

Філософія науки: військово-промислові інновації

У навчальному посібнику автори комплексно розкривають філософію науки відповідно до військово-інноваційних вимог поствоєнного часу. Обґрунтовано важливість таких критеріальних оцінок як: система ентропійних та балістичних процесів, а також квантові кореляції в сучасних умовах війни та глобальної пандемії.

Висвітлена епістемологічна теорія постнауки в філософії науки як системи інноваційних знань. Прогнозовано в недалекому майбутньому філософію криптографічного захисту інформації як квантової телепортації у контексті військово-промислових інновацій та дипломатії міжнародних відносин.

Навчальний посібник розрахований на студентів, курсантів, аспірантів та викладачів вищих навчальних закладів України.

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА	5
РОЗДІЛ 1. РЕТРОСПЕКТИВА МУДРОСТІ У ФІЛОСОФІЇ НАУКИ ЯК СИСТЕМИ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ЗНАНЬ	9
1.1. Історичні передумови системи розвитку філософії науки фундаментальних знань	9
1.2. Духовний капітал мудрості у філософії науки фундаментальних знань	67
1.3. Критеріальна оцінка інформаційного ресурсу у філософії науки інноваційних знань: квантова діагностика та гібридно-воєнні загрози	86
<i>Контрольні запитання</i>	94
<i>Теми рефератів</i>	94
РОЗДІЛ 2. ЕПІСТЕМОЛОГІЧНА ТЕОРІЯ ФІЛОСОФІЇ НАУКИ: КОДИФІКОВАНО-ПІЗНАВАЛЬНА СИСТЕМА ІННОВАЦІЙНИХ ЗНАНЬ	95
2.1. Епістемологія як фундаментальна матриця міжгалузевих знань у філософії історії	95
2.2. Етнічний страх українства у філософії фундаментальних знань	110
2.3. Концепція квантової безпеки як дифузійно обумовленої цифрової матриці у філософії інноваційних знань	117
<i>Контрольні запитання</i>	122
<i>Теми рефератів</i>	122
РОЗДІЛ 3. ГЛОБАЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЕНТРОПІЇ У ФІЛОСОФІЇ НАУКИ ТА ІННОВАЦІЙ	123
3.1. Система ентропійних процесів математично-статистичної моделі у філософії фундаментальних знань	123
3.2. Кібербезпека як космічна фрактальність у філософії міжнародного права	132
3.3. Дисперсійний характер ентропійних показників щодо результатів моніторингу в космічній інформаційній системі	140
3.4. Тензорно-інваріантне кіберчислення як глобальний аналіз ентропії у філософії науки	143

3.5. Глобальна пандемія як релятивістсько-квантовий принцип уповільнення часу в ентропійних процесах адміністративно-правового регулювання	150
<i>Контрольні запитання</i>	157
<i>Теми рефератів</i>	157

РОЗДІЛ 4. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ НОВІТНЬОЇ ФІЛОСОФІЇ НАУКИ ТА ІННОВАЦІЙ

4.1. Кардіокод як перспективний криптоаналіз у здоров'язбереженні: нейроіммунна модуляція людського довголіття в умовах поствоєнного часу	158
4.2. Квантова вакцинація у філософії медичного права як момент істини щодо протидії епідеміологічним захворюванням в умовах війни	159
4.3. Квантова телепортація: міфотворчість, віртуальність та воєнна реальність	166
4.4. Семантичний вимір квантової мови в інклюзивному середовищі Нової української філософії: ентропійний підхід	176
4.5. Результативна модель у процесуальній філософії як інноваційній формулі судової юрисдикції	178
4.6. Філософія постосвіти та постнауки в умовах війни та дипломатії міжнародних відносин	183
<i>Контрольні запитання</i>	185
<i>Теми рефератів</i>	185

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ	186
--------------------------------------	-----

ПЕРЕДМОВА

У сучасних військово-інформаційних умовах всеохоплюючих перетворень світу зміст та форма філософії науки в системі фундаментальних знань стрімко змінюється завдяки її ентропійним та балістичним процесам, а також квантовим кореляціям. При цьому, ентропійні процеси (стан та наміри нелінійного самовизначення) та балістичні (відповідна траєкторія руху у повітрі) поствоєнної сучасності надають потенційну можливість розвитку Людини дедалі відходити від традиційно-усталених норм та форм життя, які склалися за доби панування монархічного принципу державного устрою, що окреслювали інноваційний лише формат політико-ідеологічних та політичних уподобань. Оскільки за тодішніх радянських часів у силу таких політико-ідеологічних нашарувань марксистсько-ленінська філософія гармонійно не наповнювала, а на практиці лише частково сприяла творчим можливостям креативної особистості.

Однак, сучасні докорінні зміни в самій природі, обумовлені розповсюдженням глобальної пандемії коронавірусу та поствоєнним часом, змусили кожну людину, державу та суспільство дуже швидко пристосовуватись до нових режимних рейок життя. Така боротьба за виживання людства в надзвичайно непередбачених нових суспільних умовах переломної кризи, конфліктогенних ситуацій та повномасштабно-озброєної фази війни в Україні і посприяла формуванню саме філософії науки як інноваційної *формули* кодифікованого пізнання щодо якості професіоналізму мудрих рішень. Ось чому у такій суспільній риторичній креативно-творчих знань, як діаманту мудрого слова, важливими критеріями постають вище означені **ентропійні та балістичні процеси, а також квантові кореляції**.

Намагаючись пояснити циклічно-історичний механізм світобудови, що перегукується час із часом, та визначити місце людини в навколишній дійсності, автори активно формують першооснови *онтологічних* засад людського буття. Це, насамперед, позначається на трансцендентально-релігійних вимірах **народної мудрості**: міфологічний тотемізм — віру в спільного для конкретного колективу предка — певної тварини, рослини тощо; анімізм — віру в існування душі та духів, що нібито управляють світом суцільних речей; фетишизм — поклоніння предметам неживої природи, віру в надприродні властивості матеріальних речей; таємничу магію — обряди, пов'язані з чаклунством, віщуванням, вірою в уміння людини викликати надприродні явища.

При цьому, сили природи здаються первісній людині чимось чужим, таємничим, гнітючим. На певному ступені, через який проходять всі культурні народи, вона освоюється з ними шляхом уособлення. Саме це прагнення до уособлення створило всюди богів, на яку посилається доказ буття Бога. На наш погляд, майже вся галузь квантової хімії і вся органічна природа залишились таємничими і незрозумілими. Згідно ретрансляторного передавача відповідної інформації (нейроінтерфейса) в людському мозку (свідомості, мисленні) відбувається комбінаційна можливість шифрування молекул-ДНК як *квантової вакцинації*, що імунно-модуляторним чином протидіє епідеміологічним захворюванням саме в умовах війни. Адже жива природа розстиляється перед нами як деяка система діалектичних зв'язків і ентропійних процесів у циклічному розвитку людини та Всесвіту.

Якщо говорити про квантову кореляцію щодо захисту рослини в своєму рості, то вона вибирає такий шлях, на якому дістає найбільшу кількість світла. Проте, фізичні сили і хімічні агенти діють в кожній рослині по-різному і сприяють тому, що рослина, яка є щось інше, ніж ці хімічні і фізичні реакції, дістає необхідне для неї світло тим шляхом, який став для неї характерним завдяки тривалому попередньому розвитку. Саме таке квантове світло, що має корпускулярно-хвильову структуру, сприяє виробленню нової молекули (сукупність кальцію, фосфору та кисню). Тому, це квантове світло діє як подразнення на клітини рослини і викликає в них позитивну реакцію на білок. Адже діяльність саме цих сил та агентів квантового (сонячно випромінювального) впливу значною мірою сприяє зростанню та зміцненню імунно-модуляторної системи Людини, що є надто актуальним для поствоєнного часу.

Виходячи з цього, квантова кореляція у світовому ефірі (субстанційному наповненні) є інструментальним носієм світлового випромінювання, що складається з дискретних дрібних частинок та ефективно проявляється в переломно-кризові та воєнні періоди життєвого світу (зокрема, в період глобальної пандемії, а також поствоєнного часу), коли безкінцево кінцеве постає таємничо абстрагованим.

Крім того, диференціально-діагностичне кіберчислення надає можливість здійснювати нейромоделювання, безпосередньо, математичним апаратом не тільки «сплутані» водночас стани, норми та безпекові правила поведінки відповідних суб'єктів суспільної діяльності, а й відслідковувати глобальний вплив ентропійних процесів на людину (людей, людство) як хаотичний та термодинамічний саморух.

Адже будь-яка війна з огляду філософії науки у системі військово-промислових інновацій — це не лише енциклопедія людських вболівань та страждань, а й дискретна (цифрова) математика. Саме така парадигмальна система дискретної математики важлива для фізики твердих тіл у квантології, що становить мудрі рішення багатопараметричних завдань на рівні особи, держави та суспільства.

У відношенні **академічної мудрості** епістемологічний інтерес щодо імперативу філософської проблематики фундаментальних знань ідентифікується початком та першою половиною сімдесятих років ХХ століття, коли темпорально обумовлений космічний прогрес чергово набув зрілої інтелектуальної маси у розвитку людини. За цих *аксіологічних* аспектів пізнання життєвого світу особливі сподівання покладались на науково-технічні розробки вчених, конструкторів-інженерів та технологів, зокрема у сфері військово-промислового комплексу. Так, наприклад, на той час значна кількість випускників Київського політехнічного інституту гідно працювала на так званий у народі «Космос», яке і присвятив усе своє життя один із авторів означеної проблематики.

Саме таку архетипно-ментальну змістовність авторів (урожай мудрості від батька та до доньки) екзистенційно розуміється як стійкі структури глибинного рівня шляхетної конституції свідомості у духовному процесі виховання, що визначають цілеспрямованість національного характеру, пріоритетні цінності інформаційного капіталу мудрості. Адже ми не знаємо себе до кінця... Тому, у кожному вічному мить як цифровий формат безсмертя людської клітини на атомно-молекулярному рівні мікро та макросвіту має відкриватись щось нове, щось цікаве для всіх нас. Так... Цей Час вибрав нас. А ми увібрали в собі цей Час... Про такий імператив новонародженої авторами філософії науки в інноваційній системі фундаментальних знань варто обговорювати в майбутніх наукових дослідженнях, зокрема щодо сфери нанотехнологій у військово-промисловому комплексі. Саме в них криптографічні алгоритми достовірної нейроінформації, що мають міжгалузевий статус із наявного людського буття, обґрунтовані квантовими кореляціями теорії чисел та кіберобчислень. Все це робить нас геронтологічно тривалими, продуктивними та превентивними в філософській системі фундаментальних знань.

З огляду на це, деякі вчені вважають за якість дискутувати щодо ще не розв'язаних проблем філософії науки. Суттєво, що прибічники кожної з численних дефініцій філософії науки та інновацій як

фундаментальних знань, які утворюють сукупне різнобарв'я розумінь її, без зусиль знаходять в історії переконливі приклади, що або підтверджують, або спростовують будь-яке з наявних розумінь. На наш погляд, філософія — це духовний капітал мудрості як опанування дійсності, в межах якого Людина якісно переосмислює граничні підстави явного та прихованого буття, оскільки творчо шукає відповіді про сенс існування. Адже філософія починається там, де закінчується сфера компетенції науки. Але разом із тим філософія тісно пов'язана з наукою, оскільки адресується не чистій (рафінованій) волі, а ієрархічній побудові розуму. Бо справжній філософ — це той, хто реально творить духовний капітал мудрості, хто вносить власну частку до сукупного здобутку культури певного народу, цивілізації, людства. В цьому розумінні добротворчий мудрець не лише пізнає істинний сенс людського буття, а й живе в істині, перетворюючи власне життя на аргумент істинності своєї філософської позиції. При цьому, сучасна філософська думка повинна не кульгати «слідом», а бути превентивною (випереджальною, передбаченою, далеконосною тощо). Крім того, саме така генеративно-цілісна думка Людини має добродійно ініціювати нові смислотворчі обрії в життєвому світі і захистити таку Людину від перетворення на зловмисно діючого масового споживача («модного невігласа», «токсичного віруса»), що є лютим ворогом духовної особистості.

Від авторів

Книги, які можуть вас зацікавити



Поствоєнна Україна:
квантова філософія та
захист мирного неба



Радіолокаційна станція
AN/TRQ-48.
Методичний посібник



Засоби та організація
зв'язку в
артилерійських
підрозділах.
Навчальний посібник



Організація військового
зв'язку. Навчальний
посібник



Теорія і практика
застосування
безпілотних літальних
апаратів (дронів)



Методичні
рекомендації
"Контрзасадні дії" (за
досвідом проведення
ООС (раніше АТО))

Перейти до галузі права
Військове право



[Перейти на сайт →](#)