

**BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
PhD.03/27.02.2020.F.72.08 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI

AMINOVA NARGIZA SHARIFOVNA

**FRENSIS BEKONNING ILMIY-FALSAFIY MEROSI
VA UNING HOZIRGI ZAMONDAGI AHAMIYATI**

09.00.03 – Falsafa tarixi

**FALSAFA FANLARI BO`YICHA FALSAFA DOKTORI (PhD) DISSERTATSIYASI
AVTOREFERATI**

Buxoro – 2023

**Falsafa fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi
avtoreferati mundarijasi**

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

**Contents of Dissertation abstract of doctor of philosophy (PhD) on
philosophical sciences**

Aminova Nargiza Sharifovna

Frensis Bekonning ilmiy-falsafiy merosi va
uning hozirgi zamondagi ahamiyati 5

Аминова Наргиза Шарифовна

Научно-философское наследие Фрэнсиса Бэкона и
его значение в настоящее время 23

Aminova Nargiza Sharifovna

Francis Bacon’s scientific-philosophical heritage and
its importance at the present time..... 43

E’lon qilingan ishlar ro‘uxati

Список опубликованных работ
List of published works 47

BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
PhD.03/27.02.2020.F.72.08 RAQAMLI ILMIY KENGASH

BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI

AMINOVA NARGIZA SHARIFOVNA

FRENSIS BEKONNING ILMIY-FALSAFIY MEROSI
VA UNING HOZIRGI ZAMONDAGI AHAMIYATI

09.00.03 – Falsafa tarixi

Falsafa fanlari bo`yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi
AVTOREFERATI

Buxoro – 2023

Falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi mavzusi O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasida B2022.3.PhD/Fal800 raqam bilan ro'yxatga olingan.

Dissertatsiya Buxoro davlat universitetida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o'zbek, rus, ingliz (rezyume)) Ilmiy kengashning veb-sahifasida (www.buxdu.uz) va "Ziyonet" Axborot ta'lim portalida (www.ziyonet.uz) joylashtirilgan.

Ilmiy rahbar:

Salomova Hakima Yusupovna
falsafa fanlari doktori, professor

Rasmiy opponentlar:

Qodirqul Ro'zmatzoda
falsafa fanlari doktori, professor

Ro'zmatova Gulnoz Mirahrarovna
falsafa fanlari doktori, professor

Yetakchi tashkilot:

Samarqand davlat universiteti

Dissertatsiya himoyasi Buxoro davlat universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi PhD.03/27.02.2020.F.72.08 raqamli ilmiy kengashning 2023 yil "13" may soat 10³⁰ dagi majlisida bo'lib o'tadi. (Manzil: 200114, Buxoro shahri, M.Iqbol ko'chasi, 11-uy. Tel.: (65) 221-29-14; faks: (65) 221-57-27, e-mail: buxdu_rektor@buxdu.uz)

Dissertatsiya bilan Buxoro davlat universitetining Axborot-resurs markazida tanishish mumkin (1452 raqami bilan ro'yxatga olingan). (Manzil: 200114, Buxoro shahri, M.Iqbol ko'chasi, 11-uy. Tel.: (65) 221-25-87.)

Dissertatsiya avtoreferati 2023 yil "1" may kuni tarqatildi.
(2023 yil "29" aprel dagi 3 raqamli reyestr bayonnomasi.)



Navro'zova G. N.
Ilmiy darajalar beruvchi
ilmiy kengash raisi,
falsafa fanlari doktori, professor

Sharipov A. Z.
Ilmiy darajalar beruvchi
ilmiy kengash kotibi,
falsafa fanlari doktori, professor

Namozov B.B.
Ilmiy darajalar beruvchi
ilmiy kengash qoshidagi ilmiy seminar rais o'rinbosari,
falsafa fanlari doktori, professor

KIRISH (falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi)

Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati. Jahon mamlakatlarida XX asr oxiri – XXI asr boshlarida yuz bergan ijtimoiy-iqtisodiy, madaniy-ma’rifiy jarayonlar ilm-fan taraqqiyotida yuksak istiqbollarni ochib bermoqda. Jahon falsafiy-axloqiy tafakkurining yuksalishida G‘arb madaniy-ma’naviy merosi o‘ziga xosligi bilan asrlar davomida umuminsoniy qadriyat sifatida doimiy e’tiborni tortib kelmoqda. Shu nuqtai nazardan, Yevropa Uyg‘onish davri mutafakkirlarining merosi bugungi madaniy jarayonlarni uyg‘unlashtirish, umuminsoniy qadriyatlarni asrash uchun nazariy ahamiyatga ega bo‘lib, bunda yangi davr falsafasining asoschisi F.Bekon hayoti, ijodi va faoliyatini, barcha xalqlarning ma’naviy-axloqiy jihatdan rivojlanishidagi imkoniyatlarini asoslab berish dolzarb ahamiyat kasb etmoqda.

Jahon ilm-fani va ilmiy tadqiqot markazlarida Yevropa Uyg‘onish davrida vujudga kelgan ma’naviy-ma’rifiy, falsafiy-axloqiy, umuminsoniy qadriyatlarga sodiqlik, bag‘rikenglik, sog‘lom fikr, ilm olishga qaratilgan g‘oyalarni tadqiq etishga oid fundamental izlanishlar olib borilmoqda. Bu borada G‘arb Uyg‘onish davri namoyandasi, siyosiy arbob Frensis Bekonning “Kuch-bilimda”, bilishda tajribaning ahamiyatiga oid g‘oyalarni ilmiy tadqiq etish dolzarb ahamiyat kasb etadi. Frensis Bekonning tafakkurni yangi pog‘onaga ko‘tarishga, taraqqiyotni ratsional tashkil etish va boshqarishga, yuksak ma’naviyatli yangi avlodni tarbiyalashga xizmat qiluvchi, insoniyat taraqqiyotiga yordam beruvchi g‘oyalar, umuminsoniy qadriyatlarni o‘rganishga oid fikrlarini ilmiy-nazariy va falsafiy-metodologik jihatdan tadqiq etish zaruriyati tobora ortib bormoqda.

Yangi O‘zbekistonda tabiat, inson, jamiyat, inson ma’naviyati, olam va odam munosabatlari, diniy va dunyoviy qadriyatlar integratsiyasi, o‘zlikni anglash, tarbiya va ta’limga oid xorijiy tajribalarni o‘rganish, ularning zamonga hamohang g‘oyalaridan yosh avlodni munosib vorislar qilib tarbiyalashda foydalanishga jiddiy e’tibor qaratilmoqda. “Jahon hamjamiyati tomonidan keng e’tirof etilayotgan ushbu ilmiy-ma’naviy meros dunyo madaniyati va ma’naviyati taraqqiyotiga bebaho hissa bo‘lib qo‘shilgani ma’lum. Aynan ana shu omil Yangi O‘zbekiston poydevorini yaratishda, ilm-fan, ma’naviy va madaniy faoliyat, ta’lim-tarbiya sohalarini keng rivojlantirish va yangi bosqichga olib chiqish uchun asos bo‘lmoqda”¹. Ma’naviy va ijtimoiy-iqtisodiy yangilanishlar sharoitida O‘zbekistonda umuminsoniy qadriyatlarga tayangan madaniyatni yanada rivojlantirish va yoshlar tarbiyasida ushbu ma’naviy boylikdan foydalanish dolzarb masalalardan biriga aylanmoqda. Shu nuqtai nazardan Frensis Bekonning tarix va shaxs muammolari, siyosiy institutlarning qonun ustuvorligi ostida faoliyat yuritishini ta’minlashga oid ijtimoiy-tarixiy va siyosiy qarashlari, aqlni unga xavf solib turgan idollardan va ongni sxolastik dogmalardan xalos etish kabi axloqiy-falsafiy g‘oyalarning hozirgi ijtimoiy-tarbiyaviy jarayonlar xarakteriga hamohangligini ochib berish muhim ahamiyat kasb etmoqda.

¹ Мирзиёев Ш.М. Янги Ўзбекистон стратегияси. –Тошкент: “Ўзбекистон”, 2021. –Б.34-35.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 28-yanvar 2022-yildagi PF-60-son 2022 – 2026-yillarga mo‘ljallangan “Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to‘g‘risida”, 2020-yil 6-noyabrdagi PF-6108-son “O‘zbekistonning yangi taraqqiyot davrida ta’lim-tarbiya va ilm-fan sohalarini rivojlantirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”, 2021-yil 1-iyuldagi PF-6255-son “2021 – 2026-yillarga mo‘ljallangan ekstremizm va terrorizmga qarshi kurashish bo‘yicha O‘zbekiston Respublikasi milliy strategiyasini tasdiqlash to‘g‘risida” farmonlari, 2018-yil 27-iyundagi PQ-3808-son “O‘zbekiston Respublikasida oila institutini mustahkamlash konsepsiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”, 2021-yil 26-martdagi PQ-5040-son “Ma’naviy-ma’rifiy ishlar tizimini tubdan takomillashtirish chora-tadbirlari to‘g‘risida” qarorlari, Vazirlar Mahkamasining 2020 yil 31 dekabrdagi 820-son “Oila institutini yanada rivojlantirish va yoshlarni oilaviy hayotga tayyorlash chora-tadbirlari to‘g‘risida” qarorlari hamda sohaga oid boshqa meyoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga oshirishda mazkur dissertatsiya muayyan darajada xizmat qiladi

Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo‘nalishlariga mosligi. Mazkur tadqiqot respublika fan va texnologiyalar rivojlanishining I. “Axborotlashgan jamiyat va demokratik davlatni ijtimoiy, huquqiy, iqtisodiy innovatsion g‘oyalar tizimini shakllantirish va ularni amalga oshirish yo‘llari” nomli ustuvor yo‘nalishi doirasida bajarilgan.

Muammoning o‘rganilganlik darajasi. Frensis Bekonning hayoti va ijodi tadqiqotchi olimlar tomonidan ma’lum darajada o‘rganilgan, uning ilmiy-falsafiy, ijtimoiy-tarixiy, axloqiy-siyosiy qarashlari tahlil qilingan va undan foydalanish bo‘yicha ilmiy-falsafiy, tarixiy-siyosiy sohalarda tadqiqotlar amalga oshirilgan. Xorijda T. Sprat, J. Bertand, J. Formey, T. Gobbs, Volter, D. Didro, Dalamber, T.Rid, E. Kondilyak, J. Gershel, J.S. Mill, Stefan Maknayt, Frederik Kopleston, B.Bevan, J.G.Grovzer, F.H.Anderson, B. Farington, D.D.Maurer kabi davlat arboblari, olimlar va ziyolilar F.Bekonning hayoti va ijodiga oid kitoblar, maqolalar chop etganlar².

² Thomas Sprat .The History of the Royal Society of London, for the Improving of Natural Knowledge. – London,printed by T.R. for J.Martyn. 1667.-438p; Bertrand J. L’academie des academicians de 1666a. 1793.-370p; Formey J. History de Academie Royal des sciences et belles lettres depuis son origine jusqua present. –Berlin, 1750.-258p; Thomas Hobbes.Leviathan, The Matter, Forme and Power of a Common Wealth Ecclesiasticall and Civil. - London, 1651.-365p; Voltaire. Dictionnaire philosophique portatif. Londres [Genève], 1764.-211p; Дени Дидро «Философские мысли» (fr. *Pensées philosophiques*) Париж,1746-137p; Даламбер «Основы философии», "Discours Préliminaire," *Encyclopédie ou Dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers*, 1:i-xlv (Paris, 1751).140p; Thomas Reid “Essays on the intellectual powers of man”, Boston: Phillips, Sampson, and company, 1855.-496p; Кондильяк Э. Б. Сочинения в 3-х томах / Пер. с фр.; общ. ред. и примеч. В. М. Богуславского. — М.: Мысль, 1980. — 334p. William Herschel “Angus Armitage”, - New York, Doubleday and Company, Inc. 1963-196p. Ж.С.Милл. « Система логики силлогистической и индуктивной: Изложение принципов доказательства в связи с методами научного исследования». -Лондон, 1843; Stephen A.McKnight. The religious foundations of Francis Bacon’s thought . -USA. University of Missouri ,2006.-193p. Frederick Copleston. A History of Philosophy, Volume 3: Late Medieval and Renaissance Philosophy: Ockham, Francis Bacon, and the Beginning of the Modern World.-New York, London,Toronto -Doubleday.-1993.-479p.; B. Bevan. The Real Francis Bacon. London.-Centaur Press, 1960.- 303p.; J. G. Growther . Francis Bacon, the First Statesman of Science. London.-Cresset Press, 1960.-362p; F.H. Anderson. Francis Bacon, His Career and His Thought. New York.- University of Southern California Press, 1962.-367p; B. Farrington. Francis Bacon. Pioneer of Planned Science. New York.-Publisher, Praeger, 1969.-127p; D.D. Maurier. The Winding Stair. Francis Bacon, His Rise and Fall. London.- Gollancz, 1976.- 245p.

Frensis Bekoning hayot yo‘li va ilmiy-falsafiy qarashlari borasida MDH mamlakatlari olimlaridan V.F.Asmus, Yu.P.Mihalenko, B.B.Sokolov, L.L.Subbotin, Ye.F.Litvinova, A.V.Dushin, Yu.E.Smagin, Trunov A.A., Erlixson I.M., I.S.Dmitriyev, A.A.Bubnixin, I.S.Barsukov, S.S Saregorodsevning dissertatsiya va tadqiqotlarida faylasufning qarashlari tadqiq etilgan³.

O‘zbekistonlik olimlarning asarlarida, nashr etilgan o‘quv qo‘llanmalarida Bekon nomi, ilmiy metodlari, u yoki bu fikrlari tilga olinadi, ammo ular maxsus tadqiqotlar emas. Q.B.Shadmanovning tadqiqotlarida XIV-XVII asrlarda ingliz falsafasidagi kategorial tushunchalarning xususiyatlari, falsafa tilining Renessans davridagi o‘ziga xosliklari tadqiq qilingan, “Frensis Bekon va uning “Tajribalar yohud axloqiy va siyosiy nasihatlar”ida donolik va haqiqatning ontologik hamda epistemologik asoslari” monografiyasi 2022 yilda chop etilgan⁴. Q.G. Narimanov “Abu Rayhon Beruniy va Frensis Bekon gnoseologik-ahloqiy konsepsiyalarining falsafiy-komparativistik tadqiqi” 09.00.03 – falsafa tarixi ixtisosligi bo‘yicha dissertatsiya himoya qilgan⁵. R.Karimov, Q.Nazarov, G.Ro‘zmatova, R.Qodirqul, S.Choriyev, G.Qobulniyozova kabi olimlarning ilmiy tadqiqotlarida bir qator G‘arb Uyg‘onish davri namoyandalarining falsafiy-axloqiy ta‘limotlari tadqiq etilgan⁶.

Dissertatsiyani yozish jarayonida nomlari ko‘rsatilgan va boshqa bir qator o‘zbek hamda jahon tadqiqotchilarining ilmiy izlanishlaridan metodologik manba sifatida foydalanildi. Tahlil natijalari mazkur yo‘nalishda bajarilgan ishlarda

³ В.Ф.Асмус.Фрэнсис Бэкон. Избранные философские труды. Россия.-“Букинист”1969.-864с.; Ю.П.Михаленко. Фрэнсис Бэкон и его учение. Москва.-Наука,1975.-264с.; В.В.Соколов. Очерки философии эпохи Возрождения. Москва.-Букинист,1962.-168с.; Субботин. Л.Л. Фрэнсис Бэкон и принцип его философии.Москва.-«Мысль»,1970.-54б.; Литвинова Е.Ф. Ф.Бэкон: его жизнь, научные труды и общественная деятельность. - Москва : Красанд,2010.-79с.; Душин А.В. Идея образования в эмпирическое философии Фрэнсиса Бэкона. Проблемы и перспективы развития образования в России.- Москва.2013.- №18.; Смагин Ю.Е. Знание как власть в философии Ф. Бэкона .Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. Москва-2012.-Т.2, № 1.;Трунов А.А. Фрэнсис Бэкон и новое понимание политических идей .Актуальные вопросы общественных наук: социология, политология, философия, история. Россия–2013.– №26.; Эрлихсон И.М. «Новая Атлантида» Ф. Бэкона в английской социально-политической и философско-теологической мысли эпохи реставрации (1660-1689 гг.) Изв. РГПУ им. А.И. Герцена. Россия–2008.–№66.–270-281с.; И.С.Дмитриев Остров концентрированного счастья: судьба Фрэнсиса Бэкона.Россия,Новое литературное обозрение, 2022.-632б.; Бубнихин А.А. «Новая Атлантида» Фрэнсиса Бэкона как текст культуры в аспекте глобализации . Вестн. КГУ им. Н.А. Некрасова.Россия–2012.–№5.-42-45с.; Барсуков И.С. Проблема классификации наук в философии нового времени: от Ф.Бэкона до Ф.Энгельса. афтореферат диссертации кандидата философских наук.:Москва,Академия повышения квалификации работников образования,2000.- 38с.; Царегородцев С.С.Концепция общественного согласия Ф.Бэкона: политико-текстовый анализ. Диссертация на соискание ученой степени кандидата политических наук . Москва-2021.

⁴ Shadmanov Q.B. Frensis Bekon va uning “Tajribalar yohud axloqiy va siyosiy nasihatlari” da donolik va haqiqatning ontologik hamda epistemologik asoslari.Buxoro.-"Durдона" nashriyoti.2022.124 B.

⁵ Narimanov Q.G. Abu Rayhon Beruniy va Frensis Bekon gnoseologik-ahloqiy konsepsiyalarining falsafiy-komparativistik tadqiqi: Falsafa fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) avtoreferati. – Toshkent. 2022.

⁶ S.Yo‘ldoshev, M.Usmonov, R. Karimov, G. Kobulniyazova, G.Ruzmatova . Yangi va eng yangi davr G‘arbiy Yevropa falsafasi (XVII— XX aarlar). -Toshkent.- «Sharq», 2002.-335b.; Nazarov Q. Falsafa asoslari.-T.: O‘zbekiston faylasuflari milliy jamiyati nashriyoti, 2012.; G.Ro‘zmatova. O‘zbekistonda O‘rta Osiyo xalqlari falsafiy merosini o‘rganish tarixidan (1950-1980 yillar).Falsafa fanlari nomzodi ilmiy darajasini olish uchun yozilgan dissertatsiya (09.00.03) .- Toshkent.1999 y.; Q.Ro‘zmatzoda. Hojamnazar Huvaydning tasavvufiy qarashlari. Monografiya.Toshkent”ZILOL BULOQ”-2019.-174b.; S.Choriyev.Falsafa, uning muammolari va jamiyatdagi roli.Qarshi.”Nasaf”-1999; G.Qobulniyozova. Yangi va eng yangi davr G‘arbiy Yevropa falsafasi (XVII— XX aarlar). -Toshkent.- «Sharq», 2002. -335b.;

Frensis Bekonning ilmiy-falafiy merosi yaxlit tadqiqot obyekti sifatida ilmiy tahlil qilinmaganligini ko'rsatmoqda. Mavzu doirasidagi muammo birinchilardan bo'lib tadqiq etilishi bilan ham ahamiyatlidir.

Dissertatsiya tadqiqotining dissertatsiya bajarilgan oliy ta'lim muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejalari bilan bog'liqligi. Dissertatsiya tadqiqoti Buxoro davlat universiteti ilmiy-tadqiqot ishlari rejasiga muvofiq II band "Yangi O'zbekistonda ma'rifatparvar davlat barpo etishning ijtimoiy-falsafiy va ma'naviy-axloqiy asoslarini takomillashtirish muammolari" (2022-2026 yy) tadqiqot yo'nalishi doirasida bajarilgan.

Tadqiqotning maqsadi Frensis Bekonning ilmiy-falsafiy, ijtimoiy-tarixiy, siyosiy va axloqiy merosini hozirgi davrdagi ahamiyatini ilmiy-nazariy, ma'naviy-ma'rifiy jihatdan ochib berishdan iborat.

Tadqiqotning vazifalari:

Frensis Bekon ilmiy qarashlarining shakllanishiga ta'sir qilgan ijtimoiy-tarixiy omillar va faylasufning hayot yo'li hamda ma'naviy merosiga ilmiy, ijtimoiy-falsafiy tasnif berish;

Frensis Bekonning ilmiy bilish metodlari va induksiyasining fanlar metodologiyasida, yangi davr falsafasida tutgan o'rni ahamiyatini aniqlash hamda naturfalsafaning mohiyati va xususiyatlarini ochib berish;

Frensis Bekonning ijtimoiy-tarixiy va siyosiy qarashlari mazmun-mohiyatini ochib berish hamda "Yangi Atlantida" asarida ilgari surilgan ideal jamiyat g'oyalarini tadqiq etish;

Frensis Bekon asarlaridagi axloqiy-falsafiy g'oyalar va ularning hozirgi davrdagi ahamiyatini belgilash hamda ilmiy merosining zamonaviy ilm-fan, texnika, ta'lim jarayonlari bilan bog'liqligini va uning ijtimoiy taraqqiyotga ko'rsatgan ta'sirini asoslab berishdan iborat.

Tadqiqotning obyekti sifatida Frensis Bekonning ilmiy-falsafiy merosi, "Yangi Atlantida" asari va yangi utopik g'oyalari tanlab olingan.

Tadqiqot predmeti Frensis Bekonning ilmiy, ijtimoiy-tarixiy, siyosiy va falsafiy-axloqiy qarashlari, naturfalsafasi va epistemologik merosida ilmiy bilish metodlari, "Yangi Atlantida" dadagi axloqiy - falsafiy qarashlari va ularning hozirgi davrdagi ahamiyatini falsafiy tahlil etishdan iborat.

Tadqiqotning usullari. Tadqiqotda tarixiylik, obyektivlik, tadrijiy yondashish, analiz va sintez, retrospektiv tahlil, tizimli yondashuv, qiyosiy tahlil kabi usullardan foydalanilgan.

Tadqiqotning ilmiy yangiligi quyidagilardan iborat:

Yangi davr falsafasining asoschisi F.Bekon hayoti, ijodi va faoliyati o'zbek tilida ilmiy-falsafiy yo'nalishda birinchilardan aniqlashtirilgan hamda XVI asrning ikkinchi yarmi va XVII asr boshlarida Angliyada sodir bo'lgan radikal islohotlarni muammoli tomonlarning faylasuf hayoti hamda ijodida aks etgani ochib berilgan;

Frensis Bekon ilmiy dunyoqarashining nazariy-falsafiy asoslarini nafaqat antik davr falsafasi, shuningdek Al-Qindiy, Forobiy, Ibn Rushd, Ibn Sino, Beruniy kabi Sharq mutafakkirlarining asarlari tashkil etishi asoslangan;

Frensis Bekon naturfalsafasining olamning asosi, inson va universum aloqalari kabi o'ziga xos xususiyatlari ochib berilgan hamda induksiya metodi va uning yangi davr falsafasidagi dialektik xarakterga egaligi asoslab berilgan;

Frensis Bekonning tarix va shaxs muammolari, siyosiy institutlarning qonun ustuvorligi ostida faoliyat yuritishini ta'minlashga oid ijtimoiy-tarixiy va siyosiy qarashlari, aqlni unga xavf solib turgan idollardan va ongni sxolastik dogmalardan xalos etish kabi axloqiy-falsafiy g'oyalarning hozirgi ijtimoiy-tarbiyaviy jarayonlar xarakteriga hamohang ekanligi asoslab berilgan.

Tadqiqotning amaliy natijalari quyidagilardan iborat:

falsafa tarixiga oid tadqiqotlar o'tkazishda, XVI-XVII asr G'arb falsafasida yaratilgan ilmiy-falsafiy maktablarni tahlil qilish va fanlar falsafasining zamonaviy muammolarini tadqiq etishga qaratilgan yangi ko'rsatmalar ishlab chiqilgan;

zamonaviy falsafa rivojida Frensis Bekon ilmiy-falsafiy merosining metodologik ahamiyatini yuksaltirish borasidagi tajriba va yutuqlari o'rganilgan va yangicha baho berilgan;

Frensis Bekonning ijtimoiy-tarixiy, axloqiy-falsafiy g'oyalari umumlashtirilgan holda o'rganilib, ularning falsafiy tadqiqotlarning nazariy-metodologik tamoyillari, tadqiqot natijalaridan samarali foydalanish hamda ularni boyitishning usullarini aniqlash bo'yicha taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan.

Tadqiqot natijalarining ishonchligi tadqiqot jarayonida qo'llanilgan nazariy qarashlar, tadqiqot usullari va yondashuvlar rasmiy manbalardan olinganligi, nashr etilgan ilmiy maqolalar, respublika va xalqaro konferensiyalarda sinovdan o'tkazilganligi, tadqiqot ishi natijalari yuzasidan berilgan xulosalar, taklif ishlab chiqilganligi va tavsiyalarining amaliyotda joriy etilgani, olingan natijalarning vakolatli tashkilotlar tomonidan tasdiqlangani bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati. Tadqiqot natijalarning ilmiy ahamiyati falsafiy tahlillar va ular asosida chiqarilgan xulosalarda milliy taraqqiyot va yangi avlod tarbiyasida buyuk allomalarning ilmiy-nazariy merosi muhim o'rin egallashida, F.Bekonning merosidagi inson aqlu-idrokini, intellektual salohiyatini yuksaltirishga oid g'oyalardan kelib chiqqan holda fanlar falsafasini barcha oliy yurtlariga ko'proq soatda joriy etish, chunki bugun tayyorlanayotgan oliy ma'lumotli mutaxassislar nafaqat o'zining tor sohasini, ularning amaliy texnologiyasini, xuddi shuningdek fanlar falsafasining zamonaviy taraqqiyotga taalluqli qarashlarini ijtimoiy hayotga tatbiq etish zarurligi ochib berishda, Frensis Bekonning bilimni egallashga intilish, aqlni charxlashga xalaqit beruvchi omillardan tozalash, kuch bilim va tajribada ekanligini ko'rsatish, tafakkurni yangi pog'onaga ko'tarish, taraqqiyotni ratsional tashkil etish va boshqarishda asosiy rol egallaydigan yangi avlodni voyaga yetkazish, inson hayotini farovonlashtirish va yengillashtirishga xizmat qiladigan tadbirlarda nazariy manba sifatida xizmat qilishi mumkinligi bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining amaliy ahamiyati O'zbekiston Respublikasi Ma'naviyat va ma'rifat markazining joylarda olib borayotgan targ'ibot ishlarida, "Falsafa tarixi", "Ijtimoiy falsafa" kabi fanlar mazmunini yangi ma'lumotlar bilan boyitish, darslik, o'quv qo'llanma, fan majmualarini yaratish, shuningdek, ma'ruza

va seminar mashg'ulotlarini olib borishda muhim qo'llanma sifatida foydalanish mumkinligi bilan belgilanadi.

Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi. Frensis Bekon ilmiy-falsafiy merosini tadqiq etish bo'yicha ishlab chiqilgan takliflar asosida:

Yangi davr falsafasining asoschisi F.Bekon hayoti, ijodi va faoliyati o'zbek tilida ilmiy-falsafiy yo'nalishda birinchilardan aniqlashtirilgan hamda XVI asrning ikkinchi yarmi va XVII asr boshlarida Angliyada sodir bo'lgan radikal islohotlarni muammoli tomonlarning faylasuf hayoti hamda ijodida aks etganiga oid ilmiy natijalaridan "O'zbekiston" teleradiokanalining 2021-2022 yil yanvar, fevral, mart oylarida "Bedorlik", "Ta'lim va taraqqiyot", "Adabiy jarayon" eshittirishlari ssenariysini tayyorlashda foydalanilgan (O'zMTRK "O'zbekiston" teleradiokanalining davlat muassasasining 2022 yil 13 dekabrda 04-36-2039-son ma'lumotnomasi). Natijada, faylasufning ahloq, ilm, barkamol inson, demokratik jamiyat mavzulariga oid asarlari parchalarining ingliz tilidan o'zbek tiliga qilingan tarjimalar tinglovchilarning falsafa tarixi va zamonaviy yo'nalishlariga oid ilmiy-nazariy tadqiqotlarga bo'lgan qiziqishlarini yanada oshirishga, yoshlarning kamolotga erishishida umuminsoniy qadriyatlarga xos bo'lgan ruh pokligi, sog'lom fikr, adolat, vijdon sofligi, erkin fikrlash kabi konstruktiv g'oyalarni ahamiyatini keng jamoatchilikka yetkazishga xizmat qilgan.

Frensis Bekon ilmiy dunyoqarashining nazariy-falsafiy asoslarini nafaqat antik davr falsafasi, shuningdek Al-Qindiy, Forobiy, Ibn Rushd, Ibn Sino, Beruniy kabi Sharq mutafakkirlarining asarlari tashkil etishiga doir ilmiy-nazariy xulosalari, taklif va tavsiyalari Respublika Ma'naviyat va ma'rifat markazining 2021-2022 yillarda o'tkazilgan tadbirlarda, ma'naviy- ma'rifiy ishlar samaradorligini oshirish va sohani rivojlantirish bo'yicha chora-tadbirlar dasturining III yo'nalishida belgilangan "Oila, ta'lim tashkilotlari va mahallalarda ma'naviy tarbiyani uzviyligini ta'minlashga doir chora-tadbirlar" 11-bandi "Baxtli bo'lishning 10 sharti" rukni ostida o'quvchi-yoshlarda Vatanga sadoqat, tadbirkorlik, irodalilik, mehr-oqibatlilik, mas'uliyatlilik, bag'rikenglik, huquqiy madaniyat, innovatsion fikrlash, mehnatsevarlik tayanch fazilatlari mazmun-mohiyatinn yoshlar oigi va qalbiga singdirish hamda ushbu fazilatlarni shakllantirish" mavzusida o'tkazilgan targibot ssenariylarini tayyorlashda foydalanilgan (Respublika Ma'naviyat va ma'rifat markazi huzuridagi Ijtimoiy-ma'naviy tadqiqotlar institutining 2022 yil 28 dekabrda 413-son ma'lumotnomasi). Natijada, dissertatsiyada ilgari surilgan takliflar, tavsiya va xulosalaridan mamlakatimiz yoshlarini intellektual salohiyatni yukslatirish orqali ularda gumanistik karashlarini rivojlantirishga xizmat qilgan;

Frensis Bekon naturfalsafasining olamning asosi, inson va universum aloqalari kabi o'ziga xos xususiyatlari ochib berilgan hamda induksiya metodi va uning yangi davr falsafasidagi dialektik xarakterga egaligiga oid xulosa va takliflardan O'zbekiston Respublikasi Yoshlar ishlari agentligi faoliyatida, ma'naviy-ma'rifiy targ'ibot tadbirlarini o'tkazishda foydalanilgan (O'zbekiston Yoshlar ittifoqining 2022 yil 26 dekabrda 4-13-23-4484-son ma'lumotnomasi).

Natijada, yosh avlodni insonparvarlik ruhida tarbiyalashga, ma'naviy barqarorlikka erishishga xizmat qilgan hamda targ'ibot-tashviqot ishlar samaradorligiga ijobiy ta'sir ko'rsatgan;

Frensis Bekonning tarix va shaxs muammolari, siyosiy institutlarning qonun ustuvorligi ostida faoliyat yuritishini ta'minlashga oid ijtimoiy-tarixiy va siyosiy qarashlari, aqlni unga xavf solib turgan idollardan va ongni sxolastik dogmalardan xalos etish kabi axloqiy-falsafiy g'oyalarining hozirgi ijtimoiy-tarbiyaviy jarayonlar xarakteriga hamohang ekanligiga doir natijalardan, xulosa va takliflardan O'zbekiston ekologik harakatining ma'naviy-ma'rifiy tadbirlar dasturlarini tayyorlashda foydalanilgan (O'zbekiston ekologik harakatining 2022 yil 22 dekabrda 12/117-1-son ma'lumotnomasi). Natijada, yosh avlodning ekologik madaniyatni oshirish hamda tabiatni muhofaza qilish, tabiiy resurslaridan oqilona foydalanish ko'nikmalarini shakllantirishga ijobiy ta'sir ko'rsatgan.

Tadqiqot natijalarining aprotatsiyasi. Mazkur tadqiqot natijalari 4 ta, jumladan, 2 ta xalqaro va 2 ta respublika ilmiy-amaliy anjumanlarida muhokamadan o'tkazilgan.

Tadqiqot natijalari e'lon qilinganligi. Dissertatsiya mavzusi bo'yicha jami 16 ta ilmiy ish, shu jumladan, O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrlarda 8 ta maqola (3 ta respublika va 5 ta xorijiy jurnallarda) chop etilgan.

Dissertatsiyaning tuzilishi va hajmi. Dissertatsiya tarkibi kirish, uch bob, to'qqiz paragraf, xulosa va foydalanilgan adabiyotlar ro'yxatidan iborat. Dissertatsiyaning umumiy hajmi 140 betni tashkil etadi.

DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

Dissertatsiyaning "**Kirish**" qismida mavzuning dolzarbligi va zarurati, muammoning o'rganilganlik darajasi, tadqiqotning maqsadi va vazifalari, shuningdek, ob'yekti va predmeti aniqlangan, tadqiqot ishining respublika fan va texnologiyalarni rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlariga mosligi ko'rsatilgan hamda tadqiqotning ilmiy yangiligi, natijalarning ishonchligi, nazariy va amaliy ahamiyati, natijalarning amaliyotga joriy qilingani, e'lon qilinganligi, tadqiqotning tuzilishi bo'yicha ma'lumotlar keltirilgan.

Dissertatsiyaning birinchi bobi "**Frensis Bekon: yashagan davri, hayoti va ilmiy-falsafiy merosining asoslari**" deb nomlangan va unda yangi davrning xususiyatlari va ijtimoiy-falsafiy fikrlar rivojlanishi, Frensis Bekonning hayoti, ijodi, ilmiy-falsafiy merosiga ta'sir etgan davr va fenomenlar tahlil etilgan.

XVII asr boshlarida Angliya sanoati rivojlangan davlatga aylangan. Yangi sinfnig maydonga chiqishi, ilmiy-texnikaviy kashfiyotlarni qo'llab-quvvatlashi, liberal g'oyalarni targ'ib etishi yangi tarixiy davrni boshlab bergan. "Yangi davr" deb atalgan va tarixga kirgan ushbu davr nafaqat ilmiy-texnika sohasida, xuddi shuningdek, falsafa sohasida ham yirik tadqiqotchilarni, olimlarni, insoniyat

tafakkurini yangi konseptual g'oyalar bilan boyitgan mutafakkirlarni yetishtirgan, ulardan biri, hatto eng ko'zga ko'ringani Frensis Bekondir.

Dissertant ta'kidicha F. Bekon Yevropada tub o'zgarishlar ro'y berayotgan XVI asr o'rtalari va XVII asr boshlarida yashagan, ijod qilgan va faoliyat ko'rsatgan. Bu ilmiy kashfiyotlarga ehtiyoj oshib borayotgan Yangi davr edi. Ammo Bekonning hayoti, ijodi va faoliyati silliq kechmagan, ular ziddiyatlarga to'ladir. Ayniqsa, uning saroydagi faoliyati hamon bahs, tortishuvlar uyg'otib keladi.

Dissertatsiyada Bekonning ilmiy-falsafiy qarashlari sxolastikaga, mutaassiblikka qarshi Yevropa va Angliyada yuzaga kelgan insonning aqlu idrokini, ratsionalizmni, amaliy izlanishlarni qo'llab-quvvatlovchi fikrlar, harakatlar ta'sirida shakllanganligi qayd etiladi. Uyg'onish davrida an'anaga aylangan qadimgi yunon madaniyati, tafakkuri va falsafiy merosini o'rganish bo'lg'usi faylasufning ijodiy izlanishlariga ta'sir etmay qolmadi. U hayratli tarzda antik davr falsafasidan o'z davri uchun muhim ahamiyatga ega g'oyalarni topa olgan. Masalan, Geraklit, Demokrit, Anaksagor kabi donishmandlarning moddiy borliq haqidagi fikrlaridan o'zining ilmiy falsafasini yaratishda mohirona foydalangan. Shu bilan birga, u Arastu sxolastikasiga, teologik dogmalarga, g'ayriilmiy qarashlarga qarshi kurashgan. Deyarli o'n besh asr kishilar, avlodlar aqlu idrokini, tafakkurini o'z qolipida ushlab kelgan aristotelizmni keskin tanqid qilib chiqishi Bekonning ilmiy jasoratidir. Lekin Bekon Arastu merosiga nigilistcha yondashmaydi, uni o'ylamay-netmay inkor qilmaydi, u Arastuni "buyuk donishmand" ekanini ham tan oladi. Shuning uchun Yevropada XIX asrda yuzaga kelgan tanqidiy ratsionalizmning asoschisi Bekondir, deyish mumkin.

Bekonning ilmiy-falsafiy qarashlarida Sharq falsafasining ham ta'siri mavjud. Tarixiy-falsafiy adabiyotlar tahlili ko'rsatadiki, XIV asrda boshlangan Yevropa Uyg'onish davridagi ilm-fan va tafakkur taraqqiyotida Sharq mutafakkirlarining o'rni, ta'siri beqiyosdir⁷.

Dissertant Ibn Sinoni "Yevropa ustoz, Avitsenna" deyishlari bejiz emas. Buyuk allomaning "falsafiy merosi lotin averoistlari orqali Yevropa o'rta asrlar falsafasiga katta ta'sir etgani"⁸ni hamma olimlar qayd etgan. Uning ilmiy-falsafiy va tabiiy asarlari XII asrdayoq Yevropaga ma'lum bo'lgach, kitob nashr etish usuli yaratilganida esa birinchi kitoblar sifatida 1483-yili "Tibbiyot qonunlari" chop qilingan.

Tadqiqotda Ibn Sino va Frensis Bekon qarashlarida aynanlik va o'xshashlik borligini quyidagicha asoslab berilgan:

Birinchidan, Ibn Sino: "Narsalarni o'z ichiga oluvchi va shu tufayligina to'liq va aktual bo'luvchi narsa materiya (xayul, modda) deb ataladi"⁹. Demak, borliqning asosini materiya tashkil etadi. "Olam xudoning irodasi bilan emas, balki

⁷ Маковельский А. Досократики. -Москва, Харвест, 1999.-С.49-51.

⁸Ашуров Г. Абу Али ибн Сино - выдающийся мыслитель средневековья. / Ибн Сино и средневековая философия. – Душанбе, Дониш, 1981. – С.8-9.

⁹ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Т.: Фан, 1959. – Б.109.

qat'iy zaruriyat kuchi bilan paydo bo'lgan"¹⁰. Bekon ham materiyaning abadiyligini, olamning yaratilishi aynan harakatchan, faol materiyaga borib taqalishini ta'kidlaydi¹¹. Biroq Ibn Sino ham, Bekon ham olamning yaratilishida materiya rolini mutlaqlashtirmaydi. Ba'zi tadqiqotchilar mutafakkirlarning olam substansiyasi sifatida materiya (ularning har ikkalasi ham yer, havo, suv, olovni substansiya sifatida tan oladi)ni e'tirof qilgani uchun ularni materialistlar qatoriga qo'shmoqchi bo'ladilar. Masalan, G.Ley yozadi: "Ibn Sino o'zining ilmga qarshi raqiblarini inkor qilish uchun vaqtincha ularning qarashlariga yon bosadi va ularni o'z dalillari bilan savalaydi. Agar xudo abadiy deb tasvirlansa, materiya ham abadiy bo'lishi zarur, agar xudo har narsaga qodir, yetuk bo'lsa, materiya ham eng avvalida u bilan birga mavjud bo'lishi darkor. Xudoning abadiyligi shubha ostiga olinmagan, balki aksincha tan olingan ekan, materiyaga ham shunday munosabatda bo'lish taqozo etiladi"¹². Darvoqe, Ibn Sino xudoning borligini rad etmagan, u, xudo va materiya abadiy¹³, degan deistik konsepsiyani ilgari surgan. Deistik konsepsiya Bekonga ham xosdir. Ammo u "ilk materiya" hech qanday sababsiz mavjud edi¹⁴, deydi.

Ibn Sino esa "boissiz oqibat, oqibatsiz bois yo'q" deb biladi. Agar Bekon materiyaning mavjudligini mutlaqlashtirishga intilsa, Ibn Sino xudo va materiyani dialektik tarzda yonma-yon, abadiy borliq sifatida qaraydi. Umrining oxirlarida Bekon xudoning mavjudligini, yaratuvchan kuch ekanini e'tirof etgan. Ibn Sino ham, Bekon ham dunyoning abadiyligini, deistik konsepsiyalaridan kelib chiqib tan oladi.

Ikkinchidan, aynan Ibn Sinoning fanlarni guruhlariga ajratishi Frensis Bekonning fanlarni guruhlariga ajratishiga yaqindir. Ibn Sino ilmlarni "Amaliy ilm" va "Nazariy ilm"larga ajratadi. "Birinchisi uchga bo'linadi, ya'ni jamiyatda, albatta, tartib va intizom bo'lishi uchun xalqni idora qilish ilmidir, bu ilm ham ikki turga bo'linadi: biri sharoit yo'l-yo'riqlarining qanday bo'lishi va ikkinchisi siyosatning qanday bo'lishi haqida, buning birinchisi tub bo'lsa, ikkinchisi uning shaxobchasi va natijasidir.

Ikkinchi ilm uyni idora qilish haqida, chunonchi uyda er bilan xotin, ota bilan bola, xo'jayin bilan xizmatchi o'rtalarida paydo bo'ladigan munosabatni tartibga tushirish haqida.

Uchinchi ilm odamning o'zi to'g'risida, kishilar o'ziga o'zi qanday munosabatda bo'lishi kerakligi haqida"¹⁵.

Buyuk alloma nazariy ilmni ham uch turga ajratadi. "Birinchisi – oliy ilm yo birinchi ilm deb yuritiladi, u tabiatdan tashqarida bo'lgan narsalar haqidagi ilm deb

¹⁰Асимов М.С., Диноршоев М. Вклад Абу али ибн Сино в мировую цивилизацию. / Ибн Сино и средневековая философия. – Душанбе, Дониш. 1981. – С.11.

¹¹ Бэкон Ф. О началах и истоках. Сочинения в двух томах. Т.2. – Москва, Мысль, 1978. – С.308-309.

¹² Лей Г. Очерки истории средневекового материализма. – Москва, Наука, 1962. – С.216-217.

¹³Сироджев Ф. Проблема извечности мира в философии Ибн Сина. / Ибн Сино и средневековая философия. – Душанбе, Дониш, 1981. – С.114.

¹⁴ Бэкон Ф. О началах и истоках. Сочинения в двух томах. Т.2. –Москва, "Мысль", 1978. – С.304.

¹⁵ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.105.

ham yuritiladi. Ikkinchisi – o‘rtancha ilm, matematika deb ataladi, buni ta’lim ilmi deb ham yuritishadi. Uchinchisi-tabiat ilmi yo quyi ilm deb ataladi”¹⁶.

Bekon esa fanlarni 3 ga ajratdi: tarix, she’riyat va falsafa. Olim “tarix muayyan bir joy va vaqtdagi shaxslar hayotini o‘rganadi”, deb ta’kidlaydi. Faylasuf ochib bergan tarix ilmi mohiyatan Ibn Sino nazarda tutgan amaliy ilmdir¹⁷. Bekon tarixni kishilarning amaliy faoliyatini tadqiq qiluvchi fan sifatida ifodalaydi, shuning uchun odamlar ijtimoiy faoliyati bilan bog‘liq (oila, jamiyatdagi munosabatlar, diniy ishlar va b.) kabi sohalarni tarix fanining obyektlariga kiritadi.

Ikkala faylasuf ham falsafani nazariy ilm sohasiga kiritadi. Ibn Sino uni “oliy ilm yo birinchi ilm”ga, Bekon esa “xudo, tabiat, odam” aloqalari haqidagi ilm sohasiga taalluqli deb ko‘rsatadi¹⁸. Mohiyatan ular bir xildir. Bu o‘xshashlikni olimlarning “tabiat haqidagi ilm” (Ibn Sino) va “tabiiy ilm” yoki “tabiiy falsafa” (Bekon) haqidagi fikrlarida kuzatish mumkin.

Bekon klassifikatsiyasida tabiiy falsafa birinchi o‘rinda turadi¹⁹. Ibn Sinoda esa tabiat ilmi “quyi ilm” deb ataladi. Biroq olimning bu iborasi tabiatni tadqiq etish murakkab emas, oddiy usullarda ham o‘rgansa bo‘ladi degan xulosaga olib kelmaydi. Ibn Sino bu borada shunday fikrni keltiradi: “kishilar va ularning tushunishiga eng yaqini (osoni emas-N.A.) tabiat haqidagi ilmdir. Lekin bu ilmda juda ko‘p noaniqliklar bor”²⁰.

Uchinchidan, Ibn Sino astrologiyaga tanqidiy qarab, ilohiyotga asoslangan dogmatik fikrlarga zid ravishda sog‘lom fikrlashni ustun qo‘ygani, tabiatda sodir bo‘ladigan hodisalarni harakatda va o‘zgarishda bo‘lgani, vaqt, makon va harakatning abadiyligini asoslab bergani, materiya va shaklning mushtarakligi, bilishda eksperiment va intuitsiyaning ahamiyati, mantiq borasidagi qarashlari tog‘ridan to‘g‘ri Bekonning ta’limotiga ham tegishlidir.

Misol uchun, alloma mantiqni faqatgina sillogizm yaratishga asoslangan fan emas, balki “mavjud bilim asosida haqiqatni izlash metodi” deb bilgan²¹. Shunga o‘xshash fikrga Bekon merosida ham duch kelish mumkin, u “haqiqiy mantiq alohida fanlar sohasiga katta kuch bilan kirishi”, undan oldingi bilim mantiq orqali sinalib, keyin mustahkamlanishi zarur. Mantiq “fanlar fani” sifatida mushohadalar orqali “haqiqatni izlaydi”, deb ko‘rsatdi²².

¹⁶ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.105.

¹⁷Бэкон Ф.О достоинстве и приумножении наук.Сочинения в двух томах.Т.2. –Москва, “Мысль”, 1978. – С.148-174.

¹⁸ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.106-107.

¹⁹ Бэкон Ф. Классификация человеческих познаний .Сочинения в двух томах.Т.1. – Москва,“Мысль”, 1978. – С.529 (Приложение).

²⁰ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.107.

²¹Асимов М.С.,Диноршоев М. Вклад Абу Али ибн Сино в мировую цивилизацию. / Ибн Сино и средневековая философия. –Душанбе, Дониш, 1981. – С.25.

²² Бэкон Ф.О достоинстве и приумножении наук. Сочинения в двух томах. Т.1.–Москва,“Мысль”, 1977. – С.277-279.

To'rtinchidan, Ibn Sino nazariy va amaliy fanlarni, Bekon esa induksiya va eksperimentni o'zaro bog'liqligini ta'kidlaydi. Induksiya aslida nazariy ilm usulidir. Masalan, Ibn Sino tib ilmi haqida: "tibning ikkala qismidan hech biri ilmdan boshqa narsa emas. Lekin ulardan biri tib qoidalarining ilmi bo'lib, ikkinchi ilm esa amaliy ishlarning qanday bo'lishidir"²³. Bekon esa: "induksiya shunday isbotlash usuliki... u tajribaga intiladi, u bilan deyarli birikib ketadi"²⁴, - deb qayd etadi.

Beshinchidan, Ibn Sinoning Frensis Bekon ilmiy-falsafiy qarashlariga bevosita ta'sir etgani hozirda mavjud adabiyotlarda qayd etilmaydi. Bekonning bizga ma'lum asarlarida esa "arabzabon faylasuflar" atamasi uchraydi xolos. A.V.Sagadeev "Ibn Sinoning o'rta asr G'arbiy Yevropa falsafiy tafakkuriga ta'siri ziddiyatlidir,- deb ko'rsatadi. – Chunki G'arbiy yevropalik kitobparastlar Ibn Sino matnlarini o'qib, ular tagidagi g'oyalarni tushunmaganlar, ular Ibn Sino ijodi kechgan ijtimoiy-madaniy muhit haqida hech qanday tasavvurga ega emas edilar"²⁵. Yevropa tadqiqotchilari Ibn Sinoning ko'pincha "Tib qonunlari" asarini tilga oladilar, ammo uning tabiiy falsafaga oid g'oyalari Foma Akvinskiy, D.Skot, Spinoza kabi tadqiqotchilarga ma'lum bo'lgan.

Amerikalik siyosatshunos Frederik Starr Markaziy Osiyoning X-XI asrlardagi davrini "Oltin asr"²⁶ degani bejiz emas. U Sharq Uyg'onish davrining bir qismi bo'lgan Markaziy Osiyoda ratsional tafakkur yordamida mantiqiy-tahliliy fikrlash madaniyatning bir qismi bo'lgan, deb uqtirmoqda. Aql irodasi, tafakkur madaniyati orqali olamshumul bilimlarga erishish jamiyatning tayanch e'tiqodi, qadriyatiga aylangan.

XVI asrning o'rtalari va XVII asrning boshlarida arabzabon falsafasi, ilm-fani, diniy-ma'naviy qarashlari Yevropada keng tarqalgan. "Dunyoni har qanday bosqichda ham tarqoq emas, balki birlikda va butunlikda, aloqada va muloqotda, unga xos bo'lgan qarama-qarshiliklar, qarama-qarshi kuchlarning bor umumiy harakatida qarash zarur. Aloqalar va umumlashmalarda dunyo taraqqiyotini vorisiylik nuqtayi nazaridan o'rganish muhim ahamiyatga egadir. G'arb Renessansiga boruvchi Sharq Uyg'onishining, xususan ingliz Uyg'onish davriga ta'sirini kuzatish muhimdir. An'analarning tarixiy o'zaro bog'liqligi o'rta asrlar ingliz Uyg'onish davri bilan musulmon Uyg'onish davri (X-XIII) bir-birini taqozo etgan. Ma'lumki, Ibn Rushd boshlab bergan intellektual harakat (XII asr) eksperimental fan shakllangach, Yevropa tafakkuriga ta'sir qilgan"²⁷. XII asr o'rtalaridan boshlab arab madaniyati Pirensiya yarim orolida mustahkam joy oladi, Al-Kindi, Forobiy, Ibn Sino, Beruniy, al-Farg'oniy G'arb arab falsafasining shakllanishida bosh manbalar bo'lgan. Bu, o'z navbatida, Yevropa, ayniqsa, ingliz falsafasiga, uning keyingi rivojlanishiga ta'sir ko'rsatgan.

²³ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.110.

²⁴ Бэкон Ф. Великое восстановление наук . Сочинение в двух томах. Т.1. –Москва, «Мысль», 1977. – С.71.

²⁵ Сагадеев А.В. Ибн Сина (Авиценна). – Москва, «Мысль», 1980. – С.215-216.

²⁶Stiven Frederik Starr. Утраченное просвещение. Золотой век Центральной Азии от арабского завоевания до времени Тимурлана. – Москва, Alpina Publisher, 2017. – С.48.

²⁷ Шадманов К. Особенности английской философской мысли и лексики XIV-XVII веков. -Т.: 2003. -С.39.

Dissertant Bekon falsafasini tahlil qilar ekan, Sharq, ayniqsa arab tilida yozilgan mutafakkirlar asarlarining Yevropa tafakkuriga ta'siri haqida ham fikr bildirib o'tadi "Yevropa fani, shu jumladan falsafasi ham, Gretsiyada yuzaga kelgan, unga Rim, Arab yoki yangi yozuvchilarning qo'shgan ulushi e'tiborli emas va kamdir, ularning xususiyati qanday bo'lishidan qat'iy nazar Yevropa fani negizida greklarning kashfiyotlari yotadi. Ammo grek falsafasiga so'z emas, amaliyot yetishmaydi"²⁸. Ha, qadimgi yunonlar falsafasida real hayotiy muammolarni, amaliy ehtiyojlarni hal etishga intilish yo'q, lekin Yevropa tafakkuriga Sharq falsafasining ta'siri "e'tiborli emas", deyish e'tiroz uyg'otadi. Bu o'rinda Q.Shadmanov, H.Salomovalar²⁹ qayd etganidek, dunyoni yaxlit, birlikda qarashdan kelib chiqsa, G'arb Uyg'onishidan deyarli to'rt asr avval boshlangan. Sharq Renessansi Yevropa fani va falsafasiga ta'sir etmasligi mumkin emas edi. Al-Xorazmiy, Forobiy, al-Kindi, Ibn Rushd, Beruniy, Ibn Sino, G'azzoliy, Umar Xayyom, Rumi, al-Farg'oniy, Ulug'bek, Ali Qushchining ilmiy-falsafiy, diniy-axloqiy merosi o'rta asr G'arb olimlariga tanish bo'lgan. Biroq Bekonning o'zi esa misrlik, persiyalik faylasuflar, shoirlar ijodiga yuqori baho bermagan, grek faylasuflarini ulardan yuqoriroq qo'yimoqchi bo'lgan.

Bundan tashqari, Bekon asarlarida Sharq mutafakkirlarining nomlari va kitoblari keltirilmasa-da, u "arablar", "arabzabon faylasuflar", "yuksak forslar ilm-fani" degan iboralarni ishlatgan. Ibn Sino, Ibn Rushdning sxolastikaga, g'ayriilmiy qarashlarga qarshi chiqishi, al-Farg'oniy, Beruniyning ilm, tajriba, bilish metodlari, tabiiy hodisalarning ro'y berishi haqidagi fikrlari bilan Bekon ilmiy falsafasi o'rtasida yaqinlik, aynanlik ko'pdir. Bu yaqinlik tasodifiy hol emas, chunki Bekon Sharq mutafakkirlarining asarlaridan yaxshi xabardor bo'lgan Paratsels, Kardona, R.Bekon, Akviniyalik Foma, Buyuk Albert, L.Fibonachchi ijodini o'rgangan. Demak, F.Bekon ilmiy-falsafiy qarashlarining shakllanishida qadimgi yunon falsafasi bilan bir qatorda Sharq falsafasining ham hissasi bor.

Dissertatsiyaning ikkinchi bobi "**Yangi davr falsafasining shakllanishida Frensis Bekon naturfalsafasi va epistemologik merosining ahamiyati**" deb nomlanib, mazkur bobda F.Bekonning naturfalsafasi, epistemologik izlanishlari, ilmiy bilish metodlari va ularning Yangi davr falsafasidagi o'rni masalalari tadqiq qilingan.

XVII asrgacha falsafada sxolastika, teologik qarashlar hukmron edi. Har qanday fikr ana shu sohalar orqaligina talqin qilingan. Insonning mustaqil izlanishga, aqlu idrokiga tayanib tabiatni, borliqni o'rganishga bo'lgan intilishi yo dahriylik, yoki "avtoritet"ga qarshi shakkoklik sifatida qaralgan. Tajribaga tayanish, tabiatni tajriba orqali takomillashtirish mumkinligi muhokama qilinmagan. Bekonning ilmiy-falsafiy merosi ana shu sxolastika va teologik qarashlardan inson aqlu idrokini, tajribani, tinmay bilishga intilishni yuqori qo'ygani bilan yangi maktabdir. Yangi davr falsafasi ilm-fanni xayol, o'y, sxolastikaga emas, balki ijtimoiy taraqqiyot, ishlab chiqarishni rivojlantirish

²⁸Feuerbach L.История философии фнового времени от Бэкона Веруламского до Бенедикта Спинозы .Собрание произведений в 3 томах. Т.1. – Москва, "Мысль", 1974. – С.98-99.

²⁹ Salomova H.Yu. Sotsiologiya: Darslik/Ma'sul muharrir O.N.Hamidov. – Buxoro, Durdona, 2022.

manfaatlariga bo'ysundirishga intilgani bilan yangi voqelikdir. Ushbu falsafaning mohiyatini Bekonning "bilim – kuchdir" degan da'vati tashkil etdi.

Dissertant ta'kidicha F.Bekon tabiat falsafasini shakllantirishga e'tibor bergan. Tabiat sirlarini o'rganish, uning qonuniyatlarini ochish ushbu falsafaning vazifasi edi. To'g'ri, Bekon falsafaning antropologik, sotsiologik va psixologik jihatlarini o'rganmaydi, hatto u falsafada ilohiylik va insoniylik muammolari mavjudligini qayd etsa-da, ular tabiat falsafasiga qo'shimcha material bo'lib keldi. Vaholanki, "bilim bilim uchun" emas, hatto ishlab chiqarish uchun ham emas, balki inson uchundir. Ilm-fan metodlarini yaratish, epistemologik izlanishlar orqali ilmiy-texnik jarayonlarni rivojlantirish, takomillashtirish mumkin, biroq ular inson xulq-atvorini go'zallashtirishga, ijtimoiy muhitni yanada insoniylashtirishga xizmat qilmasa, og'ir oqibatlariga olib kelishi mumkin. XXI asrda insoniyat ro'para kelayotgan umumbashariy inqirozlar bizni shunday fikrga olib keladi. Shu o'rinda Bekonning bilim bilan diyonat, taqvodorlik bog'liqligi, ular uyg'unlashgan taqdirdagina insoniyat manfaatlariga xizmat qilishi mumkinligi haqidagi fikrlarini eslash joizdir. Bekon yozadi: "Birinchidan, biz faqat ilmida baxtiyormiz va o'limni unutishimiz darkor. Ikkinchidan, biz bilimdan xavotir uyg'otishda emas, balki qalbimizga orom berishida foydalanishimiz kerak. Uchinchidan, tabiat ustidan mushohada yuritish va fikrlash orqali ilohiyat sirini topdim demaslik lozim"³⁰. Hatto odam barcha farishtalar va xalqlar tilida gapirishni o'rganganida, shuncha tillarni bilganida ham agar u insoniyatga foyda keltirmasa, diyonat, taqvodorlik bilan bog'liq bo'lmasa "havoyi takabburlik tug'diradi", ijobiy natijalarga olib kelmaydi³¹. Kishilar, deb da'vat etadi faylasuf, dadil izlansin, ammo bilim takabburlik emas, foyda va diyonat keltirsin³².

Bekon naturfalsafasi "boshlang'ich asos" materiya, tabiat, moddiy borliq ekanini, harakat mavjudlikning, rivojlanishning sharti, materiya, atom va harakat abadiy, ular tinmay o'zgarib turishini sxolastik talqinlarsiz asoslab bergani bilan qimmatlidir. Yangi davr falsafasi sxolastika va mifologiyadan xoli tabiatga, tajribaga, ratsionalga tayangan falsafadir. Bekon harakat nazariyasini yaratdi, u borliqning, mavjudlikning negizi materiya, atom va harakatda ekanini ochib berdi. Geraklit va Demokritdan keyin deyarli XX asr o'tgach Bekon harakatning va olam moddiy asosining saqlanishini nazariya sifatida asosladi.

Tadqiqotda Frensis Bekon materiya harakatini 14 turga bo'lganligi qayd etiladi. Ular:

1. Tebranish
2. Qarshilik harakati
3. Inersiya
4. Intilish
5. Kuchlanish, zo'riqish

³⁰ Бэкон Ф. О достоинстве и приумножении наук .Сочинения в 2-х томах. Т.1. – М.: "Мысль", 1977. – С. 87-88.

³¹ Бэкон Ф. О достоинстве и приумножении наук.Сочинения в 2-х томах. Т.1. – М.: "Мысль", 1977. – С.87-88.

³² Бэкон Ф. О достоинстве и приумножении наук. Сочинения в 2-х томах. Т. 1.–М.: "Мысль",1977. – С. 87-88.

6. Hayotiy ruh
7. Azob-uqubat, iztirob*

**Aslida bu harakatlar materiyaning mexanik harakatiga mansub bo'lgan harakatlardir. O'sha davrdayoq materiyaning bu harakat shakllari tadqiq etilgan edi.*

8. Mexanik harakat
9. Fizikaviy harakat (molekulalar harakati, ichki atom va ichki yadro harakatlari)
10. Kimyoviy harakat (atomlar harakati)
11. Biologik harakat (organizm va muhit orasidagi moddalar almashinuvi)
12. Ijtimoiy harakat (inson faoliyati tufayli vujudga kelgan ijtimoiy munosabatlar taraqqiyoti)*

**Materiya harakatlari orasidagi o'zaroaloqadorlik mavjud, ammo bu materiyaning harakat shakli juda yuqori darajada tursa-da, u boshqa harakatlar bilan ayni emas. Ularda ikki yo'nalish bo'ladi:*

13. Reduksionizm oddiy materiya harakatlariga nisbatan murakkab harakatga ega materiya shakli

14. Antireduksionizm – materiyaning harakat shakllari orasidagi bog'liqlikni inobatga olmaydigan yo'nalishlar va h.k.

Tadqiqotda Frensis Bekon epistemologiyasida dunyoni, olamni ilmiy bilish metodlari bir tizimga solingan va ushbu metodlar orqali tabiatni, olamni o'zgarish mumkin, degan xulosa chiqarilganligi qayd etiladi. Ilm-fan uchun tabiatni shunchaki bilish yetarli emas, u borliqni o'zgartirishga xizmat qilishi zarur, degan g'oya mana to'rt asrdan beri aksioma sifatida tilga olinadi. Bekon yangi induksiya metodini shakllantirdi. Unda asosiy e'tibor tajriba, eksperimentga qaratildi. Faqat tajriba, eksperiment haqiqiy aksioma, umumlashmalar chiqarishga olib kelishi mumkin.

Bekon falsafasi Yangi davr talablari va ehtiyojlarini, tarix sahnasiga chiqayotgan yangi sinfninng manfaatlari va intilishlarini ifoda etib, ilm-fanni, texnik taraqqiyotni, inson aqlu idrokiga tayanib ilmiy izlanishlarni ratsional tashkil etishga da'vat etgani bilan qimmatlidir. Ilmiy kashfiyotlar va izlanishlar tasodifiy hol bo'lmay, ratsional yo'lga qo'yilishi zarur, degan yangi yondashuv shakllandi. Shu tariqa F.Bekon ilmiy-falsafiy izlanishlari tufayli XVI-XVII asrda "nafaqat yangi ilm-fan rivojlandi, shuningdek ilm-fanga, uning vazifalari va metodlariga, jamiyat hayotidagi o'rni va ahamiyatiga yangicha qarash paydo bo'ldi"³³. F.Bekon epistemologiyasining yana bir muhim jihati shundaki, u "bilim bilim uchun" emas, balki inson, insonning manfaatlari uchun ekanini barcha izlanishlariga asos qilib olgan. U inson imkoniyatlarini eksperimentlar orqali kengaytirishga intilgan. U, tajriba, eksperiment tabiat qonunlarini bilishga, erishilgan ilmiy yutuqlar ushbu qonunlardan amaliyotda foydalanishga yordam beradi, deb hisoblagan. Bekonning ilmiy-falsafiy merosini baholaganda ushbu jihat juda ahamiyatlidir.

³³ Марк А.А. О проблеме человека в истории философии. – Харьков, Изд. Харьков. Ун-та, 1970. – С. 33-34.

Haqiqatdan ham tabiat qonunlari, tabiat ekologik komponentlarining tabiiy-ekologik me'yorini insoniyat tomonidan buzilmaganda, unga zarar yetkazilmaganda "tabiat va jamiyat" tizimi samarali faoliyat ko'rsatib hech qachon ekologik inqirozlar ro'y bermaydi. Insoniyatning yer yuzasidagi vazifasini haddini anglab, bilib yashashidir yoxud Frensis Bekon aytganidek, tabiat qonunlarini o'rganib, uni buzmaslikdir.

Dissertatsiyaning **"Frensis Bekonning ijtimoiy-tarixiy, siyosiy va axloqiy-falsafiy merosi"** deb nomlangan uchinchi bobida Bekonning ijtimoiy-tarixiy va siyosiy qarashlari, "Yangi Atlantida" asarida ilgari surilgan utopik g'oyalar hamda axloqiy-falsafiy merosi tadqiq etilgan. Faylasuf o'z davriga, siyosiy o'zgarishlarga baho berishga intilgan, zamondoshlari va o'z qalbini o'rtagan savollarga javob izlagan.

Shuningdek, dissertatsiyada ijtimoiy-tarixiy jarayonlarni, tarix va shaxs muammolarini, siyosiy institutlarning xususiyatlarini, ularning qonun ustuvorligi ostida faoliyat yuritishini ta'minlash masalalarini o'rgangan. Bekonning ijtimoiy-tarixiy va siyosiy qarashlarida hozirgi davr uchun o'z ahamiyatini yo'qotmagan, azaliy bo'lib kelayotgan mavzular ham borki, bobda ular haqida zarur ma'lumotlar berilgan.

F.Bekonning "Yangi Atlantida" asarida ilgari surilgan ijtimoiy-utopik g'oyalar ochib berilgan, ushbu asarning yaratilishiga turtki bergan Sharq allomalarining qarashlari yoritilgan. "Yangi Atlantida" Angliya ijtimoiy, siyosiy va ilmiy hayotiga mushtarak bo'lmasa-da, unda ma'lum bir real muammolar o'rtaga tashlangan. Ba'zi tadqiqotchilar uni utopik asar hisoblaydi, ammo unda kelajakka qaratilgan gipotetik g'oyalar, andozalar haqida ham fikr yuritilgan.

F.Bekonning ahloqiy-falsafiy merosida hozirgi davr uchun zarur, ilm-ma'rifatli, yuksak ma'naviyatli yangi avlodni shakllantirishda foydalanish mumkin bo'lgan g'oyalar mavjuddir. Frensis Bekonning ijtimoiy-tarixiy, siyosiy va axloqiy-falsafiy merosi uning ilmiy merosining, izlanishlarining eng muhim tarkibiy qismlaridir. Unda bir tomondan, XIV-XVI asrlarda Angliyada ro'y bergan tub o'zgarishlar tahlil qilinsa, kapitalistik munosabatlarning shakllanish xususiyatlari ochib berilsa, ikkinchi tomondan, ideal davlat, ideal jamiyat barpo etish haqidagi utopik qarashlari yoritilgan, uchinchi tomondan esa, axloqiy-falsafiy g'oyalari bayon etilgan. Ilmiy metodologiyasi nuqtayi nazaridan ular bir-biriga bog'liq, faylasufning tabiiy falsafa yaratishga bo'lgan intilishlarini, rejalarini ifoda etadi. Ularda Bekon tabiat va jamiyatni, shaxs va ijtimoiy borliqni, ilm va dinni, tarix va kelajakni, fikr va amaliyotni uyg'un qarash, o'zi aytganidek "tabiatni yaxlit ko'rish" konsepsiyasidan kelib chiqqan.

Frensis Bekonning siyosiy-huquqiy qarashlari o'z davridan oldinda edi; ularda respublika tuzish, qonun ustuvorligini ta'minlash, ijtimoiy adolat, mehr-muhabbat va olijanob insoniy fazilatlariga qurilgan ideal jamiyat barpo etish kabi masalalar tilga olingan, ushbu g'oyalar to'rt asrdan beri kishilarning, tadqiqotchilarning diqqatini jalb etib kelmoqda. Eng muhimi shundaki, ushbu

qarashlar negizida inson aqlu idrokiga ishonish, uning ilmiy, ratsional faoliyati orqali taraqqiyotga erishish mumkin, degan optimizm yotadi.

Dissertant ta'kidicha Frensis Bekon asarlarida Seneka va N.Makiavelli g'oyalarining, ifoda usulining ta'siri sezilib turadi. Haqiqatan ham, faylasuf ushbu mutafakkirlarning nomlarini, asarlarini tez-tez tilga oladi. Ma'lum bo'ladiki, u qadimgi davr falsafasidan, siyosiy ta'limotlardan, davlatlar tarixidan yaxshi xabardordir. O'z fikrlarini isbotlash uchun tarixiy shaxslar hayoti va faoliyatidan, merosidan dalillar keltirishi Bekon fikrlarini, asarlarini qiziqarli, o'qimishli qiladi. Aslida esa faylasuf o'zining "butun fanlar uchun umumiy metodologiya" yaratish maqsadini unutmagan. Ijtimoiy-siyosiy, axloqiy hayotni ham tabiatning, tabiiy falsafaning davomi, tarkibiy qismi sifatida qaragan. Bu esa Bekon falsafasiga butunlik, yaxlitlik baxsh etgan.

Frensis Bekon insonning nafaqat aqlu idrokiga, shuningdek uning axloqiy kamolotiga, olijanob insoniy fazilatlariga ham ishongan. Ilmiy izlanishlar diniy-ma'naviy izlanishlardan farq qilsa-da, ularni rad etmaydi. Irratsional haqidagi o'ylar insoniylik, olijanoblik, mehr-muruvvatni e'tiqodga aylantiradi. Frensis Bekon butun xayoli tabiat sirlarini o'rganish masalalariga qaratilgan. Shunday bo'lsa-da, Bekon asarlarida insonning xarakteri, xatti-harakatlari, jamiyat, davlat, din, cherkov bilan munosabatlariga oid shunday g'oyalar borki, ulardan zamonaviy, ijtimoiy-tarbiyaviy muammolarni hal etishda foydalanish mumkin. Shu nuqtayi nazardan ham Frensis Bekonning ilmiy-falsafiy va axloqiy merosi hozirgi davr uchun qimmatlidir.

XULOSA

Frensis Bekonning ilmiy-falsafiy merosi va uning hozirgi zamondagi ahamiyatiga oid olib borilgan tadqiqot natijasida quyidagi nazariy xulosalarga kelingan:

1. Frensis Bekonning boy merosi, qadriyatlari va Yangi davr falsafasining rivojlanishiga kuchli ta'sir ko'rsatgani tarixiy haqiqatdir. Frensis Bekon ma'naviy merosi inson tafakkuri va ongiga ijobiy ta'sir etadigan g'oyalari, ijodi va faoliyati nafaqat Angliyada, shuningdek butun Yevropada tub ijtimoiy, siyosiy, iqtisodiy hamda madaniy o'zgarishlar sodir bo'lgan.

2. Bekon falsafasi sxolastikaga, mutaassiblikka qarshi insonning aql-u idrokini, ratsionalizmni, amaliy tajribalar o'tkazishni targ'ib qiluvchi fikrlar, qarashlar asosida shakllangan. U antik davr falsafasidan Rennesans davri uchun muhim ahamiyatga ega g'oyalarni topa olgan. Shuning uchun Yevropada XIX asrda yuzaga kelgan tanqidiy ratsionalizmning asoschisi Bekondir, deyish mumkin.

3. Frensis Bekon asarlarida Sharq mutafakkirlarining ta'limotlari qayd etilmasada, u "arablar", "arabzabon faylasuflar", "yuksak forslar ilm-fani" degan iboralarni ishlatgan. Ibn Sino, Ibn Rushdning sxolastikaga, g'ayriilmiy qarashlarga qarshi chiqishi, al-Farg'oniy, Beruniyning ilm, tajriba, bilish metodlari, tabiiy hodisalarning ro'y berishi haqidagi fikrlari bilan Bekon ilmiy falsafasi o'rtasida yaqinlik, aynanlik bor. XVI asrning ikkinchi yarmi – XVII asrning boshlari

Angliya tarixida kapitalistik munosabatlar qaror topib ilm-fanga, tafakkuriy izlanishlarga, ishlab chiqarishni rivojlantirish uchun zarur texnika vositalarining joriy etishga intilish kuchaygan bir davr edi. Bekon ana shu o'zgarishlar va yangi davrning talablari faylasuf hayoti, ijodi va faoliyatida o'z aksini topgan.

4. Bekon falsafasida materializm, olamning, dunyoning moddiyligi g'oyasi ratsionalizmni qaror toptirishga qaratilganidir. Frensis Bekonning ilmiy-falsafiy merosi inson aql-u idrokini, tajribani, tinmay bilishga intilishni yuqori qo'ygani bilan yangi maktabdir. Yangi davr falsafasi ijtimoiy taraqqiyot, ishlab chiqarishni rivojlantirish manfaatlariga bo'ysundirishga intilgani bilan yangi voqelikdir.

5. Bekon fanlar falsafasi muammosiga asosiy diqqatini qaratgani uchun eng avvalo tabiatni, uning sirlarini ochishga yordam beruvchi ilmiy uslublarni, eksperimentning dunyoni bilishdagi o'rnini ko'rsatdi. Bekon naturfalsafasi "boshlang'ich asos" materiya, tabiat, moddiy borliq ekanini, sxolastika va mifologiyadan xoli tabiatga, tajribaga, ratsionalga tayangan falsafadir.

6. Bekon epistemologiyasida olamni ilmiy bilish metodlari bir tizimga solingan va yangi induksiya metodini shakllantirilgan. Unda asosiy e'tibor tajriba, eksperimentga qaratilgan. Faqat tajriba, eksperiment haqiqiy aksioma, umumlashmalar chiqarishga olib kelishi mumkin.

7. Bekon falsafasi yangi davr talablari va ehtiyojlarini, yangi sinfning manfaatlari va intilishlarini ifoda etib, ilm-fanni, texnik taraqqiyotni, inson aql-u idrokiga tayanib ilmiy izlanishlarni ratsional tashkil etishga da'vat etgani bilan qimmatlidir. Bekon bilish nazariyasining yana bir ahamiyati borki, u "bilim bilim uchun" emas, balki odamzoti, odamning manfaatlari yo'lida xizmat qilishi kerak degan qarashni barcha izlanishlarining asosiga qo'ydi. Bekonning ilmiy-falsafiy merosini baholaganda ushbu jihat juda ahamiyatlidir.

8. Bekonning ilm-fanni ratsional tashkil etish bilan qiziqqan. Uning "Yangi Atlantida" asaridagi "Solomon Uyi" keyinchalik Angliya "Qirollik jamiyati" (1660-yil), Fransiya Fanlar akademiyasi (1666-yil), Berlin qirollik jamiyati (1711-yil) kabi yirik ilmiy dargohlarni tashkil etishga asos bo'ldi.

9. F.Bekonning ijtimoiy-tarixiy, siyosiy va axloqiy-falsafiy merosi uning ilmiy merosining, izlanishlarining eng muhim tarkibiy qismlaridir. Uning siyosiy-huquqiy qarashlarida respublika tuzish, qonun ustuvorligini ta'minlash, ijtimoiy adolat, mehr-muhabbat va olijanob insoniy fazilatlariga qurilgan ideal jamiyat barpo etish kabi masalalar tilga olingan, ushbu g'oyalar to'rt asrdan beri kishilarning, tadqiqotchilarning diqqatini jalb etib kelmoqda.

10. Bekon insonning axloqiy kamolotiga, olijanob insoniy fazilatlariga ham ishongan. Irratsional haqidagi o'ylar insoniylik, olijanoblik, mehr-muruvvatni e'tiqodga aylantiradi. Insonning xarakteri, xatti-harakatlari, jamiyat, davlat, din, cherkov bilan munosabatlariga oid shunday g'oyalar borki, ulardan zamonaviy, ijtimoiy-tarbiyaviy muammolarni hal etishda foydalanish mumkin. Shu nuqtai nazardan ham Bekonning ilmiy-falsafiy va axloqiy merosi hozirgi davr uchun qimmatlidir.

Tadqiqot natijalari asosida amaliyotga joriy etishga qaratilgan quyidagi taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan:

1. F.Bekon asarlarini o‘zbek tiliga tarjima qilib, chop ettirish;
2. Sharq, Markaziy Osiyo mutafakkirlarining Bekon ilmiy-falsafiy qarashlariga ta’sirini maxsus tadqiq qilish;
3. O‘rta maktab o‘quvchilariga mo‘ljallab ilmiy-ommabop nashrlar chop ettirishi, ushbu to‘plamga F.Bekon haqidagi asarni kiritish hamda “Kitobni qanday o‘qish lozim” mavzuida tarqatma bukletlar tayyorlab tarqatish;
4. Oliy o‘quv yurtlarida, ayniqsa ijtimoiy fanlar fakultetlari va falsafa kafedralarida “Sharq va G‘arb: ilmiy-falsafiy izlanishlar” mavzusida o‘qishlar, seminarlar tashkil etish;
5. 2031-yili Bekon tavalludining 470-yilligi nishonlanadi. Ushbu sanaga atab ilmiy to‘plam tayyorlash, ilmiy-tadqiqot institutlari yordamida “F.Bekon va ilmiy taraqqiyot” mavzusida anjumanlar o‘tkazish maqsadga muvofiqdir.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ PhD.03/27.02.2020.F.72.08
ПО ПРИСУЖДЕНИЮ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ПРИ
БУХАРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

БУХАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

АМИНОВА НАРГИЗА ШАРИФОВНА

**НАУЧНО-ФИЛОСОФСКОЕ НАСЛЕДИЕ ФРЭНСИСА БЭКОНА
И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ**

09.00.03– История философии

**АВТОРЕФЕРАТ
диссертации доктора философии (PhD) по философским наукам**

Бухара - 2023

Тема диссертации (PhD) по философским наукам зарегистрирована Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан под номером B2022.3.PhD/Fal800

Диссертация выполнена в Бухарском государственном университете.

Автореферат диссертации на трёх языках (узбекский, русский и английский) размещён на веб-странице совета (www.buxdu.uz) и информационно-образовательном портале «ZiyoNet» (www.ziyo.net).

Научный руководитель:

Саломова Хакима Юсуповна
доктор философских наук, профессор

Официальные оппоненты:

Кодиркул Рузматзода
доктор философских наук, профессор

Рузматова Гулноз Мирахроровна
доктор философских наук, профессор

Ведущая организация:

Самаркандский государственный университет

Защита диссертации состоится « 13 » мая 2023 г. в « 10⁰⁰ » часов на заседании Научного совета PhD.03/27.02.2020.F.72.08 по присуждению ученых степеней при Бухарском государственном университете. (Адрес: 200114, г. Бухара, ул. М. Икбол, 11. Тел.: (65) 221-29-14; факс: (65) 221-57-27, e-mail: buxdu_rektor@buxdu.uz)

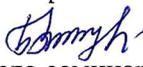
С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Бухарского государственного университета (зарегистрирован под № 1452). (Адрес: 200114, г. Бухара, ул. М. Икбол, 11. Тел.: (65) 221-25-87.)

Автореферат диссертации разослан « 1 » мая 2023 года.
(Протокол реестра № 3 от 29 апреля 2023 года.)



Наврузова Г.Н.
Председатель научного совета по
присуждению учёных степеней,
доктор философских наук, профессор,

Шарипов А.З.
учёный секретарь научного совета
по присуждению учёных степеней,
доктор философских наук, профессор

 **Намозов Б.Б.**
Заместитель председателя научного семинара при научном
совете по присуждению учёных степеней,
доктор философских наук, профессор

ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD))

Актуальность и востребованность темы диссертации. Социально-экономические и культурно-образовательные процессы, имевшие место в странах мира в конце XX-начале XXI века, открывают высокие перспективы в развитии науки. Культурное и духовное наследие Запада на протяжении столетий привлекает к себе постоянное внимание как общечеловеческая ценность на фоне подъема мирового философско-нравственного мышления. С этой точки зрения наследие мыслителей европейского Возрождения теоретически важно для гармонизации сегодняшних культурных процессов и сохранения общечеловеческих ценностей, в которых жизнь, творчество и деятельность Ф. Бэкона – основоположника Нового Времени имеет актуальное значение как философия новой эпохи, возможности духовно-нравственного развития всех народов.

В мировой науке и научно-исследовательских центрах проводятся фундаментальные исследования по изучению идей, направленных на обучение, верность духовно-просветительским, философско-этическим, общечеловеческим ценностям, толерантности, здравому смыслу, возникших в период европейского Возрождения. В связи с этим актуальное значение имеет научное исследование идей представителя Возрождения Запада, политического деятеля Фрэнсиса Бэкона - автора изречения «Знание - сила» - о важности опыта в познании. Необходимость научно-теоретически, философско-методологически исследовать идеи Фрэнсиса Бэкона о поднятии мышления на новый уровень, рациональной организации и управлении развитием, воспитании нового высоко духовного поколения, содействии развитию человечества, изучении общечеловеческих ценностей становится все более востребованной задачей.

В Новом Узбекистане серьезное внимание уделяется изучению зарубежного опыта, связанного с природой, человеком, обществом, человеческой духовностью, миром и человеческими отношениями, интеграцией религиозных и мирских ценностей, самосознанием, воспитанием и образованием как и использованием их современных идей в деле воспитания молодого поколения достойными преемниками. «Известно, что это научное и духовное наследие, получившее широкое признание мирового сообщества, внесло неопределимый вклад в развитие мировой культуры и духовности. Именно этот фактор является основой для создания фундамента Нового Узбекистана, широкого развития науки, духовной и культурной деятельности, вывода на новый уровень сферы образования»¹. В условиях духовного и социально-экономического обновления в Узбекистане дальнейшее развитие культуры, основанной на общечеловеческих ценностях, и использование этого духовного богатства в воспитании молодежи становятся одним из востребованных вопросов. С этой точки зрения важно раскрыть созвучие современных социально-воспитательных процессов нравственно-философских идей Фрэнсиса Бэкона, такие как проблемы истории и личности, социально-исторические и политические взгляды на

¹ Мирзиёев Ш.М. Янги Ўзбекистон стратегияси. –Тошкент: “Ўзбекистон”, 2021. –Б.34-35.

обеспечение функционирования политических институтов в условиях правового государства, освобождение сознания от грозящих ему идолов, а разума от схоластических догм.

Настоящее диссертационное исследование в определенной степени служит реализации задач, указанных в ПП-60 от 28 января 2022 года Президента Республики Узбекистан «О стратегии развития нового Узбекистана» на 2022-2026 годы, № ПП-6108 от 6 ноября 2020 года «О мерах по развитию сферы образования и науки в новый период развития Узбекистана», Постановление № ПП-6255 от 1 июля 2021 года «Об утверждении Национальной стратегии Республики Узбекистан по противодействию экстремизму и терроризму на 2021-2026 годы», УП-3808 от 27 июня 2018 года «Об утверждении Концепции укрепления института семьи в Республике Узбекистан», Постановлении № УП-5040 от 26.03.2021 «О мерах по коренному совершенствованию системы духовно-просветительского дела», Постановлении Кабинета Министров № 820 от 31 декабря 2020 года «О мерах по дальнейшему развитию института семьи и подготовке молодежи к семейной жизни», а также и при реализации задач, определенных в других нормативно-правовых документах, относящихся к данной сфере.

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

Степень изученности проблемы. Жизнь и творчество Фрэнсиса Бэкона в определенной степени изучены учеными-исследователями, проанализированы его научно-философские, общественно-исторические, морально-политические воззрения, проведены исследования в научно-философской, историко-политической областях по их использованию. За рубежом государственные деятели, ученые и интеллектуалы, такие как Т. Спрат, Ж. Берtrand, Дж. Формей, Т. Гоббс, Вольтер, Д. Дидро, Даламбер, Т. Рид, Э. Кондильяк, Дж. Гершель, Дж.С. Милль, Стивен Макнайт, Фредерик Коплстон, Б. Беван, Дж. Г. Гроузер, Ф. Х. Андерсон, В.Фарингтон, Д. Д. Маурер публиковали книги и статьи о жизни и творчестве Ф. Бэкона².

² Thomas Sprat .The History of the Royal Society of London, for the Improving of Natural Knowledge. – London, printed by T.R. for J.Martyn. 1667.-438p; Bertrand J. L'academie des academicians de 1666a. 1793.-370p; Formey J. History de Academie Royal des sciences et belles lettres depuis son origine jusqua present. –Berlin, 1750.-258p; Thomas Hobbes.Leviathan, The Matter, Forme and Power of a Common Wealth Ecclesiasticall and Civil. - London, 1651.-365p; Voltaire. Dictionnaire philosophique portatif. Londres [Genève], 1764.-211p; Дени Дидро «Философские мысли» (fr. Pensées philosophiques) Париж, 1746-137p; Даламбер «Основы философии», "Discours Préliminaire," Encyclopédie ou Dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers, 1:i-xxv (Paris, 1751).140p; Thomas Reid “Essays on the intellectual powers of man”, Boston: Phillips, Sampson, and company, 1855.-496p; Кондильяк Э. Б. Сочинения в 3-х томах / Пер. с фр.; общ. ред. и примеч. В. М. Богуславского. — М.: Мысль, 1980. — 334p. William Herschel “Angus Armitage”, - New York, Doubleday and Company, Inc. 1963-196p. Ж.С.Милл. « Система логики силлогистической и индуктивной:Изложение принципов доказательства в связи с методами научного исследования». -Лондон, 1843; Stephen A.McKnight.The religious foundations of Francis Bacon’s thought . -USA. University of Missouri , 2006. -193p. Frederick Copleston. A History of Philosophy, Volume 3: Late Medieval and Renaissance Philosophy: Ockham, Francis Bacon, and the

О жизненном пути и научно-философских воззрениях Фрэнсиса Бэкона в своих диссертациях и исследованиях высказывались ученые стран СНГ как В.Ф.Асмус, Ю.П.Михаленко, В.В.Соколов, Л.Л.Субботин, Е.Ф.Литвинова, А.В.Душин, Ю.Е.Смагин, А.А.Трунов, И. М. Эрлихсон, И. С.Дмитриев, А. А.Бубнихин, И. С.Барсуков, С. С.Сарегородцев³.

Имя Бэкона, его научные методы, те или иные мнения упоминаются в трудах узбекистанских ученых, изданных учебниках, но они не являются специальными исследованиями. В исследованиях К. Б. Шадманова изучены характеристики категориальных понятий в английской философии XIV-XVII вв., особенности языка философии эпохи Возрождения, а также в 2022 г. им опубликована монография «Онтологические и эпистемологические основы мудрости и истины Фрэнсиса Бэкона в его «Опытах или наставлениях моральных и политических»⁴. К.Г. Нариманов защитил диссертацию доктора философии на тему «Философско-сопоставительное исследование гносеолого-этических концепций Абу Райхана Беруни и Фрэнсиса Бэкона» с шифром 09.00.03 – по специальности история философии⁵. Философско-нравственные учения ряда представителей западного Возрождения изучались в научных исследованиях таких ученых как Р. Каримов, К. Назаров, Г. Розматова, Р. Кадиркул, С. Чориев, Г. Габулниева⁶.

Beginning of the Modern World.-New York, London,Toronto -Doubleday.-1993.-479p.; В. Bevan. The Real Francis Bacon. London.-Centaur Press, 1960.- 303p.; J. G. Growther . Francis Bacon, the First Statesman of Science. London.-Cresset Press, 1960.-362p; F.H. Anderson. Francis Bacon, His Career and His Thought. New York.- University of Southern California Press, 1962.-367p; B. Farrington. Francis Bacon. Pioneer of Planned Science. New York.-Publisher, Praeger, 1969.-127p; D.D. Maurier. The Winding Stair. Francis Bacon, His Rise and Fall. London.- Gollancz, 1976.- 245p

³ В.Ф. Асмус. Фрэнсис Бэкон. Избранные философские труды. Россия.-"Букинист"1969.-864с.; Ю.П.Михаленко. Фрэнсис Бэкон и его учение. Москва.-Наука,1975.-264с.; В.В.Соколов. Очерки философии эпохи Возрождения. Москва.-Букинист,1962.-168с; Субботин. Л.Л. Фрэнсис Бэкон и принцип его философии.Москва.-«Мысль»,1970.-54б.; Литвинова Е.Ф. Ф.Бэкон: его жизнь, научные труды и общественная деятельность. - Москва : Красанд,2010.-79с.; Душин А.В. Идея образования в эмпирическое философии Фрэнсиса Бэкона. Проблемы и перспективы развития образования в России.- Москва.2013.- №18.; Смагин Ю.Е. Знание как власть в философии Ф. Бэкона .Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. Москва-2012.-Т.2, № 1.;Трунов А.А. Фрэнсис Бэкон и новое понимание политических идей .Актуальные вопросы общественных наук: социология, политология, философия, история. Россия–2013.– №26.; Эрлихсон И.М. «Новая Атлантида» Ф. Бэкона в английской социально-политической и философско-теологической мысли эпохи реставрации (1660-1689 гг.) Изв. РГПУ им. А.И. Герцена. Россия–2008.–№66.–270-281с.; И.С.Дмитриев Остров концентрированного счастья: судьба Фрэнсиса Бэкона.Россия,Новое литературное обозрение, 2022.-632б.; Бубнихин А.А. «Новая Атлантида» Фрэнсиса Бэкона как текст культуры в аспекте глобализации . Вестн. КГУ им. Н.А. Некрасова.Россия–2012.–№5.-42-45с.; Барсуков И.С. Проблема классификации наук в философии нового времени: от Ф.Бэкона до Ф.Энгельса. афтореферат диссертации кандидата философских наук:Москва,Академия повышения квалификации работников образования,2000.- 38с.; Царегородцев С.С.Концепция общественного согласия Ф.Бэкона: политико-текстовый анализ. Диссертация на соискание ученой степени кандидата политических наук . Москва-2021.

⁴ Shadmanov Q.B. Frensis Bekon va uning "Tajribalar yohud axloqiy va siyosiy nasihatlari" da donolik va haqiqatning ontologik hamda epistemologik asoslari.Buxoro.-"Durдона" nashriyoti.2022.124 B

⁵ Narimanov Q.G. Abu Rayhon Beruniy va Frensis Bekon gnoseologik-ahloqiy konsepsiyalarining falsafiy-komparativistik tadqiqi: Falsafa fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD) avtoreferati. – Toshkent. 2022.

⁶ S.Yo'ldoshev, M.Usmonov, R. Karimov, G. Kobulniyazova, G.Ruzmatova . Yangi va eng yangi davr G`arbiy Yevropa falsafasi (XVII— XX aarlar). -Toshkent.- «Sharq», 2002.-335b.; Nazarov Q. Falsafa asoslari.-T.: O`zbekiston faylasuflari milliy jamiyati nashriyoti, 2012.; G.Ro`zmatova. O`zbekistonda O`rta Osiyo xalqlari falsafiy merosini o`rganish tarixidan (1950-1980 yillar).Falsafa fanlari nomzodi ilmiy darajasini olish uchun yozilgan dissertatsiya (09.00.03) .- Toshkent.1999 y.; Q.Ro`zmatzoda. Hojamnazar Huvaydoning tasavvufiy qarashlari. Monografiya.Toshkent"ZILOL BULOQ"-2019.-174b.; S.Choriyev.Falsafa, uning muammolari va

В процессе написания диссертации в качестве методологического источника использовались научные исследования вышеназванных и других узбекских и зарубежных исследователей. Результаты анализа показывают, что научно-философское наследие Фрэнсиса Бэкона не подвергалось научному анализу как цельный объект исследования в работах, проводимых в этом направлении. Поэтому важным является то, что данная проблема исследовалась в рамках настоящего изыскания впервые.

Связь диссертационного исследования с научно-исследовательскими планами высшего образовательного учреждения, где выполнена диссертация. Диссертационное исследование выполнено в соответствии с планом НИР Бухарского государственного университета, пункт II «Проблемы совершенствования социально-философских и морально-этических основ построения просвещенного государства в Новом Узбекистане» (2022-2026 годы).

Цель исследования - с научно-теоретической, духовно-просветительской точки зрения выявить значение научно-философского, социально-исторического, политического и нравственного наследия Фрэнсиса Бэкона в современный период.

Задачи исследования:

дать научную, социально-философскую классификацию социально-исторических факторов, повлиявших на формирование научных взглядов Фрэнсиса Бэкона, на жизненный путь и духовное наследие философа;

определить значение методов научного познания и индукции Фрэнсиса Бэкона в методологии наук, в философии новой эпохи, раскрыть сущность и особенности натурфилософии;

раскрыть сущность общественно-исторических и политических взглядов Фрэнсиса Бэкона и исследовать идеи идеального общества, выдвинутые в работе «Новая Атлантида»;

определить нравственно-философские идеи в творчестве Фрэнсиса Бэкона и их значение в современную эпоху, а также обосновать связи его научного наследия с современной наукой, техникой, образовательными процессами и его влияния на общественное развитие.

В качестве объекта исследования было выбрано научно-философское наследие Фрэнсиса Бэкона, его труд «Новая Атлантида» и новые утопические идеи.

Предметом исследования является философский анализ научных, общественно-исторических, политических и философско-этических взглядов Фрэнсиса Бэкона, натурфилософского и гносеологического наследия, методов научного познания, морально-философских воззрений в «Новой Атлантиде» и их значения в нынешнюю эпоху.

Методы исследования. В исследовании использовались такие методы, как историчность, объективность, поэтапный подход, анализ и синтез, ретроспективный анализ, системный подход, сравнительный анализ.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

jamiyatdagi roli.Qarshi."Nasaf"-1999; G.Qobulniyozova. Yangi va eng yangi davr G`arbiy Yevropa falsafasi (XVII— XX aarlar). -Toshkent.- «Sharq», 2002. -335b.;

раскрыто, что жизнь, творчество и деятельность основоположника философии Нового Времени Ф. Бэкона одними из первых получили свое изыскание на узбекском языке в научно-философском направлении, и было выявлено, что радикальные реформы, происходившие в Англии второй половины XVI века и начала XVII века нашли отражение в жизни и творчестве философа проблемные стороны;

обосновано, что теоретико-философские основы научного мировоззрения Фрэнсиса Бэкона опираются не только на философию древности, но и на работы таких восточных мыслителей, как Аль-Кинди, Фараби, Ибн Рушд, Ибн Сина, Беруни;

раскрыты уникальные черты натурфилософии Фрэнсиса Бэкона, такие как основа мироздания, отношения человека и мироздания, метод индукции и его диалектический характер в философии новой эпохи;

обоснован характер нравственно-философских идей Фрэнсиса Бэкона, таких как проблемы истории и личности, общественно-исторические и политические взгляды на обеспечение функционирования политических институтов в условиях правового государства, освобождение сознания от угрожающих ему идолов и схоластических догм.

Практические результаты исследования заключаются в следующем:

разработаны новые направления исследования истории философии, анализа научно-философских школ, созданных в западной философии XVI-XVII вв., исследования современных проблем философии науки;

изучены и даны новая оценка опыту и достижениям Фрэнсиса Бэкона в повышении методологической значимости научно-философского наследия в развитии современной философии;

обобщенно исследованы социально-исторические, этико-философские идеи Фрэнсиса Бэкона, выработаны предложения и рекомендации по определению их теоретико-методологических принципов философского исследования, эффективного использования результатов исследований и методов их обогащения.

Достоверность результатов исследования основана на том, что теоретические взгляды, исследовательские методы и подходы, использованные в процессе исследования, взяты из официальных источников, опубликованных научных статей, апробированы на республиканских и международных конференциях, выводы сделаны по результатам исследования, разработанные предложения и рекомендации, реализованы на практике, полученные результаты объясняются подтверждением уполномоченных организаций.

Научная и практическая значимость результатов исследования. Научная значимость результатов исследования заключается в философских анализах и основанных на них выводах, в научно-теоретическом наследии великих ученых, занимающих важное место в национальном развитии и воспитании нового поколения, в возможности внедрения во все высшие учебные заведения философии науки, основанной на идеях наследия Ф. Бэкона для совершенствования человеческого интеллекта и интеллектуального потенциала, поскольку высокообразованные специалисты

обнаруживают необходимость применять в общественной жизни не только свою узкую область знания, практическую технологию, а также выявление необходимости применения взглядов философии науки, связанных с современным развитием, к общественной жизни; объясняется тем, что стремление Фрэнсиса Бэкона к знаниям, очищение ума от отвлекающих факторов, демонстрация того, что сила заключается в знаниях и опыте, что она может служить теоретическим источником в деятельности, которая поднимет мышление на новый уровень, воспитывает новое поколение, которое будет играть ключевую роль в рациональной организации и управлении развитием, совершенствовании и облегчении жизни человека.

Практическая значимость результатов исследования определяется тем, что их можно использовать как важное руководство в пропагандистской работе Духовно-просветительского центра Республики Узбекистан, обогащении содержания таких предметов как «История философии», «Социальная философия» новой информацией, создании учебников, учебных пособий, научных сборников, а также проведение лекций и семинаров.

Внедрение результатов исследования. На основе предложений, разработанных для исследования научно-философского наследия Фрэнсиса Бэкона:

научные результаты, выводы и предложения по жизни, творчеству и деятельности основоположника философии нового века Ф. Бэкона, впервые получившие разъяснение на узбекском языке в научно-философском направлении, радикальные реформы, происходившие в Англии во второй половине XVI века и начало XVII века, о трагедии в жизнедеятельности философа, были использованы при подготовке сценария передач «Пробуждение», «Воспитание и развитие», «Литературный процесс» телерадиоканала «Узбекистон» в январе, феврале, марте 2021-2022 гг. (Справка № 04-36-2039 УзМТРК, ГУ Телерадиоканала «Узбекистан» от 13 декабря 2022 года). В результате, переводы с английского на узбекский язык произведений философа касательно морали, науки, проблемы совершенного человека, демократического общества повысили интерес слушателей к научно-теоретическим исследованиям, связанным с современными направлениями истории философии и общечеловеческих ценностей в росте сознательности молодежи послужили для того, чтобы донести до широкой общественности важность таких конструктивных идей как чистота духа, здравый смысл, справедливость, чистота совести, свободомыслие;

научно-теоретические выводы, предложения и рекомендации по формированию теоретико-философских основ научного мировоззрения Фрэнсиса Бэкона не только философией древности, но и трудами восточных мыслителей, таких как Аль-Кинди, Фараби, Ибн Рушд, Ибн Сина, Беруни были использованы на мероприятиях Республиканского Центра духовности и просвещения в 2021-2022 гг. при подготовке пропагандистских сценариев по части Пункта 11 «Меры по обеспечению целостности духовного воспитания в семьях, образовательных организациях и махаллях», указанной в III-направлении программы мероприятий по повышению эффективности духовно-воспитательной работы и развитию отрасли под рубрикой «10

условий быть счастливым» с целью доведения до сознания и сердца молодежи базовых качеств - верности Родине, предприимчивости, силы воли, доброты, ответственности, толерантности, правовой культуры, нестандартного мышления, трудолюбия у студентов и молодежи, а также и формирования этих качеств (Справка № 413 от 28 декабря 2022 г. Института социальных и духовных исследований при Центре духовности и просвещения Республики). В результате, выдвинутые в диссертации предложения, рекомендации и выводы послужили развитию гуманистических взглядов молодежи нашей страны путем повышения их интеллектуального потенциала;

предложения и рекомендации по выявленным уникальным чертам натурфилософии Фрэнсиса Бэкона, таким как основание мироздания, отношения человека и вселенной, метода индукции и его диалектической природы в философии нового века были использованы в деятельности Агентства по делам молодежи Республики Узбекистан, в проведении духовно-просветительской пропагандистской деятельности (Справка № 4-13-23-4484 Союза молодежи Узбекистана от 26 декабря 2022 года). В результате, это послужило воспитанию молодого поколения в духе гуманизма, достижению нравственной устойчивости, положительно сказалось на эффективности пропагандистской работы;

выводы и предложения по согласованности характера морально-философских идей Фрэнсиса Бэкона, таких как проблемы истории и личности, общественно-исторические и политические взгляды на обеспечение функционирования политических институтов в условиях правового государства, освобождение сознания от угрожающих ему идолов и схоластических догм от результатов, были использованы при подготовке программ духовно-просветительских мероприятий экологического движения Узбекистана (Справка №12/117-1 от 22 декабря 2022 года Экологического движения Узбекистана). В результате, это положительно сказалось на формировании у молодого поколения навыков повышения экологической культуры, охраны природы, рационального использования природных ресурсов.

Апробация результатов исследования. Результаты исследования обсуждались на 4, в том числе 2 международных и 2 республиканских научно-практических конференциях.

Опубликованность результатов исследования. Всего по теме диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 8 статей (в 3-х республиканских и 5-ти зарубежных журналах) опубликовано в научных изданиях, рекомендованных к публикации основных научных результатов докторских диссертаций Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан .

Структура и объем диссертации. Диссертации состоит из введения, трех глав, девяти параграфов, заключения и списка использованной литературы. Общий объем диссертации составляет 140 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во «Введении» диссертации определяются актуальность и востребованность темы, степень изученности проблемы, цель и задачи исследования, а также объект и предмет, соответствие исследования с приоритетными направлениями развития науки и технологий республики, показаны научная новизна исследования, достоверность результатов, теоретическая и практическая значимость, внедрение результатов, опубликованность, структура исследования.

Первая глава диссертации называется **«Фрэнсис Бэкон: период его жизни, основы его жизни и научно-философское наследие»**, и в ней анализируются особенности новой эпохи и развития социально-философской мысли, периода и явления, повлиявшие на жизнь, творчество и научно-философское наследие Фрэнсиса Бэкона.

В начале XVII века Англия стала промышленно развитой страной. Появление нового класса, поддержка научных и технических открытий, продвижение либеральных идей положили начало новому историческому периоду. Этот период, получивший название и вошедший в историю как Новое Время, породил великих исследователей, ученых и мыслителей, обогативших человеческое мышление новыми концептуальными идеями не только в области науки и техники, но и в области философии, и один из них, самый выдающийся — Фрэнсис Бэкон.

Согласно диссертанту, Ф. Бэкон жил, творил и работал в середине XVI века и начале XVII века, когда в Европе происходили коренные изменения. Это было Новое время, когда возрастала потребность в научных открытиях. Но жизнь, работа и творчество Бэкона не проистекали гладко, они были полны противоречий. В частности, его работа во дворце до сих пор вызывает споры.

В диссертации отмечается, что научно-философские взгляды Ф.Бэкона формировались под влиянием мыслей и действий, поддерживавших понимание человеческого разума, рационализма и практических исследований, возникших в Европе и Англии против схоластики и фанатизма. Изучение древнегреческой культуры, мысли и философского наследия, ставшее традицией в эпоху Возрождения, не могло не сказаться на творческих исканиях будущего философа. Он удивительно умел находить важные для своего времени идеи в античной философии. Например, он умело использовал представления о материальном бытии Гераклита, Демокрита и Анаксагора для создания своей научной философии. В то же время он боролся против аристотелевской схоластики, богословских догм и антинаучных взглядов. Научная смелость Бэкона заключается в резкой критике аристотелизма, который формировал умы, восприятие и мышление людей и поколений на протяжении почти пятнадцати столетий. Но Бэкон не подходит к наследию Аристотеля нигилистически, он не отрицает его необдуманно, он признает Аристотеля «великим мудрецом». Поэтому можно сказать, что Бэкон является основоположником критического рационализма, возникшего позднее в Европе в XIX веке.

На научно-философские взгляды Бэкона повлияла и восточная философия. Анализ историко-философской литературы показывает, что роль и влияние восточных мыслителей в развитии науки и мысли в период европейского Возрождения, начавшегося в XIV веке, неопределимы⁷.

Недаром диссертант называет Ибн Сину «Авиценной, учителем Европы». Все великие мыслители отмечали, что «философское наследие великого мыслителя оказало большое влияние на европейскую средневековую философию через латинских аверроистов»⁸. Его философские и естественно-научные труды стали известны Европе уже в XII веке, когда было изобретено книгоиздание, и одним из первых «Канон медицины» был издан в 1483 году.

В исследовании обосновывается следующее сходство взглядов Ибн Сины и Фрэнсиса Бэкона:

Во-первых, Ибн Сина говорит: «То, что включает в себя вещи и только благодаря этому становится полным и действительным, называется материей (воображением, субстанцией)»⁹. Значит, материя является основой бытия. «Вселенная возникла не по воле Божией, а в силу строгой необходимости»¹⁰. Бэкон также подчеркивает вечность материи, что создание Вселенной восходит к подвижной, активной материи¹¹. Однако ни Ибн Сина, ни Бэкон не абсолютизируют роль материи в сотворении Вселенной. Некоторые исследователи хотят включить мыслителей в ряды материалистов, поскольку они признают материю субстанцией мироздания (и те, и другие признают субстанциями землю, воздух, воду и огонь). Например, Г. Лей пишет: «Чтобы опровергнуть своих антинаучных оппонентов, Ибн Сина временно стал на сторону их взглядов и бросил им вызов собственными доводами. Если Бог описывается как вечный, материя также должна быть вечной, если Бог всемогущ и совершенен, то материя должна была существовать с ним в начале. Так как вечность Бога не подвергается сомнению, а, наоборот, признается, то и с материей нужно обращаться так же»¹². Кстати, Ибн Сина не отрицал существования Бога, он выдвинул деистическую концепцию о том, что Бог и материя вечны¹³. Деистическая концепция типична и для Бэкона. Но эта «первоматерия» была для него явлением вне причины.¹⁴

Ибн Сина считает, что «нет причины без причины, нет причины без следствия». Если Бэкон стремится абсолютизировать существование материи, то Ибн Сина видит Бога и материю диалектически как параллельные, вечные существа. В конце жизни Бэкон признал

⁷ Маковельский А. Досократики. - Москва, Харвест, 1999. - С.49-51.

⁸ Ашуров Г. Абу Али ибн Сино - выдающийся мыслитель средневековья. / Ибн Сино и средневековая философия. - Душанбе, Дониш, 1981. - С.8-9.

⁹ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. - Т.: Фан, 1959. - Б.109.

¹⁰ Асимов М.С., Диноршоев М. Вклад Абу али ибн Сино в мировую цивилизацию. / Ибн Сино и средневековая философия. - Душанбе, Дониш. 1981. - С.11.

¹¹ Бэкон Ф. О началах и истоках. Сочинения в двух томах. Т.2. - Москва, Мысль, 1978. - С.308-309.

¹² Лей Г. Очерки истории средневекового материализма. - Москва, Наука, 1962. - С.216-217.

¹³ Сироджев Ф. Проблема извечности мира в философии Ибн Сина. / Ибн Сино и средневековая философия. - Душанбе, Дониш, 1981. - С.114.

¹⁴ Бэкон Ф. О началах и истоках. Сочинения в двух томах. Т.2. - Москва, "Мысль", 1978. - С.304.

существование Бога, творческой силы. И Ибн Сина, и Бэкон признают вечность мира на основе своих деистических концепций.

Во-вторых, разделение наук на группы у Ибн Сины близко к разделению наук на группы у Фрэнсиса Бэкона. Ибн Сина делит науки на «практические науки» и «теоретические науки». "Первая делится на три, то есть это наука об управлении людьми, чтобы непременно был порядок и дисциплина в обществе, и эта наука тоже делится на два вида: одна о том, как должны быть созданы условия, а второй о том, какой должна быть политика. Первый это корень, а второй – есть его ветвь и результат.

Вторая наука — об управлении домом, об регулировании отношений между мужем и женой, отцом и ребенком, хозяином и слугой.

Третья наука о самом человеке, о том, как люди должны относиться к себе»¹⁵.

Великий мыслитель также делит теоретическую науку на три типа. «Первая называется высшей наукой или первой наукой, ее также называют наукой о вещах вне пределов природы. Вторая — второстепенная наука, называемая математикой, которую также называют наукой об образовании. Третья называется естественной наукой или нижней наукой»¹⁶.

Бэкон разделял науки на 3 типа: историю, поэзию и философию. Мыслитель утверждает, что «история изучает жизнь отдельных людей в определенном месте и в определенное время». Открытая философом наука об истории есть по сути та практическая наука, которую имел в виду Ибн Сина¹⁷. Бэкон описывает историю как науку, изучающую практическую деятельность людей, поэтому к объектам исторической науки он относит области, связанные с общественной деятельностью людей (семья, общественные отношения, религиозные дела и т. д.).

Оба философа включают философию в область теоретической науки. Ибн Сина называет ее «высшей наукой или первой наукой», а Бэкон относит ее к области науки об отношениях между «Богом, природой и человеком»¹⁸. По сути, они одинаковы во взглядах. Это сходство можно наблюдать во мнениях мыслителей о «науке о природе» (Ибн Сина) и «естествознании» или «натурфилософии» (Бэкон).

Натурфилософия занимает первое место в классификации Бэкона. У Ибн Сины естествознание называется «низшей наукой». Однако это выражение мыслителя не приводит к выводу, что изучение природы не представляет сложности и может изучаться простыми способами. Ибн Сина дает по этому поводу следующее мнение: «Самое близкое к людям и их

¹⁵ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.105.

¹⁶ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.105.

¹⁷ Бэкон Ф.О достоинстве и приумножении наук. Сочинения в двух томах. Т.2. – Москва, «Мысль», 1978. – С.148-174.

¹⁸ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.106-107.

пониманию (не простое — Н.А.) — это наука о природе. Но в этой науке много неясностей»¹⁹.

В-третьих, Ибн Сина критически относился к астрологии и отдавал приоритет здоровому мышлению в отличие от догматических мнений, основанных на богословии, его взгляды напрямую соприкасаются с учением Бэкона.

Например, логику мыслитель считал не только наукой, основанной на силлогизме, но «методом поиска истины, основанным на имеющихся знаниях»²⁰. Аналогичную идею можно найти в наследии Бэкона, где говорится, что «истинная логика должна с большой силой войти в область частных наук», предварительное знание должно быть проверено логикой, а затем подкреплено. Логика как «наука о науках» показала, что она «ищет истину» посредством наблюдений²¹.

В-четвертых, Ибн Сина подчеркивает взаимозависимость теоретических и практических наук, а Бэкон подчеркивает взаимозависимость индукции и эксперимента. Индукция фактически является методом теоретической науки. Например, Ибн Сина говорил о медицинской науке: «Ни одна из двух частей медицины не является ничем иным, как наукой. Но одна из них — это наука о правилах медицины, а вторая — о том, как обстоят дела на практике»²². А Бэкон говорил: «индукция есть такой метод доказательства, который... он стремится к опыту, почти сливается с ним»²³

В-пятых, прямое влияние Ибн Сины на научно-философские взгляды Фрэнсиса Бэкона в доступной ныне литературе не зафиксировано. В известных работах Бэкона встречается только термин «арабоязычные философы». А. В. Сагадеев показывает, что «влияние Ибн Сины на философское мышление средневековой Западной Европы противоречиво». - Поскольку западноевропейские книголюбы читали тексты Ибн Сины и не понимали лежащих в их основе идей, они не имели представления о социокультурной среде, в которой происходило творчество Ибн Сины²⁴. Европейские исследователи часто упоминают труд Ибн Сины «Канон медицины», хотя его идеи по натурфилософии были известны таким философам как Фома Аквинский, Д. Скотт, Спиноза.

Американский политолог Фредерик Старр не зря назвал период X-XI веков Центральной Азии «золотым веком»²⁵. Он утверждает, что в Центральной Азии, которая была частью Восточного Возрождения того времени, логико-аналитическое мышление с помощью рационального

¹⁹ Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.107.

²⁰ Асимов М.С., Диноршоев М. Вклад Абу Али ибн Сино в мировую цивилизацию. / Ибн Сино и средневековая философия. – Душанбе, Дониш, 1981. – С.25.

²¹ Бэкон Ф.О достоинстве и приумножении наук. Сочинения в двух томах. Т.1.–Москва, «Мысль», 1977. – С.277-279.

²² Ўзбекистонда прогрессив ижтимоий-фалсафий фикрлар тарихига доир материаллар. – Тошкент, Фан, 1959. – Б.110.

²³ Бэкон Ф. Великое восстановление наук . Сочинение в двух томах. Т.1. –Москва, «Мысль», 1977. – С.71.

²⁴ Сагадеев А.В. Ибн Сина (Авиценна). – Москва, «Мысль», 1980. – С.215-216.

²⁵ Steven Frederik Starr. Утраченное просвещение. Золотой век Центральной Азии от арабского завоевания до времени Тимурлана. – Москва, Alpina Publisher, 2017. – С.48.

мышления было частью культуры. Достижение всеобщего знания волей ума и культурой мышления было основным убеждением и ценностью общества.

В середине XVI века и начале XVII века в Европе были распространены арабоязычная философия, наука, религиозно-духовные воззрения. Мировое развитие важно изучать с точки зрения преемственности в связях и обобщениях. Важно проследить влияние Восточного Возрождения на Западное Возрождение, особенно на Английское Возрождение. Историческая взаимосвязь традиций средневекового английского Возрождения и мусульманского Возрождения (X-XIII). Известно, что интеллектуальное движение, начатое Ибн Рушдом (12 в.), повлияло на становление экспериментальной науки европейского мышления²⁶. С середины XII века арабская культура заняла прочное место на Пиренейском полуострове, главными источниками в формировании западноарабской философии стали аль-Кинди, Фараби, Ибн Сина, Беруни, аль-Фаргани. Это, в свою очередь, повлияло на европейскую, особенно английскую, философию и ее дальнейшее развитие.

Анализируя философию Бэкона, диссертант также отмечает влияние произведений восточных, особенно арабоязычных мыслителей на европейскую мысль. Независимо от их характера, основа европейской науки лежит в открытиях греков. Но греческой философии не хватает не слов, а практики»²⁷. Да, философия древних греков не стремится решать насущные проблемы, практические нужды, но нельзя сказать, что влияние восточной философии на европейскую мысль «незначительно». Как отмечают К. Шадманов и Х. Саломова²⁸, оно началось почти за четыре века до западного Возрождения, если исходить из целостного, единого взгляда на мир. Невозможно было не повлиять на европейскую науку со стороны философии Восточного Возрождения. Научно-философское, религиозно-этическое наследие Аль-Хоразими, Фараби, аль-Кинди, Ибн Рушда, Беруни, Ибн Сины, Газали, Омара Хайяма, Руми, аль-Фаргани, Улугбека, Али Кушчи было известно средневековым западным ученым. Однако сам Бэкон не ценил труды египетских и персидских философов и поэтов, он стремился поставить выше них греческих философов.

Кроме того, хотя в трудах Бэкона не упоминаются имена и книги восточных мыслителей, он употреблял выражения «арабы», «арабоязычные философы», «наука высоких персов». Ибн Сина, Ибн Рушд, в противовес схоластике, ненаучным взглядам, мысли аль-Фаргани, Беруни о науке, опыте, методах познания, явлениях природы и научная философия Бэкона имеют много общего. Эта близость не случайна, ведь Бэкон изучал творчество Парацельса, Карданы, Р. Бэкона, Фомы Аквинского, Альберта Великого, Л. Фибоначчи, которые были хорошо знакомы с трудами восточных мыслителей. Поэтому в формировании научно-философских взглядов Ф.

²⁶ Шадманов К. Особенности английской философской мысли и лексики XIV-XVII веков. -Т.: 2003. -С.39.

²⁷Feuerbach Л.История философии фнового времени от Бэкона Веруламского до Бенедикта Спинозы .Собрание произведений в 3 томах. Т.1. – Москва, “Мысль”, 1974. – С.98-99.

²⁸ Salomova H.Yu. Sotsiologiya: Darslik/Ma’sul muharrir O.N.Hamidov. – Buxoro, Durdona, 2022.

Бэкона, наряду с древнегреческой философией, внесла свой вклад и восточная философия.

Вторая глава диссертации называется **«Значение натурфилософии и гносеологического наследия Фрэнсиса Бэкона в формировании философии Нового времени»**, в ней исследуются натурфилософия Ф. Бэкона, его эпистемологические исследования, методы научного познания и их место в философии Нового времени.

До XVII века в философии господствовали схоластика и богословские воззрения. Любая мысль интерпретировалась только через эти сферы. Стремление человека изучать природу и существование, опираясь на самостоятельные исследования и осмысление, считалось либо гениальностью, либо богохульством против «авторитета». Опираясь на опыт, возможность улучшения природы опытом не обсуждалась. Научно-философское наследие Бэкона является новой школой, поскольку ставит человеческий разум, опыт и постоянное стремление к знаниям выше схоластики и богословских воззрений. Философия новой эпохи есть новая реальность, поскольку она стремится подчинить науку интересам общественного прогресса и развития производства, а не воображению, мысли и схоластике. Суть этой философии составлял призыв Бэкона о том, что «знание есть сила».

По утверждению диссертанта Ф. Бэкон уделял внимание становлению натурфилософии. Задачей этой философии было изучение тайн природы, раскрытие ее законов. Правда, Бэкон не занимается изучением антропологических, социологических и психологических аспектов философии, хотя и отмечает, что проблемы божественности и человечества в философии есть, они стали дополнительным материалом к натурфилософии. Однако «знание не ради знания», даже не для производства, а для человека. Можно развивать и совершенствовать научно-технические процессы путем создания научных методов, гносеологических исследований, но если они не служат украшению человеческого поведения и гуманизации социальной среды, то могут привести к тяжелым последствиям. К такому мнению нас приводят глобальные кризисы, с которыми сталкивается человечество в 21 веке. Здесь уместно вспомнить мысли Бэкона о том, что религия и благочестие связаны со знанием и что только в сочетании они могут служить интересам человечества²⁹. Бэкон пишет: «Во-первых, мы счастливы только в знании, и мы должны забыть о смерти. Во-вторых, мы должны использовать знания не для беспокойства, а для утешения наших сердец. В-третьих, не следует утверждать, что открыл тайну богословия, наблюдая и размышляя о природе. Даже когда человек учится говорить на языке всех ангелов и народов, даже когда он знает столько языков, если это не приносит пользы человечеству, если это не связано с религией и благочестием, «воздух рождает гордыню», это не принесет положительных результатов³⁰. Философ

²⁹ Бэкон Ф. О достоинстве и приумножении наук .Сочинения в 2-х томах. Т.1. – М.: “Мысль”, 1977. – С. 87-88.

³⁰ Бэкон Ф. О достоинстве и приумножении наук.Сочинения в 2-х томах. Т.1. – М.: “Мысль”, 1977. – С.87-88.

призывает людей искать смело, но пусть знание не будет высокомерным, а принесет пользу и религии.³¹.

Натурфилософия Бэкона ценна тем, что она без схоластических толкований доказала, что «первоосновой» является материя, природа, материальное бытие, движение есть условие бытия и развития, материя, атом и движение вечны и постоянно меняются. Философия нового века свободна от схоластики и мифологии, основана на природе, опыте и рациональности. Бэкон создал теорию движения, которая выявила, что основой бытия, существования являются материя, атомы и движение. Почти 20 веков после Гераклита и Демокрита Бэкон обосновал сохранение движения и материальную основу мироздания в качестве теории.

В исследовании отмечается, что Фрэнсис Бэкон разделил движение материи на 14 видов. Это:

1. Вибрация
2. сопротивление
3. Инерция
4. Стремление
5. Напряжение
6. Жизненный дух
7. Страдание*

**На самом деле, эти виды движения относятся к механическому движению материи. Уже в то время изучались эти формы движения материи.*

8. Механическое движение
9. Физическое движение (движение молекул, внутриатомное и внутриядерное движение)
10. Химическое движение (движение атомов)
11. Биологическое действие (обмен веществ между организмом и внешней средой)
12. Социальное движение (развитие общественных отношений, вызванное деятельностью человека)*

** Существует корреляция между движениями материи, но хотя эта форма движения материи очень высока, она не то же самое, что другие движения. Они будут иметь два направления:*

13. Редукционизм — форма материи со сложным движением по сравнению с простым движением материи.
14. Антиредукционизм - направления, не учитывающие связь между формами движения материи и т.п.

В исследовании отмечается, что в эпистемологии Фрэнсиса Бэкона методы научного познания мира и мира объединены в одну систему, и делается вывод о возможности изменения природы и мира с помощью этих методов. Идея о том, что науке недостаточно просто знать природу, она должна служить изменению существования, упоминалась как аксиома на протяжении четырех столетий. Бэкон сформулировал новый метод индукции.

³¹ Бэкон Ф. О достоинстве и приумножении наук. Сочинения в 2-х томах. Т. 1.– М.: «Мысль», 1977. – С. 87-88.

Основное внимание уделялось опыту и экспериментам. Только опыт, экспериментирование могут привести к выходу верных аксиом, обобщений.

Философия Бэкона ценна тем, что выражает запросы и нужды новой эпохи, интересы и чаяния нового класса, вступающего на историческую сцену, и призывает к рациональной организации науки, техническому прогрессу, научным исследованиям, основанным на человеческом интеллекте. Сформировался новый подход к тому, что научные открытия и исследования не должны быть случайными, а должны осуществляться рационально. Так, благодаря научно-философским изысканиям Ф. Бэкона в 18-17 веках «не только сложилась новая наука, но и появился новый взгляд на науку, ее задачи и методы, ее роль и значение в жизни общества.»³² Еще одним важным аспектом гносеологии Ф. Бэкона является то, что он основывал все свои исследования на том факте, что «знание не ради знания», а для пользы человека. Он стремился расширить человеческий потенциал с помощью экспериментов. Он считал, что опыт и эксперименты помогают познать законы природы, а достигнутые научные достижения помогают использовать эти законы на практике. Этот аспект очень важен при оценке научно-философского наследия Бэкона.

В самом деле, если законы природы, природно-экологическая норма экологических компонентов природы не нарушаются человечеством, а система «природа и общество» работает эффективно, экологических кризисов не будет никогда. Это значит жить, зная пределы долга человечества на земле, или, как говорил Фрэнсис Бэкон, познавать законы природы и не нарушать их.

В третьей главе диссертации, озаглавленной **«Социально-историческое, политическое и морально-философское наследие Фрэнсиса Бэкона»**, исследуются социально-исторические и политические взгляды Бэкона, утопические идеи, выдвинутые в «Новой Атлантиде», и его морально-философское наследие. Философ стремился оценить свое время, политические перемены, искал ответы на вопросы современников и своего сердца.

Также в диссертации исследуются общественно-исторические процессы, проблемы истории и личности, особенности политических институтов, вопросы обеспечения их функционирования в условиях правового государства. В общественно-исторических и политических воззрениях Бэкона есть темы, не утратившие своего значения и в настоящее время и существовавшие веками, и необходимые сведения о них даны в этой главе.

В диссертации раскрываются социально-утопические идеи, выдвинутые Ф. Бэконом в произведении «Новая Атлантида», а также освещаются взгляды восточных ученых, побудивших к созданию этого произведения. Хотя «Новая Атлантида» не раскрывает суть общественной, политической и научной жизни Англии, в ней поднимались некоторые реальные проблемы. Некоторые исследователи считают его утопическим произведением, но в нем также отражены гипотетические идеи и модели будущего.

³² Марк А.А. О проблеме человека в истории философии. – Харьков, Изд. Харьков. Ун-та, 1970. – С. 33-34.

Нравственно-философское наследие Ф. Бэкона содержит идеи, которые могут быть использованы при формировании нового поколения, обладающего знаниями и высокой духовностью, необходимыми для современной эпохи. Социально-историческое, политическое и морально-философское наследие Фрэнсиса Бэкона являются важнейшими составляющими его научного наследия и исследований. С одной стороны, он анализирует коренные изменения, происходившие в Англии в XIV-XVI вв., выявляет особенности становления капиталистических отношений, с другой стороны, освещает его утопические взгляды на установление идеального государства и идеального общества, а с третьей стороны, объясняет его нравственно-философские идеи. С точки зрения научной методологии они связаны друг с другом и выражают стремления и планы философа по созданию натурфилософии. В них Бэкон исходил из концепции гармоничного взгляда на природу и общество, индивидуальное и общественное бытие, науку и религию, историю и будущее, мышление и практику, как он говорил, «видя природу как единое целое».

Политические и юридические взгляды Фрэнсиса Бэкона опередили свое время; в них упоминались такие вопросы как установление республики, обеспечение законности, социальной справедливости, любви, построение идеального общества, основанного на благородных человеческих качествах, которые вот уже четыре столетия привлекают внимание людей и исследователей. Самое главное, что эти взгляды основаны на вере в разумность человека, оптимизме в том, что прогресс может быть достигнут благодаря его научной и рациональной деятельности.

Согласно диссертанту, влияние идей и метода выражения Сенеки и Н. Макиавелли ощущается в творчестве Фрэнсиса Бэкона. Действительно, философ часто упоминает имена и произведения этих мыслителей. Известно, что он хорошо знаком с античной философией, политическими учениями, историей государств. Чтобы доказать свое мнение, тот факт, что исторические личности предоставляют свидетельства из своей жизни, деятельности и наследия, делает мысли и работы Бэкона интересными и познавательными. На самом деле философ не забыл своей цели создать «общую методологию для всех наук». Социально-политическую и нравственную жизнь он рассматривал как продолжение и составную часть естествознания и натурфилософии. Именно это придавало философии Бэкона цельность.

Фрэнсис Бэкон верил не только в интеллект человека, но и в его нравственную зрелость и благородные человеческие качества. Хотя научное исследование отличается от религиозного и духовного, оно не отвергает их. Мысли об иррациональном превращают человечность, благородство и доброту в убеждения. Фрэнсис Бэкон был сосредоточен на изучении тайн природы. Тем не менее в работах Бэкона содержатся такие представления о человеческом характере, поведении, отношениях с обществом, государством, религией, церковью, которые можно использовать для решения современных социально-педагогических задач. С этой точки зрения научно-философское и нравственное наследие Фрэнсиса Бэкона ценно для настоящего времени.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате изучения научно-философского наследия Фрэнсиса Бэкона и его значения для времени настоящего были сделаны следующие теоретические выводы:

1. Историческим фактом является богатое наследие Фрэнсиса Бэкона, ценности и сильное влияние на развитие философии Нового Времени. Духовное наследие Фрэнсиса Бэкона, идеи, творчество и творчество которого положительно влияют на человеческое мышление и сознание, привело к коренным социальным, политическим, экономическим и культурным изменениям не только в Англии, но и во всей Европе.

2. Философия Бэкона формировалась на основе мыслей и взглядов, пропагандирующих человеческий интеллект, рационализм, практические эксперименты против схоластики и фанатизма. Он смог найти важные для эпохи Возрождения идеи из философии античности. Поэтому можно сказать, что Бэкон является основоположником критического рационализма, возникшего в Европе в XIX веке.

3. Хотя в трудах Фрэнсиса Бэкона не упоминаются учения восточных мыслителей, он употреблял выражения «арабы», «арабоязычные философы», «наука высоких персов». Ему близки и точны Ибн Сина, противостояние Ибн Рушда схоластике, ненаучным взглядам, мысли аль-Фергани, Беруни о науке, опыте, методах познания, явлениях природы, т.е. научная философия Бэкона. Вторая половина 16 века - начало 17 века были периодом в истории Англии, когда урегулировались капиталистические отношения, а стремление к науке, интеллектуальным исследованиям, внедрению необходимых технических средств для развития производства повысилось. Эти изменения и требования новой эпохи Бэкон отразил в жизни, творчестве и деятельности как философа.

4. В философии Бэкона материализм, идея материальности мира, направлена на рационализм. Научно-философское наследие Фрэнсиса Бэкона – это новая школа, которая ценит человеческий интеллект, опыт и постоянное стремление к знаниям. Философия новой эпохи есть новая реальность, поскольку она стремится подчинить себе интересы общественного развития и развития производства.

5. Поскольку Бэкон сосредоточил внимание на проблеме философии науки, он прежде всего показал природу, научные методы, помогающие раскрыть ее тайны, и место эксперимента в познании мира. Натурфилософия Бэкона — это философия, основанная на природе, опыте и рациональности, свободная от схоластики и мифологии, что «первоосновой» является материя, природа, материальное существование.

6. В гносеологии Бэкона методы научного познания мира были сведены в одну систему и сформирован новый метод индукции. Основное внимание уделяется опыту и экспериментам. Только опыт, экспериментирование могут привести к выходу верных аксиом, обобщений.

7. Философия Бэкона ценна тем, что выражает запросы и нужды новой эпохи, интересы и чаяния нового класса, поощряет рациональную

организацию науки, технический прогресс и научные исследования, основанные на человеческом разуме. Другое значение теории познания Бэкона состоит в том, что он основывал все свои исследования на идее, что знание должно служить интересам человечества, а не «знание ради знания». Этот аспект очень важен при оценке научно-философского наследия Бэкона.

8. Бэкона интересовала рациональная организация науки. «Дом Соломона» в его труде «Новая Атлантида» впоследствии стал основой для создания крупных научных учреждений, таких как «Королевское общество» Англии (1660 г.), Французская академия наук (1666 г.) и Берлинское королевское общество. (1711 г.).

9. Социально-историческое, политическое и морально-философское наследие Ф. Бэкона являются важнейшими составляющими его научного наследия и его исследований. В его политико-правовых воззрениях упоминаются такие вопросы как установление республики, обеспечение законности, построение идеального общества, построенного на социальной справедливости, любви и благородных человеческих качествах, которые уже на протяжении четырех веков привлекают внимание людей и исследователей.

10. Бэкон также верил в нравственное совершенство человека и его благородные человеческие качества. Иррациональные мысли превращают человечность, благородство и доброту в убеждения. Есть такие представления о характере человека, поступках, отношениях с обществом, государством, религией, церковью, которые можно использовать для решения современных социально-педагогических задач. С этой точки зрения научно-философское и нравственное наследие Бэкона ценно для настоящего времени.

По результатам исследования были разработаны следующие предложения и рекомендации:

1. Перевести и издать произведения Ф. Бэкона на узбекский язык;
2. Специальное изучение влияния мыслителей Востока и Центральной Азии на научно-философские взгляды Бэкона;
3. Издать научно-популярные издания, ориентированные на старшеклассников, включить в этот сборник произведение о Ф. Бэконе, подготовить и распространить раздаточный материал на тему «Как читать книгу»;
4. Организация чтений и семинаров на тему «Восток и Запад: научно-философские исследования» в высших учебных заведениях, особенно на факультетах социальных наук и отделениях философии;
5. В 2031 году будет отмечаться 470-летие со дня рождения Бэкона. К этой дате целесообразно подготовить научный сборник, провести конференции на тему «Ф. Бэкон и научное развитие» с помощью НИИ.

**SCIENTIFIC COUNCIL PhD.03/02.2020.F.72.08 AWARDED
SCIENTIFIC DEGREES AT THE BUKHARA STATE UNIVERSITY**

BUKHARA STATE UNIVERSITY

AMINOVA NARGIZA SHARIFOVNA

**FRANCIS BACON'S SCIENTIFIC -PHILOSOPHICAL HERITAGE
AND ITS IMPORTANCE AT PRESENT TIME**

09.00.03 – History of philosophy

**DISSERTATION ABSTRACT OF THE DOCTOR PHILOSOPHY (PhD)
ON PHILOSOPHICAL SCIENCES**

Bukhara – 2023

The theme of doctoral (PhD) dissertation was registered at the Supreme Attestation Commission of the Republic of Uzbekistan under number B 2022.3.PhD/Fal800.

The dissertation has been prepared at Bukhara State University.

The abstract of the dissertation is posted in three (Uzbek, Russian, English (resume)) languages on the website (www.buxdu.uz) and on the website of "ZiyoNet" information and educational portal (www.ziynet.uz).

Scientific consultant:

Salomova Khakima Yusupovna
Doctor of Sciences (Philosophy), professor

Official opponents:

Ruzmatzoda Qodirqul
Doctor of Sciences (Philosophy), professor

Ruzmatova Gulnoza Mirahrarovna
Doctor of Sciences (Philosophy), professor

Leading organization:

Samarkand state university

Defence of the dissertation will be held on « 13th » may in 2023 at 10⁰⁰ P.M. in the meeting of the scientific council PhD.03/27.02.2020.F.72.08 at the Bukhara State University (Address: 11th M.Iqbol Street, Bukhara city. 200114, Telephone number (65) 221-29-14; fax: (65) 221-57-27, e-mail: buxdu_rektor@buxdu.uz)

The doctoral dissertation is available at the Information Resource Center of Bukhara State University (registered under № 1452). (Address: 11th M.Iqbol Street, Bukhara city, 200114. Telephone number (65) 221-25-87.)

Abstract of the dissertation is distributed on « 1st » may 2023.

Protocol at the register № 3 of 29 april 2023



Navruzova. G. N.
Chairman of the Doctoral degree
awarding Scientific Council,
Doctor of science in Philosophy, professor

Sharipov A.Z.
Scientific Secretary of the Doctoral degree
awarding Scientific Council,
Doctor of science in Philosophy, professor

Namozov B.B.
Vice-Chairman of the Scientific Seminar at the
Doctoral degree awarding Scientific Council,
Doctor of Science in Philosophy, professor

INTRODUCTION (abstract of Doctor of Philosophy (PhD) dissertation)

The purpose of the research work is to reveal the scientific-philosophical, socio-historical, political and moral heritage of Francis Bacon.

The subject of the research is the philosophical analysis of the scientific, socio-historical, political, philosophical and ethical views of Francis Bacon.

The object of the research work is the philosophical and historical heritage of Francis Bacon.

Scientific novelty of the research work is as follows:

The founder of the philosophy of the new age – Francis Bacon's life, work and activity was studied for the first time in the Uzbek language in a scientific-philosophical direction, and it is revealed that Bacon's life and work reflected dualism;

The theoretical-philosophical foundations of Bacon's scientific thinking are based not only on the philosophy of ancient times, but also on the works of Eastern thinkers such as Al-Kindi, Farabi, Beruni, Ibn Rushd, Ibn Sina;

The unique features of Francis Bacon's natural philosophy are highlighted and its place in the philosophy of the new age is explored;

Francis Bacon's socio-historical and political views, moral-philosophical ideas were analyzed from the point of view of the humanist approach, and the characteristics of the socio-educational processes were determined.

Implementation of the research results. Based on the proposals developed on the study of philosophical views of Francis Bacon:

scientific results, conclusions and proposals on the life, work and activities of the founder of the philosophy of the new century F. Bacon, for the first time received an explanation in the Uzbek language in the scientific and philosophical direction, the radical reforms that took place in England in the second half of the 16th century and the beginning of the 17th century, reflected in the life of the philosopher, were used in the preparation of the script for the programs “Awakening”, “Education and Development”, “Literary Process” of the TV and radio channel “Uzbekiston” in January, February, March 2021-2022. (Reference No. 04-36-2039 of the UzMTRK, GU of the Television and Radio Channel "Uzbekistan" dated December 13, 2022). As a result, translations from English into Uzbek of the works of the philosopher regarding morality, science, the problem of a perfect person, a democratic society increased the interest of listeners in scientific and theoretical research related to modern trends in the history of philosophy and universal values in the growth of the consciousness of young people served to convey to the general public the importance of such constructive ideas as purity of spirit, common sense, justice, purity of conscience, free thinking;

scientific and theoretical conclusions, suggestions and recommendations on the formation of the theoretical and philosophical foundations of the scientific worldview of Francis Bacon, not only by the philosophy of antiquity, but also by the works of Eastern thinkers such as Al-Kindi, Farabi, Ibn Rushd, Ibn Sina, Beruni were used at the events of the Republican Center spirituality and enlightenment in 2021-2022 when preparing propaganda scenarios for paragraph

11 “Measures to ensure the integrity of spiritual education in families, educational organizations and mahallas”, indicated in the III direction of the program of measures to improve the efficiency of spiritual and educational work and develop the industry under the heading “10 conditions to be happy” with the purpose of bringing to the consciousness and heart of young people the basic qualities - loyalty to the Motherland, enterprise, willpower, kindness, responsibility, tolerance, legal culture, non-standard thinking, diligence among students and youth, as well as the formation of these qualities (Reference No. 413 dated December 28, 2022 Institute of Social and Spiritual Research at the Center for Spirituality and Education of the Republic). As a result, the proposals, recommendations and conclusions put forward in the dissertation served to develop the humanistic views of the youth of our country by increasing their intellectual potential;

proposals and recommendations on the identified unique features of Francis Bacon's natural philosophy, such as the foundation of the universe, the relationship between man and the universe, the method of induction and its dialectical nature in the philosophy of the new century, were used in the activities of the Agency for Youth Affairs of the Republic of Uzbekistan, in conducting spiritual and educational propaganda activities (Certificate No. 4-13-23-4484 of the Youth Union of Uzbekistan dated December 26, 2022). As a result, this served to educate the younger generation in the spirit of humanism, achieve moral stability, and had a positive impact on the effectiveness of propaganda work;

conclusions and proposals on the consistency of the nature of the moral and philosophical ideas of Francis Bacon, such as the problems of history and personality, socio-historical and political views on ensuring the functioning of political institutions in a rule of law state, the liberation of consciousness from the idols that threaten it and scholastic dogmas from the results, were used in the preparation of programs of spiritual and educational activities of the ecological movement of Uzbekistan (Reference No. 12 / 117-1 of December 22, 2022 of the Ecological Movement of Uzbekistan). As a result, this had a positive impact on the formation of the skills of the younger generation to improve environmental culture, nature conservation, and rational use of natural resources.

The structure and scope of the dissertation. The dissertation consists of an introduction, three chapters, nine paragraphs, a conclusion , and a list of references. The total volume of the dissertation is 140 pages.

E'LON QILINGAN ISHLAR RO'YXATI
СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
LIST OF PUBLISHED WORKS

I bo'lim (I часть; I Part)

1. Aminova N.Sh. Francis Bacon on the relationship between science and religion.// World Bulletin of Social Sciences (WBSS). – Berlin, Germany. February, 2023. - Volume 19. - PP.104-106. (Journal Impact Factor: 7.545)
2. Аминова Н.Ш. Отражение традиций восточной философии во взглядах Фрэнсиса Бэкона.// Central Asian Research Journal For Interdisciplinary Studies (CARJIS). - Volume 3, Issue 1, 2023. - PP.47-54. (SJIF: 5,965 | UIF: 7,6 | ISRA: JIF 1.947 | Google Scholar)
3. Aminova N.Sh. The significance of natural philosophy and the epistemological heritage of Francis Bacon in the formation of the philosophy of the new time. // Eurasian journal of social sciences, philosophy and culture. - Volume 2 Issue 10, 2022. - PP. 17-37. (UIF = 8.2. / SJIF = 6.051)
4. Аминова Н.Ш. Френсис Бекон илмий меросининг тарихий-фалсафий асослари. // Ўзбекистон Миллий университети хабарлари. – Toshkent, 2022. – № 1/10/1. – В.56-58. (09.00.00; №14)
5. Аминова Н.Ш. Беконнинг ахлоқий-фалсафий қарашлари ва уларнинг ҳозирги даврдаги аҳамияти. // Falsafa va hayot. – Toshkent, 2022. – №2 (maxsus son). – В.155-161. (09.00.00; №25)
6. Аминова Н.Ш. Социально-философские мысли Фрэнсиса Бэкона на примере “Новой Атлантиды”.// O‘zbekiston Milliy universiteti xabarлари. – Toshkent, 2022. – № 1/6/1. – В.33-37. (09.00.00; №14)
7. Аминова Н.Ш. Френсис Бекон ва унинг натурфалсафаси // Innovative developments and research in education. International scientific-online conference. - Canada, January 23, 2022. - Part 2. – В. 1-7
8. Аминова Н.Ш. Фрэнсис Бэкон о соотношении науки и религии // Innovation in the modern education system. Collections of scientific works of the international scientific conference (25th December, 2021) – Washington, USA: “CESS”, 2021. - Part 13. -PP. 352-3576.
9. Aminova N.Sh. Methods of scientific knowledge in the epistemological heritage of Francis Bacon.// Илм-фан ва таълимнинг инновацион ривожланиши: ҳозирги ҳолати ва тараққиёт тамойиллари: Халқаро илмий-амалий конференция материаллари (2022 йил 28 сентябрь). –Toshkent, 2022. – В.55-58.
10. Аминова Н.Ш. Френсис Беконнинг эпистемологик меъросида илмий билиш усуллари.// Хорижий тилни иккинчи тил сифатида ўқитиш ва ўрганишлагги муаммо ва ечимлар: Республика миқёсидаги илмий-амалий конференция материаллари 2022 йил 4-ноябрь. – Jizzax, 2022. – В.236-241.

II bo'lim (II часть; II Part)

11. Аминова Н.Ш. Френсис Бекон илмий меросида Шарқ фалсафасининг таъсири. // Образование и наука в XXI веке. – Москва, 2021. – №20 (том 1). – В.57-67.

12. Аминова Н.Ш. Френсис Беконнинг ижтимоий–сиёсий қарашлари. // Synergy: journal of ethics and governance. - Volume: 01. Issue: 06. - 2021. - PP.168-173.

13. Aminova N.Sh. The attitude of the scientist to religion and science in modern society (Based on Francis Bacon's philosophy) // International Journal of integrated Education (IJIE). – Indonesia, Volume 4, Issue 12, Dec 2021. - PP.152-155.

14. Аминова Н.Ш. Значение натурфилософии и эпистемологического наследия Фрэнсиса Бэкона в формировании философии Нового времени.// Eurasian Journal of Social Sciences, Philosophy and Culture. - Volume 3 Issue 2, Part 2 February 2023. - PP.39-44. (UIF = 8.2 | SJIF = 6.051.)

15. Аминова Н.Ш. Индукция методи ва унинг Френсис Бекон эпистемологиясидаги ўрни.// Та'лим фидойилари. – Toshkent, 2022. –№12. – В.224-231.

16. Аминова Н.Ш. Френсис Бекон фалсафасининг тиббиёт фани ривожига таъсири.// O`zbekistonda fanlararo innovatsiyalar va ilmiy tadqiqotlar jurnali. – Toshkent, 2022. – №4. – В.116-122.

Avtoreferat “Durdona” nashriyotida tahrirdan o‘tkazildi hamda o‘zbek, rus va ingliz tillaridagi matnlarning mosligi tekshirildi.

Bosishga ruxsat etildi: 13.04.2023 yil. Bichimi 60x84 $\frac{1}{16}$, «Times New Roman»
garniturada raqamli bosma usulida bosildi.
Shartli bosma tabog‘i 3,0 Adadi: 100 nusxa. Buyurtma №216.

Guvohnoma AI №178. 08.12.2010.
“Sadridin Salim Buxoriy” MChJ bosmaxonasida chop etildi.
Buxoro shahri, M.Iqbol ko‘chasi, 11-uy. Tel.: 65 221-26-45

