказывает негативное влияние сразу как на финансовые, так и на реальные инвестиции. Это связано с тем, что фондовые рынки и рынки ценных бумаг в стране конфликта мгновенно на него реагируют, а вложение средств в капитальное строительство приостанавливается из-за высоких рисков, особенно в случае нахождения объектов таких инвестиций в зоне боевых действий. В то же

время инвесторы воздерживаются от вложения средств в развитие производства из-за неуверенности в будущем.

В Мали падение внутренних инвестиций составило на следующий год после завершения конфликта 11%, в Таджикистане – 27,1%, в Грузии – 57,6%. Приведенные примеры доказывают прямую связь между вооруженным конфликтом и снижением внутренних инвестиций. Увеличение отрицательного влияния на объемы внутренних инвестиций происходит в результате оккупации или захвата определенной территории, нарушает экономические и инвестиционные связи между территориями в рамках одного государства и отражается на национальной статистике.

Национальная валюта. Вооруженные конфликты сказываются на курсе национальной валюты во всех проанализированных кейсах, кроме Чада. В большинстве случаев обесценивание национальной валюты было значительным. Так, в частности, в Сьерра-Леоне (92,8%), Алжире (92,3%), Сербии (83,7%), Руанде (76,9%), Бурунди (77,6%), Йемене (70 %) были самые высокие показатели девальвации национальной валюты в первый год конфликта.

Самые низкие показатели – в Мали (7,6%), Ливии (11,9%), Грузии (10,8%), а также в ДРК (13,2%). Украина в первый год конфликта продемонстрировала девальвацию на уровне 63,4%, что ниже показателей пятерки стран – лидеров падения курса национальной валюты.

Девальвационный эффект от вооруженного конфликта обусловлен комплексом причин, рассматриваемых в этом материале: разрушением инфраструктуры, сокращением объемов экспорта и прямых иностранных инвестиций, оттоком капитала, включая банковский, что приводит к дефициту на рынке валюты, а также – в случаях межгосударственных конфликтов – торговыми блокадами или разрывом торгово-экономических связей.

Показатели внешнего долга. Результаты анализа указывают на влияние военного конфликта на показатель внешнего долга. Это влияние обусловлено оттоком иностранного капитала из страны, на территории которой ведутся боевые действия, из-за инвестиционных рисков, а также необходимостью займов, направляемых как на оборонные расходы, так и на восстановление инфраструктуры после боевых действий. Кроме оттока иностранного капитала, вооруженный конфликт негативно влияет на готовность иностранного капитала к инвестициям.

Анализ показывает, что в первый год конфликта наблюдается увеличение внешнего суверенного долга. Однако в дальнейшем этот показатель ведет себя разнонаправленно и, скорее всего, определяется влиянием конфликта на экономику, объемом инвестиций и внешней помощи государству, пострадавшему в результате конфликта, а также продолжительностью конфликта и интенсивностью противостояния. Кроме того, вооруженный конфликт во многих случаях приводит к сокращению программ помощи развитию, что требует компенсации потребностей за счет увеличения суверенных займов.

Экспорт. В большинстве проанализированных случаев вооруженные конфликты сказались на снижении экспорта. Это связано с разрушением экспортных мощностей, трансграничным ограничением перемещения товаров (в межгосударственных конфликтах), торговой блокадой, а также с введенными санкциями. Впрочем, на фоне общего тренда можно увидеть атипичную ситуацию с экспортными показателями во время конфликта в Мали. Это связано с тем, что экспортные мощности страны находились на значительном расстоянии от зоны боевых действий (на юге страны), а сама зона конфликта была свободна от значительной инфраструктуры.

Анализ экспортных показателей в длительных вооруженных конфликтах свидетельствует о том, что негативный эффект актуален для сырьевых экономик только в течение первых двух лет. После этого происходит адаптация экспортных секторов с восстановлением тренда роста. Характерным примером является Алжир, где в первый год

вооруженного конфликта экспорт сократился на 11,8%, второй – 16,7%, после чего был продемонстрирован рост.

В течение последующих лет динамика менялась в соответствии с обстановкой на месторождениях от 20,5% в 1998 году до 56,4% в 2000 году. Аналогичную картину можно наблюдать на примере Второй гражданской войны в Чаде, где вспышки боевых действий в зоне экспортных мощностей в 2007 и 2009 годах влияли на экспортные показатели – падение на 4,1 и 12,8% соответственно.

Импорт. В 71% рассмотренных при анализе конфликтов существует корреляция между вооруженным противостоянием и снижением показателей импорта. Сокращение импорта в большинстве случаев обусловлено падением потребительского спроса, снижением покупательной способности населения. Девальвация национальной валюты обычно сопровождает вооруженный конфликт, приводит к инфляционному скачку, прежде всего, товаров иностранного происхождения.

Таким образом, снижение покупательной способности населения, расходов домохозяйств, потребительского спроса на фоне роста цен на импортные товары приводит к сокращению импорта, что было ощутимо в 2015 году в Украине.

Обычно на потребление импортной продукции ориентированы представители среднего класса и состоятельных слоев населения, которые наиболее чувствительны к вооруженным конфликтам. Именно они одними из первых покидают зону боевых действий, переезжая в другие регионы (Донбасс), или эмигрируют за рубеж (Сирия, Ливия).

Таким образом, выезд среднего класса как потребителя импортной продукции из страны конфликта также способствует снижению спроса на импортные товары и услуги.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать следующие **выводы:**

1. Преодоление влияния вооруженного конфликта может быть достигнуто путем реформ в секторе экономики с улучшением инвестиционного климата и уровня защиты инвестиций и прав собственности.

2. Правительству следует обратить внимание на риски постконфликтного торгового дисбаланса, когда импорт демонстрирует рост, а экспорт – падение (случай Сьерра-Леоне, Руанды). Именно это продемонстрировала Украина по результатам 2016 года.

Особенности применения боевиками самодельных взрывных устройств на Ближнем востоке и Афганистане

Афғонистон ва Яқин шарқда жангариларнинг қўл бола портловчи воситаларни қўллашнинг ўзига хослиги

Features of the Use of Improvised Explosive Devices by Rebel Fighters in the Middle East and Afganistan



Анарбаев Одил Исломиддинович
Odil I. Anarbaev

доцент, подполковник, старший преподаватель
Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Docent, Lieutenant Colonel, Senior Instructor, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор:
Co-author:

Азимов Бахтиер Мусаевич, подполковник, старший преподаватель кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

В данной работе рассмотрена информация об изготовлении самодельных взрывчатых веществ, средств взрывания, взрывных устройств, сложных минно-взрывных систем (взрывателей) и анализ применения боевиками СВУ в вооруженных конфликтах.

Ушбу кўриб чиқиладиган ишда қуролли тўқнашувларда жангарилар томонидан хавфли қўлбола портловчи қурилмаларни қўллашни таҳлил қилиш, портловчи восита, қўлбола портловчи қурилманинг тайёрланиши бўйича материал келтирилган.

This work describes information about the manufacture improvised explosives, explosives, explosive devices, complex mine-explosive system and analysis of the use of improvised explosive devices by rebel fighters in armed conflicts.

На сегодняшний день борьба с терроризмом превратилась в основную задачу ведущих спецслужб мира. Опыт последних лет показал, что в качестве излюбленного оружия международный терроризм избрал так называемые самодельные взрывные устройства (СВУ). Они стали самым распространенным средством совершения терактов не только в политических, но и в сугубо криминальных целях, прикрываемых религиозными, философскими и другими догмами.

Значительную роль в распространении информации об изготовлении самодельных взрывчатых веществ, средств взрывания, взрывных устройств, сложных минно-взрывных систем (взрывателей), в том числе радиоуправляемых, оптических, сейсмических, играет доступность сведений о технологии их изготовления и применении, а также исходных

материалов и комплектующих деталей (блоков) для их производства в кустарных условиях, являются сети Интернет, которые содержат исчерпывающие технологические инструкции об изготовлении простейших взрывных устройств (ВУ) практически в домашних условиях, из комплектующих хозяйственного магазина.

По мнению большинства экспертов, под СВУ понимается «кустарно (самостоятельно) изготовленное и готовое к применению устройство, состоящее из взрывчатого вещества (ВВ), в том числе изготовленное с использованием имитационных и пиротехнических средств, горючих составов, не имеющих ограничений со стороны разрешительной системы МВД (например, использование спичечной массы или паров бензина в качестве заряда взрывчатого вещества) и средств инициирования». По своей сути и специфике, самодельные взрывные устройства - это такие устройства, в которых использован хотя бы один из элементов конструкции самодельного изготовления или применена непромышленная нерегламентированная сборка промышленных боеприпасов. СВУ по назначению, устройству и принципу действия напоминают инженерные мины. Главное их отличие заключается в том, что они изготавливаются кустарным способом из подручных материалов, т.е в нем хотя бы один элемент изготовлен самодельным способом, либо установлена непромышленная или нерегламентированная сборка или снаряжение. Большинство самодельных ВУ изготавливается с использованием элементов ВУ промышленного изготовления.

По способу приведения в действие СВУ разделяют на неуправляемые и управляемые. Первые взрываются от воздействия на датчик цели мины расчетной цели (человека, танка, БМП, автомобиля) или по истечении заданного промежутка времени (времени замедления).

Управляемые СВУ взрываются или переводятся из безопасного состояния в боевое и обратно по команде. Управляемые СВУ бывают: - управляемые механическим способом; - управляемые по проводам; - радиоуправляемые; - комбинированные (управление несколькими из вышеназванных способов).

Неуправляемые взрыватели делятся на две группы: самым простым и распространенным является СВУ с контактным датчиком цели и замедленного действия - датчики цели, при этом цель оказывает на них определенные воздействия (натяжные, нажимные, разгрузочные, обрывные, ловушки); - замедленного действия (пиротехнические, часовые, ёмкостные, химические, механические). Кроме того, во взрывном устройстве могут находиться еще взрыватели, срабатывающие от изменения магнитного поля (магнитные), реагирующие на движение (вибрационные, сейсмические), изменение световой гаммы, а также акустического сигнала в определенном диапазоне частот, характерного запаха человека или животного.

Как показывает анализ имеющихся данных, применение боевиками СВУ в последние годы наблюдалось в основном в Ираке, Афганистане, Ливии и Сирии. В частности, в войне, прошедшей в Ираке с 2003 по 2011 годы, главную роль в нападениях против войск США играло применение СВУ. Так, местные силы моджахедов - «салафитов», имея в качестве противника самую мощную на армию в мире, смогли, используя СВУ, начать партизанскую войну. Значительное преимущество в численности и вооружении было компенсировано «салафитами» применением СВУ. При этом самим моджахедам не приходилось трудиться над поисками боеприпасов, так как их можно было найти на брошенных позициях и складах иракской армии. В Ираке из имевшихся у иракской армии Саддама Хусейна 650 тысяч тонн боеприпасов пропало 250 тысяч тонн. Моджахеды не испытывали недостатка в средствах для создания СВУ, извлекая взрывчатые вещества из боеприпасов, главным образом тротил и гексотол, а также используя складские запасы тротила и пластита. Большие запасы взрывчатки к ним поступали и из соседней Саудовской Аравии, тогда как технологии производства СВУ они получали с помощью специалистов с опытом войн в Палестине, Афганистане, Боснии и Чечне, а также проводя поиск в различных учебных заведениях мира, в средствах массовой

информации и в сети Интернет. Помимо изготовления СВУ моджахеды занимались изготовлением взрывчатки в домашних условиях на базе аммониума нитрата и ряда других химических составов. В результате только с мая 2003 года по май 2004 года в Ираке было зафиксировано около 15 000 случаев подрывов самодельных взрывных устройств как с человеческими жертвами, так и без них. В ходе этих нападений коалиционные войска потеряли 50% от общего числа убитых и раненых. К концу же 2007 года согласно наставлению армии США по борьбе против СВУ - «MNC-1 Counter IED Smart Book» 40% потерь армии США было вызвано применением СВУ. Так, от действия СВУ повышенной мощности было потеряно несколько американских танков «Абрамс».

Американская армия и в Афганистане столкнулась с большими трудностями с противодействием тактике талибов, применяющих самодельные взрывные устройства и мины. Афганистан превосходит Ирак по площади и представляет более тяжелый театр боевых действий.

Согласно статье «Improvised Explosive Devices in Southern Afghanistan and Western Pakistan, 2002-2009» Алека Баркера (Alec D. Barker), вышедшей в апреле 2010 года в издании «New America Foundation», в Афганистане с 2004 по 2009 год наблюдалось постоянное увеличение случаев с нападениями на коалиционные войска «ISAF» с помощью СВУ. Так, в 2008 году было зарегистрирован резкий скачок применения СВУ по сравнению с 2007 годом, на 45% больше, так что, если в 2007 году на основном театре боевых действий - в трех провинциях Афганистана Гельменд, Нимруз, Кандагар было зафиксировано 221 нападение с применением СВУ, то в 2008 году их число увеличилось до 315. Также согласно данным из статьи Алека Баркера в вышеупомянутых трех провинциях с 2002 по 2009 года в ходе 1102 зарегистрированных применения силами талибов СВУ погибло или было ранено 4804 военнослужащих армии и полиции Афганистана и военнослужащих сил ISAF. При этом треть применяемых (СВУ) были нажимного действия, а две трети были радиоуправляемыми, тогда как небольшая часть приходилась на СВУ, управляемые по проводам или с ИК датчиком, реагирующем на пересечение луча.

По мнению экспертов, в боевых действиях в Сирии боевики вооруженной опозиции, вследствии недостатка в боеприпасах, ведут кустарное производство боеприпасов и самодельных взрывных устройств из подручных средств.

Так, они организуют выплавку ручных гранат по образцу осколочной гранаты Ф-1, либо применяют для создания ручных гранат гильзы от 23 миллиметровых орудий и снаряжают их зажигательными трубками с огнепроводным шнуром. Для изготовления взрывных устройств, управляемых по электрокабелю, они применяют разнообразные подсобные металлические емкости: от железных труб, до водопроводных колен. Также изготовляются самодельные ракеты. Причем, самодельными в них являются как боеголовки, так и их ракетные моторы. В начале 2017 года российские саперы только за сутки в Алеппо обезвредили около 400 СВУ. При этом, с начала 2017 года российские военные начали нести серьезные потери от применения террористами СВУ.

В целом, можно констатировать, что за последние годы значительно выросло количество использований СВУ боевиками в различных горячих точках мира. Это обусловлено прежде всего тем, простотой и дешевизной изготовления СВУ террористами, а также их большим опытом применения таких взрывных устройств в Ираке, Афганистане и Сирии.

Ведущие армии мира постоянно пытаются совершенствовать способы борьбы с СВУ. Наибольших успехов в этом направлении добивается американская армия. После 2004 года Соединенные Штаты ежегодно в среднем тратили около 700 млн долларов на борьбу с СВУ. В США была создана организация, ответственная в армии США за программы по развитию средств радиоэлектронной борьбы против СВУ и МВУ. Она носит название "Joint Improvised Explosive Device Defeat Organization", (JIEDDO). Располагается в Форт Ирвине. В результате для

борьбы с СВУ были разработаны так называемые "джаммеры". Джаммеры в армии США имели обозначение как CREW (Counter Radio Controlled Improvised Explosive Device Electronic Warfare) и уже к 2007-2008 годам все американские БТР и «хаммеры» были оснащены вышеописанными устройствами.

Делятся они на две категории: на «active jammers», работающие в постоянном режиме и сканирующие и глушащие все частоты, и на «reactive jammers» - т.е., которые сканируя частоты автоматически включают глушение при поступлении команды о наличии источника радиоизлучения и подавляют его более мощным, чем в предыдущем случае, сигналом на определенной частоте.

В настоящее время на вооружении армии США находятся:

1. "Active jammers": "Acorn system", "Beech system", "Chameleon system", "Guardian D", "Hunter system", "Jukebox system", "MMBJ-2.1 system", "Pecan system", "SSVJ system";

2. "Reactive jammers": "Ironwoo system", "Spruce system", "Warlock LX system", а также джамеры двойного действия «active/reactive jammers»: "Cottonwood system", "CVRJ", "Duke".

Российские ВС на сегодняшний день не имеют таких возможностей по борьбе с СВУ как у армии США. Вместе с тем, российские военные в настоящее время используют методы радиоэлектронной борьбы против СВУ. Это прежде всего - устанавливаемые на автобронетехнике многофункциональные комплексы РЭБ «Инфакта», которые с 2012 года начали поступать в войска РФ. Эти комплексы способны заглушать широкий спектр частот в УКВ-диапозоне.

В наличии у контингента российских военных в Сирии еще и малогабаритные генераторы помех «Лесочек». Они существенно превосходит ранее выпускавшиеся изделия за счет того, что имеют в три раза более широкий рабочий диапазон частот. Создатели этой техники утверждают, что в «Лесочке» применены и новые способы формирования помех.

Вместе с тем, в заключении можно отметить, что несмотря на современные военные технологии, бороться с СВУ становится сложнее, ввиду того, что боевики постоянно меняют способы создания и применения СВУ. Можно прогнозировать, что в краткосрочной и среднесрочной перспективе применение СВУ боевиками против регулярных армий и мирных жителей в различных горячих точках продолжит оставаться одним из главных средств.

Пограничный контроль и процедуры оценки рисков по выявлению иностранных боевиков – террористов в период гибридных войн

Гибрид урушлар мобайнида чет эл жангари-террористларини аниқлаш бўйича чегара назорати ва уларни хавф-хатарларни баҳолаш процедураси

Border control and procedure of detemined forein terrorists in period of hybrid warfare



Хикматов Равшан Патхиллаевич
Ravshan P. Hikmatov

подполковник, начальник кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Lieutenant Colonel, Head of the Department, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор:
Co-author:

Собиров Ботиржон Тохиржанович, подполковник, старший преподаватель кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Рассматривается зарубежный опыт пограничного контроля передовых иностранных государств по выявлению потенциальных иностранных боевиков – террористов. По результатам проведенного анализа определены характерные особенности и предложены варианты действий по предотвращению деятельности иностранных боевиков – террористов в пунктах пропуска через Государственную границу.

Чет эл жангари-террористларини аниқлаш бўйича илғор хорижий давлатларнинг чегара назоратининг тажрибаси кўриб чиқилган. Ўтказилган таҳлил натижаларига кўра Давлат чегараси орқали ўтказиш пунктларида чет эл жангари-террористларининг ажралиб турадиган хусусиятлари белгиланган ва уларнинг олдини олиш бўйича вариантлар келтирилган.

It is considered the foreign experience of border control of developed foreign countries to identify foreign terrorists potential. By the results of analysis the characteristic features were determined and operation types by prevention of foreign terrorists' activities in the State border check-points were suggested.

Новые угрозы и вызовы в конце XX – начала XXI века заставляют пересмотреть и дополнить многие военно-теоретические концепции применения сил и средств силовых структур государств в период гибридных войн. Гибридные войны стали одной из основных проблем для государств всего мира, так как они порождают терроризм.

Не стоит забывать террористические атаки, прошедшие 11 сентября 2001 года в Нью-Йорке и Вашингтоне, нападение на аэропорт Ататюрка 28 июня 2016 года в Турции, 15 ноября 2015 года нападение на людей в театре "БАТАКЛАН" во Франции, 19 декабря 2016 года наезд на грузовом автомобиле на людей в период новогодней ярмарки в Берлине, 3 июня 2017 года наезд на людей на фургоне в Лондоне, 1 января 2017 года вооружённое нападение на людей в ночном клубе «РЕЙНА» в Стамбуле и многих стран мира подчеркнули значимость государственных границ в выявлении иностранных боевиков-террористов далее (ИБТ), так как многие террористы были задержаны в соседних государствах.

По мнению многих зарубежных экспертов, одними мерами, направленными против террористов, эту проблему решить невозможно, поскольку она порождается такими причинами как глобальное неравенство и массовая бедность в странах третьего мира, а также протестом против глобализации.

Другие полагают, что ликвидация поддержки со стороны государств-спонсоров терроризма может существенно подорвать возможности террористических организаций.

В современных условиях государства должны ввести эффективные меры так, как стратегия «гибридных войн» предусматривает:

применение современных технологий пропаганды и информационной обработки населения противника;

переброска агентов через Государственную границу для влияния на местное население путём массовых забастовок, оказание им финансовой поддержки в создании негативного образа местного правительства;

блокирование границ, создание конфликтных зон за рубежом, вербовка наёмников-террористов для планирования, подготовки или участия в совершении террористических актов.

Согласно резолюции Совета Безопасности ООН № 2178 от 2014 года иностранные боевики-террористы являются гражданами, которые совершают или пытаются совершить поездку в государство, которое не является их государством проживания или гражданства, и другие лиц, которые совершают или пытаются совершить поездку с их территорий в государство, которое не является их государством проживания или гражданства, для целей совершения, планирования, подготовки или участия в совершении террористических актов или для подготовки террористов или прохождения такой подготовки.

ОБСЕ достаточно подготовлена, чтобы вносить вклад в борьбу с феноменом ИБТ посредством своего комплексного подхода к вопросам безопасности, своего профильного Антитеррористического подразделения при Департаменте по противодействию транснациональным угрозам (АТП/ДПТУ), своей сети из 16 полевых структур в Юго-Восточной Европе, Южном Кавказе и Центральной Азии, которые тесно сотрудничают с властями принимающих стран, своего опыта сотрудничества с гражданским обществом и своих специализированных учреждений вроде Бюро по демократическим институтам и правам человека (БДИПЧ), Представителя по свободе СМИ (ПССМИ) и Верховного комиссара по национальным меньшинствам (ВКНМ).

С учетом изложенных тенденций развития терроризма ряд государств внесли изменения в нормативные документы по борьбе с иностранными боевиками - террористами. К примеру, в Боснии и Герцеговине в апреле 2014 года был изменен Уголовный кодекс в целях продления тюремного срока, предусмотренного для некоторых видов преступлений:

Пункт 1 статьи 162 b устанавливает минимальный срок в 5 лет за «организацию, направление, обучение, снабжение или мобилизацию отдельных лиц или групп в целях их вступления, каким-либо образом, в иностранные военные или иностранные полупрофессиональные полицейские формирования, осуществляющие деятельность за пределами Боснии и Герцеговины».

Лицо, любым способом присоединившееся в иностранное военное, иностранное военизированное или иностранное полупрофессиональное полицейское формирование, которое прошло обучение, было снабжено или мобилизовано согласно пункту 1 настоящей статьи, наказывается лишением свободы на срок от трех лет.

В Бельгии согласно Статье 140 Уголовного кодекса предусматривается наказание за действия, которые квалифицируются как участие в деятельности террористической группы с истинным знанием того, что подобное участие способствует совершению преступления или злодеяния со стороны террористической группы. В некоторых случаях путешествие в целях вступления в ряды ИБТ представляет собой поведение, наказуемое согласно указанной статье.

В Италии принято новое законодательство - законодательный декрет № 7, изменивший статьи Уголовного кодекса, регулирующий вопросы борьбы с терроризмом, который вступил в силу 20 февраля 2015 года.

В то же время в Узбекистане 21 апреля 2000 года на встрече глав государств «Центральноазиатское экономическое сообщество» (ЦАЭС) в городе Ташкенте принимается Договор о совместных действиях по борьбе с терроризмом, политическим и религиозным экстремизмом, транснациональной организованной преступностью и иными угрозами стабильности и безопасности Сторон.

15 декабря 2000 года принят Закон Республики Узбекистан «О борьбе с терроризмом», где оговорено, что запрещается:

пропаганда терроризма;

создание и функционирование террористических групп и организаций;

аккредитация, регистрация и функционирование юридических лиц, их отделений (филиалов) и представительств (в том числе иностранных и международных организаций), причастных к террористической деятельности;

въезд в Республику Узбекистан иностранных граждан и лиц без гражданства, причастных к террористической деятельности;

сокрытие сведений и фактов, о готовящихся или совершенных террористических акциях.

Многие государства на сегодняшний день принимают правовые меры по охране государственных границ, улучшению пограничного контроля, оснащению пунктов пропуска современными техническими средствами и технологиями.

Так, например, пограничная полиция Боснии и Герцеговины использует программную систему компьютеризированной базы данных для поддержки сбора иммиграционной информации и сведений о пассажирах. Система связывает все 55 пограничных КПП и четыре аэропорта через Государственную полицейскую информационную сеть, которая обеспечивает непосредственный доступ к другим базам данных (включая ИНТЕРПОЛ) для проверок.

Канада, в свою очередь, осуществляет расширенные проверки пассажиров на коммерческих рейсах и обмен информацией с правительствами принимающих стран, и другими странами.

В Германии немецкие офицеры тесно сотрудничают с пограничниками из Турции в области обмена информацией о путешественниках, которые предположительно являются ИБТ.

В целях обеспечения пограничной безопасности государств Центральной Азии с 19 по 20 октября 2000 года в Ташкенте проходила Международная конференция по укреплению безопасности и стабильности, где было рекомендовано обеспечить усиление контроля на границах с Афганистаном и со странами транзита наркотиков, создание или укрепление национальных специализированных подразделений.

Кроме того, было заявлено, что государства Центральной Азии высоко оценивают предложение содействовать программам подготовки для работников служб пограничного контроля в странах Центральной Азии, с использованием экспертной и технической помощи соответствующих международных организаций и институтов, в том числе УКНПП ООН и ОБСЕ.

Проведенный анализ существующих проблем позволяет сделать следующие выводы и предложения:

предотвращать въезд на их территорию или транзит через нее любого лица, в отношении которого такие государства располагают достоверной информацией, дающей разумные основания полагать, что это лицо стремится въехать на их территорию или проследовать через нее транзитом для совершения террористических актов или для подготовки террористов или прохождения такой подготовки;

создать единую сеть для оповещения и обмена информацией о возможных действиях ИБТ между авиационными компаниями, тем самым заблаговременно представлять предварительную информацию о пассажирах;

приведение национальной-правовой основы в соответствие с международными и национальными тенденциями;

не допускать и пресекать финансирования ИБТ, отслеживать потоки финансов и «жалованье» ИБТ.

Исходя из реалий современной обстановки в Центральноазиатском регионе основными угрозами для пограничной безопасности нашего государства могут являться возможные вторжения в пределы нашей страны вооруженных формирований международных террористических организаций с территории некоторых сопредельных государств, незаконный транзит через нашу страну в третьи государства наркотиков и пересечение границы незаконными мигрантами.

В связи с этим необходимо:

с учётом полученных уроков, на основе стратегического прогнозирования и планирования упреждающих мер, постоянно изучать исторический опыт, как международный, так и отечественный по противодействию гибридной войне;

создать единый Центр управления границей для стран Центральной Азии с целью отслеживания обстановки на Государственной границе и обмена информацией;

адаптировать и применять международное право и национальное законодательство по борьбе с ИБТ;

предотвращать и пресекать передвижения ИБТ через Государственную границу путём использования современных технологий идентификации и скрининга всех пассажиров;

осуществлять координацию действий и взаимодействие имеющихся сил и средств в пунктах пропуска через Государственную границу;

привлекать ИБТ к судебной ответственности, также лиц, оказывающих финансирование и поддержку (в том числе вербовку);

осуществлять международное сотрудничество между пограничными службами стран Центральной Азии для обучения военнослужащих пограничного контроля по распознанию ИБТ, использование передовых технологий на границе.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать следующие выводы:

продолжать изучать международный и зарубежный опыт;

обеспечить развитие сил и средств пограничного контроля на границе;

осуществлять дальнейшее развитие системы подготовки пограничных кадров в Академии Вооружённых Сил Республики Узбекистан;

создать платформу для международного сотрудничества в сфере изучения и решения данной проблемы.

Взгляды зарубежных экспертов в отношении войн будущего на примере Нагорно-Карабахского конфликта 2020 года

Хорижий экспертларнинг 2020 йилда юз берган Тоғли Қорабоғ низоси мисолида келажак урушларига нисбатан қарашлари

Views and conclusions of foreign experts on future wars in the example of 2020 Karabakh conflict



Тоиров Азизжон Икромович
Azizjon I. Toirov

полковник, начальник отдела, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Colonel, Head of the Branch, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Материал подготовлен на основе открытых источников и раскрывает взгляды и выводы зарубежных экспертов в отношении войн будущего на примере Нагорно-Карабахского конфликта 2020 года

Ушбу материал очиқ манбалар асосида тайёрланган ва унда хорижий экспертларнинг 2020 йилда юз берган Тоғли Қорабоғ низоси мисолида келажак урушларига нисбатан қарашлари ва хулосалари ёритилган.

The present article is prepared on the basis of open foreign sources. It presents views and conclusions of foreign experts on future wars in the example of 2020 Karabach conflict

Современные военные конфликты вызывают большой интерес у зарубежных экспертов и аналитиков в контексте анализа Нагорно-Карабахского конфликта, вошедшего в историю военного искусства как «война дронов», и формирования взглядов на войны будущего.

Справочно: нетрадиционные войны будущего, которые являются объектами исследования военных академий и колледжей мира: информационные войны (новые формы), асимметрические войны, гибридные войны (скрытая интервенция), кибервойны, туннельные войны, хищение и ликвидация VIP персон, сетевые войны, дистанционные войны, войны за овладевание ресурсами, экономические войны или войны «истощения» и другие.

Выводы и оценки аналитиков заключаются в том, что в войнах будущего наряду с политическим аспектом, основная роль будет отводится беспилотным летательным аппаратам и высокоточным «умным» оружием, информационно-психологическому противоборству, средствам противовоздушной обороны, элементам военной хитрости, оперативной и тактической маскировке войск, вооружения, военной технике, разведке и радиоэлектронного подавления, а также применению частных военных компаний.

В контексте Нагорно-Карабахского конфликта, ***по оценкам аналитического журнала "Global Brief Magazine" (globalbrief.ca)***, в отличие от менее масштабных столкновений на границах Нагорного Карабаха в июле этого года и в апреле 2016 года, нынешний конфликт делает невозможным восстановление существующего статус-кво.

Во-первых, надо признать, что эскалация конфликта на Южном Кавказе - серьезное упущение России. Первая реакция Москвы на начало войны дает основания предполагать, что российская разведка проглядела долгосрочную подготовку Азербайджана к новому стратегическому наступлению на Карабах. Вероятно, что в Москве также долгое время недооценивали масштабы раздражения в Баку по поводу многолетнего безрезультатного переговорного процесса в рамках Минской группы ОБСЕ. После прихода к власти в Ереване Никола Пашиняна армянская позиция не стала более гибкой. Наоборот, Н.Пашинян как относительно неопытный политик, публично анонсировал крайне жесткие переговорные позиции, чего его предшественники, к примеру, Серж Саргсян, пытались избегать.

Во-вторых, в отличие от менее масштабных летних столкновений на границах Карабаха в июле этого года и в апреле 2016 года, нынешний конфликт делает невозможным восстановление статус-кво. Независимо от исхода развернувшегося противостояния, вернуться к исходным позициям уже не получится. Традиционная использовавшаяся в России формула - «оставим решение проблемы для будущих поколений», т.е. «заморозить» конфликт надолго не получится. Следовательно, необходимо искать новые формулы и новые решения.

В-третьих, ясно, что в конфликте на Южном Кавказе появился новый, очень активный и не всегда предсказуемый внешний игрок в лице Турции. На наших глазах Россия теряет положение главной внешней силы в армяно-азербайджанском конфликте, способной в одиночку поддерживать баланс между двумя кавказскими государствами и не допускать возобновления военных действий. Как бы ни оценивать цели Р.Т.Эрдогана в Южном Кавказе, ясно что - Турция уже не уйдет из региона. Анкара становится постоянным фактором в региональном балансе сил, даже если исходить из того, что она пока не вмешивается непосредственно в конфликт (на этот счет воюющие стороны занимают прямо противоположные позиции), а оказывает Баку исключительно политическую и моральную поддержку.

В-четвертых, конфликт в очередной раз показал, что реальные угрозы безопасности России исходят не с западного направления, а от нестабильности на юге - из региона Большого Кавказа, а в перспективе, вероятно, также и из Центральной Азии. На юге интересы Москвы и западных столиц в целом совпадают, что и позволило быстро согласовать трехстороннее заявление России, Франции и США по ситуации в Карабахе. Сложилась парадоксальная ситуация - два ведущих члена НАТО (США и Франция) объединились с Москвой (стратегическим противником Североатлантического союза), чтобы попытаться повлиять на третьего ведущего члена НАТО (Турция).

Стокгольмский институт исследования проблем мира (SIPRI)

Средний ежегодный объем поставок российских вооружений в Армению и Азербайджан превышал 100 млн долл. Доля российских вооружений в суммарном импорте оборонной продукции Азербайджана составляла около 22%. В Армении за последние пять лет почти все закупки военной техники происходили из России.

До недавнего времени Россия могла поставлять вооружения и Азербайджану, и Армении, объясняя это мерами взаимного сдерживания конфликтующих сторон. Но во время горячей фазы войны такие поставки будут вряд ли возможны.

Аналитический центр «Украинский институт будущего». Специалист по вопросам международной политики и Ближнего Востока Илия Куса

«Власти Армении и Азербайджана сообщают о боевых действиях по всей линии соприкосновения. При этом, каждая из стран инициатором эскалации называют своего оппонента. Достоверно узнать, чьи военные силы первыми нанесли удар невозможно, поскольку обе стороны к происходящему сейчас готовились». Масштаб милитаризации и

подготовленность военных маневров и Азербайджана, и Армении также говорит и том, что эскалация стала реализацией этих планов, а не реакцией на внешние события.

Судя по видеоматериалам с места боевых действий, армянские силы Нагорного Карабаха на юге уступили город Гадрут и еще несколько значимых населенных пунктов. Эксперт также предполагает, что армяно-карабахская армия последние резервы бросит на то, чтобы, прежде всего, удержать позиции чуть севернее, ***чтобы не лишиться коридора Лачин. В этом есть смысл: если азербайджанская армия прорвется в этом месте, то Карабах на южном направлении будет отрезан от Армении.***

Видение ведущего научного сотрудника «Сектора Кавказа» ИМЭМО РАН Вадима Муханова

Самый худший вариант - это война на истощение со всеми вытекающими последствиями. В частности, в войну будут втянуты не только Армения и Азербайджан, ТВД расширится до максимума. О потерях вообще можно не говорить, они будут огромными, потому что к войне подключатся третьи стороны. Но все это маловероятно. В том числе, Турция вряд ли вступит в войну открыто и решит ограничиться помощью в виде инструкторов, оружия, наемников и так далее, но такая практика есть уже сейчас. Кроме того, все понимают, что такая война станет катастрофой не только для Армении и Азербайджана, а вообще для всего региона. Например, огромные количество беженцев пойдут в Россию, Иран, Турцию.

Средний вариант - заключается в том, что армии Армении и Азербайджана продолжат воевать как сейчас. Продлится это не долго, около месяца или двух. Обе страны не готовы к долгому противостоянию.

Любое затягивание войны ударит по жителям обеих стран очень больно. Сейчас они этого не чувствуют, потому что находятся в патриотическом угаре, но через 1-2 месяца начнется тяжелый экономический кризис, который наложится на тотальную мобилизацию. В результате на фронте наступит затишье, потому что стороны просто не будут готовы продолжать войну.

Причем ни одна из сторон не сможет одержать тотальную победу. Уже идет вторая неделя боев, а решающего перевеса никто так и не получил. Пока ситуация повторяет сценарий 2016 года.

Самым лучшим вариантом - будет скатывания войны к вялотекущим боям, которые потом медленно, но верно перейдут к традиционным перестрелкам. После этого стороны поймут бесполезность атак и будут вынуждены сесть за стол переговоров. В результате население Армении и Азербайджана почувствует себя хотя бы в относительной безопасности. Для реализации этого сценария крайне важно продолжать оказывать международное давление на участников войны.

Но даже при самом лучшем раскладе есть большие сомнения, в том, что после этой войны удастся сделать реальные шаги по пути к полноценному миру.

Видение заведующего отдела Кавказа Института стран СНГ Владимира Новикова

Самым плохим вариантом - будет вступление в войну Турции.

Относительно плохим вариантом - будет переход нынешних боевых действий в вялотекущую войну. То есть нынешние интенсивные бои продолжатся, но линия фронта существенно не изменится.

Самый лучший вариант - это замораживание конфликта на какое-то время, может быть, даже с участием миротворцев.

При этом вступление в войну Турции может произойти постепенно. В этом смысле очень важно, чтобы международное сообщество заставило президента Турции Режепа Тайипа Эрдогана изменить свою риторику и подходы.

Что касается возможности для переговоров, то она пока не просматривается. Для этого нужно внешнее и очень мощное принуждение сторон, в первую очередь, Азербайджана и Турции.

Видение российского военного специалиста, полковника запаса, журналиста «Газета.ру» И.Ходаренка: главные военные уроки нынешнего конфликта в Нагорном Карабахе касаются организации системы противовоздушной обороны, особенно для противодействия беспилотникам и барражирующим боеприпасам. Специалист указывает, что для защиты от таких угроз требуется эффективная система радиолокационной разведки, а также боевая авиация (вертолеты и штурмовики), которая способна эффективно уничтожать подобные цели.

«Система должна быть с минимальным временем реакции: с момента обнаружения до выдачи целеуказания, например, должна пройти секунда. Нужен автоматизированный сбор, анализ информации, привлечение всех сил и средств. Потому что БПЛА не какое-то неуязвимое оружие возмездия. Это малоскоростная, маломаневренная цель, которую очень легко уничтожить и боевым вертолетом, и штурмовой авиацией».

Военный специалист сомневается, что Армения и Нагорный Карабах в обозримой перспективе получат оборонные возможности уровня, требуемого для противостояния подобным воздушным угрозам. Он оценивает стоимость организации современной ПВО в 10 военных бюджетов Армении в год. Другой проблемой, которую вскрыл карабахский конфликт, И.Ходаренок считает комплексный подход к выстраиванию структуры ПВО.

«Важен комплексный подход - это то, чего недостает. Есть какое-то огневое средство, но без целеуказания в нужный момент оно просто не сможет реализовать свои боевые возможности».

Отмечается, что ударные дроны и «беспилотники-камикадзе» стали основным средством нанесения ударов по Нагорному Карабаху со стороны Азербайджана. Военные эксперты назвали это отработкой современных методов ведения боевых действий, но указали на отсутствие у непризнанной НКР серьезных методов противодействия. Предполагается, что основную часть новых средств поражения Баку приобрел у Турции и Израиля.

Индийские военные эксперты обращают внимание на то, что в таких ландшафтных условиях танки превращаются в уязвимую мишень для ударов с воздуха – в первую очередь с применением беспилотников *(«Eurasia Diary» со ссылкой на редакцию «Военное обозрение»)*. ***Бывший командующий Северной армией Индии генерал-лейтенант Д.С. Худа*** приводит в пример ситуацию, которая складывается в ходе армяно-азербайджанского конфликта. Отставной генерал отмечает, что в Нагорном Карабахе условия применения танков похожи на условия в Ладакхе.

«Азербайджанские ВС развернули множество дронов как для наблюдения, так и для нападения. В том числе «дроны-камикадзе». Они просто барражируют над полем боя, определяют цель, например, танк, и врезаются в нее с высоты, обеспечивая поражение. Азербайджанские войска используют турецкие и израильские БПЛА, в большом количестве приобретённые в последние годы», - отметил Д.С. Худа.

Индийский генерал отмечает, что при массированном применении ударной и разведывательной беспилотной авиации роль танков становится менее очевидной. Любой танк, даже вполне современный, превращается в открытую цель без наличия строго выстроенной системы противовоздушной обороны.

При этом Д.С.Худа подчёркивает, что армянская сторона заявила о сбитых 107 беспилотниках войск Азербайджана. Следовательно, средства ПВО действуют, но одновременно с этим указанное в сообщениях и сводках количество дронов говорит о том, сколь массовым является их применение в Карабахе.

Этот конфликт, как и конфликт в Сирии, по мнению генерал-лейтенанта в отставке индийских ВС, свидетельствует о том, что относительно войн будущего жизнеспособность танков вызывает вопросы. Д.С.Худа, подчеркнул, что танковым подразделениям Индии и всем вооруженными силами страны надо извлечь урок из формата боевых действий в Карабахе: «вероятно, эпоха крупных танковых сражений прошла. На современном поле боя, а особенно на поле боя войн будущего, к жизнеспособности танков все больше вопросов».

Вместе с тем, **сирийский опыт подсказывает, что в современных вооруженных конфликтах значение беспилотных комплексов постоянно возрастает.**

В этом контексте, как считает **военный эксперт издания «Forbes» Себастьян Роблин, БПЛА «Bayraktar TB2»,** с которых были уничтожены шесть комплексов ПВО «Оса-М» 9К33 и три 9К35 «Стрела-10» армии Нагорного Карабаха, могли управляться Турцией *(ИА «Красная Весна», rossaprimavera.ru).* В частности, 28 сентября 2020 года эксперт отметил, что большинство опубликованных МО Азербайджана видео демонстрируют удары с дронов по комплексам ПВО и лишь малая часть - по танкам и бронетранспортерам.

В 2016 году, отмечает эксперт, было зафиксировано применение дрона-камикадзе «Harops», которым армия Азербайджана атаковала автобус, заполненный, по словам С.Роблина, «армянскими боевиками».

Также обозреватель «Forbes» анализирует представленные МО Азербайджана за первые дни боев в Нагорном Карабахе видео и отмечает, что на них виден интерфейс, аналогичный интерфейсу турецкого БПЛА «Bayraktar TB2». С.Роблин сообщает об «агрессивном использовании» Турцией БПЛА этого типа в Сирии и Ливии в 2020 году. Он считает результаты применения Bayraktar «решающими в оперативном значении».

Несмотря на то, что ракетами систем ПВО было сбито значительное количество БПЛА, Турции все же удалось выбивать машины ПВО одну за одной и в результате подавить ПВО противников, считает эксперт. После чего, по его словам, турецкие БПЛА могли без помех наносить удары легкими высокоточными ракетами по вражеским базам, позициям артиллерии и колоннам техники. Необходимо отметить, что БПЛА «Bayraktar TB2» совершил первый полет в 2014 году.

Бабак Тагваи: *«...Азербайджанская армия определяет расположение зенитных ракетных комплексов в Нагорном Карабахе с помощью «кукурузников». С советских времен их немало скопилось в Азербайджане, где Ан-2 переделывают в беспилотники, после чего отправляют в зону боевых действий. Там ПВО Нагорного Карабаха их сбивают, а по следу ракет азербайджанские войска определяют местонахождение комплексов, на которые потом охотятся турецкие беспилотники. Еще в самый первый день нового наступления азербайджанских войск в Нагорном Карабахе 27 сентября Минобороны Азербайджана заявило, что уничтожило 12 зенитных ракетных комплексов «Оса».* ***Тогда представители ВС Армении выразили удивления в социальных сетях, так как часть комплексов была макетами»*** *(eadaily.com/ru, новостной портал EurAsia Daily).*

Как считает эксперт издательства «Коммерсант» Илья Крамника *(www.kommersant.ru),* «практически отсутствующая маскировка, отсутствие серьезных инженерных заграждений - минно-взрывных, невзрывных, комбинированных, низкий уровень технической готовности вооружения и военной техники, низкая мобилизационная готовность. Отдельно эксперт остановился на проблеме беспилотников: «Современная ПВО у Нагорного Карабаха отсутствует, используются там комплексы советских времен, как правило, еще и до модернизации. Но это же не повод все бросать. В условиях отсутствия современных систем ПВО нужно было обращать внимание на старый опыт - тот же опыт Второй мировой войны с организацией службы воздушного наблюдения, оповещения и связи». «Азербайджан применяет БПЛА, по скорости и высотности, уступающие боевым самолетам Второй мировой,

их можно и нужно обнаруживать визуально, а также по звуку. Обнаружив, можно попытаться сбить аппарат, а если сбивать нечем, то хотя бы дать приказ укрыться и рассредоточиться. Но мы видим, что наблюдения за воздухом нет вообще, и как следствие - регулярные «прилеты» по группам военнослужащих, открыто стоящей технике, и так далее».

По мнению военного эксперта Алексей Хлопотова, «...война за Нагорный Карабах наглядно продемонстрировала эффективность применения БПЛА (прежде они успешно применялись в ходе вооруженных конфликтов в Сирии и Ливии), что еще раз свидетельствует **о смене тактики** войн как таковых. «В небе полностью господствуют беспилотники, и мы видим, что они подводят черту под использованием бронетехники. Она перед ними абсолютно беззащитна, даже со встроенной динамической защитой. Сегодня танки в том виде, в котором они были, начинают уходить в прошлое, или, по крайней мере, конструкторам надо делать серьезные выводы».

Таким образом, в контексте Нагорно-Карабахского конфликта, по результатам изучения рекомендаций зарубежных военных экспертов по подготовке армии к войнам будущего, необходимо оснастить вооруженные силы разведывательными, тактическими и ударными БПЛА, усилить системы ПВО приобретением новых зенитно-ракетных комплексов, способных противостоять современным беспилотникам, оперативная и тактическая маскировка действия войск, использование элементов «мягкой» силы (культурных, языковых и социальных особенностей), применение сил специальных операций и разведывательных подразделений в различных условиях обстановки, усовершенствование тактики и стратегии применения различных видов и родов войск в городских условиях.

В связи с этим необходимо детально изучить извлеченные уроки военных конфликтов современности (Афганистан, Сирия, Украина, Ливия, Нагорный Карабах), смоделировать и осуществить розыгрыш различных вариантов боевых действий и специальных операций.

Особенности расчета потребности в силах и средствах для оборудования и содержания пунктов добычи и очистки воды в современных вооруженных конфликтах

Замонавий қуролланган тўқнашувларда сувни чиқариш ва тозалаш пунктларни барпо этиш ва сақлаш учун керакли бўлган куч ва воситаларни ҳисоблаш хусусияти

The individualities of the estimation within man power and equipment requirements for fixing and support the water drawing and purification station in the actual armed conflict



Шайманов Алишер Талатович
Alisher T. Shaymanov

подполковник, докторант кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Lieutenant Colonel, Doctoral Candidate, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Данная работа посвящена методике оперативно-тактических расчетов при при выполнении задачи инженерного обеспечения – добыче и очистки воды в полевых (боевых) условиях.

Ушбу ишда кўриб чиқиладиган илмий материал дала (жанговар) шароитларида сув чиқариш ва тозалаш бўйича муҳандислик вазифаларини ҳисоблашдаги оператив-тактик ҳисоблаш методикасига бағишлаган.

The considered scientific material in this work is devoted to the method of operational-tactical estimate during calculating water drawing and purification in the field or combat conditions, as engineer support task.

Вода – источник жизни на земле и важнейшая составная часть всего живого. Она входит в состав всех органов и тканей человека, поддерживает все физиологические процессы, протекающие в организме человека. Без потребления воды человек погибает через 4-5 суток. Кроме удовлетворения физиологических потребностей организма вода необходима и для других целей: медицинских, санитарно-бытовых и технических.

Известно, что полевое водообеспечение войск – это комплекс организационных и инженерно-технических мероприятий, осуществляемых с целью своевременного обеспечения войск водой требуемого качества и количества в полевых условиях. Задача по обеспечению войск питьевой водой осуществляется во всех видах войн.

При этом для качественного и своевременного выполнения данной задачи инженерного обеспечения необходимо провести правильный расчет требуемых сил и средств.

Производительность пунктов добычи и очистки воды зависит от различных факторов: наличия средств, их технической производительности, водообеспеченности местности, времени функционирования и места расположения пунктов добычи и очистки воды. Она должна рассчитываться с учетом потребности части (подразделения) в воде, которая определяется на основании норм водопотребления. Данный расчет проводится инженерной службой и предназначен для обоснования потребных сил и средств для оборудования и содержания пунктов (районов) добычи и очистки воды. Расчет производится, как правило, на одни сутки с последующим его уточнением при изменении исходных данных.

Части и подразделения используют воду на различные нужды: хозяйственно-питьевые, санитарно-бытовые, медицинские и технические. В совокупности эти потребности составляют суточную потребность в воде каждой части, подразделения.

Как правило, вода на хозяйственно-питьевые, медицинские и санитарно-бытовые нужды должна быть получена с пунктов добычи и очистки воды, на технические нужды – с любых незараженных источников без очистки.

Суточные нормы потребления воды определены в руководящих документах. Следует иметь в виду, что минимальная норма водопотребления обеспечивает активную деятельность военнослужащих в течение 5-7 суток. В исключительной обстановке допускается выдавать воду только для питьевых целей.

Методика обоснования потребных сил и средств для оборудования и содержания пунктов добычи и очистки воды сводится в конечном итоге к: определению потребности частей (подразделений) соединения (части) в воде питьевого качества в конкретных условиях боевой обстановки; определению возможностей частей (подразделений) соединения (части) по добыче и очистке воды своими силами и средствами; анализу (сравнению) степени соответствия возможностей войск по добыче и очистке воды потребностям в воде питьевого качества.

Расчет целесообразно вначале проводить для всего личного состава соединения (части) в целом. Результаты этого расчета позволяют начальнику инженерной службы обоснованно доложить общевойсковому командиру о способности выполнения задачи соединением (частью) по добыче и очистке воды своими силами или же обосновать необходимость помощи со стороны вышестоящего штаба (усиление подразделением полевого водообеспечения, или оборудование пункта добычи и очистки воды силами старшего начальника в интересах соединения (части), или выделение недостающего объема воды с пункта добычи и очистки воды вышестоящего звена). Последующий расчет ведется по подразделениям в целях определения способности потребителей выполнить задачу по добыче и очистке своими силами, а также определения объема воды, который необходимо планировать к выдаче с пункта добычи и очистки воды соединения (части) подразделениям, испытывающим значительный дефицит в воде.

С учетом видов потребления воды потребность в воде можно представить как сумму потребностей в воде на хозяйственно-питьевые, санитарно-бытовые, медицинские и технические нужды.

После определения потребности войск в воде начальник инженерной службы приступает к расчету возможностей войск по добыче и очистке воды. Оценка возможностей соединений, частей и подразделений по добыче и очистке воды также производится дифференцировано, подобно определению потребностей войск в воде. В основу расчетов положена математическая зависимость, учитывающая количество средств полевого водообеспечения i-го типа (N_i); их техническую производительность (q_i); вероятность

применения средств в зависимости от водообеспеченности местности (P_i); время фактической работы средств на пункте добычи и очистки воды ($t_{сод}$) и условия выполнения задачи (K), значение которого принимается в пределах 0,8-0,9. Такая зависимость имеет вид:

$$Q_в = \sum_{i=1}^{n} N_i \cdot q_i \cdot t_{сод} \cdot P_i \cdot K, \text{ м}^3/\text{сут} \quad (1)$$

Количество средств определяется штатом и фактическим их наличием в соответствующем соединении (части, подразделении), а производительность – тактико-техническими данными.

Время фактической работы средств добычи и очистки воды зависит от общего времени, которым располагает расчет полевого водообеспечения на выполнение задачи, а также от времени, затрачиваемого на непроизводительные операции (выдвижение, разведка, развертывание средств, обслуживание оборудования, замена фильтров и др.).

Сущность методики заключается в корректировании эталонных возможностей по добыче и очистке воды с помощью понижающих (повышающих) коэффициентов.

Расчет возможностей по добыче и очистке воды в этом случае осуществляется по следующей зависимости:

$$Q_н = Q_н^{эт} \cdot K_{ук} \cdot K_{усл}^{в} \cdot K_{усл}^{т}, \text{ м}^3/\text{сут} \quad (2)$$

где $Q_н^{эт}$ – эталонные возможности соединения (части) по добыче и очистке воды, м^3/сут.; $K_{ук}$ – укомплектованность соединения (части) средствами полевого водообеспечения; $K_{усл}^{в}$ – коэффициент, учитывающий влияние времени на выполнение задачи по добыче и очистке воды; $K_{усл}^{т}$ – коэффициент, учитывающий влияние водообеспеченности местности, характера боевых действий и времени года на возможности по добыче и очистке воды.

Логическим завершением процесса расчета потребности в силах и средствах является оценка эффективности выполнения задачи. В этом случае необходимо определить дефицит в воде, значение которого позволит судить о способности части (подразделения) самостоятельно выполнить задачу по добыче и очистке воды.

Решение о необходимости оборудования пункта добычи и очистки воды или усилении данного соединения (части) подразделением (расчетом) полевого водообеспечения принимается после определения коэффициента выполнения задачи по формуле:

$$K_{вп} = \frac{Q_в}{Q_п} \quad (3)$$

Принято считать, что значение данного коэффициента должно находиться в пределах 0,8-1,0. В этом случае соединение (часть) выполняет задачу самостоятельно. Недостающее количество воды (не менее 20%) может быть получено за счет использования оборудованных водозаборных сооружений (колодцев, скважин, элементов систем водоснабжения населенных пунктов и др.)

В заключении следует отметить, что качественное планирование и выполнение задач инженерного обеспечения, в том числе добыча и очистка воды в полевых (боевых) условиях, непосредственно зависят от правильности производимых инженерно-технических расчетов. Более того, срыв выполнения задачи по обеспечению личного состава чистой питьевой водой в полевых (боевых) условиях может привести к повышению роста заболеваемости личного состава и вывода их из строя, а также к боевым санитарным потерям.

Қўшин ва муҳим объектларни ниқоблаш

Маскировка войск и важных объектов

Camouflage of the troops and key objects



Гафуржон Бегимкулович Хамракулов
Gafurjon Khamrakulov

к.ф.н., доцент, полковник, цикл бошлиғи, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

PhD in Chemistry, Docent, Colonel, Chief of Course, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор:
Co-author:

Юлдашев Бахтиёр Тожибоевич, подполковник, кафедра докторанти, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

Мақолада жанговар ҳаракатлар давомида бўлинмалар ва қисмларни кўринишини пасайтириш мақсадида душманнинг юқори аниқликда талофат етказувчи воситалари тизимига қаршилик кўрсатиш учун тутунли-аэрозоль пардаларини қўйишга мўлжалланган истиқболдаги воситаларни қўллаш усуллари таҳлил қилинган

В статье проводится краткий анализ существующей системы противодействия ВТО с использованием средств аэрозольных завес, а также рассматриваются перспективные направления развития способов применения аэрозольно-дымовых завес.

This article views current condition of modern technical facilities of decontamination of armament and combat vehicles foreign countries and detailed information of them.

Разведканинг техник воситалари имкониятларини таҳлил қилиш натижалари шуни кўрсатадики, душман нишонларни разведка қилиш босқичида қисқа муддатларда ва етарли даражадаги аниқлик билан пайқаб олиши ва нишонларни йўқ қилиш бўйича тезкор равишда қарор қабул қила олиши мумкин. Бу қўшинлар ҳимоясидаги муаммоларни тадқиқ қилишнинг асосий йўналишларини белгилаб беради. Бу йўналишлар орасида кенг кўламда юқори аниқликдаги қуроллар қўлланилаётган шароитларда қўшинларнинг ҳимояси самарадорлигини ошириш йўлларини излаб топиш мақсадида қўшинларни (жанговар ҳаракатлар олиб боришга тайёргарлик кўриш) қайта гуруҳланиш чизиғида аниқлаш ва яксон қилиш бўйича душманнинг имконятиларини априор таҳлил қилиш масалалари алоҳида амалий аҳамиятга эга.

Йирик ҳарбий тузилмаларни ичкаридан ҳаракатланиши, қайта гуруҳланишини душманнинг космик ва авиация воситалари билан олиб бораётган кузатувидан пана қилиш имконияти бўлмаганлиги қўшинлар ҳимояси бўйича эътиборни суст (пассив) ҳимоядан фаол ҳимояга силжишига олиб келади, яъни нафақат разведка воситалари ва қуролларни

йўналтириш воситаларига қаршилик кўрсатиш, балки кўпроқ талофат етказиш воситаларига қаршилик кўрсатишга, ўқ-дориларни нишонга учиш траекториясида йўқ қилиш билан ёки ўқ-дориларни нишонга тегмаслигини кафолатлайдиган даражада ўқ-дориларни нишонга етказиш тизимларига фаол қаршилик кўрсатишга ўтилади.

Ҳозирги вақтда ҳаво ҳужумидан мудофаа ва радиоэлектрон кураш қўшинлари фаол қаршилик кўрсатишнинг асоси бўлиб ҳисобланади. ҲҲМ қўшинлари таркибига зенит ва зенит-ракета бўлинмалар киради.

Мудофаа вазирлиги тизими ҳаво ҳужумидан мудофаа ва радиоэлектрон кураш қўшинлари куч ва воситаларининг таҳлили шуни кўрсатадики, улар оператив мўлжалланиш ҳудудига ҳаракатланаётган қўшилма ва қисмларни ишончли ҳимоясини таъминлаш учун етарли бўлмаслиги мумкин.

Бу қуйидагилар билан тушунтирилиши мумкин:

марш давомида ҳаво ҳужумидан мудофаа ва радиоэлектрон кураш қўшинларининг имкониятлари пасаяди, чунки зенит ва радиолокацион қурилмаларнинг жойдан-жойга кўчишида ҳаракат вақтида ишлашга мослаштирилмаганлиги сабабли уларнинг бир қисми ўзларининг ўт очиш ва разведка имкониятларидан тўлиқ фойдалана олмайди;

паст ва жуда ҳам паст жойлашган нишонлардан фойдаланилганда ҳаво ҳужумидан мудофаа ва радиоэлектрон кураш воситаларининг имкониятлари бирданига пасаяди, чунки ҳаво нишонларини аниқлашда жой рельефининг ниқобловчи хусусиятлари яқоллроқ намоён бўлади ва паст баландликларда қирувчи-тутувчи самолётларни учиши мураккаблашади;

дунёда ҳарбий-илмий тадқиқотлар ва илмий салоҳиятнинг ривожланиши талофат етказувчи воситаларнинг самарали ёйилиш майдонини торайишига ва уларнинг учиш тезлигини гипертовуш тезлигигача етказишга бўлган интилишнинг мавжудлиги.

Бунинг натижасида қайта гуруҳланиш шароитида қўшилма ва қисмларнинг суст (пассив) ҳимоя масаласи алоҳида долзарб хусусиятга эга бўлмоқда.

Қўшинларнинг суст (пассив) ҳимояси дейилганда муҳандислик-техник воситалардан ва қуролларни нишонга йўналтириш воситалари тизимига ушбу тизимларнинг ҳисоблаш блокларида ноаниқликларни юзага келтирадиган ёки уларни ишлашини бузилишига олиб келадиган халақит берувчи тўсқинликлар фойдаланиш тушунилади. Бунда ракетани (бомбани) нишондан бошқа йўналишга оғиб кетишига ёки нишонга етиб бориш аниқлиги жиддий пасайишига эришилади. Шундай қилиб, суст (пассив) ҳимоя усул ва воситаларига қуйидагилар киради: радиотўлқинларни ютувчи ашёлардан, кўпик ҳосил қилувчи моддалардан, тутун аэрозоль пардалари қўйувчи воситалардан, универсал ва деформацияланадиган ниқоблардан фойдаланиш, радиолокацион ва инфрақизил қопқонлар ва диполларни қўллаш.

Замонавий тадқиқотлар ва ишланмалар, маҳаллий урушлар ва ўтказилаётган ўқувлар кўрсатадики, космик ва ҳаво радиолокация станциялари ҳарбий ҳаракатлар давомида мобил нишонларни қидириш учун энг истиқболли разведка тизимлари бўлиб ҳисобланади. Юқори аниқликдаги қуролларнинг чет эл намуналари асосан нурланишларнинг кўринадиган, инфрақизил ва радиолокацион спектрида ишлайдиган ўзини-ўзи нишонга йўналтириш каллаклари билан жиҳозланган.

Қўшинлар таъминотидаги тутун (аэрозоль) ҳосил қилувчи воситалар кўринадиган ва яқин инфрақизил тўлқин узунлигида бошқариладиган

ўқ-дориларга қаршилик кўрсата олади. Бундан ташқари, марш давомида доимий равишда тутун (аэрозоль) ҳосил қилувчи воситаларни қўллаш кўриш чекланганлиги туфайли техникалар ҳаракатини барбод бўлишига, ҳамда тутун (аэрозоль) ҳосил қилувчи воситаларнинг кўп миқдордаги сарфига олиб келиши мумкинлигини ҳам ҳисобга олиш зарур.

Бу эса юқори аниқликдаги қуроллар тизими таъсиридан қўшинлар ҳимояси самарадорлигини ошириш учун ўз-ўзини бошқариш ўқ-дориларининг жанговар каллаклари

ва нишон ўртасида энергетик боғланишларни бузиб юбора оладиган, бир вақтнинг ўзида нурланишларнинг кўринадиган, инфрақизил ва радиолокацион спектрида, баландлаги аэрозоль экранлари ёрдамида объектларни ҳимоя қилишини таъминлай оладиган янги таркибдаги аэрозоль ҳосил қилувчи аралашмалар ва мутлақо бошқа техник воситалар зарурлигини кўрсатади.

XX аср охирларида суст (пассив) халақит берувчи мажмуавий аэрозоль-дипол ҳимоя воситаларини яратиш бўйича жадал тадқиқотлар олиб борилди, жумладан зарур баландликда ичига тўлдирилган ўқ-дориларни портлатиш билан ҳаракатга келтириладиган, фольга билан ўралган элементлар кўринишидаги дипол қайтаргичлар яратилди. Лекин амалиёт юзага келтирилаётган дипол майдонларининг паст самарадорлигини кўрсатди, чунки фольгага ўралган элементлар бураліб, бир-бирига ёпишиб қолар эди, ҳамда ҳавода муаллақ туриш вақти кам эди. Углерод толали асосда мажмуавий аэрозоль-диполь ҳимоя воситаларини яратиш бўйича ишлар олиб борилди, дала синовлари эса уларнинг юқори самарадорлигини кўрсатди, лекин ишлаб чиқариш харажатлари салмоқли эканлиги сабабли иқтисодий мулоҳазалар асосида бу йўналишдаги тадқиқотларни давом эттириш тўхтатилди. Шундай қилиб, аэрозоль-дипол халақит бериш воситаларини яратиш ва улардан фойдаланиш бўйича тадқиқотларни тиклаш талаб қилинади.

Аэрозоль-диполь халақит бериш пардаларидан фойдаланиш РКБ муҳофаза қўшинлари томонидан ҳал қилинадиган вазифалар кўламини кенгайтириш имкониятини яратади ва юқори аниқликдаги қуроллар катта миқёсда қўлланиладиган шароитларда қўшинлар ҳимоясининг истиқболдаги тизими самарадорлигини ошириш йўналишларидан бири бўлиб ҳисобланади. Бу қўшинларнинг оператив таъминоти бўйича ўтказиладиган тадбирлар билан мажмуавий тарзда қаршилик кўрсатишнинг янги усул ва воситаларни яратиш заруратини асослайди.

Қайта гуруҳланиш давомида қўшилма ва қисмларни оператив мўлжалланиш ҳудудларига ўз вақтида етиб келишлари алоҳида аҳамиятга эга. Бунга душман биринчи навбатда яксон қилишга ҳаракат қиладиган вақтинчалик қайта юклаш-тушириш ҳудудларини, темир йўл ва автомобиль кўприкларини, ҳамда уларни фаолиятини такрорлайдиган кечувларни, станцияларнинг катта боғламларини, бошқарув пунктларини узлуксиз иш фаолиятини таъминлаш билан эришилади.

Уларни яксон қилиш қанотли ракеталар, бошқарилувчи ракеталар ва бомбалар билан амалга оширилиши мумкин.

Шуни алоҳида қайд қилиш керакки, қанотли ракеталарнинг ўз-ўзини йўналтириш каллакларига нафақат нишоннинг кўриниши, балки нишон жойлашган ҳудуднинг айрим ўзига хос хусусиятлари, ориентирлар ҳам киритилади. Нишонга йўналтирилганда жанговар каллак узлуксиз равишда ер юзасини сканерлайди, ер юзасидан йўқ қилиш учун қидирилаётган нишонни ажратиб олади ва унга мос ҳолда ўзининг ҳаракатланиш траекториясига ўзгартириш киритади.

Шундай қилиб, ўз-ўзини йўналтириш каллакклари ҳаракатига тўсқинлик қилиш учун нафақат пана қилинаётган объектни ёпиш, балки ҳудуднинг радиолокацион манзарасини ҳам ўзгартириш керак. Бунга, юқори баландликда аэрозоль-дипол халақит бериш пардаларини ҳосил қилиш билан эришиш мумкин.

Огоҳлантириш тизимидан ракета ҳамласи ёки ҳаво ҳужуми тўғрисида сигнал олингандан кейин парда қўйувчи ҳаракатчан мажмуанинг автоматлаштирилган тизими аэрозоль ўқ-дориларнинг миқдорини, уларни оптимал сочиш тартибини, зарур баландликни ҳисоблайди ва керакли лаҳзада аэрозоль ўқ-дориларни қўллайди, шундан кейин ўз-ўзини йўналтиришнинг радиолокацион тизими учун кўринмас аэрозоль тузилмалар пайдо бўлади, натижада бутун радиолокацион манзара таниб бўлмас даражада ўзгариб кетади: манзаранинг ўзгариб, йирик объектлардан ҳосил бўладиган, ҳамда радиодиапазонда

кўринадиган ёрқин доғлардан ташкил топади, шу билан бирга ҳудуднинг умумий радиолокацион рельефи ўзгариб кетади. Шунинг учун ўз-ўзини йўналтириш тизими объектни таниб ололмайди ва хотирасига киритилган манзара билан боғлай олмайди.

Аэрозоль-дипол ўқ-дорилари нишонлар гуруҳига талофт етказиш учун мўлжалланган "Skeet", "Sadarm" типидаги кумулятив элементлари билан тўлдирилган кассетали ўқ-дорилар катта хавф туғдирадиган ҳаракатланувчи объектларни (танк, пиёдалар жанговар машиналари, автомобиллар ва ш.ў.) алоҳида ҳимоя қилиш тизимини яратиш мақсадида ҳам қўлланилиши мумкин. Ҳимояланаётган объектга бошқариладиган бомба ёки кассетали жанговар каллаги бўлган ракета яқинлашаётгани аниқланиши билан ҳимояланаётган объект тепасида жуда тез, қисқа муддатли аэрозоль-диполь пардасини ҳосил қилиш билан аэрозоль-диполь пардаларидан фойдаланиш объектнинг яшовчанлигини анча оширади. Танкларнинг "Арена" аэрозоль ҳимоя тизими шу тамойил асосида ишлайди. Объектларга ҳаракатланаётган ўқ-дориларни аниқлаш ва уларни яксон қилишга мўлжалланган учун ўқ-дориларда фаол-пассив радиолокацион аниқлагичдан фойдаланилади. Бу аниқлагичлар бир вақтнинг ўзида баландлик ўлчагич сифатида хизмат қилади. Радиолокацион баландлик ўлчагичнинг ишлаш тамойили пастки юзадан қайтган тўлқинни доимий равишда мониторинг қилишга асосланган. Бунинг натижасида ҳамла қилаётган элемент ўз вақтида аниқланиши мумкин.

Аниқлагичлар сифатида радиолокцион ва лазер нурланишлари тўғрисида огоҳлантириш учун мўлжалланган пассив ҳаракат қилувчи кичик ўлчамли мажмуавий станциялардан фойдаланилиши зарур. Пассив типдаги иссиқлик аниқлагичлари билан жиҳозланган ўқ-дорилар снарядларини ўзи билан четга оғдириб кетадиган диполь элементлари сифатида япроқчалари қизил фосфор таркибли аралашма суртилган енгил матодан иборат бўлган тасмасимон спиралли элементлардан фойдаланиш мумкин. Бу элементлар волфрамли сим билан чокланган бўлиб, улар дипол элементларини пастга тушиш тезлигини пасайтириш ва радиодиапазонда қўшимча халал бериш имкониятини яратади. Юқорида кўриб чиқилган аэрозолли ўқ-дорилардан фойдаланиш билан энергетик туташувни камида 20 сонияга узишни таъминлаши лозим. Бу вақт объектга йўналтирилаётган ўқ-дориларга қарши отилаётган ўқ-дориларнинг ўз-ўзини йўналтириш тизимига нишонни аниқлаш ва тутиб олиши учун зарур.

Қўшилма ва қисмларни ҳаводан туриб разведка олиб бориш воситаларидан пана қилиш мақсадида маршни режалаштиришда радиолокацион воситалар билан илғаб олиш имконияти кам бўлган йўналишлар танланади. Йўналишлар (очиқ жойлар) координаталарини ва авиация воситалари билан осмонда учиб юриб, ердаги қўшин ва муҳим объектларни кузатиш мумкин бўлган ҳаво йўллари координаталарини ҳисобга олган ҳолда йўнлишнинг ҳар бир бўлагини разведка қилиниши мумкинлиги баҳоланади. Уларни аниқланишини ва ушбу жой қисмини ҳаракатчан нишонлар селекцияси тизими кузатиши мумкин бўлган бурчак катталигини максимал эҳтимоллик билан тавсифланади. Шундай қилиб, радиолокацион фонни ўзгартириш усули билан, ҳамда ҳаводан кузатув олиб бориш воситаларининг тасвир бурчагига юқори баландликда аэрозоль-диполь пардаларини қўйиш усули билан разведка-зарба бериш мажмуаларининг техникаларни аниқлаш ва таниб олиш имкониятларини пасайтириш мумкин бўладиган йўналиш қисмларини аниқлаш имконияти пайдо бўлади. Ҳаводан кузатув олиб бориш воситаларининг тасвир бурчагига юқори баландликда аэрозоль-диполь пардаларини қўйиш усули радиолокацион станциялар операторларига мураккабликлар юзага келтиради, улар бир вақтнинг ўзида бир нечта нишонларни кузатишга мажбур бўладилар. Бу нишонлар орасидан ҳақиқий нишонни топиш учун қийин танловни амалга ошириш керак бўлади, бу эса нишонни аниқлашда хатоликларга, нишонларни тақсимлашда тўхталишларга, нишонларни жойлашган жойини аниқлашда ва уларни кузатишда ноаниқликларга олиб келади.

Ҳаводан туриб яксон қилувчи воситаларнинг нишонни излаш ва тутиб олиш босқичида ҳаводан бўладиган ҳамлани қайтариш ҳолларида юқори баландликда аэрозоль-диполь пардаларидан фойдаланиш нишонларга радиолокацион йўналтириш тизимидан фойдаланаётган учувчини диполлар ёрдамида ҳосил қилинадиган сохта нишонларга чалғитишни таъминлайди, аэрозоль-диполь пардалари ҳосил қиладиган чалғитувчи ҳаракатлар ҳисобига қуролларни йўналтириш ва бошқариш каналларини бўғиш амалга оширилади. Аэрозоль-диполь пардалари ёрдамида ҳосил қилинадиган чалғитишлар фонида нишонни таниб олиш, тутиб олиш, яксон қилиш учун вақтнинг жуда ҳам камлиги оқибатида учувчининг нишонни тўғри танлаш ва уни яксон қилиш эҳтимоли сезиларли даражада камаяди.

Шундай қилиб, юқори баландликда аэрозоль-диполь пардаларидан фойдаланиш алоҳида ҳаракатчан объектларни ҳам, гуруҳли объектларни ҳам, қўшилма ва қисмларнинг бошқарув пунктларини ҳам яшовчанлигини оширади, шунингдек уларнинг жанговар қобилиятини ҳам сақлашга имконият яратади, қўшилма ва қисмларни оператив мўлжалланиш ҳудудларига ўз вақтида етиб келишларини таъминлайдиган қўзғалмас объектларнинг ҳимояланганлигини оширади. Бу эса қайта гуруҳланишни амалга оширишда зарур шартлардан бири ҳисобланади.

Применение новейших средств обнаружения взрывоопасных предметов в современных вооруженных конфликтах по опыту Сирийской Арабской Республики

Сурия Араб Республикаси тажрибасида замонавий қуролли тўқнашувларда портлаш хавфи бўлган моддаларни аниқлашнинг янги воситаларини қўллаш

Application of the latest means of detecting explosive hazards in actual armed conflict based on the experience of Syrian Arab Republic



Абдурахманов Сахоб Юлдашевич
Sakhob Yu. Abdurakhmanov

подполковник, преподаватель кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Lieutenant Colonel, Instructor, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор:
Co-author:

Пулатов Шерзод Шукуруллаевич, подполковник, преподаватель кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

В данной работе рассмотрены вопросы применения средств обнаружения взрывоопасных предметов по опыту Сирийской Арабской Республики

Ушбу ишда Сурия Араб Республикаси тажрибасида замонавий қуролли тўқнашувларда портлаш хавфи бўлган моддаларни аниқлашнинг янги воситаларини қўллаш бўйича материал келтирилган.

This work discusses the use of explosive detection new devices based on the experience of the Syrian Arab Republic.

В ходе выполнения задачи по разминированию местности от взрывоопасных предметов в основном применялись следующие инженерные средства и комплексы: робототехнический комплекс разминирования «Уран-6», селективный переносной индукционный миноискатель ИМП-С, общевойсковой комплект разминирования ОВР-2, переносной искатель неконтактных взрывных устройств «Коршун», а также широкое применение получили расчеты минно-розыскных собак.

Робототехнический комплекс разминирования «Уран-6»

Данный комплекс представляет собой легкую бронемашину с дистанционным управлением и системами разминирования. Этот многофункциональный робототехнический комплекс предназначен для проделывания проходов в минных полях и сплошной очистки

местности от противопехотных мин и взрывоопасных предметов с массой взрывчатого вещества до 1 кг.

В зависимости от используемого трального оборудования машина весит 6-7 т, ее высота – около 1,4 м, робот-сапер способен подниматься на стенку высотой до 1,2 м.

Машиной управляют по радиоканалу при помощи пульта. Оператор комплекса располагается на безопасном расстоянии и может работать на удалении до 1000 м от машины. Скорость траления составляет до 2 км/ч при ширине полосы сплошного траления 1,75 м.

Машина также оснащена комплектом навесного оборудования, состоящим из отвалов и тралов различного типа. Сам саперный агрегат перепахивает землю, подрывая все обнаруженные во время траления мины.

Анализ показал, что такое средство инженерного вооружения положительно зарекомендовало себя в ходе выполнения задач по разминированию местности от взрывоопасных предметов, особенно самодельно-взрывных устройств, устанавливаемых боевиками-террористами в таких городах Сирийской Арабской Республики, как Пальмира и Алеппо.

Селективный переносной индукционный миноискатель ИМП-С

Миноискатель предназначен для поиска противотанковых и противопехотных мин, корпуса, взрыватели и детали которых изготовлены из металла. Особенностью данного миноискателя является то, что оператор способен производить классификацию обнаруженных объектов по совокупности их электрофизических полей.

Кроме того, данное устройство обеспечивает обнаружение и селекцию по обобщенным параметрам противотанковых и противопехотных мин, установленных в грунт (снег, воду).

Переносной миноискатель изготовлен с применением современных материалов и современной радиоэлектронной базы. Использование пластика помогло существенно уменьшить вес прибора до 2,7 кг.

Общевойсковой комплект разминирования ОВР-2

Данный комплект предназначен для защиты сапера от поражающих факторов взрыва противопехотных мин фугасного и осколочного действия и поражающего действия пуль огнестрельного оружия, для повышения безопасности сапера и предотвращения вероятности гибели при разминировании местности и объектов вручную и проделывания проходов в минно-взрывных заграждениях.

В состав каждого комплекта входит: шесть костюмов – защитных комплектов сапера "Сокол", шесть защитных шлемов. На каждый костюм приходится две транспортировочные сумки и два комплекта термобелья (летнее, зимнее). Также полагаются боевой нож «Взмах-3» и фонарь.

Новый комплект не имеет аналогов. Похожие элементы встречаются, но комплектов в такой же сборке нет.

Костюм весит около 8 кг, что существенно имеет влияние на увеличение продолжительности работы саперов. По сравнению с предыдущими образцами титановые защитные панели заменены на прессованный полиэтилен, что также уменьшает вес костюма. Помимо этого, усилена защита воротниковой зоны и жизненно важных органов.

Переносной искатель неконтактных взрывных устройств «Коршун»

Коршун предназначен для дистанционного обнаружения минно-взрывных устройств с электронными взрывателями: радиоэлектронными компонентами, схемами и транзисторами. Антенный и радиолокационный блок с пультом управления расположены впереди, в руках сапера.

Он способен обнаружить взрывные устройства, находящиеся за различными преградами: стенами из бетона и кирпича, заборами из колючей проволоки и металлической

сетки, под асфальтовым и бетонным покрытием дорог. Дальность обнаружения управляемых мин и самодельных взрывных устройств достигает 30 м.

Минно-розыскные собаки

Расчеты минно-розыскных собак выполняют важнейшую задачу по поиску взрывоопасных предметов, в том числе самодельных взрывных устройств, не содержащих металл, что наряду с применением других переносных средств поиска и средств дистанционного обнаружения составляет единый и наиболее полный комплекс средств, предназначенных для проведения работ по разминированию и очистке местности от взрывоопасных предметов.

В декабре 2016 года стало известно, что в ходе разминирования сирийского Алеппо российские военные путем применения минно-розыскных собак нашли боеприпасы производства США, Германии и Болгарии.

Таким образом, проанализировав тенденцию развития новейших средств поиска и обнаружения взрывоопасных предметов, можно прийти к выводу, что средства поиска и обнаружения взрывоопасных предметов будут актуальны во всех видах боевых действий. Более того, можно с уверенностью отметить, что широкое применение средств поиска и обнаружения взрывоопасных предметов будут иметь место также в период ликвидации последствий применения различных типов боеприпасов, снарядов и других взрывоопасных предметов после окончания боевых действий.

При этом необходимо отметить, что в настоящее время на тенденцию развития новейших средств поиска и обнаружения взрывоопасных предметов будет иметь влияние применение деструктивными силами самодельно-взрывных устройств. Каждое вновь изобретенное средство поиска взрывоопасных предметов является контрмерой против изготовленного самодельно-взрывного устройства.

ACADEMY OF THE ARMED FORCES OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

XALQARO ILMIY ONLAYN KONFERENSIYA

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИЯ

OSCE INTERNATIONAL SCIENTIFIC ONLINE CONFERENCE

SESSION #3

The 2nd Day of Conference

5 November, 2020

CYBERSECURITY: CHALLENGES AND MODERN APPROACHES TO ITS ENSURANCE

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ: ВЫЗОВЫ И СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ЕЕ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

KIBERXAVFSIZLIK: TAHDIDLAR VA UNI TA'MINLASHDA ZAMONAVIY YONDASHUVLAR

Modern Military Conflicts and Ways of their Prevention (in the Context of Learning Lessons)

Современные военные конфликты и пути их предотвращения (в контексте извлечения уроков)

Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida)

ISOC 2020

Угрозы кибербезопасности и их влияние на систему управления

Киберхафсизлик таҳдидлари ва уларнинг қўшинларни бошқариш тизимига таъсири

The treats of cybersecurity and their influence on the control system



Сагитов Равиль Рафкатович
Ravil S. Rafkatovich

к.в.н., подполковник, заместитель начальника кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

PhD in Military Science, Lieutenant Colonel, Deputy Head of the Department, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В докладе раскрываются основные направления кибератак, происходящих в мире. Проанализирован подход зарубежных стран к обеспечению кибербезопасности и обсуждены варианты решения проблемных вопросов в данной сфере.

Маърузада дунёда содир бўлаётган кибер хужумларнинг асосий йўналишлари очиб берилган. Хорижий мамлакатларнинг киберхавфсизликни таъминлашга бўлган ёндашувлари таҳлил қилиниб, ушбу соҳадаги муаммоли масалаларни ҳал қилиш вариантлари муҳокама қилинди.

The main directions of cyberattacks happening in the world are considered in the report. Besides, the approach of foreign countries to ensuring of cybersecurity was analyzed. Also the alternatives of challenges solution in this sphere are proposed.

В последние годы в условиях ослабления международных отношений и на фоне продолжающегося противоборства между мировыми лидерами развитых стран, информационное противоборство или ничто иное как «кибервойны» приобретают особое значение в сравнении с традиционными понятиями о войне.

Казалось бы, что «кибервойны» не имеют четких национальных и географических границ, однако объектами их воздействия являются не только гражданские сети, но также военные и государственные структуры управления.

Противоборство в киберпространстве рассматривается специалистами по аналогии с военными действиями на трех уровнях: тактическом, оперативном и стратегическом.

Тактический уровень противоборства в киберпространстве - это ежедневная деятельность, заключающаяся в попытках хищения информации и атаках на компьютерные системы и рядовых граждан, управленческих организаций и структур.

Оперативный уровень предполагает крупномасштабные атаки, такие как DOC-атаки или применение вирусов. На данном уровне противоборства в киберпространстве можно

спровоцировать социальное недовольство внутри страны, а также рост напряженности в отношениях между странами.

Стратегический уровень противоборства в киберпространстве фактически означает ведение реальных военных действий. Отличие от предыдущих уровней заключается в долгосрочных, более разрушительных последствиях, когда целью атак становится вывод из строя инфраструктуры противника, нанесение человеческих потерь, нарушение системы управления и связи, существенные экономические потери.

Кроме того, существует такое понятие как операции в киберпространстве (cyberspace operations), под которым стали понимать применение кибернетических средств и систем для решения главных задач, как в самом киберпространстве, так и с его использованием. Такие операции основываются на компьютерных сетевых операциях, а также использовании глобальной информационной сети.

Основу кибероперацій составляют кибер разведка и кибератаки, которые используются для того, чтобы обнаруживать, идентифицировать, уничтожать, искажать, модифицировать, разрушать информационные ресурсы, компьютеры, коммуникационные системы, встроенные процессоры и контроллеры противника и, таким образом снижать эффективность принятия им решений. Органы управления кибероперациями координируют и синхронизируют действия по получению доступа к системам и сетям противника и добыванию развединформации, чтобы оценивать обстановку, выявлять возможности реализации киберугроз, степень своей уязвимости, а также вскрывать планы и намерения противоборствующей стороны по проведению кибератак.

В ходе кибероперацій могут решаться различные задачи: нанесение поражения информационной инфраструктуре противника, сдерживание его от нанесения ущерба интересам государства, сбор разведывательной информации, формирование выгодной киберпространственной обстановки.

Управление проведением кибероперацій, как правило, осуществляется через специализированные центры, входящие в структуру киберподразделений (или командования) в киберпространстве. Они отвечают за непосредственное решение возложенных на них задач, в том числе за координацию планирования, разработку и ведение совместных операций в киберпространстве во взаимодействии с другими объединенными командованиями, профильными структурами МО, а также специализированными структурами других министерств и ведомств.

С целью понижения уровня принятия решения о начале ведения боевых действий в киберпространстве, вызванного необходимостью своевременного реагирования на киберугрозы, аналогичные центры могут создаваться при штабах в передовых зонах или районах. Из состава данных центров могут выделяться группы взаимодействия и подготовки кибероперацій в период обострения региональной военно-политической обстановки и проведения военных операций.

Во многих государствах в настоящее время в теории и практике военного искусства существует относительно самостоятельное направление, такое как - подготовка и проведение военных действий в киберпространстве.

На сегодняшний день взгляды на применение сил и средств ведения боевых действий в киберпространстве нашли свое отражение в наставлениях по проведению операции в киберпространстве. В их основе лежит стремление применить в противоборстве в киберпространстве опыт организации и проведения не только информационных, но и воздушно-космических операций с учетом тех особенностей, которые присущи операциям в киберпространстве. В общей сложности в более чем в 29 странах созданы Центры кибербезопасности.

По данным международных служб по обеспечению безопасности в области киберугроз, каждую секунду в мире подвергаются кибератакам порядка 12 человек, а ежегодно в мире совершается около 556 млн киберпреступлений, ущерб от которых составляет более 100 млрд долларов.

В прошлом году в мире, по мнению международных экспертов по кибербезопасности, различные кибератаки происходили каждые 14 секунд.

С увеличением числа кибератак возрастает и причиняемый ими ущерб, например, в 2018 году убытки компаний различных секторов экономики составили 1,5 трлн долларов, а в 2019 году они достигли 2,5 трлн долларов. К 2022 году по прогнозу Всемирного экономического форума, сумма планетарного ущерба от кибератак может вырасти до 8 трлн долларов.

В настоящие время практически во всех зданиях имеются устройства, подключенные к интернету. По исследованию специалистов защитного программного обеспечения Securing Sam, в каждом европейском доме есть порядка 14 подключенных к интернету устройств, а в некоторых странах их количество достигает 17.

У нас в Республике данные устройства стремительно развиваются и охватывают все сферы деятельности. К примеру, это хорошо наблюдается в системе охраны и обороны военных объектов, структурных элементов боевой подготовки войск, в системе безопасности городов и населенных пунктов, в подразделениях органов внутренних дел, а также на объектах, строящиеся по типу «Smart city».

По словам специалистов, Securing Sam самые серьезные атаки нацелены на IP-камеры (камеры видеонаблюдения), они представляют 47% уязвимых устройств, установленных в различных сетях. Второе место среди устройств с самой слабой защитой занимают устройства хранения данных.

По словам сотрудников Центра изучения региональных угроз негосударственной некоммерческой организации Республики Узбекистан отмечается, что в Республике с начала 2019 года было выявлено почти 8 млн кибератак, а часть этих атак были критическими. Атаки осуществлены как против обычных пользователей, так и на государственные объекты системы управления.

В этом контексте одной из причин ускоренного роста киберпреступности являются технологические тренды. К 2022 году к интернету будет подключен один трлн устройств.

К 2023 году у 80% людей может появится аватар в цифровом мире. При этом более 50% интернет-трафика в 2024 году будут потреблять «умные» устройства и бытовая техника.

По данным Лаборатории Касперского, в 2005 году зарегистрировано 350 тысяч вирусов, в 2008 – уже около 15 млн, в 2011 – 946 млн, в 2014-м –6 млрд, в 2017-м – 13 млрд, а в 2019 году уже более 21 млрд.

По данным международной компании по обеспечению кибербезопасности Gemalto, на долю кибератак, целью которых является получение персональных данных граждан, приходится 65 % всех утечек.

В целях совершенствования правового поля, порядка взаимодействия и решения конфликтных ситуаций в киберпространстве принят ряд международных соглашений и документов, касающихся кибербезопасности.

Хотелось бы отметить что для обеспечения кибербезопасности государства необходимо руководствоваться следующими принципами:

принцип гарантированности конституционных прав и свобод человека и гражданина в области получения информации и пользования ею;

принцип максимальной защищенности личности, общества, в том числе обеспечивающих функционирование критической информационной инфраструктуры, и государственных органов в части функционирования информационных ресурсов,

информационных систем и информационно-телекоммуникационных сетей в киберпространстве;

принцип конструктивного сотрудничества всех субъектов информационного обществав области обеспечения кибербезопасности;

принцип баланса между установлением ответственности за несоблюдение требований кибербезопасности с одной стороны и введением избыточных ограничений с другой;

принцип приоритета рисков кибербезопасности в соответствии с вероятностями реализации киберугроз и размерами негативных последствий от инцидентов кибербезопасности;

принцип систематической актуализации средств и методов обеспечения кибербезопасности в целях противостояния изменяющимся киберугрозам.

Успешному решению вопросов обеспечения кибербезопасности в национальном сегменте сети Интернет будут способствовать следующие шаги:

разработка основных направлений государственной стратегии в области обеспечения кибербезопасности, а также мероприятий и механизмов, связанных с их реализацией;

развитие и совершенствование системы обеспечения информационной безопасности, реализующей единую государственную политику в этой области, включая совершенствование форм, методов и средств выявления, оценки и прогнозирования угроз кибербезопасности, а также системы противодействия этим угрозам;

разработка единых критериев и методов оценки эффективности систем и средств обеспечения информационной безопасности, а также их сертификация;

совершенствование нормативно-правовой базы обеспечения кибер- безопасности, создание механизма координации государством стратегии по реализации прав граждан на получение информации и доступа к ней, взаимодействию государства с участниками рынка телекоммуникаций на самом различном уровне, от рядовых пользователей до органов государственного контроля и координации в области информационной безопасности;

установление ответственности должностных лиц органов государственной власти, органов местного самоуправления, юридических лиц и граждан за соблюдение требований информационной безопасности;

координация деятельности органов государственной власти, предприятий, учреждений и организаций независимо от формы собственности в области обеспечения информационной безопасности;

развитие и совершенствование системы защиты информационных систем и ресурсов органов государственного и хозяйственного управления, государственных предприятий и организаций, в том числе и защиты государственных секретов;

расширение взаимодействия с международными и зарубежными органами и организациями при решении научно-технических и правовых проблем обеспечения информационной безопасности;

создание эффективной системы подготовки кадров в области информационной безопасности и информационно-телекоммуникационных технологий;

создание и развитие специализированных подразделений для контроля и организации защиты информации.

В заключение отметим, что в области обеспечения кибербезопасности уже сейчас основные усилия необходимо направить на исследование новых и потенциальных угроз и разработку новых механизмов и технологий по обеспечению надежной защиты информации и технических средств, использующих информационные технологии, а также совершенствование нормативно-правовой базы обеспечения информационной безопасности.

О роли человек-оператора в системе мониторинга безопасности информации

Ахборот хавфсизлигини мониторинг қилиш тизимларида инсон-операторнинг роли

The role of human-operator in information security monitoring system



Тураев Бахтиёр Темирович
Bakhtiyor T. Turaev

подполковник, преподаватель, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Lieutenant Colonel, Instructor, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В работе рассмотрено место человек-оператора в составе современной системы мониторинга безопасности информации и его основные функции.

Ушбу мақолада инсон-операторнинг замонавий ахборот хавфсизлигини мониторинг қилиш тизими таркибидаги ўрни ва унинг асосий функциялари кўриб чиқилган.

This article discusses the role of the human-operator in the modern information security monitoring system and its main functions.

Обеспечение информационной безопасности информационных систем представляет собой анализ огромных потоков данных, несанкционированных воздействий, а также технических сбоев, обеспечивая при этом высокой уровень безопасности информации, а также централизованный мониторинг и анализ информационно-вычислительных сетей военного назначения (далее ИВС ВН). Для этого существуют *системы мониторинга безопасности информации*, которые включает себя различные методы и средства мониторинга безопасности информации ИВС ВН.

Классическая модель системы мониторинга безопасности информации включает в себя следующие компоненты:

Программно-техническая часть – реализуется в виде программных, программно-аппаратных или аппаратных комплекса, для выявления и реагирования на недопустимые события и инциденты в работе ИВС ВН.

Документационная часть - включает в себя набор документов, направленных на обеспечение требуемого уровня мониторинга безопасности информации в ИВС ВН и военных системах управления.

Кадровая составляющая –зависит от сложности и особенности ИВС ВН, подразумевает выделение сотрудников, ответственных за работу с СМИБ.

Следовательно, возможности ИВС ВН очень велики, но обеспечение высокого уровня работоспособности их работы невозможно без наблюдения администраторами систем или

соответствующими специалистами, которые должны иметь возможность собирать количественные данные о работе систем и уметь их анализировать. Учитывая это, можно сказать, что одной из главных компонентов СМБИ является кадровая составляющая.

При этом осуществление и организация мониторинга безопасности информации в системах военного управления непосредственно возлагается на высококвалифицированных специалистов, которые имеют высокие знания по информационным технологиям. Очевидно, что кадровая составляющая занимает главенствующее положения среди других компонентов СМБИ, так как персонал задействован во всех процессах, происходящих в системах военного управления. При этом специалисты СМБИ должны иметь возможность собирать количественные данные о работе ИВС ВН и уметь их анализировать. Следовательно, выделяют следующие роли в составе СМБИ (рис.1):

Главный специалист - это специалист, который отвечает за правильную работу СМБИ, постоянно просматривает и контролирует результатов работы подчиненных.

Ведущие специалисты по СМБИ в округах это специалисты, обеспечивающие постоянный анализа необработанных данных из разнородных источников событий безопасности и реагирования на сложные виды инцидентов для предотвращения возможных угроз.

Внештатные специалисты по СМБИ в подразделениях это специалисты, которые устанавливает политику безопасности и параметры функционирования СМБИ.



Рис. 1. Вариант организационная структуры подразделения СМИБ

Для обеспечения точного и эффективного мониторинга безопасности информации в ИВС ВН, специалисты системы мониторинга информационной безопасности должны иметь высшее образование по профилю работы со специализацией информационной безопасности и опытом работы, и отвечать следующие квалификационным требованиям:

– высокое знание по информационным технологиям;

– понимание основ информационной безопасности;

– знание английского языка на уровне чтения технической литературы;

– знание эксплуатации и обслуживания общесистемных аппаратных обеспечений;

– настройка параметров отдельных средств защиты информации, выявления аномальных действий и анализ;

– умение программировать на различных языках C, C#, JAVA, Perl, PHP, JSP, EJB, J2EE и т.д.

Специалисты системы мониторинга информационной безопасности должны иметь такие личные качества как аналитический склад ума, системность и гибкость мышления, инициативность, ответственность и способность к самообучению.

Специалист системы мониторинга информационной безопасности должен проводить отслеживание, сбор и анализ материалов, оценку действий, определение рисков, организации для принятия мер по обеспечению информационной безопасности, а именно:

– отслеживает, находит возможные каналы утечки сведений, представляющих государственную, военную, служебную тайну;

– анализирует информацию, ведет риск мониторинга, оценивает и идентифицирует риски по матрице ошибок;

– разрабатывает план мероприятий по улучшению выявленных ошибок и по повышению системы мониторинга информационной безопасности;

– готовит предложения к руководству по результатам аналитической информации;

– участвует в разработке новых средств автоматизации контроля, схем аппаратуры контроля, моделей и систем защиты информации;

– координируют установление и обслуживание, технические и программно-аппаратные средства защиты информации;

– обеспечивает уменьшение влияния «человеческого фактора» при обнаружении инцидентов безопасности;

– участвует в уменьшении времени реагирования и автоматизации его процесса на инциденты за счет подсказок системы и применения лучших практик;

– получает инструменты для расследования и доказательства причин инцидентов и вариантов их нейтрализации;

– периодично представляет руководству отчетность по защите информации;

– организует и проводит обучение и занятия по защите информации для военнослужащих.

При этом для эффективной работы специалиста СМБИ ему предоставляются следующие права:

– получать документацию, материалы, инструменты и программные продукты, необходимые для выполнения его служебных обязанностей;

– получать документы и данные из подчиненных и взаимодействующих подразделений министерств, необходимые для выполнения его служебных обязанностей;

– вносить предложения по совершенствованию функционирования СМБИ;

– повышать свой профессиональный уровень и квалификацию;

– в установленном порядке вносить предложения руководству об улучшении условий труда.

Специалист системы мониторинга информационной безопасности несет ответственность за:

– надлежащее выполнение задач, функций и обязанностей, возложенных на ведущего специалиста системы мониторинга информационной безопасности;

– выполнение требований к сохранению служебной, военной и государственной тайны;

– своевременное и качественное выполнение всех работ, составление и предоставление соответствующей отчетности;

– правильность и полноту использования предоставленных ему прав;

– обеспечение исполнительской и трудовой дисциплины в соответствии с установленными требованиями.

При этом должна быть обоснована необходимость разработки сложной организационно-технической системы, представляющей собой совокупность технических средств и человека-оператора. Такая система должна обеспечить мониторинг информации в ИВС ВН на всех этапах ее функционирования.

Вывод

Мониторинг безопасности информации может осуществляется в рамках системы менеджмента информационной безопасности специалистов ИВС ВН. В системе мониторинга

безопасности информации человек-оператор (например, специалист по эксплуатации СМБИ) принимает решения в зависимости от складывающейся обстановки, сопоставляя входные и выходные данные СМБИ.

Кибер уруш ва кибер қурол тушунчалари

Понятие о кибервойне и кибероружии

The Concept of Cyber Warfare and Cyber Weapons



Ширази Чориевич Мисиров
Shirazi Ch. Misirov

т.ф.н., доцент, кафедра профессори, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

PhD in Technics, Docent, Professor of the Department, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор:
Co-author:

Шамсиддин Йулдашевич Тухлиев, подполковник, бўлими катта офицери, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

Мазкур мақола "кибер таҳдидлар"нинг турли йўналишларини, аниқроғи замонавий ахборот технологиялари тизимларига таҳдид соладиган таҳдидларни аниқлашга қаратилган. Изланиш натижасида олинган таърифларга асосланиб, "кибер қуроллар", "кибер урушлар" ва бошқа информацион таъсирларнинг таснифи муҳокамаларсиз тақдим этилган

Данная статья посвящена выявлению различных направлений "киберугроз", точнее угроз, угрожающих современным информационно-технологическим системам. На основе определений, полученных в результате исследования, без обсуждения была представлена классификация "кибероружия", "кибервойна" и других информационных эффектов.

This article is aimed at identifying various areas of "cyber threats", more precisely, threats that threaten modern information technology systems. Based on the definitions obtained as a result of the study, the classification of "cyber weapons", "cyber shootings" and other information effects was presented without discussion.

Сўнгги йилларда оммавий ахборот воситалари (ОАВ), илмий ва махсус нашрларда "кибер уруш", "кибер ҳудуддаги кураш", "кибер таҳдидлар", "кибер ҳужум", "кибер қурол" ва шунга ўхшаш атамалар жуда кўп ишлатилмоқда. Бу, асосан, журналистлар томонидан турли атамаларни кўпинча очиқ текстда фойдаланганлиги билан боғлиқ. Натижада, тенг эҳтимоллик билан "кибер уруш"ни Интернетнинг ахборот маконидаги тарғибот ҳаракатлари, банк тизимларини бузишга уринишлар, муҳим ахборот инфратузилмасини ўчириб қўйиш ҳаракатлари, шунингдек, Интернет, компютерлар ва бошқалар билан бевосита ёки билвосита боғлиқ бўлган ҳар қандай ҳаракатлар деб аташ мумкин.

Худди шунингдек, "кибер таҳдид" тушунчаси ҳам ноаниқ: у кўпинча тармоқдаги маълум турдаги маълумотларнинг тарқалиши, ахборот тизимларининг хавфсизлигини таъминлаш, зарарли дастурий таъминотларга қарши кураш билан боғлиқ хавфларни ҳисобга олади.

Мазкур изланиш "кибер таҳдидлар"нинг турли йўналишларини, аниқроғи замонавий ахборот технологиялари тизимларига таҳдид соладиган таҳдидларни аниқлашга қаратилган. Изланиш натижасида олинган таърифларга асосланиб, "кибер қуроллар", "кибер урушлар" ва бошқа информацион таъсирларнинг таснифини муҳокамаларсиз тақдим этишга ҳаракат қиламиз, улар кўпинча "кибер" замонавий олд қўшимчаси билан ҳар хил атамалар таркибида нотўғри белгиланади. Буни тўғри белгилаш учун терминологиянинг келиб чиқишини тушуниб олайлик.

"Кибернетика" атамаси биринчи марта 1830 йилда электродинамиканинг асосчиларидан бири Ампер Андре-Марининг фалсафий асарларида пайдо бўлди. Кибернетика Ампер томонидан оқилона бошқарув илми деб таърифланган. 1948 йилда "кибернетика" тушунчаси Норберт Винер томонидан машиналарда, тирик организмларда ва жамиятда ахборотни бошқариш ва узатиш жараёнларини тартибга солувчи қонунлар тўғрисидаги фаннинг номи сифатида ишлатилган.

Кибернетика бўйича тадқиқот объекти, истисносиз, қайта алоқа учун хос бўлган бошқариладиган тизимлардир. Бошқача қилиб айтганда, кибернетика замонавий ахборот тизимлари, алгоритмлар ва протоколларни ўрганиш билан чекланиб қолмайди. Кибернетика фан сифатида электр занжир тизимлари, технологик жараёнлар, логистика, эволюцион биология, шахс психологияси, социология, синергетика ва бошқаларни ўз ичига олади. Кибернетика менежмент фани сифатида бошқарув ва жамиятни бошқариш услубларига жиддий эътибор беришини алоҳида таъкидлаймиз. Кибернетиканинг энг қизиқарли тадқиқотлари, айниқса сиёсат, жамият ва бошқарув усулларини ўрганиш билан боғлиқ. Ахборот тизимларини тадқиқ этиш соҳасида тизимлар, бошқариш, автоматика, алгоритмлар ва бошқаларнинг ривожланган назарияларига асосланган "умумий" кибернетика ўрнини босадиган ихтисослашган, юқори самарадорликдаги математик аппарат яратилди. Ахборот технологиялари билан боғлиқ амалий муаммоларни ҳал қилишда, одатда, "умумий" кибернетика эмас, балки мазкур математик аппаратдан фойдаланилади.

Ҳозирги кунда кибер қуроллар турли хил техник ва дастурий воситалар сифатида тушунилади. Кибер қуроллар аксарият ҳолларда ахборот узатиш ва қайта ишлаш тизимлари ёки дастурий-техник тизимларнинг заифликларидан фойдаланишга қаратилган. Шундай қилиб, тармоқ инфратузилмаси билан ишлаш ва тармоқларнинг юкланишларини синовдан ўтказиш бўйича хизматлар "кибер қурол"га таъриф берилганда улардан хакерларнинг фойдаланишига асосланган ҳолда хулоса қилинади.

Таъсир кўламига асосланиб, спам юбориш ва тарқатилган ҳужумларни ташкил қилиш учун ишлатиладиган Фламе ёки зомби тармоқлари каби вируслар ахборот тизимларини ҳалдан ташқари юклашга қаратилган ва хизмат кўрсатишни рад этишга олиб келадиган кибер қурол сифатида таснифланади.

Таърифларда чалкашликка олиб келадиган хато шундан иборатки, кибер уруш ва бошқа кибер тажовуз мавзусидаги нашрлар муаллифлари қурол ва кибер қурол тушунчаларини доимо чалкаштириб юборишади. Асбоб, масалан, кетмон. Уни қурол сифатида ишлатиш мумкинми? Шубҳасиз, қадимий уруш қуролларининг бутун мажмуаси айнан қишлоқ хўжалиги қуролларидан келиб чиқади. "Ҳарбийлаштирилган" кетмон шу тарзда танланган ёки зарб қилинган нарсага айланади. Қурол бу, конструктив равишда душман инфратузилмасини ёки тирик жонини йўқ қилиш учун мўлжалланган қурилма.

Агрессив ҳаракатларда (урушларда) бузғунчи мақсадларда зарар етказиш учун мўлжалланмаган қуроллардан фойдаланиш инсониятнинг ўзи каби қадимийдир. Деҳқонлар армияси ўзлари ўрганиб қолган ўроқ, кетмон, белкурак ва пишанлардан муваффақиятли фойдаланганлар.

Юқори малакага эга бўлмаган ва ихтисослаштирилган ишланмаларга кириш имконига эга бўлмаган замонавий "кибер жангчилар" шунчаки ҳар қандай зарарли мақсадлар учун

яратилмаган оддий дастурлардан фойдаланадилар. Бундай оддий дастурларга ҳар қандай замонавий операцион тизимда мавжуд бўлган пинг дастури мисол бўлади. Бу тамойил ҳарбий ҳаракатлар ва кибер уруш учун бир хил бўлиб қолмоқда: қўлбола воситалар билан қуролланган, яхши тайёргарлик кўрмаган армия, унинг масштаби туфайли ғалаба қозонишга қодир бўлиши мумкин.

Мавжуд имкониятлар даражасида кибер қурол белгиларини кўриб чиқишга ҳаракат қилайлик.

Бу терминни ишлатишни кенг тарқалган хатоларни ўрганишдан бошлайлик: кибер қуролларнинг дастурий таъминот коди билан кучли ассоциацияси.

Бу тубдан нотўғри: кибер қуроллар компютер бўлиши шарт бўлмаган тизимга таъсир қилади. Рақамли қурилмалар, микропроцессорлар ва дастурий таъминот тизимларининг кўпайиши, кибер қуролларнинг хусусиятларини дастурлаштириладиган тизимларга нисбатан кўриб чиқиш спектрини торайтирди. Бироқ, кибер қуролларнинг мақсади ҳар қандай тескари алоқа тизими, ҳар қандай автомат бўлиши мумкин. Бу ҳолда зарурий шарт - бу таъсир объектининг бошқарилиши, унинг реакцияларининг башорат қилинишидир. Компютерлар мазкур талабга жавоб беради.

Тескари алоқа тизимига таъсир ўтказиш мисолини кўриб чиқайлик, Маълумки, инфрақизил ракеталарни кўп йиллар давомида мавжуд бўлган, йўл-йўриқ тизимининг ўзига хос мураккабликларига қарамасдан, бундай ракетани автомат деб ҳисоблаш мумкин, унинг вазифаси инфрақизил нурланиш манбасини яксон этишдир. Ракеталарда маълум турдаги тизимларга қарши туришнинг усулларидан бири ИҚ спектрида даврий ёки стохастик сигналларни ҳосил қилувчи мосламадан фойдаланишдир. Ушбу қурилманинг жуда содда тури милтилловчи чироқдир. Нишонни кузатиш тизими учун нотўғри сигналларни яратиш орқали қурилма, машинанинг қайта алоқа тизимига халақит беради. Улар халақит беришда рақамли тизимлардан, компютерлардан ёки дастурлардан эмас, балки электрон ва механик қурилмалардан фойдаланишди. Шу билан бирга, шовқинларнинг таъсири ноёб маълумотга эга бўлиб, у олдиндан белгиланган қонунларга мувофиқ ишлайдиган маълум ёпиқ бошқариладиган тизим ичида содир бўлади. Шундай қилиб, ракета-милтиқни бошқаришни бузиш вазифаси кибернетика вазифасидир. Уни автоматлаштиришнинг ностандарт усули деб ҳисоблаш мумкин.

Душманнинг техник воситаларини зарарсизлантириш учун махсус ишлаб чиқарилган ускуна хусусиятларини ўрганиш билан шуғулланамиз. Бу маълум бир автоматнинг ишлашини бузадиган кибернетик муаммони ҳал қилиш соҳасида ишлайдиган мудофаа тизими ҳисобланади. Биз мазкур мисол асосида биринчи турдаги кибер қуролнинг баъзи ўзига хос хусусиятлари сифатида қуйидагиларни таъкидлашимиз мумкин:

1. Жисмоний аралашувсиз равишда тизимга таъсири ахборотга таъсир қилади;

2. Таъсир қатъий белгиланган тизимга ёки уларнинг заифликларидан фойдаланган ҳолда тизимларнинг турига таъсир қилади;

3. Таъсир натижаси башорат қилинадиган ва такрорланадиган натижадир;

4. Таъсир зарарли бўлиши шарт эмас, мақсад биринчи навбатда нормал ишлашни бузишдир.

Яна бир мисолни кўриб чиқайлик: космосдаги радиоалоқани бузиш учун кенг полосали шовқинлардан фойдаланиш. Мазкур таъсир, маълумки, ҳеч қандай ҳалокатга олиб келмайди. Бироқ, радио алоқанинг узилиши душман қўшинларини бошқаришдаги узилишга олиб келади. Шунинг учун бундай таъсирни кибернетик тизимга таъсир деб ҳисоблаш мумкин. Аммо бу ҳолда у: ноўрин бўлади; билвосита ва махсус эришилган натижалар бўйича олдиндан айтиб бўлмайди. Бунда таъсир натижасини аниқ башорат қилиш мумкин эмас. Янада яқинроқ ўрганиб чиқилгандан сўнг, иккинчи рақамли белги ҳам бузилганлигини айтиш мумкин: таъсир аниқ мақсадга эга эмас. Барча турдаги радио тизимларининг ишлашини, шу жумладан

уларнинг ўзига хос турларидан қатъи назар, бузишга уриниш қилинади. Ахборотни узатиш усулларига қараб, баъзи бир махсус тизимлар бундай йўналтирилмаган таъсирга нисбатан заиф бўлиши мумкин. Мазкур мисолда биз ахборот қуроллари билан шуғулланмоқдамиз, аммо кибернетик қуроллар билан эмас. Зарарли дастурий таъминот (шу жумладан, маълум вируслар) ахборот қуроли сифатида таснифланиши керак. Гарчи бу ҳолатда, уларни қурол сифатида таснифлаш кўпинча тортишувларга сабаб бўлади. Бир қарашда, таклиф қилинган функциялар тўплами кибер қуролни аниқлаш учун етарли, аммо айни пайтда у мавжуд терминологияга зид келади. Дарҳақиқат, кибернетик муаммо ечимлари майдонидаги ахборот таъсирини мавҳум ахборот таъсиридан ажратиш мутахассис бўлмаган киши учун жуда қийин. Бундан ташқари, тизимни кўриб чиқиш даражасига қараб, таъсир таснифи ҳам ўзгариши мумкин. Масалан, аниқ ҳисобланган ахборот таъсири юқори даражадаги бошқарув схемаларига таъсирининг оқибатларини кўриб чиқишда кибернетика соҳасига ўтиши мумкин. Бу юқорида айтиб ўтилган ҳарбий тузилмаларни бошқариш ва назорат қилишнинг бузилиши, стратегик қарорлар қабул қилишнинг бузилиши, оммавий реакция масалалари ва бошқаларга тегишли. Етарлича юқори аниқлик даражасида кўриб чиқилганда, ҳар қандай ахборот таъсирини умумий кибернетика вазифаси деб ҳисоблаш мумкин, аммо бундай мулоҳаза амалий аҳамиятга эга эмас.

Мазкур соҳанинг чекланганлиги биринчи турдаги кибер қуролнинг яна қуйидаги хусусиятларини келтириб чиқаради:

1. Кибер қуролларнинг таъсири чекланган тизимларда содир бўлади;

2. Кибер қуролларнинг мақсади - аниқ белгиланган қонунлар ва алгоритмларга мувофиқ ишлайдиган тизимлар ва комплекслар.

Таъкидланган хусусиятларга, нафақат дастурий-техник тизимлар, балки маълум қонунларга мувофиқ ишлайдиган ҳар қандай автоматлар ҳам киришига эътибор қаратсак. Кўриниб турибдики, кўриб чиқилаётган тизимлар доирасини кераксиз кенгайтирамиз. Бироқ, бу кенгайтириш атайлаб ва оқилона қилинган бўлади.

Тарқатилган тизимлар янада барқарор, бу ерда зарур даражадаги бузилиш фақат бир вақтнинг ўзида бир нечта қуйи тизимларда мувофиқлаштирилган ҳаракатлар натижасида амалга оширилади.

Биринчи турдаги кибер қуроллар тизимнинг маълум заифликларидан фойдаланади, агар уларни ишлаб чиқарувчилар бундай қурилмаларнинг мавжудлиги ҳақида маълумот бўлса, уларни йўқ қилишлари мумкин. Шубҳа йўқки, қурол ишлатилганлиги тўғрисида рўйхатдан ўтган факт юзага келган тақдирда ушбу заифликлар бекор қилинмайди. Шундай қилиб, биринчи турдаги кибер қурол амалий аҳамиятга эга бўлади, агар: ривожланиш сирлари таъминланса; унинг мавжудлиги факти яширилса; ажаблантириши таъминланса. Бошқача қилиб айтганда, биринчи турдаги кибер қурол деярли бир марталик. Агар уни ишлатиш ҳақиқати ёки мавжудлигининг ўзи душманга маълум бўлса, у ушбу қуролнинг мақсади бўлган тизимларнинг заиф томонларини йўқ қилиш учун барча саъй-ҳаракатларини амалга оширади. Ушбу хусусият кибер қурилмаларнинг биринчи тури кўпинча тажовузкор, самарали биринчи зарба беришга қаратилган деб айтишимизга имкон беради.

Кибер қурилмаларнинг биринчи турига мисол - ҳозирда кенг тарқалган компютер қурти Stuxnet. Келинг, унинг мақсади маълум заифликларга эга бўлган, шу жумладан, якуний ижро этувчи қурилмалар даражасида тўлиқ ўзига хос тизим эканлигига эътибор қаратсак. Таъсири ниҳоятда танланган: қурт бошқа тизимлар учун деярли зарарсиздир, улардан фақат тарқалиш воситачиси, аниқроғи, маълум бир мақсадга етказиш усули сифатида фойдаланилади. Аммо Stuxnet таъсирининг баъзи оқибатларини кўриб чиқишга ҳаракат қилайлик. Таъсир мақсадининг заиф томонларини ўрганиш унинг ишлаш тамойилларини чуқур билишни талаб этмаслиги мумкин эмас эди. Шундан келиб чиқадики, ушбу зарарли дастурий таъминотни яратиш фақат кенг кўламли (ва қиммат) разведка операцияси натижасида амалга оширилган.

Stuxnet тизимининг ўзи бу соҳада айсбергнинг фақат учи: битта нусхада ишлаб чиқилган ва маълум бир бузилишни амалга ошириш учун бир марта ишлатилган махсус восита ҳисобланади.

Ҳурматли анжуман қатнашчилари бундай ҳажмли материал билан кибер кибер қуролларнинг белгиланган ҳар бир турини батафсил кўриб чиқишга имкон бермайди. Тавсия этилган тасниф фақат асосий бўлиб, уни тарқатиш, таъсир ўтказиш, модификация қилиш усуллари, нишон тизимлари ва таъсирланиш муҳитининг хусусиятларини ҳисобга олмайди. Амалда яратилган барча намуналар биринчи зарбани, алоқаларнинг олдини олиш ва итоатсизликни таъминлайдиган саботаж учун мўлжалланган. Бошқача қилиб айтганда, биз тажовузкор, глобал таъсирга эга, деярли бир зумда таъсир қиладиган, уни ишлатиш тўғрисида огоҳлантириш беришнинг ҳеч қандай усули бўлмаган қуролни кўриб чиқмоқдамиз. Бундай хусусиятлар уни стратегик ҳужум қуроллари билан тенглаштиришга имкон беради.

Основные направления применения геоинформационных технологий в военном деле

Ҳарбий соҳада геоахборот технологияларини қўллашнинг асосий йўналишлари

The main areas of application of geoinformation technologies in military affairs



Хайдаров Баходир Махмаражабович
Bakhodir M. Khaydarov

подполковник, преподаватель кафедры,
Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Lieutenant Colonel, Instructor, Academy
of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Соавтор:
Co-author:

Ахмедов Нодирбек Гайратович, подполковник, докторант кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Целью данной статьи является обзор современных направлений и примеров использования геоинформационных технологий в военном деле.

Мазкур мақола географик ахборотлар технологияларининг (ГАТ) замонавий йўналишлари ва уларни ҳарбий соҳада тадбиқ қилиш намуналарини ёритиш мақсадида тайёрланган.

The purpose of this article is to review trends and examples of use of geoinformation technologies.

Развитие современной армии, как и развитие современного общества в целом, базируется на внедрении и развитии информационных технологий. Важнейшей составной частью большинства технологий являются средства обработки цифровой информации о местности во взаимосвязи с многообразными данными о противнике и своих войсках.

Со второй половины прошлого века и по сегодняшний день основным носителем информации о местности в армии остается старая добрая топографическая карта, которая еще со времен войны стала необходимым и практически обязательным атрибутом работы любого войскового штаба. Даже сегодня, как стратегические и оперативные органы управления войсками, так и командиры тактического звена, не могут обходиться без карт различных масштабов при планировании боевых действий.

Тем не менее, к концу XX века в результате возрастания размаха и динамичности операций, появления новых видов и средств вооружения значительно расширилась и номенклатура носителей топогеодезической информации. Принципиально меняются и методы сбора информации, и формы их представления (отображение). При этом основными

критериями продолжают оставаться их точность и достоверность. Важность этих параметров подтвердили ряд трагедий, когда из-за недостоверной топогеодезической информации Военно-Воздушных Сил, были нанесены ракетные удары по мирным населениям.

Сейчас, когда мир входит в новое тысячелетие с пониманием преимуществ, даваемых цифровым изображением, звуком и связью, топогеодезическое обеспечение просто не может оставаться в стороне от технического прогресса. Становится очевидным, что геоинформационное обеспечение - это топогеодезическое обеспечение XXI века. Оно включает аэрокосмическую, оптико-электронную разведку, спутниковую связь, цифровую компьютерную технологию и классические методы геодезии, картографии и фотограмметрии.

Анализ изучения опыта Вооруженных Сил зарубежных стран показывает, что задачи, решаемые топографическими службами объединений Вооруженных Сил Украины при подготовке и в ходе операций и боевых действий, а также средств и методов их решения свидетельствует о наметившемся серьезном отставании в этих вопросах от армий развитых стран. Органы управления войсками получают информацию о местности в виде все той же топографической карты и по той же схеме, что и десять, двадцать, пятьдесят лет назад: подготовка заявок в довольствующий орган, их обработка на складе топографических карт, затем набор карт, доставка, склеивание, нанесение служебных надписей и обстановки. Очевидно, что такой порядок доведения топогеодезической информации до штабов и войск не может быть реализован ни в одной автоматизированной системе управления, хотя именно они сегодня могут привести к существенному повышению эффективности управления войсками и применения оружия.

Геоинформационное обеспечение предполагает циркуляцию данных о местности по каналам, связанным с базами данных географических информационных систем (ГИС). Собственно, они и лежат в основе геоинформационного обеспечения. По своей сути ГИС - это сочетание географической или топографической карты и обширного массива выраженной в цифровой форме разнородной информации, систематизированной и привязанной к соответствующей точке картографического изображения. Цифровая информация о местности может быть представлена в виде электронной топографической, обзорно-географической, авиационной карты, плана города, схемы, электронного фотоплана, матрицы высот, матрицы свойств местности и т.д.

ГИС выполняет две важнейшие функции: создание цифровой карты местности, интегрированной с расширенной базой данных, и превращение цифровой карты в электронную – визуализации – с возможностью интерактивной работы с ней пользователя. На основе этих двух реализуемых с ГИС функций базируется множество других.

Эволюция в подходе к созданию ГИС военного назначения

В настоящее время настройка на конкретного пользователя - самая основная тенденция для ГИС военного назначения. Готовый программный продукт должен быть доработан для конкретных заданий. На примере развития программных продуктов разных разработчиков четко прослеживается эволюция в подходе к созданию ГИС. Если раньше это был небольшой набор логично законченных программных продуктов, то сейчас все большее внимание уделяется развитию инструментальных средств. Инструментальные средства можно представить, как большой набор модулей, из которых можно построить сложную систему для конкретных пользователей и заданий, при этом опираясь на общий информационный фундамент в виде стандартов, обменных форматов, классификаторов и т.д. Для реализации этих заданий необходима ГИС, которая позволяет создавать и поддерживать цифровые модели оперативной обстановки (ЦМО) для каждой организации и задания. Для однозначной интерпретации обстановки ГИС, а также при создании таких моделей использовать общие данные - стандарты, форматы, классификаторы.

Исходя из этих задач, а также возможности разработки многообразных программных ГИС-приложений, необходимых для решения специальных задач, самостоятельного расширения функциональности базового программного продукта, дружеского интерфейса, наличия полного комплекта документации, по своим функциональным возможностям и быстродействию, для разработки и выпуска документов аэронавигационной информации, Центром аэронавигационного обеспечения авиации Вооруженных Сил Украины были выбраны ГИС "Карта-2005" и средство для разработки ГИС-приложений на основе Delphi - GisToolKitFree.

Эти программы обеспечивают одновременную работу с разными видами карт, снимков, матриц высот и свойств местности большого количества пользователей с помощью компьютерной локальной или распределенной сети. Объем картографических данных может составлять десятки Тб (Террабайт) и обеспечивать покрытие любой площади земной поверхности. Данные могут отображаться в двух или трехмерном виде.

ГИС "КАРТА-2005" позволяет наносить оперативную обстановку, вести дежурные карты, формировать стандартные электронные и графические документы (решение командира, полетные задания и т.д.), проводить командно-штабные тренировки и учения, анализировать расположение и прогнозирование последующих действий противника.

Топогеодезическое обеспечение

При размещении на местах воинских подразделений, они нуждаются в детальном понимании ландшафта, чтобы провести успешные действия. Идеальный вариант - это наличие актуальной цифровой карты по всему миру, однако не всегда соответствующая информация есть.

При подготовке карт сбор географической пространственной информации, проектирования, рисования, хранения, печать и распределение - чрезвычайно дорогие процессы.

Военное картографическое производство - огромная и сложная работа. Раньше процессы производства были полностью ручными, требуя существенного количества высококвалифицированного штата.

Теперь акцент переместился в сторону подхода к созданию карты, основанному на центральной базе пространственных данных. При этом подходе главной частью работы становится создание и обновление пространственной базы данных, которая потом используются, чтобы создать картографическую продукцию, необходимую военным организациям.

Для этого необходимая разработка специализированных приложений, которые обеспечивают доступ и возможности манипулирования разнородными пространственными данными. Такие приложения должны использовать общие информационные ресурсы - форматы, стандарты, классификаторы.

Современные ГИС позволяют создавать и вести архивные базы данных цифровой картографической информации, проводить обработку запросов, обеспечивать электронными картами, астрономо-геодезическими и гравиметрическими данными воинские части и подразделения.

Планирование и проведение войсковых операций

Каждое решение командира любого уровня связано с пространственным расположением. Карты с оперативной обстановкой являются одним из основных инструментов работы командиров подразделений в вооруженных силах. Потребность понимать местность всегда была существенной для военных командиров. Исторически, такие решения, как на стратегическом, так и на тактическом уровнях, поддерживались бумажными картами. Однако сейчас ситуация существенным образом изменилась. Бурное развитие информационных технологий и их использования в войсках вызывает необходимость

подготовки специальных программных средств по автоматизированному поиску и обработки оперативной информации для нанесения на цифровые карты.

Цифровое поле боя или электронное поле боя - новый термин, который появился в последнее время, охватывает цифровую картографическую информацию непосредственно по полю боя и средства ее эксплуатации в виде собственно самой ГИС. Электронное поле боя - серьезный качественный прыжок в части применения ГИС для тактических операций. Однако нельзя говорить, что происходит полная замена бумажных карт на цифровую информацию, речь идет лишь о совместном их использовании и дополнении. Бумажные карты будут востребованы на протяжении досягаемого будущего, но как командиры нижнего и среднего звена, так и органы управления, будут располагать дополнительными источниками пространственной поддержки принятия решения, раньше доступные только командующим и стратегическим направлениям.

Функция любой военной карты - это представление оперативной обстановки для интерпретации пользователем. Любая бумажная карта является каким-то компромиссом в части представления необходимой пользователям информации и не является идеальным продуктом для решения конкретного задания.

ГИС дает возможность создавать такие ЦМО, которые отображают информацию, точно соответствующую потребностям пользователя. Кроме того, ГИС дают новые возможности трехмерного отображения картографической информации, недоступные для бумажных карт. Трехмерное представление ЦМО из конкретной точки или облет местности с нанесенной оперативной обстановкой, даст более полную картину командиру любого звена, чем просто бумажная карта с нанесенными на неё объектами.

Одно из главных требований к военной карте - поддержка отображения изменений оперативной обстановки во времени. ГИС должна отображать ЦМО в виде слоев, которые перекрываются, показывают текущую обстановку и связанные с ней элементы местности. Обычная бумажная карта не способна быстро отобразить ситуацию. ГИС позволяет это сделать путем передачи по каналам связи слоев с текущей обстановкой.

Сама по себе электронная карта будет выполнять свои функции только тогда, когда она будет обеспечена соответствующим инструментом. Без средств просмотра, расстановки условных знаков, анализа, печати - средств построения ЦМО, она малопригодна для использования.

Определение оптимальных наземных, воздушных и морских маршрутов передвижения

Эти задачи связанны со сложными проблемами размещения личного состава, техники, разных служб, материальных объектов в нужном месте в нужное время. Для решения таких задач ГИС является необходимой технологией. ГИС объединяет пространственные данные от большого количества источников на всех уровнях, в частности - информацию о месте расположения и текущем состоянии.

Наиболее важными областями применения ГИС являются:

планирование движения техники с учетом конкретной боевой обстановки, состояния местности, скрытности, времени суток, характеристик конкретной боевой техники и т.д.;

планирование полетов авиации и беспилотных летательных аппаратов с целью нанесения ударов, перевозки грузов и личного состава, ведения разведки;

оптимизация расписания и маршрутов движения;

определение наиболее возможных маршрутов передвижения противника и планирование размещения средств противодействия.

Объемное моделирование местности включает в себя:

формирование объемных моделей местности;

использование трехмерных моделей в специализированных тренажерах (летных и т.д.);

всесторонний анализ территории, на которой должно состояться выполнение задания, по объемной модели;

воссоздание перемещения мобильного объекта по зафиксированным в процессе перемещения траектории и параметрам перемещения.

Навигация и диспетчерское сопровождение мобильных объектов

Сегодня бортовые и карманные навигационные системы дают следующие возможности:

отображать собственные местоположения на фоне карты, скорости и азимута движения, пройденного расстояния, азимута на заданную точку и других параметров;

контроль перемещения ценных и опасных грузов;

одновременное отображение на фоне карты десятков (сотен) объектов, которые динамически перемещаются, а также их состояния (сигнал тревоги).

При проведении модификации самолетов СУ-24М ГИС-технологии были внедрены в наземную автоматизированную систему подготовки полетных данных, которая предназначена для повышения эффективности, надежности и сокращения времени выполнения штурманских расчетов при подготовке полетных данных, для подготовки полетной документации летным экипажем, создание и поддержку баз данных навигационной обстановки и оперативно-тактической обстановки, работу с цифровыми картами местности и решения много других заданий.

Чрезвычайные ситуации

ГИС может применятся в чрезвычайных ситуациях в прогнозировании последствий чрезвычайных ситуаций естественного и техногенного характера, применения средств массового уничтожения (СМУ). Определение степени опасности ситуации, планирование эвакуации и защитных мероприятий, планирование восстановительных работ.

Диспетчерские пункты аварийных и дежурных служб

ГИС также широко применяется в диспетчерских пунктах аварийных и дежурных служб как информационно-справочные комплексы, быстрый адресный поиск на карте места события (аварии, преступления, чрезвычайной ситуации), для нанесения места события на карту, определения аварийных (патрульных) групп, близко расположенных к месту события, постановки им задач, а также статистического анализа.

Аэронавигация

Применение ГИС-технологий позволяет разрешать целый ряд заданий, которые стоят перед аэронавигацией. Практически вся информация, которой пользуются службы аэронавигации, имеет географический контекст.

Замена заданий моделирования воздушных коридоров, которые традиционно разрабатывались на бумажной карте, компьютерным моделированием на электронной карте района планирования кардинально изменяет характер и эффективность рабочего места.

В любой сфере деятельности, связанной с изготовлением специальных карт, формируется определенная культура картосоставления, включающая в себя систему стойких традиций, которые проявляются в стиле оформления, наборе шаблонов, специальных символах и тому подобное. Формирование аэронавигационной картографической культуры было обусловлено спецификой аэронавигационной деятельности, а именно, требованиями к информации, которая отображается (высокая оперативность и точность), и условиями использования карт (ограничена в размерах и освещенности кабина пилота).

Карты и схемы в аэронавигации эксплуатируются командой воздушного судна или диспетчерами в режиме ограниченного времени и должны способствовать принятию единственно правильного решения в экстремальных условиях. То есть, карты не должны

включать в себе никакой лишней информации, а стиль оформления должен жестко выдерживаться, чтобы штурманы и диспетчеры, которые привыкли к определенному стандарту, без потери лишнего времени и сумятицы смогли снять необходимую информацию.

В заключение отметим, что перспективы применения геоинформационных технологий в военном деле достаточно широки. У нас их активное развитие и внедрение сдерживается лишь отсутствием необходимых средств на финансирование масштабных работ по созданию действительно современных АСУВ и разработку ГИС военного назначения, а также на закупку и адаптацию существующих образцов ГИС-продуктов. И хотя решение этих проблем - вопрос времени, последующее их откладывание становится слишком недальновидным.

Таким образом, в статье проведен обзор основных направлений применения геоинформационных технологий в военном деле. Приведены примеры их применения в Украине, в частности, для решения аэронавигационных задач. Охарактеризованы результаты применений ГИС-технологий в Центре аэронавигационного обеспечения авиации Вооруженных Сил Украины, которые отвечают мировому уровню. Это позволило поднять на более высокий уровень процессы разработки и издания необходимых документов, повысить оперативность внесения изменений, точность, качество и наглядность этих документов, значительно уменьшить время и материальные расходы, необходимые для их издания.

ACADEMY OF THE ARMED FORCES OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

XALQARO
ILMIY ONLAYN
KONFERENSIYA

МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНАЯ ОНЛАЙН
КОНФЕРЕНЦИЯ

OSCE
INTERNATIONAL
SCIENTIFIC ONLINE
CONFERENCE

SESSION #4

The 2nd Day of Conference

5 November, 2020

REGIONAL COOPERATION – THE FOUNDATION OF GLOBAL SECURITY

РЕГИОНАЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО – ОСНОВА ГЛОБАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

MINTAQAVIY HAMKORLIK – GLOBAL XAVFSIZLIKNING ASOSIDIR

Modern Military Conflicts and Ways of their Prevention (in the Context of Learning Lessons)

Современные военные конфликты и пути их предотвращения (в контексте извлечения уроков)

Zamonaviy harbiy nizolar va ularning oldini olish yo'llari (olinadigan saboqlar kontekstida)

ISOC 2020

Текущее положение и тенденции развития «Исламского государства - Хорасан» в Афганском конфликте

Афғонистон низодаги "Ислом давлати - Хорасан" ҳозирги ҳолат ва ривожланиш тенденциялари

Current Situation and Development Trends of the "Islamic State-Khorasan" in the Afghan Conflict



Гиляждинов Рафаэль Талгатович
Rafael T. Gilyajdinov

майор, докторант кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Major, Doctoral Candidate, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В данной статье проводится анализ текущей подрывной деятельности террористической организации «ИГ- Хорасан» в современной военно-политической обстановки в Афганистане, а также определяются перспективные тенденции её деятельности. Кроме того, проводится сравнительный анализ террористической активности «ИГ- Хорасан» с другими международными и региональными вооруженными формированиями в стране.

Ушбу мақолада "ИД-Хуросон" террорчилик ташкилотининг Афғонистондаги ҳозирги ҳарбий-сиёсий вазиятда ҳозирги бузғунчилик фаолияти таҳлил қилинади ва шунингдек, унинг фаолиятининг истиқболини аниқлайди. Бундан ташқари, "ИД-Хуросон" террористик фаолиятини мамлакатдаги бошқа халқаро ва минтақавий қуролли тузилмалар билан қиёсий таҳлил қилиш амалга оширилган.

In this speech, the author analyzes the current subversive activities of the terrorist organization "IS-Khorasan" in the current military-political situation in Afghanistan, and also identifies the promising trends of its activities. In addition, a comparative analysis of the terrorist activity of "IS-Khorasan" with other international and regional armed formations in the country is carried out.

Как известно, с приходом к власти в 1996 году движения «Талибан» роль Афганистана, как центра международных террористов все больше возрастала. Другими словами, «Талибан» стал олицетворением возникновения, развития, активности и присутствия международного терроризма и религиозного экстремизма в Афганистане. Такое обстоятельство стало результатом того, что в настоящее время Афганистан занимает первое место по уровню террористической активности из 163 стран мира, а территория страны продолжает оставаться зоной по подготовке и переподготовке исламских террористов, а также убежищем для уже сформированных региональных и международных радикально-экстремистских и террористических организаций.

В террористическом конгломерате «Исламского Государство - Хорасан» (далее «ИГ-Хорасан») занимает одно из ведущих ролей в дестабилизации военно-политической обстановки в стране. Ядром боевиков «ИГ-Хорасан» являются иностранные наемники, члены таких террористических группировок как «Лашкар-э Ислам», «Лашкар-и-Тайба» и «Джайш-и-Мохаммад», «Исламское движение Туркестана», «Джамаат-е Ансаруллох», «Джундуллох», «Джунд аль-Халифат» и др.

После резкого роста «ИГ-Хорасан» в Афганистане с 2014 по 2016 год, когда количество членов исчислялось тысячами, оно неуклонно сокращалось. За последние два года группировка понесла последовательные потери в ходе военных операций США и Афганистана в восточных провинциях Кунар и Нангархар. В частности, как отмечает руководство Министерства обороны Афганистана, в 2019 году усилия афганских сил безопасности и иностранной коалиции по ликвидации «ИГ - Хорасан» привели к значительным результатам. С их слов, боевики были практически уничтожены в провинции Нангархар, значительно уменьшилось их присутствие в провинции Кунар.

Кроме того, значительный вклад в сдерживание насильственной экспансии «ИГ–Хорасан» в Афганистане внесли и талибы. Движение «Талибан» не желает делиться влиянием с идеологически чуждой структурой и стремится сохранить контроль над наркотрафиком и другими источниками доходов.

В результате чего увеличилось число столкновений боевиков движения «Талибан» с «ИГ – Хорасан». Так, в 2019 году между двумя силами зафиксировано 207 инцидентов боевого столкновения в 14 провинциях страны, большинство из них произошли на востоке Афганистана в провинциях, где группировка наиболее сильна, и служат базами для операций «ИГ – Хорасан» с момента его основания.

На данном этапе боевой состав «ИГ – Хорасан» насчитывается около 2,2 тыс. чел., что значительно меньше, чем в 2016 году (около 4000 чел.), кроме того, их общая траектория омрачена дезертирством боевиков, потерей территории и фрагментацией союзников на поле боя, таких как ИДТ и др. проблемами.

Кроме значительных смертей рядовых боевиков, «ИГ-Хорасан» также понесла потери лидеров группировки, что усложнило усилия по политическому восстановлению на поле боя. Так, в апреле 2020 года высокопоставленный лидер А. Фаруки был арестован афганскими силами безопасности. За его арестом последовали нападения США на других высших руководителей, включая главу разведки и главного судью группировки.

В то время как угроза транснациональной террористической деятельности со стороны «ИГ-Хорасан» всегда была ограниченной, систематические нападения на их места дислокации в Кунаре и Нангархаре, похоже, еще больше снизили его организационную мощь.

Тем не менее, текущий мониторинг террористической активности «ИГ-Хорасан» в Афганистане показывает, что остаточное присутствие группы в крупных афганских городах по-прежнему представляет угрозу для гражданского населения, а также частичной дестабилизации обстановки в стране, главным образом в его восточной части.

Так, начиная с января 2014 года «ИГ-Хорасан» ответственна за успешное проведение около 500 террористических атак в Афганистане, из них около 250 нападений на военные объекты иностранных вооружённых сил, в результате чего всего погибло около 3000 чел. При этом в 2019 году в Афганистане число проводимых боевиками «ИГ-Хорасан» террористических атак возросло вдвое (в 2018 году – 94 атаки; в 2019 году – 194 атаки).

За первое полугодие 2020 года «ИГ – Хорасан» организовано 135 террористических атак, в результате погибло около 100 чел. и ранено более 300 чел. К числу наиболее кровопролитных нападений следует отнести: ракетный обстрел мирного населения в ходе инаугурации президента Афганистана, нападение на сикхский религиозный объект в столице, за которым последовало жестокое нападение на родильный дом в западном Кабуле.

ракетные атаки на аэродром Баграм, а также наглый вооруженный налет на тюрьму в Джелалабаде, в результате которого было освобождено около 400 сторонников группировки.

Некоторые аналитики опасаются возможного возрождения «ИГ-Хорасан» за счет поглощения фрагментированных фракций «Талибана», образованных в результате реализации мирного соглашения с США. В частности, игиловцы развернули пропагандистскую кампанию, используя обвинения в предательстве руководством «Талибан» идеи джихада против американских оккупантов, а также в соглашательских переговорах с афганским правительством и администрацией США по вопросам отказа от вооруженной борьбы.

Путем фрагментации талибов «ИГ – Хорасан» намерена пополнить свою численность за счет радикальных сторонников (неумеренных) «Талибан», которые придерживаются жесткой линии борьбы и не поддерживают февральское мирное соглашение с США. Уже сейчас официальный «Талибан» заявляет о появлении «отколовшихся ячеек», которые намерены присоединиться к «ИГ-Хорасан». Вследствие чего в обозримом будущем не исключается вариант частичного слияния «ИГ-Хорасан» и неумеренных талибов с целью объединения сил для эффективного противостояния правительственным и иностранным войскам. По данным афганского института стратегических исследований в Кабуле, от 5 до 20% нынешней численности талибов, не признавшие мирного соглашения с США, могут примкнуть к «ИГ – Хорасан», что как минимум удвоит размер организации.

Помимо вооруженной экспансии приверженцы «ИГ-Хорасан» активно занимаются приемом и распределением боевиков, прибывающих из-за рубежа - т.н. «горячих точек», а также подбором и подготовкой новых рекрутов; формированием тренировочных лагерей, в которых обучают местную молодежь минно-подрывному делу и подготовка террористов-смертников; поддержанием финансового благосостояния путем проведения заказных убийств и терактов, а также участия в грабежах и контрабанде наркотиков; захватом отдельных районов, стремясь укрепить свою власть на подконтрольной территории; ведением агитационно-пропагандистской работы среди местного населения, направленная на поддержку т.н. «дремлющих» ячеек, религиозно-экстремистских организаций на территории республики.

Таким образом, «Исламское государство» стало первой в Афганистане группировкой, ставшей идеологическим и военным конкурентом движения «Талибан». При этом, в настоящее время отряды «ИГ – Хорасан» на афганской территории не обладают значительным боевым потенциалом и политическая мотивация приверженцев «ИГ - Хорасан» носит вторичный характер. Тем не менее, совершенно преждевременно списывать со счетов «ИГ-Хорасан», но на данный момент нет явных признаков того, что группировка реализует согласованную стратегию, чтобы остановить продолжающуюся политическую и организационную раздробленность и в свою очередь, восстановить свой статус в восточном Афганистане.

Ёшларни деструктив ахборотлардан ҳимоялашнинг ижтимоий-психологик омиллари

Социально-психологические факторы защиты молодёжи от деструктивной информации

Socio-Psychological Factors Protecting Young People from Destructive Information



Адхам Ахмадович Нуруллаев
Adkham A.Nurullaev

подполковник, кафедра докторанти, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

Lieutenant Colonel, Doctoral Candidate, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Маълумки, ёшлар жамият тараққиётини белгиловчи, унинг истиқболи ривожига таъсир этувчи "куч" сифатида тадқиқ этишга молик масалалардан бири саналади. Мақолада Ўзбекистонлик ёшларни деструктив ахборот хуружларидан ҳимоялашнинг ижтимоий-психологик жиҳатлари кўрсатиб ўтилган. Бунда, сиёсий, иқтисодий, маданий ва ижтимоий соҳаларда деструктив ахборотларни мавжудлиги ва улардан ҳимоя қилиш чора-тадбирлари белгиланган.

Как известно, молодёжь определяет развитие общества. Важной является задача по его исследованию в качестве "силы", воздействующей на её перспективное развитие. В статье освещены социально-психологические аспекты защиты молодёжи Узбекистана от воздействия деструктивной информации. Также отмечено наличие деструктивной информации в политической, экономической, культурной и социальных сферах и меры по защите от нее.

As you know, youth determines the development of society and is one of the most important tasks in its research as a "force" influencing its long-term development. The article highlights the socio-psychological aspects of protecting the youth of Uzbekistan from the impact of a destructive information attack. It also notes the existence of destructive information in the political, economic, cultural and social spheres and measures to protect against them.

Ёшлар камолотини таъминлаш барча социумларда долзарб масала сифатида тадқиқ этиб келинаётган мавзулардан бири саналади. Ўзбекистонда ёшлар умумий аҳолининг 60 фоиздан ортиғини ташкил этишини назарда тутсак, ёшларга доир бўлган ҳар қандай масалани тадқиқ этиш муҳим ҳисобланади. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 14 сентябрдаги "Ёшларга оид давлат сиёсати тўғрисида" 406-сонли Қонуннинг 5-моддасида "Ёшларни ватанпарварлик, фуқаролик туйғуси, бағрикенглик, қонунларга, миллий ва умуминсоний қадриятларга ҳурмат руҳида, зарарли таъсирлар ва оқимларга қарши тура

оладиган, ҳаётга бўлган қатъий ишонч ва қарашларга эга қилиб тарбиялаш" белгиланган. Демак, бугунги кун ёшларини ахборот хуружларидан ҳимоялаш муҳим ижтимоий-маданий масала ҳисобланади.

Бу борада Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг 2020 йил 29 июнь куни Ёшлар куни муносабати билан Ўзбекистон ёшларига табригида "Барчамиз гувоҳмиз – бугун дунё мисли кўрилмаган суръатлар билан кескин ўзгариб бормоқда. Ижтимоий ҳаётимизда кўплаб ижобий жараёнлар билан бирга ёш авлоднинг қалби ва онгини эгаллашга қаратилган маънавий таҳдидлар ҳам тобора хавфли тус олмоқда. Бундай мураккаб вазиятда фарзандларимизнинг зарарли таъсирлардан асраш, доимо ҳушёр ва огоҳ бўлиб яшаш энг долзарб вазифамиз бўлиб қолмоқда. Ёшларимизни она Ватанимизга, мустақиллик ғояларига муҳаббат ва садоқат руҳида тарбиялаш, уларнинг истеъдод ва қобилиятини, эзгу интилишларини руёбга чиқариш йўлида бошлаган катта ишларимизни бундан буён ҳам қатъият билан давом эттирамиз. Жамиятимизда аҳоли, айниқса, ёш йигит-қизларимизнинг маънавий ва маърифий савиясини доимий юксалтириш – биринчи даражали аҳамиятга эгадир" деб таъкидлаган.

Ахборот сўзи араб (أخبارات) тилидан олинган бўлиб, "хабарлар мажмуаси" деган маънони англатади. "Хабар" эса, арабчадан (خبر) маълум қилиш, бирор бир ҳодисани, воқеани етказиш деган маъноларни билдиради. Маиший ва касбий мулоқотларда хабар бериш, хабардор бўлиш, хабар топиш каби тушунчалар воқеа-ҳодисаларни маълум қилиш, яъни хабарни "А" нуқтадан "В" нуқтага етказиш учун қўлланади. Мулоқотда гоҳида айрим мураккаб тушунчалар ҳам ишлатилади. Масалан, афвоҳий, яъни оғзаки хабар, рост ёки ёлғонлиги аниқ бўлмаган хабар, хабар яъни кўп хабарларга эга бўлган одам, башир, яъни хушхабар келтирувчи одам, бехабар, яъни ғофил, мустахбир, хабар олувчи, дарак, хабардор бўлган, огоҳ, хабардор бўлиш ёки воқиф бўлиш кабилар кўп қўлланилади. Материалистик фалсафа нуқтаи назаридан қаралса, ахборот моддий оламнинг ахборот (маълумот)лар асосидаги аксидир. Ахборот (маълумот) - бу ахборотни тасаввур этишнинг сўз, матн, тасвир, рақамли маълумотлар, графиклар, жадваллар ва ҳоказолар орқали ифодаланиш шакли. Кенг маънода ахборот инсонлар, инсонлар билан техник қурилмалар, жонли ва жонсиз табиат орасидаги сигнал алмашинувини ўз ичига оладиган умумилмий тушунчадир.

Ҳозирги таҳликали замонда интернет, ОАВ орқали тарқатилаётган ахборотларда мавжуд турли кўринишдаги бузғунчи ғоялар, одоб-ахлоқ масалаларга салбий таъсир этувчи манфур иллатлар ҳар бир онгли кишини ташвишга солиши аниқ. Кейинги пайтларда интернет билан боғлиқ бузғунчиликлар, глобал тармоқдан қабиҳ мақсадда фойдаланаётганлар сони кундан-кунга ортиб бормоқда. Интернет билан боғлиқ салбий таъсирларга, ўсмирлик ва илк ўспиринлик ёшидагилар кўпроқ мойиллигини эътиборга олиш лозим. Негаки, бу ёш даврида асосий психологик жиҳатлари "Мен" сиймосини юқори даражада шаклланганлиги ва у ўз "Мен"ини тенгдошлари яқинлари орасида кўрсатишга ҳаракат қилиши билан характерланади. Агар ўсмирнинг "Мен"и қабул қилинмаган бўлса, у ўзини қабул қилинмаганлик ҳолатида деб ҳисоблайди ва ўзига ўхшаган ўсмирларни топишга интилади. Ўспиринлар ҳар жойда ўзини кўрсатиш хусусиятига эга бўлган ўсмирлик вақтидаёқ, ўзларининг шахсий хусусиятларини кузата бошлайдилар. Ўспиринликда ўз шахсий хислатларига баҳо бериш кучаяди, ўз қадр-қимматини, нималарни қилишга қодирлиги ва нималарга арзиши каби бир қанча саволлар пайдо бўлиб, у саволларга жавоб қидириши натижасида турли таъсирларга тушиш ҳолатлари кузатилади. Бунда ёш ўспирин хатти-ҳаракатига иккита усул нуқтаи назаридан баҳо бериш мумкин:

- биринчидан, ўспирин ўзи қўлга киритган ютуқлари натижаси билан баҳолайди. Масалан, ўспирин қийин вазиятда ўзини йўқотмайди ёки ёш болани ёнғиндан қутқазди – *"Мен қўрқоқ эмасман"* дейди. Маълум қийин топшириқни бажаради. *"Мен*

қобилиятлиман" – дейди. Ахлоққа оид бундай ҳатти-ҳаракатлар, ўспиринниng ўз қатъийлигини синаши ҳамдир;

- иккинчидан, ижтимоий таққослаш, яъни ўзи ҳақидаги бошқа ишларни, фикрларни солиштиришдан иборатдир.

Бунинг оқибатида, залолатга бошловчи электрон нашрлар ва ахлоқсиз видеолавҳалар кенг ёйилмоқда. Бу билан ёшларимизнинг онгини заҳарлаш ниятида интернетдан усталик билан фойдаланмоқда. Ўзларини "яқин дўст", "ота-онадан ҳам яқин", "беғараз ёрдам" ва "ҳидоятга етакловчи" ҳамда "инсонларга яхшилик қилиш" каби кўринишида таништириб, ёшларни тўғри йўлдан чалғитмоқда. Аслида, ёшларни диний ва дунёвий илмларни бериш эмас, улар тўда боши, ўзини раҳнома етакчи (норасмий лидер)нинг фикрларини ҳамда ўргатаёган қўштирноқ ичида илмлари, йўқ нарсадан ваъда қилинаётган катта бойликларига учмоқда. Бошқа томондан қараганда, улар бу хатти-ҳаракатлари билан ёшларни жар ёқасига тортаётгани ва кимнингдир ноғорасига уйнаётганини билишмайдилар. Бу эса ўз навбатида ёшларни йўлдан уриб, охир-оқибатда, жамиятга қарши ёвуз бир кучга айлантирмоқда.

Бугунги кунда интернетдан олинган ҳар қандай маълумотлар тўғри, ишончли ва зарарсиз бўлавермайди. Ҳозирги пандемия шароитида "Covid-19"ни даволашга доир тавсия этилаётган даволаш турларининг ҳаммасини ҳам самарали деб бўлмайди. Негаки, берилаётган ёки блогерлар томонидан илгари сурилаётган ва тарқатилаётган турли ахборотлар аҳоли, айниқса ёшлар ўртасида турли тушунмовчиликлар, соғлом турмуш тарзидан чекиниш, касалликка беписандлик билан қараш каби салбий ҳолатларни келтириб чиқармоқда.

Бизга маълумки, кўплаб сайт ва тармоқлар катта маблағлар эвазига фильтрлаб қўйилган ва бу ҳолатни кўплаб давлатларда кузатиш мумкин. Албатта, таъқиқлар ёки фильтр воситалари орқали одамларни интернет оламидаги турли кучларнинг хатарли таҳдидларидан, кераксиз ва салбий ахборотлардан сақлаш қийин ва фақатгина вақтинчалик ҳолат бўлиши мумкин.

Бугун кунда ахборот чунонам кўп ва тез кириб келаяптики, уларни "ҳазм" қилиш учун теран тафаккур ва кенг дунёкараш талаб этилади. Айниқса, интернет олами ёшларимиз эътибори ва қизиқишини тортиб бораётган бугунги даврда айрим компьютер ўйинлари ҳақида ҳам шундай мисолларни келтириш мумкин. Мутахассислар маълумотларига кўра, интернет орқали тарқатиладиган компьютер ўйинларининг 49 фоизи сезиларли даражада зўравонлик ва ёвузлик кўринишига эга, 41 фоиз жангари (турли отишмалар ва портлашларга асосланган) ўйинларда эса ўйин қаҳрамони ўз мақсадига етишиш учун шундай зўравонлик ва ёвузлик содир этади. 17 фоиз ўйинларда ана шу зўравонлик ва ёвузликнинг ўзи бош мақсад ҳисобланади. Турли жанговар, менталитетимизга (лот. Mentalis-ақлий) мос бўлмаган, баъзан қаҳрамонлик ваҳшийликка ўтиб кетадиган бу каби ўйинлар фарзандларимиз ахлоқий-эстетик тарбиясига тўғри таъсир кўрсата олади дея олмаймиз. Бир қарашда улар оддий ўйиндек кўрингани билан зўравонлик ғоялари, ёвузлик кайфиятини уйғотиши жуда кўп салбий окибатларга олиб келгани хусусида ҳаётий мисоллар кўплаб топилади.

Психологлар томонидан ҳозирги кунда "ахборий-қўпорувчи омил" деган тушунча истеъмолга киритилган. Ҳақиқатан ҳам интернетдан тарқатилаётган қўпорувчилик руҳидаги ахборотлар баъзан ҳарбий ҳаракатларни амалга оширгандан ҳам кўпроқ самара бериши мумкин. Хусусан, мазкур ахборотларнинг шахсга таъсир қилиши мумкин бўлган жиҳатлари қуйидагиларда намоён бўлади:

кишиларнинг ахлоқий-психологик ҳолатини, дунёқараши, сиёсий нуқтаи назари ва эътиқодини мақсадли равишда ўзгартиришга нисбатан қаратилган ахборий босим, ҳуруж;

нотўлиқ, атайлаб бузилган, нотўғри маълумот ва ахборотларнинг тарқатилиши;

тўғри маълумотнинг кишилар томонидан нотўғри идрок этилишини таъминлашга интилиш.

Шунингдек, ёшларнинг қалби ва онгини эгаллашга қаратилган турли хил вайронкор ғояларнинг кириб келиши айниқса, интернет тармоғи орқали кўпроқ кўзга ташланяпти. Бу жараён фарзандларимизнинг компьютер технологиялари, турли компьютер ўйинларига қизиқишининг ортиши билан ҳам боғлиқ. Уларнинг бу қизиқишларидан бузғунчи ғоя тарғиботчилари ўз мақсадлари йўлида самарали фойдаланишга ҳаракат қилмоқда. Бошқача айтганда, "ўйинбозлик" жамиятнинг маълум бир қисмига таҳдид эканлигини яхши биладиган экстремистлар ўсмирлар, ёшлар онгини шу йўл билан эгаллашга ҳаракат қилмоқда. Буни қуйидагилар билан изоҳлаш мумкин:

ўспиринннинг ўйинда ўтказаётган вақти миқдорининг ошиб бориши;

олдинги одатлар, қизиқишлар доираси торайиб, ўйин ҳақида кўпроқ ўйлаши;

ютса ҳам, ютқизса ҳам ўйиндан чиқа олмаслиги;

ўйин бошланишини орзиқиб кутиш, ўйинсиз қолганда безовта бўлиб, асабийлашиш;

тобора кўпроқ ўйнаш истаги, ўйинга тобора кўпроқ нарса тика бориш;

ўйиндан ўзини тўхтата олмай қолиши.

"Бўлди, ўйинни ташладим", – дейди, бироқ олдин бирга ўйнаган шерикларини кўрса, ўйин ҳақида гап очилса, ўйингоҳнинг ёнидан ўтаётганда қароридан тез айниб қолади;

ота-онасидан ўйинга пул олиш учун ёлғон гапириши, ўғирлик қилиши; Оила аъзоларидан, шифокорлардан ва бошқалардан ўзининг ўта ўйинпарастлигини яшириб, ёлғон гапириши кабилар ўсмирнинг ўйинпарастлигидан далолат беради".

Кўриниб турибдики, ўсмирлик даврида тарбияга жиддий ёндашмаслик, фарзанднинг хатти-ҳаракатларига нисбатан бефарқлик натижасида кўпчилик ҳолларда фарзандни қўлдан чиқариш мумкин.

Ҳозирги кунда интернет сайтларида ўспиринларга кучли таъсир этувчи ахборотларни қуйидагича таснифлаш мумкин:

биринчи тоифадаги ахборотлар сирасига ёт, бузғунчи ғоялар (диний экстремизм ва террорчилик ғоялари, миллатчилик, ирқчилик, садизм кабилар)ни киритиш мумкин;

иккинчи тоифадаги ахборотлар эса Ғарб ҳаёт тарзига хос, ўзбек менталитетига зид одатлар ва кўникмаларни тарғиб этади. Бу айниқса, ғарб ёшларининг кийиниши, одатларини тарғиб қилувчи маълумотлар, клиплар, фильмларда яққол намоён бўлади;

учинчи тоифага эса порнографик ахборотларни киритиш мумкин;

тўртинчи тоифага эса ҳали текширилмаган, ўз исботига эга бўлмаган турли ҳужумкор ахборотларни киритиш мумкин.

Интернет сайтларидан тарқатилаётган бу каби ёт ғоялар ва ахборотларни ёшлар томонидан қабул килинаётганлиги ва унинг оқибатлари жаҳондаги барча мамлакатлари ҳалкини ҳам ташвишга солмокда.

Ёшларимиз онгини эгаллашга қаратилган ҳар қандай хатти-ҳаракатларга, миллий манфаатларимизга раҳна солишга, ёшларимизни онги эгаллаш орқали руҳиятига таъсир кўрсатиш уринаётган ғаразли кучларга карши доимо огоҳ туришимиз даркор. Ана шундагина бизни ҳеч ким, ҳеч нарса ўз танлаган йўлимиздан ортга қайтара олмайди ва биз кўзлаган улуғвор максадларимизга албатта етамиз.

Албатта, интернетнинг имкониятлари фақат салбий жиҳатларда акс этибгина қолмай, унинг ўзига хос ижобий томонлари ҳам мавжуд. Улар сирасига интернетнинг маълумотга дарҳол эга бўлиш, ахборот ва маълумотларнинг турфа хиллиги, шахснинг ўзини намоён қилишга ёрдам берувчи мулоқот имкониятининг мавжудлиги, таълим борасидаги имкониятларини кўрсатиш мумкин. Интернетнинг ижобий томонларини инкор этмаган ҳолда, унинг энг кам сарф-харажат билан ёшлар орасида самарали деструктив фаолият олиб бориш имконияти мавжудлигини ҳам таъкидлаш лозим. Ҳар куни турли ижтимоий тармоқлар

("Facebook", "MySpace", "Twitter", "Habbo Hotel", "Friendster", "Tagged.com", "Instagram", "WhatsApp", "GAP", "Linkedin", "Одноклассники", "Живой журнал", "В контакте", "В кругу друзей", "Менинг оламим", ва ҳакозалар)да миллиардлаб инсонлар бир-бирлари билан виртуал мулоқотга киришмоқдалар, турли сайтларга кирмоқдалар, "YouTube" сингари видеохостингларга ташриф буюрмоқдалар, ҳар хил блогерлар ўз фикрларини баён этиб, бошқаларнинг мулоҳазалари билан танишмоқдалар. Ёшларда бузғунчи, деструктив ғояларга қарши ҳали мафкуравий иммунитет тўла шаклланмаганлигини, уларнинг эшитган ёки ўқиган маълумотига жуда тез ишонишини назарда тутсак, бу анча эътибор қаратиш зарур бўлган жараёндир.

Сарҳадсиз интернет дунёсига кирган шахс вақт, умр ғанимат эканини доимо ёдда сақламоғи лозим. Зеро, бу глобал тармоқ белоён ҳудудларга эга бўлиб, унда инсон адашиб соатлаб, кунларини самарасиз ўтказиб юбориши мумкин. Бугунги шиддатли глобаллашув даврида ёшлар онгу шуурини интернет орқали кириб келаётган зарарли ғоя ва таъсирлардан самарали ва ишончли ҳимоялаш тобора долзарб аҳамият касб этмоқда. Бу эса ўқитувчилар, маънавият тарғиботчилари, ота-оналардан янада ҳушёр ва огоҳ бўлишни, ёш авлоднинг ғоявий-мафкуравий иммунитетини мустаҳкамлаш борасидаги ишлар кўламини янада кенгайтиришни талаб қилади.

Юқоридаги фикрлардан келиб чиқиб шундай хулоса қилиш мумкинки, шахс камол топиши ва баркамол шахсни тарбиялашда ғоявий омилларнинг ўрни ва роли муҳим ҳисобанади. Бола дунёга келар экан ўз дунёқарашини шакиллантиришда албатта кимгадир суянади, кимгадир тақлид қилади. Инсон ҳаётига таъсир этувчи ҳар қандай деструктив ахборотларга эришмаган инсонгина жамиятда комил инсон бўлиб етишиши мумкин.

Глобаллашув шароитида Марказий Осиё минтақасида хавфсизликни таъминлашнинг истиқболлари

Приоритетные направления обеспечения безопасности в Центральноазиатском регионе в условиях глобализации

Priority areas of security in the Central Asian region in the context of globalization



Тахир Махамматжонович Бурханов
Takhir M. Burkhanov

катта ўқитувчиси, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

Senior Instructor, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Мақолада глобал ва минтақавий муаммоларни ҳал қилишда халқаро ва минтақавий ҳамкорликни йўлга қўйиш, миллий ва минтақавий хавфсизлик тушунчаси, минтақа давлатлари бир вақтнинг ўзида турли хавфларга дуч келаётганлиги, бугунги кунда халқаро ва минтақавий хавфсизликка таҳдидлар тобора кучайиб бораётганлиги, давлатлар ҳамжамиятида Ўзбекистоннинг ҳам ўз стратегияси мавжудлиги тўғрисидаги фикрлар баён этилган.

В данной статье отражены перспективы обеспечения безопасности в Центральной Азии, пути становление международных и региональных сотрудничество в решение глобальных и региональных проблем, понятие национальной и региональной безопасности, об усилении угрозы в международной и региональной безопасности на сегодняшний день, о имеющиеся своей стратегии Узбекистана среди государств содружества.

This article reflects on the path to the establishment of international and regional cooperation in solving global and regional problems, the concept of national and regional security, on increasing the threat to international and regional security today, on the existing Uzbekistan's strategy among the Commonwealth countries.

Глобаллашув жараёнининг тарихий генезисини тадқиқ қилган аксарият тадқиқотчилар глобаллашув ибтидоси - антик дунёдадир, бу кучли давлатлар томонидан дунёни босиб олишга бўлган илк ҳаракатларидан бошланиб, дастлаб "ҳарбий характерда бўлганлигини, аммо аста-секин, тарихнинг цивилизация йўлида одимлаши билан, иқтисодий, геосиёсий, ахлоқий, маданий, экологик, лингвинистик, коммуникациявий глобаллашув шакллари пайдо бўлган", деган хулосага келганлар. Бизнинг назаримизда, глобаллашув жараёнининг ретроспектив асосларини ҳарбий-агрессив ҳаракатлар, уларнинг эскалацияси билан боғлаш, масалага ёндошувда муайян детерминистик муносабатларни устуворлаштириш ёки мутлақлаштириш оқибатидир. Чунки инсонларнинг яшаш учун кураш инстинктлари,

иқтисодий эҳтиёжлар динамикаси, ҳаёт тарзини ўзгартиришга интилишлари ижтимоий муносабатлар географияси кенгайишига олиб келган. Бунда ҳарбий юришлар глобаллашувнинг сиёсий воситаси бўлган ва муайян манфаатларга мос келган. Шунинг учун, умуман глобаллашув жараёнида, хусусан ижтимоий-ҳарбий муносабатлар интеграциялашуви чегаралари кенгайишида, уларнинг фақат сиёсий мақсадлари эмас, балки гуманистик эҳтиёжлари ҳам асосий рол ўйнаганлигини эътироф этиш керак. Ҳарбий агрессиялар эса, ҳеч қачон гуманистик тамойилларга мос келмаган.

Шу нуқтаи-назардан қараганда, Марказий Осиё давлатларининг мустақилликка эришганидан кейинги глобал геосиёсий тарихи давомида Қирғизистон жанубида, Тожикистон ва Афғонистонда рўй берган глобал жараёнлар этносиёсий ва минтақавий муаммолар ўз долзарблигини йўқотмагани уларни жиддий таҳлил этиш ва баҳолаш зарурлигини кўрсатмоқда. Шунинг учун ҳам давлатимиз раҳбари Шавкат Мирзиёев Афғонистон муаммосига ҳам алоҳида тўхталиб ўтди. Унда мамлакат раҳбари минтақа муаммоси афғон ҳукумати ва вакилларисиз ҳал бўлмаслигига урғу қилиб, низолар тинч йўл билан ҳал бўлишини айтиб ўтди. Шунингдек, президент Шавкат Мирзиёев Афғонистон муаммосини ижобий ҳал этиш мақсадида АҚШ президенти Дональд Трампни яқиндан ҳамкорлик қилишга чақирди. Давлатимиз раҳбари қардош афғон халқининг турмуш тарзини юксалтиришга доим тайёр эканини, бундан кейин ҳам иқтисодий ва ижтимоий ривожлантириб боришини алоҳида таъкидлаб ўтди. Мамлакатимиз қўшни Афғонистондаги вазиятни барқарорлаштириш бўйича муҳим ташаббусларни илгари сурмоқда ва БМТнинг Афғонистонни ижтимоий-иқтисодий тиклаш бўйича турли дастурларини амалга оширишда самарали ёрдам кўрсатиб келмоқда.

Шавкат Мирзиёев БМТ Олий органини Марказий Осиёда барқарорликни сақлаб қолиш борасида ҳамкорлик қилишга чақирди. Чунки айнан Афғонистон минтақада ҳарбий ва сиёсий хавфсизликни ўзгартираётган асосий омиллардан бири бўлиб қолмоқда. Афғонистон ҳудудида ҳалигача халқаро террорчи гуруҳларнинг "қолдиқ"лари яширин ҳаракатларини олиб боряпти. Бундан ташқари, Марказий Осиё давлатлари наркосавдонинг "ажралмас" транзит йўлига айланмоқда. Бу келгусида (ҳозирги кунда ҳам кўзга ташланмоқда) минтақа давлатларининг миллий хавфсизлиги нуқтаи назаридан ўта хавфли вазият, яъни минтақа давлатлари ҳудудининг наркотик моддалари транзит йўлигина эмас, балки унинг истеъмолчиларига айланиб қолиши хавфини туғдиради. Афғонистонда тинчлик ва барқарорликни таъминлаш борасида БМТ, ШҲТ ва бошқа халқаро ташкилотларнинг фаолиятларини алоҳида таъкидлаш жоиздир. Бу борада Ўзбекистоннинг ҳам салмоқли ҳиссаси бордир. Хусусан, БМТ шафелигида Афғонистон муаммосини ҳал этиш юзасидан "6+2" мулоқот гуруҳига аъзо давлатларнинг 1999 йил июлда "Афғонисондаги зиддиятни бартараф этишнинг асосий принциплари тўғрисида"ги Тошкент декларацияси қабул қилинди. БМТ Хавфсизлик Кенгаши Тошкент учрашуви якунларини афғон муаммосини сиёсий йўл билан ҳал этиш йўлидаги муҳим қадам сифатида эътироф этди ва ушбу декларация асосида тегишли қарор қабул қилинди.

Марказий Осиё давлатлари хавфсизлигига яна бир жиддий таҳдид минтақа давлатлари конституцион тузумини ағдаришни мақсад қилган диний-экстремистик гуруҳларнинг мавжудлигидан келиб чиқади. Шунинг учун, бу таҳдидга қарши ҳам миллий, ҳам минтақавий, ҳам халқаро усул ва воситаларни ишга солган ҳолда биргаликда курашиш зарур. Юқоридаги муаммоларни у ёки бу даражада ҳал қилишни мақсад қилган бир нечта тузилмалар вужудга келди ва улар фаолият олиб бормоқда (ШҲТ, ОДКБ). Марказий Осиёда мавжуд минтақавий хавфсизликни таъминлаш борасидаги тузилмалари, ўз моҳиятига кўра, ҳали жуда катта ўзгаришларга учрайди. Чунки бу тизимлар тугал эмас. Шунинг учун ҳам бу тизимларни Марказий Осиё учун энг қулай танлов деган хулосага келиш ўта нотўғри қарашдир. Қачонки минтақа давлатларининг барчаси минтақада мавжуд муаммоларни ҳал қилса ва бирлашса, Марказий Осиё учун хавфсизлик тизими самарали ва яшовчан бўлади. Акс ҳолда, охирги

пайтларда ўта долзарб тус олаётган муаммо – трансчегаравий сув заҳираларидан фойдаланиш масаласининг ҳал қилиниши ёки ҳал қилинмаслиги минтақа давлатларининг бирлашуви тўғрисидаги қарашларни синовдан ўтказади. Хуллас, шу каби бошқа бир қатор долзарб глобал ва минтақавий муаммоларни ҳал қилиш йўлини бирлашган ҳолда, кўптомонлама халқаро ва минтақавий ҳамкорликни қайта йўлга қўйиш орқали топиш ва ҳал қилиш мумкин.

Хавфсизлик, бизга маълумки, таҳдид-стратегия-хавфсизлик формуласи бўйича кўриб чиқилади. "Ҳар қандай миллий хавфсизлик тизимини яратиш ва мустаҳкамлаш у ёки бу таҳдидни ва потенциал душманни қандай қабул қилишга асосланиб қурилади. Душман эса кўпгина ҳолатларда бир ёки бир нечта қўшни давлатлар ҳисобланади. Шунинг учун ҳам, бир томоннинг ҳатто мудофаа мақсадида ҳарбий потенциалини кучайтириши, умуман, хавфсизлик тизимини ривожлантириши бир вақтнинг ўзида қўшни давлат томонидан унинг хавфсизлигига таҳдид деб қабул қилинади. Ўз навбатида, бу қўшни давлат ўз хавфсизлик тизимини мустаҳкамлашга ва ҳарбий потенциалини ўстиришга ҳаракат қилади. Натижада биз ҳатто ўзаро душман ҳисобланмаган қўшни давлатларнинг рақобатига дуч келишимиз мумкин. Бу ҳолатда "хавфсизлик дилеммаси" вужудга келади: А нинг ўз ҳарбий қудратини ошириши В нинг жавоб ҳаракатларига олиб келади, бу эса А нинг ўз қудратини энди В нинг ҳаракатларига жавобан ўстиришни давом эттиришини билдиради. Бундан кўриниб турибдики, хавфсизлик дилеммаси давлатларнинг ўзаро ишончсизлигига, қуролланиш пойгасига ва турли, шу қаторда, юқори даражали рискка эга ҳарбий стратегик ва геосиёсий комбинацияларга олиб келиши мумкин. Шунингдек, Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев таъкидланидек: "Барчангизга аён, ҳозирги кунда дунё миқёсида бешафқат рақобат, қарама-қаршилик ва зиддиятлар тобора кескин тус олмоқда. Диний экстремизм, терроризм, гиёҳвандлик, одам савдоси, ноқонуний миграция, "оммавий маданият" каби хавф-хатарлар кучайиб, одамзот асрлар давомида амал қилиб келган эътиқодлар, оилавий қадриятларга путур етказмоқда. Мана шундай ва бошқа кўплаб таҳдидлар инсоният ҳаётида жиддий муаммоларни келтириб чиқараётгани - айни ҳақиқат ва буни ҳеч ким инкор этолмайди".

Миллий хавфсизлик минтақавий хавфсизликнинг бир қисми, айтиш мумкинки, ажралмас қисми ҳисобланади. Чунки мутлақ миллий хавфсизликни таъминлаш мумкин эмас. Буни хавфсизлик дилеммаси ҳам тасдиқлаб турибди. Нисбатан барқарор ва мустаҳкам миллий хавфсизлик тизимини қўшни давлатлар, айниқса, ўзига хос ва умумий таҳдидларга эга минтақа давлатлари билан биргаликда яратиш мумкин. Миллий ва минтақавий хавфсизлик тушунчасини Марказий Осиё шароитида бир-биридан ажратиб бўлмайди. Миллий даражада минтақа давлатлари дуч келаётган хавфларга бир вақтнинг ўзида минтақа давлатларининг барчаси дуч келмоқда. Кўпинча Марказий Осиё доимий ташқи геосиёсий босимдан азият чекаётгани ва улар хавфсизлик ишлаб чиқарувчилари эмас, балки хавфсизлик истеъмолчилари эканлигидан келиб чиқиб гапирилади. Ушбу узоқ муддатли парадигма шуни назарда тутадики, агарда минтақа давлатлари хавфсизлик соҳасида ўзини-ўзи таъминлай олиш даражасида етарли эмас экан, улар ташқаридан хавфсизлик ёрдамига муҳтож бўлади. Натижада, минтақада Ф.Толипов айтганидек, "хавфсизлик хизматлари бозори" вужудга келди, тарихий ва ҳозирги геосиёсий вазиятдан келиб чиқиб, турли "хавфсизлик соябонлари" таклиф этилмоқда. Бу минтақанинг геосиёсий "ўйинлар" марказига айланишига сабаб бўлмоқда.

Марказий Осиёда минтақавий ҳамкорликнинг янада ривожланиши минтақа давлатларининг қўйида келтириладиган кўпгина таҳдидларга қарши тура олишига боғлиқ. Биринчидан, Афғонистон минтақада ҳарбий ва сиёсий хавфсизликни ўзгартираётган асосий омиллардан бири бўлиб қолмоқда. Афғонистон ҳудудида ҳалигача халқаро террорчи гуруҳларнинг "қолдиқ"лари яширин ҳаракатларини олиб боряпти. Бундан ташқари, Марказий Осиё давлатлари наркосавдонинг "ажралмас" транзит йўлига айланмоқда. Бу келгусида

(ҳозирги кунда ҳам кўзга ташланмоқда) минтақа давлатларининг миллий хавфсизлиги нуқтаи назаридан ўта хавфли вазият, яъни минтақа давлатлари ҳудудининг наркотик моддалари транзит йўлигина эмас, балки унинг истеъмолчиларига айланиб қолиши хавфини туғдиради. Иккинчидан, Марказий Осиё давлатлари хавфсизлигига яна бир жиддий таҳдид минтақа давлатлари конституцион тузумини ағдаришни мақсад қилган диний-экстремистик гуруҳларнинг мавжудлигидан келиб чиқади. Учинчидан, Марказий Осиё йирик давлатларнинг геосиёсий курашлари натижасида беқарор ва нотинч минтақага айланиб қолиши хавфини бартараф этиш. Тўртинчидан, минтақа давлатлари орасида делимация масалаларининг ҳалигача ҳал қилинмаганлигидан келиб чиқувчи муаммолар.

Бугунги кунда халқаро ва минтақавий хавфсизликка таҳдидлар тобора кучайиб бораётганини ҳисобга олган ҳолда, Ўзбекистонда янги Мудофаа доктринаси қабул қилинди. Қуролли Кучлар таркибидаги барча қўшин турларининг тузилма ва вазифалари қайта кўриб чиқилди. Армия ва халқ бирлигини таъминлаш мақсадида, барча ҳудудларда ҳарбий-маъмурий секторлар ташкил этилганлиги ҳам бежиз эмас.

Юқоридаги муаммоларни у ёки бу даражада ҳал қилишни мақсад қилган бир нечта тузилмалар вужудга келди ва улар фаолият олиб бормоқда (ШҲТ, ОДКБ). Марказий Осиёда мавжуд минтақавий хавфсизликни таъминлаш борасидаги тузилмалари, ўз моҳиятига кўра, ҳали жуда катта ўзгаришларга учрайди. Чунки бу тизимлар тугал эмас. Шунинг учун ҳам бу тизимларни Марказий Осиё учун энг қулай танлов деган хулосага келиш ўта нотўғри қарашдир.

Хулоса қилиб айтганда, қачонки Марказий Осиё давлатларининг барчаси минтақавий хавфсизликни таъминлаш борасидаги мавжуд муаммоларни ҳал қилса ва бирлашса, Марказий Осиё учун хавфсизлик тизими самарали ва яшовчан бўлади. Акс ҳолда, охирги пайтларда ўта долзарб тус олаётган муаммо – трансчегаравий сув заҳираларидан фойдаланиш масаласининг ҳал қилиниши ёки ҳал қилинмаслиги минтақа давлатларининг бирлашуви тўғрисидаги қарашларни синовдан ўтказади.

Бу маънода, минтақа давлатларининг ўзаро интеграциялашуви тўғрисидаги қарашлар ёки З.Бжезинский томонидан башорат қилинган "болқонлашув" амалга ошиши эҳтимоллиги ортади. То ҳозирги кунгача, минтақа давлатлари ўртасида кўптомонлама ҳамкорликнинг йўқлиги кейинчалик минтақада умумий хавфсизлик тизимини яратишга бўлган ҳар қандай ҳаракатни ҳам йўққа чиқаради. Шу каби бошқа бир қатор долзарб муаммоларни ҳал қилиш йўлини бирлашган ҳолда, кўптомонлама минтақавий ҳамкорликни қайта йўлга қўйиш орқали топиш ва ҳал қилиш мумкин.

Мамлакатимиз Президенти Шавкат Мирзиёевнинг 2020 йил 23 сентябрь куни Бирлашган Миллатлар Ташкилоти Бош Ассамблеясининг

75-сессиясидаги нутқида таъкидлаганидек: "Ҳозирги таҳликали ва мураккаб вазият ер юзидаги барча давлатлар ва халқлар ўзаро боғлиқ эканини, ўртамизда мунтазам мулоқот, ишонч ва яқин ҳамкорлик ўта муҳимлигини исботлади".

Бу чақириқдан келиб чиқиб, биз хавфсизлик ва барқарор тараққиёт йўлидаги умумий хатарларга қарши янгича ёндашувлар асосида ва яқин ҳамкорликда ишлашимиз, ҳаракатларимизни доимий равишда мувофиқлаштиришимиз зарур.

Замонавий фуқаролик жамияти ва унинг механизмлари

Современное гражданское общество и его механизмы

Modern civil society and its mechanisms



Собиржон Камолович Рахмонов
Sobirjon K. Rakhmonov

подполковник, кафедра докторанти, Қуролли Кучлар Академияси, Ўзбекистон Республикаси

Lieutenant Colonel, Doctoral Candidate, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

Маълумки, хар қандай фуқаролик жамиятининг ривожи унинг шу давлатда юритилаётган сиёсатига чамбарчас боғлиқ. Фуқаролик жамиятининг ахволи унинг фуқароларининг сиёсий ҳаётдаги фаоллиги билан баҳоланади. Мақолада, Ўзбекистонда фуқаролик жамиятининг аҳволи ва сиёсий негизда унинг келажакдаги ривожи ҳақида баён этилади.

Как известно, развитие гражданского общества в любой стране напрямую зависит от его политического строя. Состояние гражданского общества оценивается активностью граждан в политической жизни страны. В статье приводятся сведения о состоянии гражданского общество в Узбекистане и её дальнейшее развитие в политической сфере.

As you know, the development of civil society in any country directly depends on its political system. The state of civil society is assessed by the activity of citizens in the political life of the country. The article provides information about the state of civil society in Uzbekistan and its further development in the political sphere.

Сиёсий модернизациялаш шароитида фуқароларнинг фаоллиги, давлат ва жамият ишларида иштирокини кенгайтиришга ҳаракат қилинади. Фуқаролар фаоллиги институционал тарзда давлат ва жамият ишларининг фуқаролик жамиятига тегишли қисмини ўз зиммаларига оладилар. Буни айнан фуқаролик жамияти институтлари фаолияти мисолида кўриш мумкин. Фаол фуқароларни ўзида қамраган институтлар давлатга кўмакчи сифатида майдонга келади. Жамият модернизациялашни мақсад қилар экан фуқароларнинг манфаатларини таъминлаш имкониятини яратиши зарур. Айнан фуқаролик жамияти институтлари орқали фуқаролар ўз манфаатларини рўёбга чиқарадилар. Фуқароларнинг ҳуқуқ ва эҳтиёжларини давлат таъминламас экан улар институционал фаоллик шаклларида ўз мурожаатларини давлатга етказадилар. Агар фуқаровий фаолликнинг институционал шакллари иш бермаса ноинституционал шакллари ва кўринишларидан фойдаланишади.

Фуқаролар ўз сиёсий ҳуқуқ ва эркинликларини талаб қилиши ва амалга ошириши соҳасида ташкилий ва ташаббускорлик каби омилларнинг ўзаро мувофиқлиги характерига қараб, фуқаровий фаолликнинг институционал ва ноинституционал шаклларини ажратиш мумкин.

Фуқаровий фаолликнинг институционал шакллари: сиёсий жараёнларнинг субъектлари ҳисобланган сиёсий партиялар, нодавлат ташкилотлар, касаба уюшмалари ва фуқаролик жамиятининг бошқа институтлари ресурсларидан фойдаланилади.

Фуқаровий фаолликнинг ноинституционал шакллари: бунда аниқ расмий кўринишлар ва шакллар кузатилмайди. Аммо замонавий шарт-шароитларда айнан фуқаровий фаолликнинг ноинституционал шакллари сиёсий фаолликнинг катта қисмини намоён этмоқда. Ахборот-коммуникацион фуқаровий фаоллик ҳукумат ва давлат хизматчилари билан онлайн мулоқотни мисол қилиб келтириш мумкин. Интернетдаги ижтимоий тармоқларда, форумларда сиёсий характердаги масалалар муҳокамасида, хабарномалар тарқатиш орқали ўз тарафдорларини бирлашишга чақириш кабиларни мисол қилиш мумкин.

Нодавлат нотижорат ташкилотлар индивидларнинг ихтиёрий бирлашмаларидир. Улар сиёсий партиялардан фарқ қилиб, ҳокимиятни эгаллаш, лавозимларга номзодлар кўрсатиш билан шуғулланмайдилар. Лекин улар ҳукумат ва бошқа сиёсий ташкилотларга таъсир қилиш учун ҳаракат қиладилар. Бу соҳадаги фаолият сиёсий ташкилотлар воситасисиз бўлиши лозим. Манфаатлар гуруҳларининг ҳаракат усуллари сиёсий органларни ишонтириш, маслаҳат бериш, жамоатчилик фикрини шакллантириш, сиёсий арбобларга ижтимоий гуруҳларнинг эҳтиёжларини етказиш, ўз манфаатларини қондириш учун ташкилий тадбирлар ўтказиш билан чегараланади.

Фуқаровий фаоллик индивидуал ва корпоратив шаклларда намоён бўлиши мумкин. Бунда иштирокчи ўзини индивидуал ёки жамоада эркин ҳис этиши, ўз қобилияти, маҳорати, шахсий сифатларини намоён қила олиши, унга юклатилган масъулиятни тўлақонли бажара олиши талаб этилади.

Нодавлат сектордаги фуқаровий фаолликнинг барча шакллари мамлакатда ижтимоий капиталнинг ортишига олиб келади. У давлат ва жамиятнинг ҳамоҳанг ривожланишини таъминлайди. Фуқаровий фаоллик билан шуғулланадиган ёшлар бир вақтнинг ўзида ижтимоий капиталнинг турли шаклларни ҳам ривожлантиради.

Мамлакатда фуқаровий фаолликни оширишда фуқаролик жамияти институтларининг ўрни муҳим бўлмоқда. Конституциямизда давлатнинг жамоат бирлашмалари ҳуқуқлари ва қонуний манфаатларига риоя этилишини таъминлаши, уларга ижтимоий ҳаётда иштирок этиш учун тенг ҳуқуқий имкониятлар яратиб бериши мустаҳкамланган. Ушбу принципга мувофиқ қабул қилинган 250 дан ортиқ қонун ҳужжатлари Ўзбекистонда фуқаролик жамиятини ривожлантиришда ҳуқуқий асос бўлиб хизмат қилмоқда.

Фуқаровий фаоллик бугунги кунда давлат учун муҳим кўмакчига айланмоқда. Турли ижтимоий лойиҳаларга бирлашган фуқаролар рўй бераётган, туғилаётган ва мавжуд муаммоларни муҳокама қилиш, уларнинг ечимини топиш ва ҳукуматга таклиф этиш имкониятига эга бўлмоқда. Маълумки бозор муносабатлари шароитида ранг-баранг ижтимоий муаммолар юзага келаверади, аммо уларнинг ечимини ҳукумат ҳамиша ҳам ўз вақтида ҳал этавермайди. Бошқача айтганда, бундай муаммоларни ҳукумат ўз вақтида пайқаш имкониятига эга эмас. Бундай шароитда фуқаролик жамияти институтлари ёрдамга келади.

Бугунги кунда ўн мингга яқин нодавлат нотижорат ташкилотларида минглаб кўнгиллилар фаолият олиб боришмоқда. Улар журналистика ва оммавий ахборот воситаларини ривожлантириш, дўстлик ҳамжамиятлари, экология, миллий-маданий марказлар, халқ ҳунармандчилигини ривожлантириш, таълим ва илмий-тадқиқот марказлари, соғлиқни сақлаш, аёлларнинг фаоллигини ошириш, фавқулодда вазиятларда ёрдам кўрсатиш, фахрийлар ҳуқуқ ва манфаатларини ҳимоя қилиш, маданий-тарихий ва маърифий соҳани ривожлантириш, касаба уюшмалари, ногиронлар ҳуқуқ ва манфаатларини ҳимоя қилиш, ёш авлодни тарбиялаш йўналишларида фаолият олиб бораётган турли нодавлат тузилмаларида бозор муносабатлари шароитида кутилмаганда рўй берадиган,

бозорни тартибга солиш жараёнларида юзага келадиган муаммоларни бартараф этишда ҳукуматга кўмакчилик қилмоқдалар .

Замонавий фуқаролик жамиятида ижтимоий ҳаракатларнинг юзага келиши ноконституциявий сиёсий ҳаракат бўлса-да, табиий ҳол сифатида қаралади. Ижтимоий ҳаракатлар ҳар доим ҳам, демократик руҳда бирлашмайди ва улар қайсидир сиёсий каналлар таъсири остида ҳам ҳаракат қилишлари мумкинлиги ҳақида тўхталиб ўтади.

Институтлашган кўринишга эга бўлган ижтимоий ҳаракатларда қонуний ҳуқуқ ва фуқаровий итоатсизлик бир-бирига қарама-қарши тушунча сифатида кўриниши мумкин. Аммо, бу фуқаролик жамияти тамойилларига зид деган тушунча эмас. Фуқаровий итоатсизликбу принципга асосланган жамоавий ҳаракат, яъни фуқароларнинг ҳуқуқ ва демократия принципларидан фойдаланган ҳолда сиёсий тизимнинг легитимлигини таъминлашга қаратилган сиёсий жараёнларга иштирок этишидир.

Фуқаролик жамияти дейилганда демократик легитимлик ва ҳақ-ҳуқуқнинг бир-бирига мос келиш ҳолати тушунилади. Фуқаролик жамияти замонавий демократлаштириш йўлида институционал ислоҳотлар ўтказиш лозим ва айнан мана шу жараёнларни амалга ошириш чоғида маълум бир ижтимоий ҳаракатларнинг вужудга келиши табиий ҳол. Айнан шундай ҳолатларда маълум мақсад йўлида фуқароларнинг бир гуруҳга бирикиши ёки индивидуал ҳолда ўз қарашларини ҳимоя қилиши фуқаролик жамиятига хос бўлган хусусият ҳисобланади.

Ўзбекистон Республикасида ҳам фуқароларнинг маълум бир муаммога доир ўз қарашлари, фикр ва эътирозларини билдириш мақсадида митинглар ва оммавий намойишлар ўтказиши қонун ҳужжатларида акс этган. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси VIII боб 33-моддасида: "Фуқаролар ўз ижтимоий фаолликларини Ўзбекистон Республикаси қонунларига мувофиқ митинглар, йиғилишлар ва намойишлар шаклида амалга ошириш ҳуқуқига эгадирлар. Ҳокимият органлари фақат хавфсизлик нуқтаи назаридангина бундай тадбирлар ўтказилишини тўхтатиш ёки тақиқлаш ҳуқуқига эга" , дейилган.

Сўнгги йилларда фуқаровий фаолликнинг ноинституционал шакллари ривожланганини кузатиш мумкин. Бунга сабаб фуқароларнинг бу борадаги маълумотлардан хабардорлик даражасининг пастлиги, фуқаролик жамияти институтлари ва ҳокимият ўртасида ҳамкорлик механизмларининг ўзаро самарали иш олиб бормаётганидадир.

Хулоса қилиб айтганда, замонавий шарт-шароитларда айнан фуқаровий фаолликнинг ноинституционал шакллари сиёсий фаолликнинг катта қисмини намоён этмоқда ва фаоллаштирмоқда: фуқаролар унинг аноним, ахборот-коммуникациявий ва кутилмаган фуқаровий фаоллик каби турларида ўз фаоллигини намоён этмоқда. Бу ўз навбатига фуқароларнинг сиёсий фаоллигига туртки бўлмоқда.

Роль патриотизма в обеспечении пограничной безопасности Республики Узбекистан

The Role of Patriotism in Ensuring the Border Security of the Republic of Uzbekistan

Ўзбекистон республикасининг чегара хавфсизлигини таминлашда ватанпарварликнинг роли



Чатаев Георгий Джанатович
George Dj. Chataev

полковник, докторант кафедры, Академия Вооруженных Сил, Республика Узбекистан

Colonel, Doctoral Candidate, Academy of the Armed Forces, Republic of Uzbekistan

В статье рассматривается роль патриотизма местного населения приграничных районов в обеспечении пограничной безопасности государства, проблематика в работе с местным населением и проделанная работа в этом направлении в Республике Узбекистан. Показан анализ нормативно-правовой базы в обеспечении охраны и защиты Государственной границы в Республике Узбекистан. Предлагаются пути решения проблемных вопросов в привлечении местного населения к охране Государственной границы

Ушбу мақолада давлатнинг чегара хавфсизлигини таминлашда чегара олди районлари маҳаллий аҳолисининг ватанпарварлик роли, Ўзбекистон Республикасида ушбу йуналишда маҳаллий аҳоли билан ишлаш муаммолари ва қилинган ишлар кўриб чиқилган. Ўзбекистон Республикасида Давлат чегарасини қўриқлашда ва ҳимоя қилишни таъминлашда меъёрий-ҳуқуқий базаси таҳлили кўрсатилган. Шунингдек, Давлат чегарасини қўриқлашга маҳаллий аҳолини жалб қилишдаги муаммоли саволларни ҳал қилиш йўллари таклифи келтирилган.

This article considers the role of patriotism among the local population of the border areas in providing state border security. The article also focuses on the problems in the collaboration with local people and the results of the work that has been done in this direction in the Republic of Uzbekistan. Besides the article includes the normative – legal base for the state border protection and guarding, as well as ways of solving existing problems in this sphere.

В настоящее время переоценить роль и развитие патриотизма у местного населения приграничных районов в решении задач пограничной безопасности вряд ли представится возможным.

Одним из элементов Единой системы и защиты охраны Государственной границы (далее – ГГ) являются граждане Республики Узбекистан,

от патриотических чувств и идеологической устойчивости которых во многом зависит благосостояние Республики Узбекистан. После обретения Государственной независимости Республики Узбекистан 12 областей из 12 стали приграничными, соответственно статус этих областей стал пограничным. Население же приграничных районов впервые столкнулось с ГГ и правилами поведения в приграничной территории.

Согласно официальным данным Государственного комитета статистики, в среднем в каждой области проживает более 1,5 млн. человек. В отдельных областях более 2 млн. человек, из них только в приграничных районах проживает более 30 % населения, это составляет порядка от 700 тыс. до 1 млн. человек. Социально активное население приграничных районов Узбекистана составляет порядка 10 млн. человек, что даёт возможность увеличить плотность охраны границы по фронту и в глубину, тем самым повысить надёжность охраны ГГ.

На современном этапе развития множество факторов осуществляют своё негативное влияние на формирование патриотизма и здорового иммунитета у населения приграничья, основные из них это социальные, экономические и политические факторы. Низкая занятость и большая плотность населения приграничья, в результате многие молодые граждане Республики Узбекистан приграничных районов вынуждены уезжать на заработки в страны ближнего и дальнего зарубежья, либо попадая под влияние криминала занимаются противоправной деятельностью на ГГ.

В свою очередь, многие из них сами того не подозревая попадают под негативное влияние чуждой идеологии, что приводит к переосмыслению приоритетов, попиранию национальных интересов и традиций, чувства Родины.

Изменение вектора вызовов и угроз национальной безопасности Республики Узбекистан, складывающаяся военно-политическая и геополитическая обстановка в сопредельных государствах, а также сохранение активности представителей криминального мира, в том числе и при осуществлении противоправной деятельности трансграничного характера, свидетельствуют о необходимости повышения патриотизма у местного населения приграничных населенных пунктов в решении задач по охране ГГ Республики Узбекистан.

В данном контексте большая работа проделана в Республике Узбекистан, разработана и утверждена стратегия действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан на 2017-2021 годы, в соответствии с которой совершенствуется нормативно-правовая база, предоставлен широкий спектр возможностей для граждан само реализовываться, заниматься предпринимательством, сельским хозяйством и др.

Основным Законом Республики Узбекистан является Конституция Республики Узбекистан, принятая 8 декабря 1992 года на 11 сессии Верховного Совета Республики Узбекистан 12 созыва. Конституция Республики Узбекистан предоставляет каждому гражданину Республики Узбекистан незыблемые права и свободы. В соответствии с этим привлечение граждан Республики Узбекистан должно осуществляться с соблюдением его прав и свобод. В статье 32 Конституции гражданам Республики Узбекистан дано право участвовать в управлении делами общества и государства, из этого следует, что граждане в праве и могут быть членами отрядов содействия Пограничным войскам (далее – ПВ).

В статье 52 Конституции определен долг каждого гражданина Республики Узбекистан – в защите Республики Узбекистан. Из этого следует, что использование граждан Республики Узбекистан в защите и охране ГГ ПВ является правомерным.

В соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 10 февраля 1999 года № 63-12 утверждена «Концепция защиты и охраны Государственной границы Республики Узбекистан» в которой, «...Участие в защите и охране Государственной границы является священным долгом каждого гражданина Республики Узбекистан.

Органы местного самоуправления, предприятия, независимо от форм собственности, учреждения, общественные организации, объединения и их должностные лица:

оказывают содействие в защите и охране ГГ Республики Узбекистан, исполняют предписания полномочных органов, предоставляют необходимую для их деятельности информацию;

создают условия для участия граждан на добровольных началах в защите и охране ГГ в пределах приграничной территории.

Так, порядок участия граждан Республики Узбекистан в защите и охране границы определен положениями Закона Республики Узбекистан «О Государственной границе Республики Узбекистан», согласно которому «граждане участвуют на добровольных началах в защите и охране Государственной границы в пределах приграничной территории в составе отрядов содействия ПВ и в иных формах».

Порядок привлечения граждан Республики Узбекистан в составе отрядов содействия на участках подразделений ПВ определен Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан № 273 от 30 сентября 2014 года. Согласно данному документу, отряды содействия формируются для оказания практической помощи ПВ в обеспечении надёжной охраны ГГ. Отряды содействия свою деятельность по обеспечению охраны ГГ Республики Узбекистан осуществляют на добровольных началах, на основе принципов законности, социальной справедливости, гуманизма и патриотизма.

В недалеком прошлом (начало XX в.) большинство методов для привлечения местного населения к охране границы носили информационно-пропагандистский характер. По сути, вся литература была призвана решать одну задачу – воспитывать личный состав и вести пропаганду среди населения, опираясь на опыт и традиции предшествующих поколений советских пограничников. Был сформулирован лозунг «Границу охраняет весь народ», который не утратил актуальности и по сей день.

Основным институтом, обеспечивающим организацию и функционирование всей системы патриотического воспитания, является государство.

О вышесказанном подчеркнул и Президент Республики Узбекистан Ш.М. Мирзиёев в своей поздравительной речи от 14 января 2017 года:

«Как всем известно, патриотизм является нравственной основой жизнеспособности любого государства и выступает в качестве важного мобилизующего ресурса всестороннего развития общества. Именно поэтому мы должны предпринять конкретные шаги по формированию у граждан стойкого иммунитета против негативного воздействия чуждых нам идей и укреплению чувства ответственности за судьбу Отечества. Надёжной опорой в этой не простой работе могут стать прошедшие армейскую школу мужества, стойкости и верного служения Родине молодые люди».

Важная роль по укреплению взаимодействия и обеспечения единства армии и народа отводится военно-административным секторам, созданным в соответствии с решением Президента Республики Узбекистан во всех областях, Республике Каракалпакстан, городе Ташкенте. Здесь необходимо отметить, что одним из направлений деятельности данных секторов является проведение работы по военно-патриотическому и духовно-нравственному воспитанию и обучению молодежи, защите подрастающего поколения от деструктивных и чуждых для нашего народа идей. Данная работа осуществляется, в том числе, и в приграничных населенных пунктах.

Для решения указанных задач в ПВ Республики Узбекистан налажена определенная система, в частности, в населенных пунктах, расположенных вблизи ГГ, функционируют клубы «Ёш чегарачи» (официальный перевод – «Юный пограничник») из числа учеников образовательных школ. Основными задачами клубов является воспитание детей приграничья Республики Узбекистан в духе патриотизма и бдительности. Ежегодно в несколько этапов

проводятся соревнования между клубами, финальный этап соревнований организовывается в городе Ташкенте, и победители награждаются руководством ПВ. Что в свою очередь стимулирует молодёжь быть патриотом своей Родины, побуждает желание честно, не щадя собственной жизни служить Отечеству во благо узбекского народа.

Кроме того, ежемесячно проводятся собрания, направленные на повышение патриотизма и бдительности у местных жителей приграничных населенных пунктов, обсуждаются существующие проблемы, связанные с соблюдением режима границы, пограничного режима, разъясняются требования нормативных документов в области охраны ГГ.

Возрастающая роль местных органов власти в приграничных территориях, продуктивная практическая деятельность военно-административных секторов, содействуют дальнейшему совершенствованию налаженной системы взаимодействия между субъектами Единой системы защиты и охраны ГГ, а также это благоприятно сказывается на обеспечении пограничной безопасности Республики Узбекистан.

В заключении, хотелось бы отметить, что роль местного населения в обеспечении надёжной защиты и охраны ГГ неоценима, и организация мероприятий по повышению уровня патриотизма и правовой грамотности граждан приграничных населенных пунктов в вопросах обеспечения режима ГГ в основном возлагается на руководителей пограничных подразделений и местные органы власти.

Вместе с этим, принятые нормативно-правовые документы упорядочили порядок привлечения граждан Республики Узбекистан в обеспечении защиты и охраны границы, создали систему взаимодействия при выполнении служебно-боевых задач по защите и охране ГГ Республики Узбекистан.

Однако, невзирая на приложенные усилия, состояние работы и результативность деятельности общественных формирований по охране ГГ ещё не в полной мере подчинены интересам охраны границы. Наряду с экономическими причинами, основными проблемами организации деятельности общественных формирований по охране границы, является несовершенство механизма стимулирования за высокие показатели в охране границы, принижение отдельными руководителями роли местного населения в деле противодействия противоправной деятельности на ГГ Республики Узбекистан.

На современном этапе граница должна стать цивилизованной, соответствовать высокому уровню, на который выходит сегодня Узбекистан в мировое сообщество, это не означает, что граница станет прозрачной, все её обязательные атрибуты полностью сохранятся, и она станет препятствием для нарушителей границы и будет открытой для законопослушных граждан, инвесторов, туристов из других стран, посещающих Узбекистан с благими намерениями. Местное население, проживающее в приграничных районах, в этих условиях должно чувствовать себя комфортно и безопасно, поэтому задача государства в лице ПВ найти сочетание сбалансированных мер по обеспечению безопасности и комфорта в пограничном пространстве.

В связи с вышеизложенным, можно сделать следующие выводы:

1. В современных условиях нет задачи важнее, чем задача формирования устойчивого патриотизма и здорового иммунитета к чуждым идеологиям у молодого поколения граждан Республики Узбекистан, в том числе путем проведения активной пропагандистской работы.

2. В настоящее время, охрану ГГ необходимо строить с учетом особенностей функций, организационных форм, направленности и характера местного населения, их реальных и потенциальных возможностей.

3. На законодательном уровне необходимо внести изменения в существующую нормативно-правовую базу, регламентирующую привлечение местных жителей приграничных районов к охране ГГ, определить статус членов отрядов содействия ПВ,

предусмотреть стимулирование за высокие показатели в охране границы, выдачу земельных участков в пограничной зоне, пограничной полосе.

4. Необходимо выработать комплекс практических рекомендаций по интеграции разработанной модели в систему обеспечения пограничной безопасности Республики Узбекистан.

Contacts

Contact information	
Address:	100023, Tashkent, Mirzo Ulugbek district, Parkent-2 Str., Academy of the Armed Forces of the Republic of Uzbekistan
Telephone:	(+998 71) 268-59-82
Fax:	(+998 71) 268-02-70
E-mail:	iarcafauzb@gmail.com akaduz@umail.uz akaduz@yandex.ru

Контактная информация	
Адрес:	100023, г. Ташкент, Мирзо Улугбекский район, ул. Паркент-2, Академия Вооруженных Сил Республики Узбекистан
Контактный телефон:	(+998 71) 268-59-82
Факс:	(+998 71) 268-02-70
Электронная почта:	iarcafauzb@gmail.com akaduz@umail.uz akaduz@yandex.ru

Kontakt ma'lumoti	
Adres:	100023, Toshkent sh., Mirzo Ulug'bek tumani, Parkent-2 ko'chasi, O'zbekiston Respublikasi Qurolli Kuchlari Akademiyasi
Telefon raqami:	(+998 71) 268-59-82
Faks:	(+998 71) 268-02-70
Elektron pochtasi:	iarcafauzb@gmail.com akaduz@umail.uz akaduz@yandex.ru

А5 Формат. Гарнитура Тайме. Чоп этишга рухсат 2021 й. 01. 15 этилди.
Адади 5 нусха. Буюртма № 4. Тошкент шаҳар Мирзо Улуғбек тумани,
Паркент 2 кўчаси 100023. Ўзбекистон Республикаси Қуролли Кучлари
Академияси босмахонасида чоп этилди.