

## ИНТЕРНЕТ ТАРМОҚЛАРИ ОРҚАЛИ СОДИР ЭТИЛАЁТГАН ЖИНОЯТЛАРНИ ФОШ ЭТИШНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШНИНГ АЙРИМ ЖИҲАТЛАРИ

О.М. Сатимбаев

Ўзбекистон Республикаси ИИВ масъул ходими, подполковник

**Аннотация:** Мазкур мақолада хозирги кунда мамалакатимизда ахборот технологияларини ривожлантириш буйича амалга оширилаётган ислоҳотлар амалга оширилаётган ишлар ёритилган, Интернет билан боғлиқ хавфсизликни таъминлаш буйича ҳалқаро Symantec Security ташкилотининг маълумотлари ёритилган, Кибержиноятчилик тушунчаси, пайдо бўлиши кенг ёритилган, Интернет хаккерлиги тушунчаси, пайдо бўлиши кенг ёритилган, Ҳалқаро интернет хавфсизлиги тушунчаси ва шу йўналишда мамалакимиз қонунчилигида амалга оширилаётган ислоҳотлар масаласига эътибор қаратилган.

**Таянч сўзлар:** ахборот технологиялари, Symantec Security ташкилоти фаолияти, Кибержиноятчилик, Интернет хаккерлиги, Ҳалқаро интернет хавфсизлиги, “Galactic Network” компьютер тармоғи, Чувалчанг эпидемияси.

**Аннотация:** В этой статье освещается работа, проводимая над реформами по развитию информационных технологий в Мамалакатыимизе, освещается информация международной организации безопасности Symantec по обеспечению безопасности, связанной с Интернетом, освещается концепция киберпреступности, широко освещается появление, концепция интернет-взлома, широко освещается появление, концепция международной интернет-безопасности и в этом направлении фокусируется на вопросе реформ, проводимых в законодательстве мамалакамиза.

**Ключевые слова:** информационные технологии, деятельность организации Symantec Security, киберпреступность, взлом Интернета, международная интернет-безопасность, компьютерная сеть Galactic Network, эпидемия червей.

**Annotation:** In this article, we will talk about technologies related to the development of technologies and conduct expert examination conducted within the framework of the program on combating terrorism and extremism, as well as conducting trainings on combating terrorism and extremism, conducting training on combating terrorism and extremism, conducting training on combating terrorism and extremism, as well as in the fight against terrorism, extremism, extremism, extremism, extremism, terrorism, terrorism, terrorism, extremism, a criminal case has been opened on this fact, an investigation is underway.

**Key words:** *information technology, Symantec Security Organization activities, cybercrime, Internet hacking, international internet security, Galactic Network computer network, Worm Epidemic*

Хозирги кунда ахборот технологияларининг жадал ривожланиши ва кишилик жамиятининг барча соҳаларида фуқаролар томонидан Интернетдан кенг фойдаланиш кундалик фаолиятнинг бир қисмини ташкил этиб, хизмат курсатиш, илм-фан, таълим, электрон тижорат, шунингдек замонавий инсоннинг фикрлаш тарзига ўзининг ижобий таъсири билан кириб келди.

2021 йил 9 сентябрь куни “Тадбиркорлар ва ишбилармонлар ҳаракати - Ўзбекистон Либерал-демократик партияси”нинг Х-қурултойида нутқ сўзлаган Шавкат Мирзиёев келгуси беш йилда ҳалқаро магистрал интернет тезлиги ва туманлараро тармоқлар тезлиги оширилишини айтиб ўтиб «Хар бир хонадон ва ижтимоий муассаса мақбул нархда юқори тезликдаги интернетга уланади, магистрал автомобиль йўллари 100 фоиз мобил алоқа ва интернет билан қамраб олинади», -деб таъкидлаб ўтган.

Бинобарин, сўнгги йилларда мамлакатимизда “рақамли иқтисодиёт”ни ривожлантириш ва телекоммуникация соҳаси тараққиётига алоҳида эътибор қаратилмоқда. Хусусан, аҳолини сифатли телекоммуникация ва интернет хизматлари билан таъминлаш мақсадида тизимли ишлар олиб борилмоқда.

Бугунги кунда мамлакатимизда соғлом интернет-мухитига эга ахборотлашган жамиятни ривожлантириш, миллий сайтларни купайтиришга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Интернетда миллий веб-сайтларни яратишга қаратилган курик-танловларнинг ўтказилаётгани, веб-ихтиоричарнинг моддий ва маънавий жиҳатдан қуллаб-қувватланаётгани, соғлом ахборот муҳитини таркиб топтиришга йуналтирилган турли тадбирлар ана шу мақсадга хизмат қилмоқда. Шу билан бир қаторда, шахсларни интернет ҳамлаларидан ҳимоялаш, ахборот олиш ва тарқатиш маданиятини тарғиб қилиш, тармоқ хавфсизлигини таъминлаш юзасидан чора-тадбирлар амалга оширилмоқда. Оммавий ахборот воситалари орқали мунтазам равишда интернет тармоқларидан фойдаланиш қоидалари, веб-макондаги хавф ва фирибгарликларга қарши курашиш усувлари тушунтирилмоқда.

Ушбу ўзгаришлар хаёт сифатини яхшилаш билан бир қаторда, жиноятчиликнинг янги шакли “Интернет тармоқлари орқали содир этилаётган жиноятлар”ни юзага келишига замин яратди ҳамда хаётимизга “кибержиноятчилик” тушунчасини олиб кирди.

Интернет билан боғлиқ хавфсизликни таъминлаш буйича ҳалқаро Symantec Security ташкилотининг маълумотларига кура, хозирда хар сонияда дунёдаги 12 нафар инсондан биттаси интернет хужум қурбони бўлмоқда ва хар йили 556 млн. дан купроқ киберхужум уюштирилади ва бунда жабрланувчилар курадиган зарар миқдори 100 млрд. АКШ долларидан купроқдир .

Кибержиноятчилик тушунчасининг пайдо булиши ўтган асрнинг

60 йилларида Интернет тармоғининг яратилиши билан боғлиқ3. 1962 йилда профессор Жон Ликлайдер ўзининг “Galactic Network” компьютер тармоғи орқали Интернет тармоғини яратиш концепциясига асос солган. Шундай қилиб Интернет тармоғи яратилиши билан биринчи Интернет жиноятчиси вужудга келган ва у Жон Драпер (John Draper) исмли шахс бўлиб, Жон Драпер 1970 йилларда шахарлараро ва ҳалқаро қунгироқлар орқали телефон тармоқларини бўзиш билан шуғулланиши оқибатида дастлабки кибержиноятлар содир этилган. СССРда ахборот технологиялари соҳасидаги илк юқори даражадаги жиноят 1979 йилда Вильнюс шаҳрида қайд этилган ва бу ҳолат уша пайтда СССРга 80 минг рубль зарар етказилишига сабабчи бўлган бўлиб, бу зарар миқдори ўша пайтда машхур автомашина бўлган “Volga” русўмидаги 8 та автомашинанинг пулига тенг эди ва шу сабабли мазкур жиноятлар Интерпол ҳалқаро ташкилоти томонидан дастлабки руйхатга олинган кибержиноят сифатида эътироф этилган .

Белоруссия Республикасида эса, юқори технологиялар орқали содир этилган илк жиноят 1998 йил 20 ноябрь куни руйхатга олинган бўлиб, кибержиноятчилар Белоруссиянинг энг йирик метрополитен провайдери мижозлари орасидан Интернет фойдаланувчилари тармоқ маълумотларига рухсатсиз киришни амалга оширишган.

Интернет тармоғини ривож топиши натижасида “Интернет хаккерлиги” деган ахборот технологиялари соҳасида алоҳида тармоқ вужудга келган. Илк компьютер хаккерлари 1960 йилларда Массачусетс технология институтида пайдо бўлган, дастлабки Интернет хаккерлиги эса, ўзларини “414 гуруҳи” (банда-414) деб номланган вояга етмаган ўспириналар томонидан содир этилган бўлиб, улар 9 кун ичida АҚШдаги Лос-Аламос Давлат ядро қуролини ўрганиш лабараториясидаги 60 дан ортиқ шахсий компьютерларини ишдан чиқаришган. 1983 йилда эса, дастлабки кибертеррористлар гуруҳи ушланган. Шу орқали 1983 йилда “Военные игры” (“WarGames”) номли дастлабки хаккерлар туғрисидаги фильм яратилган. 1988 йили Америка компьютер ускуналари ассоциацияси 30 ноябряни “Ҳалқаро ахборотни ҳимоя қилиш куни” деб эълон қилди. Бу кунни эълон қилишдан асосий мақсад барчага компьютер ахборотларини ҳимоя қилиш зарурлиги, шунингдек, дастурий воситалар ишлаб чиқарувчилар ва фойдаланувчилар эътиборини хавфсизлик масалаларига қаратишдан иборат эди. Таъкидлаш жоиз, бежиз ушбу кунга айнан 1988 йилда асос солинган эмас. Негаки, шу йили “Моррис” исмини олган “Чувалчанг эпидемияси” илк бор оммавий тарзда тарқалган, яъни 1988 йилда Червъ Моррис томонидан дастлабки заарли вирус яратилган, бунинг оқибатида АҚШ Хукумати ва университетларидағи 6000га яқин компьютерлар ушбу заарли вирус қурбони бўлишган. Уша воқеадан сўнг соҳа мутахассислари ахборот хавфсизлигини таъминлаш масалаларига жиддий ёндашиш зарурлиги хақида уйлай бошладилар. Уша кундан эътиборан

хозирга қадар компьютер ускуналари ассоциацияси ташаббуси билан бутун дунёда ахборотни муҳофаза қилишга доир турли қизиқарли тадбирлар ҳамда ҳалқаро анжуманлар ўтказиб келинади. Шу билан бирга, тадбирларда ҳимояланмаган ускуналар келтириб чиқараётган заарлар хажми хақида ахборот берилади.

Россияда 1997 йилда бу каби шундай жиноятлардан 7 таси, 1999 йилда 294 таси, 2000 йилда 800 таси, 2003 йилда 1602 таси, 2004 йилда 8739 таси,

2011 йилда 5396 таси, 2012 йилда 5725 таси, 2013 йилда 6423 таси, 2014 йилда 4403 таси, 2015 йилда 5329 таси, 2016 йилда 3762 таси, 2017 йил январь-июнь ойларида 3994 таси, 2018 йил январь-июнь ойларида 3207 таси, 2019 йилда 180 153 таси фош этилган.

Жаҳонда кибержиноят ривож топиши билан унинг тармоқлари ҳам ривож топган. Экспертларнинг фикрича, фишинг орқали маълумотларни ўғирлаш, маҳфий мақсадга эга мобиль иловалар орқали электрон қурилмаларга кириб бориш ва алоқанинг ҳимоя қилинмаган каналларини томоша қилиш орқали бугун купчилик интернет фойдаланувчилари кибержиноятларнинг қурбонига айланмоқда.

Бу борада ривожланган мамлакатлар қонунчилигига мазкур қилмишга нисбатан жавобгарлик белгиланган нормаларни таҳлил қилиш ушбу жиноятни муфассал тушуниш, жавобгарлик белгиланган нормалар ва қонунни қуллаш амалиётини такомиллаштиришга имкон беради.

Россия жиноят кодексининг 1593-моддасига асосан, электрон тулов воситаларидан фойдаланган фирибгарлик жиноятини содир этганлик, Испания жиноят кодексининг 248-моддасида ахборотни манипуляция қилиш, компьютер дастурлари орқали кредит ёки дебет карталари ёхуд чекларга нисбатан фирибгарлик жиноятини амалга оширганлик учун, 255-моддасига асосан, телекоммуникация тармоқларидан фойдаланган ҳолда, шу жумладан алдашга ихтисослаштирилган механизмлардан фойдаланган ҳолда, телекоммуникация воситаларининг курсаткичларини бўзиб курсатган ҳолда ёки бошқа ноқонуний йўллар орқали ўзга шахснинг мулкини эгаллаб олганлик, 256-моддасига асосан эса, терминал телекоммуникация воситаларини эгаллаб олиш орқали унинг мулқдорига зарар етказганлик, Туркия жиноят кодексининг 504-моддаси

З-бандида жиноят қуроли сифатида почта, телеграф, телефон алоқасидан фойдаланиш орқали, Швейцария жиноят кодексининг 147-моддасида маълумотларга ишлов бериш орқали фирибгарлик жинояти, яъни ноқонуний равишда маълумотларни ўзлаштириб ёки ушбу маълумотларга ўзгартириш киритиш орқали шахслар мулкига зарар келтирганлик учун жавобгарлик назарда тутилган.

Булардан ташқари, Озорбойжон Жиноят кодексининг 177.2.3-1-моддасига асосан электрон сақлаш воситаларидан ёки ахборот

технологияларидан фойдаланган ҳолда, Сан-Марино жиноят кодексининг 194-моддасининг учинчи қисми 2-бандига асосан, фирибгарлик воситаларидан фойдаланган ҳолда, Хитой жиноят кодексининг 265-моддасига асосан, бошқа одамларнинг алоқа каналларини ноқонуний егаллаб олиш, бирорнинг электрон почта манзилига ўхшаш манзил орқали, ускуналар ва бошқа қурилмалардан фойда олиш учун фойдаланиш қасддан фойдаланиш орқали ўзга шахснинг мулкини ўғрилаш йўли билан, Франция жиноят кодексининг 226-15-моддасида телекоммуникация воситалари ёрдамида ва Болгария жиноят кодексининг 195-моддасининг биринчи қисми 4-бандига маҳсус воситалар орқали ўғрилик қилганлик учун жиноий жавобгарлик белгилангидан ҳам билиш мумкинки, ривожланган давлатларда бу қилмиш жуда қаттиқ қораланади ва ушбу жиноят билан курашиш чораларини куриб боришади.

Бизни мамлакатимизда хозирги кунда банк пластик карталаридаги пулларни номаълум шахслар томонидан ғайриқонуний равишда қўлга киритишида ифодаланган интернет фирибгарлик ва интернет ўғрилик жиноятлари асосий мавзулардан бирига айланган булиб жамиятга жуда катта хавф келтириб чиқариб электрон тижорат сайtlари ва телеграм каналларида маҳсулотларни онлайн олди-сотди муносабатлари орқали, ижтимоий тармоқларда турли хилдаги ютуқли уйинлар, акциялар ва электрон савдоларни амалга ошириш (ўтказилиши) орқали, хайрия мақсадлари ниқоби остида интернет ижтимоий тармоқ сахифаларида очилган турли кўринишдаги сохта беъморлар учун фуқароларнинг банк пластик карталаридан ўз ҳисоб рақамларига пул ўтказиш орқали, фуқароларнинг банк пластик карта рақами реквизитлари, амал қилиш муддати ва бошқа шахсий маълумотларини яширин йўллар билан қўлга киритиш орқали содир этилмоқда.

Жумладан, Андижон шаҳрида яшовчи М.К. ўзганинг мулкини алдов йўли билан қўлга киритиши мақсад қилиб, 2020 йилнинг ноябрь ойида “Telegram” ижтимоий тармоқда “MY5” номида ютуқли канал очиб, тармоқда фойдаланувчиларни қизиқтириш учун “каналга 100 та одам кўшганга 50.000 сўм, 25 та одам кўшганга 250.000 сўм, 10 та одам кўшганга -100.000 сўм” деб алдов сўзларини ёзиб, алданиб қолиб ушбу сохта каналга аъзо бўлганларга “сизга пул ютуғи чиқди, пластик карта рақамингизни расмга тушириб ташлаб юборинг, кейин сизга 4 рақамли маҳфий код боради, айтиб юборсангиз пул хисоб картангизга ўтказилади”- деб алдов йўли билан фуқароларни пластик карта рақам ва ушбу платсик картадан фойдаланиш ҳуқуқини берувчи маҳфий кодни қулга киритиб, “UzPAY”, “Cilck” пул ўтказмалари хизмати иловалари орқали электрон ҳамён очиб, банк пластик картадаги пул маблағаарини ўзининг хисоб рақамига ўтказиш билан шуғулланиб беш нафар фуқарони 28.млн сўм маблағларини фирибгарлик йўли билан қулга киритганлиги фош этилган1.

Юқоридагилардан куришимиз мумкинки, жабрланувчи банк пластик картасида булган пул маблағаарининг купайиши учун ўз хошишига асосан

карта маҳсус кодларини фирибгарга ишониб топширади ва фирибгар эса ўз навбатида интернет тармоқларидан фойдаланган ҳолда унга ишониб топширилган код орқали жабрланувчига тегишли бўлган банк пластик картасидаги маблағаарни bemalol тасарруф этиш имкониятини қулга киритиб ўзганинг мулкига ёки мулкий ҳуқуқларига ғайриқонуний тарзда эга булади. Интернет фирибгарлик ва интернет ўғриликтининг предмети ҳам ўғрилик ва фирибгарлик предмети каби ўзга шахснинг мулки ёки мулкий ҳуқуқларидир.

Жиноят кодексининг 168-моддаси 2-қисми “в” банди ва 169-моддаси

3-қисми “б” бандларида назарда тутилган жиноятни воситаси бўлган компьютер тизимлари ёки компьютер техникаси тушунчалиги кунда ўзининг техник имкониятлари туфайли тулиқ интернет жиноятларни қамраб ополмайди.

Ўзбекистон Республикаси Жиноят кодексининг 168-моддаси 2-қисми “в” бандида компьютер техникаси воситаларидан фойдаланиб фирибгарлик жинояти содир этилса базавий хисоблаш миқдорининг юз бараваридан уч юз бараваригача миқдорда жарима ёки уч йилгача ахлоқ тузатиш ишлари ёки уч йилдан беш йилгача озодликни чеклаш ёхуд уч йилдан беш йилгача озодликдан маҳрум қилиш билан жазоланиши белгиланган.

Бундан ташқари, Жиноят кодексининг 169-моддаси 3-қисми “б” бандида компьютер тизимиға рухсатсиз кириб ўғрилик жинояти содир этилса беш йилдан саккиз йилгача озодликдан маҳрум қилиш билан жазоланиши белгиланган.

Амалиётда маълум бўлишича бундай турдаги жиноятларни содир этаётган шахсларнинг купчилиги компьютер техникаси воситаларидан фойдаланмасдан туриб ўзларига тегишли бўлган уяли алока воситаларидан интернет тармоқларида мобил иловалар орқали интернет ўғрилик ва интернет фирибгарлик жиноятларини содир этишмоқда.

Юқоридагиларга асосан, соҳадаги технологиялар орқали содир этиладиган қилмишларни аниқлаш, уларни тўғри бартараф этиш, бу турдаги жиноятларни тўғри квалификация қилиш, ягона қонунчилик амалиётидан фойдаланиш, интернет ва телекоммуникация тармоғидан ташқари телекоммуникация воситаларидан фойдаланиб, бошқа ахбороткоммуникация технологиялари орқали ҳам интернет фирибгарлик ва интернет ўғрилик содир этиш мумкинлигини, ушбу турдаги жиноятлар виртуал мухитда содир этилишини, шунингдек, юқоридаги қонунлар орқали соҳани янада такомиллашуви белгилаш лозимлигини кўрсатади. Шу сабабли қўйидагиларни таклиф-тавсиялар сифатида таъкидлаб ўтиш мумкин. Жумладан,

биринчидан, Ўзбекистон Республикаси Жиноят кодексининг 168-моддаси қисми “в” бандида курсатилган “компьютер техникаси воситаларидан фойдаланиб содир этилган бўлса” жумласидан олдин “телекоммуникациялар тармоқларидан, Интернет ахборот тармоғидан ва” жумласи билан тулдириш лозим;

иккинчидан, Ўзбекистон Республикаси Жиноят кодекснинг 169-моддаси қисми “б” бандида курсатилган “компьютер тизимига рухсатсиз кириб” жумласидан олдин “телекоммуникациялар тармоқларидан, Интернет жауон ахборот тармоғидан фойдаланиб ва”жумласи билан киритиш мумкин.

Умуман олганда, мамлакатимизда олиб борилаётган ислоҳотлар замирида халқ фаровонлиги ётар экан, халқ фаровонлигини таъминлаш, аҳолининг давлат органларига бўлган ишончини янада ошириш, олиб борилаётган ислоҳотларни янада такомиллаштириш интернет орқали содир этилаётган жиноятларга қарши курашиш буйича ислоҳотларни янги босқичга кўтариш мақсадга мувофикалигини даврни ўзи талаб қилмоқда.