

Қ.Мехмонов,

ТДҒУ “Фуқаролик ҳуқуқи” кафедраси ўқитувчиси

## КОМПЬЮТЕР ВИРУСИ: ФУҚАРОЛИК-ҲУҚУҚИЙ РЕЖИМИНИ БЕЛГИЛАШ МАСАЛАСИ

**Аннотация:** мақола компьютер вируси фуқаролик ҳуқуқий режимини белгилаш масаласига бағишиланган. Унда компьютер вирусининг фуқаролик ҳуқуқи бошқа объектларидан фарқли хусусиятлари ўрганилади ҳамда қўйидаги: 1) фуқаролик муомаласидан чиқарилган номоддий объект; 2) қонун ҳужжатларининг талабларига мувофиқ келмайдиган мазмундаги, шунингдек, ҳуқук-тартибот ёки ахлоқ асосларига атайин қарши мақсадда тузилган битим; 3) ошиқча хавф манбаи; 4) енгиб бўлмас куч; 5) деликт мажбуриятини вужудга келтирувчи асос; 6) компьютер вируси ҳамда компьютер дастурининг ҳуқуқий режими нисбати атрофлича таҳлил қилинади.

**Калит сўзлар:** компьютер дастури, компьютер вируси, дастурий маҳсулот, ҳуқуқий режим, номоддий объект, битим, ошиқча хавф манбаи, енгиб бўлмас куч, деликт.

**Аннотация:** статья посвящена вопросам определения гражданско-правового режима компьютерных вирусов. В статье изучена особенность компьютерного вируса от других объектов гражданского права и подробно анализированы его такие свойства, как: 1) нематериальный объект изъятый из гражданского оборота; 2) сделка, содержание которой не соответствует требованиям законодательства, а также совершенная с целью, заведомо противоречащей основам правопорядка или нравственности; 3) источник повышенной опасности; 4) непреодолимая сила; 5) основа возникновения деликтных обязательств; 6) соотношение правового режима компьютерного вируса и компьютерных программ.

**Ключевые слова:** компьютерная программа, компьютерный вирус, программный продукт, правовой режим, нематериальный объект, сделка, источник повышенной опасности, непреодолимая сила, деликт.

**Annotation:** article is devoted to the definition of civil legal regime of computer viruses. The article studied the characteristics of a computer virus from other objects of civil rights and a detailed analysis of the following aspects: 1) an intangible object of civil turnover; 2) the transaction, the content of which does not comply with the legislation, as well as perfect for a purpose known to the opposing principles of public order or morality; 3) the source of increased danger; 4) force majeure; 5) occurrence basis of tort liability; 6) the ratio of the legal regime of computer viruses and computer programs.

**Key words:** computer programs, computer virus, program product, legal regime, intangible object, deal, source of increased danger, force majeure, delict.

Илм-фан ва техниканинг жадал ривожланиши кундалик ҳәётимизда турли мақсадларда фойдаланиладиган янгидан-янги фуқаролик ҳуқуқи объектларини муомалага киришига олиб келмоқда. Хусусан, компьютер воситалари, мобиль курилмалар (ноутбук, гаджет, планшет, смартфон ва бошқалар) бугунги кунда инсонлар ҳәётининг ажралмас қисмига айланишга улгурди.

Мамлакатимизда дастурий маҳсулотлар (бундан бўён матнда дастурий маҳсулот ва компьютер дастури бир хил, айний маънода қўлланилади) ишлаб чиқариши ривожлантириш, ушбу маҳсулотларни ишлаб чиқарувчилар, муаллифлар, ҳуқук эгалари фаолиятини ҳар томонлама қўллаб-куватлашга, ҳуқуқларини ҳимоя қилишга алоҳида эътибор қаратилмоқда. Бу борада муайян қонунчилик базаси ҳам шакллантирилди. Мамлакатимизнинг ушбу соҳадаги кадрларнинг салоҳияти, потенциали ушбу соҳани янада ривожлантириш учун кенг имкониятларни рўёбга чиқармоқда. Зеро, Узбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримов таъкидлаганидек, “...мустакил ва янгича фикрлайдиган, замон талабига жавоб берадиган авлодни шакллантиришга эришдик, Ватанимизнинг эртанги кунини, тақдирини ўз қўлига олишга қодир бўлган фарзандларимиз бугун минбарга чиқмоқда” [1].

Амалга оширилаётган изчил ислоҳотлар натижасида юртимиз фуқароларининг яшаш тарзи ўзгариб, турмуш фаровонлиги ортиб бормоқда. Бу эса, ҳар бир фуқарога кундалик ҳәётда фойдаланиладиган майший жиҳозлар, илм-фан, техника янгиликларидан нафақат баҳраманд бўлиш, балки улардан турли мақсадларда фойдаланиш, илмий тадқиқотлар олиб бориш, ўзаро ахборот алмасиши, уларни сақлаш, қайта ишлаш, тарқатишига имкон беради. Мазкур жараён ҳар қандай компьютер воситаси, мобиль курилмада сифатли ҳамда муайян мақсадга эришиш имконини берувчи дастурий маҳсулот мавжуд бўлишини тақозо этади.

Таъкидлаш лозимки, ҳар йили минглаб дастурий маҳсулотлар яратилиши ва муомалага киритилмоқда. Бироқ, шундай ҳолатлар ҳам рўй берадики, бунда ижодий жараён бошқаларнинг қонун билан қўриклиданадиган ҳуқук ва манфаатларига путур этишига, уларнинг мулкий ва шахсий номулкий ҳуқуқларини бузилишига олиб келади. Компьютер вирусларининг яратилиши бунга мисол бўлади. Шу боисдан компьютер вируси тушунчаси, унинг фуқаролик-ҳуқуқий режимини белгилаш ва воқелиги борасида тўхталиб ўтиш мақсадга мувофиқ.

Бу ўринда компьютер вируси ўзи нима, унга нисбатан қандай ҳуқуқий режим қўлланилади, деган ўринли савол туғилади. Компьютер вируси бу – зарар етказувчи дастурий таъминот тури бўлиб, ўзидан нусха кўчириши ва бошқа дастурлар кодига, хотиранинг тизимли соҳасига, юкловчи секторларга кириб бора оладиган, шунингдек, ўзининг нусхасини турли алоқа каналлари орқали тарқатиш имкониятига эга. Қоида тариқасида вирусларининг мақсади дастурий аппарат мажмуалари фаолиятини бузиш, файлларни ўчириш, маълумотлар жойлашган тузилмаларни яроқсиз ҳолатга келтириш, фойдаланувчи ва унинг шахсий маълумотлари, кодлари ҳақида маълумотларни олиш, фойдаланувчи фаолиятига таъкиқ қўйиш ёки компьютер воситаси мажмуасини яроқсиз ҳолга келтириш ҳисобланади.

Компьютер вирусига доир алоҳида тадқиқот олиб борган муаллиф Mathias Klang компьютер вирусларини муқобили, санъат, маслаҳат берувчи, эркин ифодалаш, ёрдамчи, сунъий ҳаёт тарзида ўрганади [8]. Бу ўринда гарчи муаллиф вирусга нисбатан дастурий маҳсулотнинг муқобили, санъат асари ёки ёрдам берувчи сифатида баён қиласи ва ҳақиқатан ҳам унда муайян жиҳатлари мавжуд.

Хуқуқий режим тушунчаси жуда кенг маънога эга бўлиб, ушбу ибора аслида «regimen» лотинчадан олинган бўлиб, бошқариш маъносида қўлланилган ҳамда у ёки бу мақсадга эришиш учун зарур бўлган қоидалар, чора-тадбирлар тизимини англатади. С.Ханнаши фуқаролик-хуқуқий режим борасида алоҳида тадқиқот олиб бориб, фуқаролик-хуқуқий режимни диспозитив ҳарakterга эга бўлган, хуқуқий воситаларнинг ихтисослашган уйғунлигига асосланган (шу жумладан, хуқуқий тартибга солишнинг умум рухсат этилган усуслари) мулкий ва шахсий номулкий хусусиятга эга ижтимоий муносабатларни алоҳида тартибга солиниши сифатида эътироф этади [2]. Фикримизча, бу ўринда муаллифнинг фикри фан предмети ва методи нуқтаи назаридан умумий ҳолда баён қилинган холос. Бу ўринда фуқаролик хуқуқий режим фуқаролик-хуқуқий муносабатнинг ҳар бир обьектига нисбатан алоҳида ёндашган ҳолда ўрганилиши лозим. Зоро, моддий ва номоддий обьектнинг мавжудлиги инкор этилмайди.

Е.А.Сухановнинг таъкидлашича, фуқаролик-хуқуқий режим обьектларга нисбатан муайян ҳаракат (битим)ни содир этиш имкониятини беради ёки буни инкор этади ва бунинг натижасида маълум хуқуқий (фуқаролик-хуқуқий) натижка келтириб чиқаради [3]. Фикримизча, муаллиф бу ўринда маълум хуқуқий натижка қандай бўлиши, бунинг натижасида зарарли обьект яратилган ҳолларда у қандай хуқуқий оқибат келтириб чиқаришини алоҳида таҳлил этмайди. Хуқуқий режим муайян белгиларга эга бўлиши зарур.

Юқоридагилардан келиб чиқиб айтиш мумкинки, хуқуқий режим қуйидаги белгиларга эга:

- қонун ҳужжатларида белгиланади;
- муайян ижтимоий муносабатларни хуқуқий тартибга солади ва хуқуқий воситалар мажмуасида ифодаланади;
- алоҳида хуқуқий тартибга солишга қаратилади;
- режимга нисбатан қонунчиликда белгиланган талабни бажармаганлик учун жавобгарлик белгиланади;
- ҳуқук субъектлари учун муайян даражада ижобий ёки салбий ҳолатни келтириб чиқаради.

О.Оқолов ўзининг илмий тадқиқот ишида интеллектуал фаолиятни тартибга солиш ва унинг маҳсуллари хуқуқий режимини белгилашда қатор жиддий муаммолар [4] мавжудлигини кўрсатади. Айни вақтда ижодий фаолиятни мутлақ ўзбошимчалик билан, ўзи хоҳлаган тарзда амалга ошириш, ғайриқонуний натижаларга эришишга йўл қўйилмайди. ....Ижод эркинлигини сунистеъмол қилиб шарм-ҳаёсиз асарлар яратиш, фикрлаш, сўз ва матбуот эркинлигидан конституциявий тузумга қарши мақсадларда, бошқаларни бадном қилишни кўзлаб, ахборотлар излаш, олиш ва тарқатиш хуқуқидан бошқалар шахсий ҳаёт сирларини ошкор этиш учун фойдаланишга йўл қўйилмайди[5].

Н.Имомов эса, интеллектуал фаолият натижалари, интеграл микросхемалар топологиялари, сунъий интеллектлар ярататган ихтиролар, шеълар ёки бошқа асарлар (таржима, шарҳ ва ҳ.з.)нинг мақоми масаласи ҳам хуқуқий жиҳатдан аниқлаши лозим бўлган ҳолатлар ҳисобланади [6], дея таъкидлайди.

Хуқуқда *primum non nocere* (руска “прежде всего – не навреди!”), яъни “аввало, зарар етказма” тамоилии мавжуд. Ушбу тамоийл турли соҳаларда масалан, тиббиётда ҳам қўлланилади. Шу маънода олганда, яратиладиган дастурий маҳсулот ҳам бошқаларнинг

хуқуқларини бузмаслиги ва ҳеч кимга зарар етказмаслиги керак.

Бугунги кунда ҳалқаро миқёсда дастурий маҳсулотлар ишлаб чиқаришга ихтисослашган йирик компанияларнинг аксарияти компьютер вирусига қарши дастурий маҳсулотлар ишлаб чиқариш билан шуғулланади ва ушбу бозорда ўзига хос мавқе ва ўринга эга. Хусусан, “Лаборатория Касперского” ЁАЖ, E-set, Nod 32, Dr.web ва ҳ.к. Улар дастурий маҳсулот ишлаб чиқариш ва доимий янгилаб бориш, вирусларга қарши курашиб алгоритмлари ва методларини такомиллаштириб бориш мақсадида компьютер вирусларининг реестрини юритади. Назаримизда бу борада глобал миқёсда компьютер вируси базаси реестри юритилиши, уларнинг зарарли таъсири чекланган бўлиши мақсадга мувофиқ.

Фикримизча, компьютер вирусининг хусусияти қуйидагиларда намоён бўлади: 1) ижодий фаолият натижаси; 2) номоддий обьект; 3) мақсад (одатда, зарар етказиш)га йўналтирилган; 4) яратиш, тарқатиш таъкидланган ва муайян турдаги хуқуқий жавобгарликни келтириб чиқаради; 5) эркин фуқаролик муомаласида бўлиши таъкидланган; 6) унинг яратувчиси, ижодкорини аниқлаш, идентификациялаш имконияти деярли мавжуд бўлмайди.

Ш.Н.Рўзиназаров хавфсизликнинг фуқаролик-хуқуқий воситалари хусусида фикр юритиб, хавфсизлик чораларини қўллаш давлатнинг ваколатли органлари ва мансабдор шахслари томонидан амалга оширилиши мумкинлигини айтиб ўтади [7]. Бироқ, дастурий таъминот соҳасида хавфсизликни таъминлаш асосан хусусий сектор вакиллари, турли тадбиркорлик субъектлари томонидан хавфсизликни таъминловчи компьютер (антivirus) дастурларини ишлаб чиқариш орқали таъминланадиганлигини эътибордан четда қолдириб бўлмайди.

Юқоридагилардан келиб чиқиб, компьютер вируси хуқуқий режимини белгилаш борасида қуйидаги хуласага келиш мумкин:

1) Фуқаролик муомаласидан чиқарилган номоддий обьект. Компьютер вируси ижодий фаолият натижаси, айрим ҳолларда ўзини ўзи кўпайтириш, янгилаш, йўқ қилиб юбориш хусусиятига эга бўлган номоддий обьект. Унинг яратилиши ва тарқатилиши ҳамда фуқаролик муомаласига чиқарилиши таъкидланган. Компьютер вируси ижодий жараёнда тасодифан, техник ёки бошқа хатоликлар оқибатида яратилган ҳолларда унинг ижодкори вирус бошқаларга зарар етказмаслиги чорасини кўрмоғи, унинг учун чеклов белгилashi, қафасда саклаши ва муомалага чиқиб кетишини олдини олиши зарур.

2) Компьютер дастурининг бир тури бўлган компьютер вируси қонун ҳужжатларининг талабларига мувофиқ келмайдиган мазмундаги, шунингдек, хуқуқ-тартибот ёки ахтоқ асосларига атайн қарши мақсадда тузилган битим ҳисобланади. Компьютер дастури ҳам муайян ҳаракат натижасида яратилади, хуқуқ ва бурчларни вужудга келтириши (масалан, компьютер вируси воситасида мулкий хуқуқларни кўлга киритиш), ўзгаришиши (масалан, компьютер вируси ёрдамида мулк хуқуқида ўзгаришлар рўй бериши), бекор қилиши (масалан, шахсий кодлардан фойдаланиб мулк хуқуқини бекор бўлишига олиб келиши) мумкин. Бу ўринда битим тузишида мотив асосий аҳамиятга эга бўлмайди. Масалан, битимни қандай мақсадда тузиши (эзгулик, обрў-эътибор қозониш ва ҳ.к.) асосий ўрин эгалламайди. Демак, компьютер вирусини яратишда

“ҳаракат” содир бўлади ва бу жиҳатдан битим каби хусусияти намоён бўлади.

3) Ошиқча хавф манбаи. Бунда унинг асосий хусусияти теварак атроф учун хавф туғдиришида кўринади. Дастроб компютер вируси ошиқча хавф манбаи категориясида бўлиб, кейинчалик компютер тизимида киритилгандан сўнг инсон томонидан назорат қилиб бўлмаслиги мумкин. Бу эса, турли кутилмаган оғатлар, техноген хусусиятга эга бўлган авариялар, мулк ҳуқуки, шахсий номулкий ҳуқуқлар бузилишига, ташкилотларнинг нормал иш фаолиятига тўсик бўлиши, ишдан чиқишига, фуқароларнинг ҳаёти ва соғлиғига жиддий шикаст етказиши мумкин. Бу билан компютер вируси ошиқча хавф манбаидан енгиб бўлмас куч категориясига ўсиб чиқишини кўрсатади.

4) Енгиб бўлмас куч. Одатдаги компьютер дастуридан фарқли равишда, компьютер вируси турли ғараз ниятларда, ҳуқуқбузарлик содир этиш воситаси сифатида кўлланилиши ва тегишли юридик жавобгарликни келтириб чиқариши мумкин. Антивирус яъни, компьютер вирусини аниқлаш ва зарарсизлантириши мумкин бўлган компьютер дастурининг мавжуд бўлмаслиги енгиб бўлмас кучни вужудга келтириши мумкин. Фақатгина компьютер вирусининг мавжудлиги, компьютер хотирасига тушиши ҳолати бирон-бир шахс учун ҳуқуқий жавобгарликни автоматик тарзда келтириб чиқармайди. Чунки, компьютер вирусининг у ёки бу компьютер хотирасида мавжуд бўлиб қолиши шахснинг эрк-иродасига боғлиқ бўлмаслик ҳолатлари ҳам мавжуд.

5) Компютер вирусини фуқаролик муомаласига киритиш деликт мажбуриятини вужудга келтирувчи асос сифатида намоён бўлади. Компютер вируси зарар етказувчи восита, асос сифатида деликт мажбуриятларга нисбатан қўйиладиган барча асос ва шартларга мос келади. Унинг воситасида моддий зарар, ҳаёт ва соғлиқа зарар етиши мумкин. Гарчи, компьютер вируси номоддий кўринишга эга бўлса-да, компьютер вируси ўзига хос компьютер дастури, дастурий маҳсулот бўлиб бошқа ашё (масалан, ошиқча хавф манбаи бўлган кимёвий саноат корхонаси, транспорт воситаси ва ҳ.к.)лар каби хусусиятга эга ҳамда зарар етказиши мумкин бўлган предмет (номоддий ашё) сифатида тўлиқ намоён бўлади.

6) компьютер вирусидан турли ҳуқуқбузарликларга қарши курашиш, ахлоқ-одоб қоидаларига зид бўлган, адоватни тарғиб қилувчи, зарарли таъсир кўрсатувчи сайтлар фаолиятига чек қўйиш ва бошқа ижобий мақсадларда фойдаланиш мумкин. Бунда компьютер вируси “вирус” режимида эмас балки, ҳуқуқ йўл кўядиган ҳаракатларни содир этиш имконини берувчи “компютер дастури” режимида бўлади ва ундан қонуний мақсадлар йўлида фойдаланилади.

7) Компютер вирусининг ҳуқуқий режими нафақат оммавий ҳуқуқ соҳалари (маъмурӣ ҳуқуқ, жиноят ҳуқуқи), балки хусусий ҳуқуқ (фуқаролик ҳуқуки) соҳасида унинг ҳуқуқий режими белгиланмоғи лозим. Зеро, айнан ушбу соҳа унинг фуқаролик муомаласига бўлиш ёки бўлмаслиги масаласини белгилаб беради.

Шу боисдан Ўзбекистон Республикасининг “Электрон ҳисоблаш машиналари учун яратилган дастурлар ва маълумотлар базаларининг ҳуқуқий ҳимояси тўғрисида”ги Қонуннинг 1-моддасига “Асосий тушунчалар” сифатида компьютер вирусининг таърифи қўйидагича берилиши мақсадга мувофиқ:

“Компютер вируси – қонун ҳужжатларига мувофиқ

унга нисбатан ҳуқуқларни вужудга келтирмайдиган, эркин фуқаролик муомаласига бўлиши таъқиланган, объектив шаклда ифодаланган ҳамда муайян натижа олиш мақсадида компютер (унинг тизимлари, ўзаро алоқадор бўлган компютерлар) билан бўладиган муносабатда зарарли таъсир кўрсатишига, файриқонуний манфаатларга хизмат қилишга мўлжалланган маълумотлар, буйруқлар ва кўрсатмалар мажмуи”. Ушбу модданинг мазмунига қўшимча киритилиши компютер вируси ҳақидаги тушунчанинг тўлиқ ва тўғри бўлишига ёрдам беради ҳамда компьютер вирусини яратиш ҳуқуққа хилофлиги, муомалада бўлиши таъқиланганлигини билишга имкон беради.

#### Адабиётлар рўйхати:

1. Каримов И.А. Асосий вазифамиз – жамиятимизни ислоҳ этиш ва демократлаштириш, мамлакатимизни модернизация қилиш жараёнларини янги босқичга кўтаришдан иборат. Президент Ислом Каримовнинг Ўзбекистон Республикаси Конституцияси қабул қилинганинг 23 йиллигига бағишланган тантанали маросимдаги маърузаси // Халқ сўзи, 2015 йил 6 декабрь.
2. Ханнаши С. К вопросу о сущности гражданско-правового режима. // Государственный советник, Выпуск № 4 (8). 2014. –С 7.
3. Гражданское право. Учебник в 2-х томах. Т.1. // Под ред. Е.А.Суханова. – 295 с.
4. Оқюлов О. Интеллектуал мулкнинг ҳуқуқий мақоми: Юрид. фан. док. .... дис. –Т., 2000. –Б-7.
5. Оқюлов О. Интеллектуал мулк ҳуқуқий мақомининг назарий ва амалий муаммолари. – Т.: ТДЮИ, 2004. –Б-24.
6. Имомов Н.Ф. Интеллектуал мулк ҳуқуқининг янги обьектлари / Масъул муҳаррир ю.ф.д., проф. О.Оқюлов. –Т.: ТДЮИ нашриёти, 2011. –Б-32-34.
7. Рўзиназаров Ш. Ҳуқуқий мониторинг ва хавфсизлик. – Т.: 2006. Б-127.
8. Mathias Klang. A critical look at the Regulation of Computer Viruses. //International journal of law and Information technology, 2003, vol.11. No 2. 162-183 p.