УДК 1:316.4:130.121

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ КВАНТОЛОГІЇ У СИСТЕМІ ЦИФРОВИХ КОМУНІКАЦІЙ СУЧАСНОГО КІБЕРПРОСТОРУ: ФІЛОСОФСЬКО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ

Лісовський П.М.
Кафедра конституційного права, теорії та історії держави і права Міжрегіональної академії управління персоналом, м. Київ, Україна
E-mail: Liovsky-pm@i.ua

Prospects of the quantumology development in the system of digital communications in current cyber space: philosophy-law aspect

In modern conditions of a rapidly changing interpolar world, there is a modern interdisciplinary science, such as quantum science. This fundamental science includes modern achievements and developments in the field of not only nanotechnology, but also mental-valuable attitudes of wisdom in relation to the individual, the state and society.

У сучасних умовах інтерполярного світу, який стрімко змінюється, актуального значення набуває така молода міжгалузева наука як квантологія. Ця фундаментальна наука містить у собі сучасні досягнення та розробки в сфері не лише нанотехнологій, а й ментально-ціннісних настанов мудрості щодо особи, держави та суспільства.

З огляду на це, сучасне здійснення фундаментальних і прикладних досліджень, зокрема у сфері квантових наукових розробок, має відповідати критеріям, визначеним у статті 1 Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» [2]. Адже відповідно до норм статті 1 означеного Закону саме інтелектуальна творча діяльність цілеспрямована на одержання інноваційних знань у сучасну квантову епоху як докорінних перетворень у науково-технологічному прогресі.

За таких обставин мають бути неодмінні прикладні дослідження, наприклад, ефективне втілення в телемедицині можливостей квантової комп'ютеризації, які оперативно оптимізують нейроенергетичні розрахунки у міжнародно-економічному процесі. Важливими формами такої інтелектуально-ноосферної діяльності як вияв квантової свідомості (шляхетної, гуманної, доброчесної), що розширює лексико-семантичне навантаження не лише лінгвістичного поля, а й метафізичного, антропологічного, історичного полів діяльності людини, є проектно-конструкторські, технологічні, пошуково-креативні роботи. Саме феноменологія мудрості на рівні особи, держави та суспільства, як фундаментальна якість переосмислення життєвих процесів, цілісно (багатовекторно) розглядає феноменальну пам'ять (квантово обумовлену) у вигляді кубобітів, що мають корпускулярно-хвильову структуру.

На цьому шляху креативних пошуків варто відзначити Інститут телекомунікаційних систем НТУУ («КПІ») імені Ігоря Сікорського, що є основним запотребуваним осередком організації науки, який очолює доктор

технічних наук, академік НАН України М.Ю. Ільченко. На наш погляд, специфіка діяльності Інституту телекомунікаційних систем,- це розробка та втілення у життя сучасних цифрових телекомунікаційних технологій, що варто використовувати у координатах людинокосмізму та людиноцентризму. Саме це і формує нові багатовимірні світоглядні координати, що ставить квантово виражений духовний капітал людства на більш розвинений щабель самоусвідомлення.

При цьому, ентропія як фізична величина, що характерна температурним режимом, часом та простором, відіграє важливу роль у квантології. Адже ентропія визначає якісно новий семантичний стан особи, держави та суспільства в процесі їх самоздійснення. Це може бути кризовий стан, воєнний стан, надзвичайний стан тощо в процесі людської діяльності.

Крім того, постійно діюча енантіодромія певних форм страху (імператив модернізації) квантується та затверджується в ментально-психічних установках спільнот, націй, класів, груп тощо, оскільки є культурною межею усвідомлення своєї ідентичності у світовому часо-просторі. Все це відбувається на квантовому (стрибковому, флуктуаційному переходах) тлі особливого історичного досвіду мінімізації та трансформації страху, починаючи з розщеплення квантової свідомості (шляхетної конституції особистості) з метою спонукання на сакральне преклоніння.

У цьому відношенні освіта, наука та виховання як кодифіковано-пізнавальний алгоритм системи знань у квантології є тим ментально-ціннісним продуктом, що духовно передається від покоління до покоління. В свою чергу, квантова свідомість людини саме сьогодні потребує негайних перетворень як постійний вихід за межі себе у пошуках реалізації своєї екзистенції. Це, насамперед, мають бути багатовимірні координати Часу, Простору та Розвитку в гіпотетичній картині «множинності світів». Тому форми страху людини, що відтворюють певний час та простір, як категорії свободи в онтології духовного капіталу, дихотомічно поступаються одна одній з позасвідомо-невизначеної сфери трансцендентного в предметній формі. І, навпаки, такі форми страху спонукають людину до креаційної творчості на атомно-молекулярному рівні, що властиво для квантології.

Адже покоління як майбутнє соціуму, в якому людина постає в усій повноті свого існування, має здійснювати саме фундаментальні розробки, що відбуваються:

- за широкої участі наукового колективу;
- шляхом складання, затвердження, виконання планів науково-дослідних робіт;
- в результаті аналізу та узагальнення досягнень світової науки за світовим профілем;
- реалізацією міжнародних програм;
- прогнозуванням нових напрямків науки і техніки;
- проведенням конкурсів щодо наукових робіт;
- шляхом підготовки наукових кадрів через аспірантуру та докторантуру.

Для підтримки та розвитку фундаментальних досліджень на світовому

рівні, нових перспективних міждисциплінарних напрямів, наукових досліджень і науково-технічних розробок, координації спільної діяльності та ефективного використання фінансових, матеріально-технічних та кадрових ресурсів за визначеним науковим напрямом, наукова група відповідної навчально-наукової інституції може входити до державної ключової лабораторії, як об'єднання наукових груп наукових установ та вищих навчальних закладів на основі договору про спільну наукову діяльність, у порядку, визначеному Законом України [2].

Таким чином, згідно чинного законодавства України, нормативно-правовими актами, навчально-науковій установі надано право в межах наявних коштів самостійно розробляти і затверджувати її структуру і штатний розпис; вирішувати питання використання колективних договорів і конкретних форм оплати праці та елементів внутрішнього інститутського господарського розрахунку, а також преміювати працівників відповідно до положення про преміювання; здійснювати інші види стимулювання праці співробітників. Відповідно до Кодексу Законів про працю України, Законів України «Про колективні договори і угоди» [1], «Про оплату праці» [3] та інших нормативно-правових актів трудового законодавства дирекція навчально-наукової установи з її профспілковою організацією укладає колективний договір, що має регламентувати взаємовідносини між трудовим колективом і роботодавцем. Тому сучасні наукові дослідження міжвідомчого / міждисциплінарного характеру мають бути системними в єдиному сумарному транскордонному полі правового забезпечення.

Література

1. Закон України «Про колективні договори і угоди» від 1 липня 1993 року № 3356-XII.
2. Закон України «Про наукову і науково-технічну діяльність» від 26 листопада 2015 року № 848-VIII.
3. Закон України «Про оплату праці» від 24 березня 1995 року № 108/95-ВР.
4. Лісовський П.М. Феноменологія мудрості: духовні пріоритети та імперативи (соціально-філософський контекст): монографія / П.М. Лісовський – Київ : Вид-во НПУ імені М.П. Драгоманова, 2016. – 351 с.
5. Лісовський П.М. Інформологія: Людина і Всесвіт : навч. посіб. – К. : Видавничий дім «Кондор», 2018. – 152 с.
6. Лісовська Ю.П., Лісовський П.М., Подоляка С.А. Правова держава: історія, теорія, методологія: навч. посіб. / Ю.П. Лісовська, П.М. Лісовський, С.А. Подоляка. – К. : Видавничий дім «Кондор», 2018. – 348 с.
7. Лісовська Ю.П., Подоляка С.А., Лісовський П.М. Сучасне фінансове право: навч. посіб. / Ю.П.Лісовська, С.А.Подоляка, П.М.Лісовський. – К. : Видавничий дім «КОНДОР», 2018. –224 с.
8. Антикорупційне право: навч. посібник / В.І. Литвиненко, Ю.П. Лісовська, П.М. Лісовський. – К. : Видавничий дім «Кондор», 2019. – 240 с.