

# Поствоєнна Україна: квантова філософія та захист мирного неба

Розкрито квантову філософію як якісний професіоналізм мудрих рішень у поствоєнній Україні. Визначено методологічні аспекти квантової філософії щодо радіоелектронного поля та цифрової телекомунікації в медичному застосуванні поствоєнної України.

Передбачено докорінні зміни квантової філософії як формули успіху радарної криптосистеми щодо захисту мирного неба в поствоєнній Україні науково-інноваційних знань.

Навчальний посібник розраховано на студентів, курсантів та викладачів вищих навчальних закладів, а також співробітників спецслужб.

## ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА .....	5
РОЗДІЛ 1. СВИТОГЛЯДНІ ОСНОВИ РОЗВИТКУ КВАНТОВОЇ ФІЛОСОФІЇ У ПОСТВОЄННІЙ УКРАЇНІ .....	7
1.1. Фізична природа квантової філософії як фундаментальної теорії та практики згідно вимоги часу у поствоєнній Україні .....	7
1.2. Математичні можливості квантової філософії .....	8
1.3. Предмет та специфіка фізичних основ квантової радіоелектроніки .....	17
1.4. Парадигма міжвідомчого партнерства у сучасному квантовому світі як ціннісно-смысловий критерій істини щодо поствоєнної України в політиці міжнародних відносин .....	23
<i>Контрольні питання</i> .....	29
<i>Теми для рефератів</i> .....	30
РОЗДІЛ 2. МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ КВАНТОВОЇ ФІЛОСОФІЇ РАДІОЕЛЕКТРОННОГО ПОЛЯ ТА ЦИФРОВОЇ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЇ .....	31
2.1. Частотний, амплітудний та кутівий методи модуляції у квантовій філософії радіоелектронного випромінювання .....	31
2.2. Концептуальна модель екологічної радіохімії у філософії поствоєнного середовища .....	38
2.3. Сучасна радарна система квантової радіолокації та телекомунікації як протибалістично-ракетний комплекс управління та нагляду за мирним небом України .....	50
2.4. Квантова комп'ютеризація як феноменально-цифрова комунікація у планетарному полі радіоелектронних кіл .....	52
<i>Контрольні питання</i> .....	69
<i>Теми для рефератів</i> .....	69
РОЗДІЛ 3. СПЕЦІАЛЬНІ ЛАЗЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ЦИФРОВІЙ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЇ .....	70
3.1. Особливість лазерів у цифрових інформаційних технологіях .....	70
3.1.1. Оптична цифрова пам'ять .....	71
3.1.2. Лазерно-оптичне обчислення і запис інформації .....	71
3.2. Запровадження лазерів у радіобіомедицині .....	76
3.2.1. Історичний екскурс щодо лазерної радіобіомедицини .....	76
3.2.2. Частотно-часові параметри лазерного випромінювання .....	78
3.2.3. Електромагнітне випромінювання оптичного діапазону .....	79
3.2.4. Генеративний режим діяльності лазерного випромінювання .....	82
3.2.5. Квантова модуляція цифровими сигналами як оперування в лазерному випромінюванні .....	83
3.2.6. Основні шляхи медичного запровадження лазерів .....	86
<i>Затитання і завдання для самоперевірки</i> .....	91

<i>Теми для рефератів</i> .....	92
<b>РОЗДІЛ 4. КВАНТОВА МАТРИЦЯ ЛАЗЕРНИХ ТЕРАПЕВТИЧНИХ ПРИБОРІВ У РАДІОБІОМЕДИЦИНІ</b> .....	93
4.1. Взаємодія електромагнітного випромінювання з біологічними об'єктами .....	93
4.2. Класифікаційна характеристика терапевтичного опромінювання .....	95
4.3. Узагальнена картина щодо квантової побудови пристроїв лазерної терапії .....	97
<i>Контрольні питання</i> .....	99
<i>Теми для рефератів</i> .....	99
<b>РОЗДІЛ 5. КВАНТОВА ОСНОВА ЛАЗЕРНИХ ХІРУРГІЧНИХ ПРИБОРІВ ЯК ПЕРЕГАТИВА РАДІОБІОМЕДИЦИНИ</b> .....	100
5.1. Квантовий принцип взаємодії випромінювання хірургічних лазерів з біологічними тканинами .....	100
5.2. Організаційно-хірургічні заходи від шкідливого впливу лазерного випромінювання .....	102
<i>Контрольні питання</i> .....	105
<i>Теми для рефератів</i> .....	105
<b>РОЗДІЛ 6. СУЧАСНІ ФІЗІОТЕРАПЕВТИЧНІ ТА РЕАБІЛІТАЦІЙНІ ПРИБОРІВ В СИСТЕМІ КВАНТОВОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ</b> .....	106
6.1. Фотонні пристрої як прикладний принцип квантових випромінювачів .....	106
6.2. Імпульсні блоки живлення як квантове керування для фотонних пристроїв .....	118
6.3. Технічне обслуговування і ремонт блоків живлення та керування .....	142
<i>Затитання і завдання для самоперевірки</i> .....	143
<i>Теми для рефератів</i> .....	144
<b>РОЗДІЛ 7. ФІЛОСОФІЯ ЦИФРОВОЇ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЇ У СПЕЦІАЛЬНО-ПРАВОВИХ ПРАКТИКАХ ПОСТВОЄННОЇ УКРАЇНИ: КВАНТОВА БЕЗПЕКА ТА ОБОРОНА</b> .....	145
7.1. Укроборонпром як стратегічний виробник військового озброєння та телекомунікаційного забезпечення .....	145
7.2. Квантова безпека як корпускулярно-хвильова формула захисту правових інтересів особи, держави та суспільства .....	155
7.3. Оборона України як стратегічний лейтмотив у нашій Вітчизняній війні з путінсько-російською навалою .....	156
<i>Контрольні питання</i> .....	162
<i>Теми для рефератів</i> .....	162
<b>СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ</b> .....	163

## ПЕРЕДМОВА

У сучасній поствоєнній Україні актуального значення набуває **квантова філософія фундаментальних знань**. Саме квантова філософія як духовний капітал мудрості з огляду індивідуальної свідомості Людини розглядає багатовимірність світу як його випуклість (об'ємність, голограмність тощо), що енергетично містить у собі парадигмальну цілісність Одного Суцього в матеріально-проекційних речах. На квантовому рівні вакуум не містить у собі абсолютної порожнечі, оскільки, умовно кажучи, це значною мірою спричиняє наявність «темних» сил. При цьому, класична філософія вже вичерпує себе як традиційна, одновимірна, усталена. Тому, саме квантова філософія енергетично володіє суперпозиційним (одночасним) станом самовизначення Суцього Речей (матерії) у вигляді дрібних неподільних елементарних частинок. Бо енергія — це одна із форм існування матерії, в якому світло (квант) володіє електромагнітним випромінюванням. Адже нічого кращого немає в житті як добра справа мудреця завдяки його всебічній саморефлексії на підставі гносеологічній-епістемології, а саме: алгоритмічно-пізнавальному посилю кодифікованої інформації, запотребованої в квантовій криптографії.

У цьому сенсі мудрість як енергетична констатна ціннісного критерію багатоступеневої цивілізації має дискретний характер у квантовому світі. Така феноменологія мудрості в сучасному квантовому світі як генеративна цілісність (Континуум, Універсуум, Монада) щодо якості переосмислення життєвих процесів становить її енергетичну преривність, дробність, роздільність тощо на рівні людини (громадянина, особи, персони, суб'єкта, індивіда), держави та суспільства. Іншими словами, безкінцева кількість дрібних неподільних частинок становить сукупний та множинний енергетичний ресурс як інформаційний капітал мудрості людини у будь-яких формах існування матерії (фізичній, хімічній, тепловій, культурній, фізіологічній тощо), що квантується, тобто розподіляється на відповідні порції (так зване меню).

З огляду на це, квантова філософія містить такий математичний опис у часо-просторовому вимірах, що приймає форму корпускулярно-хвильової функції, в якій традиційно прямокутна система координат географічно переходить у сферичну систему нелінійних координат імовірно-динамічного характеру. Тому, така таємниця людської свідомості як контррозвідувальна прерогатива спецслужб саме в умовах війни з путінсько-російською ордою пріоритетно діє на квантовій основі. Саме такий квантовий принцип симуляції, суперпозиційно та невизначено вводить противника в оману («пастку», «котел» тощо), значною мірою послаблюючи енергетичні позиції ворога.

Таким чином, квантова безпека як суперпозиційно діючий «залізний купол» захисту мирного неба України якісно здійснює корпускулярно-хвильову дію, **вражаючи** ворожі радіолокаційні комплекси цілєкказівки, що наводять ракету на ціль. Таке призначення завдяки лазерно-телевізійної системи цілєкказання та кореляційного самонаведення як імпульсно-доплерівського радіоелектронного комплексу є нанесенням із відповідних платформ базування (повітряних,

морських, земних) високоточних прицільних ракетних ударів по наземним та надводним цілям при будь-яких метеокліматичних та часових умов. При цьому, в сенсорно-розумових актах мудрої Людини методом спостереження має створюватись квантова телепортація, що генеративно-цілісно виражає момент істини. Іншими словами, має запроваджуватися якісний професіоналізм мудрих рішень. Такий момент істини настає завдяки одночасним діям Однієї Людини та її суперпозиційним та невизначеним станом у повітряному просторі, наповненого електромагнітними хвилями. Така фізична природа контролю повітряного простору здійснюється засобом квантової радіохвильової детекції. Адже реалізація квантових функцій щодо радарної системи в Україні поширюється у чотирьох сферах: Повітряні сили ЗСУ, Сухопутні війська ЗСУ, Військово-морські сили ЗСУ та Програми цивільного призначення. Про все це свідчить відповідний досвід спеціально-правової практики авторів означеного посібнику. Адже ніщо так може ефективно впливати на перемогу у війні як квантова свідомість Людини.

*Від авторів*

## Книги, які можуть вас зацікавити



Філософія науки:  
військово-промислові  
інновації



Воєнна комп'ютерна  
інженерія: логіка та  
криптосистема



Збірник воєнних порад  
українському воїну у  
війні проти московії з  
2022 року



Гібридологія: воєнні  
загрози та система  
захисту



Товариство з  
обмеженою  
відповідальністю за  
новим законом



Техніка бою. Основи.  
Том 1. Частина 1

Перейти до галузі права  
**Исключение из новинок**



[Перейти на сайт →](#)