

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ПРЕЗИДЕНТИ ҲУЗУРИДАГИ  
ДАВЛАТ БОШҚАРУВИ АКАДЕМИЯСИ ҲУЗУРИДАГИ ИЛМИЙ  
ДАРАЖАЛАР БЕРУВЧИ DSc.20/30.12.2019.S.23.02 РАҚАМЛИ  
ИЛМИЙ КЕНГАШ**

---

**ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ**

**БУРХАНОВ ХУСНИДДИН МИРОДИЛОВИЧ**

**ИНТЕРНЕТ ХАВФСИЗЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШДА МИЛЛИЙ  
СЕГМЕНТ ФАОЛИЯТИНИНГ СОЦИОЛОГИК ЖИҲАТЛАРИ**

**22.00.02 – Ижтимоий тузилиш, ижтимоий институтлар ва турмуш тарзи**

**Социология фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси**

**АВТОРЕФЕРАТИ**

**Тошкент– 2021**

**Социология фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD)  
диссертацияси автореферати мундарижаси**

**Оглавление автореферата диссертации  
доктора философии (PhD) по социологическим наукам**

**Contents of Dissertation Abstract of the Doctor of Philosophy (PhD) on  
Sociological Sciences**

<b>Бурханов Хусниддин Миродилович</b> Интернет хавфсизлигини таъминлашда миллий сегмент фаолиятининг социологик жиҳатлари .....	5
<b>Бурханов Хусниддин Миродилович</b> Социологические особенности деятельности национального сегмента в обеспечении интернет безопасности .....	23
<b>Burkhanov Khusniddin Mirodilovich</b> Sociological features of the activities of the national segment in ensuring internet security .....	43
<b>Эълон қилинган ишлар рўйхати .....</b>	47
Список опубликованных работ .....	47
List of published works .....	47

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ПРЕЗИДЕНТИ ҲУЗУРИДАГИ  
ДАВЛАТ БОШҚАРУВИ АКАДЕМИЯСИ ҲУЗУРИДАГИ ИЛМИЙ  
ДАРАЖАЛАР БЕРУВЧИ DSc.20/30.12.2019.S.23.02 РАҚАМЛИ  
ИЛМИЙ КЕНГАШ**

---

**ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ**

**БУРХАНОВ ХУСНИДДИН МИРОДИЛОВИЧ**

**ИНТЕРНЕТ ХАВФСИЗЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШДА МИЛЛИЙ  
СЕГМЕНТ ФАОЛИЯТИНИНГ СОЦИОЛОГИК ЖИҲАТЛАРИ**

**22.00.02 – Ижтимоий тузилиш, ижтимоий институтлар ва турмуш тарзи**

**Социология фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси  
АВТОРЕФЕРАТИ**

**Тошкент– 2021**

Социология фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси мавзуси Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Олий аттестация комиссиясида B2020.2.PhD/S73 рақам билан рўйхатга олинган.

Диссертация Ўзбекистон Миллий университетда бажарилган.

Диссертация автореферати уч тилда (Ўзбек, рус, инглиз (резюме) Илмий кенгаш веб-саҳифасида info@dba.uz ва «www. Ziyonet» ахборот таълим порталида жойлаштирилган.

**Илмий раҳбар:** **Каланов Комил Қулахматович**  
социология фанлари номзоди, профессор

**Расмий оппонентлар:** **Умурзаков Баходир Хамидович**  
иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

**Умаров Абсалом Адилович**  
социология фанлари доктори, профессор

**Етакчи ташкилот:** **Тошкент ахборот технологиялари университети**

Диссертация ҳимояси Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси ҳузуридаги DSc.20/30.12.2019.S.23.02. рақамли Илмий кенгашнинг 2021 йил «\_\_\_» куни \_\_\_\_\_ соат \_\_\_ даги мажлисида бўлиб ўтади (Манзил: 100066, Тошкент шаҳри, Ислон Каримов кўчаси, 45-уй. Тел.: (371) 232-60-47; факс: (371) 239-17-83; e-mail: info@dba.uz. Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси Маъмурий биноси, 11-қават, 1108-хона).

Диссертация билан Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академиясининг Ахборот-ресурс марказида танишиш мумкин (\_\_\_-рақами билан рўйхатга олинган). (Манзил: 100066, Тошкент шаҳри, Ислон Каримов кўчаси, 45-уй. Тел.: (371) 232-60-47, факс: (371) 239-17-83, e-mail: info@dba.uz. Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси Маъмурий биноси, 11-қават, 1108-хона.)

Диссертация автореферати 2021 йил «\_\_\_» \_\_\_\_\_ куни тарқатилди.  
(2021 йил «\_\_\_» \_\_\_\_\_ даги \_\_\_\_\_ рақамли реестр баённомаси).



**М.Б. Бекмуродов,**  
Илмий даражалар берувчи Илмий кенгаш раиси, соц.ф.д., профессор

**Ш.М. Содиқова,**  
Илмий даражалар берувчи Илмий кенгаш котиби, соц.ф.д., профессор

**Ф.Я. Парманов,**  
Илмий даражалар берувчи Илмий кенгаш ҳузуридаги илмий семинар раиси, соц.ф.д., доцент

## **КИРИШ (фалсафа доктори (PhD) диссертацияси аннотацияси)**

**Диссертация мавзусининг долзарблиги ва зарурати.** Жаҳон мамлакатлари ижтимоий-иқтисодий тараққиёти ва сиёсий жараёнлар ривожда глобал интернет тизими орқали тарқалаётган ахборотлар муҳим аҳамият касб этмоқда. Глобаллашув жараёнининг жадаллашуви, инсон тараққиёти, унинг самарали фаолияти билан боғлиқ бўлган янги ижтимоий ҳаёт мазмунининг шаклланиши, ривожланиши бевосита ахборотлар тизимининг, виртуал реалликнинг самарали йўлга қўйилганлиги билан боғлиқ. Маълумотларга кўра, «Сайёраамизнинг 53 фоиздан кўпроқ аҳолиси ёки 4,1 млрд. киши интернетдан фойдаланиш имконига эга ва бу кўрсаткич ошишда давом этмоқда».<sup>1</sup> Шу муносабат билан бугунги кунда интернет кибер маконида тарқалаётган инновацион йўналишдаги ахборотлар оқимининг конструктив ечимини топиш долзарб аҳамият касб этади.

Дунё миқёсида ахборотлашган жамият назариясининг мазмун-моҳиятини янги ривожланиш даври контекста ўрганиш, глобал интернет тармоғидаги сайтларда эълон қилинаётган ахборотлар мазмунининг жамоатчилик фикри шаклланишига таъсирининг илмий таҳлили ва прогнози халқаро миқёсдаги тадқиқот марказлари ва илмий текшириш институтлари томонидан ўрганилади. Бугунги кунда дунёда миллий сегмент сайтлари масаласида интернет сайтлари номи ва манзиллари тақсимооти, халқаро электрон алоқаларни мустаҳкамлаш, ахборотлашган жамият муаммолари ва турли миллий сегментлардаги сиёсий интернет технологиялари усуллари ҳамда интернет тармоғида ахборот хавфсизлигини таъминлаш йўналишларида тадқиқотлар олиб борилмоқда.

Мамлакатимизда «ахборотлашган жамият», «интернет кибер макони», «ижтимоий тармоқлар», «виртуал олам», «рақамли иқтисодиёт», «блогер», «миллий сегмент сайтлари» каби тушунчалар кенг муомалага кирди, уларни тадқиқ этишнинг илмий доираси кенгайиб бормоқда. «Тараққиётга эришиш учун рақамли билимлар ва замонавий ахборот технологияларини эгаллашимиз зарур ва шарт. Бу бизга юксалишнинг энг қисқа йўлидан бориш имкониятини беради».<sup>2</sup> Ҳозирги даврда мамлакат аҳолисининг 22 миллиони интернетдан олинган ахборотлардан фойдаланмоқда. Шу боис «миллий сегмент» фаолияти ривожланиш тенденцияларининг ижтимоий эволюциясини тизимли тадқиқ этиш, ахборот соҳасидаги ислохотлар, рақамли иқтисодиёт ва кибер хавфсизликни таъминлаш борасидаги илмий прогнозни амалга ошириш илмий-амалий аҳамият касб этади.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги «Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида»ги, ПФ-4947-сонли, 2018 йил 19 февралдаги «Ахборот технологиялари ва коммуникациялари соҳасини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги, ПФ-5349-сонли,

<sup>1</sup> <https://kun.uz/news/2019/11/05/dunyoda-internet-foydalanuvchilari-soni-4-mlrddan-oshdi>.

<sup>2</sup> Мирзиёев Ш.М. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга муурожаатномаси // <https://uza.uz/uz/posts/zbekiston-respublikasi-prezidenti-shavkat-mirziyeev-25-01-2020>

2020 йил 5 октябрдаги «Рақамли Ўзбекистон – 2030» стратегиясини тасдиқлаш ва уни самарали амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги, ПФ-6079-сонли, фармонлари ҳамда мазкур фаолиятга тегишли бошқа меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатларда белгиланган вазифаларни амалга оширишда ушбу диссертация тадқиқоти муайян даражада хизмат қилади.

**Тадқиқотнинг республика фан ва технологиялари ривожланиш ва устувор йўналишларига мослиги.** Мазкур тадқиқот республика фан технологиялари ривожланишининг I. «Ахборотлашган жамият ва демократик давлатни ижтимоий, ҳуқуқий, иқтисодий инновацион ғоялар тизимини шакллантириш ва уларни амалга ошириш йўллари» устувор йўналишига мувофиқ бажарилган.

**Муаммонинг ўрганилганлик даражаси.** Инновацион мавзуларда ахборот алмашувининг ислохотлар тизимидаги, жамият ижтимоий-иқтисодий тараққиётидаги ўрнининг муайян жиҳатлари назарий-методологик жиҳатдан мумтоз мутафаккирлар ва давримиз социологлари томонидан тадқиқ этилган. Ҳар бир муаммонинг илмий асоси мушоҳада ва тафаккурдан ташқари рақамларга ҳам асосланади. Шарқнинг буюк алломалари Ал-Хоразмийнинг «Ал-жабр ва ал-муқобала ҳисоби ҳақида қисқача китоб», Ал-Фарғонийнинг «Самовий ҳаракатлар ва умумий илми нужум китоби», Берунийнинг «Қадимга халқлардан қолган ёдгорликлар» асарларида ахборот олиш маданияти ва ахборотлар алмашинувидаги ўзига хос хусусиятлари математик ва астрономик жиҳатдан ҳисоб-китобини амалга оширганлар.

Интернет тармоғидаги миллий сегментлар ва ахборот хавфсизлигининг методологик асослари тадқиқоти жаҳон социологияси классик олимларидан М.Кастельс хулосаларига таянилди, жумладан, олим интернет ижтимоий тармоқ эканлиги ҳақидаги фикрга келган. Ҳозирги жамиятдаги назарий-амалий, ижтимоий ўзгаришлар ушбу жараёнда интернет тармоғининг ўрни ҳақидаги мулоҳазаларимизда Д.Белл, М.Маклюэн, Э.Тоффлер, З.Бжежинский, Т.Парсонс концепциялари асос сифатида олинди.<sup>3</sup> Бундан ташқари, хорижлик социологлардан Л.Хендерсон, П.Зимбардо, Ж.Грэм, С.Ли ва бошқалар ижтимоий тармоқларда тарқатилаётган замонавий ахборотлар ёшларнинг жамиятдаги ижтимоий гуруҳлар билан муносабати, алоқаси масалаларини ўрганишган. МДҲ социолог олимлари томонидан ушбу мавзуга оид диссертация ҳимоя қилган тадқиқотчилар И.Шевченко, А.Биккулов, А.Сапов, Е.Горшкова, Н.Воронович, Г.Нигматуллина, И.Казанская, А.Шеремет, О.Чебунина ишлари шулар жумласига киради. В.Касьянов, В.Нечипуренко, В.Курбатовнинг тадқиқот ишларида ёшларнинг ижтимоийлашуви, уларнинг ахлоқий, маънавий қарашлари шаклланишида интернетдан олинаётган ахборотлар мазмунига, йўналиш жараёнининг ўрнига эътибор бериш лозимлиги таъкидланган.

<sup>3</sup> Кастельс М. Галактика Интернет. М.: Академия. 2003.; Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество: опыт социального прогнозирования. М.: Академия. 1999. – С. 783; Белл Д. Социальные рамки информационного общества // Новая технократическая волна на Западе: сб. ст. М.: Прогресс, 1986. - С. 330-343; Маклюэн М., Галактика Гутенберга: Становление человека печатающего. М.: Академия. 2005.; Тоффлер Э. Третья волна. М.: АСТ. 2004.; Парсонс Т. Система современных обществ. М.: Академия. 1998.

Мамлакатимиз социолог олимларидан М.Бекмурадов, А.Умаров, А.Холбеков, Ш.Содиқова, К.Каланов, О.Абдуазимов, Т.Матибаев, Ф.Парманов, А.Сеитов ишларида хавфсизликни таъминлаш муаммоларига эътибор берилган.<sup>4</sup> Уларнинг тадқиқотларида интернет миллий сегментига оид қатор назарий ёндашувлар мавжуд. Масалан, Шарқ кишиси учун индивидуализм ҳамisha ҳалокат, жамоада уйғунлашув эса сокинлик ва бежавотирлик омили бўлиб келган. Жамоавий хавфсизликни таъминлаш эҳтиёжи Шарқда қадимги даврлардаёқ давлатчилик тизимларини таркиб топтирди.<sup>5</sup> Бу бугунги кунда жамоалар интернет миллий сегментларини яратиш орқали ўз хавфсизлигини таъминлашга қилган ҳаракатларида кўринади. Шунингдек, миллий сегмент сайтлари ОАВ сифатида ривожланиб бориши «трансформациялашган матбуот назарияси»га асосан шаклланаётганлиги ва интернет хавфсизлигини таъминлашда ҳамда интернетнинг салбий таъсирини камайтиришда «таназиялашган матбуот назарияси»ни назарий асос сифатида кўриш мумкин<sup>6</sup>.

Мамлакатимизда олиб борилган тадқиқотларда мавзуга алоқадор бўлган интернет тармоғи шаклланиши, ривожланиш тенденциялари, интернетда миллий сегментнинг демократик ислохотлар жараёни ва ёшларнинг ижтимоийлашувидаги ўрни, ушбу соҳадаги миллий хусусиятлар, янги ривожланиш босқичи даврида вужудга келган ижтимоий имкониятларнинг социологик йўналишлари, мазмуни, стратегик аҳамияти, миллий сегмент сайтларни ривожлантириш масаласи етарлича ўрганилмаган. Шу боисдан ушбу социологик омилларни таснифлаш, янги тараққиёт босқичи талаблари асосида шаклланган интернет сайтларидан тарқатилаётган ахборотлар хавфсизлигини таъминлаш мақсадида миллий сегмент мазмунига қўйиладиган ижтимоий талаблар, мезонлар ва тавсиялар ишлаб чиқиш муҳим назарий, методологик, амалий аҳамият касб этадиган масалалар туркумига киради. Бу эса, диссертант томонидан мазкур мавзуни тадқиқот предмети сифатида махсус ўрганишга ундади.

**Тадқиқот мавзусининг диссертация бажарилган олий таълим муассасасининг илмий тадқиқот ишлари режалари билан боғлиқлиги.** Диссертация Ўзбекистон Миллий университети илмий-тадқиқот ишлари режасининг ПЗ-2017093020 «Олий ва ўрта махсус таълим тизимини

<sup>4</sup> Бекмуродов М. Замонавий бошқарув социологияси. Монография. Т.: «Ёшлар». 2020. Б 9.; Умаров А. Национальная библиотека Узбекистана им. Алишера Навои: история, настоящее и будущее // Вестник Библиотечной Ассамблеи Евразии. - 2005 - № 3. - С. 71-76; Холбеков А.Ж. Взгляды восточных и западных социологов. Т.: Университет. 1996. Содиқова Ш.М. Ўзгаришлар социологияси. Ўқув қўлланма. Академия. Т.: Академия. 2019.; Каланов К. Ўзбекистанда ўзини-ўзи бошқариш тизими динамикаси таҳлилида обрўнинг роли. Соц.фан.номз.дис. –Тошкент: ЎЗМУ. 2000; Абдуазимов О.У. Ахборотлашган жамиятда жамоатчилик фикри мониторингини таъминлашда оммавий коммуникациялар социологиясининг ўрни (Ўзбекистон оммавий ахборот воситаларининг 2001-2016 йиллардаги материаллари мисолида). – Тошкент: «Фан ва технология». 2016.; Матибаев Т. Ўзбекистонда Давлат ва жамият ҳаётининг демократлашуви жараёнида ижтимоий ҳамкорлик тизимини ривожлантириш омиллари: автореферат дис. ... Соц.фан.док.дис. – Тошкент. 2019.

<sup>5</sup> Бекмуродов М. Замонавий бошқарув социологияси. Монография. Т.: «Ёшлар». 2020. Б 9.

<sup>6</sup> Абдуазимов О.У. Ахборотлашган жамиятда жамоатчилик фикри мониторингини таъминлашда оммавий коммуникациялар социологиясининг ўрни (Ўзбекистон оммавий ахборот воситаларининг 2001-2016 йиллардаги материаллари мисолида). – Тошкент: «Фан ва технология». 2016.

ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш ва прогнозлаштиришнинг услубий асосларини ишлаб чиқиш ва комплекс дастурини яратиш» мавзусидаги илмий лойиҳа таркибида амалга оширилган.

**Тадқиқотнинг мақсади** интернет тизимида ахборот хавфсизлигини таъминлаш учун миллий сегментни ривожлантиришни социологик тадқиқ этиш орқали унинг ижтимоий хусусиятларини такомиллаштириш бўйича таклиф ва тавсиялар ишлаб чиқишдан иборат.

**Тадқиқотнинг вазифалари:**

интернет тармоқларида тарқатилаётган ахборотлар хавфсизлигини таъминлашда миллий сегментга мансуб сайтлар фаолиятининг назарий-методологик асосларини ўрганиш, ривожланган давлатларнинг ахборотлар билан ишлаш ва алмашилиш тажрибасини таҳлил қилиш;

ахборот хавфсизлигини таъминлашда миллий сегмент сайтлари фаолиятининг ривожланиш динамикасига таъсир этувчи ижтимоий-иқтисодий мазмундаги омилларни аниқлаш ва илмий таснифини асослаш;

миллий сегментда фуқаролик жамияти ривожланиши жараёнида ўтказилаётган ислохотлар мазмуни, мақсади, натижаларини ифода қилувчи сайтлар фаолиятига доир ижтимоий талаб ва мезонларни ишлаб чиқиш;

миллий сегмент сайтлари фаолиятини такомиллаштиришга тўсик бўладиган ижтимоий муаммоларни бартараф этиш, ёшлар сайтлари фаолияти истиқболларига оид илмий асосланган таклиф-тавсиялар ишлаб чиқишдан иборат.

**Тадқиқотнинг объектини** интернет тармоғидаги Ўзбекистон миллий сегменти фаолияти ташкил этади.

**Тадқиқотнинг предметини** ахборот хавфсизлигини таъминлашда миллий сегмент фаолиятининг социологик асослари ташкил этади.

**Тадқиқотнинг усуллари.** Тадқиқотда тизимли ёндашув, контент-таҳлил, қиёсий таҳлил, анкета сўрови ва эксперт баҳолаш усулларидан фойдаланилди.

**Тадқиқотнинг илмий янгиллиги** куйидагилардан иборат:

интернет хавфсизлигини таъминлашда миллий сегментлар фаолиятининг назарий-методологик асослари, тизимли (фуқаролик жамиятини ривожлантириш) ва коммуникатив (интернет орқали шахсларни ўзаро мулоқоти асосида вужудга келган ижтимоий фикрни шакллантириш) хусусиятлари, ижтимоий жараёнлардаги ўрни асосланган;

ижтимоий соҳага оид интернет тизимида миллий сегмент фаолиятининг халқаро, расмий ва норасмий ахборот манбаларининг (чет эл ижтимоий тармоқлари ва бузғунчи ғоялар тарқатувчи сайтлар фаолиятини жамоатчилик фикрига, жумладан, менталитетимиз ва тарихан шаклланган миллий ўзига хослигимиз ҳамда миллий қадриятларимизга салбий таъсири) таъсири тенденциялари очиқ берилган;

интернет кибер макони, жумладан, ижтимоий тармоқларда ёшларнинг социал фаоллиги ва ижтимоийлашуви жараёнлари фаолиятини баҳолашда миллий сегмент сайтларига қўйилган талаб (ахборот олиш маданиятини

шакллантириш зарурлиги ва сайтнинг интерфаол рукнлари доимий равишда (хафтасида камида бир маротаба) янгилаш, хавфсизлик талабларига мос бўлмаган рекламаларни тақиқлаш) ва мезонлар (ахборотларнинг 80 фоизи фойдали бўлиши) социологик тадқиқот натижалари асосида ишлаб чиқилган;

миллий сегмент фаолиятини тартибга солишда ижтимоий омиллар (мазмундорлик ва интерфаоллик омили, хусусан, миллий сегмент сайтларининг қизиқарли эмаслиги, маълумотлар базасининг қашшоқлиги, янгиланмаганлиги, онлайн форумларнинг йўқлиги, шунингдек, дизайн жиҳатдан ранглар уйғунлигидан фойдаланилмаганлиги, мобил версияларнинг йўқлиги, ташкилий жиҳатдан кадрлар, штатларнинг етишмаслиги)нинг аҳамияти асосланган.

**Тадқиқотнинг амалий натижалари** қуйидагилардан иборат:

ахборот тизимининг жамиятни янгилашни жараёнига таъсири шароитида, жамият аъзолари шуурига интернет миллий сегменти тизими орқали ёшлар руҳиятига таъсир ўтказувчи интернет сайтлар фаолиятини ривожлантириш бўйича берилган тавсиялар, инновацион материаллар билан бойитишга хизмат қиладиган мустақил хулосалар, таклифлар, тавсиялар тайёрланган;

миллий сайтлар (kun.uz) ўз фаолиятига мазмундорлик ва интерфаолликни ошириш бўйича сайтда машҳур шахслар билан учрашувлар ташкил этиш, қизиқарли социологик тадқиқотлар ўтказиш каби тавсиялар жорий этилган. Шунингдек, ўз сайтлари дизайнига ўзгартиришлар киритиб, сайт рангини танлашда, структурасини шакллантиришда, турли браузерлар очиш ва мобил версияларда ишлаш имкониятлари, рекламалар жойлаштириш ҳамда сўровномалар олиб боришда берилган тавсиялар жорий этилган;

ташкилий жиҳатдан интернет журналистларига янги штатлар ташкил этилган. Олий таълим муассасасалари дарсларида «Хавфсизлик социологияси» фани янги шаклда тайёрланди ва ўқув дастури, маърузалар матни ҳамда фаннинг назарий асосларига ижтимоий тармоқдаги ижтимоийлашув бўйича янги ўзгартиришлар киритилган;

ёшлар ташкилотларида (Ёшлар иттифоқи) ўтказилаётган миллий сайтларга оид тадбирларда сайтларни баҳолашда ишлаб чиқилган талаб ва мезонлардан фойдаланиш ташкил этилган.

**Тадқиқот натижаларининг ишончлилиги.** Тадқиқот натижаларининг ишончлилиги ишда қўлланилган ёндашув ва усулларнинг мақсадга мувофиқлиги, унинг доирасида фойдаланилган назарий ёндашувлар расмий манбалардан олингани, ўтказилган социологик сўровноманинг анкета, интервью ва эксперт сўров шакллари асослангани, хулоса, таклиф ва тавсияларнинг амалиётда жорий этилгани, олинган натижаларнинг ваколатли тузилмалар томонидан тасдиқлангани билан изоҳланади.

**Тадқиқот ишининг илмий ва амалий аҳамияти.** Тадқиқот натижаларининг илмий аҳамияти Ўзбекистон Республикаси интернет тармоғида миллий сегментга оид сайтларни ривожлантириш бўйича чоратадбирлар ишлаб чиқишда фойдаланилди. Шунингдек, олий ўқув юртлари,

касб-ҳунар коллежлари, академик лицей талабаларини ўқитиш жараёнида, замонавий мутахассислар тайёрлаш тизимини такомиллаштиришда қўлланилиши билан белгиланади.

Тадқиқот натижаларининг амалий аҳамияти глобал интернет тармоғининг ахборот тарқатишдаги функционал ролининг замонавий хусусиятларини англашда, ундаги миллий сегмент функциялари мазмуни ҳақидаги илмий тушунчаларни чуқурлаштиришда, блоглар ва ижтимоий тармоқларнинг жамият янги ривожланиш босқичига таъсирини ўрганишда услубий қўлланма вазифасини бажаради. Шунингдек, «Социология», «Хавфсизлик социологияси», «Оммавий ахборот воситалари социологияси», «Ижтимоий ўзгаришлар социологияси», «Оммавий социология коммуникациялари» фанларидан янги ўқув материалларини тайёрлашда самарали фойдаланиш имкониятини яратади.

**Тадқиқот натижаларининг жорий қилиниши.** Интернет хавфсизлигини таъминлашда миллий сегмент фаолиятининг социологик жиҳатларини ўрганиш бўйича олинган илмий натижалар асосида:

интернет хавфсизлигини таъминлашда миллий сегментлар фаолиятининг назарий-методологик асослари, тизимли (фуқаролик жамиятини ривожлантириш) ва коммуникатив (интернет орқали шахсларнинг ўзаро мулоқоти асосида вужудга келган ижтимоий фикрни шакллантириш) хусусиятлари, ижтимоий жараёнлардаги ўрни асосланганлигига оид таклифидан 5А210101 – (Социология йўналиши бўйича) магистратура мутахассислиги талабаларига ўқитиладиган «Ахборот коммуникацион технологиялар ва тизимлар» ҳамда «Хавфсизлик социологияси» фанлари бўйича услубий қўлланма, дарсликлар яратишда, фаннинг ўқув дастурини янгилашда, ушбу фанлардан маъруза, амалий машғулотлар ўтказишда фойдаланилган. (Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигининг 2020 йил 10 ноябрдаги 89-03-4549-сон маълумотномаси). Натижада, бу социология йўналишидаги дарсликлар, ўқув қўлланмалар, ўқув дастурларини янада бойитиш имконини берган;

ижтимоий соҳага оид интернет тизимида миллий сегмент фаолиятининг халқаро, расмий ва норасмий ахборот манбаларининг (чет эл ижтимоий тармоқлари ва бузғунчи ғоялар тарқатувчи сайтлар фаолиятини жамоатчилик фикрига, жумладан, менталитетимиз ва тарихан шаклланган миллий ўзига хослигимиз ҳамда миллий кадриятларимизга салбий таъсири) таъсири тенденцияларига оид таклифидан «Ёшларнинг Ўзбекистон интернет миллий сегментидаги иштирокининг социологик жиҳатлари» мавзусидаги социологик тадқиқот дастури ва анкетасидан методологик тавсия, қиёсий статистик маълумот сифатида фойдаланилган («Ижтимоий фикр» Республика жамоатчилик фикрини ўрганиш марказининг 2020 йил 18 декабрдаги 01-16/338-сон маълумотномаси). Натижада, бу ахборот хавфсизлигини таъминлаш ва миллий сайтлар фаолиятининг ривожланиш тенденцияларини, ушбу жараённинг социологик жиҳатларини ўрганиш имконини берган;

интернет кибер макони, жумладан, ижтимоий тармоқларда ёшларнинг социал фаоллиги ва ижтимоийлашуви жараёнлари фаолиятини баҳолашда миллий сегмент сайтларига қўйилган талаб (янгилаш, хавфсизлик талабларига мос бўлмаган рекламаларни тақиқлаш) ва мезонлар социологик тадқиқот натижалари асосида ишлаб чиқилганлигига оид таклифидан «Ёшлар онгини бузғунчи ғоялардан асраш ва интернет тизимидаги ахборотларнинг миллий менталитетимизга, миллий қадриятларга салбий таъсири жараёнини ўрганиш»га бағишланган социологик сўровнома ўтказишда фойдаланилган (Ўзбекистон Республикаси Ёшлар ишлари агентлигининг 2020 йил 30 декабрдаги 01/2-11-23-1033-сон маълумотномаси). Натижада, бу ёшларнинг ижтимоий фаоллиги, уларни бузғунчи ғоялардан асраш, миллий қадриятларимизни мустаҳкамлашга қаратилган ишлар самарадорлигини ошириш ва миллий сегмент фаолиятини янада такомиллаштиришга хизмат қилган;

миллий сегмент фаолиятини тартибга солишда ижтимоий омиллар мазмундорлик ва интерфаоллик омили, хусусан, миллий сегментнинг аҳамияти асосланганлигига оид таклифидан «Kun.uz» сайти фаолиятида фойдаланилган («Kun.uz» интернет ахборот сайтининг 2020 йил 26 октябрдаги 42-сон маълумотномаси). Натижада, бу интернет тармоғида ахборот хавфсизлигини таъминлаш учун миллий сегментда фаолият олиб бораётган сайтларни такомиллаштиришга таъсир кўрсатувчи ижтимоий омилларни янада такомиллаштириш имконини берган.

**Тадқиқот натижаларининг апробацияси.** Мазкур тадқиқот натижалари 17 та илмий-амалий анжуман ҳамда 2 та халқаро конференцияларда муҳокамадан ўтказилган.

**Тадқиқот ишларининг эълон қилинганлиги.** Диссертация мавзуси бўйича жами 28 та илмий иш чоп этилган, Ўзбекистон Республикаси ОАК диссертациялар асосий илмий натижаларини чоп этишга тавсия этилган илмий журналларда 7 та мақола, жумладан 3 таси хорижий, 4 таси республика журналларида нашр этилган.

**Диссертациянинг тузилиши ва ҳажми.** Диссертация кириш, тўққиз параграфни ўз ичига олган учта боб, хулоса, фойдаланилган адабиётлар рўйхати ва иловалардан иборат. Диссертациянинг ҳажми 151 бетни ташкил этади.

## ДИССЕРТАЦИЯНИНГ АСОСИЙ МАЗМУНИ

**Кириш** қисмида тадқиқот мавзусининг долзарблиги ва зарурати, тадқиқотнинг республика фан ва технологиялари ривожланишининг асосий устувор йўналишларига мослиги, муаммонинг ўрганилганлик даражаси, диссертациянинг илмий янгилиги асосланган. Тадқиқотнинг объекти, предмети, методлари, мақсад ва вазифалари аниқланган. Олинган натижаларнинг илмий ва амалий аҳамияти, амалиётга жорий қилинганлиги, апробацияси, нашр этилган ишлар, тадқиқотнинг тузилиши бўйича маълумотлар келтирилган.

Диссертациянинг биринчи боби **«Интернет хавфсизлигини таъминлашда миллий сегмент фаолиятининг назарий-методологик асослари»** деб номланган. Ушбу бобнинг биринчи параграфи «Интернет тармоғининг ижтимоий тизимли ва коммуникатив хусусиятлари» масалаларига бағишланган. Жаҳонда глобаллашув жараёни ва инсон тафаккурига ахборот босимининг кучайиши натижасида замонавий ахборот-коммуникация технологияларининг тез суръатларда ривожланиши туфайли инсониятнинг глобал интернет тармоғига қарамлик даражаси ортиб бормоқда. Шу сабабли, глобал интернет тармоғи жамиятдаги ижтимоий, иқтисодий қарашларни шакллантириш, ривожланиш жараёнига бевосита таъсир этиш ва ўзгартиришда асосий воситалардан бири бўлиб қолмоқда.

Айни вақтда, миллий сегмент сайтларини ОАВ сифатида ривожланиб бориши «трансформациялашган матбуот назарияси»га асосан шаклланмоқда. Бугунги кунда «трансформациялашган матбуот назарияси» («transformatio» лотинча, «ўзгартириш», «қайта тузиш») термини орқали журналистикани демократик институт сифатида қайта тузиш, ОАВ фаолиятини тубдан ўзгартириш ва такомиллаштириш орқали янги давр – ахборотлашган жамиятга хизмат қилувчи «трансформациялашган матбуот» тушунилмоқда.<sup>7</sup>

Интернет тармоғида жойлаштирилган маълумотларнинг асосий фойдаланувчилари ёшлар эканлиги, интернет тизими томонидан тақдим этилаётган тезкор алоқа имкониятлари ёшларга мўлжалланган сайтларни жадаллик билан ривожланишига олиб келмоқда. Бундай коммуникатив имкониятлар ёшларнинг интернет имкониятларига ишончини оширди, уларнинг хорижий мамлакатларда истиқомат қилаётган ҳамкорлари, дўстлари, ҳамкасблари, қариндошлари ва издошлари билан сифатли алоқа воситаси ролини бажарди. Шу билан бирга ёшларнинг муайян қисми интернет тармоғида бўш вақтларини ўтказиш салбий мазмундаги ахборотлар мажмуаси, демократик жамият ривожланиш тенденцияларига зид бўлган, бузғунчи ғояларни тарқатаётган сайтлар таъсирига тушишига сабаб бўлмоқда. Глобаллашув ва ахборот босими муттасил ошиб бораётган даврда айрим хориж давлатлар ҳудудида зарарли таъсирга тушиб қолган ёшлар

<sup>7</sup> Абдуазимов О.У. Ахборотлашган жамиятда жамоатчилик фикри мониторингини таъминлашда оммавий коммуникациялар социологиясининг ўрни (Ўзбекистон оммавий ахборот воситаларининг 2001-2016 йиллардаги материаллари мисолида). – Тошкент: «Фан ва технология». 2016.

фаолиятини тасвирловчи, уларнинг тажовузкорлик, босқинчилик, жинойтчилик, гиёҳвандлик, бузғунчилик фаолиятини ташвиқот қилувчи маълумотларга эга бўлган интернет сайтларининг сони ортиб бормоқда. Интернет тармоғида маънавий бузуқлик ва турли ғаразли мақсадларни, конституцион тизимга қарши, демократик жамият қуриш талабларини инкор этишни тарғиб қилувчи, тинч осойишта ижтимоий, иқтисодий турмушни бузишга ундовчи ишлар билан шуғулланаётган интернет сайтлар сони ошиб бормоқда.

Бугунги кунда интернет хавфсизлигини таъминлаш ва унинг салбий таъсирини камайтиришда «таназиялашган матбуот назарияси»дан келиб чиқиб ёндашиш лозим. Ушбу «таназиялашган матбуот назарияси» термини орқали истеъмолчилар жамиятини тирик организм сифатида идрок этиб, реал ҳаётни сиёсий, маданий, ижтимоий, ҳуқуқий, диний, тиббий, иқтисодий, ахборот хавфсизлиги омиллари орқали ичдан емирувчи, ахборотлашган жамиятнинг салбий ҳолатидаги «ўлик матбуот» прогнози тушунилади.

Глобал интернет тармоғининг тобора кенгайиши, инсон фаолиятининг барча соҳаларини қамраб олиши ва глобал тармоққа айланиши, мазкур соҳани XXI асрда ахборот алмашинувининг асосий воситаси сифатида эътироф этишга асос бўлди.

Бугунги кунда социологияда «ахборот хавфсизлиги» атамаси кенг қўлланилади. «Интернет хавфсизлиги» атамаси ахборот хавфсизлигининг бир қисми бўлиб, у фақат интернетдаги ахборот таҳдидлардан самарали химояланиш йўллариини назарда тутди. Шу билан биргаликда, глобал Интернет тармоғининг муайян бир қисми «сегмент», «миллий сегмент» сифатида юритилади. «Сегмент» сўзи «бўлак», «парча», «қисм» маъноларини англатади<sup>8</sup>. Тадқиқотчи В.Н.Ряузов таърифича, «миллий сегмент» тушунчаси глобал ахборот тарқатишга мўлжалланган тармоқдир<sup>9</sup>.

Айни вақтда, кенг тарқалган «сайт» (веб-сайт) тушунчаси (ингл: website, рус: веб-сайт, инглизча «site» таржимаси «жой») Бутунжаҳон ўргимчак тўри маълум ахборот топиш мумкин бўлган ва ноёб URL билан белгиланган виртуал жой маъносини англатади. «Ижтимоий тармоқ» атамаси (ингл: social network) таркиби иштирокчилари томонидан яратилдиган кўп фойдаланилувчиларга эга интерактив веб-сайт сифатида қўлланилади. Шунингдек, «блог» атамаси (ингл: blog, рус: блог), асосан, мунтазам равишда чоп этиладиган ёзувлар, тасвирлар ёки мультимедиадан иборат веб-сайт маъносида тушунилади. Муаллифларига қараб блоглар шахсий, гуруҳий ёки оммавий таркиби бўйича тематик ёки умумий бўлиши мумкин<sup>10</sup>.

Ушбу бобнинг иккинчи параграфи «Миллий сегмент фаолиятининг назарий-методологик асослари» деб номланган. Жамиятда аҳолининг ахборотга бўлган талабини қондириш, глобал интернет тармоғида миллий

<sup>8</sup> Wikipedia электрон энциклопедияси. URL:<https://ru.wikipedia.org/wiki/Сегмент>. 2020.

<sup>9</sup> Ряузов В.Н. «О мерах по совершенствованию использования национального сегмента сети интернет» - Москва: Академия. 2010.

<sup>10</sup> Амиров Д.М. Ахборот-коммуникация технологиялари изохли луғати. ISBN 978-9943-11-078-6 [www.undp.uz](http://www.undp.uz) ва [www.ictp.uz](http://www.ictp.uz). 2010.

сегментларни ривожлантириш орқали ёшларни демократик тамойиллар асосида турли сайтлардаги бузгунчи, вайронкор, диний радикализм ғоялардан ҳимоя қилиш зарур. Шунинг учун, глобал Интернет тармоғида ахборотларни миллий манфаатларимизга мос тарзда жойлаштириш, улар мазмунини миллий ғоя, миллий тараққиёт стратегиясига мос ривожлантириш мақсадида унинг илмий методологик, ҳуқуқий асослари такомиллаштирилмоқда. Хусусан, Ўзбекистон Республикасининг 2018 йил 9 январдаги Қонуни билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикасининг Мудофаа Доктринасида жаҳондаги ҳарбий-сиёсий вазият халқаро ва минтақавий хавфсизликка хавф-хатар ҳамда таҳдидлар кўлами кенгайиб бораётганлиги, халқаро терроризм ва экстремизм фаоллашганлиги, ахборот макони ва кибермаконда қарама-қаршиликлар кучайганлиги таъкидланади.<sup>11</sup>

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 22 январдаги Фармони билан тасдиқланган «Фаол тадбиркорлик, инновацион ғоялар ва технологияларни кўллаб-қувватлаш йили»да амалга оширишга оид Давлат дастурида ахборот ресурслари ва интернет тармоқлари орқали тарқатилаётган экстремизм ва терроризм ғояларининг мамлакатимиз худудида тарғиб қилинишининг олдини олиш бўйича чора-тадбирлар белгилаш вазифаси илгари сурилган. Миллий ахборот маконини ҳимоя қилиш бўйича Интернет тармоғида миллий контентни ривожлантириш бандида Интернет миллий сегменти сайтларини такомиллаштиришга алоҳида эътибор берилган.

Глобал интернет тармоғи ижтимоий тизимлардаги классик хусусиятларни виртуал мазмунда, миллий характерда ифода этиш имкониятига эгадир. Шунинг учун ҳам жамиятда ижтимоий тизимдаги элементларнинг жисмоний ва виртуал оламдаги ифодаланиши, мавжудлиги кузатилмоқда.

Бундай жараён, ижтимоий вазият интернет тармоғида тарқатилаётган ахборотларнинг ижтимоий жараёнларга таъсирини оширади, айниқса, унинг норасмий коммуникатив тизимлари ўрни жамиятда яққол намоён бўлмоқда. Шу муносабат билан ҳозирги даврда социолог олимлар томонидан, замонавий, инновацион мазмундаги услублар асосида, интернетдаги блоглар ва ижтимоий тармоқлар фаолиятининг ўзига хос хусусиятлари, уларнинг ижтимоий, тизимли таҳлили зарурияти вужудга келди.<sup>12</sup>

Бизнинг фикримизча, интернет тармоғи ҳозирги даврда мураккаб ижтимоий техник ҳодиса, воқелик, трансформациялашаётган Ўзбекистон жамиятида, интеграл элемент сифатида намоён бўлиб, унинг ижтимоий аҳамиятини англаш социологик нуқтаи назардан ёндашиш вазифасини илгари суради. Шунинг учун ҳам, интернет тармоғида, шу жумладан, миллий сегмент таркибида расмий коммуникацияларнинг ҳозирги даврдаги

<sup>11</sup> Ўзбекистон Республикасининг 2018 йил 9 январдаги ЎРҚ-458-сонли Қонуни билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикасининг Мудофаа Доктринаси.

<sup>12</sup> Асеева О. В. Социологический анализ социальной активности молодежи в сетевых сообществах Интернет // СИСП . 2011. №4. URL: <http://cyberleninka.ru/article/n/sotsiologicheskiy-analiz-sotsialnoy-aktivnosti-molodezhi-v-setevyih-soobschestvah-internet> (дата обращения: 19.06.2020).

демократик ислоҳотлардаги ўрнини, интернет блоглар ва ижтимоий коммуникацияларнинг оммавий жараёнларга таъсири мазмунини социологиянинг муҳим аспекти сифатида тадқиқ қилиш амалий аҳамиятга эга.

Глобал интернет тармоғи моҳияти, вазифаси ва ижтимоий заруриятининг социологик таҳлили, глобал компьютер тармоғининг ижтимоий функциялари мазмуни ва мақсадларини тадқиқ қилиш шуни кўрсатадики, унинг ижтимоий тизимларга, ижтимоий институтлар фаолияти ва жараёнларга бевосита таъсири мавжуд. Бундай шароитда социологик ёндашув орқали интернет тармоғининг нафақат коммуникатив функцияларига, ушбу феноменни жамиятдаги глобал тармоқ сифатида, унинг ижтимоий, маданий функцияларига ҳам эътибор бериш мақсадга мувофиқ. Айниқса, илмий билиш жараёнида, жамиятда гносеологик жиҳатдан, интернет оламида содир бўлган ижтимоий, тизимли ўзгаришлар ҳам муҳим ўрин эгаллайди. Шу билан биргаликда, глобал Интернет ахборот тармоғидан ташқарида кундалик ижтимоий воқелик таркибидаги ўзгаришларга ҳам эътибор бериш мақсадга мувофиқ. Бундай жараён, ўз навбатида, янги ривожланиш босқичи шароитида, Ўзбекистон жамиятидаги ижтимоий жараёнларга глобал ахборот тизимининг таъсири ошиб бораётганлигини тасдиқлайди. Интернет ахборот олами классификацияси турлари фаолиятини баҳолашнинг бир қанча усуллари мавжуд. Ушбу тизим, асосан расмий ва норасмий коммуникатив тизимларга ажралади. Биринчи гуруҳга ахборот, янгиликлар сайтлари, порталлар, турли мазмун ва йўналишдаги интернет ресурслар, оммавий ахборот воситаларининг виртуал оламдаги нусхаси сифатида намоён бўлади. Иккинчи гуруҳга блогерлар жамоалари мансуб.

Ижтимоий тармоқлар, интернет форумлар, чатлар, шахслараро ва гуруҳлар ўртасидаги мулоқотларда, виртуал олам имкониятларидан самарали фойдаланиш умуммиллий характерга эга.<sup>13</sup> Интернет тармоғига мансуб ижтимоий вазиятни социология нуқтаи назаридан илмий тадқиқ қилишдаги муайян мураккаблик, интернет ахборот макони таркибидаги элементларнинг доимий ўзгариб туриши расмий ва норасмий сайтларнинг ўзаро бир-бирига таъсири билан боғлиқ.

Диссертациянинг учинчи параграфи «Интернет кибер маконида миллий сегмент фаолиятининг ижтимоий жараёнлардаги ўрни» деб номланган. Унда таъкидланадики, янги тараққиёт босқичида, глобал тармоққа уланган интернет жамоалари Ўзбекистон жамиятида муҳим роль ўйнамоқда. Улар фаолияти жамиятдаги интеграциялашган элемент сифатида, коммуникатив маданий ўзгаришларга олиб келди. Тармоқ интернет жамоалари ёш авлоднинг ижтимоий камолоти ва ижтимоийлашув жараёнига, инсоннинг ҳаётини муносабатлари, ижтимоий психологик, ижтимоий маданий қарашлари тизимида муҳим таъсир кўрсатди.

---

<sup>13</sup> Судич Ю.В., Проказин В.В. Роль социальных сетей в жизни молодежи. URL: <http://sibac.info/1136703.02.2019>.

Глобал интернет тармоғидаги коммуникатив интернет жамоалар, яъни блоглар ва ижтимоий тармоқлар, норасмий миллий сегментнинг методологик ва методик муаммолари, бевосита шахс дунёқараши ва виртуал оламнинг диалектик қарама-қаршилигига боғлиқ. Бу жараёндаги асосий қийинчилик шундан иборатки, тадқиқотчи таҳлил давомида ижтимоий воқеликни кўзда тутсада, тадқиқот объекти виртуал дунё мазмуни ҳисобланади ва кўпгина ҳолларда аноним, билвосита характерга эга бўлади. Шу билан бирга, социологик тадқиқотлар ва улар натижаларидан фойдаланиш, инсон амалий фаолиятида қўлланилиши муҳим аҳамият касб этади. Бундай жараён, янги ривожланиш босқичи шароитида, виртуал ижтимоий тизимли элементлар амалиётининг турли жиҳатлари мавзусига оид янги тадқиқот ишларини, эмпирик кузатишлар ўтказишни тақозо қилади.

Диссертация тадқиқоти доирасида олиб борилган эмпирик таҳлил тасдиқлайдики, блоглар ва ижтимоий тармоқлар янги тараққиёт босқичида Ўзбекистон жамияти ҳаётида муҳим ўрин эгаллаган ва ижтимоий жараёнларга кўп томонлама таъсир кўрсатмоқда. Улар, айниқса ёшлар орасида кенг тарқалган, аҳолининг бошқа қатламлари ҳам норасмий интернет коммуникациялар ҳақида, ижтимоий тармоқлардаги блоглар фаолияти орқали яқиндан таниш. Ижтимоий тармоқлар ва блоглар соҳасида фаол иштирок этиш тўлдирувчи характерга эга бўлиб, ўзбекистонликларнинг ижтимоий талабларини қондирувчи аҳамият касб этади, теварак атрофга фаол таъсир ўтказади, шахснинг индивидуал, интеллектуал салоҳиятини намоиш этади, чунки бундай имкониятлар амалиётда ижтимоий, иқтисодий соҳаларда қўлга киритишнинг имкони бўлмайди. Блоглар ижтимоий тармоқдаги фаоллиги натижасида Ўзбекистон жамиятининг ижтимоий, иқтисодий, маънавий соҳаларига таъсир қилиш имкониятига эга.

Тадқиқотнинг иккинчи боби **«Интернет тизимида ижтимоий соҳага оид миллий сегмент фаолияти: ҳолати ва ривожланиш тенденциялари»** деб номланган. Ушбу бобнинг биринчи параграфи «Интернет миллий сегментларида ижтимоий соҳанинг ёритилиш жиҳатлари» тадқиқотига бағишлаган.

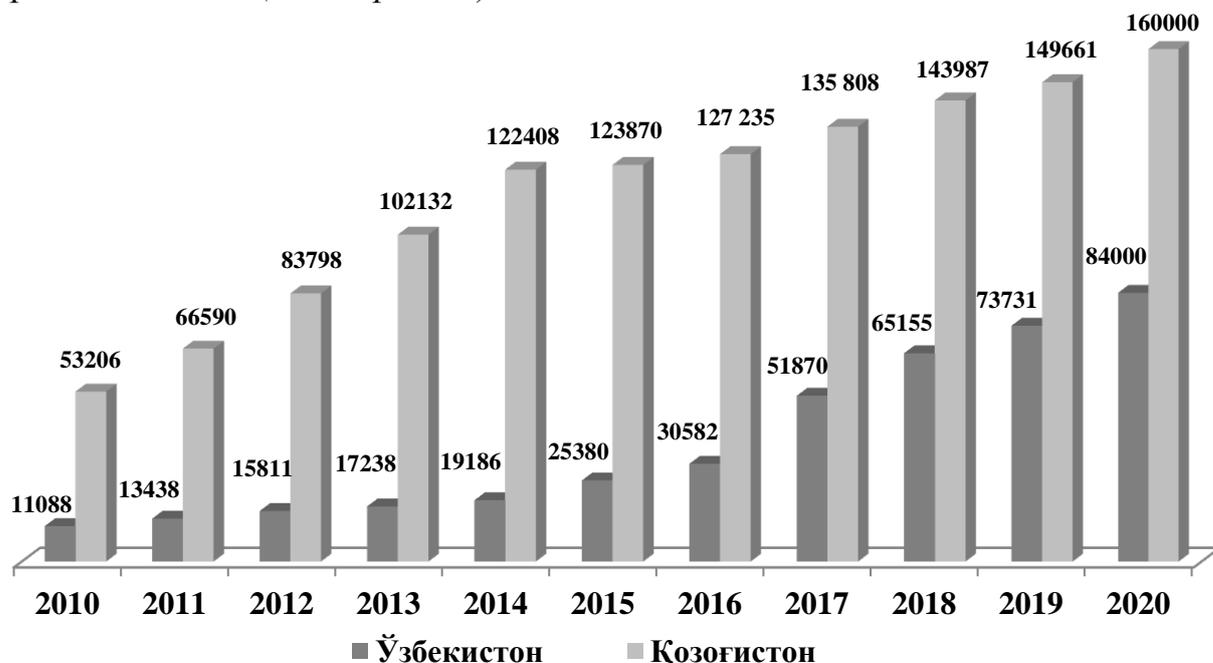
Жамиятнинг барқарор тараққиёти шароитида, жамиятда оммани зарарли ахборотлардан ҳимоя қилиш ва миллий сайтларни ривожлантириш мақсадида мамлакатимизда илмий асосланган тизимли ишлар амалга оширилмоқда. Бу борада ривожланган давлатларнинг интернет тармоқларига мансуб бўлган, инновацион технологияларга асосланган хориж тажрибасини ўрганиш мақсадга мувофиқ. Таъкидлаш лозимки, жаҳонда глобал интернет тармоғидан фойдаланувчиларнинг сони мунтазам ошиб бормоқда, глобал интернет хизматидан 20 йил аввал 4,1% кишилар фойдаланган бўлса, ушубу кўрсаткич 2019 йилда 4,5 миллиардни ташкил қилди, яъни бугунги кунда ер шарида яшовчи 58,8% аҳоли ушбу ахборот тармоғидан фойдаланади.<sup>14</sup>

<sup>14</sup> Дорогой ли в Узбекистане интернет сравнение цене в других стран. <https://uz.sputniknews.ru/society/20191216/13018724/Dorogoy-li-v-Uzbekistane-internet--sravnenie-tsen-v-drugikh-stranakh.html>

Диссертациянинг иккинчи боби иккинчи параграфи «Ижтимоий соҳага оид миллий сегментни ривожлантириш: реал ҳолат ва муаммолар таҳлили» деб номланган. Ўзбекистонда жаҳон Интернет тармоғидан самарали фойдаланиш имкониятлари кенгайиб, аҳолининг барча катламлари вакиллари, халқаро ахборот тармоғидан юқори тезликда фойдаланиш имкониятига эга бўлмоқда. Шунингдек, молия, банк, хавфсизликни таъминловчи муҳофаа, божхона ишлари ходимлари ҳам ўз фаолиятида жадал ахборот тармоғига уланган.

Ўзбекистон аҳолиси сонининг ўсиб бориши глобал интернет тармоғидан олинаётган ахборотларга бўлган талабнинг ошишига олиб келди. Жумладан, 2020 йилда Ўзбекистон аҳолисининг сони 34 млн.дан ортиқ<sup>15</sup> бўлиб, интернет фойдаланувчиларнинг сони 22 млн.дан ошди<sup>16</sup>. Бундай ижтимоий вазият аҳоли орасида интернет тармоғидаги миллий сегменти сайтларига бўлган талабни кучайтиради.

Ўзбекистонда миллий сайтлар, 2020 йил 14 апрель ҳолатига кўра, «.uz» домени, 77318 тага ошган<sup>17</sup> бўлсада, бу борада Қозоғистон Республикасидан ортда қолмоқда. (1-диаграмма).



1-диаграмма. Ўзбекистон ва Қозоғистон миллий сегмент сайтларининг йиллик ўсиш кўрсаткичлари (2020 йил) (дона)

Жадал суръатларда ривожланаётган Қозоғистон аҳолиси 18,4 млн.,<sup>18</sup> интернет фойдаланувчилари сони 15,1 млн.<sup>19</sup> бўлиб, аҳолини интернет билан камрови 82 фоизга тенг. (2-диаграмма)

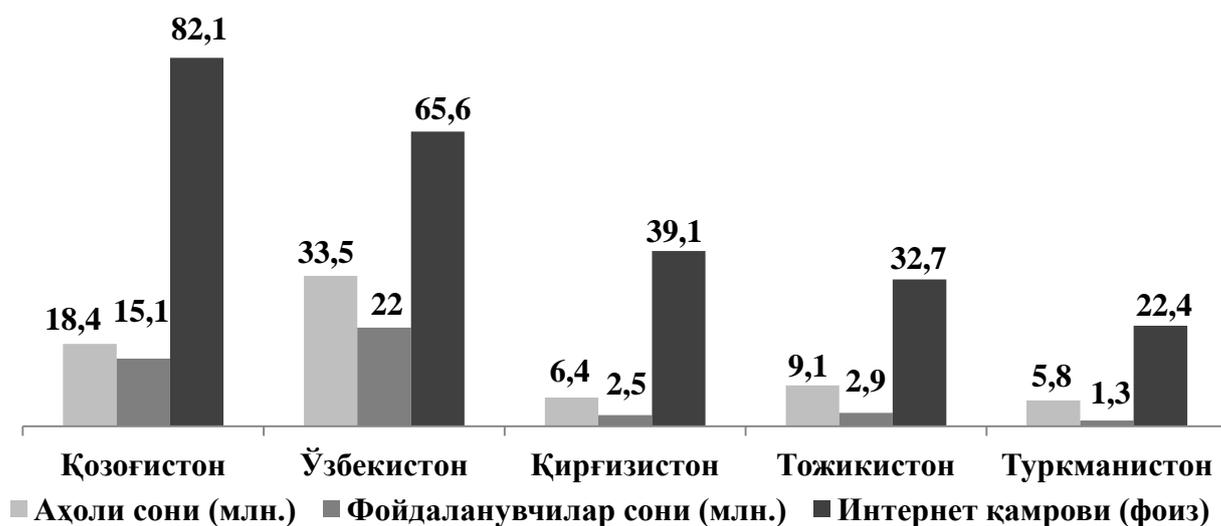
<sup>15</sup> <https://kun.uz/news/2020/02/18/uzbekiston-aholisi-34-million-kishidan-oshdi>, 18.02.2020 й.

<sup>16</sup> <http://mitc.uz/uz/news/view/1170><http://mitc.uz/uz/news/view/1170>, 04.02.2020 й.

<sup>17</sup> <https://cctld.uz/stat/14.04.2020> й.

<sup>18</sup> [https://ru.wikipedia.org/wiki/Население\\_Казахстана](https://ru.wikipedia.org/wiki/Население_Казахстана)/10.04.2020 й.

<sup>19</sup> <https://kursiv.kz/news/obschestvo/2019-10/kakoe-mesto-zanyal-kazakhstan-po-skorosti-interneta/>10.04.2020 й.



2-диаграмма. Марказий Осиё давлатларининг аҳолисига нисбатан Интернет қамрови (2020 йил) (млн.)

Қирғизистон Республикаси аҳолиси 6,4 млн.,<sup>20</sup> Интернетдан фойдаланувчилари 2,5 млн.,<sup>21</sup> Тожикистон Республикаси аҳолиси 9,1 млн.,<sup>22</sup> глобал интернетдан фойдаланувчилари 2,98 млн.,<sup>23</sup> Туркменистон Республикаси аҳолиси 5,8 млн.,<sup>24</sup> жаҳон интернет тизимидан фойдаланувчилари 1,3 млн.<sup>25</sup>

Барқарор ривожланиш жараёнида мобил алоқа воситаларидан ижтимоий, иқтисодий зарурият учун фойдаланиш жараёни муттасил ортиб бормоқда. Жумладан, Ўзбекистон аҳолисининг 29 миллионга яқини мобил қурилмалардан фойдаланади<sup>26</sup>. Жамиятда мобил алоқа воситалари ривожланиб бориши натижасида глобал Интернет сайтларини мобил версиялари кўпаймоқда ва ижтимоий тармоқлар мессенжер кўринишига ўтмоқда. Шунингдек, ҳозирги даврда мобил мессенжерлар яратилиши ёшларнинг хорижий ижтимоий тармоқларга қизиқишини оширмоқда. Юқоридаги фикрлар истикболда миллий сегмент сайтлар мобил саҳифалари ривожланиб боришидан далолат бермоқда. Шунинг натижасида, Ўзбекистон миллий сегментидаги сайтларга фойдаланувчиларнинг 72,4 фоизи айнан мобил дастурлар орқали кирган<sup>27</sup>.

Бобнинг «Расмий ва норасмий интернет коммуникацияларининг жамоатчилик фикрига таъсири» деб номланган учинчи параграфидида мамлакатимиз тараққиётнинг янги даврига қадам қўйиши жамиятда чуқур трансформацион жараёнларни бошлаб берганлиги, бундай вазият мавжуд институционал ва ижтимоий тизимлар фаолиятига объектив таъсир қилганлиги таъкидланади. Фуқаролик жамияти ривожидида коммуникация

<sup>20</sup> [https://ru.wikipedia.org/wiki/Население\\_Киргизии/10.04.2020\\_й.](https://ru.wikipedia.org/wiki/Население_Киргизии/10.04.2020_й.)

<sup>21</sup> [http://kabar.kg/news/kolichestvo-internet-pol-zovatelei-kyrgyzstana-ezhegodno-rastet-dogoev/10.04.2020\\_й.](http://kabar.kg/news/kolichestvo-internet-pol-zovatelei-kyrgyzstana-ezhegodno-rastet-dogoev/10.04.2020_й.)

<sup>22</sup> [https://ru.wikipedia.org/wiki/Таджикистан/10.04.2020\\_й.](https://ru.wikipedia.org/wiki/Таджикистан/10.04.2020_й.)

<sup>23</sup> [https://tajikta.tj/ru/news/v-tadzhikistane-chislo-polzovateley-interneta-sostavilo-3-mln-abonentov/10.04.2020\\_й.](https://tajikta.tj/ru/news/v-tadzhikistane-chislo-polzovateley-interneta-sostavilo-3-mln-abonentov/10.04.2020_й.)

<sup>24</sup> [https://ru.wikipedia.org/wiki/Туркмения/10.04.2020\\_й.](https://ru.wikipedia.org/wiki/Туркмения/10.04.2020_й.)

<sup>25</sup> [https://mlsp.gov.tm/ru/newspapers/771/10.04.2020\\_й.](https://mlsp.gov.tm/ru/newspapers/771/10.04.2020_й.)

<sup>26</sup> Kun.uz сайти. «Ўзбекистонда 29 миллионга яқин мобил қурилма рўйхатга олинди.» 04.11.2019 й.

<sup>27</sup> Статистика. URL:<http://www.uz> 02.04.2020 й.

соҳасида муҳим реформацион ўзгаришларни ўз бошидан кечирмоқда, инсон фаолиятида кибер интернетнинг ахборот воситаси сифатидаги ижтимоий аҳамияти ошиб бормоқда, ушбу жараёнда интернет олами коммуникацияси компьютерлаштириши асосий, етакчи ўринни эгаллайди. Ушбу мавзунинг тадқиқ қилишнинг долзарблиги, амалий аҳамияти муайян суръатда жамиятнинг илмий технологик ривожига жараёнини илмий, социологик тадқиқ қилиш иккинчи томондан, ушбу жараён замирида вужудга келган гносеологик вакуумни тўлдириш зарурияти билан белгиланади. Таъкидлаш лозимки, янги тараққиёт босқичи даврида глобал компьютер тармоғининг жадал ривожланиши унинг аудиториясида тобора кенгайиш жараёни кузатилмоқда. 1995 йилда жаҳонда интернетдан фойдаланувчилар сони 10 миллион бўлган бўлса, 2005 йилга келиб улар сони 1 млрд.дан ошиб кетган. Бундай жадал ўсиш натижасида глобал интернет инсон фаолиятида универсал ижтимоий коммуникация ролини бажармоқда.<sup>28</sup> Глобал интернет тармоғидан фойдаланувчилар сони 2010 йилга келиб 1 млрд. 966 млн. кишини ташкил қилди.<sup>29</sup> Ҳозирги даврда интернет 4,5 млрд. кишининг шахслараро муносабатлардаги инновацион ахборот воситаси бўлиб, турли ижтимоий гуруҳлар, жамоатчилик вакиллари муносабатлари, ўзаро алоқасида муҳим коммуникатив восита вазифасини бажаради. Ушбу жараён глобал тармоқнинг инновацион коммуникатив потенциали билан, яъни интернет аудиториянинг фаол қисми томонидан билдирилган фикрлар, иккинчи томондан, интернет тармоғини ижтимоий бошқарув мониторинги амалиёти механизмларидаги камчиликларда намоён бўлади. Глобал компьютер тизимидаги норасмий сайтларда салбий мазмундаги ахборотлар ҳажмининг кўпайиши, ахборотларни назорат қилиш имконининг йўқлиги интернетга нисбатан ахборот хавфсизлигига қарши манба сифатидаги ижтимоий фикрни шакллантирди. Таъкидлаш лозимки, интернет тармоғида турфа ахборотлар, жумладан, маънавий қашшоқлик, ахлоқий тубанликни тарғиб қиладиган, порнография, «оммавий маданият» каби салбий материаллар ҳам мавжуд.<sup>30</sup>

Глобал интернет тармоғи миллий сегментида расмий ва норасмий интернет коммуникацияларининг жамоатчилик фикрига таъсирини аниқлаш учун Ўзбекистонда янги ривожланиш босқичига мансуб бўлган, яъни жамиятдаги ижтимоий коммуникатив ва ижтимоий маданий трансформацияларнинг назарий асосларини таҳлил қилишнинг комплекс механизмларини такомиллаштириш лозим. Ушбу жараён билан биргаликда, ҳозирги даврда ахборот экстремизмининг мамлакат хавфсизлиги, тинчлиги, Ўзбекистоннинг конституцион тузуми, ёшлар маънавий, ахлоқий камолоти учун хатарли феномен эканлигини қайд этиш даркор. Шунинг учун ҳам жаҳон интернет тармоғидаги ахборот экстремизмининг мақсади, мазмунини, кимларга мўлжалланганлигини, қандай ижтимоий, иқтисодий, сиёсий

<sup>28</sup> Зборовский Г.Е., Шуклина Е.А. Образование как ресурс информационного общества// Социол. исслед. 2005. № 7. -Б 107-108.

<sup>29</sup> URL: <http://wvm.internetworldstats.com/stats.htm> 24.01.2011.

<sup>30</sup> Зборовский Г.Е., Шуклина Е.А. Образование как ресурс информационного общества // Социол. исслед. 2005. № 7. -Б 118-119.

натижаларга, ижтимоий оқибатларга олиб келишини тадқиқ қилиш, прогнозлаштириш лозим.

Тадқиқот давомида олиб борилган эмпирик кузатувлар тасдиқладики, ҳозирги даврда Ўзбекистонда жамияти ахборот хавфсизлигини таъминлаш зарурияти мавжуд, чунки интернет глобал тармоғидан узатилаётган, тарқатилаётган хабарларнинг муайян қисми мамлакатимиз ахборот хавфсизлигига салбий таъсирини ўтказмоқда. Ушбу жараён, бизнинг фикримизча, қуйидагиларда намоён бўлмоқда: интернет тармоғидаги норасмий сайтларда назорат қилинмаган даражада, ижтимоий муаммолар ечимидаги камчиликларнинг бўрттириб тасвирланиши, сунъий равишда тўқилган миш-мишлар тарқатилиши, конфеденциал интернет ресурсларидан, ижтимоий тармоқлардаги шахсий саҳифалардан, хусусий хатлардан кибержиноятчилар томонидан рухсатсиз фойдаланиш ҳолатлари мавжуд.

Диссертациянинг учинчи боби «**Интернет тармоғидаги миллий сегмент фаолиятининг истиқболлари: прогнозлаш муаммолари**» деб номланган. Ушбу бобнинг биринчи параграфи «Ўзбекистонда миллий сегмент фаолиятига глобал ахборотлашувнинг таъсирини оптимиллаштириш» масалаларига бағишланган. 2020 йилда социологик тадқиқот ишлари давоми сифатида натижаларни таҳлил қилиш учун «Kun.uz» сайтининг «telegram» ижтимоий тармоғида ахборот хавфсизлигини таъминлаш ва миллий сегмент фаолияти соҳасидаги муаммоларни аниқлаш учун илмий асосга эга бўлган таклифлар ишлаб чиқиш мақсадида «Ёшларнинг Ўзбекистон интернет миллий сегментидаги иштирокининг социологик жиҳатлари» мавзусида анкета-сўровномаси ўтказилди<sup>31</sup>. Тадқиқотда респондентлардан ўзбек миллий сайтларидаги камчиликлар сўралганда улар таҳлилий маълумотларнинг камлигини кўрсатди (59,9 фоиз). Шу билан бирга, сайтлар янгиланиши сустиги (49,1 фоиз), дизайннинг инновацион талабларига жавоб бермаслиги (28,7 фоиз), фойдаланувчилар аудиториясининг камлиги (23,8 фоиз), жозибадор реклама ва роликларнинг етишмаслиги (16,7 фоиз) кабилар ўзбек тилидаги сайтлардаги асосий камчиликлардир.

Учинчи бобнинг иккинчи параграфи «Ижтимоий тармоқларнинг жамият ҳаётига таъсирини прогнозлаш ва бошқариш» деб номланган. Бозор иқтисодиёти муносабатлари чуқурлашуви даврида миллий сегментдаги сайтлар истиқболини такомиллаштириш мақсадида мамлакатда бир қатор лойиҳалар амалга оширилмоқда.

Учинчи бобнинг учинчи параграфи «Интернет миллий сегменти фаолиятини инновацион такомиллаштириш: истиқболни режалаштириш масалалари» тадқиқотига бағишланган.

Ҳозирги тараққиёт босқичида шахснинг рақамли технологиялардан фойдаланиш зарурияти кундалик, ижтимоий эҳтиёжга айланганлиги сабабли,

---

<sup>31</sup> «Kun.uz» сайтининг «telegram» ижтимоий тармоғида «Ёшларнинг Ўзбекистон интернет миллий сегментидаги иштирокининг социологик жиҳатлари» мавзусида социологик тадқиқот ўтказилган. Ушбу тадқиқотда 2367 нафар респондент қатнашган. 2020 й.

унинг инсон фаолиятига, ҳулкига таъсири, шахсий кадриятлари тизимини белгилашдаги ўрнига эътибор бериш лозим. Муаллиф томонидан интернет ресурслари таркибий (контент) таҳлили натижасида қуйидагилар аниқланди: Ўзбекистон ижтимоий-иқтисодий манфаатларига хавф солаётган ахборот хуружида хаккерлар ва кибержиноятчилар фаол иштирок этмоқда. Контент таҳлил натижалари тасдиқлайдики, хакерлар томонидан мавжуд бўлган салбий ахборотлар (15,0%) ташкил қилади, аҳоли онгини бузиб, унга таъсир ўтказишга бўлган уринишлар (16,3%), турли миш-мишларни тарқатиш (14,8%), ижтимоий ислохотлар жараёни танқиди (10,5%), диний экстремистик руҳдаги ташвиқот (8,0%) ташкил қилади.

## ХУЛОСА

«Интернет хавфсизлигини таъминлашда миллий сегмент сайтлари фаолиятининг социологик жиҳатлари» мавзуида олиб борилган тадқиқот қуйидаги хулосаларга келиш имкониятини берди:

1. Амалдаги онлайн тизимлар, барча институтларнинг мавжуд ахборот алмашинуви АҚШ, Россия ва Хитой сингари хорижий мамлакатларнинг миллий дастурларига мансуб бўлиб, мамлакатимизда бу ҳолат миллий хавфсизлигимизни барқарор таъминлаш имконини бермайди. Мазкур социологик ҳолат мамлакатимизда ахборот алмашинуви бўйича миллий сегментни ҳуқуқий, ташкилий ва маърифий шакллантириш вазифасини кун тартибига қўяди.

2. Ўзбекистон миллий сайтлари хорижий сайтлар билан ўзаро ахборот тарқатиш борасидаги маълумотларни тез узатиш қайта муносабат билдириш, жамоатчилик фикрини шакллантириш ва ижтимоий фикрни мақсадга йўналтириш борасида илғор позицияларни эгаллашда иқтисодий танглик, профессионал маҳорат етишмаслиги каби муаммоларга дуч келмоқда.

3. Виртуаллашаётган кибер ахборот маконида Ўзбекистоннинг онлайн тизимидаги иштироки сўнгги беш йилда фаоллашиш босқичига ўтаётганлиги мавжуд соҳадаги барча давлат ва нодавлат ташкилотлар фаолиятини тизимли ривожлантиришни тақозо этади.

4. «Оммавий ахборот воситалари тўғрисида»ги Қонунда интернетдаги сайтларнинг ижтимоий ўрни ва ролига етарли эътибор берилмаган. Ҳатто, уларни оммавий ахборот воситалари таркибига кириши масаласи изоҳланмаган. Мазкур камчиликлар мамлакатда миллий интернет сайтларини тартибга солишда қонунчиликка бир қатор қўшимчалар киритиш заруриятини вужудга келтирмоқда.

5. Глобал интернет тармоғида миллий сегмент мазмундорлиги ва интерфаоллигини ошириш мақсадида миллий сегмент сайтларга спортга оид, машҳур спортчилар, жамоалар фаолиятига оид маълумотлар жамланган архив саҳифаларни ўзбек тилида жойлаштириш, миллий сегмент сайтлари доирасида таълим муассасаларининг саҳифасида ўзбек тилидаги онлайн мулоқот ва форумларни жорий этиш лозим.

6. Миллий сегмент сайтларда жамият барча қатламлари вакилларини камраб олган ҳолда, уларнинг ижтимоий қизиқишларига оид социологик сўровномаларни ташкил этиш ва натижалари билан онлайн танишиш имкониятини яратиш, миллий кадриятлар ва миллий менталитетни акс эттирган онлайн ўйинларни миллий сегмент сайтларига жойлаштириш, миллий сегментдаги ижтимоий тармоқларда машҳур сиёсат арбоблари, олимлар, санъаткорлар, тадбиркорлар, ёзувчилар, шоирлар билан мунтазам, тизимли суръатда онлайн суҳбатлар ташкил қилиш лозим.

7. Миллий сегмент сайтларни ривожлантиришнинг ташкилий жиҳатларига эътибор бериб, мутасадди вазирлик ва ташкилотлар рейтинги юқори бўлган миллий сегмент сайтларда ўз маълумотларини жойлаштиришлари мақсадга мувофиқ.

8. Мамлакатда ахборот-коммуникация технологияларини ривожлантириш мақсадида хорижий инвестицияларни жалб этиш учун миллий сегментларнинг жозибадорлигини ошириш ва ахборот хавфсизлиги ва киберхавфсизликни таъминлаш соҳасида илмий тадқиқот вазифалари қаторига тажриба-лойиҳа, қидирув ва технологик ишланмалар бўйича кўрик-танловлар ташкил этиш зарурлигини белгилаб қўйиш зарур.

9. Глобаллашув даврида деструктив кучлар томонидан ғоявий қўпоровчиликни тарғиботининг кучайиб бораётганлигини ҳисобга олиб, глобал интернет тармоғида таълим-тарбия, миллий ғоя, миллий мафқурани тарғиб этадиган ролликларни миллий сегмент сайтларга жойлаштиришни такомиллаштириш мақсадга мувофиқ бўлади.

10. Интернетда ахборотлар мазмунини таҳлил қилиш ва амалий таклифлар бериш учун социологик тадқиқотлар асосида ахборотларни таҳлил қилувчи таҳлилий эксперт марказлари ташкил этиш лозим.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ DSc.20/30.12.2019.S.23.ПО ПРИСУЖДЕНИЮ  
УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ ПРИ АКАДЕМИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УПРАВЛЕНИЯ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

---

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ УЗБЕКИСТАНА**

**БУРХАНОВ ХУСНИДДИН МИРОДИЛОВИЧ**

**СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
НАЦИОНАЛЬНОГО СЕГМЕНТА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ИНТЕРНЕТ-  
БЕЗОПАСНОСТИ**

22.00.02 - Социальная структура, социальные институты и образ жизни

**АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ  
СТЕПЕНИ ДОКТОРА ФИЛОСОФИИ (PhD) ПО  
СОЦИОЛОГИЧЕСКИМ НАУКАМ**

**Ташкент – 2021**

**Тема диссертации доктора философии (PhD) по социологическим наукам зарегистрирована в Высшей аттестационной комиссии при Кабинете Министров Республики Узбекистан за номером V2018.1 PhD / Sots18.**

Диссертация выполнена в Национальном университете Узбекистана.

Автореферат диссертации на трёх языках (узбекском, русском и английском (резюме)) размещён на веб-странице Научного совета ([www.dba.uz/uztadqiqotchilarga/ilmiy-kengash](http://www.dba.uz/uztadqiqotchilarga/ilmiy-kengash)) и на информационно-образовательном портале «ZiyoNet» ([www.ziyo.net/uz](http://www.ziyo.net/uz)).

**Научный руководитель:** **Калонов Комил Кулахматович**  
кандидат социологических наук, профессор

**Официальные оппоненты:** **Умурзаков Баходир Хамидович**  
доктор экономических наук, профессор

**Умаров Абсалом Адилович**  
доктор социологических наук, профессор

**Ведущая организация:** **Ташкентский университет информационных технологий**

Защита диссертации состоится на заседании Научного совета по присуждению ученой степени DSc.20 / 30.12.2019.S.23.02 при Академии государственного управления при Президенте Республики Узбекистан. «\_\_\_» 2021 года в \_\_\_\_\_ часов \_\_\_\_ (адрес: 100066, г. Ташкент, ул. Ислама Каримова, 45. Тел.: 0 (371) 232-60-47, факс: (371) 239-17-, e-mail: info@dba.uz Административное здание Академии государственного управления при Президенте Республики Узбекистан, 2-й этаж, зал заседаний).

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Академии государственного управления при Президенте Республики Узбекистан (зарегистрирован под \_\_\_\_\_). Адрес: 100066, Ташкент, ул. Ислама Каримова, 45. Тел.: 0 (371) 232-60-47, факс: (371) 239-17-83, e-mail: info @ dba. uz. Административное здание Академии государственного управления при Президенте Республики Узбекистан, 2-й этаж, конференц-зал

Автореферат диссертации разослан «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 года.  
(№ \_\_\_\_\_ пронумерованная выписка в «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.).

**М.Б. Бекмуродов,**  
Председатель Научного совета по присуждению ученых степеней, доктор социологических наук, профессор

**Ш.М. Садикова,**  
Секретарь Научного совета по присуждению ученых степеней, доктор социологических наук, профессор

**Ф.Я. Парманов,**  
Председатель научного семинара при Научном совете, по присуждению ученых степеней. Доктор социологических наук, доцент

## **ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD))**

**Актуальность и востребованность темы диссертации.** В мире важное значение для социально-экономического прогресса и развития политических процессов в странах приобретает информация, распространяемая в глобальной сети Интернет. Интенсификация процессов глобализации, развитие человека, формирование и развитие содержания новой социальной жизни, обусловленного эффективной деятельностью человека, непосредственно связаны с информационными системами, успешным функционированием виртуальной реальности. Согласно данным, «более 50% населения нашей планеты или 4,1 млрд. человек имеют доступ к сети Интернет и данный показатель продолжает расти».<sup>32</sup> В этой связи, на сегодняшний день актуальными являются вопросы конструктивного решения проблем потока информации инновационного характера, распространяемого в Интернет-пространстве.

В мире исследовательские центры и научно-исследовательские институты международного уровня занимаются изучением сущности и содержания теории информационного общества в контексте эпохи нового развития, осуществляют научный анализ и прогнозирование воздействия общественного мнения на содержание информации, публикуемой на сайтах в глобальной сети Интернет. В настоящее время также проводятся научные изыскания по распределению адресов сайтов в рамках национального сегмента в вопросах наименования Интернет-сайтов, укрепления международных электронных связей, проблем информационного общества, методов политических Интернет-технологий в различных национальных сегментах, а также вопросам обеспечения информационной безопасности в сети Интернет.

В Республике такие понятия как «информационное общество», «Интернет-пространство», «социальные сети», «виртуальный мир», «цифровая экономика», «блогер», «сайты национального сегмента» вошли уже в широкий обиход, расширяется также круг научных интересов для их исследования. «В целях устойчивого развития мы должны глубоко освоить цифровые знания и информационные технологии, это даст нам возможность идти по самому короткому пути к достижению всестороннего прогресса».<sup>33</sup> В настоящее время 22 млн. человек нашей страны пользуются информацией, полученной из сети Интернет. Поэтому важное научно-практическое значение имеют вопросы системного изучения социальной эволюции тенденций развития деятельности «национального сегмента», реформ в сфере информации, научного прогнозирования при обеспечении кибербезопасности и развития цифровой экономики.

Данное диссертационно исследование в определенной мере служит реализации задач, предусмотренных Указами Президента Республики

<sup>32</sup> <https://kun.uz/news/2019/11/05/dunyoda-internet-foydalanuvchilari-soni-4-mlrddan-oshdi>

<sup>33</sup> Послание Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева Олий Мажлису // <https://uza.uz/uz/posts/zbekiston-respublikasi-prezidenti-shavkat-mirziyeev-25-01-2020>

Узбекистан от 7 февраля 2017 года №УП-4947 «О Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан», от 19 февраля 2018 года №УП-5349 «О мерах по дальнейшему совершенствованию сферы информационных технологий и коммуникаций», от 5 октября 2020 года №УП-6079 «Об утверждении Стратегии «Цифровой Узбекистан-2030» и мерах по ее эффективной реализации» и другими нормативно-правовыми документами, касающимися данной сферы деятельности.

**Соответствие исследования основным приоритетным направлениям развития науки и технологий республики.** Данное исследование выполнено в рамках приоритетного направления развития науки и технологий республики I. «Формирование системы социальных, правовых, экономических, инновационных идей информационного общества и демократического государства и пути их реализации».

**Степень изученности проблемы.** Определенные аспекты роли информационного обмена в сфере инноваций в системе преобразований, социально-экономическом развитии общества с теоретико-методологических позиций исследованы мыслителями-классиками и социологами современной эпохи. Научную основу рассмотрения каждой проблемы помимо наблюдения и интеллектуального поиска составляют цифры. В произведениях великих ученых Востока в «Китаб аль-джебр ва-ль-мукабала» аль-Хорезми, «Книга астрономических движений и краткое изложение науки звезд» аль-Фергани, «Хронология, или памятники минувших поколений» аль-Бируни осуществлены математические и астрономические расчеты особенностей обмена данными и культура получения информации.

Исследование методологических основ информационной безопасности и национальных сегментов в сети Интернет базируется на выводах классика мировой социологии – М.Кастельса, в частности, на концепции ученого, определяющего Интернет как социальную сеть. Подходы к ведущей роли сети Интернет в процессах социальных изменений в современном обществе основаны на теоретических и практических концепциях Д.Белла, М.Маклюэна, Э.Тоффлера, З.Бжежинского, Т.Парсонса.<sup>34</sup> Кроме того, зарубежными социологами Л.Хендерсоном, П.Зимбардо, Ж.Грэмом, С.Ли и другими изучены вопросы взаимоотношений молодежи в рамках социальных групп в обществе на базе современной информации, распространяющейся в социальных сетях. Ряд ученых-социологов стран СНГ защитили диссертации по данной теме, в частности, И.Шевченко, А.Биккулов, А.Сапов, Е.Горшкова, Н.Воронович, Г.Нигматуллина, И.Казанская, А.Шеремет, О.Чебунина. В работах В.Касьянова, В.Нечипуренко, В.Курбатова подчеркивается необходимость уделения внимания вопросам социализации молодежи, роли

---

<sup>34</sup> Кастельс М. Галактика Интернет. М.: Академия. 2003.; Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество: опыт социального прогнозирования. М.: Академия. 1999. – С. 783; Белл Д. Социальные рамки информационного общества // Новая технократическая волна на Западе: сб. ст. М.: Прогресс, 1986. - С. 330-343; Маклюэн М., Галактика Гутенберга: Становление человека печатающего. М.: Академия. 2005.; Тоффлер Э. Третья волна. М.: АСТ. 2004.; Парсонс Т. Система современных обществ. М.: Академия.1998.

содержания информации, получаемой из сети Интернет, в формировании нравственных, духовных взглядов молодежи,

В работах отечественных ученых-социологов, таких как М.Бекмуратов, А.Умаров, А.Холбеков, Ш.Содиқова, К.Каланов, О.Абдуазимов, Т.Матибаев, Ф.Парманов, А.Сеитов, нашли отражение проблемы обеспечения безопасности.<sup>35</sup> В этих исследованиях имеется ряд теоретических подходов к рассмотрению национального сегмента сети Интернет. Например, отмечается, что индивидуализм для человека Востока был фактором дестабилизации, а интеграция в коллектив вела к спокойствию и стабильности. Потребность в обеспечении общественной безопасности послужила возникновению структур государственности со времен древних государств на Востоке.<sup>36</sup> В настоящее время это выражается в стремлении обеспечить собственную безопасность посредством коллективного создания национальных сегментов. Кроме того, можно наблюдать как развитие сайтов национального сегмента в качестве СМИ происходит на основе «теории трансформационной прессы», теоретическую основу при обеспечении Интернет-безопасности и минимизации негативного влияния Интернета составляет «теория таназийной прессы».<sup>37</sup>

В нашей стране в проведенных изысканиях по теме исследования недостаточно изучены вопросы формирования, тенденции развития сети Интернет, процессы демократических реформ в национальном сегменте в сети Интернет, ее роль в социализации молодежи, национальная специфика в этой сфере, социологические направления, содержание, стратегическая значимость социальных возможностей, возникших на этапе нового развития, а также вопросы развития сайтов в национальном сегменте. В этой связи, в категорию проблем, имеющих теоретическую, методологическую, практическую значимость, входят вопросы классификации данных социологических факторов, разработки критериев, рекомендаций и социальных требований, предъявляемых к содержанию сайтов национального сегмента, для обеспечения безопасности информации, распространяемой в Интернет-сайтах, которые сформированы на основе требований нового этапа развития. Это, в свою очередь, привело диссертанта к изучению данной темы в качестве предмета исследования.

---

<sup>35</sup> Бекмуратов М. Замонавий бошқарув социологияси. Монография. Т.: «Ёшлар». 2020. – Б. 9.; Умаров А. Национальная библиотека Узбекистана им. Алишера Навои: история, настоящее и будущее // Вестник Библиотечной Ассамблеи Евразии. - 2005 - № 3. - С. 71-76; Холбеков А.Ж. Взгляды восточных и западных социологов. - Т.: Университет. 1996. Содиқова Ш.М. Ўзгаришлар социологияси. Ўқув қўлланма. - Т.: Академия. 2019.; Каланов К. Ўзбекистанда ўзини-ўзи бошқариш тизими динамикаси таҳлилида обрўнинг роли. Соц.фан.номз.дис. –Тошкент: ЎЗМУ. 2000; Абдуазимов О.У. Ахборотлашган жамиятда жамоатчилик фикри мониторингини таъминлашда оммавий коммуникациялар социологиясининг ўрни (Ўзбекистон оммавий ахборот воситаларининг 2001-2016 йиллардаги материаллари мисолида). – Тошкент: «Фан ва технология». 2016.; Матибаев Т. Ўзбекистонда Давлат ва жамият ҳаётининг демократлашуви жараёнида ижтимоий ҳамкорлик тизимини ривожлантириш омиллари: автореферат дис. ... Соц.фан.док.дис. – Тошкент. 2019.

<sup>36</sup> Бекмуратов М. Замонавий бошқарув социологияси. Монография. – Тошкент: «Ёшлар». 2020. – Б. 9.

<sup>37</sup> Абдуазимов О.У. Ахборотлашган жамиятда жамоатчилик фикри мониторингини таъминлашда оммавий коммуникациялар социологиясининг ўрни (Ўзбекистон оммавий ахборот воситаларининг 2001-2016 йиллардаги материаллари мисолида). – Тошкент: «Фан ва технология». 2016.

**Связь темы диссертации с планами научно-исследовательских работ высшего образовательного учреждения, где выполнена диссертация.** Диссертационное исследование выполнено в соответствии с планом научно-исследовательских работ Национального университета Узбекистана на тему «Общественное мнение в информационном обществе» в рамках научного проекта ПЗ-2017093020 «Разработка комплексной программы и методических основ социально-экономического развития и прогнозирования системы высшего и среднего специального образования».

**Целью исследования** является разработка предложений и рекомендаций по совершенствованию социальных особенностей деятельности сайтов национального сегмента в обеспечении информационной безопасности в сети Интернет путем социологического исследования развития национального сегмента Интернета.

**Задачи исследования:**

изучение теоретико-методологических основ деятельности сайтов национального сегмента при обеспечении безопасности информации, распространяемой в сети Интернет, анализ опыта развитых стран по работе с информацией и в сфере обмена данными;

обоснование научной классификации и определение факторов социально-экономического характера, влияющих на динамику развития деятельности сайтов национального сегмента при обеспечении информационной безопасности;

разработка социальных требований и критериев деятельности сайтов, отражающих содержание, цель и результаты преобразований, которые проводятся в процессе развития гражданского общества в национальном сегменте;

разработка научно обоснованных предложений и рекомендаций по устранению социальных препятствий на пути совершенствования деятельности сайтов национального сегмента, по перспективам деятельности молодежных сайтов.

**Объектом исследования** является деятельность национального сегмента Узбекистана в сети Интернет.

**Предмет исследования** – социологические основы деятельности национального сегмента при обеспечении информационной безопасности.

**Методы исследования.** В ходе исследования использовались методы системного подхода, контент-анализа, сравнительного анализа, анкетирования и экспертной оценки.

**Научная новизна исследования** заключается в следующем:

обоснованы теоретико-методологические основы деятельности национальных сегментов в обеспечении безопасности Интернета, их системные (развитие гражданского общества) и коммуникативные (формирования общественного мнения, возникающего на основе общения лиц через Интернет) свойства, а также их роль в социальных процессах;

раскрыты тенденции воздействия международных, официальных и неофициальных источников информации в рамках деятельности национального сегмента в сети Интернет (негативное влияние деятельности зарубежных социальных сетей и сайтов, распространяющих деструктивные идеи, на общественное мнение, в частности на наш менталитет и национальную самоидентичность, сформированную исторически, на национальные ценности);

на основе результатов социологического исследования разработаны критерии (80% информации должны быть полезной) и требования к сайтам национального сегмента при оценке социальной активности молодежи в киберпространстве, в частности, в социальных сетях, деятельности процессов социализации (необходимость формирования культуры получения информации и постоянное обновление интерактивных рубрик сайта (как минимум еженедельно), запрет на рекламу, не соответствующую требованиям безопасности);

обоснована значимость социальных факторов регулирования деятельности национального сегмента (фактор содержательности и интерактивности, в частности, низкий интерес к сайтам национального сегмента, недостаточность базы данных, отсутствие онлайн-форумов, цветовая дисгармония с точки зрения дизайна, отсутствие мобильной версии, организационная нехватка штатов, кадров).

**Практические результаты исследования** заключаются в следующем:

подготовлены рекомендации по развитию деятельности Интернет-сайтов, оказывающих воздействие на сознание молодежи, членов общества посредством национального сегмента Интернета в условиях влияния на процесс обновления общества, разработаны самостоятельные выводы, предложения, рекомендации, которые могут служить обогащению инновационными материалами;

в деятельность национальных сайтов (kun.uz) внедрены рекомендации по организации встреч с известными людьми, проведению интересных социологических исследований. Кроме того, внедрены предложенные рекомендации по изменению дизайна, выбору цветовой схемы сайта, формированию его структуры, возможностям доступа к сайту с различных браузеров и мобильной версии, размещения рекламы и проведения опросов;

сформированы новые штаты Интернет-журналистов в организационном аспекте. В новой форме подготовлен предмет «Социология безопасности» для проведения занятий в высших образовательных учреждениях, а также внесены новые изменения в учебный план, тексты лекций и социализацию в социальных сетях на теоретических основах дисциплины;

организовано использование требований и критериев, разработанных в ходе оценки сайтов на мероприятиях, проводимых молодежными организациями (Союзом молодежи) в отношении национальных сайтов.

**Достоверность результатов исследования.** Достоверность результатов исследования обоснована целесообразностью подходов и

методов, примененных в работе, использованием теоретических подходов из официальных источников в рамках исследования, проведенным социологическим опросом на основе анкетирования, интервью и экспертным опросом, внедрением выводов, предложений и рекомендаций в практику, утверждением полученных результатов полномочными структурами.

**Научная и практическая значимость исследования.** Научная значимость результатов исследования обусловлена их использованием при разработке мер по развитию сайтов национального сегмента Республики Узбекистан в сети Интернет, а также применением их в процессе обучения студентов высших образовательных учреждений, учащихся профессиональных колледжей, академических лицеев, при совершенствовании системы подготовки современных кадров.

Практическая значимость результатов исследования заключается в их использовании как учебного пособия для осознания современных особенностей функциональной роли глобальной сети Интернет в распространении информации, углублении научных понятий о содержании функций национального сегмента, изучении влияния блогов и социальных сетей на этап нового развития общества. Кроме того, результаты исследования могут быть эффективно использованы при подготовке новых учебных материалов по предметам «Социология», «Социология безопасности», «Социология средств массовой информации», «Социология общественных изменений», «Коммуникации массовой социологии».

**Внедрение результатов исследования.** На основе полученных результатов изучения социологических аспектов деятельности национального сегмента при обеспечении Интернет-безопасности:

предложения, обоснованные на теоретико-методологических основах деятельности национальных сегментов при обеспечении Интернет-безопасности, их системных (развитие гражданского общества) и коммуникативных (формирование общественного мнения, возникающего на основе общения людей через сеть Интернет) особенностей, их роли в социальных процессах использованы при создании учебных пособий, учебников, обновлении учебной программы по предмету, проведении лекционных, практических занятий по дисциплинам «Информационно-коммуникационные технологии и системы» и «Социология безопасности», преподаваемым студентам магистратуры по специальности 5A210101 (по направлению социология) (справка Министерства высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан от 10 ноября 2020 года №89-03-4549). В результате появилась возможность дальнейшего обогащения учебников, учебных пособий, учебных программ по социологии;

предложения по тенденциям воздействия международных, официальных и неофициальных источников социальной деятельности национального сегмента в сети Интернет (негативного влияния деятельности зарубежных социальных сетей и сайтов, распространяющих деструктивные идеи, на общественное мнение, в частности, на наш менталитет, национальную

самобытность, национальные ценности, сформированные исторически), анкета и программа социологического исследования по теме «Социологические аспекты участия молодежи в национальном сегменте Интернета Узбекистана» использованы в качестве методологических рекомендаций, сравнительной статистической информации (справка Центра по изучению общественного мнения «Ижтимоий фикр» от 18 декабря 2020 года №01-16/338). В результате появилась возможность изучения тенденций развития деятельности национальных сайтов и обеспечения информационной безопасности, а также социологических аспектов данного процесса;

предложения, разработанные на основе результатов социологического исследования, по обновлению критериев, требований к сайтам национального сегмента при оценке социальной активности молодежи в киберпространстве, в частности, в социальных сетях, процессов социализации (обновление, запрет на рекламу, не соответствующую требованиям безопасности), использованы при проведении социологического исследования «Противодействие деструктивным для молодежи идеям и изучение процессов негативного воздействия информации в сети Интернет на национальный менталитет и национальные традиции» (справка Агентства по делам молодежи Республики Узбекистан от 30 декабря 2020 года №01/2-11-23-1033). Результаты послужили дальнейшему совершенствованию деятельности национального сегмента и повышению эффективности работы, направленной на социальную активность молодежи, защиту молодежи от деструктивных идей, социальной активности, укрепления национальных ценностей;

предложения по обоснованию значимости социальных факторов при регулировании деятельности национального сегмента, фактора содержательности и интерактивности использованы в деятельности сайта «Kun.uz» (справка информационного Интернет-сайта «Kun.uz» от 26 октября 2020 года №42). В результате появилась возможность дальнейшего совершенствования социальных факторов, оказывающих воздействие на совершенствование сайтов, которые осуществляют деятельность в национальном сегменте для обеспечения информационной безопасности в сети Интернет.

**Апробация результатов исследования.** Результаты настоящего исследования обсуждены, в том числе, на 2 международных и 17 Республиканских научно-практических конференциях.

**Опубликованность результатов исследования.** По теме исследования опубликовано всего 28 научных работ, в частности 7 статей в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией к публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора философии (PhD), в 3 зарубежных журналах и 4 Республиканских журналах.

**Структура и объем диссертации.** Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений.

Объем диссертации составляет 151 страницу.

## ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

**Во введении** обоснованы актуальность и востребованность темы диссертации, определены цель и задачи, объект и предмет исследования, приводится соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий Республики Узбекистан, изложены научная новизна, практические результаты исследования, обоснована достоверность полученных результатов, раскрывается теоретическая и практическая значимость результатов исследования, приведены внедрение результатов исследования, сведения об опубликованности результатов и структуре диссертации.

Первая глава диссертации получила название **«Теоретико-методологические основы деятельности национального сегмента при обеспечении Интернет-безопасности»**. Первый параграф посвящен социальным системным и коммуникативным особенностям сети Интернет. При динамичном развитии информационно-коммуникационных технологий в результате процессов глобализации в мире и усилении информационного давления на сознание людей повышается уровень зависимости человечества от сети Интернет. В этой связи, Интернет становится одним из основных средств формирования социальных, экономических взглядов, изменения и непосредственного воздействия на процессы развития.

В настоящее время развитие сайтов национального сегмента в качестве СМИ осуществляется на основе «теории трансформационной прессы». Под термином «теория трансформационной прессы» («transformatio» с латин. «изменение», «перестраивание») понимается «трансформированная пресса», служащая развитию новой эпохи - информационного общества – путем реформирования журналистики в качестве института демократии, совершенствование и коренное преобразование деятельности СМИ.<sup>38</sup>

Поскольку основными пользователями информации, размещаемой в сети Интернет, являются представители молодежи, то это приводит к динамичному развитию сайтов, предназначенных для молодежи, а также возможностей оперативной связи в рамках сети Интернет. Такого рода коммуникативные возможности повысили доверие молодежи к сети Интернет, выступили как средство установления качественной связи с партнерами, друзьями, коллегами, родственниками и единомышленниками, проживающими в зарубежных странах. Вместе с тем, некоторая часть молодежи подпала под влияние сайтов, распространяющих деструктивные идеи, которые противоречат тенденциям развития демократического общества, а также комплекса негативной информации. В период глобализации и непрерывного информационного давления в некоторых

---

<sup>38</sup> Абдуазимов О.У. Ахборотлашган жамиятда жамоатчилик фикри мониторингини таъминлашда оммавий коммуникациялар социологиясининг ўрни (Ўзбекистон оммавий ахборот воситаларининг 2001-2016 йиллардаги материаллари мисолида). – Тошкент: «Фан ва технология». 2016.

зарубежных странах увеличивается количество Интернет-сайтов, пропагандирующих деятельность представителей молодежи, которые оказались под воздействием деструктивных идей, их преступную, агрессивную деятельность, их враждебность и наркоманию. В сети Интернет также появляется множество Интернет-сайтов, целью которых является духовная распущенность, различные корыстные интересы, пропаганда дестабилизации социальной и экономической жизни, игнорирование требований к построению демократического общества, призывы к действиям по борьбе с конституционным строем.

На сегодняшний день к вопросам обеспечения Интернет-безопасности и минимизации его негативного влияния необходимо придерживаться подхода на основе теории таназийной прессы. Рассматривая общество потребителей как живой организм, под термином «теория таназийной прессы» понимается прогнозирование «мертвой прессы» в неблагоприятных условиях информационного общества, которое «разъедают» изнутри политические, культурные, социальные, правовые, религиозные, медицинские, экономические, информационные факторы реальной жизни.

Непрерывное расширение глобальной сети Интернет стало причиной охвата всех сфер жизнедеятельности человека, признанием данной сферы в качестве основного средства обмена информацией в XXI веке.

На сегодняшний день в социологии широко применяется термин «информационная безопасность». Термин «Интернет-безопасность» является частью информационной безопасности и предполагает эффективную защиту от информационных угроз в сети Интернет. Вместе с тем, определенная часть сети Интернет позиционируется как «сегмент», «национальный сегмент». Слово «сегмент» выражает значения «часть», «отрезок», «полоса»<sup>39</sup>. По мнению исследователя В.Н.Ряузова, понятие «национальный сегмент» является сетью, предназначенной для распространения глобальной информации<sup>40</sup>.

В настоящее время широко распространенное понятие «сайт» (веб-сайт) (англ.: website, рус.: веб-сайт, с английского «site» имеет значение «место») означает виртуальное место, имеющее уникальный URL и предоставляющее возможность получения определенной информации во Всемирной паутине. Термин «социальная сеть» (англ.: social network) применяется по отношению к интерактивным веб-сайтам, имеющим множество пользователей. Созданием контента данных сайтов занимаются сами участники. Под термином «блог» в основном понимается веб-сайт, на котором периодически публикуются записи, изображения или мультимедиа. В зависимости от авторства блога могут быть личными, групповыми или массовыми, в зависимости от содержания могут быть тематическими или общими<sup>41</sup>.

<sup>39</sup> Электронная энциклопедия Wikipedia. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Сегмент>. 2020.

<sup>40</sup> Ряузов В.Н. «О мерах по совершенствованию использования национального сегмента сети интернет» - Москва: Академия. 2010.

<sup>41</sup> Амиров Д.М. Ахборот-коммуникация технологиялари изохли лугати. ISBN 978-9943-11-078-6 [www.undp.uz](http://www.undp.uz) va [www.ictp.uz](http://www.ictp.uz). 2010.

Второй параграф главы получил название «Теоретико-методологические основы деятельности национального сегмента». Для защиты молодежи от идей разрушения, агрессии и религиозного экстремизма следует удовлетворить потребности общества в информации, развивать национальный сегмент в сети Интернет на основе принципов демократии. Поэтому осуществляются меры по размещению информации в глобальной сети Интернет с учетом национальных интересов, совершенствованию содержания сайтов на научно-методологических, правовых основах в целях развития в соответствии со стратегией национального развития, национальной идеей. В частности, в Оборонной доктрине, утвержденной Законом Республики Узбекистан от 9 января 2018 года отмечается расширение спектра угроз международной и региональной безопасности в связи с военно-политической ситуацией в мире, активизация международного терроризма и экстремизма, усиление противоречий в кибер- и информационном пространстве.<sup>42</sup>

В Государственной программе в рамках Года поддержки активного предпринимательства, инновационных идей и технологий, утвержденной Указом Президента Республики Узбекистан от 22 января 2018 года, определены задачи по реализации мер по противодействию и предупреждению пропаганды идей экстремизма и терроризма на территории нашей страны через информационные ресурсы и сеть Интернет. В пункте, посвященном развитию национального контента в сети Интернет по защите национального информационного пространства, уделяется особое внимание совершенствованию сайтов национального сегмента Интернета.

Глобальная сеть Интернет имеет возможность отображать в социальных сетях классические свойства виртуального содержания, в национальном характере. Именно поэтому в обществе наблюдается выражение и наличие элементов социальной системы в физической и виртуальной реальности.

Эти процессы, социальная ситуация повышают уровень воздействия информации, распространяемой в сети Интернет, на социальные процессы, в особенности, ярко проявляется роль неофициальных коммуникативных систем в обществе. В этой связи, в настоящее время возникла необходимость в социальном, системном анализе социологами специфики деятельности блогов и социальных сетей в Интернете на основе современных инновационных методов.<sup>43</sup>

По мнению диссертанта, сеть Интернет в современную эпоху в условиях обновляемого Узбекистана представляет собой сложное социально-техническое явление, как элемент интеграции, что предполагает задачу по осознанию ее социальной значимости с точки зрения социологии. Именно поэтому исследование вопросов роли официальных коммуникаций в рамках сети Интернет, в особенности, национального сегмента, в демократических

---

<sup>42</sup> Оборонная доктрина Республики Узбекистан утверждена Законом РУз от 9 января 2018 г. №ЗРУ-458.

<sup>43</sup> Асеева О. В. Социологический анализ социальной активности молодежи в сетевых сообществах Интернет // СИСП . 2011. №4. URL: <http://cyberleninka.ru/article/n/sotsiologicheskiy-analiz-sotsialnoy-aktivnosti-molodezhi-v-setevykh-soobschestvah-internet> (дата обращения: 19.06.2020).

реформах в современный период, влияния Интернет-блогов и социальных коммуникаций на общественные процессы имеет практическое значение.

Социологический анализ сущности, задач и социальной необходимости глобальной сети Интернет, исследование целей и содержание общественных функций глобальной компьютерной сети показали, что присутствует непосредственное влияние сети Интернет на общественные системы, процессы и деятельность социальных институтов. В этих условиях целесообразным представляется рассмотрение данного феномена как глобальной сети в обществе, ее социальных, культурных функций. В особенности, важную роль в процессе научного познания, играют гносеологические перемены в обществе, а также социальные, системные изменения, происходящие в мире Интернета. Вместе с тем, необходимо обратить внимание на изменения каждодневной социальной действительности за пределами информационного пространства сети Интернет. Данный процесс, в свою очередь, подтверждает возрастающее влияние глобальной информационной системы на социальные процессы в узбекском обществе в условиях нового этапа развития страны. Существует несколько методов оценки деятельности типов информационной системы Интернет в соответствии с классификацией. Данная система делится в основном на официальные и неофициальные коммуникативные группы. В первую группу входят информационные, новостные сайты, порталы, интернет-ресурсы разного содержания и направления, виртуальные версии средств массовой информации. Ко второй группе относятся блогеры.

Эффективное использование возможностей виртуального мира при общении в социальных сетях, Интернет-форумах, чатах, между лицами и группами имеет общенациональный характер.<sup>44</sup> Определенная сложность при научном исследовании в социологическом аспекте социальной ситуации, относящейся к сети Интернет, постоянное изменение элементов в информационном пространстве, связаны с взаимным влиянием официальных и неофициальных сайтов.

Третий параграф первой главы диссертации получил название «Социальная роль деятельности национального сегмента в киберпространстве». В нем отмечается, что Интернет-группы, имеющие доступ к глобальной сети, играют важную роль в общественной жизни Узбекистана на новом этапе развития страны. Их деятельность, являясь по сути элементом интеграции в обществе, привела к коммуникативно-культурным изменениям. Интернет-группы оказывают большое влияние на процессы социализации и развития молодого поколения, систему социально-психологических, социально-культурных взглядов, взаимоотношений людей.

Коммуникативные Интернет-группы в сети Интернет, т.е. блоги и социальные сети, непосредственно связаны с методологическими и методическими проблемами неофициального национального сегмента и

---

<sup>44</sup> Судич Ю.В., Проказин В.В. Роль социальных сетей в жизни молодежи. URL: <http://sibac.info/1136703.02.2019>.

диалектическими противоречиями мировоззрения личности и виртуального мира. Основная сложность в данном процессе заключается в том, что хотя социальная действительность предполагается исследователем в ходе анализа, объектом исследования является содержание виртуального мира и имеет в большинстве случаев анонимный, опосредованный характер. Вместе с тем, важное значение приобретают социологические исследования и использование их результатов, а также применение накопленного опыта в практической деятельности человека. Это предполагает проведение новых исследований, эмпирических наблюдений по различным аспектам применения на практике виртуальных социальных элементов на новом этапе развития страны.

Эмпирический анализ, проведенный в рамках диссертационного исследования свидетельствует о важной роли блогов и социальных сетей в общественной жизни Узбекистана на современном этапе, их многостороннем влиянии на социальные процессы. Блоги и социальные сети особенно широко распространены в среде молодежи, другие слои населения также близко знакомы с неофициальными интернет-коммуникациями через деятельность блогов в социальных сетях. Активное участие в социальных сетях и блогах имеет компенсационный характер, удовлетворяет социальные требования узбекистанцев, оказывает активное воздействие на окружение, отражает индивидуальный, интеллектуальный потенциал личности, поскольку такого рода возможности нельзя приобрести на практике в социальной, экономических сферах жизни. В результате активности блогов в социальных сетях появилась возможность оказывать влияние на социальную, экономическую, культурную сферы общественной жизни Узбекистана.

Вторая глава диссертации получила название **«Деятельность национального социального сегмента в сети Интернет: состояние и тенденции развития»**. Первый параграф данной главы называется «Аспекты освещения социальной сферы в национальных сегментах Интернета».

В нашей стране осуществляется научно обоснованная системная работа по защите населения от деструктивной информации и развития национальных сайтов в условиях стабильного развития общества. В этой связи, целесообразно изучить зарубежный опыт развитых стран в сфере Интернет-сайтов, основанный на инновационных технологиях. Следует отметить, что количество пользователей глобальной сети в мире увеличивается. Так, если 20 лет назад только 4,1% людей пользовались услугами глобальной сети Интернет, то к 2019 году данный показатель составил 4,5 млрд, т.е. на сегодня 58,8% людей на планете пользуются данной информационной системой.<sup>45</sup>

Второй параграф второй главы диссертации называется «Развитие национального сегмента в социальной сфере: анализ реальное состояние и проблем». В Узбекистане расширились возможности эффективного

---

<sup>45</sup> Дорогой ли в Узбекистане интернет сравнение цене в других стран. <https://uz.sputniknews.ru/society/20191216/13018724/Dorogoy-li-v-Uzbekistane-internet--sravnenie-tsen-v-drugikh-stranakh.html>

пользования всемирной сетью Интернет, представители разных слоев населения получили высокоскоростной доступ к глобальной сети. Кроме того, сотрудники финансовых, банковских организаций, таможни, обороны, обеспечивающие безопасность, также имеют доступ к информационной сети Интернет.

Увеличение населения Узбекистана привело к повышению потребности в информации, получаемой по глобальной сети Интернет. В частности, в 2020 года население Узбекистана составило более 34 млн. человек<sup>46</sup>, а количество Интернет-пользователей превысило 22 млн.<sup>47</sup>. Такая социальная ситуация усилила спрос на сайты национального сегмента сети Интернет.

По состоянию на 14 апреля 2020 года количество национальных сайтов в Узбекистане в домене «.uz» составило 77318 ед.<sup>48</sup>, в этом плане данный показатель пока ниже, чем в Республике Казахстан (диаграмма 1).

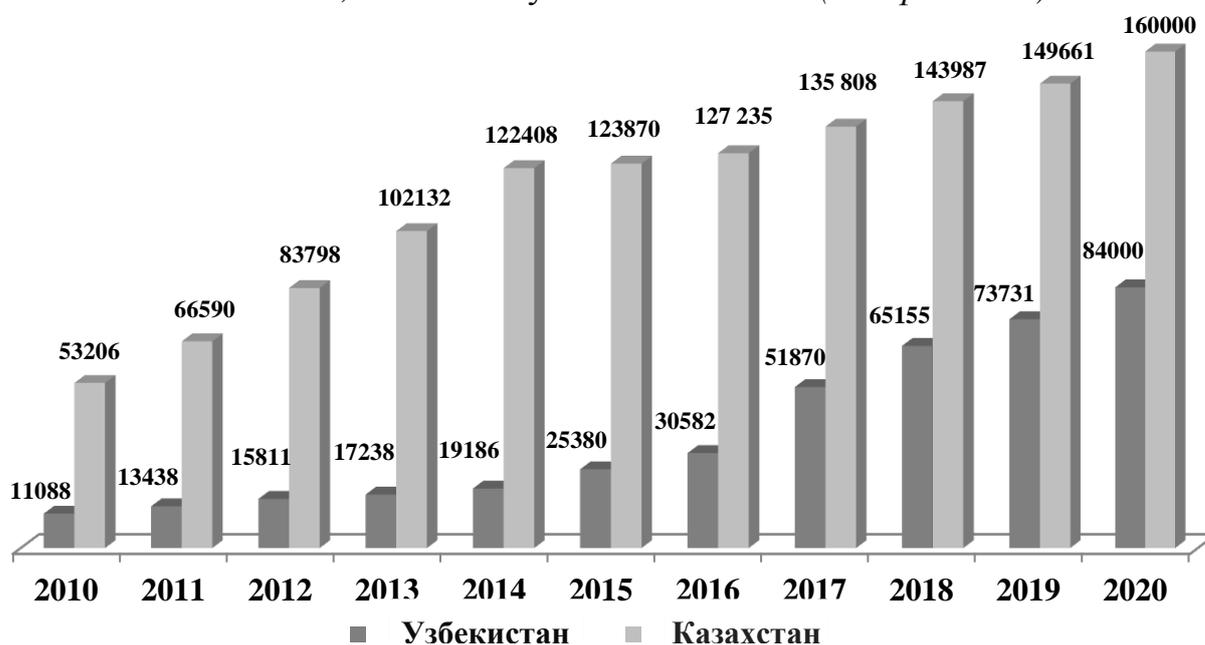


Диаграмма 1. Показатели ежегодного роста количества сайтов национальных сегментов Узбекистана и Казахстана (2020 год) (ед.)

Население динамично развивающегося Казахстана 18,4 млн. человек,<sup>49</sup> а интернет-пользователей 15,1 млн.<sup>50</sup>. Таким образом, 82% населения этой страны являются пользователями сети Интернет (диаграмма 2).

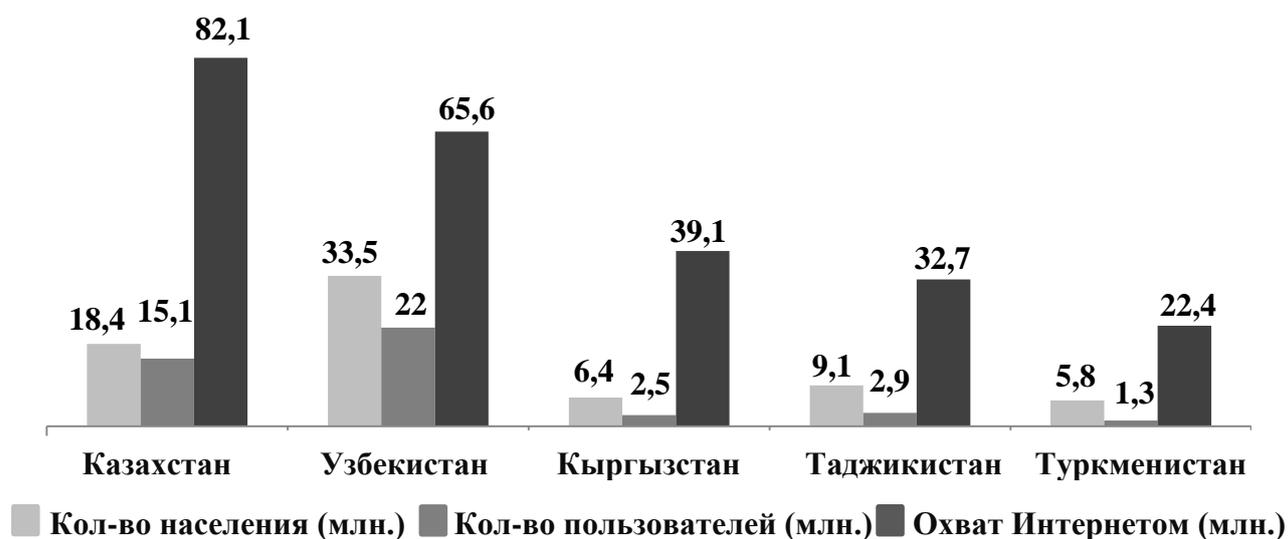
<sup>46</sup> <https://kun.uz/news/2020/02/18/ozbekiston-aholisi-34-million-kishidan-oshdi>, 18.02.2020.

<sup>47</sup> <http://mitc.uz/uz/news/view/1170><http://mitc.uz/uz/news/view/1170>, 04.02.2020.

<sup>48</sup> <https://cctld.uz/stat/14.04.2020>.

<sup>49</sup> [https://ru.wikipedia.org/wiki/Население\\_Казахстана](https://ru.wikipedia.org/wiki/Население_Казахстана)/10.04.2020.

<sup>50</sup> <https://kursiv.kz/news/obschestvo/2019-10/kakoe-mesto-zanyal-kazakhstan-po-skorosti-interneta/>10.04.2020.



**Диаграмма 2. Охват Интернетом населения государств Центральной Азии (2020 год) (млн.)**

Население Республики Кыргызстан составляет 6,4 млн. человек,<sup>51</sup> из них Интернетом пользуются 2,5 млн.,<sup>52</sup> население Республики Таджикистан - 9,1 млн.,<sup>53</sup> пользователей сети Интернет - 2,98 млн., население Республики Туркменистан составляет 5,8 млн.,<sup>54</sup> из них интернет-пользователей - 1,3 млн.<sup>55</sup>

Непрерывно развивается процесс использования средств мобильной связи для социальных и экономических нужд в процессе стабильного развития. В частности, около 29 млн. человек в Узбекистане пользуются устройствами мобильной связи<sup>56</sup>. В результате развития средств мобильной связи в обществе увеличивается спрос на мобильные версии Интернет-сайтов и роль социальных сетей выполняют мессенджеры. Кроме того, появление мобильных мессенджеров в современную эпоху повышает интерес молодежи к зарубежным социальным сетям. Приведенные выше мнения свидетельствуют о развитии мобильных версий сайтов национального сегмента в перспективе. В результате этого, 72,4% пользователей посещали сайты национального сегмента Узбекистана именно с мобильных устройств<sup>57</sup>.

В третьем параграфе главы «Влияние официальных и неофициальных Интернет-коммуникаций на общественное мнение» отмечается, что наступление нового периода развития нашей страны, появление глубоких трансформационных процессов в обществе привели к объективному воздействию на деятельность существующих институциональных и социальных систем.

<sup>51</sup> [https://ru.wikipedia.org/wiki/Население\\_Киргизии/10.04.2020](https://ru.wikipedia.org/wiki/Население_Киргизии/10.04.2020).

<sup>52</sup> <http://kabar.kg/news/kolichestvo-internet-pol-zovatelei-kyrgyzstana-ezhegodno-rastet-dogoev/10.04.2020>.

<sup>53</sup> <https://ru.wikipedia.org/wiki/Таджикистан/10.04.2020>.

<sup>54</sup> <https://ru.wikipedia.org/wiki/Туркмения/10.04.2020>.

<sup>55</sup> <https://mlsp.gov.tm/ru/newspapers/771/10.04.2020>.

<sup>56</sup> Kun.uz сайты. «Ўзбекистонда 29 миллионга яқин мобилъ қурилма рўйхатга олинди.» 04.11.2019.

<sup>57</sup> Статистика. URL:<http://www.uz> 02.04.2020.

В период развития гражданского общества происходят важные реформы в сфере коммуникации, усиливается социальная значимость киберпространства как средства информации в деятельности человека, в этом процессе основную и ведущую роль играет компьютеризация коммуникации в Интернете. Актуальность, практическая значимость исследования данной темы определяется, с одной стороны, необходимостью научного, социологического исследования процесса определенного научно-технологического развития общества, и, с другой стороны, потребностью в заполнении гносеологического вакуума, возникшего в ходе этого процесса. Следует отметить, что при динамичном развитии глобальной компьютерной сети в новый период развития наблюдается процесс дальнейшего расширения ее аудитории. Если в 1995 году количество пользователей сети Интернет во всем мире составляло 10 млн. человек, то к 2005 году их число превысило 1 млрд. В результате такого интенсивного роста глобальная сеть Интернет выполняет роль универсального социального пространства коммуникации в деятельности человека.<sup>58</sup> К 2010 году количество пользователей глобальной сети Интернет составило 1 млрд. 966 млн. человек.<sup>59</sup> В настоящее же время Интернет для 4,5 млрд. человек является инновационным информационным средством межличностного общения, выполняет функции важного средства коммуникации для различных социальных групп, представителей общественности. Данный процесс выражается, с одной стороны, в инновационно-коммуникативном потенциале глобальной сети, т.е. мнениях, высказываемых наиболее активной частью Интернет-аудитории, с другой стороны, в недостатках практических механизмов мониторинга социального управления сетью Интернет. Увеличение объема негативной информации на неофициальных сайтах глобальной компьютерной сети, невозможность контроля за информацией сформировали общественное мнение об Интернете как источнике угрозы для информационной безопасности. Следует отметить, что в сети Интернет существует различная информация, в частности, негативные материалы, которые пропагандируют духовный упадок, безнравственность, порнографии, массовую культуру.<sup>60</sup>

Для определения влияния официальных и неофициальных интернет-коммуникаций в национальном сегменте глобальной сети Интернет на общественное мнение необходимо усовершенствовать комплексные механизмы анализа теоретических основ социально-коммуникативных и социально-культурных изменений в обществе на новом этапе развития Узбекистана. Вместе с этим, следует отметить феномена угрозы информационного экстремизма для безопасности и мира в стране, конституционного строя Узбекистана, духовного, нравственного развития

---

<sup>58</sup> Зборовский Г.Е., Шуклина Е.А. Образование как ресурс информационного общества// Социол. исслед. 2005. № 7. -Б 107-108.

<sup>59</sup> URL: <http://wvm.internetworldstats.com/stats.htm> 24.01.2011.

<sup>60</sup> Зборовский Г.Е., Шуклина Е.А. Образование как ресурс информационного общества // Социол. исслед. 2005. № 7. -Б 118-119.

молодежи. Именно поэтому необходимо исследовать, спрогнозировать цель, содержание информационного экстремизма во всемирной сети Интернет, для кого предназначена, к каким социальным, экономическим, политическим последствиям может привести такого рода информация.

Проведенные в ходе исследования эмпирические наблюдения свидетельствуют о необходимости обеспечения информационной безопасности в обществе Узбекистана на современном этапе, поскольку некоторая часть новостей, распространяемых по глобальной сети Интернет, оказывает влияние на информационную безопасность страны. Это, по мнению диссертанта, выражается в следующем: преувеличение недочетов при решении социальных проблем, распространение искусственно созданных слухов из-за недостаточного контроля неофициальных сайтов в сети, несанкционированное использование киберпреступниками личных данных, конфиденциальной информации с интернет-ресурсов, личных страниц в социальных сетях, частных писем.

Третья глава диссертации называется **«Перспективы деятельности национального сегмента сети Интернет: проблемы прогнозирования»**. Первый параграф данной главы получил название **«Оптимизация влияния глобальной информатизации на деятельность национального сегмента в Узбекистане»**. В качестве продолжения социологических исследований в 2020 году для анализа результатов на странице сайта «Kun.uz» в социальной сети «telegram» в целях разработки научно обоснованных предложений по обеспечению информационной безопасности и выявлению проблем в деятельности национального сегмента был проведен анкетный опрос на тему: **«Социологические аспекты участия молодежи в национальном сегменте сети Интернет»**<sup>61</sup>. В исследовании на вопрос о недостатках узбекских национальных сайтов респонденты отметили недостаток аналитических материалов (59,9 фоииз). Помимо этого, в качестве основных недостатков сайтов на узбекском языке респонденты указали на недостаточную обновляемость сайтов (49,1%), несоответствие дизайна инновационным требованиям (28,7%), малочисленность пользовательской аудитории (23,8%), нехватку привлекательной рекламы и роликов (16,7%).

Во втором параграфе третьей главы **«Прогнозирование и управление влиянием социальных сетей на общественную жизнь»** отмечает, что в период углубления перехода к рыночным отношениям осуществляется ряд проектов по совершенствованию перспектив сайтов национального сегмента Интернета.

Третий параграф третьей главы посвящен вопросам прогнозирования перспектив при инновационном совершенствовании деятельности национального сегмента Интернета.

---

<sup>61</sup> На странице сайта «Kun.uz» в социальной сети «telegram» проведено социологическое исследование **«Социологические аспекты участия молодежи в национальном сегменте Узбекистана сети Интернет»**. В этом исследовании приняли участие 2367 респондентов. 2020 год.

Поскольку необходимость использования людьми цифровых технологий на этапе развития стала каждодневной, социальной потребностью следует обратить внимание на их роль в жизнедеятельности человека, определение влияния на поведение, систему личных ценностей. Автором в результате структурного (контент) анализа Интернет-ресурсов выявлено следующее: в информационных атаках, угрожающих социально-экономическим интересам Узбекистана активно участвуют хакеры и киберпреступники. Результаты контент-анализа свидетельствуют о том, что негативная информация, доступная хакерам составляет 15%, попытки манипулирования сознанием населения - 16,3%, распространение различных слухов 10,5%, пропаганда религиозного экстремизма - 8%.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

На основе результатов исследования по теме «Социологические особенности деятельности национального сегмента в обеспечении интернет безопасности» были получены следующие выводы:

1. Действующие онлайн системы, доступные системы обмена информацией во всех институтах относятся к национальным программам зарубежных стран, таких как США, Россия и Китай, что не позволяет устойчиво обеспечить национальную безопасность. Данная социологическая ситуация предполагает задачи по формированию правовых, организационных и просветительских аспектов национального сегмента по обмену информацией в нашей стране.

2. При пересмотре данных по быстрому распространению информации между зарубежными и национальными сайтами Узбекистана, достижении передовых позиций по формировании общественного мнения и целенаправленной работе с общественными настроениями сталкиваются с такими проблемами как экономический кризис, нехватка профессионального мастерства.

3. Переход к этапу активного участия Узбекистана в виртуальном киберпространстве за последние пять лет предполагает системное развитие деятельности всех государственных и негосударственных организаций в этом направлении.

4. В Законе «О средствах массовой информации» недостаточно уделено внимание социальной роли Интернет-сайтов. Даже не комментируется вопрос вхождения их в средства массовой информации. Данные недостатки приводят к необходимости внесения в законодательство, регулирующее деятельность национальных Интернет-сайтов.

5. В целях повышения содержательности и интерактивности национального сегмента в глобальной сети Интернет необходимо разместить архивные страницы по информации о спорте, знаменитых спортсменах, командах на узбекском языке, внедрить онлайн-общение и форумы на

узбекском языке на страницах образовательных учреждений на сайтах национального сегмента.

6. Организовать социологические опросы на сайтах национального сегмента по социальным интересам представителей всех слоев общества и создание условий для онлайн-ознакомления с их результатами, размещение на сайтах онлайн игр, отражающих национальные традиции и менталитет, организовать в социальных сетях в национальном сегменте на постоянной основе онлайн-беседы с видными политическими деятелями, учеными, деятелями искусства, предпринимателями, писателями, поэтами.

7. Целесообразно обратить внимание на организационные аспекты развития сайтов национального сегмента, размещения министерствами и организациями данных на сайтах национального сегмента с высоким рейтингом.

8. Необходимо определить в качестве задачи научного исследования по обеспечению кибер- и информационной безопасности и повышению привлекательности национального сегмента Интернета для развития информационно-коммуникационных технологий в стране и привлечения иностранных инвестиций необходимость организации конкурсов по опытно-проектным, поисковым и технологическим разработкам.

9. С учетом усиления пропаганды подрывной деятельности деструктивных сил в период глобализации целесообразно совершенствовать размещение на сайтах национального сегмента роликов, пропагандирующих идеи национальной идентичности, воспитания и образования, национальной идеологии.

Необходимо также организовать аналитические экспертные центры по анализу информации на основе социологических исследований для представления практических предложений и анализа содержания информации в Интернете.

**SCIENTIFIC COUNCIL DSc.20 / 30.12.2019.S.23. ON AWARD OF  
SCIENTIFIC DEGREES AT THE ACADEMY OF PUBLIC  
ADMINISTRATION UNDER THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF  
UZBEKISTAN**

---

**NATIONAL UNIVERSITY OF UZBEKISTAN**

**BURKHANOV HUSNIDDIN MIRODILOVICH**

**SOCIOLOGICAL ASPECTS OF THE NATIONAL SEGMENT  
ACTIVITIES IN PROVIDING INTERNET SECURITY**

**22.00.02 - Social structure, social institutions and life style**

**DISSERTATION ABSTRACT FOR THE DOCTOR OF PHILOSOPHY  
DEGREE (PhD) OF SOCIOLOGICAL SCIENCES**

**Tashkent – 2021**

**The dissertation topic of the doctor of philosophy (PhD) in sociology is registered in the Higher attestation Commission under the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan under the number V2018.1 PhD / Sots18.**

The dissertation was completed at the National University of Uzbekistan.

The abstract of the thesis in three languages (Uzbek, Russian and English (summary) is available on the website of the Scientific Council ([www.dba.uz/uztadqiqotchilarga/ilmiy-kengash](http://www.dba.uz/uztadqiqotchilarga/ilmiy-kengash)) and on the Information and educational portal «ZiyoNet» ([www.ziyo.net/uz](http://www.ziyo.net/uz)).

**Supervisor:**

**Kalonov Komil Kulakhmatovich**  
Candidate of social Sciences, Professor

**Official opponent:**

**Umurzakov Bahodir Khamidovich**  
Doctor of Economics, Professor

**Umarov Absalom Adilovich**  
Doctor of Sociological Sciences, Professor

**Leading organization:**

**Tashkent University of Information Technologies**

The thesis will be defended at the meeting of the scientific Council for awarding the degree DSc. 20 / 30.12.2019. S. 23. 02 at the Academy of public administration under the President of the Republic of Uzbekistan. «\_\_\_» 2021 at \_\_\_ hours \_\_\_ (address: 45 Islam Karimov str., Tashkent, 100066. Tel.: (371) 232-60-47, Fax: (371) 239-17 -, e-mail: info@dba.uz Administrative building of the Academy of public administration under the President of the Republic of Uzbekistan, 2nd floor, meeting room).

The dissertation can be found in the Information resource center of the Academy of public administration under the President of the Republic of Uzbekistan (registered under \_\_\_\_). Address: 45 Islam Karimov street, Tashkent, 100066. Tel.: (371) 232-60-47, Fax: (371) 239-17-83, e-mail: info @ dba. uz. Administrative building of the Academy of public administration under the President of the Republic of Uzbekistan, 2nd floor, conference hall

The abstract of the dissertation is distributed «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021.  
(№ \_\_\_\_\_ numbered statement in «\_\_\_» \_\_\_\_\_, 2021)

**M. B. Bekmurodov,**  
Chairman of Scientific Council on award of scientific degrees, Doctor of social Sciences, Professor

**Sh. M. Sodikova,**  
Scientific Secretary of Scientific Council on award of scientific degrees, Doctor of social Sciences, Professor

**F. Y. Parmanov,**  
Chairman of the scientific seminar at the Scientific Council, on award of scientific degrees, Doctor of social Sciences

## INTRODUCTION (abstract of PhD dissertation)

**Purpose of research.** A sociological study of the development of the national segment of information security in the Internet system.

**Objective of the study:**

- to study the theoretical and methodological foundations of the national segment sites' activities to ensure the security of information distributed from the Internet;
- identify the current state and features of the development of sites in the national segment during the period of democratic reforms, trends in the development of information security on the Internet;
- analysis of the real situation on the sites of the national segment from the point of view of information security obtained from the Internet, the experience of information dissemination in countries with developed democracies in their formation and expansion;
- Identification and classification of socio-economic factors affecting the formation, development and improvement of the national segment of sites in the field of information security on the Internet;
- development of social requirements and criteria for the activity of sites that reflect the content, purpose, and results of reforms in the development of civil society in the national segment aimed at ensuring information security on the Internet;
- development of scientifically based proposals and recommendations for solving social problems that hinder the improvement of national segment sites in the process of ensuring information security on the Internet;
- Development of scientific conclusions on the prospects and improvement of youth sites in the national segment of the existing information security on the Internet.

**The object of research** is National segment of the Internet.

**The subject of research** is problems of improving the activities of the national segment to ensure information security on the Internet.

**Scientific novelty of the research** are as followings:

substantiated the theoretical and methodological foundations of the activities of national segments in ensuring the security of the Internet, their systemic (development of civil society) and communicative (the formation of public opinion arising from the communication of individuals via the Internet) properties, as well as their role in social processes;

revealed tendencies of the impact of international, official and unofficial sources of information within the framework of the activities of the national segment on the Internet (the negative impact of the activities of foreign social networks and sites that spread destructive ideas on public opinion, in particular on our mentality and national self-identity, formed historically on national values);

developed criteria (80% of information should be useful) and requirements for sites of the national segment when assessing the social activity of young people in cyberspace, in particular, in social networks, the activities of socialization processes (the need to form a culture of obtaining information and constant updating of interactive headings site (at least weekly), a ban on advertising that does not meet security requirements) that based on the results of sociological research;

substantiated the importance of social factors in regulating the activities of the national segment (the factor of meaningfulness and interactivity, in particular, low interest in sites of the national segment, insufficient database, lack of online forums, colour disharmony in terms of design, lack of a mobile version, lack of staff, personnel in terms of the organization).

**Implementation of research results.** As a result of studying the sociological aspects of the national segment of Internet security:

proposals based on the theoretical and methodological foundations of the activities of national segments in ensuring Internet security, their systemic (development of civil society) and communicative (formation of social opinion based on the interaction of individuals through the Internet), the role of social processes in the development of 5A210101 - (Sociology) Methodical manuals on the subjects "Information and Communication Technologies and Systems" and "Sociology of Security" were used in the development of textbooks, updating the curriculum of the subject, lectures, practical training in these disciplines. (Reference of the Ministry of Higher and Secondary Special Education of the Republic of Uzbekistan No. 89-03-4549 dated November 10, 2020). As a result, it allowed to further enrich the textbooks, manuals, curricula in the field of sociology;

proposal on the impact of international, official and unofficial sources of information on the activities of the national segment in the social sphere (foreign social networks and sites disseminating destructive ideas on public opinion, including our mentality and historically formed national identity and national values) Sociological aspects of participation in the national segment of the Internet in Uzbekistan "was used as a methodological recommendation, comparative statistical information (reference of the Republican Center for Public Opinion Research "Ижтимоий фикр" dated December 18, 2020 No 01-16 / 338). As a result, it provided information security and allowed to study the development trends of national sites, the sociological aspects of this process;

Internet cyber space, including the requirement for national segment sites in the assessment of social activity and socialization processes of young people in social networks (update, ban on inappropriate advertising) and the proposal that the criteria were developed based on the results of sociological research. It was used in the sociological survey "Study of the process of negative impact of information on our national mentality, national values" (reference of the Agency for Youth Affairs of the Republic of Uzbekistan dated December 30, 2020 No 01 / 2-11-23-1033). As a result, the social activism of these young people has served to protect them from destructive ideas, increase the effectiveness of work aimed at strengthening our national values, and further improve the activities of the national segment;

social factors in regulating the activities of the national segment (factor of content and interactivity, in particular, the proposal on the validity of the importance of the national segment was used in the activities of the site "Kun.uz" (reference of the Internet site "Kun.uz" No. 42 of October 26, 2020). this allowed for further improvement of the social factors influencing the improvement of sites operating in the national segment to ensure information security on the Internet.

**The structure and scope of the thesis.** The dissertation consists of an introduction, three chapters, nine paragraphs, conclusion, a list of references and applications. The total amount of work is 151 pages.

**ЭЪЛОН ҚИЛИНГАН ИШЛАР РЎЙХАТИ**  
**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ**  
**LIST OF PUBLISHED WORKS**

**I бўлим (I часть; I part)**

1. Burkhanov Kh. M. Development of the national segment of internet and information security. Scopus: Journal of Critical Reviews ISSN- 2394-5125 VOL 7, ISSUE 14, 2020 3314 Received: 14 March 2020 Revised and Accepted: 8 July 2020. Pages: 3314-3321. doi: 10.31838/jcr.07.14.609. (3)

2. Бурханов Х. М. Ўзбекистон Республикасида интернет хавфсизлигини таъминлашнинг замонавий муаммолари. «Ижтимоий тадқиқотлар» журнали 5-сон, 3-жилд. - Тошкент. 2020. – Б. 27-35. ISSN 2181-9556. Doi Journal 10.26739/2181-9556. <http://dx.doi.org/10.26739/2181-9556-2020-5-3>. (22.00.00; №14).

3. Burkhanov Kh. M. The role of national segment activities in social processes in the internet cyber space. Electronic journal of actual problems of modern science, education and training. December, 2020-VI. ISSN 2181-9750. UDC: 323/327:101 (575.1) <http://khorezmscience.uz/public/upload/2020/6/38.pdf> (22.00.00; №10).

4. Burkhanov Kh. M. Social systems of the internet information computer and social system and communicative features of the internet information computer network. Electronic journal of actual problems of modern science, education and training. December, 2020-VI. ISSN 2181-9750. UDC: 323/327:101 (575.1) <http://khorezmscience.uz/public/upload/2020/6/33.pdf> (22.00.00; №10).

5. Burkhanov Kh. M. Organizational-legal and informational basis for protection of young people from destructive ideas in Uzbekistan. Europe, Science and we | evropa, veda a my | august | 2020 Praha. Czech Republic Conference Proceedings International Conference. ISBN 978-80-907845-3-6 DOI:[http://doi.org/10.37057/CH\\_3](http://doi.org/10.37057/CH_3). Pages: 117-120.

6. Burkhanov Kh. M. Global internet ethics and its importance in providing youth ideological security. International scientific and practical Conference // Monografia Pokonferencyjna Science, Research, Development №32/2 // Berlin. 30.08.2020- 31.08.2020. Warszawa. 2020. ISBN: 978-83-66401-65-5. Pages: 217-219.

7. Бурханов Х. М. Ахборот хавфсизлигини таъминлашда интернет миллий сегментидаги муаммолар // Социологияни ўқитиш ва социал тадқиқотларни ташкил этишнинг долзарб масалалари // Республика илмий-амалий конференцияси. – Тошкент, ЎЗМУ. 2020. – Б. 109-912.

8. Бурханов Х. М. Миллий сегмент фаолиятининг назарий - методологик асослари // Миллий тараққиёт: хавфсизлик, барқарорлик ва ахил кўшничиликни мустаҳкамлашнинг долзарб масалалари // Республика миқёсидаги илмий-амалий конференцияси. - Фарғона, ФарДУ. 2020. – Б. 278-282.

## II бўлим (II часть; II part)

9. Burkhanov Kh. M. Challenges And Necessity Of Developing The National Internet Networking Segments In Uzbekistan. The American Journal of Social Science and Education Innovations (ISSN – 2689-100x) Published: August 29, 2020 | Pages: 557-563 Doi:<https://doi.org/10.37547/tajssei/Volume02Issue08-92>. Impact Factor 2020: 5. 525.

10. Burkhanov Kh. M. The Ideas That Negatively Affect Young People's Mind With The Help Of The Internet And The Need To Protect Them. The American Journal of Applied Sciences (ISSN – 2689-0992) Published: August 30, 2020 | Pages: 140-146. Doi:<https://doi.org/10.37547/tajas/Volume 02 Issue08-21>. Impact Factor 2020: 5. 276.

11. Бурханов Х. М., Каланов К. К. Глобаллашув даврида миллий кадрият-ларнинг трансформацияси. «Ижтимоий тадқиқотлар» журнали 4-сон, 2-жилд. - Тошкент: 2019. – Б. 27-35. ISSN 2181-9556. Doi Journal 10.26739/2181-9556. <http://dx.doi.org/10.26739/2181-9556-2019-4-1> (22.00.00. №14).

12. Бурханов Х. М. Миллий ижтимоий тармоқларни ривожлантириш масаласи ва унинг ногиронликка эга инсонлар ҳаётидаги ўрни. Ўзбекистонда ногиронлиги бор шахсларнинг турмуш сифатини оширишнинг тиббий ва ижтимоий жиҳатлари. «XXI асрда социология ва ижтимоий ишнинг долзарб муаммолари» номли 4 - даврий тўплам. - Тошкент: ЎЗМУ. 2020. – Б. 307-312.

13. Бурханов Х. М. Миллий сегмент фаолиятининг хавфсизлик масалалари. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёев томонидан илгари сурилган беш ташаббусни ўрганишнинг фалсафий жиҳатлари. Республика илмий-амалий онлайн конференцияси. - Фарғона: ФарДУ. 2020. - Б. 77-79.

14. Бурханов Х. М. Интернетдаги виртуаллашув жараёнининг ёшларга таъсири. Миллий ва умуминсоний маданиятлар уйғунлиги: назария ва амалиёт. Республика илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎЗМУ. «Формат полиграф» МЧЖ. 2016. - Б. 342-345.

15. Бурханов Х. М. Диний экстремистик ташкилотларнинг интернетдаги тарғибот усуллари. Ижтимоий фанлар: ҳолати, туташ манзиллари ва таълим муассасалари. Илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎЗМУ. 2016. Ёшлар матбуоти. - Б. 397-399.

16. Бурханов Х. М. Ёшларни ватанпарварлик руҳида тарбиялашда интернетнинг роли. Ижтимоий фанлар: ҳолати, туташ манзиллари ва таълим муассасалари. Илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎЗМУ. 2016. Ёшлар матбуоти. - Б. 399-401.

17. Бурханов Х. М. Интернетдаги виртуаллашув жараёнининг ёшларга таъсири. Ўзбекистон жамиятини модернизациялаш шароитида оналар ва болаларни ижтимоий ҳимоялаш. Республика илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎЗМУ. 2016. - Б. 439-441.

18. Бурханов Х. М. Ғарб халқларининг тадбиркорликка оид қарашлари. ЎЗМУ хабарлари илмий журнали, №1/2. - Тошкент: ЎЗМУ. 2014. - Б 206-209.

19. Бурханов Х. М. Марказий Осиё ҳудудидан топилган христиан ёдгорликлари. ЎзМУ хабарлари илмий журнали, №1/1. - Тошкент: ЎзМУ. 2012. - Б 205-207.
20. Бурханов Х. М. Меҳнат анъаналари иқтисодиётимиз пойдевори. ЎзМУ хабарлари илмий журнали, №4/1. - Тошкент: ЎзМУ. 2011. - Б 46-48.
21. Бурханов Х. М. Аҳмад Донишнинг бадиий-эстетик қарашларига доир. Хабарлар. ФарДУ илмий журнали. №4. - Фарғона: ФарДУ. 2007. - Б 58-60.
22. Бурханов Х. М. Европа таълими тарихий тажрибаси. Психик тараққиёт ва таълим муаммолари. Илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ, 2014. - Б 115-117.
23. Бурханов Х. М. Ахборот технологиялари ва ёшлар // Ижтимоий-маданий фаолиятнинг долзарб муаммолари // Илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ. 2011. - Б 69-70.
24. Бурханов Х. М. Ёш тадбиркорлар - иқтисодиётимиз пойдевори // Мамлакатимизда демократик ислохотларни янада чуқурлаштириш ва фуқаролик жамиятини ривожлантириш концепцияси // Республика илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ. 2011. - Б 372-373.
25. Бурханов Х. М. Ёшларда ҳуқуқий маданиятни шакллантиришнинг масалалари // Ўзбекистоннинг мустақил тараққиёт йўли ва ижтимоий-фалсафий тафаккур янгиланиши. 2-қисм // Республика илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ. 2011. - Б 19-22.
26. Бурханов Х. М. Ёшларда ишбилармонлик тафаккурини шакллантириш масаласи // Ўзбекистоннинг мустақил тараққиёт йўли ва ижтимоий-фалсафий тафаккур янгиланиши. 1-қисм // Республика илмий-амалий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ. 2011. - Б 247-250.
27. Бурханов Х. М. Баркамол авлод йилида меҳнат анъаналари // Баркамол авлод – буюк келажакимиз пойдевори // Республика илмий-назарий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ. 2010. - Б 50-51.
28. Бурханов Х. М. Меҳнат анъаналарининг иқтисодий ҳаётдаги ўрни // Баркамол авлод – буюк келажакимиз пойдевори // Республика илмий-назарий конференцияси. - Тошкент: ЎзМУ. 2010. - Б 150-152.