

**МУАССИСАИ ДАВЛАТИИ ТАЪЛИМИИ ДОНИШГОҲИ
ДАВЛАТИИ ХУЧАНД БА НОМИ АКАДЕМИК Б. ҒАФУРОВ**

**ТДУ:1
ТКБ:87
И-75**

Бо ҳуқуқи дастнавис

ИСОМАДИНОВА ФАРЗОНАХОН МАҲМУДҖНОВНА

**ТАЪСИРИ ТЕХНОЛОГИЯҲОИ ИТТИЛООТӢ БА АРЗИШҲОИ
АХЛОҚӢ: ТАҲЛИЛИ ИҶТИМОЙ - ФАЛСАФӢ**

АВТОРЕФЕРАТИ
диссертатсия барои дарёфти дараҷаи илмии
номзади илмҳои фалсафа аз рӯйи ихтисоси
09.00.11 - фалсафаи иҷтимоӣ

Хуҷанд – 2023

Рисолаи диссертационӣ дар кафедраи умумидонишгоҳии фалсафаи
МДТ «Донишгоҳи давлатии Ҳуҷанд ба номи академик Б. Ғафуров»
иҷро шудааст

Роҳбари илмӣ:

Маҳмадизода Нозим Давлатмурод –
доктори илмҳои фалсафа, профессор, декани
факултети фалсафаи ДМТ

Муқарризони расмӣ:

Ҳайдаров Рустам Ҷурабоевич – доктори
илмҳои фалсафа, профессор, Сарҳодими
илмии Шуъбаи фалсафаи иҷтимоии
Институти фалсафа, сиёsatшиносӣ ва ҳуқуқӣ
ба номи А. Баҳоваддинови АМИТ;

Раҳматов Убадулло Нематович – номзади
илмҳои фалсафа, дотсент, мудири кафедраи
фалсафа ва сиёsatшиносии Донишгоҳи
аграрии Тоҷикистон ба номи Ш.Шоҳтемур:

Муассисаи пешбар:

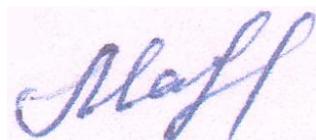
Донишгоҳи давлатии ҳуқуқ, бизнес ва сиёsatи
Тоҷикистон

Ҳимояи диссертатсия “06” июли соли 2023, соати 14:00 дар маҷлиси
Шурои диссертационии 6D.KOA-029 назди Донишгоҳи миллии Тоҷикистон
(734025, Ҷумҳурии Тоҷикистон, ш.Душанбе, хиёбони Рӯдакӣ, 17) баргузор
мегардад.

Бо матни диссертатсия дар китобхонаи илмии Донишгоҳи миллии
Тоҷикистон ва дар сомонаи ДМТ (www.tnu.tj) шинос шудан мумкин аст.

Автореферат «_____» соли 2023 ирсол гардида.

Котиби илмии
Шурои диссертационӣ,
доктори илмҳои фалсафа



Муминов А.И.

МУҚАДДИМА

Аҳамияти таҳқиқи мавзӯй. Пешрафтҳои замони муосир, баҳусус дар соҳаи технологияҳои иттилоотӣ, ба инсоният имкониятҳо ва дастовардҳои нави илмӣ ато намуданд, ки воридшавии онҳо ба соҳаҳои нави илмӣ ва технологӣ ҳамеша мушкилоти ахлоқӣ ва маҳдудиятҳоро эҷод менамоянд. Яке аз мавзӯҳои ҷолиб ва нав дар соҳаи илми технологияҳои иттилоотӣ ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ мебошад.

Таҳқиқоти ахлоқи иттилоотӣ ва компьютерӣ дар тӯли камтар аз як аср нишон дод, ки инсоният аз асири табиат ба ҳокимӣ табиат табдил ёфт, ки воситаҳо ва абзорҳои технологиро барои тарҳрезӣ ва идоракунии воқеиятҳои тамоман нав ва мутобиқ кардани онҳо ба манфиати худаш ба кор мебарад. Нерӯҳо ва қобилиятаҳои аслии инсон — ақли назарӣ ва амалии ў ба ў ба ў имкон медиҳанд, ки монеаҳои байни падидаҳои табиӣ ва сунъиро бартараф намояд.. Бори аввал дар таъриҳи инсоният акнун метавонад қариб ҳамаи ҷанбаҳои муҳити берунаашро эҷод ва назорат кунад.

Аз нуқтаи назари ахлоқи иттилоотӣ, олами маҷозии маълумот, иттилоот, дониш ва иртибот, ки тавассути ТИИ имконпазир шудааст, ҷанбаи экологии онро ҳамчун муҳити нав, инфосфера ба вучӯд меорад. Инфосфера фазои ҷуғрофӣ, сиёсӣ, иҷтимоӣ ё забонӣ набуда, балки фазои семантикаи таълим, илм, фарҳанг ва муошират ва муҳити глобалие аст, ки аз ҷиҳати моҳияташ гайримоддӣ аст. Дар байни мушкилоти ахлоқӣ, ки инфосфера ба миён меорад, нигоҳдорӣ, паҳнкунӣ, назорати сифат ва паҳнкунии озодонаи иттилоот, ахлоқи ТИИ (масалан, эҳтиром ба маҳфият ва моликият), густариши дастрасии умумӣ; дастгирии техниқӣ барои таъсиси фазои нави рақамӣ, мубодилаи иттилоот, баланд бардоштани маърифати ҷомеа; эҳтиром ба ғуногунрангӣ ва ғуногунандешӣ, барҳам додани нобаробарӣ дар дастрасӣ ба иттилооти рақамӣ мавқеи хосса доранд. Мавҷуд будани зарурат ҷиҳати омӯзиши ин мушкилот, муайян кардани арзишҳои моддӣ ва маънавии онҳо аз аҳамияти рисолаи мазкур шаҳодат медиҳад.

Рӯшиди технологияи иттилоотӣ дар Тоҷикистон дар марҳилае қарор дорад, ки намудҳои ғуногуни василаҳои технologӣ ва дастгоҳҳои компьютерӣ ба аксари ҷанбаҳои ҳаёти шахсӣ ва иҷтимоӣ ворид мешаванд. Аммо таъсир ва оқибатҳои ахлоқӣ ва иҷтимоии истифода аз ин технологияҳо ҳанӯз ба таври фаъол ва амиқ мавриди омӯзиш қарор нағирифтааст. Мутаасифона, то имрӯз муҳаққиқони соҳаи илмҳои иҷтимоӣ, хусусан файласуфон дар таҳқиқи масъалаи ахлоқи иттилотӣ-компьютерӣ таваҷҷуҳи зарурӣ надода, корҳои мушаххасро ба анҷом нарасонидаанд. Ҳолатҳои дар боло зикршуда аҳамияти омӯзиши мушкилоти ахлоқи иттилоотӣ- компьютерӣ ва роҳҳои бартараф кардани таъсири манфии муҳити иттилоотиро нишон медиҳанд.

Дарачаи омӯзиши мавзӯй. Таърихи омӯзиши ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ ба нимаи дуюми асири XX рост меояд. Дар соли 1948 математики амрикӣ Н. Винер таҳқиқоташро таҳти унвони "Кибернетика ё идоракунӣ ва иртибот бо ҳайвонот ва мошин" навишт, ки дар он як соҳаи нави илми

амалиро шарҳ дода, баъзе оқибатҳои иҷтимоӣ ва ахлоқии истифодаи мошинҳои ҳисоббарории электрониро муйян намуд.

Адабиёти илмӣ ва таҳқиқотеро, ки дар соҳаи технологияи иттилоотӣ ва ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ минбаъд арзи вуҷуд карда, барои мо дастрасанд, ба гурӯҳҳои зерин тақсим кардан мумкин аст: аввалан, таҳқиқот дар соҳаи фалсафаи технология ва иттилоот. Олимону муҳаққиқони ин гурӯҳ дар бораи моҳияти иттилоот, нақши он дар ҷомеа ва ҳаёти инсон, инчунин асосҳои аксиологии ин ҷомеаро бо рушди технология ва иттилооти мусоир дар иртибот бо анъанаи классикии фалсафаи технология таҳқиқот гузаронидаанд, ки дар он ҷанбаҳои ҳастишиносӣ ва ахлоқии масъалаи мазкур нақши барҷаста доранд. Ба қатори онҳо О.Шпенглер, М.Ҳайдеггер, К.Ясперс, И.Хейзинга, Ф.Фукуяма, Э.Тоффлер, П.Козловский, Ю.Хабермас, А.Д.Урсул, Т.Стоунъер, Ф.Махлуп¹ ва дигарон доҳил мешаванд.

Гурӯҳи дуюмро таҳқиқоте ташаккул медиҳанд, ки бевосита ба ҷомеаи иттилоотӣ дар шароити тамаддуни баъдиндустриалии инсоният даҳл доранд ва асарҳои классикии ин равия ба қалами М.Кастеллс, Ф.Уэбстер, П.Дракер, Д.Белл, И.Масуда, У.Эшби, Т.Стоунъер, Т.П.Воронина, Р.Ф.Абдеев, И.С.Мелоҳин, Д.В.Иванов, А.А.Чернов, Н.М.Найбороденко ва дигарон² тааллук доранд. Дар таҳқиқоти онҳо зарурати барпошавии ҷомеаи иттилоотӣ ва аҳамияти он, эътирофи нақши пешрафтаи донишҳои назариявӣ, иттилоот ва хидмати он барои рушди ҷомеаи мусоир таҳлил ёфта, ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ низ ҳамчун яке аз ҷузъиёти ин ҷомеа баррасӣ мегардад.

Гурӯҳи сеюми таҳқиқот бевосита ба масъалаи ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ бахшида шуда, омӯзиш ва дарки ҷанбаҳои гуногуни ҷомеаи мусоирро аз нигоҳи дурнамои ахлоқи иттилоотӣ мавриди таҳлил қарор

¹ Шпенглер О. Закат Европы. Пер. с нем. – Новосибирск: Наука, 1993; Ҳайдеггер М. Время и бытие (статьи выступления). М.: Республика, 1993; Ясперс К. Смысл и назначение истории. Пер. с нем. М. И. Левина. – М.: Политиздат, 1991; Хейзинга Й. Homo ludens. Человек играющий. Статьи по истории культуры. Пер., сост. Д.В. Сильвестрова – М.: Айрис-пресс, 2003; Фукуяма Ф. Наше постчеловеческое будущее: последствия биотехнологической революции. Пер. с англ. М.Б. Левина. – М.: ООО «Изд-во АСТ»; ОАО «ЛЮКС», 2004; Тоффлер Э. Третья волна. Пер. с англ. – М.: АСТ, 1999; Козловский П. Культура постмодерна: общественно-технические последствия технического развития; пер. с нем. – М.: Республика, 1997; Эллюль Ж. Другая революция // Новая технократическая волна на Западе. – Москва: Прогресс, 1986. – С. 147-153; Habermas J. The theory of communication // Reason and rationalization of society. Vol 1. – Cambridge, 2004; Урсул А.Д. Природа информации: Философский очерк. М.: Политиздат, 1968; Стоунъер Т. Информационное богатство: профиль постиндустриальной экономики//Новая технократическая волна на Западе. М., 1986; Machlup F. The economics of information and human capital. Series: Knowledge, its creation, distribution and economic significance. V. 3. Princeton, N.J.: Princeton University Press, 1984.

² Кастельс М. Информационная эпоха: экономика, общество и культура. Пер. с англ. под ред. О.И. Шкартана. – М.: ГУ-ВШЭ, 2000; Уэбстер Ф. Теории информационного общества. Пер. с англ. М.В. Арапова, Н.В. Малыхиной. – М.: Аспект Пресс, 2004; Drucker P. F. The Age of Discontinuity. Guidelines to Our Changing Society. – London: New Brunswick (US). – 1994; Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. Пер. с англ. В.Л. Иноземцева. – М.: Academia, 2004; Masuda Y. The Information Society as Postindustrial Society. – Washington: World Future Soc., 1983; Эшби У. Введение в кибернетику. – Москва: Иностр. лит-ра, 1959; Стоунъер Т. Информационное богатство: профиль постиндустриальной экономики//Новая технократическая волна на Западе. М., 1986; Воронина Т.П. Информационное общество: сущность, черты, проблемы. - М.: ЦАГИ, 1995; Абдеев Р.Ф. Философия информационной цивилизации. – М.: ВЛАДОС, 1994; Мелоҳин И. С. Информационное общество: истоки, проблемы, тенденции развития. М.: Изд-во Моск. Ун-та, 1999; Иванов Д. В. Виртуализация общества. СПб.: Петербургское востоковедение, 2000; Чернов А.А. Становление глобального информационного общества: проблемы и перспективы. - М.: «Дашков и К°», 2003; Найбороденко Н.М. Прогнозирование и стратегия социального развития России. - М.: Маркетинг, 2003.

додааст. Дар байни муҳимтарин асарҳои таҳқиқотии ҳам хусусияти ахлоқӣ ва ҳам умумифалсафӣ дошта корҳои Л.Флориди, Дж.Эрикссон, А.Д.Иоселиани, А.О. Поляков, Г.Г. Почепцов, А.И. Ракитов, В.З.Коган, Л.А.Шелепин ва дигаронро³ номбар кардан мумкин аст.

Дар байни ин муаллифон, назарияҳои файласуфи итолиявӣ Л.Флориди дар бораи ахлоқи иттилоотӣ бештар қобили таваҷҷӯҳ аст. Ӯ соли 1995 ғояҳои Н.Винерро муттаҳид намуда, истилоҳи «ахлоқи иттилоотӣ»-ро ба вучуд овард. Л.Флориди назарияи ахлоқи иттилоотиро мураттаб сохта, изҳор дошт, ки соҳаи ахлоқи компютерӣ ва умуман ахлоқ бояд васеъ карда шуда, на танҳо одамон, амалҳо, ниятҳо ва хосиятҳои онҳоро дар бар гирад.

Дар Тоҷикистон доир ба ахлоқи иттилоотӣ-компютерӣ дар доираи фаҳмиши фалсафии он таҳқиқоти мушаҳҳас вучуд надорад. Бештари корҳое, ки ба иҷро расидаанд, асосан хусусияти сиёсӣ-иҷтимоӣ ва ё ҳуқуқӣ ва рӯзноманигорӣ доранд ва ба мавзӯҳои нақши амнияти иттилоотӣ дар ҷомеа, ҷангҳои иттилоотӣ, дастрасӣ ба иттиллот, фарҳанги иттилоот, ҷиноятҳои иттилоотӣ ва амсоли онҳо бахшида шудаанд. Ба қатори онҳо таҳқиқоти З.Ш. Сайдзода ва Н. Каршибоев, К.И. Сафиеv, Ф.Ф. Шарипов, Р.Ш. Нуриддинов ва П.Р. Нуриддинов, П.А. Маҳмадов, Д.С.Таваров ва дигарон дохил мешаванд.⁴ Аз нигоҳи фалсафӣ бошад, то ба ҳол се рисолаи номзадии Р.Л.Давлатов, С.Р.Ишонова ва Ш.Т. Беҳбудов⁵ дифоъ шудаанд, ки дуи аввали онҳо ба нақши технологияҳои иттилоотӣ ва шабакаи умумиҷаҳонӣ дар раванди навсозии фазои иҷтимоӣ-фарҳангӣ ва дуюми онҳо ба таҳлили воқеяти иттилоотӣ дар парадигмаи арзишҳои антропологии инсон дар

³ Floridi L. Information Ethics: Its Nature and Scope // Computers and Society, 2006, № 36(3), p. 37-56; Floridi L. Information Ethics: On the Theoretical Foundations of Computer Ethics // Ethics and Information Technology, 1999, №1(1), p. 37-56; Floridi L. Internet Ethics: The Constructionist Values of Homo Poieticus, in R. Cavalier (ed.), The Impact of the Internet on our Moral Lives. – Albany: SUNY Press, 2005, p. 195-214; Eriksson J. Cyberplagues, IT, and Security: Threat Politics in the Information Age // Journal of Contingencies and Crisis Management, 2001. Vol. 9(4), p. 211-222; Иоселиани А.Д. Информационное общество. Глобалистика. Энциклопедия. М., Радуга. 2003; Поляков А.О. Информодинамика или путь к Открытыму миру. - СПб, Изд-во СПБГТУ, 1999; Почепцов Г.Г. Информационные войны. М.: «Рефл-бук», 2001; Ракитов А.И. Информация, наука, технология в глобальных исторических изменениях. М., 1998; Коган В.З. Человек в потоке информации. Новосибирск, 1981; Шелепин Л.А. Третья мировая информационно-психологическая война. - М.: Ин-т социально-политических исследований АСН, 2000.

⁴ Сайдзода З. Ш., Каршибоев Н. Доступ к информации: сотрудничество и прозрачность. – Душанбе, 2008; Сафиеv К.И. Информационная безопасность Республики Таджикистан в контексте современного политического процесса: сущность и приоритеты её обеспечения: Дис. канд. полит. наук. – Душанбе, 2012; Шарипов Ф.Ф. Информационная культура общества. – Душанбе: Изд-во РТСУ, 2014; Нуриддинов Р. Ш., Нуриддинов П. Р. Информационная война – способ контроля за пространством в условиях глобализации: в свете послания Президента Таджикистана Э. Раҳмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан // Вестник Таджикского нац. университета. – Сер. гуманитарных наук. – 2015. – № 3/5 (173); Маҳмадов П.А. Роль информационной безопасности политической коммуникации в обеспечении безопасности (опыт Таджикистана) // Евразийский юридический журнал. – 2016. – № 1 (92); Таваров Д.С. Раванди ташаккулӯбии ҷомеаи иттилоотӣ дар шароити мусир (таҷрибаи мусир). Дисс. барои дарёfti дараҷ. илм. н.и.иқт., Боҳтар, 2020.

⁵ Давлатов Р.Л. Роль современных информационных технологий в глобализации и взаимодействие культур: дис. к. ф. н. - Душанбе, 2014; Ишонова С.Р. Информационные технологии и глобальная сеть в модернизационных процессах социокультурного пространства (на примере системы образования и политики Таджикистана). Дисс. на соиск. уч. степ. к.ф.н., Худжанд, 2020; Беҳбудов Ш.Т. Информационная реальность в парадигме антропологических ценностей человека в современном обществе. Дисс. на соиск. уч. степ. к.ф.н., Душанбе, 2021.

чомеаи муосир бахшида шудаанд ва ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ танҳо як ҷузъи муҳтасар ва пароканда дар бахшҳои ин рисолаҳо мавриди баррасӣ қарор гирифтааст.

Аз муҳтавои таҳқиқоти фавқуззикр ба хулоса омадан мумкин аст, ки дар омӯзиши масъалаи ахлоқи иттилоотӣ ва компьютерӣ ба ҷуз аз якчанд таҳқиқоте, ки ҳусусияти аксиологӣ-тавсифӣ доранд, ба таври қуллӣ ва мушаххас фалсафаи ахлоқи иттилоотӣ то имрӯз дар адабиёти илмӣ-таҳқиқотӣ инъикос наёфтааст.

Робитаи таҳқиқот бо барномаҳо (лоиҳаҳо), мавзуъҳои илмӣ. Мавзуи таҳқиқотӣ ба таҳлил ва таҳқики фарҳанги технологӣ ва таъсири он дар таҳаввули арзишҳои ахлоқии чомеаи муосири Тоҷикистон бахшида шуда, инъикосқунандай ҷанбаҳои меҳварии масъалаи таҳқиқии кафедраи фалсафаи ДДХ ба номи академик Б. Гафуров, таҳти номи “Муаммои табиат, ҷамъият ва инсон дар методикаи таълими фалсафа ва сотсиология” барои солҳои 2021-2025 мебошад.

ТАВСИФИ УМУМИИ ТАҲҚИҚОТ

Мақсади таҳқиқот таҳлили мукаммали ахлоқи иттилотӣ-компьютерӣ ба ҳисоб меравад.

Барои расидан ба ин мақсад дар диссертатсия иҷрои **вазифаҳои зерин** ба назар гирифта шуд:

- муайян кардани заминаҳои муҳимтарини назариявӣ, таъриҳӣ ва фарҳангӣ-иҷтимоии ташаккулёбии арзишҳои ахлоқи иттилоотӣ;
- таҳлили фалсафии мушкилоти ахлоқӣ дар фаъолияти иттилоотӣ-компьютерии шаҳс ва муайян намудани натиҷаҳо ва оқибатҳои онҳо дар доираи тамоилоти аксиологӣ;
- муайян кардани ахлоқи иттилоотӣ ҳамчун шарти зарурии таъмин намудани амнияти иттилоотӣ;
- таҳлили фалсафӣ-методологии консепсияи инсон дар муҳити иттилоотии чомеаи Тоҷикистон ва муайян намудани аҳамияти он барои пешрафти ин чомеа;
- таҳқиқи масъалаи таҳаввулоти робитаҳои иттилотӣ дар доираи муносибатҳои сиёсӣ-иҷтимоӣ ва муайян намудани таъсири он ба ахлоқи чомеаи тоҷикон;
- муқоиса ва муайян намудани арзишҳои инсонӣ дар муҳити суннатӣ ва муҳити иттилотии Тоҷикистон.

Навғонии илмии таҳқиқот дар нуқоти зерин ифода мейбад:

- дар доираи фазои илмӣ-таҳқиқотии Тоҷикистон фалсафаи ахлоқи иттилотӣ-компьютерӣ ба таври мунаzzам ва мушаххас бори нахуст мавриди таҳлил қарор мегирад, ки дар раванди он заминаҳои назариявӣ, сиёсӣ-иҷтимоӣ ва фарҳангии ахлоқи иттилоотӣ муқаррар гардиданд;
- асосҳои фалсафӣ ва ахлоқии мушкилоти ахлоқӣ ва амнияти иттилоотӣ ба низом дароварда мешавад;

- аҳамияти ахлоқи иттилоотӣ барои боздошти таъсири манфии истифода аз технологияи иттилоотӣ, хатарҳо ва таҳдидҳои дар низоми иттилоотӣ тавлидшуда асоснок карда мешавад;

- дар мисоли муҳити иттилоотии Тоҷикистон асоснок карда мешавад, ки амнияти иттилоотии шаҳс ҳамчун шаҳрванди он аз нуқтаи назари башардӯстона баррасӣ шуда, барои фаҳмиш, таҳқиқ ва таъмини ин башардӯстӣ зарур аст, ки мувозинати манфиатҳои иттилоотии шаҳс, аз як тараф ва манфиатҳои иттилоотии давлат ва ҷомеа, аз тарафи дигар, ба мувофиқат ва мувозинат оварда шаванд;

- нахустин маротиба консепсияи фалсафӣ-ичтимоии таҳаввулоти робитаҳо ва муносибатҳои сиёсӣ-ичтимоӣ дар давлат ва ҷомеаи Тоҷикистон ва таъсири он ба ахлоқи шаҳрвандони он, ки бар пояи он таҳаввулоти арзишҳои инсонӣ дар муҳити иттилоотии Тоҷикистон сурат мегиранд, мавриди баррасӣ ва таҳлил қарор гирифтааст.

Аҳамияти назариявӣ ва илмию амалии таҳқиқот дар он ифода меёбад, ки омӯзиши масъалаҳое, ки дар диссертатсия матраҳ шудаанд, барои ташаккул ёфтани маърифат ва идроқи арзишҳои ҷомеаи умумиҷаҳонӣ ва ҷомеаи Тоҷикистон мусоидат мекунад. Таҳлили консептуалии ҷанбаҳои ахлоқии истифодаи бехатар аз технологияҳои иттилоотӣ метавонад ҳангоми таҳияи барномаҳои татбиқи сиёсати давлатӣ дар бораи амнияти технологияи иттилоотӣ ва ахлоқи иттилоотӣ истифода шавад. Натиҷаҳои тадқиқот ҳамчун саҳми назариявӣ дар корбаст ва таҳлили мушкилоти амнияти иттилоотӣ маҳсуб ёфта метавонад. Натиҷаҳои тадқиқот, инчунин тасаввуротро дар бораи муҳтавои падидаи амнияти иттилоотӣ тавсия дода, ақидаҳои илмиро дар бораи иқтидори арзишии ҷомеаи ташаккулёбанд мушахҳас мекунанд ва барои дарки амиқтари асосҳои дигаргунсозии иҷтимоию фарҳангии ҷомеаи муосир ва дурнамоҳои рушди он мусоидат мекунанд.

Андешаҳо ва хулосаҳое, ки дар кори таҳқиқотӣ вуҷуд доранд, барои таҳқиқоти минбаъдаи ин масъала дар фалсафаи иҷтимоӣ замина гузоранд. Маводи диссертатсияро дар курсҳои лексионии фалсафаи иҷтимоӣ, ахлоқ, фалсафаи илм ва техника, информатикаи иҷтимоӣ, консепсияҳои табиатшиносии муосир, инчунин дар курсҳо оид ба фалсафаи бехатарӣ ва рушди устувори ҷомеа истифода бурдан мумкин аст.

Объекти таҳқиқот: тамоюлот ва қонуниятҳои инкишофи ахлоқи иттилоотӣ ва арзишҳои ахлоқии ҷомеаи иттилоотӣ.

Предмети таҳқиқот: Таъсири технологияҳои иттилоотӣ ба арзишҳои ахлоқии ҷомеа муосир.

Мутобиқати диссертатсия ба шиносномаи ихтисоси илмӣ. Таҳқиқот ба талаботи Шиносномаи таҳассус - 09.00.11 - фалсафаи иҷтимоӣ мутобиқат мекунад.

Нуктаҳои ба ҳимоя пешниҳодшаванда:

1) Технологияҳои иттилоотӣ ба ҳаёти ҷомеаҳо, оилаҳо, муносибатҳои одамон, маориф, озодӣ, низоми демократии ҳокимијатдорӣ ва ғайра таъсир (ҳам ба маънои хуб ва ҳам бад) мерасонад, ки дар натиҷаи рушди

муносибатҳои гуногуни иҷтимоӣ тадриҷан ахлоқи технологӣ-иттилоотӣ ташаккӯл ёфт. Ахлоқи иттилоотӣ ҳамчун соҳаи таҳқиқоти илмӣ ба фаъолияти Н.Винер дар ибтидои солҳои 40-уми асри XX рост меояд: мафҳуми “кибернетика” дар якҷоягӣ бо компьютерҳои рақамие, ки он замон ихтироъ шуда буданд, ба ин муҳаққиқ имкон дод, то дар бораи технология имрӯза, ки онро технологияи иттилоотӣ ва иртиботӣ (ТИИ) меномем, баъзе хуласаҳои муҳимми ахлоқӣ пешкаш намояд. То солҳои 80-уми асри гузашта як қатор оқибатҳои иҷтимоӣ ва ахлоқии технологияҳои иттилоотӣ дар Амрико ва Аврупо ба мушкилоти умумиҷтимоии он табдил ёфтанд: масалан, чиноята бо истифода аз компьютер, оғатҳои садамавие, ки дар натиҷаи таҳриб шудани низомҳои компьютерӣ ба миён меомаданд, ё даҳолат кардан ба ҳаёти шахсӣ тавассути хазинаи маълумоти компьютерӣ ва бар асоси он ҷараён гирифтани мурофиаҳои муҳимми додгоҳӣ доир ба масъалаи ҳукуқи шахсӣ ба таъминоти иттилоотӣ ва ғайраҳо аз ҷумлаи онҳо мебошанд.

2) Мушкилоти ахлоқӣ ба масъалаҳои маҳфияти иттилоотӣ, назорати фаъолияти корбарон, моликият, амният, дастрасӣ, масъулияти ахлоқию қасбии шахс ва ғайра даҳл дорад. Мушкилоти ахлоқӣ на танҳо дар он ифода мейёбад, ки василаҳои нави асоснок кардани ҳукуқро ба шакли нави моликият дарёбад, балки дар таҳлили масъалаҳои низ ифода мейёбад, ки ба одилона будани қонунҳои моликияти зеҳнӣ ва ё усулҳои нави маърифати қонунҳо дар бораи моликияти зеҳнӣ ишора мекунад ва дар асоси онҳо бояд ҷомеаи ҷаҳонии корбарони шабакаҳои иттилоотӣ ва иртиботӣ барпо гарданд. Ин мушкилот, инчунин ба қарорҳои иртибот доранд, ки онҳоро худи компьютерҳо қабул мекунанд. Масъалаи даҳолатнозизӣ ба иттилооти шахсӣ, ҳукуқи дастрасӣ ба иттилоот, сирқати моликияти таҳқиқотӣ ё зеҳнӣ (плагиат), бознашри корҳои илмӣ-таҳқиқотӣ таҳти номҳои гуногун ва ё бо баъзе тағиироти ночиз, роҳзаний аз тариқи нусхабардории ғайриқонунии нармағзорҳо, мубодилаи файлҳо, фаъолияти ҳакерӣ, рамз ё коди таҳрибкунандай компьютер ва оқибатҳои он, қаллобии кибернетикӣ ва амсоли онҳо хатарҳои на факат компьютерӣ, балки иттилоотӣ-ахлоқиро низ ба вучуд овардаанд.

3)Пайдоиши ҷомеаи иттилоотӣ ва тамоюлгириҳои он дар Тоҷикистон дар маводи зиёд ва арзишманд инъикос ёфта, таҳлилу муқоисаи андешаҳои муҳаққиқони онҳо нишон медиҳанд, ки инсон ва ҷомеа ҳамеша дар ҳоли тағиирёбӣ ва рушд қарор дошта, вобаста ба таҳаввулот ва дигаргуниҳои рухдода ба муҳити нави иҷтимоӣ, ки мӯҷаҳҳаз бо воситаҳои техникӣ ва фазои иттилоотӣ аст, мутобиқ менамоянд. Вобаста ба рушди ҷомеаи иттилоотӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон соли 2008 дар самти роҳандозӣ кардани сиёсати давлатии иттилоотӣ ҷиҳати таъмини амнияти иттилоот, танзим ва ҳифзи он консепсияи сиёсати давлатии иттилотӣ таҳия ва қабул карда шуд. Тибқи муҳтавои ин консепсия ва консесияҳои зиёди дигаре, ки дар Ҷумҳурии Тоҷикистон қабул шуданд, амалигардонии ин тадбирҳо ба он мусоидат менамуд, ки иштироки бевоситаи шаҳрвандон, муассисаҳо ва созмонҳои

чомеаи шаҳрвандӣ дар истифода аз технологияи иттилоотӣ ва иртиботӣ ва ҳамзамон амнияти иттилоотии кишвар таъмин карда шавад.

4) Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон воситаҳои ахбори омма ниҳоди асосии ба роҳ мондани иртиботи иттилоотӣ ва таъмини иттилоъ ба аҳолӣ аст: телевизион ва радио ҳамчун воситаи самараноки иртибот, қабул ва пахши иттилоъ ҷойгоҳи хосса доранд.

5) Ташаккули чомеаи иттилоотӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамчун арзиши фарҳангӣ падидай наве буда, барои рушди тамоми соҳторҳои ҳаёти ҷамъияти такони ҷиддӣ дод: одамон ба фазои иттилооти глобалӣ роҳ ёфта, имконияти иштирок дар идоракунӣ, роҳҳои ҳалли масоили сарнавиштсози кишвар, ташаккули чомеаи шаҳрвандӣ ва ғайраро пайдо карда, инчунин муносибатҳои оилавӣ, меҳнатӣ, иҷтимоӣ, иқтисодии одамон ва ғайраро тағйир дод ва ба рӯҳия ва шуури инсонҳо таъсири хосса расонид. Дар чомеаи муосири Тоҷикистон иттилоот, иртибот ва дониш асоси рушди босуръати ҳамаи соҳторҳои ҳаёти ҷамъиятиро ташкил дода, ба ҳайси пешгирикунандай ҳар гуна хатарҳо ва таҳдидҳо буда метавонад: баррасӣ ва ҳаллу фасли масоили сиёсӣ-иҷтимоӣ, иқтисодӣ ва фарҳангӣ натиҷаи тақвият ёфтани фазои технологӣ-иттилоотӣ ба ҳисоб мераванд. Саъю талошҳои доимӣ имконият фароҳам оварда метавонанд, ки тамоми аъзои қишрҳои ҷомеа ва тамоми аҳолӣ новобаста аз минтақаи сукунат бо воситаҳои технологӣ дар сатҳи зарурӣ таъмин карда шаванд, нобаробарӣ ҳои иқтисодӣ, иҷтимоӣ, инчунин нобаробарӣ дар қабул ва интиқоли иттилоъ аз байн бурда шаванд.

Саҳми шаҳсии довталаби дарёфти дараҷаи илмӣ дар таҳқиқот дар таҳқиқи масъалаи ахлоқи иттилоотӣ қабл аз ҳама дар он ифода мейбад, ки он кори мустақили тадқиқотӣ мебошад ва аз салоҳияти қасбии муаллифи он шаҳодат медиҳад. Довталаб ҳадаф ва вазифаҳои кори таҳқиқотиро мустақилона муайян намуда, маҷмуи усулҳои таҳлили маводи ибтидоиро, ки ба вазифаи дар пеш гузошташуда мувоғиқ аст, дуруст интиҳоб ва моҳирона истифода мебарад; шаҳсан маҷмуи пурраи меъёрҳои заруриро дар ҳамаи қисмҳои диссертатсия, коркарди маълумотҳои ба даст овардашуда, таҳлил ва хулоса баровардан аз натиҷаҳои таҳқиқотро анҷом дода, пешниҳодҳои мушахҳас баён намудааст.

Дараҷаи эътимоднокии натиҷаҳо бо интиҳоби методҳо дар раванди таҳлилу таҳқиқи мавзӯъ, микдори зарурии маводе, ки дар ҷараёни таҳқиқот истифода мешаванд, эътимоднокии манбаъҳои иттилоотии ҷамъовардашуда ва коркардашуда оид ба мавзуи таҳқиқот, бо тасдиқи муқаррароти илмии пешниҳодкардаи муаллиф, ки дар рисола мавҷуданд, тасдиқ карда мешаванд. Хулоса ва тавсияҳо дар асоси таҳлили илмии натиҷаҳои таҳқиқотҳои назариявӣ ва эмпирӣ пешниҳод карда шудаанд.

Тасвиб ва амалисозии натиҷаҳои диссертатсия. Мундариҷаи муҳимтарин ва хулосаҳои кори таҳқиқотӣ дар шакли маърузаҳо ва гузоришҳо дар конфронсҳои илмӣ-амалӣ, семинарҳои илмӣ-назариявӣ ва мизҳои мудавваре, ки дар Дошигҳои давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи

Садриддин Айнӣ (2020-2022) баргузор гардидаанд, ироа шуда, қисме аз онҳо дар маҷмуаҳои илмӣ ба ҷоп расидаанд.

Интишорот аз рӯйи мавзуи диссертатсия. Аз рӯйи натиҷаҳои таҳқиқот муаллиф ҷаҳор мақолаи илмӣ дар маҷаллаҳои илмии эътирофкардаи КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба нашр расонидааст.

Сохтор ва ҳаҷми диссертатсия. Рисолаи диссертатсионӣ аз феҳрасти иҳтисораҳо, муқаддима, ду боб (ҳар кадоми онҳо иборат аз се фасл ва ҳамагӣ шаш фасл), хулоса ва рӯихати адабиёти истифодашуда иборат мебошад. Ҳаҷми умумии диссертатсия аз 160 саҳифа иборат аст.

МУҲТАВОИ АСОСИИ ДИССЕРТАТСИЯ

Дар муқаддима мубрамии мавзӯи таҳқиқоти диссертатсионӣ асоснок гардида, дараҷаи коркарди илмии муаммо тавсиф ёфтааст, объект ва предмети таҳқиқот, асосҳои назариявӣ ва методологии он муайян шуданд; ҳадаф, вазифаҳои таҳқиқот ифода ёфта, навоварии илмии натиҷаҳои таҳқиқот инъикос гардиданд; аҳамияти назариявӣ ва амалии таҳқиқот нишон дода шуданд; дараҷаи эътимоднокӣ, тавсив ба амалисозии натиҷаҳо, интишорот ва соҳтори диссертатсия қайд гардидааст.

Боби якум «Заминаҳои методологӣ – назариявии таҳқиқи арзишҳои ахлоқии ҷомеаи иттилоотӣ» - аз 3 зербоб иборат мебошад.

Дар зербоби якуми боби мазкур - «Асосҳои назариявии омӯзиши арзишҳои ахлоқии ҷомеаи иттилоотӣ» - дар заминай омӯзиши таҳқиқот ва таҳлили таҷрибаи кор муаллифи диссертатсия таъкид менамояд, ки дар кишварҳои аз нигоҳи индустрӣ тараққикардаи ҷаҳон, “инқилоби иттилоотӣ” аллакай ҷабҳаҳои зиёди ҳаётро дар соҳаҳои фаъолиятҳои бонкӣ, тиҷорат, тандурустӣ, мудофиаи миллӣ, нақлиёт, фароғат ва ғайра ба таври назаррас тағиیر додааст. Аз ин ҷо, технологияҳои иттилоотӣ ба ҳаёти ҷомеаҳо, оилаҳо, муносибатҳои одамон, маориф, озодӣ, низоми демократии ҳокимијатдорӣ ва ғайра таъсир (ҳам ба маънои хуб ва ҳам бад) мерасонад. Дар натиҷаи ин таъсирот ва муносибатҳои гуногуни иҷтимоӣ тадриҷан ахлоқи технологӣ-иттилоотӣ (минбаъд ахлоқи иттилоотӣ) ба вучуд омад, ки онро дар доираи васеъ ва танги маънои он шарҳ додан мумкин аст. Ба маънои танги он, этикаи иттилоотӣ - ҳамчун кӯшишҳои файласуфони касбӣ барои татбиқи назарияҳои анъанавии ахлоқӣ ба монанди утилитаризм, кантианизм ё этикаи фазилат нисбат ба масъалаҳои марбут ба истифодаи технологияҳои компьютерӣ ва ба маънои васеи он – ахлоқи иттилоотиро бо қолабҳо (стандартҳо)-и таҷрибаи касбӣ, кодекси рафткор, ҷанбаҳои ҳуқуқии иттилооти технологӣ, ахлоқи корпоративӣ - ҳатто ҳамчун баъзе мавзузҳои фанҳои ҷомеашиноӣ ва психологияи технологияҳои компьютерӣ қабул кардан мумкин аст. Ахлоқи иттилоотӣ ҳамчун соҳаи таҳқиқоти илмӣ ба фаъолияти профессори Донишгоҳи технологии Массачусетс Норберт Винер дар давраи Ҷонги дуюми ҷаҳонӣ (ибтидои солҳои 40-ум) рост меояд, ки ҳангоми соҳтани тӯпи зиддиҳавоии ба сукут соҳтани ҳавопаймоҳо кӯмак расонида буд. Мураккабии муҳандисии ин лоиҳа Н.Винер ва баъзе ҳамкасбони ўро водор

соҳт, ки соҳаи нави таҳқиқотро ба вучуд оранд, ки онро Н.Винер “кибернетика” – илм дар бораи қонуниятҳои умумии равандҳои идоракунӣ ва интиқоли иттилоот дар низомҳои гуногуни технологӣ ном гузошт.⁶ Мафҳуми “кибернетика” дар якҷоягӣ бо компьютерҳои рақамӣ, ки он замон ихтироъ шуда буданд, ба Н. Винер имкон дод, дар бораи технологияе, ки имрӯз онро технологияи иттилоотӣ ва иртиботӣ (ТИИ) меномем, баъзе хуносахои муҳимми ахлоқӣ барорад. Вай хеле оқилона оқибатҳои инқилоби иҷтимоӣ ва ахлоқии ин технологияро пешбинӣ карда буд.

Муаллифи рисола қайд менамояд, ки аз солҳои 1940 то 1960 ягон фанни таълимӣ бо номи “этикаи компьютерӣ” (ба истиснои асарҳои У.Винер ва Д.Паркер) вучуд надошт. Аммо, ибтидо аз соли 70-ум мутафаккирони фаъоли соҳаи компьютерӣ дар мисоли У.Мэнер қӯшиш ба ҳарҷ доданд, ки ҳадди ақал ахлоқи иттилоотӣ-компьютериро ҳамчун соҳаи таҳқиқоти илмӣ ба нақша гирифта, аҳамияти онро муайян намоянд. Ба таври мушаххас ин қӯшишҳои эшон дар он ифода меёбад, ки аввалан, дар мисоли У.Мэнер, ахлоқи компьютерӣ ҳамчун соҳае муайян гардид, ки дар он “мушкилоти ахлоқие, ки тавассути технологияи компьютерӣ мураккаб, таҳвилшаванд ва пайдошаванд мегарданд”, мавриди омӯзиш қарор гирад.

Аз нигоҳи фалсафӣ бошад, Л. Флориди ахлоқи иттилоотиро ҳамчун бахши ахлоқи экологӣ мешуморад ва ў ба муҳити атроф, инчуният технологияи иттилоотӣ ва низоми иттилоотиро бо дар назардошти низоми арзишҳои онҳо низ ворид мекунад. Дар муқоиса бо муҳаққиқони дигар, ў мутмаин аст, ки дар давраи технологияҳои рақамӣ мақулаи “ахлоқи компьютерӣ” ва “ахлоқи иттилоотӣ” ҳамон як маъниро доро мебошанд. Чуноне ки М.А.Дедюлина қайд намудааст, Л.Флориди се навъи ахлоқи вобаста ба иттилот ва технологияро чудо кардааст: “Ахлоқи иттилоотӣ – ҳангоме, ки иттилоот мавриди истифода қарор мегирад (иттилоот ҳамчун манбаб); ахлоқи иттилоотӣ – ҳангоме, ки иттилоот тавлид меёбад (иттилоот ҳамчун маҳсулот); ахлоқи иттилоотӣ – ҳангоме, ки муҳити иттилоот зери таъсир қарор мегирад (иттилоот ба ҳайси ҳадаф). Консепсияи онтологии ў арзиши иттилоотро барои ҳар як объект дар муҳити иттилоотӣ муқаррар месозад. Ў, инчуният қайд мекунад, ки технология ба сифатҳои ахлоқӣ ва иҷтимоии ҳаёти одамон таъсир мерасонад”.⁷

Дар радифи ин масъала дар диссертатсия қайд карда мешавад, ки ахлоқи муосири иттилотӣ ва компьютерӣ мавзуъҳои анъанавӣ, аз қабили ҷиноятҳои иттилоотӣ-компьютерӣ, маҳфӣ ва пинҳон будани иттилоот, озодӣ, ҳуқуқ ба моликияти зеҳнӣ, масъулияти касбӣ ва амсоли онҳоро вобаста ба масъалаҳои нави ахлоқӣ баррасӣ менамояд. Рушди технология боиси пайдоиши мушкилоти нав дар соҳаҳои номбаршуда ва намудҳои комилан нави мушкилот мегардад. Навовариҳои технологӣ маъмулан масъалаҳои ахлоқиро на дар як, балки якчанд соҳаҳо матраҳ месозад. Инчуният, имкон дорад, ки

⁶ Соболев С.Л., Китов А.И., Ляпунов А.А. Основные черты кибернетики // Вопросы философии, 1955. - № 4. С. 147.

⁷ Дедюлина М. А. Компьютерная этика: философский анализ // Киберантропология. Философские проблемы информационных технологий и киберпространства. № 1 (11), июнь 2016. С. 82.

масъалаҳои ахлоқи иттилоотӣ-компьютериро ба маъни анъанавии ин истилоҳ ба майдони баҳс кашид, зеро онҳо ба ҳамкории инсон ва компютер, ба дастгоҳҳои иттилоотӣ-компьютерӣ, робототехника ва ғайра иртибот доранд. Дар тӯли таърихи рушди Интернет мағҳумҳо ва истилоҳоти нави вобаста ба он арзи вуҷуд кардан гирифтанд, ки яке аз онҳо Интернети ашё (ба англ. – “Internet of Things” ва ба русӣ – “Интернет вещей”) мебошад (дар илми мусир шакли муҳтасари онро бо ҳарфҳои IoT ишора мекунанд ва минбаъд мо низ ҳамин ихтисораро ба кор мебарем). Асосгузори Шӯрои аврупоии “Интернети ашё” Р. ван Краненбург дар ҳамроҳӣ бо А.Басси тасдиқ мекунанд, ки мушкилоти вобаста ба Интернети ашёро наметавон бо механизмҳои мавҷудаи сиёsat ва барномаҳои тадқиқотӣ ҳаллу фасл кард, зеро суръати кории онҳо хеле суст ва хусусияти абзорӣ дорад.⁸ Ба ҳамин монанд, Д. Попескул ва М. Георгеску масъалаҳои ахлоқии IoT -ро, ки ба ҳассосияти маълумот, иттилоот ва донишҳои интиқолшаванда иртибот доранд, таъкид мекунанд. Бо фаъолияти IoT истифодаи васеъ аз дастгоҳҳои сенсорӣ (ҳассосӣ) зич алоқаманд аст. Низомҳои электронии сенсорӣ (камераҳо, детекторҳои инфрасурҳи ғайрифаъол ва ғайра) дар низомҳои амниятӣ ба таври васеътар маъмуланд, аммо онҳо муддати тӯлонӣ ба интернет ё шабакаҳои дигар пайваст нашуда буданд. Дар иртибот бо ин чунин ду навъи техникии сенсориро ҷудо кардан мумкин аст: дастгоҳҳои сенсории устувор (статикӣ), ки дар ҷойи муайян наслб карда шудаанд ва дастгоҳҳои сенсории мобилий, ки дастгоҳҳои шахсӣ буда, бо соҳиби он фаъолият мекунанд. Дар баробари сенсорҳои анъанавӣ, намудҳои нави дастгоҳҳои сенсории шабакавӣ мавҷуданд, ки ҳатто дар утоқҳои истиқоматӣ низ наслб карда шудаанд - масалан, Microsoft Kinect. Истифодаи васеи ин дастгоҳҳо саволҳои навро дар бораи даҳолатназарӣ ба ҳаёти шахсӣ ба миён овардааст.

Вобаста ба зербоби аввал дар рисола ҳулоса карда мешавад, ки ахлоқи иттилоотӣ-компьютерӣ барои муҳокимаи мушкилоти ахлоқии ҷомеаи мусири инсоният мусоидат мекунад, ки онҳоро дар доираи назарияи этикаи муқаррарӣ ҳаллу фасл кардан осон нест, аммо онҳо то ба ҳол дар ҳаёти ҳаррӯзаи корбарони компютер муҳим арзёбӣ мегарданд. Чунин мубоҳисаҳо метавонад боиси таҳияи қоидаҳои умумиахлоқӣ гардад, ки принсипҳои ихтиёрий ва дар доираи манфиатҳои умумӣ қабулшудаи танзими рафтори инсон мебошанд ё ҳатто боиси қабули қонунҳои наве мешаванд, ки онҳо аз ҷиҳати ахлоқӣ ниҳоят муҳимманд. Ба ҳайси нуқтаи ибтидоии чунин баҳсҳо дар ин баҳши таҳқиқотӣ шарҳи таърихи пайдоиш ва рушди ахлоқи компютериро ҳамчун як объекти таҳқиқотӣ, ки дар тӯли қариб як аср идома мейёбад ва ҳоло болоравии экспоненсиали (зиёдшавии қимати ададӣ ҳангоме ки агар суръати афзоиш ба арзиши худи ҳамин қимат баробар аст)-ро аз сар гузаронда, пешӯиҳои навро дар бораи масъалаҳои ахлоқии технологияҳои компютерро пешниҳод мекунад.

⁸ van Kranenburg, R., & Bassi, A. (2012). IoT challenges. Communications in Mobile Computing, 1(1), 1-5.

Дар зербоби 2. «Ташаккули фазои технологӣ-иттилоотӣ ва мушкилоти ахлоқии чомеаи муосир» - қайд карда мешавад, ки технологияҳои иттилоотӣ ва иртиботӣ ба тамоми ҷанбаҳои фаъолияти инсон ворид шуда, дар муқобили арзишҳои иҷтимоӣ, ки устувор ва тағиیرнаёбанд ба назар мерасанд, ҷолиши бузург эҷод мекунанд. Дуруст аст, ки технологияи компьютерӣ, Интернет ва шабакаи ҷаҳонии иртиботӣ имкониятҳои глобалиро фароҳам овардаанд, ки қаблан барои ашҳос ва созмонҳои алоҳида дастрас набуданд. Аммо ин ҳам дуруст аст, ки мушкилоти нави ахлоқӣ ба миён омаданд, зоро тағиироте, ки бар асари ТИИ рӯйи кор омаданд, ба муносибатҳои инсонӣ, ниҳодҳои иҷтимоӣ ва принсипҳои асосии ахлоқие, ки дар ҷомеаҳо ва фарҳангҳои гуногун амал мекунанд, даҳолати бевосита доранд.

Бисёре аз ин тағииротро мусбат арзёбӣ кардан мумкин аст ва бешубҳа, баъзе аз онҳо дар оянда зарур ва матлуб ҳоҳанд буд, аммо баъзеи дигарашон дар ин раванд аҳамияташонро аз даст медиҳанд. Ин боиси пайдоиши як навъ духӯрагӣ гардидааст: дар ҷомеаҳо ашҳоси доро ва нодор, аз нигоҳи иттилоот ғаний ва камбағал, пешрафта ва рушдёбанд, онлайн ва офлайн, корбарон ва таҳиягарон, дорои саводи компьютерӣ ва бесаводӣ, дорои хосияти маҳаллӣ ва ҷаҳонӣ ба миён омаданд. “Тақсимоти нобаробари манфиатҳои ҷомеаи иттилоотӣ дар ҳама ҷо ва маҳдудияти дастрасии кишварҳои алоҳида ба ТИИ имрӯзҳо мушкилоти тафриқаи рақами (нобаробарии иттилоот, камбағалии иттилоотӣ)-ро муайян кардааст, ки ба ҳолигии иқтисодӣ оварда мерасонад. Ҳамин тарик, нобаробарии рақамиро ҳамчун тақсимшавии ҷомеа аз рӯйи имконияти қабул ва истифодаи иттилооти интиқолшаванда бо истифода аз технологияҳои рақамӣ муайян кардан мумкин аст”.⁹

Ба андешаи муаллиф, бисёре аз коршиносони амнияти компьютерӣ қайд мекунанд, ки ҳадафи ибтидоии Интернет на тиҷорат, балки мубодилаи осони иттилоот дар байни олимону муҳаққиқон буд. Аз ин рӯ, тиҷорат дар Интернет ҳадафи ҳеле осебпазир аст, ба шарте ки агар ҷораҳои даҳлдори амниятӣ андешида нашаванд. Ҕораҳои амнияти компьютерӣ, мутаассифона, фоилии лаҳзавӣ ва фоилии қабл аз амалиёт мебошанд. Гарчанде ки дар бораи ин шакли техникаи қаллобӣ дар солҳои 80-ум дар матбуоти даврӣ мақолаҳо нашр шуда буданд, аммо танҳо баъди тақрибан даҳ сол “протоколҳо”-и интернетӣ барои пешгирии пайдоиши он тағиир дода шуданд.¹⁰ Усули дигари ҳамлаи ҳакерҳо ба интернет ин “ковиши рамзҳои шахсӣ” ё “пайгирии рамзҳои шахсӣ” (“password sniffing”) аст. Ин усул пинҳон кардани барномаҳои қӯҷакро дар шабака дар назар дорад, ки тавассути онҳо супориши сабти вурӯд ба низоми компьютерӣ ва вайрон кардани рамзҳои шахсӣ дода шуда, сипас дар файли маҳфӣ нигоҳ дошта мешаванд. Гурӯҳи вокуниш ба ҳолатҳои фавқулоддаи компьютерӣ (CERT) хабар медиҳад, ки дар соли 1994 тақрибан 10,000 сайти интернетӣ “шикастани рамзҳои шахсӣ”-ро

⁹ Коротков А.В., Карякина К.А. Интернет в системе мировых информационных процессов. - М.: Изд-во. МГУ, 2006. С. 11.

¹⁰ Wallich, P. (1995, May). A rogue routing. Scientific American, 272(5).

ҳадафи хеш қарор додаанд.¹¹ Ҳамин тариқ, вирусҳои компьютерӣ боз як мушкили ҷиддии созмонҳо ва афродро ба вучуд оварданд ҳастанд ва бо истифода аз онҳо чиноятҳои муҳталифи компьютерӣ содир карда мешаванд, ки ба таври мушаххас барои чомеа мушкилоти ахлоқиро ба миён меоваранд. Дар компьютерҳо амалҳои гуногуни ғайриқонунӣ, аз қабили қаллобӣ ва азхудкуни интилооти ашҳоси дигар анҷом дода мешаванд, масалан, истифодаи тасвирҳо ва нашри мизи корӣ барои эҷод, нусхабардорӣ ё тағиیر додани хӯҷатҳои расмӣ ва тасвирҳои графикӣ ва амсоли онҳо.

Дар диссертатсия вобаста бо ҳамаи ин, ишора карда мешавад, ки дар замони муосир дар фазои технологияи интилоотӣ мушкили дигари ахлоқӣ – қаллобии кибернетикӣ ҳатари ахлоқиро ба вучуд овардааст. Истилоҳи “қаллобӣ” метавонад ҳамчун қасдан нодуруст пешниҳод кардани маълумоти молиявӣ аз ҷониби як ё якчанд шаҳс дар байни роҳбарият, кормандон ё шаҳсони сеюм муайян карда мешавад. Истифодаи компьютер ба ҳайси як абзор барои ба даст овардани ҳадафҳои минбаъдаи ғайриқонунӣ, аз қабили қаллобӣ, қочоқи порнографияи кӯдакон ва моликияти зеҳнӣ, дуздии маълумоти шаҳсӣ ё вайрон кардани даҳолатнопазирии шаҳс рӯз ба рӯз хусусияти маъмулӣ пайдо мекунад. Ҷиноятҳои интернетӣ, хусусан тавассути Интернет аҳамияти бештар пайдо кардаст, зоро компьютер ба маркази тиҷорат, фароғат ва ҳокимијат табдил ёфтааст. Аз сабаби истифода ва густариши барвақтҳари компьютерҳо ва Интернет дар Иёлоти Муттаҳидаи Амрико аксари қурбониёни аввалий ва бадкирдорон-садиркунандагони ҷиноятҳои кибернетикӣ амрикоиҳо буданд.

Аммо дар асри XXI қарib ягон дехае дар саросари ҷаҳон боқӣ намондааст, ки ба он ҷиноятҳои кибернетикӣ таъсир нарасонида бошанд. Ҷиноятҳои кибернетикӣ аз фаъолияти муқаррарии ҷиноятӣ чӣ фарқ мекунад? Аён аст, ки як фарқияти он истифода аз компьютери рақамӣ аст, аммо танҳо номбар кардани технология барои муайян намудани фарқияте, ки метавонад дар байни соҳаҳои гуногуни фаъолияти ҷиноятӣ вучуд дошта бошад, кофӣ нест. Ҷинояткорон барои содир кардани қаллобӣ, трафик дар порнографияи кӯдакон ва моликияти зеҳнӣ, дуздии шаҳсият ё вайрон кардани даҳолатнопазирӣ ба интилооти шаҳсӣ ба компьютер ниёз надоранд. Ҳамаи ин анвоъи фаъолиятҳо пеш аз он ки ифодаи “кибер” дар ҳама ҷо паҳн шавад, вучуд дошт. Ҷиноятҳои кибернетикӣ аз намудҳои дигари ҷинояткорӣ бо унсурҳо ва хусусиятҳои возеҳи байналмилалии худ фарқ мекунанд, ки ба ҷунин тарзи содир кардани ҷунин амалҳои ҷиной вобастаанд, менависад муҳаққиқи рус А.Э.Побегайло ва илова мекунад: “Ҷиноятҳо дар соҳаи интилооти компьютерӣ ҳамчун як намуди ҷиноятҳои кибернетикӣ – дастрасии ғайриқонунӣ ба интилооти компьютерӣ; ихтироъ, истифода ва паҳн намудани барномаҳои зарарноки компьютерӣ; вайрон кардани қоидаҳои истифода аз воситаҳои ҳифзи интилоот, коркард ё интиқоли интилооти компьютерӣ ва

¹¹ Russell, D. & Zwickey, E. (1995, Summer). How to get a handle on Internet security. O'Reilly & Associates, Inc.

шабакаҳои иттилоотӣ-телекоммуникатсионӣ; таъсири гайриқонунӣ ба инфрасохтори иттилооти интиқодии ба ҳисоб мераванд”.¹²

Аз таҳлилҳои фавқуззикр ба хулоса расидан мумкин аст, ки ҷаҳони нави ҷомеаи иттилоотӣ бо шабакаҳои глобалӣ ва фазои маҷозӣ ногузир мушкилоти гуногуни иҷтимоӣ, сиёсӣ ва ахлоқиро ба вучуд меорад. Бисёре аз мушкилоти вобаста ба муносибатҳои инсонӣ дар ҷомеа равшан нишон медиҳанд, ки аксари фаъолиятҳои инсонӣ дар фазои маҷозӣ сурат мегиранд. Аксарияти масъалаҳои асосии ахлоқӣ истифодаи технологияи иттилооти дар шабакаҳои умумиҷаҳонӣ, даҳолат ба ҳаёти шаҳсӣ, нақзи ҳукуқи дастрасӣ ба иттилоот, фаъолияти чиной дар Интернет ва ғайраро дар бар мегиранд.

Нигарониҳо вучуд доранд, ки шабакаи иҷтимоии оянда метавонад ба як уқёнуси азими афроди ҷудогона табдил ёбад, ки на ҳамдигар, балки бо маълумот муошират мекунанд. Итминон ҳосил кардан зарур аст, ки “ҷомеаи маҷозӣ” на барои иваз кардани ҷомеаҳои воқеии инсонӣ, балки барои ба онҳо хизмат расонидан зарур аст. Мушкилоти бузурге дар боби он вучуд доранд, ки чӣ тавр ба корбарон дар фарқияти байни манбаъҳои иттилоот ва баҳогузорӣ намудани ҳаққоният воқеяти ин манбаъҳо кӯмак расонидан мумкин аст.

Дар зербоби севуми боби мазкур – «Ахлоқи иттилоотӣ дар раванди рушди технологияҳои иттилоотӣ» - таъқид шудааст, ки амнияти иттилоотӣ ва ахлоқ яке аз муҳимтарин ҷанбаҳое баррасӣ мешаванд, ки нигаронӣ ва таваҷҷуҳи муҳаққиқон ва олимони ин соҳаро ҷалб намудааст. Амнияти иттилоотӣ ва ахлоқи иттилоотӣ ҳамчун истилоҳоти ҳамгиroe муайян карда мешаванд, ки барои тамоми фаъолиятҳои вобаста ба таъмини амнияти иттилоот ва бо мақсади беҳтар кардани истифодабарии он аз нигоҳи ахлоқӣ зарур мебошанд. Вобаста ба ин, саволҳо оиди сабабҳои таваҷҷуҳи афзоянда ба ахлоқи технологӣ ва ҷигунағии ташаккул ёфтани он ба миён меоянд, ки посухи фаврӣ талаб мекунанд.

Диссертант дар рисола қайд мекунад, ки ахлоқ ва ё аниқтараш, - этика ҳамчун илми ахлоқ ба ҳайси илми фалсафие фаҳмида мешавад, ки бо принципҳои ҳусусияти тавсиявӣ ва роҳнамоидошта муайян гардида, дар доираи он одамон бояд дар дарки дурусти ҳаёт, рафтору кирдор, ҳукмҳо ва далелҳои зеҳниашон барои иҷрои ягон кору амалашон ҳидоят шаванд. Этика ба таври мунаzzам ва пай дар пай дар бораи мазмун, асоснокӣ ва конунияти амалиёти фардию ҷамъиятии инсон дар маҷрои таърих баҳс намуда, инчунин бо асосҳои ақлонии рафтори ахлоқии инсон сару кор дорад ва қаробати аксиологиеро ҷустуҷӯ мекунад, ки аз нигоҳи ақл барои ҳар як шаҳс муҳим мебошад.

Ба гуфтаи муҳаққиқи англisis М.Т.Браун, ҳадафи ахлоқ на дар он ифода меёбад, ки одамон “ахлоқӣ” бошанд, балки аз он иборат аст, ки онҳо тавонанд барои некӯаҳволии инфириодӣ ва иҷтимоии хеш тасмимҳои беҳтаринро интихоб ва қабул кунанд. Яъне ахлоқ ба раванди тасмимгирӣ дар

¹² Побегайло А.Э. Борьба с киберпреступностью: учеб. пособие. Ун-т прокуратуры Рос. Федерации. – М., 2018. - С. 14.

самти он сурат гирад, ки дар созмонҳо ва иттиҳодия чӣ бояд кард, зеро созмонҳо ҷомеаҳо ва қувваҳои ахлоқӣ мебошанд. Ҷомеаи муосир субъектҳоеро тақозо мекунад, ки барои фаъолиятҳо, лоиҳаҳо ва дастовардҳои худ масъул бошанд. Танҳо дар чунин замина ахлоқ маъни ҳақиқиашро пайдо карда метавонад ва аз ин рӯ, он асосҳои ақлонӣ, меъёрҳои рафтори ахлоқиро муқаррар мекунад.¹³ Ин маъни онро дорад, ки одамон, ҷомеаҳо ва созмонҳою муассисаҳо барои бехтар қеардани ҷаҳон, бояд бо фурӯшии ахлоқӣ ва бӯхрони арзишҳо мубориза баранд ва фазилатҳои бештарро аз худ намоянд.

Аз гуфтаҳои фавқуззикр ба хулоса омадан мумкин аст, ки истифода аз компүтер ва дастрасӣ ба иттилоот ва маҳфияти он ҳуқуқи маънавии одамон мебошад. Дар ин бахши таҳқиқотамон шарҳ дода шуд, ки ҷаро маҳфият муҳим аст ва ба он технологияи иттилоотӣ чӣ гуна таъсир расонда, масъалаҳои гуногуни ахлоқӣ дар маҳфияти иттилоот баррасӣ мегарданд. Ҳуди амнияти компүтерӣ ҳуқуқи ахлоқӣ ё арзиши ахлоқӣ нест, аммо нигоҳ доштани амнияти компүтерӣ барои ҳифзи ҳуқуқ ва манфиатҳои одамон (ҳуқуқи даҳолатнапазирии ҳаёти шахсӣ, ҳуқуқи моликият, ҳуқуқҳои озодӣ, ҳаёт ва саломатии инсон ва таъмини амнияти миллӣ аз ҷиҳати ахлоқӣ зарур буда метавонад. Таъкид гардид, ки амнияти компүтерӣ низ метавонад барои поймол кардани ҳуқуқҳо кор қунад. Таҳлили ахлоқии масъалаҳои даҳолатнапазирӣ ва амният дар компүтерҳо метавонад ба мутахассисони компүтер ва корбарон дар эътироф ва ҳалли мушкилоти ахлоқӣ қӯмак расонад ва метавонад сиёsat ва дастурҳои ахлоқиро барои истифодаи технологияҳои иттилоотӣ ба вучуд орад.

Боби 2. «Инсон дар муҳити иттилоотӣ ва таҳаввули арзишҳои ахлоқӣ дар ҷомеаи Тоҷикистон»- номгузорӣ шудааст, ки аз се зербоб иборат аст.

Дар зербоби 1 боби мазкур – «Таҳаввулоти муносибатҳои иҷтимоӣ – фалсафӣ ва таъсири он ба ахлоқ»-таъкид мегардад, ки пайдоиш ва ташаккули ҷомеаи иттилоотӣ ба рушд ва инкишофи технологияи иттилоотӣ-коммуникатсионӣ, ки аз арзишҳои ҷомеаи техногении нимаи дуюми қарни XX маҳсуб ёфта, дар ҳамаи соҳаҳои ҳаёти ҷамъиятӣ ворид гаштааст, работ дорад. Ё худ чӣ тавре олим рус А.В.Соколов¹⁴ қайд мекунад дар асри XX рушди технологияи иттилоотӣ ва коммуникатсионӣ, мавриди истифода ва нуфуз пайдо кардани техникаи ҳисоббарор дар тамоми соҳаҳои ҳаёти ҷамъиятӣ барои пайдоиши ҷомеаи иттилоотӣ мусоидат кард. Дар корҳои таҳқиқотии олимии амрикӣ Э.Тоффлер¹⁵ ва Д.Белл¹⁶ воситаҳои техникий ва технологияи муосир, ки барои иҷрои хизматрасониҳо ба фаъолияти одамон омехта гардианд, омили муҳимми ташаккули ҷомеаи иттилоотӣ ба ҳисоб

¹³ Brown, M.T. (1992). La ética en la empresa. Paidós, Barcelona: 34-37.

¹⁴ Соколов А.В. Информационное общество в виртуальной и социальной реальности. – СПб.: Алтейя, 2012. – С.34.

¹⁵ Тоффлер Э. Третья волна / Э.Тоффлер. – М.: Изд-во АСТ, 1999. – 784 с.

¹⁶ Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. Опыт социального прогнозирования /Д.Белл. – М.: Academiya, 1999. – 956 с.

меравад. Масалан, ба андешаи Д.Белл “агар дар чомеаҳои саноатӣ моликият ва меҳнат унсурҳои муҳимми чомеа ба шумор раванд, пас дар чомеаи пасосаноатӣ иттилоот ва дониш асоси чомеаро ташкил медиҳанд. Дар ин гуна чомеа мутахассисони касбӣ - гурӯҳҳои иҷтимоӣ маҳсуб наёфта, балки табақаи касбӣ-техникӣ: мутахассисони илмӣ, техникӣ, маъмурӣ ва фарҳангиро ташкил медиҳанд. Инчунин, мавқеи иҷтимоии инсон на аз рӯи дороиҳо ва мансубияти синфии табақавӣ, балки аз рӯи қобилият ва касбияти ӯ муайян карда мешавад». ¹⁷

Ба ақидаи муаллиф, вобаста ба рушди чомеаи иттилоотӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон соли 2008 консепсияи сиёсати давлатии иттилотӣ¹⁸ таҳия ва қабул карда шуд, ки мақсади таъмини амнияти иттилоотӣ, танзим ва ҳифзи иттилоот мебошад. Дар доираи консепсияи мазкур ҳадаф вазифа ва обьектҳои сиёсати иттилоотии давлатӣ, самт ва механизмҳои асосии амалӣ намудани онҳо ҷиҳати таъмини рушди сиёсӣ, иҷтимоию иқтисодӣ ва фарҳангии Ҷумҳурии Тоҷикистон, ташаккул ва баланд бардоштани ҷойгоҳи байнамилалии Ҷумҳурии Тоҷикистон муайян гардида, идоракуни таомоми соҳаҳоро тавассути технологияи иттилоотӣ ба роҳ монд. То бо ин васила манфиатҳои миллӣ ба эътибор гирифта шуда, амнияти иттилоотӣ таъмин гардад.

Дар зербоби 2. «Чомеаи иттилоотӣ ва дурнамои рушди он дар Ҷумҳурии Тоҷикистон» - ишора гардидааст, ки дар ҳаёти инсоният рушди чомеаи иттилоотӣ дар заминаи пешрафти воситаҳои технологӣ, инкишофи технологияҳои иттилоотио коммуникатсионӣ ва ташаккулёбии низоми иттилоотӣ таҳаввулоти ҷиддиеро ба вучуд оварда, дар натиҷа ба инқилоби бузург табдил ёфт. Чунки технологияи мусоир дар таомоми соҳаҳои фаъолияти инсонӣ ворид гардида, тафаккури созандаро бунёдкорӣ, рафтору муносибати инсонро нисбат ба муҳити табиӣ ва иҷтимоӣ дигаргун кард. Дар ин замина иттилоот ба сифати манбаи муҳимми баланд бардоштани иқтидори иқтисодии қишварҳо, барқарор кардани робитаҳои мутақобилан судманд, танзими муносибатҳои сиёсию иҷтимоӣ ва фарҳангӣ қарор гирифт.

Ба ақидаи диссертант, ки гардиши озоди иттилоот ва идеяҳоро дар ҳар як қишвар воситаҳои аҳбори омма: чопӣ ва электронӣ, инчунин шабакаи интернет амалӣ мегардонанд. Тавассути татбик кардани ин меъёр аҳолии қишварҳо дар раванди баррасии масъалаҳои муҳимтарини чомеа, қабули қарорҳо, тарғиби дастовардҳои иҷтимоӣ-сиёсӣ, иқтисодӣ ва фарҳангӣ фаъолона ширкат варзида, ҷойгоҳи худро муайян мекунанд. Масалан, дар Ҷумҳурии Тоҷикистон воситаҳои аҳбори омма ниҳоди асосии ба роҳ мондани иртиботи иттилоотӣ ва таъмини иттилоъ ба аҳолӣ аст. Аз ин рӯ, рушду дастгирии он аз ҷониби давлат, таъмини озодии баён ва матбуот на танҳо робитаи доимии ВАО бо шаҳрвандонро мустаҳкам намуда, нуфузи ВАО-ро боло бурд, балки имкон дод, ки шаҳрвандон худро ҳамчун иштирокчии равандҳои иҷтимоӣ ҳис кунанд, онҳоро водор намуд ки дар

¹⁷ Ҳамон ҷо. С. 655.

¹⁸ Консепсияи сиёсати давлатии иттилоотии Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 30 апрели соли 2008, № 451.

кабули карорхо ва ташаккули чомеаи шахрванди иштирок намуда, бо ҳамин ҳукуку уҳдадорихои худро хифз намоянд.

Ҳамин тавр, метавон ҳулоса баровард, ки давлатҳо дар раванди идоракунии чомеа ва барқарору густариш додани муносибатҳои дипломатӣ дар самти рушди соҳаҳои сиёсӣ, иҷтимоӣ, иқтисодӣ ва фарҳангӣ низ эҳтиёҷ барои ташкили чомеаи иттилоотӣ ва ё худ ҳукумати электронӣ доранд. Чунки бо ин роҳ метавонанд иртиботи электрониро дар байни идораҳои давлатии минтақаҳои гуногуни кишвар ба роҳ монда, маълумотро саривақт интиқол ва ё дастрас намоянд. Аммо муваффакияту дастовардҳои ҳар як давлат, албатта, аз саводнокии компьютерии хизматчиёни давлатӣ ва шахрвандонаш вобаста аст. Барори чомеаи иттилоотӣ ҳусусиятҳои зерин хос мебошанд: муассисаҳои таълимӣ ва омӯзгорон новобаста аз шароити ҷуғрофӣ, масофа, манбаъҳо ва қобилияти меҳнатӣ ба ҳамагон дастрас мебошанд; иқтидори бузурги санъат, адабиёт ва илм на танҳо дар қитобхонаҳо ва осорхонаҳо, балки дар шабакаи интернет низ дастраси ҳамагон мегардад; шахрвандони мамлакат дар бораи воқеаву ҳодисаҳо, равандҳои ҷамъиятӣ ва маҳсусан дар бораи сиёсати давлатӣ иттилооти заруриро саривақт дастрас менамоянд, хизматрасониҳои давлатӣ бо истифода аз технологияҳои иттилоотию коммуникатсионӣ дастраси аҳолӣ гардонида мешаванд.¹⁹

Дар зербрби З боби мазкур «Арзишҳои ахлоқӣ ва таъсири муҳити иттилоотӣ дар ташаккули маърифати техникии чомеаи тоҷикистонӣ» - муаллифи рисола таъқид менамояд, ки таҳаввулоти инсон дар чомеа нисбат ба эволютсияи ў дар табиат хеле босуръаттар сурат мегирад. Ба он хотир, ки дар таҳаввулоти иҷтимоии худ инсон на танҳо ба узвҳои бадани органикиаш такя мекунад, балки аз кулли олоту воситаҳои ба таври сунъӣ сохтаи худ, аз воситаҳои техникиву технологияҳои гуногун истифода мебарад. Агар возехтар таҳқиқ қунем худи ин воситаҳои сунъии сохташуда давоми мантиқии бадани органикии инсон буда, суръати инкишофи онро дар таҳаввулоти иҷтимоӣ ва фарҳангӣ метезонанд, ҳамзамон неруи ҷисмонӣ ва маънавии ўро ҷанд маротиба афзун ва сермаҳсул мегардонанд.

Ба андешаи диссертант, арзиш - ифодаи моҳияти ашёю ҳодиса ва ҳосияти онҳо мебошад, ки дар муносибатҳои ҷамъиятии одамон, синфҳо, гурӯҳҳои иҷтимоӣ ва шахсони алоҳида ҳамчун воситаи қонеъгардонии талаботу манфиатҳо, ғоя ва майлу рағбати онҳо зухур ёфта, дар шакли меъёр, мақсад ё идеал арзи вучуд мекунад. Ба арзишҳои инсонӣ дохил мешаванд: ҳақиқатҷӯй, зебоӣ ва зебоипарастӣ, озодӣ, меҳрубонӣ, адолат ва ғайра. Ин арзишҳо ва арзишҳои дигар бо ангеза ва ниёзҳои инсон алоқаманд буда, ҳаёти ўро ба танзим медароранд.

Ҳамин тавр, ташаккули чомеаи иттилоотӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳамчун арзиши фарҳангӣ падидай наве буда, барои рушди тамоми соҳторҳои ҳаёти ҷамъиятӣ таккони ҷиддие дод. Технологияи нави муосир ба ҳаёти

¹⁹ Курносов И.Н. Информационное общество: планы и программы зарубежных стран. –М., 1997. – С.125.

мардуми кишвар омехта гардида, ба бароварандай ормону ниёзҳо ва идеалҳои мардум дар самти илм, таҳсилот, тандурустӣ, фарҳанг, иқтисод, тичорат, рушди соҳаи хизматрасонии электронӣ, истифодаи шабакаҳои иҷтимоӣ, танзими муносабатҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ ва баланд бардоштани сатҳи зиндагии аҳолӣ мубаддал гашт. Тавассути иттилоотикунонӣ бештари мардум озодона ба фазои иттилооти глобалийро ёфта, имконияти иштирок дар идоракунӣ, нишон додани роҳҳои ҳалли масоили сарнавиштсози кишвар, ташаккули ҷомеаи шаҳрвандиро пайдо карданд. Яъне, иттилоотикунонӣ имконият дод, ки робита дар байн аҳолии қиширҳои гуногун ва соҳторҳои давлатӣ мустаҳкам гардида, маълумот саривақт ҷустуҷӯ, коркард, интиқол ва қабул карда шавад.

Дар ҳулоса натиҷаҳои таҳқиқоти диссертатсионӣ ҷамъбаст шуданд:

Дар низоми ҷомеадории имрӯза сатҳу сифати зиндагии аҳолӣ, дараҷаи пешрафти ҳар як кишвар, дараҷаи рушди маърифати техникии шаҳрвандон аз сатҳи иттилоотикунонӣ ва дар маҷмуъ аз таъмин будан бо воситаҳои навини техникӣ ва технологияи муосир муайян карда мешавад. Зоро чун дигар равияҳои рушди илмӣ-техникӣ, технологияи нави муосир, иттилоотикунони ҷомеа таъсири хоса ба тарафҳои гуногуни ҳаётӣ, иҷтимоӣ, фарҳангӣ ва иқтисодии одамон расонида, ба ҳаёти рӯзмарраи онҳо таҳввулот ворид менамояд. Шуур, фаҳмиш ва тасаввуроти одамонро дигаргун мекунад. Бавижа, тавассути иттилоотикунонӣ ҳар як инсон ба фазои иттилооти глобалийро ёфта, имконияти иштирок дар идоракунӣ, нишон додани роҳҳои ҳалли масоили сарнавиштсози кишвар, ташаккули ҷомеаи шаҳрвандиро пайдо мекунад. Иттилоотикунонӣ имкон медиҳад, ки робитаи қиширҳои гуногуни аҳолӣ бо мақомоти давлатӣ, институтҳои гуногуни ҷомеаи шаҳрвандӣ таҳқим ёбад, он ба ҷустуҷӯ, коркард, интиқол ва қабули саривақтии иттилоот мусоидат мекунад. Зоро сифат ва дастрасӣ аз хизматрасониҳои муниципиалий, таҳсилот, тандурустӣ, ҳифзи иҷтимоӣ ва ҳуқуқии аҳолӣ ва ғайра аз сатҳи ба талаботи ҷомеаи техногенӣ мувофиқат кардани идоракуни кишвар, таъмин будани аҳолӣ бо воситаҳои технологииси муосир вобастагӣ дорад. Аз ин рӯ, иттилоотикунонӣ ба тамоми соҳаҳои муҳталифи ҳаёти ҷамъиятӣ: илм, таҳсилот, тандурустӣ, фарҳанг, иқтисод, тичорат, рушди соҳаи хизматрасонии электронӣ, истифодаи шабакаҳои иҷтимоӣ даҳл дошта, барои танзими муносабатҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ, фарҳангӣ ва баланд бардоштани сатҳу сифати зиндагии аҳолӣ нақши муҳим мебозад.

Дар Стратегияи рушди миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030, ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1-уми октябри соли 2016 қабул карда шудааст,²⁰ сифати зиндагии аҳолӣ яке аз омилҳои асосии таъмини бехатарии миллии кишвар ба ҳисоб меравад. Бинобар ин, Ҳукумати кишвар иқдом гирифтааст, ки марҳала ба марҳала вазифаҳои дар

²⁰Ниг.: Стратегияи рушди миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030/ Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1-уми октябри соли 2016, № 392.

ин стратегия пешбинишударо амалӣ намуда, зиндагии шоистаро барои аҳолӣ фароҳам оварад. Чунки дар шароити ҷаҳонишавии арзишҳо ва иттилоотиқунонии ҷомеа тасаввуроти аҳолӣ оид ба сифати зиндагӣ тағиیر ёфта, талаботи нав пайдо мешаванд.

Ба маъни мукаммал, сатҳу сифати зиндагии инсони имрӯза аз рӯйи рушди ҷомеаи донишгаро ҷиҳати таъмин намудани ў бо воситаҳо ва хизматрасониҳои технологӣ, ё худ сифати иттилотиқунонии худи ҷомеа муайян карда шуда, аз талаботи ҷомеаи суннатӣ тафовут дорад. Масалан, дар ҷомеаҳои суннатӣ боигарии шаҳсӣ, арзишҳои моддӣ ва воситаҳои пулӣ ба инсонҳо имконият медоданд, ки на танҳо талаботи худро қонеъ гардонанд, балки ҳоҳиши худро амалӣ созанд, вале дар ҷомеаи информатсионӣ тамоюли бештари талабот ва ҳоҳиши инсон ба имкониятҳои истифодабарии захираҳои муосири информатсионӣ-технологӣ, воситаҳои алоқа ва телекоммуникатсия, шабакаҳои иҷтимоӣ алоқамандӣ дорад. Ин тарзи ҳаёт мазмунан ҳарактери информатсионӣ гирифта, майл ба сӯйи рушд мекунад ва аз он даст қашидан, маънои дур шудан аз арзишҳои тамаддуни муосири башариро тақозо дорад. [1- М]

Ҷомеаи иттилоотӣ дар ҳаёти имрӯза падидайи нав аст. Пайдоиш ва ташаккули он ба рушд ва инкишофи технологияи иттилоотӣ-коммуникатсионӣ, ки аз арзишҳои ҷомеаи техногении нимаи дуюми қарни XX ба ҳисоб меравад, рабт дорад. Бинобар ин, дар доираи омӯзиш ва таҳқиқи масъалаи мазкур фишурдаи хулосаро ба таври зайл пешниҳод менмоем:

1. Ҷомеаи иттилоотӣ - ҷомеае мебошад, ки рушд ва мавҷудияти он бар ҷавҳари маҳсуси ғайримоддӣ асос ёфтааст, ки онро "иттилоот" меноманд ва хусусияти ҳамкорӣ бо ҷаҳони маънавӣ ва моддии инсонро дорад. Аз ин мавқеъ, иттилоот аз як тараф, муҳити моддии ҳаёти инсонро ташкил медиҳад: ҳамчун технологияҳои инноватсионӣ, барномаҳои компьютерӣ, протоколҳои телекоммуникатсионӣ ва ғайра аз тарафи дигар, он воситаи муҳими муносибатҳои байнишахсӣ буда, доимо дар ҳолати тағиирёбӣ ва таҳаввулот аст. Ба вучуд омадани тамаддуни иттилоотӣ дар ҳаёти ҷомеаи инсонӣ таҳаввулот ва тағиироти ҷиддӣ ба вуқӯъ пайваст. Яъне, муносибатҳои оилавӣ, меҳнатӣ, иҷтимоӣ, иқтисодӣ тағиир ёфтанд, рӯхия ва шуури инсонҳо дигаргун гашт.

2. Ҷомеаҳои саноатӣ, пасосаноатӣ ва иттилоотӣ аз ҳамдигар чунин фарқиятҳо доранд: агар дар ҷомеаи саноатӣ одамон аз норасоии маҳсулоти ниёзи аввал мушкилӣ мекашиданд ва дар натиҷа рақобати одамон барои ба даст овардани неъматҳои моддӣ ба назар мерасид, ё баязе ҳолатҳо шиддати иҷтимоиро ба вучуд меовард, аммо дар ҷомеаи пасосаноатӣ норасоии маҳсулот ба назар намерасад, вале норасоии иттилоот мушоҳида мегардад. Асоси ҷомеаи иттилоотиро бошад, иттилоъ ва дониш ташкил медиҳанд. Ё худ иттилоот манбаи асосии рушди истеҳсолот ва ба даст даровардани даромад аст. Воситаҳои техникий ва технологияи муосир, ки барои иҷрои хизматрасониҳо ба фаъолияти одамон омехта гардиданд, омили муҳимми ташаккули он ба ҳисоб мераванд. Дар ин навъи ҷомеа истифодаи самараноки вақт, ки аз маҳорату қобилияти одамон вобастагӣ дорад метавонад барои

бөхтар қонеъ кардани талаботи онҳо мусоидат намояд. Одамон мунтазам бо иттилоъ ва маълумоти нав таъмин карда шаванд[2- М].

3. Муҳити иттилоотӣ - ин маҷмуи воситаҳо, омилҳо ва усулҳои дар асоси системаҳои компьютерӣ, воситаҳои технологияи муосир тарҳрезиёфта мебошад, ки барои эҷод ва истифодаи захираҳои иттилоотӣ шароит муҳайё менамояд. Маҷмуи омилҳоеро, ки барои фаъолияти мӯтадили муҳити иттилоотӣ, аз ҷумла амнияти иттилоъ хавф эҷод менамоянд, таҳди迪 иттилоотӣ мегӯянд.

4. Олимон дар фаҳмиши ҷомеаи иттилоотӣ, асосан ба дараҷаи фарогирии он бо воситаҳои технологӣ, рушди технологияи иттилоотӣ ва телекоммуникатсия таваҷҷуҳ дода, баррасии масъалаҳои дигар, аз ҷумла сиёсӣ, иҷтимоӣ, иқтисодӣ ва фарҳангӣ, ки дар ҷомеаи пасосаноатӣ муҳим арзёбӣ мегарданд, дуюмдараҷа мөҳисобанд. Ҳоло он ки рушди илму маориф, ахлоқ, санъат, ҳунарҳои мардумӣ, иқтисодиёт, саноат, тақмили сиёсати давлатӣ ва ғайра барои ташаккули ин навъи ҷомеа нақши муассир доранд. Ё ҳуд ин навъи ҷомеа тавассути донишҳои нави пайдошуда ташакkul ва рушд ёфта, бо дигар соҳаҳои ҳаёти ҷамъиятӣ робитаи ногусастани дорад ва дар он иттилоот яке аз унсурҳои асосии дониш мебошад. Аз ин рӯ, ҷомеаи иттилоотӣ ҳамаи ин комёбиву дастовардҳои соҳавиро бояд ба эътибор гирад, зоро қашфу эҷоди онҳо имрӯз тавассути истифода аз воситаҳои техникий сурат мегиранд[3- М].

5. Рушди маориф ва илм дар ҷомеаи иттилоотӣ пеш аз ҳама мушкилоти соҳаи иқтисодии кишварҳоро ҳал менамояд. Зоро дар ҷомеи имрӯзаи башарӣ аз се ду ҳиссаи маҷмӯи даромади аҳолӣ аз ҳисоби меҳнати зеҳнӣ ба даст меояд. Аз ин рӯ, сифати ҷомеа дар ин ё он кишвар ва сифати зиндагии ҳар як шаҳрванд бевосита аз ҷалби неруи зеҳнӣ, истеҳсоли маҳсулоти босифат ва хизматрасонии замонавӣ вобастагӣ дорад. Ҳамзамон ин омилҳо метавонад сифати хуб ба роҳ мондани раванди таҳсилотро дар кишварҳо муайян намояд.

6. Иттилоотиқунонии ҷомеа тақозои талаботи ҷомеаи техногении замони муосир буда, ҳамчун арзиши фарҳангӣ барои баланд бардоштани сатҳи зиндагӣ ва рушди ҷомеа чунин афзалиятҳо дорад:

- барои фаврӣ қабул ва интиқол додани мавод байни ниҳодҳои гуногуни ҷомеа ва шахсони алоҳида мусоидат карда, зуҳуроти бюрократизм ва амалҳои коррупсиониро кам мекунад;

- барои таҳқими неруи инсонӣ ва ташаккули сармояи инсонӣ шароити мусоид муҳайё месозад;

- барои таъсиси ҷойҳои зиёди корӣ, таъмини талаботи аҳолӣ бо шуғлҳои пурмаҳсул мусоидат карда, зуҳуроти бекориро коҳиш медиҳад. Ҳусусан, барои нафақаҳӯрон, маъюбон, занони дар тарбияи фарзанди ҳурдсол буда ҷиҳати иҷрои корҳои мувоғик дар хона ва пайдо кардани манбаи даромад имкониятҳои фароҳ созгор менамояд. Истифода аз технологияи муосир дар эҳё ва рушди ҳунарҳои мардумӣ нақши мөхварӣ мебозад;

- воситаи муҳими муаррифӣ кардани арзишҳои миллӣ, бозёфтҳои таърихӣ, захираҳои табииӣ, мавзеъҳои нодир барои ҷалби сармоягузорон, соҳибкорон ва сайёҳони хориҷӣ ба кишвар мебошад;

- воситаи муҳими муарифии маҳсулоти истеҳсолкардаи корхонаву коргоҳҳои фаъолиятқунандай кишвар ҷиҳати рушд додани содирот ва афзоиш додани маҷмуи даромади миллӣ ба ҳисоб меравад;

- истифодаи фаъолонаи аҳолиро аз Интернет, телефонҳои мобилий ҷиҳати дастрас кардани иттилоъ ва оғоҳ шудан аз навгониҳои илмиву фарҳангии ҷомеаи мусосир таъмин мегардонад ва ғайра.

Тавсияҳо оид ба истифодаи амалии натиҷаҳо:

1. Дастрасии мардум ба иттилоот, баҳусус дастрасии системаҳои иттилоотии давлатӣ ва ҷамъиятӣ як меъёри муҳимист, ки ҷомеаи иттилоотиро комилтар мегардонад. Дар натиҷаи татбиқ намудани ин меъёр бояд чунин шароит созгор карда шавад, ки низоми иттилоотии кишвар бо тамоми воситаҳои навини техникӣ ва технологияи замонавӣ муҷаҳҳаз гардонида шуда, ба истифодабарандагони низомҳои иттилоотӣ тарзи дурустӣ ҷустуҷӯ, коркард, қабул ва интиқоли иттилоъ омӯзонида шавад. Ҳамзамон, бехатарии он бояд таъмин гардад.

2. Имрӯз, дар ҷомеаи техногенӣ иттилоот ба сифати манбаи муҳимми баланд бардоштани иқтидори моддию маънавии тамоми соҳаҳои ҳаёти ҷамъиятӣ, барқарор кардани робитаҳои мутақобилан судманд, танзими муносибатҳои сиёсию иҷтимоӣ ва фарҳангӣ қарор гирифтааст. Бинобар ин, ҳар як ташкилоту муассиса, ки ба истеҳсоли маҳсулоти содиротӣ машғул аст, бояд сомонаи худро ҳамарӯза бо маълумоти нав таъмин намояд, номгӯи маҳсулоти зеҳниу моддии истеҳсолкардаашро дар сомона ҷой диҳад ва дар намоишҳо, ҳамоишу конференсияҳои ташкилкардаи кишварҳои хориҷ ширкати фаъол варзанд.

3. Натиҷаҳои бадастовардашуда барои дарки моҳияти ҷомеаи иттилоотӣ, тағйирёбии муҳити иттилоотӣ ва дурнамои рушди он дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ва таъсири муҳити иттилоотӣ дар ташаккули маърифати техникии аҳолии кишвар мусоидат мекунанд, маводи кори диссертациониро муҳаққиқон, коршиносон ва таҳлилгарон метавонанд ҷиҳати таҳия кардани мақолаҳои илмӣ, китобҳои дарсӣ ва рисолаҳои илмӣ истифода баранд.

Мазмуну муҳтавои асосии диссертация дар феҳристи илмии интишороти илмии довталаби дараҷаи илмӣ дарҷ гаштаанд:

1. Исомадинова Ф. М. “Ахлоқи иттилоотӣ ва наќши он дар таъмини амнияти иттилоотӣ”. Маҷмӯаи мақолаҳо баҳшида ба 30 солагии Ичлосияи 16 Шӯрои олии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва 90 солагии МДТ «ДДХ ба номи академик Б. Гафуров» доир ба мавзӯи «Пешвои миллат ва таҳаввули фалсафаи миллӣ дар замони мусосир». –Хучанд, 2022. –С 14–16

2. Маҳмадизода Н.Д, Исомадинова Ф. М "Ахлоқи иттилоотӣ ва нақши он дар таъмини амнияти иттилоотӣ" Ахбороти Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон. Душанбе 2022 Ахбори №4 С.46–54
3. Исомадинова Ф. М. "Баъзе масъалаҳои актуалии таҳсилоти фосилавӣ дар низоми фалсафаи таҳсилот" Масъалаҳои мубрами таълим дар замони муосир. Маводи конфронсияи таълими – методии Ҷумҳурияйӣ баҳшида ба соли рушди сайёҳӣ ва хунарҳои мардумӣ(27-28-уми ноябр) Хучанд.- 2018. Нури маърифат – С.327–330
4. Исомадинова Ф. М. "Масъалаи моҳияти чомеаи иттилоотӣ дар шароити муосир" Ахбори институти фалсафа, сиёsatшиносӣ ва ҳуқуқи ба номи А. Баҳоваддинови Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон Душанбе 2022–Ахбори №4 С 112–117
5. Исомадинова Ф. М. "Некоторие вопросы организации дистанционного обучения студентов в новых социальных экономических условиях таджикистана "Маводҳои конфронсияи илмӣ-амалии умумидонишгоҳӣ "Масъалаҳои рушди илми психология дар даврони соҳибистикӯлии Ҷ.Тоҷикистон ". – Хучанд, 2018. –С. 442-446
6. Исомадинова Ф. М. "Тавзех ва таснифи мазмун ва моҳияти чомеаи иттилоотӣ дар консексияҳои муосири илмӣ" // Ахбороти Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон. Душанбе 2022– Гузориши №2 С 180–188
7. Исомадинова Ф. М. «Феномен информационной этики: историко-социальные предпосылки ее возникновения и становления» Ахбороти Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон. Душанбе 2022 Ахбори №3– С 14–19

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ХУДЖАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
АКАДЕМИКА Б.Г. ГАФУРОВА**

**УДК:1
ББК:87
И-75**

На правах рукописи

Исомадинова Фарзонахон Махмуджоновна

**ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА
НРАВСТВЕННЫЕ ЦЕННОСТИ: СОЦИАЛЬНО-ФИЛОСОФСКИЙ
АНАЛИЗ**

**АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени кандидата
философских наук по специальности
09.00.11 - социальная философия**

Худжанд - 2023

Диссертационная работа выполнена на общеуниверситетской кафедре
ГОУ «Худжандский государственный университет имени академика Б.
Гафуров»

Научный руководитель:

Махмадизода Нозим Давлатмурод –
доктор философских наук, профессор,
декан факультета философии ТНУ

Официальные оппоненты:

Хайдаров Рустам Джурабоевич – доктор
философских наук, профессор, Старший
научный сотрудник отдела социальной
философии Института философии, права и
политологии имени А. Багоутдинова
НАНТ;

Рахматов Убайдулло Нематович –
кандидат философских наук, доцент,
заведующий кафедры философии и
политологии таджикского аграрного
университета имени Шириншо Шотемура;

Ведущая организация:

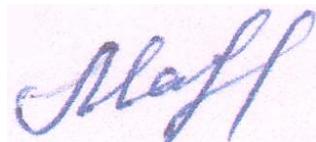
Таджикский государственный университет
права, бизнеса и политики:

Защита диссертации состоится “06” июля 2023 г., в “14:00” часов на
заседании Диссертационного совета 6D.KOA-029 при Таджикском
национальном университете (734025, Республика Таджикистан, г.Душанбе,
проспект Рудаки, 17.)

С текстом диссертации можно ознакомиться в научной библиотеке
Таджикского национального университета и на официальном сайте ТНУ
(www.tnu.tj).

Автореферат разослан «___» _____ 2023 г.

Ученый секретарь
Диссертационного совета,
доктор философских наук



Муминов А.И.

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы исследования. Достижения современности, особенно в области информационных технологий, дали человечеству новые возможности и научные достижения, выход которых в новые научно-технические области всегда создает этические проблемы и ограничения. Одной из интересных и новых тем в области науки об информационных технологиях является информационно-компьютерная этика.

Исследования в области информационной и компьютерной этики за менее чем столетний период продемонстрировали, что человечество от узника природы превращалось в её владельца, который пользуется технологическими средствами и инструментами для проектирования и управления над совершенно новыми реальностями и приспособления их к своим выгодам. Сущностные силы и способности человека – его теоретический и практический разум позволяют ему преодолевать барьеры между природными и искусственными явлениями. Впервые в истории человечество теперь может создавать и контролировать почти каждый аспект своей внешней среды.

С точки зрения информационной этики виртуальный мир данных, информации, знаний и коммуникации, ставший возможным благодаря ИКТ, создает свой экологический аспект как новую, информационную среду. Инфосфера – это не географическое, политическое, социальное или языковое пространство, а смысловое пространство образования, науки, культуры и коммуникации и глобальная среда, нематериальная по своей природе. Среди этических проблем, которые ставит инфосфера, особое место занимают хранение, распространение, контроль качества и свободное распространение информации, этика ИКТ (например, уважение частной жизни и собственности), расширение публичного доступа; техническая поддержка создания нового цифрового пространства, обмена информацией, повышения осведомленности населения; уважение разнообразия и плюрализма, устранение неравенства в доступе к цифровой информации. Существование необходимости в исследовании указанных проблем, выявлении их материальных и духовных ценностей свидетельствует об актуальности настоящей диссертационной работы.

Развитие информационных технологий в Таджикистане находится на этапе, когда различные виды технологических средств и компьютерных устройств проникают в большинство аспектов личной и общественной жизни. Однако этико-социальное влияние и последствия использования этих технологий еще недостаточно активно и глубоко изучены. К сожалению, до сих пор исследователи в области социальных наук, особенно философы, не уделяли должного внимания исследованию вопроса информационно-компьютерной этики и не выполнили конкретных работ. Вышеупомянутые обстоятельства указывают на важность исследования проблем информационно-компьютерной этики и путей преодоления негативного влияния информационной среды.

Степень изученности темы. История изучения информационно-компьютерной этики восходит ко второй половине 20 века. В 1948 г. американский математик Н. Винер написал свое исследование под названием «Кибернетика, или управление и связь с животными и машинами», в котором разъяснил новую область практической науки и выявил некоторые социальные и моральные последствия использования электронно-вычислительных машин.

Имеющуюся в нашем распоряжении научную литературу и исследования в области информационных технологий и информационно-компьютерной этики можно разделить на следующие группы: во-первых, исследования в области философии техники и информации. Ученые и исследователи этой группы в своих трудах исследовали сущность информации, ее роли в жизни общества и человека, а также аксиологические основы общества с развитием современной техники и информации в связи с классической традицией философии техники, в котором видную роль играют антропологические и этические аспекты этого вопроса. В эту группу входят О. Шпенглер, М. Хайдеггер, К. Ясперс, И. Хейзинга, Ф. Фукуяма, Э. Тоффлер, П. Козловский, Ю. Хабермас, А. Д. Урсул, Т. Стоунье, Ф. Махлуп¹ и другие ученые.

Вторую группу образуют исследования, непосредственно связанные с информационным обществом в условиях постиндустриальной цивилизации человечества, авторами классических работ этого направления являются М. Кастельс, Ф. Вебстер, П. Друкер, Д. Белл, И. Масуда, У. Эшби, Т. Стоунер, Т. П. Воронина, Р. Ф. Абдеев, И. С. Мелухин, Д. В. Иванов, А. А. Чернов, Н. М. Найгороденко и другие². В их исследованиях анализируются

¹ Шпенглер О. Закат Европы. Пер. с нем. – Новосибирск: Наука, 1993; Хайдеггер М. Время и бытие (статьи выступления). М.: Республика, 1993; Ясперс К. Смысл и назначение истории. Пер. с нем. М. И. Левина. – М.: Политиздат, 1991; Хейзинга Й. Homo ludens. Человек играющий. Статьи по истории культуры. Пер., сост. Д.В. Сильвестрова – М.: Айрис-пресс, 2003; Фукуяма Ф. Наше постчеловеческое будущее: последствия биотехнологической революции. Пер. с англ. М.Б. Левина. – М.: ООО «Изд-во АСТ»; ОАО «ЛЮКС», 2004; Тоффлер Э. Третья волна. Пер. с англ. – М.: АСТ, 1999; Козловский П. Культура постмодерна: общественно-технические последствия технического развития; пер. с нем. – М.: Республика, 1997; Эллюль Ж. Другая революция // Новая технократическая волна на Западе. – Москва: Прогресс, 1986. – С. 147-153; Habermas J. The theory of communication // Reason and rationalization of society. Vol 1. – Cambridge, 2004; Урсул А.Д. Природа информации: Философский очерк. М.: Политиздат, 1968; Стоунье Т. Информационное богатство: профиль постиндустриальной экономики//Новая технократическая волна на Западе. М., 1986; Machlup F. The economics of information and human capital. Series: Knowledge, its creation, distribution and economic significance. V. 3. Princeton, N.J.: Princeton University Press, 1984.

² Кастельс М. Информационная эпоха: экономика, общество и культура. Пер. с англ. под ред. О.И. Шкартана. – М.: ГУ-ВШЭ, 2000; Уэбстер Ф. Теории информационного общества. Пер. с англ. М.В. Арапова, Н.В. Малыхиной. – М.: Аспект Пресс, 2004; Drucker P. F. The Age of Discontinuity. Guidelines to Our Changing Society. – London: New Brunswick (US). – 1994; Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. Пер. с англ. В.Л. Иноземцева. – М.: Academia, 2004; Masuda Y. The Information Society as Postindustrial Society. – Washington: World Future Soc., 1983; Эшби У. Введение в кибернетику. – Москва: Иностр. лит-ра, 1959; Стоунье Т. Информационное богатство: профиль постиндустриальной экономики//Новая технократическая волна на Западе. М., 1986; Воронина Т.П. Информационное общество: сущность, черты, проблемы. - М.: ЦАГИ, 1995; Абдеев Р.Ф. Философия информационной цивилизации. – М.: ВЛАДОС, 1994; Мелохин И. С. Информационное общество: истоки, проблемы, тенденции развития. М.: Изд-во Моск. Ун-та, 1999; Иванов Д. В. Виртуализация общества. СПб.: Петербургское востоковедение, 2000; Чернов А.А. Становление глобального информационного общества: проблемы и перспективы. - М.: «Дашков и К°», 2003; Найгороденко Н.М. Прогнозирование и стратегия социального развития России. - М.: Маркетинг, 2003.

необходимость становления информационного общества и его значение, признание передовой роли теоретического знания, информации и ее служения для развития современного общества, а информационно-компьютерная этика рассматривается как одно из свойств этого общества.

Третья группа исследований непосредственно посвящена проблеме информационно-компьютерной этики и анализирует изучение и осмысление различных аспектов современного общества с позиций информационной этики. К числу важнейших научных работ как этического, так и философского характера относятся работы Л. Флориди, Дж. Эрикссона, А.Д. Иоселиани, А.О. Полякова, Г.Г. Почепцова, А.И. Ракитова, В.З.Когана, Л.А.Шелепина и других³.

Среди этих авторов особого внимания заслуживают теории итальянского философа Л. Флориди об информационной этике. В 1995 г. он объединил идеи Н. Винера и создал термин «информационная этика». Л. Флориди сформулировал теорию информационной этики и заявил, что область компьютерной этики и этики в целом следует расширить, включив в нее не только людей, их действия, намерения и характеристики.

В Таджикистане нет специальных исследований по информационно-компьютерной этике в рамках ее философского понимания. Большинство выполненных работ носят в основном политico-социальный или юридический и публицистический характер и посвящены темам роли информационной безопасности в обществе, информационных войн, доступа к информации, информационной культуры, информационных преступлений и т.д. Тавовыми являются труды З.Ш. Сайдзода и Н. Каршибаева, К.И. Сафиева, Ф.Ф. Шарипова, Р.Ш. Нуриддинова и П.Р. Нуриддинова, П.А. Махмадова, Д.С. Таварова и др⁴. С философской точки зрения защищены три

³ Floridi L. Information Ethics: Its Nature and Scope // Computers and Society, 2006, № 36(3), p. 37-56; Floridi L. Information Ethics: On the Theoretical Foundations of Computer Ethics // Ethics and Information Technology, 1999, №1(1), p. 37-56; Floridi L. Internet Ethics: The Constructionist Values of Homo Poieticus, in R. Cavalier (ed.), The Impact of the Internet on our Moral Lives. – Albany: SUNY Press, 2005, p. 195-214; Eriksson J. Cyberplagues, IT, and Security: Threat Politics in the Information Age // Journal of Contingencies and Crisis Management, 2001. Vol. 9(4), p. 211-222; Иоселиани А.Д. Информационное общество. Глобалистика. Энциклопедия. М., Радуга. 2003; Поляков А.О. Информодинамика или путь к Открытым миру. - СПб, Изд-во СПбГГУ, 1999; Почепцов Г.Г. Информационные войны. М.: «Рефл-бук», 2001; Ракитов А.И. Информация, наука, технология в глобальных исторических изменениях. М., 1998; Коган В.З. Человек в потоке информации. Новосибирск, 1981; Шелепин Л.А. Третья мировая информационно-психологическая война. - М.: Ин-т социально-политических исследований АСН, 2000.

⁴ Сайдзода З. Ш., Каршибоев Н. Доступ к информации: сотрудничество и прозрачность. – Душанбе, 2008; Сафиев К.И. Информационная безопасность Республики Таджикистан в контексте современного политического процесса: сущность и приоритеты её обеспечения: Дис. канд. полит. наук. – Душанбе, 2012; Шарипов Ф.Ф. Информационная культура общества. – Душанбе: Изд-во РТСУ, 2014; Нуриддинов Р. Ш., Нуриддинов П. Р. Информационная война – способ контроля за пространством в условиях глобализации: в свете послания Президента Таджикистана Э. Раҳмона Маджлиси Оли Республики Таджикистан // Вестник Таджикского нац. университета. – Сер. гуманитарных наук. – 2015. – № 3/5 (173); Махмадов П.А. Роль информационной безопасности политической коммуникации в обеспечении безопасности (опыт Таджикистана) // Евразийский юридический журнал. – 2016. – № 1 (92); Таваров Д.С. Раванди ташаккулебии чомеаи иттилоотӣ дар шароити мусир (таҷрибаи мусир). Дисс. барои дарёfti дараҷ. илм. н.и.иқт., Бохтар, 2020.

кандидатские диссертации Р.Л. Давлатова, С.Р. Ишанова и Ш.Т. Бехбудова⁵, первые два из них посвящены роли информационных технологий и глобальной сети в процессе обновления социокультурного пространства, а третья – анализу информационной реальности в парадигме антропологических ценностей человека. в современном обществе, а информационно-компьютерная этика — лишь краткая и разрозненная часть, обсуждаемая в разделах этих диссертаций.

Из содержания вышеуказанных исследований можно сделать вывод, что при изучении проблемы информационно-компьютерной этики, за исключением немногочисленных исследований, носящих аксиолого-описательный характер, философия информационной этики, в целом, не нашла своего конкретного отражения в научно-исследовательской литературе.

Связь исследования с программами (проектами), научными темами. Тема исследования посвящена анализу и исследованию технологической культуры и ее влияния на развитие нравственных ценностей современного общества Таджикистана, отражает основные аспекты исследовательской проблемы кафедры философии Государственного университета Худжанда им. академика Б. Гафурова под названием «Проблема природы, общества и человека в методике преподавания философии и социологии» на 2021-2025 годы.

ОБЩЕЕ ХАРАКТЕРИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Целью исследования является комплексный анализ информационно-компьютерной этики.

Для достижения поставленной цели в диссертации были рассмотрены следующие задачи:

- определение важнейших теоретических, исторических и культурно-социальных основ формирования ценностей информационной этики;
- философский анализ этических проблем информационно-компьютерной деятельности человека и определение их результатов и последствий в рамках аксиологических направлений;
- определение информационной этики как необходимого условия обеспечения информационной безопасности;
- философско-методологический анализ концепции человека в информационной среде таджикского общества и определение ее значения для прогресса этого общества;

⁵Давлатов Р.Л. Роль современных информационных технологий в глобализации и взаимодействие культур: дис. к. ф. н. - Душанбе, 2014; Ишонова С.Р. Информационные технологии и глобальная сеть в модернизационных процессах социокультурного пространства (на примере системы образования и политики Таджикистана). Дисс. на соиск. уч. степ. к.ф.н., Худжанд, 2020; Бехбудов Ш.Т. Информационная реальность в парадигме антропологических ценностей человека в современном обществе. Дисс. на соиск. уч. степ. к.ф.н., Душанбе, 2021.

- исследование развития информационных отношений в рамках политico-общественных отношений и определение их влияния на нравы таджикского общества;

- сопоставление и определение человеческих ценностей в традиционной среде и информационной среде Таджикистана.

Научная новизна исследования выражается в следующих положениях:

- в рамках научно-исследовательского пространства Таджикистана впервые системно и конкретно проанализирована философия информационно-компьютерной этики, в процессе которой были установлены теоретические, политico-социальные и культурные основы информационной этики;

- систематизированы философско-этические основания этических проблем и информационной безопасности;

- обосновывается важность информационной этики для купирования негативных последствий использования информационных технологий, рисков и угроз, создаваемых в информационной системе;

- на примере информационной среды Таджикистана обосновано, что информационная безопасность человека как её гражданина рассматривается с гуманистической точки зрения, и для понимания, исследования и обеспечения этой гуманности необходимо обеспечивать сбалансированное, гармоничное соотношение информационных интересов личности, с одной стороны, и информационных интересов государства и общества, с другой стороны;

- впервые обсуждается и анализируется философско-социальная концепция эволюции отношений и политico-социальных отношений в государстве и обществе Таджикистана и ее влияние на нравственность его граждан, на основе которой осуществляется эволюция общечеловеческих ценностей в информационной среде Таджикистана.

Теоретическая и научно-практическая значимость исследования выражается в том, что изучение вопросов, поднятых в диссертации, способствует формированию знаний и понимания ценностей мирового сообщества и общества Таджикистана. Концептуальный анализ этических аспектов безопасного использования информационных технологий может быть использован при разработке программ реализации государственной политики в области безопасности информационных технологий и информационной этики. Результаты исследования могут рассматриваться как теоретический вклад в разработке и анализе проблем информационной безопасности. Результаты исследования также расширяют представление о содержании феномена информационной безопасности, конкретизируют научные представления о ценностном потенциале развивающегося общества, способствуют более глубокому пониманию основ социокультурной трансформации современного общества и его перспективы развития.

Идеи и выводы, имеющиеся в исследовательской работе, закладывают основу для дальнейших исследований данного вопроса в социальной философии. Материал диссертации может быть использован в лекционных курсах социальной философии, этики, философии науки и техники, социальной информатики, концепций современного естествознания, а также в курсах философии безопасности и устойчивого развития общества.

Объект исследования: Тенденции и закономерности развития информационной этики и нравственных ценностей информационного общества.

Предмет исследования: Влияние информационных технологий на нравственные ценности современного общества

Личный вклад соискателя ученой степени в исследование проблемы информационной этики выражается, прежде всего, в том, что она является самостоятельной исследовательской работой и свидетельствует о профессиональной компетентности ее автора. Соискатель самостоятельно определяет цели и задачи научно-исследовательской работы, правильно выбирает и умело использует комплекс методов анализа первичных материалов, подходящих для поставленной задачи; лично заполнил полный набор необходимых критериев во всех разделах диссертации, обработал полученные данные, проанализировал и сделал выводы по результатам исследования, внес конкретные предложения.

Соответствие диссертации аттестату научной специальности. Исследование соответствует требованиям квалификационного аттестата – 09.00.11 – социальная философия.

Положения, выносимые на защиту:

1) Информационные технологии по-разному, положительно, либо негативно оказывают влияние на общественную и семейную жизнь, на взаимоотношение людей, образование, свободу, демократическую систему правления и т. д. В результате развития различных общественных отношений постепенно формировалась информационно-технологическая этика. Информационная этика как область научных исследований восходит к работам Н. Винера в начале 40-х годов XX века: понятие «кибернетика» вместе с изобретенными в то время цифровыми компьютерами позволило этому исследователю представить некоторые важные этические выводы о сегодняшнем технологиях, которую мы называем информационными и коммуникационными технологиями (ИКТ). До 80-х годов прошлого века ряд социальных и моральных последствий информационных технологий в Америке и Европе стали их общими социальными проблемами: к ним относятся, например, преступления с использованием компьютеров, стихийные бедствия, вызванные разрушением компьютерных систем, или вмешательство в личную жизнь через компьютерные базы данных и на этой основе проведение важных судебных процессов по вопросу о праве личности на предоставление информации и т.д.

2) Этические проблемы касаются вопросов конфиденциальности информации, контроля за деятельностью пользователей, собственности, безопасности, доступа, моральной и профессиональной ответственности лица и др. Этические проблемы выражаются не только в поиске новых средств обоснования права на новую форму собственности, но и в анализе вопросов, указывающих на справедливость законов об интеллектуальной собственности или новых методов познания законов об интеллектуальной собственности, в их основе должно создаваться мировое сообщество пользователей информационных и коммуникационных сетей. Эти проблемы также связаны с решениями, принимаемыми самими компьютерами. Проблема конфиденциальности личной информации, право на доступ к информации, кража исследований или интеллектуальной собственности (плагиат), переиздание научных работ под другими именами или с небольшими изменениями, пиратство путем незаконного копирования программного обеспечения, обмен файлами, хакерская деятельность, деструктивный компьютерный код и его последствия, кибермошенничество и другие подобные негативные явления создали не только компьютерные, но и информационно-этические риски.

3) Информационно-компьютерная безопасность – это область информатики, связанная с применением ее специфических возможностей в компьютерных системах для защиты от несанкционированного раскрытия, редактирования или удаления информации и запросов на отказ в обслуживании. Когда безопасность информационно-вычислительной системы нарушается, повреждается или уничтожается ценное аппаратное и программное обеспечение и услуга становится недоступной, это влечет за собой потерю времени, денег и материальных ресурсов; может быть утеряна или уничтожена ценная информация, стоимость которой намного выше, чем оборудование, на котором она хранится, могут быть нанесены серьезные экономические потери; нарушение защищенности информационно-компьютерной системы наносит психический или эмоциональный ущерб, либо еще более серьезный ущерб, такой какувечье или даже смерть, либо вызывает нарушение прав человека. В центре кибернетической безопасности находятся опасения по поводу национальной безопасности и особенно уязвимость государства перед террористическими атаками. Целью кибернетической безопасности является защита интересов национального государства, а компьютерная безопасность описывается как часть национальной безопасности.

4) Возникновение информационного общества и его тенденции в Таджикистане отражены во многих ценных материалах, анализ и сопоставление мнений их исследователей показывают, что человек и общество всегда находятся в состоянии изменения и развития и в зависимости от происходящих изменений адаптируются новой социальной среде, оснащенной техническими средствами и информационной средой. В связи с развитием информационного общества в Республике Таджикистан в

2008 году была разработана и принята Концепция государственной информационной политики в целях реализации государственной информационной политики по обеспечению безопасности информации, ее регламентации и защиты. Согласно содержанию этой концепции и многих других льгот, принятых в Республике Таджикистан, реализация этих мер позволила обеспечить непосредственное участие граждан, учреждений и организаций гражданского общества в использовании информационно-коммуникационных технологий, и в то же время обеспечить информационную безопасность страны.

5) В Республике Таджикистан средства массовой информации являются основным институтом налаживания информационной связи и информирования населения: особое место занимают телевидение и радио как эффективные средства связи, приема и передачи информации. Они являются основным элементом мобилизации и объединения граждан. Наряду с радио, кабельное и спутниковое телевидение составляют еще один регулирующий элемент информационной системы страны. Использование различных сетей Интернета населением независимо от возраста, образования, источника дохода и других социально-экономических показателей имеет как положительные, так и отрицательные стороны. Благодаря использованию социальных сетей человеческая память обогащается информацией и может вовремя приобретать новую информацию. В целях регулирования деятельности в этой сфере и использования информационно-коммуникационных технологий в стране наряду с научными исследованиями принят ряд государственных директив, согласно которым граждане должны соприкасаться с мировой наукой и образованием; должен осуществляться информационный обмен между различными структурами государственных органов по электронным сетям; должны расширяться электронные коммуникации и электронное использование в организациях.

6) Формирование информационного общества в Республике Таджикистан является новой культурной ценностью. Оно дало серьезный толчок развитию всех структур общественной жизни: люди имеют доступ к глобальной информационной среде, имеют возможность участвовать в управлении, решении судьбоносных вопросов страны, формировании гражданского общества и т. д. Оно также изменяет семейные, трудовые, социальные, экономические отношения людей и т. д., оказывает особое влияние на настроение и сознание людей. В современном обществе Таджикистана информация, коммуникация и знания составляют основу стремительного развития всех структур общественной жизни и могут выступать в качестве предупреждения любых рисков и угроз: рассмотрение и решение политико-социальных, экономических и культурных вопросов является результатом укрепления технико-информационной среды. Непрерывные усилия могут создать возможности для обеспечения техническими средствами на необходимом уровне всех слоев общества и всего населения независимо от региона обитания, для устранения

социально-экономического неравенства, а также неравенства в приеме и передаче информации.

Степень достоверности результатов подтверждается выбором методов в процессе анализа и исследования темы, необходимым объемом материалов, использованных в ходе исследования, достоверностью собранных и обработанных источников информации по теме исследования, с подтверждением научных положений, предложенных автором, которые имеются в диссертации. Выводы и рекомендации представлены на основе научного анализа результатов теоретических и эмпирических исследований.

Апробация результатов диссертации. Наиболее важное содержание и выводы научно-исследовательской работы в виде докладов и выступлений были представлены на научно-практических конференциях, научно-теоретических семинарах и круглых столах, проводимых в 2020-2022 гг. в Таджикском государственном педагогическом университете имени Садриддина Айни (2020-2022 гг.), некоторые из них опубликованы в научных сборниках.

Публикации по теме диссертации. По результатам исследования автор опубликовал четыре научные статьи в научных журналах, признанных ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Структура и объем диссертации. Диссертация состоит из списка сокращений, введения, двух глав (включающие шесть параграфов), заключения и списка использованной литературы. Общий объем диссертации составляет 178 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении обосновывается проблематика темы диссертационного исследования, описывается уровень научной разработанности проблемы, определяются объект и предмет исследования, его теоретико-методологические основы; сформулированы цель и задачи исследования, отражена научная новизна результатов исследования; показана теоретическая и практическая значимость исследования; показаны степень достоверности, апробация и внедрение результатов, публикации и структура диссертации.

Первая глава «**Теоретико - методологические основания исследования этических ценностей информационного общества**» - состоит из 3-х параграфов.

В первом параграфе этой главы - «**теоретические основы изучения нравственных ценностей информационного общества**» - в контексте изучения научной литературы и анализа опыта работы автор диссертации подчеркивает, что в промышленно развитых странах мира «информационная революция» уже изменила многие стороны жизни, существенно изменила сферы банковского дела, бизнеса, здравоохранения, национальной обороны, транспорта, развлечений и т. д. Отсюда информационные технологии влияют на жизнь сообществ, семьи, взаимоотношение людей, образование, свободу, демократические системы правления и т. д. (как в хорошем, так и в плохом смысле). В результате этих влияний и различных социальных отношений

постепенно возникла технико-информационная этика (далее информационная этика), что можно объяснить широким и узким диапазоном ее значения. В узком смысле информационная этика — это попытки профессиональных философов применить традиционные этические теории, такие как утилитаризм, кантианство или этика добродетели, к вопросам, связанным с использованием компьютерных технологий, а в широком смысле информационная этика выражает шаблоны (стандарты) профессиональной практики, кодекс поведения, правовые аспекты технологической информации, корпоративную этику, и даже некоторых предметов социологии и психологии компьютерных технологий. Информационная этика как область научных исследований восходит к работам профессора Массачусетского технологического института Норберта Винера во время Второй мировой войны (начало 1940-х годов), когда он помог разработать зенитную пушку, способную сбивать самолеты. Инженерная сложность этого проекта побудила Н. Винера и некоторых его коллег к созданию новой области исследований, которую Н. Винер назвал «кибернетикой» — наукой об общих закономерностях процессов управления и передачи информации в различных технологических системах⁶. Понятие «кибернетика» вместе с изобретенными в то время цифровыми вычислительными машинами позволили Н. Винеру сделать некоторые важные этические выводы о технологии, которую мы сейчас называем информационно-коммуникационными технологиями (ИКТ). Он очень мудро предвидел последствия социальной и моральной революции этой технологии.

Автор диссертации указывает, что с 1940 по 1960 г. не существовало академического предмета под названием «компьютерная этика» (за исключением работ У. Винера и Д. Паркера). Однако с начала 70-х годов активные мыслители в области информатики, такие как У. Манер, пытались хотя бы наметить информационно-компьютерную этику как область научных исследований и определить ее значение. Конкретно их усилия отражены в том, что, во-первых, на примере У. Манера, компьютерная этика была определена как отрасль, где изучаются «этические проблемы, сложившиеся, распространяющиеся или возникшие под влиянием компьютерных технологий».

Л. Флориди рассматривает информационную этику с философской точки зрения - как отрасль экологической этики, включающей в себя окружающую среду, а также информационные технологии и информационные системы с учетом их системы ценностей. По сравнению с другими исследователями, он уверен, что в эпоху цифровых технологий слова «компьютерная этика» и «информационная этика» имеют одинаковое значение. Как отмечала М.А. Дедюлина, Л. Флориди выделял три вида этики, связанные с информацией и техникой: «Информационная этика - при использовании информации (информации как источника); информационная

⁶Соболев С.Л., Китов А.И., Ляпунов А.А. Основные черты кибернетики // Вопросы философии, 1955. - № 4. С. 147.

этика - когда информация генерируется (информация как продукт); информационная этика - когда затрагивается информационная среда (информация как цель). Его онтологическая концепция устанавливает ценность информации для каждого объекта информационной среды. Она также отмечает, что технологии влияют на моральные и социальные качества жизни людей⁷.

Наряду с этим вопросом в диссертации отмечается, что современная информационная и компьютерная этика рассматривает традиционные темы, такие как информационно-компьютерные преступления, конфиденциальность и скрытость информации, свободу, права на интеллектуальную собственность, профессиональную ответственность и другие подобные вопросы в связи с новыми этическими проблемами. Развитие техники приводит к появлению новых проблем в перечисленных областях и совершенно новых типов проблем. Технологические инновации часто поднимают этические проблемы более чем в одной области. Также возможно обсуждение вопросов информационно-компьютерной этики в традиционном понимании этого термина, поскольку они связаны с взаимодействием человека с компьютером, информационно-компьютерными устройствами, робототехникой и т.д. На протяжении всей истории развития Интернета стали появляться новые понятия и термины, связанные с ним, одним из которых является Интернет вещей (по-английски — «Internet of Things», (в современной науке ее сокращенная форма обозначается буквами IoT и в дальнейшем мы будем использовать ту же аббревиатуру). Основатель Европейского совета «Интернет вещей» Р. ван Краненбург вместе с А. Басси подтверждают, что проблемы, связанные с Интернетом вещей, не могут быть решены с помощью существующих механизмов политики и исследовательских программ, поскольку их скорость работы слишком медленная и имеет инструментальный характер⁸. Точно так же Д. Попескуль и М. Джорджеску подчеркивают этические проблемы Интернета вещей, связанные с конфиденциальностью передаваемых данных, информации и знаний. Широкое использование сенсорных устройств тесно связано с деятельностью IoT. Электронные сенсорные системы (камеры, пассивные инфракрасные датчики и т. д.) все чаще встречаются в системах безопасности, но они уже давно не подключены к Интернету или другим сетям. В связи с этим можно выделить два типа сенсорной техники: стационарные (статические) сенсорные устройства, которые устанавливаются в определенном месте, и мобильные сенсорные устройства, являющиеся персональными устройствами и работающие с владельцем. Наряду с традиционными датчиками существуют новые типы сетевых сенсорных устройств, которые устанавливаются даже в жилых комнатах —

⁷ Дедюлина М. А. Компьютерная этика: философский анализ // Киберантропология. Философские проблемы информационных технологий и киберпространства. № 1 (11), июнь 2016. С. 82.

⁸van Kranenburg, R., & Bassi, A. (2012). IoT challenges. Communications in Mobile Computing, 1(1), 1-5.

например, Microsoft Kinect. Широкое использование этих устройств подняло новые вопросы о неприкосновенности личной жизни.

В конце первого параграфа диссертации делается вывод о том, что информационно-компьютерная этика способствует обсуждению этических проблем современного человеческого общества, решить которых в рамках теории традиционной этики представляется весьма сложным, но они до сих пор считаются важными. В повседневной жизни пользователей компьютеров. Такие дебаты могут привести к разработке универсальных моральных правил, которые являются добровольными принципами, принятыми в общих интересах для регулирования человеческого поведения, или даже становятся причиной принятия новых морально значимых законов. В качестве отправной точки таких дебатов и объекта анализа в данной части диссертации рассматривается история возникновения и развития компьютерной этики, которая продолжается уже почти целое столетие, а ныне переживая экспоненциальный рост (возрастание величины, когда скорость роста пропорциональна значению самой величины), предлагает новые прогнозы относительно этических проблем компьютерных технологий.

Во втором параграфе - «Образования информационного пространства и этические проблемы современного общества» отмечается, что информационно-коммуникационные технологии проникают во все стороны человеческой деятельности и создают угрозы социальным ценностям, кажущимся устойчивыми и неизменными. Это правда, что компьютерные технологии, Интернет и Всемирная паутина создали глобальные возможности, которые ранее были недоступны для отдельных людей и организаций. Но также верно и то, что возникли новые этические проблемы, поскольку изменения, произошедшие благодаря ИКТ, оказывают прямое влияние на человеческие отношения, социальные институты и основные моральные принципы, действующие в различных обществах и культурах.

Многие из этих изменений можно оценить положительно, и, безусловно, некоторые из них будут необходимы и желательны в будущем, а некоторые другие в этом процессе утратят свое значение. Это привело к возникновению своего рода дилеммы: в обществах появились такие категории людей, как богатые и бедные, информационно состоятельные и малообеспеченные, продвинутые и развивающиеся, онлайновые и офлайновые, пользователи и разработчики, компьютерно грамотные и неграмотные, локальные и глобальные. «Повсеместное неравномерное распределение благ информационного общества и ограничение доступа отдельных стран к ИКТ сегодня определили проблему цифрового неравенства (информационного неравенства, информационную бедность), что приводит к экономическому разрыву. Таким образом, цифровое неравенство можно определить как

разделение общества по возможностям получения и использования информации, передаваемой с помощью цифровых технологий»⁹.

По мнению автора, многие эксперты по компьютерной безопасности отмечают, что первоначальной целью Интернета был не бизнес, а легкий обмен информацией между учеными и исследователями. Поэтому ведение бизнеса в Интернете является очень уязвимой целью, если не будут приняты надлежащие меры безопасности. Меры компьютерной безопасности, к сожалению, представляют собой сиюминутные уязвимости и упреждающие уязвимости. Хотя статьи об этой форме мошенничества публиковались уже в периодических изданиях 1980-х гг., однако «протоколы» Интернета лишь почти десятилетие спустя были изменены в целях предотвращения данного появления¹⁰. Другим методом хакерской атаки в Интернете является «перехват пароля» («password sniffing»). Этот метод заключается в сокрытии в сети небольших программ, посредством которых осуществляется запись входов в компьютерную систему и повреждение личного пароля, а затем они сохраняются в секретный файл. Группа реагирования на компьютерные чрезвычайные ситуации (CERT) сообщает, что в 1994 г. около 10 000 интернет-сайтов своей целью выбрали «взлом личных паролей»¹¹. Таким образом, компьютерные вирусы создали еще одну серьезную проблему для организаций и частных лиц, и с их использованием совершаются различные компьютерные преступления, которые конкретно ставят моральные проблемы перед обществом. На компьютерах осуществляются различные противоправные действия, такие как мошенничество и незаконное присвоение чужой информации, например, использование изображений и настольных издательских систем для создания, копирования или модификации официальных документов и графических изображений и тому подобное.

В связи со всем этим в диссертации отмечается, что в новейшее время в сфере информационных технологий моральную опасность создала еще одна проблема - кибернетическое мошенничество. Термин «мошенничество» можно определить, как преднамеренное искажение финансовой информации одним или несколькими лицами из числа руководства, сотрудников или третьих лиц. Использование компьютера в качестве инструмента для достижения незаконных целей, таких как мошенничество, торговля детской порнографией и интеллектуальной собственностью, кража личной информации или нарушение неприкосновенности частной жизни, становится все более распространенным явлением. Киберпреступность, особенно через Интернет, приобретает все большее значение по мере того, как компьютер становится центром торговли, развлечений и власти. Из-за раннего использования и распространения компьютеров и Интернета в Соединенных

⁹Коротков А.В., Карякина К.А. Интернет в системе мировых информационных процессов. - М.: Изд-во МГУ, 2006. С. 11.

¹⁰ Wallich, P. (1995, May). A rogue routing. *Scientific American*, 272(5).

¹¹ Russell, D. & Zwickey, E. (1995, Summer). How to get a handle on Internet security. O'Reilly & Associates, Inc.

Штатах большинство первых жертв и виновников киберпреступлений были американцами.

Но в XXI веке в мире почти нет деревни, не затронутой киберпреступлениями. Чем киберпреступность отличается от обычной преступной деятельности? Очевидно, что одним из различий является использование цифрового компьютера, но чтобы определить разницу, которая может существовать между различными областями преступной деятельности, одно упоминание технологии недостаточно. Преступникам не нужны компьютеры для совершения мошенничества, торговли детской порнографией и интеллектуальной собственностью, кражи личности или нарушения неприкосновенности личных данных. Все эти виды деятельности существовали до того, как термин «кибер» стал повсеместным. Кибернетические преступления отличаются от других видов преступлений своими элементами и четкими международными характеристиками, которые связаны со способом совершения таких преступных деяний, пишет российский исследователь А.Е. Побегайло, и добавляет: «Преступлениями в сфере компьютерной информации как вид кибернетических преступлений считаются: незаконный доступ к компьютерной информации; изобретение, использование и распространение вредоносных компьютерных программ; нарушение правил использования средств защиты информации, обработки или передачи компьютерной информации и информационно-телекоммуникационных сетей; противоправное воздействие на критическую информационную инфраструктуру»¹².

Из приведенного анализа можно сделать вывод, что новый мир информационного общества с глобальными сетями и виртуальным пространством неизбежно повлечет за собой различные социальные, политические и нравственные проблемы. Многие проблемы, связанные с человеческими отношениями в обществе, ясно показывают, что большая часть человеческой деятельности происходит в киберпространстве. Большинство основных этических вопросов включают в себя использование информационных технологий в глобальных сетях, вмешательство в частную жизнь, нарушение права на доступ к информации, преступную деятельность в Интернете и т. д.

Есть опасения, что социальная сеть будущего может стать огромным океаном изолированных людей, взаимодействующих не между собой, а с информацией. Необходимо сделать так, чтобы «виртуальное общество» не заменяло реальные человеческие общества, а служило им. Существуют большие проблемы с тем, как помочь пользователям различать источники информации и оценивать подлинность этих источников.

В третьем параграфе этой главы - **«Информационная этика в процессе развития информационных технологий»** - подчеркивается, что информационная безопасность и этика считаются одним из важнейших

¹²Побегайло А.Э. Борьба с киберпреступностью: учеб. пособие. Ун-т прокуратуры Рос. Федерации. – М., 2018. - С. 14/

аспектов, привлекающих внимание исследователей и ученых в этой отрасли. Информационная безопасность и информационная этика определяются как комплексные термины, необходимые для всех видов деятельности, связанных с обеспечением безопасности информации и с целью улучшения ее использования с этической точки зрения. В связи с этим возникают вопросы о причинах роста интереса к информационной этике и её формировании, требующие безотлагательного ответа.

В диссертации утверждается, что под этикой, понимается наука об этике как философской дисциплине, определяемой принципами рекомендательного и руководящего характера, в рамках которой люди должны иметь правильное понимание жизни, их поведения и поступки, умственные суждения и аргументы должны быть направлены на выполнение той или иной работы. Этика системно и последовательно рассматривает содержание, оправданность и законность индивидуальных и общественных поступков человека в ходе истории, а также занимается интеллектуальными основаниями нравственного поведения человека и ищет аксиологическую связь, интеллектуально значимую для каждого человека.

По мнению английского исследователя М. Т. Брауна, цель этики выражается не в том, чтобы люди были «моральны», а в том, чтобы они могли выбирать и принимать наилучшие решения для своего индивидуального и общественного благополучия. То есть нравственность - это процесс принятия решений в отношении того, что следует делать в организациях и ассоциациях, ибо организации - это общества и моральные силы. Современному обществу требуются субъекты, ответственные за свою деятельность, проектов и достижений, нуждающиеся в конкретные цели: только в таком контексте мораль обретает свой истинный смысл, а значит, устанавливает интеллектуальные основы, нормы нравственного поведения¹³. Это означает, что люди, общества, организации и институты, чтобы достичь лучшего мира, должны справиться с моральной деградацией и кризисом ценностей и приобрести больше добродетелей.

Из вышеприведенных утверждений можно сделать вывод, что использование компьютера, доступ к информации и её конфиденциальность является моральным правом людей. В этом разделе нашего исследования было объяснено, почему конфиденциальность важна и как на нее влияют информационные технологии, а также обсуждены различные этические вопросы конфиденциальности информации. Компьютерная безопасность сама по себе не является моральным правом или моральной ценностью, но поддержание компьютерной безопасности может быть морально необходимо для защиты прав и интересов людей (права на неприкосновенность частной жизни, права собственности, права на свободу, жизнь и здоровье, а также для обеспечения национальной безопасности). Было указано, что компьютерная безопасность также может нарушать права. Этический анализ вопросов

¹³ Brown, M.T. (1992). La ética en la empresa. Paidós, Barcelona: 34-37.

конфиденциальности и безопасности компьютеров может помочь компьютерным специалистам и пользователям распознать и решить этические проблемы, а также разработать этические рекомендации по использованию информационных технологий.

Глава 2 называется «**Человек в информационной среде и эволюция нравственных ценностей в таджикистанском обществе**», состоит из трех параграфов. В первом параграфе данной главы – «**Эволюция общественных отношений - философия и ее влияние на нравственность**» – подчеркивается, что возникновение и становление информационного общества связано с развитием информационной и коммуникационной технологий, относящейся к ценностям техногенного общества второй половины XX века и проникшей во все сферы общественной жизни. Или, как указывает российский ученый А. В. Соколов¹⁴, в XX веке развитие информационных и коммуникационных технологий, использование и влияние компьютерных технологий во всех сферах общественной жизни способствовали возникновению информационного общества. В исследованиях американских ученых Э. Тоффлера¹⁵ и Д. Белла¹⁶ технические средства и современные технологии, которые были объединены для оказания услуг деятельности людей, рассматриваются как важный фактор формирования информационного общества. Например, по Д. Беллу, «если в индустриальных обществах собственность и труд являются важными элементами общества, то в постиндустриальном обществе основу общества составляют информация и знания. В таком обществе профессиональные специалисты не считаются социальными группами, а образуют профессионально-технический класс: научные, технические, административные и культурные специалисты. Также социальное положение человека определяется не его активами и классовой принадлежностью, а его способностями и профессионализмом»¹⁷.

По мнению автора, в связи с развитием информационного общества в Республике Таджикистан в 2008 году была разработана и принята концепция государственной информационной политики, целью которой является обеспечение информационной безопасности, регулирование и защита информации¹⁸. В рамках данной концепции определяются цели, задачи и объекты государственной информационной политики, направления и основные механизмы их реализации для обеспечения политического, социально-экономического и культурного развития Республики Таджикистан, формирования и совершенствования международного имиджа Республики Таджикистан, управления всеми сферами посредством

¹⁴ Соколов А.В. Информационное общество в виртуальной и социальной реальности. – СПб.: Алтейя, 2012. – С.34.

¹⁵ Тоффлер Э. Третья волна / Э.Тоффлер. – М.: Изд-во АСТ, 1999. – 784 с.

¹⁶ Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. Опыт социального прогнозирования /Д.Белл. – М.: Academiya, 1999. – 956 с.

¹⁷ Там же. –С. 655.

¹⁸ Концепсияи сиёсати давлатии иттилоотии Чумхурии Тоҷикистон аз 30 апрели соли 2008, № 451.

информационных технологий. Таким образом учитываются национальные интересы и обеспечивается информационная безопасность.

Во втором параграфе второй главы - «**Информационное общество и перспективы его развития в Республике Таджикистан**» - указано, что в жизни человечества развитие информационного общества на основе совершенствования технологических средств, развития информационных и коммуникационных технологий и формирование информационной системы вызвало серьезные изменения, в результате обернувшись великой революцией. Потому что современные технологии проникли во все сферы человеческой деятельности и изменили творческое мышление, поведение и отношение человека к природной и социальной среде. В этом контексте информация стала важным источником повышения экономического потенциала стран, установления взаимовыгодных отношений, регулирования политических, социальных и культурных отношений.

По мнению диссертанта, свободное распространение информации и идей в каждой стране осуществляется средствами массовой информации: печатными и электронными, а также Интернетом. Применяя этот стандарт, население стран активно участвует в процессе рассмотрения важнейших вопросов общества, принятия решений, продвижения общественно-политических, экономических и культурных достижений, определяет их место. Например, в Республике Таджикистан средства массовой информации являются основным институтом информационного сообщения и информирования населения. Поэтому ее развитие и поддержка государством, обеспечение свободы слова и печати не только укрепляли постоянную связь СМИ с гражданами и поднимали престиж СМИ, но позволили гражданам ощущать себя участником социальных процессов, побудили их принимать участие в принятии решений и формировании гражданского общества и тем самым защищать свои права и обязанности.

Таким образом, можно сделать вывод, что государства в процессе управления обществом и установления и расширения дипломатических отношений в направлении развития политической, социальной, экономической и культурной сфер также нуждаются в создании информационного общества или самого электронного правительства. Потому что таким образом они могут наладить электронную связь между государственными учреждениями разных регионов страны и оперативно передавать или получать доступ к информации. Однако успехи и достижения каждого государства, конечно же, зависят от компьютерной грамотности его государственных служащих и граждан. Информационному обществу свойственны следующие особенности: образовательные учреждения и преподаватели доступны каждому независимо от географических условий, удаленности, ресурсов и трудоспособности; огромный потенциал искусства, литературы и науки не только в библиотеках и музеях, но и в Интернете, доступно каждому; граждане страны получают своевременный доступ к необходимой информации о событиях и общественных процессах, и

особенно о государственной политике, государственные услуги делаются доступными для населения с использованием информационных и коммуникационных технологий¹⁹.

В третьем параграфе второй главы «**Этические ценности и влияние информационной среды на организация технического образования таджикистанского общества**» автор диссертации подчеркивает, что эволюция человека в обществе происходит гораздо быстрее, чем его эволюция в природе. Ибо в своем социальном развитии человек опирается не только на свои органические части тела, но и использует все свои искусственно созданные орудия и приспособления, различные технические средства и технологии. Если разобраться более ясно, то эти искусственные орудия являются логическим продолжением органического тела человека, они ускоряют его развитие в социальных и культурных эволюциях, и в то же время в несколько раз увеличивают его физическую и духовную энергию, делают ее более продуктивной.

Согласно мнению диссертанта, ценность есть выражение сущности предметов и явлений и их свойств, которые выступают в социальных отношениях людей, классов, социальных групп и индивидов как средство удовлетворения их потребностей и интересов, представлений и страстей, а также выражаются в виде норм, целей или идеалов. К человеческим ценностям относятся: стремление к истине, красота и эстетизм, свобода, доброта, справедливость и др. Эти и другие ценности связаны с мотивацией и потребностями человека и регулируют его жизнь.

Таким образом, формирование информационного общества в Республике Таджикистан как культурной ценности является новым явлением и дало серьезный импульс развитию всех структур общественной жизни. Новые современные технологии интегрировались в жизнь жителей страны и стали средством осуществления мечты, потребностей и идеалов народа в направлении науки, образования, здравоохранения, культуры, экономики, бизнеса, развития сферы электронных услуг, использование социальных сетей, регулирование социально-экономических отношений и повышение уровня жизни населения. Через информатизацию большинство людей свободно вошли в мировое информационное пространство, получили возможность участвовать в управлении, показывать пути решения судьбоносных вопросов страны, формировать гражданское общество. Иными словами, информатизация позволила укрепить связь между разными слоями населения и государственными структурами, осуществлять поиск, обработку, передачу и получение информации в установленные сроки.

В заключении обобщены результаты диссертационного исследования.

В современном общественном строе уровень и качество жизни населения, уровень прогресса каждой страны, уровень развития технических

¹⁹Курносов И.Н. Информационное общество: планы и программы зарубежных стран. –М., 1997. – С.125.

знаний граждан определяются уровнем информатизации и в целом наличием новых технических средств и современной технологии. Потому что, как и другие направления научно-технического развития, новые современные технологии, информатизация общества оказывает особое влияние на различные стороны политической, социальной, культурной и экономической жизни людей и вносит изменения в их повседневную жизнь. Он меняет сознание, понимание и воображение людей. Тем более, что через информатизацию каждый человек получает доступ к глобальному информационному пространству, получает возможность участвовать в управлении, указывать пути решения судьбоносных вопросов страны, формировать гражданское общество. Информатизация позволяет укрепить взаимосвязь между разными слоями населения и государственными структурами, различными институтами гражданского общества, оно способствует своевременному поиску, обработке, передаче и получению информации. Потому что качество и доступность коммунальных услуг, образования, здравоохранения, социальной и правовой защиты населения и т.д. зависит от уровня управления страной, отвечающего требованиям техногенного общества, обеспеченности населения современными технологическими средствами. Поэтому информатизация распространяется на все разные сферы общественной жизни: науку, образование, здравоохранение, культуру, экономику, бизнес, развитие сферы электронных услуг, использование социальных сетей, играет важную роль в регулировании социально-экономических, культурных отношений и повышении уровня и качества жизни населения.

В Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, принятой постановлением Правительства Республики Таджикистан от 1 октября 2016 года²⁰, качество жизни населения рассматривается как одним из основных факторов обеспечения национальной безопасности страны. Поэтому Правительством страны предприняты шаги по поэтапной реализации задач, предусмотренных данной стратегией и направленных на обеспечение достойной жизни населения. Потому что в условиях глобализации ценностей и информации общества меняется представление населения о качестве жизни и появляются новые требования.

В полном смысле уровень и качество жизни современного человека определяется развитием наукоцентричного общества в целях обеспечения его технологическими средствами и услугами, или качеством информатизации самого общества, и отличается от требования традиционного общества. Например, если в традиционных обществах личное богатство, материальные ценности и денежные средства позволяли людям не только удовлетворять свои потребности, но и реализовывать свои желания, то в информационном

²⁰ См.: Стратегияи рушди миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030/ Қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 1-уми октябрисоли 2016, № 392.

обществе требования и желания людей больше склоняются к возможностям использования современных информационно-технологических ресурсов, средств связи и телекоммуникаций, социальных сетей. Такой образ жизни приобретает информационный характер и стремится к развитию, а отказ от него означает отход от ценностей современной человеческой цивилизации.

Информационное общество – новое явление в современной жизни. Его зарождение и становление связано с развитием информационных и коммуникационных технологий, которые считаются одной из ценностей техногенного общества второй половины XX века. Таким образом, в рамках изучения и исследования этого вопроса мы представляем краткое заключение следующим образом:

1. Информационное общество - это общество, развитие и существование которого основано на особой нематериальной субстанции, именуемой «информацией» и обладающей характеристиками взаимодействия с духовным и материальным миром человека. С этой позиции информация, с одной стороны, составляет материальную среду жизнедеятельности человека: как инновационные технологии, компьютерные программы, телекоммуникационные протоколы и т. д., с другой стороны, является важным средством межличностных отношений, постоянно находится в состояние изменения и эволюции. Появление информационной цивилизации повлекло за собой серьезные сдвиги и изменения в жизни человеческого общества. То есть изменились семейные, трудовые, социальные, экономические отношения, изменилось настроение и сознание людей.

2. Индустримальное, постиндустриальное и информационное общества имеют следующие отличия друг от друга: если в индустримальном обществе люди страдают от недостатка предметов первой необходимости, и в результате возникает конкуренция между людьми за получение материальных благ, или какие-то ситуации вызывают социальную напряженность, то в постиндустриальном обществе нет недостатка в продуктах, а есть недостаток информации. Основой информационного общества являются информация и знания. Или сама информация является основным источником развития производства и получения дохода. Важным фактором ее формирования считаются технические средства и современные технологии, которые для оказания услуг были объединены с деятельностью людей. В этом типе общества эффективное использование времени, которое зависит от навыков и способностей людей, может помочь лучше удовлетворить их потребности. Люди должны регулярно получать информацию и новые сведения.

3. Информационная среда представляет собой совокупность средств, факторов и методов, основанных на компьютерных системах, средствах современных технологий, которые обеспечивают условия для создания и использования информационных ресурсов. Совокупность факторов, создающих угрозу нормальному функционированию информационной

среды, в том числе информационной безопасности, называется информационной угрозой.

4. В понимании информационного общества ученые в основном обращают внимание на уровень его покрытия технологическими средствами, развитие информационных технологий и телекоммуникаций, а рассмотрение других вопросов, в том числе политических, социальных, экономических и культурных, которые считаются важными в постиндустриальном обществе, считают второстепенными. В то время как развитие науки и образования, нравственности, искусства, ремесел, экономики, промышленности, совершенствование государственной политики и т. д. играют единственную роль в формировании этого типа общества. Или сам этот тип общества формируется и развивается за счет новых знаний, и имеет неразрывную связь с другими сферами общественной жизни, а информация является одним из основных элементов знаний. Поэтому информационное общество должно учитывать все эти отраслевые успехи достижения, ведь их открытие и создание осуществляются сегодня за счет использования технических средств.

5. Развитие образования и науки в информационном обществе в первую очередь решает проблемы экономической сферы стран. Потому что в современном человеческом обществе две трети всего дохода населения получают за счет интеллектуального труда. Поэтому качество общества и качество жизни каждого гражданина в той или иной стране напрямую зависит от привлечения интеллектуальной энергии, производства качественной продукции и современных услуг. В то же время эти факторы могут определять хорошее качество образовательного процесса в странах.

6. Информатизация общества является требованием техногенного общества современности и как культурная ценность для повышения уровня жизни и развития общества имеет следующие преимущества:

- облегчает немедленный прием и передачу материалов между различными институтами общества и отдельными лицами, снижает проявления бюрократизма и коррупционных действий;
- обеспечивает благоприятные условия для укрепления человеческих сил и формирования человеческого капитала;
- способствует созданию множества рабочих мест, обеспечению населения производительными рабочими местами, снижению уровня безработицы. В частности, оно предоставляет широкие возможности пенсионерам, инвалидам, женщинам, воспитывающим малолетних детей, выполнять соответствующую работу по дому и найти источник дохода. Использование современных технологий играет первостепенную роль в возрождении и развитии народных промыслов;
- является важным средством презентации национальных ценностей, исторических находок, природных богатств, уникальных мест для привлечения в страну инвесторов, предпринимателей и иностранных туристов;

- считается важным средством презентации продукции, производимой предприятиями и фабриками, действующими в стране, в целях развития экспорта и увеличения общего национального дохода;

- обеспечивает активное использование населением сети Интернет, мобильных телефонов с целью получения информации и быть в курсе научных и культурных новшеств современного общества и т.д.

Рекомендации по практическому использованию результатов:

1. Доступ населения к информации, особенно доступ к государственным и общественным информационным системам, является важным стандартом, делающим информационное общество более совершенным. В результате внедрения данного стандарта должны быть созданы такие условия, чтобы информационная система страны была оснащена всеми новыми техническими средствами и современными технологиями, а пользователи информационных систем были обучены правильному способу поиска, обработки, получения и передачи информации. При этом необходимо обеспечить её безопасность.

2. Сегодня в техногенном обществе информация стала важным источником повышения материального и духовного потенциала всех сфер общественной жизни, установления взаимовыгодных отношений, регулирования политических, социальных и культурных отношений. Поэтому каждая организация и учреждение, занимающееся производством экспортной продукции, должны ежедневно пополнять свой сайт новой информацией, размещать на сайте перечень производимой интеллектуальной и материальной продукции, принимать активное участие в выставках, встречах и конференциях, организуемых зарубежными странами.

3. Полученные результаты помогают понять природу информационного общества, изменения информационной среды и перспективы ее развития в Республике Таджикистан и влияния информационной среды на формирование технических знаний населения страны, материалы докторской работы могут быть использованы исследователями, экспертами и аналитиками для подготовки научных статей, учебников и научных тезисов.

ПУБЛИКАЦИИ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

Публикации в изданиях, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендумых ВАК при Президенте Республики Таджикистан:

[1-А].Исомадинова Ф. М. «Информационная этика и ее роль в обеспечении информационной безопасности». Сборник статей, посвященный 30-летию 16-й Сессии Верховного Совета Республики Таджикистан и 90-летию ГУТ «Государственный университет Худжанда имени академика Б. Гафурова» на тему «Лидер нации и эволюция современной национальной философии». –Худжанд, 2022. –С. –С 14–16

.

[2-А].Исомадинова Ф. М. «Некоторые методические вопросы дистанционного обучения в высших учебных заведениях Республики Таджикистан» Материалы научно-практической общеуниверситетской конференции «Вопросы развития науки психологии в эпоху независимости Республики Таджикистан». - Худжанд, 2018. —С.327–330.

3.Исомадинова Ф. М. «Некоторые актуальные вопросы дистанционного образования в системе философии образования» //Актуальные вопросы образования в современности. Материалы Республиканской учебно-методической конференции, посвященной году развития туризма и народных промыслов. - Худжанд: «Нури маърифат», 2018. –С№4 - С 112–117.

4.Исомадинова Ф. М. «Вопрос о сущности информационного общества в современных научных условиях» // Известия Института философии, политологии и права имени А.М. Баховаддина Национальной академии наук Республики Таджикистан. –Хучанд, 2018. –С. 442-446.

5.Исомадинова Ф. М. «Технология дистанционного образования и ее использование в современное время» // Материалы научной конференции преподавателей и аспирантов ГУТ «Государственный университет Худжанда имени академика Б.Гафурова», посвященной «Году развития туризма и народного творчества и Дню таджикского науки» (г. Худжанд, 13-20 апреля 2018 г.). - Худжанд, 2018. –С. ???.

6.Исомадинова Ф. М. «Объяснение и классификация содержания и сущности информационного общества в современных научных контекстах» // Известия Национальной академии наук Таджикистана. ??? ??? ???.

7.Исомадинова Ф. М. «Феномен информационной этики: историко-социальные предпосылки ее возникновения и становления» // Известия Национальной академии наук Таджикистана. ?*???????

АННОТАЦИЯ

ба диссертатсияи Исомадинова Фарзонахон Маҳмудҷоновна таҳти унвони «Таъсири технологияҳои иттилоотӣ ба арзишҳои ахлоқӣ: таҳлили иҷтимоӣ-фалсафӣ» барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илми фалсафа аз рӯи ихтисоси 09.00.11 – фалсафаи иҷтимоӣ.

Калидвожаҳо: ҷомеаи иттилоотӣ, арзишҳои ахлоқӣ, технологияҳои иттилоотӣ, ҷомеаи тоҷикистонӣ, мушкилоти ахлоқӣ, ахлоқи иттилоотӣ, арзишҳои умуниинсонӣ.

Диссертатсия ба таҳқиқи яке аз мавзӯъҳои мубрами замони муосир таъсири технологияҳои иттилоотӣ ба арзишҳои ахлоқӣ, ки аҳамияти зиёди назариявию амалӣ дорад, баҳшида шудааст. Дар диссертатсия таҳлили концептуалии ҷанбаҳои ахлоқии истифодаи бехатар аз технологияҳои иттилоотӣ ҳангоми таҳияи барномаҳои татбиқи сиёсати давлатӣ дар бораи амнияти технологияи иттилоотӣ ва ахлоқи иттилоотӣ гузаронида шудааст. Натиҷаҳои тадқиқот ҳамчун саҳми назариявӣ дар корбаст ва таҳлили мушкилоти амнияти иттилоотӣ маҳсуб ёфта метавонад. Натиҷаҳои тадқиқот, инчунин тасаввуротро дар бораи муҳтавои падидай амнияти иттилоотӣ тавсия дода, ақидаҳои илмиро дар бораи иқтидори арзишии ҷомеаи ташаккулёбанд мушаххас меқунанд ва барои дарки амиқтари асосҳои дигаргунсозии иҷтимоию фарҳангии ҷомеаи муосир ва дурнамоҳои рушди он мусоидат меқунанд.

Дар боби якуми диссертатсия заминаҳои методологӣ – назариявии таҳқиқи арзишҳои ахлоқии ҷомеаи иттилоотӣ, асосҳои назариявии омӯзишӣ арзишҳои ахлоқии ҷомеаи иттилоотӣ, ташаккули фазои технологӣ-иттилоотӣ ва мушкилоти ахлоқии ҷомеаи муосир ва ахлоқи иттилоотӣ дар раванди рушди технологияҳои иттилоотӣ ба таври назариявию методологӣ таҳқиқ гардидаанд. Таҳлилу баррасии ҷанбаҳои назариявию методологии ин масъала нишон додааст, омӯзиши ин масъала дар шароити муосир барои ҷомеаи тоҷикистонӣ аҳамияти бузурги амали дорад. Дар боби дуюми диссертатсия таҳқиқи инсон дар муҳити иттилоотӣ ва таҳаввули арзишҳои ахлоқӣ дар ҷомеаи Тоҷикистон, таҳаввулоти муносибатҳои иҷтимоӣ – фалсафӣ ва таъсири он ба ахлоқ, ҷомеаи иттилоотӣ ва дурнамои рушди он дар Ҷумҳурии Тоҷикистон ва рзишҳои ахлоқӣ ва таъсири муҳити иттилоотӣ дар ташаккули маърифати техникии ҷомеаи тоҷикистонӣ гузаронида шудааст. Таъқид мегардад, ки пайдоиш ва ташаккули ҷомеаи иттилоотӣ ба рушд ва инкишофи технологияи иттилоотӣ-коммуникатсионӣ ва ба арзишҳои ҷомеаи муосир таъсири ҳамаҷониба мерасонад.

Дар хулосаи диссертатсия натиҷаҳои асосии таҳқиқот таҳия шудаанд, ки аз хулосаҳои ниҳоии довталаб шаҳодат медиҳанд. Инчунин муаллиф дар заминаи таҳқиқоти худ тавсияҳои амалӣ барои истифодаи натиҷаҳои таҳқиқотро пешниҳод кардааст.

АННОТАЦИЯ

на диссертации Исомадиновой Фарзонахан Махмуджоновны на тему «Влияние информационных технологий на нравственные ценности: социально-философский анализ» на соискание ученой степени кандидата философских наук по специальности 09.00.11 – социальная философия.

Ключевые слова: информационное общество, нравственные ценности, информационные технологии, таджикское общество, нравственные проблемы, информационная этика, общечеловеческие ценности.

Диссертация посвящена исследованию одной из актуальных тем современности, влиянию информационных технологий на нравственные ценности, что имеет большое теоретическое и практическое значение. В диссертации проведен концептуальный анализ этических аспектов безопасного использования информационных технологий при разработке программ реализации государственной политики в области безопасности информационных технологий и информационной этики. Результаты исследования можно рассматривать как теоретический вклад в применение и анализ проблем информационной безопасности. Результаты исследования также расширяют представление о содержании феномена информационной безопасности, конкретизируют научные представления о ценностном потенциале развивающегося общества, способствуют более глубокому пониманию основ социокультурной трансформации современного общества и его перспективы развития.

В первой главе диссертации рассмотрены методолого-теоретические основы исследования этических ценностей информационного общества, этические ценности информационного общества, формирование технико-информационного пространства, приводится анализ этических проблем современного общества и информационная этика в процессе развития информационных технологий. Анализ и обзор теоретико-методологических аспектов данного вопроса показал, что изучение данного вопроса в современных условиях имеет большое практическое значение для таджикского общества. Во второй главе диссертации изучается человек в информационной среде и эволюция нравственных ценностей в таджикском обществе, эволюция социально-философских отношений и их влияние на этику, информационное общество и перспективы его развития в Республике Таджикистан, а также нравственные ценности и влияние информационной среды на формирование технических знаний таджикского общества. Подчеркивается, что возникновение и становление информационного общества оказывает всестороннее влияние на развитие информационно-коммуникационных технологий и на ценности современного общества..

В заключении диссертации развиваются основные результаты исследования, свидетельствующие об окончательных выводах соискателя. Также автор предоставил практические рекомендации по использованию результатов исследования в контексте своего исследования.

ANNOTATION

for the dissertation of Isomadinova Farzonakhan Mahmudjonovna on the topic "Politicization of religion and its specific features in modern conditions (on the example of the Republic of Tajikistan)" for the degree of candidate of philosophical sciences in the specialty 09.00.11 - Social philosophy

Keywords: information society, moral values, information technologies, Tajik society, moral problems, information ethics, universal human values.

The dissertation is devoted to the investigation of one of the pressing topics of modern times, the impact of information technology on moral values, which has great theoretical and practical importance. In the dissertation, a conceptual analysis of the ethical aspects of the safe use of information technologies during the development of public policy implementation programs on information technology security and information ethics was carried out. The research results can be considered as a theoretical contribution to the application and analysis of information security problems. The results of the research also expand the concept of the content of the phenomenon of information security, specify scientific ideas about the value potential of the developing society, and contribute to a deeper understanding of the foundations of socio-cultural transformation of modern society and its development prospects.

In the first chapter of the dissertation, the methodological-theoretical foundations of researching the ethical values of the information society, the theoretical foundations of learning, the ethical values of the information society, the formation of the technological-informational space and the ethical problems of the modern society and information ethics in the process of information technology development are theoretically and methodologically investigated. The analysis and review of the theoretical and methodological aspects of this issue has shown that the study of this issue in modern conditions is of great practical importance for the Tajik society. In the second chapter of the dissertation, the study of man in the information environment and the evolution of moral values in the Tajik society, the evolution of social-philosophical relations and its impact on ethics, the information society and its development prospects in the Republic of Tajikistan, and the moral values and the influence of the information environment in the formation of technical knowledge of the Tajik society conducted. It is emphasized that the emergence and formation of information society has a comprehensive impact on the development and development of information and communication technology and on the values of modern society.

In the conclusion of the dissertation, the main results of the research are developed, which testify to the final conclusions of the applicant. Also, the author has provided practical recommendations for the use of research results in the context of his research.