



Tadqiqot.uz



ISSN 2181-0788
Doi Journal 10.26739/2181-0788

Impact Factor – 4.951

KONSENSUS XALQARO JURNALI

JILD 1, SON 4

INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSENSUS VOLUME 1, ISSUE 4



TOSHKENT-2020

“KONSENSUS” XALQARO JURNALI
INTERNATIONAL JOURNAL OF “CONSENSUS”
№4 (2020) DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-0788-2020-4>

Bosh muharrir:

Chief Editor:

Jo‘rayev Narzulla Qosimovich
siyosiy fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi

Bosh muharrir o‘rinbosari:

Deputy Chief Editor:

Saidov Sanjar Shavkatovich
Siyosiy fanlar bo‘yicha falsafa doktori
(PhD), O‘zbekiston Respublikasi

Zamonov Zokir Turg‘unovich
siyosiy fanlar bo‘yicha falsafa doktori
(PhD), O‘zbekiston Respublikasi

KONSENSUS XALQARO JURNALI TAHRIRIY MASLAHAT KENGASHI
EDITORIAL BOARD OF THE INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSENSUS

Alimardonov To‘lqin

*siyosiy fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Anita Sengupta

*siyosiy fanlar doktori, professor
Hindiston Respublikasi*

Baydarov Erkin Ulanovich

*falsafa fanlari nomzodi, professor,
Qozog‘iston Respublikasi*

Gregory Gleason

*siyosiy fanlar doktori, professor
Amerika Qo‘shma Shtatlari*

Farmonov Rahmon Farmonovich

*tarix fanlari doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Jo‘rayev Sayfiddin

*siyosiy fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Jennifer Murtazashvili

*siyosiy fanlar doktori, professor
Amerika Qo‘shma Shtatlari*

Mamadazimov Abdugani

*siyosiy fanlar nomzodi, dotsent,
Tojikiston Respublikasi*

Madayeva Shaxnoza Amanullayevna

*falsafa fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Nurmatova Gulsayra Asanovna

*siyosiy fanlar doktori, professor,
Qirg‘iziston Respublikasi*

Qirg‘izboyev Muqimjon

*siyosiy fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Qo‘chqorov Vahob Hoshimovich

*siyosiy fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Qodirov Anvar Kaxxarovich

*falsafa fanlar doktori, professor,
O‘zbekiston Respublikasi*

Ono Masaki

*falsafa doktori, professor
Yaponiya*

Tolipov Farxod Fazilovich

*siyosiy fanlar nomzodi, dotsent
O‘zbekiston Respublikasi*

Vasiliy Nikulenka

*tarix fanlari nomzodi, dotsent,
Rossiya Federatsiyasi*

Chander Shekhar

*falsafa doktori, professor,
Hindiston Respublikasi*

Mas’ul kotib | Responsible secretary:

To‘chiyeva Ra’no Almamatovna
O‘zbekiston Respublikasi

Сахифаловчи: Абдулазиз Мухаммадиев

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz

ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр. 1, дом-2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz

Tadqiqot LLC the city of Tashkent,
Amir Temur Street pr. 1, House 2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

1. Сайфиддин Жураев НОВЫЙ ЭТАП РЕГИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ УЗБЕКИСТАНА.....	4
2.Анвар Кадыров “СЕМИОКРАТИЯ” – КАК ПОЛИТИЧЕСКИЙ ФЕНОМЕН	13
3.Тўлқин Алимардонов, Нодира Шапсанова ТУРКИЙ ИМПЕРИЯЛАР МАДАНИЯТИНИНГ ФАЛСАФИЙ ТАБИАТИ	18
4.Фарход Толипов ОБЪЕКТЫ, СУБЪЕКТЫ И НОСИТЕЛИ МЯГКОЙ СИЛЫ: ЦЕНТРАЛЬНОАЗИАТСКИЙ ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЙ КОНТЕКСТ	26
5.Оқилжон Абдуазимов «ТАНАЗИЯЛАШГАН МАТБУОТ»НИНГ САЛБИЙ ЖИҲАТЛАРИ: СОЦИОЛОГИК ПРОГНОЗ	36
6.Abidjan Mukhamedyarov METHODS OF INTERPRETING THE VERSES OF THE QUR’AN BY RELIGIOUS EXTREMIST ORGANIZATIONS.....	48
7.Обиджон Худайберганов РАҚАМЛИ ЖАМИЯТ: ИМКОНИЯТЛАР ВА ХАТАРЛАР.....	56
8.Муитов Даврон Сабирович МАРКАЗИЙ ОСИЁДА КОНСЕНСУС ВА ҲАМКОРЛИК ГЕОСИЁСАТИ: АХБОРОТЛАШГАН ЖАМИЯТДАГИ ДОЛЗАРБ ТЕНДЕНЦИЯЛАР	64
9.F.X. Usarova, N.B. Abdusattarova, B.X. Allamurodov	70
PUBLIC CONTROL: HISTORY, CURRENT VIEWS AND APPROACHES (EXPERIENCE OF FOREIGN COUNTRIES AND UZBEKISTAN).....	70
10.Bekzod Baratbayev METHODS OF FORMATION OF MODELS OF NATIONAL DEVELOPMENT IN UZBEKISTAN AND RUSSIA.....	82
11.Mamatkabilov Tursunmurad Daniyarovich THE ROLE OF MANAGERS IN ENSURING SOCIAL STABILITY	87
12.Рахимова Мукаддас Ибрагимовна РЕФОРМЫ В ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ НА ОСНОВЕ СТРАТЕГИЯ ДЕЙСТВИЙ	96
13.Ғанишер Маматов Сапиевич ЖАМИЯТНИ ДЕМОКРАТЛАШТИРИШДА ИЖТИМОЙ ФИКР ВА ЖАМОАТЧИЛИК НАЗОРАТИ МАСАЛАЛАРИ	102
14.Азизов Тўхтамиш Аъзамович ИНСОН ҲУҚУҚЛАРИ ҒОЯСИНИНГ ШАРҚ ВА ҒАРБ МУТАФАККИРЛАРИ ҚАРАШЛАРИДАГИ ҚИЁСИЙ ТАҲЛИЛИ	111
15.Яҳшибоев Шавкат Курамбаевич ДАВЛАТ БОШҚАРУВИДА ФУҚАРОЛАР ИШТИРОКИНИ КУЧАЙТИРИШДА СИЁСИЙ МАДАНИЯТ ОМИЛИ.....	117
16.Аброров Исломиддин Жамолович ТРАНСФОРМАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МОЛОДЁЖНОЙ ПОЛИТИКИ В УЗБЕКИСТАНЕ	122

Обиджон Худайберганов,

Фалсафа доктори (PhD),

Урганч давлат университети катта ўқитувчи

E-mail.: obidjon_x@mail.ru

РАҚАМЛИ ЖАМИЯТ: ИМКОНИЯТЛАР ВА ХАТАРЛАР



DOI 10.26739/2181-0788-2020-4-7

АННОТАЦИЯ

Мақолада давримизнинг муҳим масалаларидан бири ахборотлашган ва рақамлашган жамиятга ўтиш муаммоси таҳлил қилинади. Ахборотлашган жамиятнинг шаклланиш даврлари, “ракамлашган жамият”нинг ўзига хос белгилари ва хусусиятлари очиб берилади. Шунингдек, унинг ижобий томонлари билан бир қаторда, юзага келаётган хатарлар ҳам баён этилади. Ўзбекистонда рақамлашган жамиятга ўтиш борасида амалга оширилаётган ислоҳотлар тўғрисида сўз юритилиб, салбий ҳолатларни камайтириш масаласида хуласалар келтирилади. Мақолада бир қанча миллий ва ҳорижий адабиётлар таҳлили берилиб, амалий таклифлар ишлаб чиқилган.

Калит сўзлар: «ахборот жамияти», «билимлар жамияти», «рақамли жамият», рақамли иқтисодиёт, ахборотлаштириш, автоматлаштириш, кибержиноятчилик, маънавий таҳдид.

Обиджан Худайберганов,

Доктор философии (PhD),

Старший преподаватель Ургенчского
государственного университета

E-mail.: obidjon_x@mail.ru

ЦИФРОВОЕ ОБЩЕСТВО: ВОЗМОЖНОСТИ И РИСКИ

АННОТАЦИЯ

В статье анализируется проблема перехода к информированному и цифровому обществу – одна из важнейших проблем современности. Раскрыты этапы становления информационного общества, особенности и элементы «цифрового общества». Помимо положительных аспектов, описываются также связанные с этим риски. Обсуждены реформы, проводимые в Узбекистане при переходе к цифровому обществу и сделаны выводы по снижению негативных ситуаций. В статье дан анализ ряда отечественной и зарубежной литературы и выработаны практические рекомендации.

Ключевые слова: «информационное общество», «общество знаний», «цифровое общество», цифровая экономика, информатизация, автоматизация, киберпреступность, духовная угроза.

Obidjan Khudayberganov,

Doctor of Philosophy (PhD),

Senior Lecturer, Urgench State University

E-mail.: obidjon_x@mail.ru

DIGITAL SOCIETY: OPPORTUNITIES AND RISKS

ABSTRACT

The article analyzes the problem of the transition to an informed and digital society – one of the most important problems of our time. The stages of formation of the information society, features and elements of the «digital society» are revealed. In addition to the positive aspects, the associated risks are also described. The reforms carried out in Uzbekistan during the transition to a digital society were discussed and conclusions were drawn to reduce negative situations.

The article analyzes a number of domestic and foreign literature and elaborates practical recommendations.

Key words: «Information society», «knowledge society», «digital society», digital economy, informatization, automation, cybercrime, spiritual threats.

КИРИШ ВА ДОЛЗАРБЛИГИ

Сўнгги ўн йилларда замонавий жамият ижтимоий-ахборот жараёнлари эволюцияси-ни ҳисобга олган ҳолда «ахборот жамияти», «билимлар жамияти» ва «рақамли жамият» деб номланмоқда. Ушбу атамаларнинг ҳар бири янги жамиятнинг айрим хусусиятларини акс эттиради ва замонавий ижтимоий жараёнларнинг хусусиятларини таҳлил қилишда зарурдир.

Янги ахборот ва телекоммуникация технологияларининг жадал ривожланиши ва кенг тарқалиши ҳозирги кунда глобал ахборот инқилобининг хусусиятини касб этмоқда, бу сиёсат, иқтисодиёт, менежмент, молия, фан, маданият ва жамият ҳаётининг бошқа соҳаларига миллий чегаралар доирасида ҳам, глобал миқёсда ҳам бирдек кучли таъсирини ўтказиб бормоқда. Рақамли жамият ахборот ва телекоммуникация технологияларининг юқори дарражада ривожланганлиги ва улардан фуқаролар, бизнес ва давлат органлари томонидан интенсив фойдаланиш билан ажратиб туради.

МЕТОДЛАР ВА ЎРГАНИЛГАНЛИК ДАРАЖАСИ

Мазкур илмий мақолада тарихий-сиёсий таҳлил, индукция, илмий анализ ва социал кузатув методларидан фойдаланилган. Ахборотлашган жамият назарияси шаклланиши ва ривожланишининг нафакат фалсафий жихатлари, балки унинг ижтимоий-сиёсий тамойиллари очиб берилган. Назарий тадқиқотлар асосида илмий хуносалар чиқарилган.

ТАДҚИҚОТ НАТИЖАЛАРИ

Инсоният тараққиёти тарихида бир нечта ахборот инқилоблари бўлиб ўтган, улар инсоният жамиятида ахборотлардан фойдаланиш, узатиш, сақлаш соҳаларида янги сифат ўзгаришларини келтириб чиқарган.

Биринчи инқилоб ёзувнинг ихтироси билан боғлиқ бўлиб, бу қадам улкан сифат ва миқдорий сакрашга олиб келди. Ушбу босқични тавсифловчи энг муҳим омил, бу – билимларни авлоддан авлодга узатишнинг кафолатланган имкониятининг пайдо бўлиши эди.

Иккинчи инқилоб (XVI аср ўрталари) одатда саноат жамиятини, маданиятини, фаолиятини ташкил этишни ва жамиятдаги билимларни алмашиш жараёнини сезиларли даражада ўзгартирган матбаа ихтироси билан боғлиқ. Ушбу босқичда билимлар аҳолининг кенгрөк доираларига ҳам етиб бориш имкониятига эга бўлди.

Учинчи инқилоб (XIX аср охири) асосан электр энергиясининг ихтироси билан боғлиқ эди ва ахборотни масофага узатиш усууллари пайдо бўлиши натижасида телеграф, телефон ва радио пайдо бўлди. Ушбу ихтиrolарнинг барчаси мавжуд бўлган маълумотларни каттароқ ҳажмда узатиш ва тўплаш имконини берди.

Тўртинчи инқилоб (XX асрнинг 70-йиллари) одатда микропроцессор технологиясининг ихтироси ва шахсий компьютернинг пайдо бўлиши билан боғлиқ. Микропроцессорлар ва интеграл микросхемалар компьютерлар, компьютер тармоқлари, ахборот коммуникациялари, маълумотларни узатиш тизимларини яратиш учун ишлатилган. Ушбу даврда учта асосий янгилик юз берди:

Биринчидан, ахборотни механик узатишдан электрон узатишга ўтилиши содир бўлди.

Иккинчидан, барча мосламалар, усқуналар, машиналарни миниатюризациялаш, яъни фойдаланиш жараённада қулаироқ қилишига олиб келган ҳолда, ахборот ташувчилар алмашинуви асосида шахсий фойдаланишда маълумотларни тарқатиш мумкин бўлди.

Учинчидан, дастурий таъминот билан бошқариладиган қурилмалар ва жараёнлар яратилди. Бу эса, тўпланган маълумотлар асосида маълум операцияларни ва жараёнларни автоматик равишда бажариш имконини яратди [5,22].

Халқаро тажриба шуни кўрсатадики, юқори технологиялар, жумладан, ахборот ва телекоммуникация технологиялари аллақачон дунёнинг кўплаб ривожланган мамлакатларида ижтимоий-иқтисодий ривожланиш локомотивига айланган ва фуқароларнинг ахборотдан кафолатланган эркин фойдаланишини таъминлаш давлатларнинг энг муҳим вазифаларидан бири ҳисобланади.

Саноатдан постиндустрисал жамиятга ўтиш жараёнида интеллектуал ишлаб чиқариш омилларининг роли сезиларли даражада ошиб бормоқда. Натижада, мавжуд иқтисодий тизимлар билимлар иқтисодиётiga бирлаштирилмоқда. Капитал, товарлар ва хизматлар, ахборот-коммуникация технологиялари харакати соҳасида ноёб имкониятларни тақдим этиш янги турдаги «кибер иқтисодиёт» ёки «электрон бизнес» иқтисодиётини шакллантириш учун асос бўлди. Мавжуд иқтисодий тизимлар ахборот ва компьютер ҳақиқатига мослашишга мажбур. Ўзаро боғлиқ бўлган ва анъанавий миллий, сиёсий ва иқтисодий чегараларни кесиб ўтувчи ахборот-телекоммуникация тизимларининг жадал ривожланиши ва тарқалиши сиёсий фикрлар йўналишини мажбуран ўзгартиришга ҳам олиб келмоқда.

Бизнинг кўзимиз олдида содир бўлаётган ахборот технологиялари инқилоби ахборот жамиятининг мутлақо янги турига ёки, бошқачасига айтганда, “билимлар жамияти” томон ҳаракат қилмоқда. Ушбу жамиятнинг асосий хусусиятларидан бири, бу – унинг глобал ҳарактеридир. Унинг шаклланиши жараёнида мамлакатлар ва одамлар ўртасидаги чегаралар аста-секин йўқ қилинади, жаҳон иқтисодиёти таркиби тубдан ўзгариб бормоқда, бозор анча динамик ва рақобатбардош бўлиб бормоқда. Ахборот ва билимлар давлатнинг стратегик манбаларидан бирига айланиб, улар ижтимоий-иқтисодий ривожланишнинг асосий омилларидан бирига айланиб бормоқда. Шу муносабат билан ҳар бир давлатнинг энг муҳим вазифалари қаторига ахборот инфратузилмасини юқори даражада ривожлантириш ва глобал ахборот жамиятига қўшилиш ҳисобланади. Ушбу вазифаларни ҳал этиш бугунги кунда давлатнинг барқарор ривожланиши ва унинг жаҳон иқтисодиётiga тўлақонли кириб боришининг зарурӣ шартига айланиб бормоқда.

Бугунги кунда дунё компаниияларининг 44%и рақамли ривожланиш стратегиясига эга, 61% компаниялар эса рақамли технологиялар рақобатни кучайишига сабаб бўлаётганлигини таъкидлашмоқда [4,28].

Шу билан бирга, замонавий ахборот технологиялари жамият ҳаётининг барча соҳаларига тобора чуқурроқ кириб борган ҳолда нафақат тўпланган турли хил муаммоларни ҳал қилишда янги имкониятлар, балки тубдан янги таҳдидларни ҳам яратмоқда, жумладан, мамлакатлар ва алоҳида давлат ичида пайдо бўлаётган рақамли тафовут, сўз эркинлигига риоя қилиш, этник озчиликлар ва ёш авлод манфаатларини ҳимоя қилиш, янги шароитда миллий тил ва маданий меросни асраш, бошқа мамлакатларнинг маданий экспансияси га қарши туриш, интеллектуал мулкни ҳимоя қилиш, компьютер ва юқори технологияли жиноятчиликка қарши кураш, шунингдек, глобал компьютер тармоқларида цензура масалаларидир.

Инсониятнинг постиндустрисал жамиятдан ахборот жамиятига ўтиши инсон фаолиятининг барча соҳаларида ахборот ролининг ошиши билан боғлиқ. Ахборот бозор иқтисодиёти шароитида таклиф қилинадиган ва талаб қилинадиган аниқловчи ва ҳаракатлантирувчи манбага айланди. Энди ҳар қандай ишлаб чиқариш жараёни – олинган маълумотларни йиғиш, қайта ишлаш, тарқатиш, сақлаш ва таҳлил қилиш ва унинг натижаларидан жамиятнинг барча соҳаларида самарали фойдаланиш билан боғлиқ. Ахборот асосий истеъмол товарига айланди ва уни истеъмол қилиш ахборот-коммуникация технологиялари (АКТ) билан бевосита боғлиқ бўлган хизматлар соҳасига ўтди. Энди рақамли муҳитда нафақат инсон фаолиятининг ҳар қандай жараёни акс этади, балки фақат рақамли муҳитга хос бўлган янги жараёнлар пайдо бўлади. Шу муносабат билан жамиятнинг ўзи ҳам нафақат ахборот, балки рақамли бўлиб қолди. Буларнинг барчаси, яқин келажакда “рақамли жамият”га ўтилишини муқаррар қилиб қўймоқда.

Хўш, “рақамли жамият” шароитларида қандай ўзгаришлар рўй беради? Ҳозирнинг ўзидаёқ рақамлашиш кўрсаткичлари бўйича етакчи давлатларнинг тажрибаси нималардан дарак бермоқда?

Авваломбор, рақамли ёки ахборот жамияти бу ишчиларнинг аксарияти маълумотни ишлаб чиқариш, сақлаш, қайта ишлаш ва сотиш билан шуғулланадиган жамият бўлиб, бундай жамиятда, айниқса, маълумотнинг энг юқори шакли – билимга эҳтиёж кучли бўлади. Рақамли трансформациялашувнинг асосий мақсади – янги иқтисодий муносабатлар (рақамли иқтисодиёт), жамият ва давлат ўртасидаги муносабатларнинг янги даражаси (электрон ҳукумат), юқори технологик инфратузилма (рақамли макон)нинг яратилишидир.

Рақамли жамиятининг ривожланиши қуйидаги мезонлар билан белгиланади:

1. Компьютерларнинг етарли даражада мавжудлиги.

2. Компьютер тармоқлари ва уларнинг ривожланиш даражаси.
3. Ахборот маданияти (ахборот технологиялари соҳасидаги билим ва кўникмалар)га эгалик даражаси.

Компьютер технологияларининг пайдо бўлиши ва ривожланиши жамиятни ахборотлаштириш жараёнининг таркибий қисмидир. Шу билан бирга, жамиятни ахборотлаштириш замонавий ижтимоий тараққиёт қонунларидан биридир. Жамиятни ахборотлаштиришда асосий эътибор инсон фаолиятининг барча турларида ишончли, ҳар томонлама ва ўз вақтида олинган билимлардан тўлиқ фойдаланишни таъминлашга қаратилган чора-тадбирлар мажмуига қаратилади.

Замонавий инсоннинг ахборот маданиятининг энг муҳим таркибий қисми замонавий ахборот технологияларидан фойдаланиш жараёнидаги коммуникатив маданиятидир. Тармоқ ахборот технологияларининг ривожланиши глобал компьютер тармоғининг ахборот ресурсларидан инсониятнинг аксарият қисмига фойдаланиш имкониятларини яратди. Шу сабабдан, тармоқдан керакли маълумотларни олиш қобилияти инсоннинг ахборот маданиятининг ажралмас қисмига айланниб бормоқда.

Шундай қилиб, рақамли жамиятдининг баъзи бир умумий фундаментал хусусиятларини таъкидлаш мумкин:

- ахборот ва билимларнинг жамият ҳаётидаги роли ўзгариши, биринчи навбатда, иқтисодий, бошқарув ва бошқа фаолият соҳаларида ахборотнинг мисли кўрилмаган даражада кўпайиб, ахборот ва билимлар ижтимоий-иқтисодий ривожланишнинг энг муҳим ресурсига айланмоқда;
- ахборот саноати энг динамик, даромадли ва обрўли ишлаб чиқариш соҳасига айланмоқда;
- ахборот ва ахборот хизматларини истеъмол қилиш учун ривожланган бозор инфратузилмаси пайдо бўлмоқда;
- телефон, радио, телевидение, Интернет, шунингдек, анъанавий ва электрон оммавий ахборот воситаларидан фойдаланган ҳолда жамиятнинг тобора ахборотлашуви кучаймоқда;
- глобал ахборот маконининг яратилиши оқибатида одамларнинг ахборот алмашинуви орқали ўзаро муносабатларидаги самарадорликнинг ортиши, уларнинг дунё ахборот ресурсларига кириш имкониятларининг тобора кенгайиши ва уларнинг ахборот маҳсулотлари ва хизматларига бўлган эҳтиёжларининг қондирилиши ортиб бормоқда;
- жамиятнинг барча соҳаларида ахборот оқимининг кучайиши ижтимоий ҳамкорлик моделларидаги чуқур ўзгаришлар ва инновацион ривожланишга мослаштирилган ташкилот турларининг кўпайишига олиб келмоқда.

Янги ахборот-коммуникация технологияларининг жадал ривожланиши ва тарқалишининг инқилобий таъсири жамиятнинг барча соҳаларига, шу жумладан, фуқаролик жамияти ва институтлари, иқтисодий ва ижтимоий соҳалар, фан ва таълим, маданият ва одамларнинг турмуш тарзига ҳам тегишлидир.

Демак, рақамли жамиятнинг ижобий жиҳатларига қўйидагиларни киритиш мумкин:

- турли хил маълумотларга тезда эга бўлиш имконияти орқали фуқароларнинг ҳуқуклари кенгаяди;
- кишиларнинг сиёсий қарорлар қабул қилиш жараёнида қатнашиш имкониятлари ошади, ҳуқумат ҳаракатларини бемалол кузата оладилар;
- аҳолининг кенг ижтимоий қатламлари учун нафақат ахборотни истеъмол қилиш, балки уни яратиш жараёнлари кучаяди;
- ахборот коммуникацияларининг ривожланиши фуқаролик институтларининг имкониятларини оширади, жамият ҳаётида шаффоффликни кучайтириб, фуқаро ва давлат тузилмалари ўртасидаги мулоқотни интенсивлаштиради.

Мазкур жараён одамларнинг ҳаёт тарзини ҳам трансформациялашувига олиб келмоқда. Масалан, АҚШда кўпчилик майда ва ўрта фирмаларнинг деярли 90 фоиз ходимлари ўзларининг хизмат вазифаларини уй шароитида компьютер терминалларидан фойдаланиб бажаришади.

Рақамли жамиятнинг шаклланиши оқибатида яратилаётган иқтисодий ўсиш, сиёсий ошкоралик, ижтимоий ҳамкорлик каби имкониятлар билан бир қаторда ечимини талаб этаётган янги муаммолар ҳам келиб чиқмоқда. Улар орасида мамлакатлар ва минтақаларнинг рақамли тенгсизлиги, Интернетни ҳуқуқий тартибга солиш муаммоси, ушбу соҳадаги

электрон тижорат ва солиққа тортиш, интеллектуал мулк масалалари, ахборот хавфсизлиги ва маҳфийлигини таъминлаш муаммоси, геосиёсий мақсадларда ўзларининг қарашларини сингдириш учун шахс ва жамоат онгига психологияк таъсир кўрсатиш таҳдидлари ва ҳоказо. Рақамли жамиятга ўтиш даврида пайдо бўладиган жиддий хатарлардан бири кишиларнинг муайян ахборотга эга бўлган ва бўлмаган, ахборот технологияларидан фойдаланиш кўнижмалари мавжуд бўлган ва бўлмаган тоифаларга ажралиб қолишидадир. Агарда ахборот технологиялари нисбатан тор ижтимоий гурӯх қўлида сақланиб қолса, жамиятнинг шу аснода табақаланиши муқаррардир.

Жамиятнинг тобора рақамлашуви шароитида ахборот хавфсизлиги соҳасида давлат сиёсатини амалга оширишга имкон берувчи шароитларни яратиш, мамлакатни иқтисодий ва илмий-техник тараққиётига қўмаклашиш, ахборотни муҳофаза қилишнинг усул ва воситаларини тақомиллаштириш долзарб масалалардан бирига айланади.

Ахборотни муҳофаза қилишнинг давлат тизими ахборотни муҳофаза қилиш соҳасидаги ҳуқуқий, ташкилий-бошқарув ва норматив ҳужжатларга мувофиқ ташкил этилади ва фаолият юритади. Шу билан бирга, мамлакат миллий хавфсизлигини таъминлаш тизимининг таркибий қисми ҳисобланади ва давлат хавфсизлигини ахборот соҳасидаги ички ва ташқи таҳдидлардан ҳимоялашга йўналтирилади. Ахборотни муҳофаза қилишнинг давлат тизими ахборотни муҳофаза қилиш соҳасида ташкилотлар фаолиятини лицензиялаш тизимини, ахборотни муҳофаза қилиш воситаларини сертификациясини ва ахборот хавфсизлиги таъблари бўйича ахборотлаштириш обьектларини аттестациясини ўз ичига олувчи мураккаб тизимдир.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015 йил 4 февралдаги фармонига асосан «Ўзбекистон Республикаси Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги» ташкил этилди. Мазкур фармон билан юртимизда ахборот хавфсизлигини таъминлаш ва коммуникация тармоқлари, дастурий маҳсулотлар, ахборот тизимлари ва ресурсларини ҳимоя қилишнинг замонавий технологияларини татбиқ этиш чора-тадбирларини амалга ошириш, ахборот ресурсларини ҳимоя қилиш бўйича техник инфраструктуруни янада ривожлантириш каби масалалар ушбу вазирликнинг асосий вазифалари ҳамда фаолият йўналишлари сифатида белгилаб қўйилди. Бугунги кунда мамлакатимизда ахборот хавфсизлиги соҳасида ягона концептуал ҳужжатни яратиш замон талабидир. Бундай ҳужжат ахборот хавфсизлиги соҳасида норматив-ҳуқуқий базани тақомиллаштириш бўйича ишларни, ушбу соҳада ягона стандартни ишлаб чиқиш ва жорий этиш фаолиятини йўналтиришга, шунингдек, мазкур соҳада кадрлар сиёсатини ривожлантиришнинг зарурий чораларини аниқлашга имкон яратади.

Рақамли жамият шароитида компьютер жиноятчилиги ва кибертеррорчиликка қарши кураш ўта муҳим ҳисобланади. Ахборот технологиялари соҳасидаги жиноятчилик спектри ниҳоятда кенг, у интернет-фирибгарликдан тортиб то болалар порнографияси ва электрон-жосуслик (айғоқчилик) ҳамда террорчилик актларга тайёргарлик каби потенциал хавфли ҳаракатларни ўз ичига олади. Фақатгина АҚШнинг ўзида “электрон жиноятчилар” етказган ҳар йилги зарар қарийб 100 млрд. долларни ташкил этар экан.

Демак, тўғри танланган миллий кадрларни тайёрлаш сиёсати орқали кибержиноятларнинг ўсишига жиддий тўсқинлик яратиш мумкин. Чунки ҳозирги кунда компьютер тармоқларини бузишни ва бошқа кибержиноятларни амалга оширишни ўрганиш бўйича ахборотга эга бўлиш жуда осон. Компьютер жиноятчилигини содир этиш технологияси келтирилган босма ва электрон нашрлар эркин тарқатилади (мисол сифатида «Хакер» ва «Спецхакер» журналларини келтириш мумкин). Ҳозирги кунда ихтиёрий ўспирин ахборот тизимларига ҳужум қилишнинг элементар усусларини ўргатувчи китобни сотиб олиши ёки бирор сайтдан кўчириб олиши мумкин. Китобда баён этилган усусларни ўзлаштирган бундай ўспирин компьютер тизимлари хавфсизлигига таҳдид солувчига айланиши мумкин. Интернетда компьютер бузғунчилигини ўргатувчи кўплаб сайtlар мавжуд. Интернет тармоғида компьютер жиноятчилигини содир этиш бўйича малака алмашишга имкон берувчи форумлар, виртуал конференциялар ўтказилади. Хакерлар 2016 йилда Украина ва Германиядаги йирик электростанцияларни вирус ёрдамида ўчириб қўйишлари билан боғлиқ хуружлар хакерларнинг атом станцияларига ҳам таҳдид уюштириши мумкинлиги, бу эса фожиали техноген ҳалокатларни келтириб чиқаришидан далолат беради.

Шу сабабдан ҳам, компьютер жиноятчилигини содир этишга қарши иммунитетни ҳосил

қилувчи юқори одоб-ахлоқни шакллантириш билан уйғунлашган замонавий ахборот технологияларини ўргатувчи таълим-тарбиянинг усулларини яратиш таълимнинг энг муҳим масалаларидан бири ҳисобланади. Бунда кадрлар тайёрлашнинг барча сатҳларини қамраб олиш ҳамда гуманитар соҳада ва табиий-илмий, техник ва гуманитар йўналишлар туашган жойларда ахборот хавфсизлиги муаммосини ҳал этиш зарур. Биринчи навбатда, хуқукни муҳофаза қилувчи органларда ва судларда компьютер соҳасидаги жиноятчиликка қарши курашиш бўйича кучли мутахассисларни тайёрлаш лозим [6,80].

Яна бир муаммо – бу рақамли жамиятни шакллантириш жараёнида маънавий-маданий макондаги ўзгаришлар билан боғлиқдир. Эндилиқда, шахснинг шаклланиши, маънавий ривожланиши Интернет ва ижтимоий тармоқлар таъсирида кечади. Шу сабабли, ахборот жамиятида унинг ривожланишига хизмат қилмайдиган, ахлоқий таназзулга ҳисса кўшадиган маданий архетипларнинг пайдо бўлиши ва тарқалиши жиддий хавф туғдиради.

Бунда, айниқса, вояга етмаганлар ва ёшларнинг онгини ҳимоя қилиш муҳим аҳамият касб этади. Ўзбекистон Республикасининг 2017 йил 8 сентябрда қабул қилинган “Болаларни уларнинг соғлиғига зарар етказувчи ахборотдан ҳимоя қилиш тўғрисида”ги Қонунида болалар ўртасида тарқатилиши тақиқланган ахборот маҳсулоти жумласига қўйидагилар киритилган: болаларни уларнинг ҳаётига ва соғлиғига хавф соладиган хатти-ҳаракатларни содир этишга, шу жумладан, ўз соғлиғига зарар етказишга, ўз жонига қасд қилишга ва шундай ҳаракатларни тарғиб қилишга ундейдиган; болаларда алкоголли ва тамаки маҳсулотларини, гиёҳвандлик воситаларини, психотроп моддаларни ёки акл-ирода фаолиятига таъсири этувчи бошқа моддаларни истеъмол қилиш, қимор ўйинларида, оммавий тартибсизликларда иштирок этиш, фоҳишалиқ, дарбадарлик, тиланчилик ёки ғайриижтимоий хатти-ҳаракатнинг бошқа шакллари билан шуғулланиш истагини пайдо қиласидиган; одамларга ёки ҳайвонларга нисбатан зўравонлик ва шафқатсизлик қилиш мумкинлигини асослайдиган ёки оқлайдиган ёхуд зўравонлик хатти-ҳаракатларни амалга оширишга ундейдиган; оиласи қадриятларни инкор этадиган, ахлоқсизликни тарғиб қиласидиган, шунингдек, ота-онасига ва оиланинг бошқа аъзоларига нисбатан хурматсиз муносабатни шакллантирадиган; ғайриқонуний хулқ-атворни оқлайдиган ва хуқукбузарлик содир этишга олиб келадиган; жамиядда бузғунчилик ғояларини тарғиб этишга чақирадиган; уятли сўзларни ўз ичига олган; порнография хусусиятига эга бўлган ахборотни ўз ичига олган маҳсулотлар киради.

Одамнинг доимий ўзгарувчан ташқи дунёда ҳаракатланиш қобилиятини йўқотиши, маълумотларнинг ҳаддан ташқари қўплиги ва зиддиятлилиги ҳақиқатдан қочиш учун турли хил воситалардан фойдаланиш зарурлигини шакллантириши мумкин: гиёҳванд моддалар, спиртли ичимликларни истеъмол қилиш, шунингдек, виртуал оламларга ҳаддан ташқари иштиёқни келтириб чиқаради, бу эса атроф-муҳит, объектив дунё билан ўзаро алоқада бўлиш қобилиятини пасайтиради.

Мамлакатимизда ахборотлаштириш ва рақамли технологияларни жорий этиш масалаларига жиддий эътибор қаратилмоқда. Хусусан, электрон хукумат тизимини такомиллаштириш, дастурий маҳсулотлар ва ахборот технологияларининг маҳаллий бозорини янада ривожлантириш, республиканинг барча худудларида IT-паркларни ташкил этиш, шунингдек, соҳани малакали кадрлар билан таъминлашни кўзда тутувчи 220 дан ортиқ устувор лойиҳаларни амалга ошириш бошланган.

Бундан ташқари, 40 дан ортиқ ахборот тизимлари билан интеграциялашган геопортални ишга тушириш, жамоат транспорти ва коммунал инфратузилмани бошқаришнинг ахборот тизимини яратиш, ижтимоий соҳани рақамлаштириш ва кейинчалик ушбу тажрибани бошқа худудларда жорий қилишни назарда тутувчи «Рақамли Тошкент» комплекс дастури амалга оширилмоқда.

Мамлакатимизда 2020–2022 йилларда худуд ва тармоқларни рақамли трансформация қилиш доирасида: аҳоли пунктларини Интернет тармоғига улаш даражаси, шу жумладан, кенг полосали уланиш портларини 2,5 миллионгача кўпайтириш, 20 минг километр оптикали алоқа линияларини қуриш ва мобил алоқа тармоқларини ривожлантириш орқали 78 фоиздан 95 фоизга етказилади; худудларни ижтимоий-иктисодий ривожлантиришнинг турли соҳаларида 400 дан ортиқ ахборот тизимлари, электрон хизматлар ва бошқа дастурий маҳсулотлар жорий этилади; 587 минг нафар кишини, шу жумладан, «Бир миллион дастурчи» лойиҳаси доирасида 500 минг нафар ёшларни қамраб олиш орқали компю-

тер дастурлаш асосларига ўқитиш ташкиллаштирилади; иқтисодиётнинг реал сектори тармоқларидағи корхоналарда бошқарув, ишлаб чиқариш ва логистика жараёнларини автоматлаштириш бўйича 280 дан ортиқ ахборот тизимлари ва дастурий маҳсулотлар жорий этилади; худудларда ҳокимлар, давлат органлари ва ташкилотлар ходимларининг ракамли саводхонлигини ва малакасини ошириш, уларни ахборот технологиялари ва ахборот хавфсизлиги бўйича ўқитиш учун тегишли олий таълим муассасалари бириктирилади ҳамда уларнинг 12 минг нафар ходими ахборот технологиялари соҳасида ўқитилади [2].

Шу билан бирга, ахборот технологиялари ва коммуникацияларини бошқариш ва жорий этиш соҳасидаги бир қатор тизимли муаммо ва камчиликлар ушбу соҳанинг жадал ривожланишига, сифатли ахборот хизматларини кўрсатишга тўсқинлик қилмоқда:

биринчидан, телекоммуникация инфратузилмаси етарлича ривожланмаган, мамлакатнинг олис аҳоли пунктлари телекоммуникация тармоқлари билан таъминланмасдан қолмоқда, мобиЛЬ алоқа ва Интернет тармоғининг сифати аҳоли эҳтиёжларини қондирмаяпти;

иккинчидан, давлат бошқаруви тизимиға ахборот технологиялари ва коммуникацияларини жорий этишда ягона технологик ёндашувнинг самарали амалга оширилмаганлиги сабабли идоравий ахборот тизимлари ва ресурслари алоҳида-алоҳида жорий қилинмоқда, бунинг оқибатида уларни ягона ахборот маконига интеграциялаш жараёни мураккаблашмоқда;

учинчидан, электрон тижоратда интеграциялашган савдо ва маркетинг платформалари, интернет-дўконлар, тўлов тизимларини, шунингдек, логистика тизимларини жорий этишга етарлича эътибор қаратилмаяпти, бу иқтисодиёт ва тадбиркорлик ривожланиши, чет эл инвестициялари жалб қилиниши тўхтатиб турилишининг сабабларидан бири бўлмоқда;

тўртинчидан, давлат ахборот тизимлари ва ресурсларида ахборот хавфсизлигини ва ахборотни муҳофаза қилишни таъминлаш ишларининг заиф ташкил этилганлиги ахборотдан рухсатсиз фойдалана олиш, маълумотлар базаларининг бутунлиги ва маҳфийлигини бузиш имкониятини оширмоқда;

бешинчидан, кўплаб давлат органлари ва ташкилотларининг раҳбарлари томонидан аҳолига кўрсатиладиган хизматларнинг сифати ва тезкорлигини ошириш, бюрократик тартиб-таомилларга барҳам бериш, қоғоз ҳужжат айланишини камайтиришга қаратилган ахборотлаштириш ҳамда замонавий ахборот технологиялари ва коммуникацияларини жорий қилиш лойиҳаларини амалга ошириш масалаларига етарлича эътибор берилмаяпти;

олтингчидан, почта алоқа хизматлари ва логистика тизимини модернизация қилиш, почта алоқаси миллий оператори фаолиятининг сифат жиҳатдан янги услубларини жорий этиш ва бозорда унинг фаолияти мавқенини оширишга доир таъсирчан чоралар кўрилмаяпти;

еттингчидан, ахборот технологиялари ва коммуникациялари соҳасида кадрларни тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини оширишнинг амалдаги тизими IT-технологиялар ривожланишининг тезкор суръатларини ҳисобга олмаяпти, шунингдек, таълим беришнинг илфор услубларини жорий этиш учун хорижий мамлакатларнинг етакчи таълим муассасалари билан самарали мулоқотни ташкил қилиш имконини бермаяпти;

саккизинчидан, электрон ҳукумат, электрон тижорат, давлат хизматлари кўрсатиш тизими, уларнинг шаффоғлиги ва очиқлиги, шунингдек, телекоммуникация инфратузилмасининг ривожланишида анча илгарилаб кетган мамлакатларнинг тажрибасини чукур ўрганиш ва жорий этиш бўйича тизимли иш олиб борилмаяпти.

ХУЛОСА

Мамлакатимиз “халқаро ахборот коммуникация технологияларини ривожлантириш индекси” бўйича 2019 йилда 8 поғонага кўтарилган бўлса-да, ҳали жуда ҳам орқадамиз [1].

Фикримизча, рақамли жамиятнинг қурилиши қуидаги тамойилларга асосланиши лозим:

- мамлакатнинг миллий рақамли суверенитетини таъминлаш;
- ҳар бир шахсга доир персонал маълумотлар, интеллектуал мулк, моддий ва рақамли активларнинг ишончли ҳимоясини таъминлаш;
- рақамлаштириш имкониятларидан ҳар бир субъект teng ва чекловларсиз фойдаланиши лозимлиги;
- миллий рақамли технологияларни ривожлантириш ва улардан фойдаланишга устуворлик қаратиш;
- ягона рақамли макондан фойдаланишни таъминлаш;
- субъектларнинг рақамли компетенцияларини ривожлантириш, ягона билимлар тизими-

ни шакллантириш;

- мамлакатнинг анъанавий миллий-маънавий қадриятлари негизида янги рақамли ахлоқий қадриятлар ва рақамли маданият тизимини яратиш.

Умуман олганда, жамият ҳаётининг рақамлашуви глобаллашувнинг ўзи каби объектив жараёндир, керак бўлса, унинг мантиқий-қонуний давомидир. Бироқ, масаланинг муҳим жиҳати шундаки, биз ушбу жараённи эртароқ бошидан ўтказаётган давлатлар тажрибасидан фойдаланишимиз мумкин. Рақамлашув жамияти қуайликлари билан бирга, унинг оқибатида юзага келадиган хатарларни ҳам ҳисобга олган ҳолда рақамлашув стратегиясини давлат, жамият, фуқаро хавфсизлигини кучлироқ таъминлаган ҳолда амалга оширишимиз мумкин.

Шу сабабдан ҳам, рақамли жамиятга ўтиш жараёнида энг муҳим масалалардан бири – Ўзбекистон иқтисодиётини юкори суръатларда ўсишини таъминлаш билан бир қаторда ижтимоий, маънавий-маданий соҳаларни ривожлантириш, сиёсий соҳадаги ошкораликни янада кучайтириш, ахборот олиш эркинлигини ва ундан фойдаланиш маданияти, ахборот хавфсизлигини таъминлаш, ривожланган давлатларнинг рақамли жамиятни барпо этиш тажрибасини таңқидий ўрганиш, кибержиноятчиликнинг турли кўринишлари, айниқса, коррупцион ҳолатларнинг олдини олиш ва натижада мамлакатимизни демократик жиҳатдан ривожланган давлатлар қаторига қўшишдан иборатдир.

Иқтибос/Сноска/Reference

1. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёевнинг Олий Мажлисга мурожаатномаси. 2020 йил 24 январь. (Address of the President of the Republic of Uzbekistan Sh.M.Mirziyoev to the Oliy Majlis. January 24, 2020.)
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 5 октябрдаги «Рақамли Ўзбекистон – 2030» Стратегиясини тасдиқлаш ва уни самарали амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисидаги ПФ-6079-сон Фармони. www.lex.uz. (Decree of the President of the Republic of Uzbekistan PF-6079 dated October 5, 2020 on approval of the Strategy «Digital Uzbekistan – 2030» and measures for its effective implementation. www.lex.uz.)
3. Агеев А., Аверьянов М. Цифровое общество: архитектура, принципы, видение. Экономические стратегии // №1/2017. (Ageev A., Averyanov M. Tsifrovoe obshchestvo: architecture, principles, vision. Ekonomicheskie strategii // №1 / 2017.)
4. Грибанов Ю.И. Цифровая трансформация социально-экономических систем на основе развития института сервисной интеграции. Дисс.на соискание учёной степени доктора экономических наук. Санкт-Петербург, 2019 г. (Gribanov Yu.I. Digital transformation of socio-economic systems on the basis of development of the institute of service integration. Diss.na soiskanie uchёnoy stepeni doktora ekonomiceskix nauk. St. Petersburg, 2019.)
5. Цифровое общество: Коллективная монография / Павлинов И.А., Валейко В.П., Скодорова Л.К. и др. –Тирасполь: Изд-во Приднестр. ун-та, 2017. –152 с. (Tsifrovoe obshchestvo: Kollektivnaya monografiya / Pavlinov I.A., Valejko V.P., Skodorova L.K. and dr. –Tiraspol: Izd-vo Pridnestr. un-ta, 2017. –152 p.)
6. Каримов И.М. Ахборот хавфсизлиги асослари. –Т., 2016. -98 б. (Karimov I.M. Fundamentals of information security. T., 2016. -98 p.)

KONSENSUS XALQARO

JURNALI

JILD 1, SON 4

INTERNATIONAL JOURNAL

OF CONSENSUS

VOLUME 1, ISSUE 4

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz
ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz
Tadqiqot LLC the city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000