



## НООГЛОСАРІЙ ЯК ЗАСІБ ПОЗИТИВІЗАЦІЇ МАЙБУТНЬОГО Й НОВИХ ЦІЛЕЙ ВИЩОЇ ОСВІТИ

**Костянтин КОРСАК,  
Юрій КОРСАК**

**Ключові слова:** криза людства, колапс, сталий розвиток, ретротермінологія, футуротермінологія, ноотехнології, ноорозвиток, ноомислення, нооглосарій.

*Відсутність позитивності в сучасній еволюції людства має в політичній основі конфлікти і суперечності, а в економічній – відсутність футуротермінології та застаріла ідейно-теоретична база мислення. Рішення ООН і трьох світових екологічних форумів 1992, 2002 і 2012 років не вказали надійного шляху до сталого розвитку, бо містять тільки ретротерміни і не пропонують поняття «з майбутнього». Наш нооглосарій містить тільки нові терміни з позитивним футурологічним спрямуванням, що можуть значно ефективніше від терміна «екологія» створити нову основу світобачення і життєдіяльності людства задля власного порятунку. Нооглосарій має стати ідейною основою вищої освіти XXI ст.*



ктуальність і ступінь розробки футуротермінології. Не тільки в Україні, а й у всьому світі суспільно-економічні події провокують песимізм і страх майбутнього, не стимулюючи до єдності задля миру і якості життя.

Безприкладне кількісне зростання кількості студентів, на жаль, не супроводжується пропорційним піднесенням моралі та загальної мудрості. В основі цього протиріччя лежить той факт, що розум людини може оперувати тільки відомими семантичними одиницями і засвоєними образами, що обмежує її прогностичні можливості малим періодом часу й майже виключає точні довгострокові передбачення. Історія свідчить, що для цього необхідне поєднання наукових підходів і використання «термінів з майбутнього» (чи прожектерних), які висвітлюють сутність цілком нових процесів, явищ і тенденцій віддаленого у прийдешність (для випадку ядерних досліджень такими термінами стали «уран-235» і «ланцюгова реакція», що уможливили безліч патентів і схем конструкцій реакторів та інших виробів).

Натепер світ опинився у стадії безпорадності, про що незаперечно свідчать, зокрема, задуми, здійснення і наслідки трьох

глобальних екологічних форумів, відомих як «Ріо-1992», «Ріо+10» і «Ріо+20», рішення і постанови ООН тощо. Тому й відбувається крах з такими труднощами вибудованої структури політичної рівноваги та системи домовленостей про засади локальної і глобальної безпеки. Ми зібрали достатньо доказів того, що головною причиною гальмування процесу захисту людства від усе гостріших екологічних та усіх інших загроз і негараздів є відсутність футуротермінології, застаріла ідейно-теоретична база глобального мислення та домінування ретро-термінів за відсутності прожектерних і креативних, спроможних змінити характер подальшої еволюції людства. Хоча практично усюди декларується скерованість діяльності систем освіти в майбутнє, надто часто державний вибір пріоритетів схиляється на користь чергової інверсії змісту та цілей історичної освіти (і навіть засад виховання), що посилює розбрат і вкрай прискорює рух всього людства до цивілізаційного колапсу.

**Мета статті.** У ній запропоновано комплекс нових понять (український і англійський варіанти), які мають виразні ознаки новизни і позитивного футурологічного спрямування, формуючи перший (скорочений) варіант нооглосарію. Абсолютна більшість цих понять оприлюднюється уперше, меншість – фігурувала у попередніх статтях та інших творах авторів та їх колег з Інституту вищої освіти Національної академії педагогічних наук України.

**Основний матеріал.** Через вимушений і характерний для журнальних статей лаконізм викладу автори зроблять наголос лише на кількох ключових термінах нооглосарію, обмежившись для переважної більшості інших короткими визначеннями на українській та англійській мовах.

Безсумнівно, головним новим поняттям нооглосарію є **«ноотехнології»** – мудрі способи виробництва та інші соціальні чи економічні процеси, які дають можливість для всієї популяції людей співіснувати з біосферою, не пошкоджуючи її і не зменшуючи її різноманіття. Подібна повна екологічна безпечність ноотехнологій забез-

печується тим, що людина мудро скеровує природні процеси у бажаному для себе напрямі, не порушуючи цим їх нормального плину, не перетворюючи на засіб знищення спершу біосфери, а по тому – всього людства. Якщо людство ще до середини ХХІ ст. спроможеться відмовитися від індустріальних виробництв і замінити їх ноотехнологіями, то стане цілком можливим і сталий розвиток, і поєднання зростання чисельності людства з підвищенням якості життя кожного громадянина.

Перші дві ноотехнології – отримання пластичних мас як продукту життєдіяльності рослиноїдних бактерій і перетворення завдяки явищу фотокаталізації звичного для нас поглинання світла у дуже цінний процес знезараження біологічних забруднень (фотокаталізатор дуже швидко перетворює віруси чи бактерії в азот, водяну пару, вуглекислий газ та ін.) – були помічені нами під час моніторингу величезної кількості нанотехнологій (це запозичене зі США недолуге слово насправді приховує кілька адекватних наукових термінів – молекулярні, атомні та ядерні технології) одразу ж після настання ХХІ ст. Однак невдалий вибір їх позначення став головною причиною неуваги до них з боку наукової громадськості. Лише після появи терміна «ноотехнології» у 2010 р. сталося його «закріплення» в Інтернеті і багатьох наукових часописах України і Росії. Англійські видання відмовлялися визнавати новий науковий термін, тому він відсутній, наприклад, у Science чи Nature. Сподіваємося, у майбутньому ситуація зміниться на краще. Укажемо, що в економічних науках виявилось чимало прихильників нашої пропозиції увести для ноотехнологій новий і найвищий технологічний уклад – сьомий.

На час створення нами нооглосарію існували і використовувалися чотири ноотехнології – до вказаних двох додалися «вирощування» біологічних наноплівки з використанням довільних органічних відходів і перетворення завдяки життєдіяльності певного виду бактерій піску чи іншого подрібненого субстрату в моноліт (цим

способом уже «лікують» тріщини у бетоні чи інших матеріалах старих споруд).

Та потік ноотехнологій перебуває ще у початковій стадії, а найближчі наступні досягнення справлять незрівнянно більший вплив, як всі разом перші чотири ноотехнології. Обмежимося одним прикладом – гнучкими плівками з тих матеріалів, що спроможні безпосередньо перетворювати сонячні промені в електричний струм (фотоелементи різного типу).

Упродовж усієї другої половини ХХ ст. зусилля науковців різних держав концентрувалися навколо кремнієвих фотоелементів. Вони мають багато позитивних рис: не бояться вакууму і можуть без значних утруднень використовуватися у космосі як джерело електрики для космічних станцій з екіпажем, навколо нас багато сировини для їх виготовлення (кремній входить не тільки до складу піску, а й десятків інших гірських порід) та ін. Однак, незважаючи на свою тривалу історію, кремнієві фотопанелі так і не стали дуже дешевими і з необмеженим терміном використання. Навіть у найбагатших державах світу уряди змушені штучно зменшувати ціну на кремнієві фотоелементи за рахунок бюджету, що й робить їх достатньо привабливими для німців чи швейцарців із середнім достатком. Можна стверджувати цілком упевнено – кремнієві фотопанелі ніколи не витіснять з енергетичного ринку теплові чи ядерні електростанції.

«Прорив» до екологічно безпечного енергозабезпечення розпочався у 2013 році після виготовлення перших фотоплівок на основі перовскіту – порівняно легкодоступної сполуки кальцію, титану і кисню ( $\text{CaTiO}_3$ ). Плівочка перовскіту має таку ж фотоелементивність, як у 200–300 разів товща кремнієва пластинка, тому лише 20 відер цієї наявної на Волині та інших місцях України речовини достатні для створення сонячної електростанції потужністю 100–150 тисяч кіловат. Хоч технології виготовлення перовскітних фотоплівок ще дуже недосконалі, їх вартість уже в 5–6 разів менша, як у найдешевших кремнієвих фотопанелей.

Промисловість України цілком спроможна виготовляти нескінченні, тонкі й міцні перовскітні плівкові фотоелементи за ціною 20–40\$ за кіловат потужності. Вони мають ще дві колосальні переваги: 1) реагують на розсіяне світло (кремнієві повинні бути орієнтованими на Сонце) і можуть вкривати стіни будинків чи виконувати роль будь-яких парканів або шумозахисних екранів; 2) пропускання струму від зовнішнього джерела по перовскітній плівці примушує її світитися, що може бути використаним для виготовлення нового покоління ефективних джерел світла у побуті й промисловості.

Сукупність переваг перовскітних плівок настільки велика, що наявні теплові чи ядерні джерела електроенергії через кілька років зникнуть назавжди разом зі створеними ними небезпеками парникового ефекту і дуже шкідливого забруднення біосфери радіоактивними елементами. Тривалість перехідного періоду буде тим менша, чим слабшим буде опір нафтових, газових, вугільних чи інших монополій, зацікавлених у забороні будь-яких змін та у збереженні власних прибутків.

Закінчимо аналіз «перовскітного» прикладу одним важливим застереженням: на сьогодні технологія виготовлення плівок ще не стала ноотехнологією, хоч обсяг її шкідливого внеску в наявні екологічні проблеми у тисячі разів менший, як від індустріальних засобів отримання такої ж кількості електричної енергії за допомогою вугільних, нафтових, газових чи ядерних електростанцій. А от у майбутньому перехід на *органічні фотоелементи* дасть змогу достоту «вирощувати» і сонячні електростанції, і навіть створювати мережу транспортування енергії до споживачів екологічно безпечним чином. Сучасні органічні фотоелементи ще надто недосконалі, тому не створюють конкуренції ні перовскіту, ні традиційним джерелам енергії.

**Висновки і пропозиції.** З викладеного вище стає очевидним, що зміна освітньої політики у ноофутурологічному напрямі та концентрація зусиль урядів держав сві-

ту на заміні індустріальних виробництв нововиробництвами створює шанс відвернення того колапсу цивілізації, який з такою упевненістю передбачають багато провідних футурологів світу на середину XXI ст. Цей вражаючий песимізм має просте пояснення: вони навіть не уявляють можливостей ноотехнологій, не знають і не використовують усіх понять нооглосарію за винятком одного – запропонованого В.І. Вернадським і його французькими колегами поняття «біосфера».

Однак, цілком очевидно, що біосфера не виникне на Землі сама собою, сам собою прийде тільки тотальний колапс, якщо ЗМІ й надалі сіятимуть розбрат і ворожнечу, а антинаука і відверте шарлатанство створюватимуть атмосферу презирства до фундаментальних наук і ноотехнологій.

Стратеги від політики та економіки лишаться принципово неспроможними до креативної діяльності, якщо в їхніх головах домінуватимуть терміни і поняття кінця XX ст. – нафта, газ, ядерна зброя, ракети та ін. Вища освіта матиме малий коефіцієнт корисності, якщо готуватиме незліченних політологів, правників, економістів і так званих «менеджерів», які в усій своїй

чисельності неспроможні створити і запропонувати світові хоча б одну екологічну безпечну технологію, не кажучи про повну ліквідацію гранично шкідливих індустріальних виробництв. Тому доцільними є дії тих країн (кращі приклади – Фінляндія та Сінгапур), що в центр уваги ставлять науково-орієнтований сектор вищої освіти, вважаючи в сучасних умовах специфічної глобальної конкуренції другорядними всі інші.

Але навіть указані та інші вдалі приклади не позбавлені надміру впливу ретропонять і застарілих уявлень. Ноодосягнення є ще маргінальним явищем у вищій освіті і наукових дослідженнях навіть провідних світових держав. Саме тому ми мріємо про швидке і загальне поширення нооглосарію, про долучення до нової справи якомога більшої кількості студентів і науковців, адже подана сукупність «термінів з майбутнього» обов'язково прискорить еволюцію всього людства в есхатологічно-позитивному аспекті.

Науковці й усі інші особи, спроможні до ноомислення, мають докласти свідомих і скоординованих зусиль для того, щоб факт появи розуму на Землі не став усього лише спалахом, що закінчиться мороком небуття вже у найближчому майбутньому.

### Додаток: Нооглосарій

| Українська мова  | Англійська мова  |
|--|--|
| <p><b>Ключові терміни Нооглосарію</b></p> <p>1. Ноотехнології – виробничі й інші засоби, які являють собою мудро керовані людиною природні процеси, що виключає будь-яку шкоду для біосфери і самої людини. Для ноотехнологій слід створити особливий – 7-й технологічний уклад.</p> <p>2. Ноорозвиток – прогрес людства на основі ноотехнологій, які роблять можливим поєднання зростання його чисельності з підвищенням якості і безпеки життя кожної людини.</p> <p>3. Ноосупільство – нова стадія людства, життєзабезпечення якого спиратиметься на ноотехнології з одночасною заборонаю індустріальних та інших екологічно шкідливих виробництв.</p> <p>Інші терміни Нооглосарію</p> <p>Нооавтономія – самоврядування на засадах мудрості певної частини держав і/чи різноманітних колективів їх громадян.</p> <p>Нооадаптація – процес мудрого й активного пристосування особи або соціальної групи до соціального середовища.</p> | <p><b>Key terms of Nooglossary (Glossary of key nootermns)</b></p> <p>1. Nootechologies – the industrial and other means representing natural processes wisely operated by the person, capable to exclude any harm for biosphere and the person. For nootechnologies it is necessary to create special – the 7th technological level.</p> <p>2. Noodevelopment – mankind progress on a basis of nootechnologies, making possible association for growth of its number with improvement of quality and safety of life for each person.</p> <p>3. Noosociety – a new stage of the mankind, which life-support will be based on nootechnologies with a simultaneous interdiction of industrial and other ecologically harmful manufactures.</p> <p>Other terms of Nooglossary</p> <p>Nooautonomy – self-management on the basis of wisdom of a certain part of the states and-or various collectives of their citizens.</p> <p>Nooadaptation – process of the wise and active adaptation of the person or social group to the social environment.</p> |

Нооаксіологія – перспективний варіант вчення про цінності, що спирається на досягнення ноонаук і ноотехнологій.

Нооальтруїзм – безкорисливе прагнення до діяльності на благо інших, готовність заради цього зректися власних інтересів. Може стати масовим явищем тільки в умовах ноосуспільства.

Нооантропоген – сучасний період геологічної історії Землі й еволюції людства, розпочатий на межі 2000-го року після появи перших ноотехнологій.

Нооантропосфера – частина біосфери, яку становить сукупність усіх людей земної кулі, життєдіяльність яких спирається на ноотехнології.

Нооархітектура – будівельне мистецтво; проектування і будівництво споруд на основі ноотехнологій.

Нообіологія – скерована на створення і використання ноотехнологій; сукупність наук про життя.

Нообудинок – створене на засадах мудрості і ноотехнологій людське житло.

Нообуття – вища стадія життєдіяльності людини, що спирається на використання ноотехнологій та досягнення гуманітарних наук.

Нообізнес – мудрий варіант підприємницької діяльності.

Нообіосфера – мудро керована людьми оболонка Землі, яку заселяють живі організми.

Ноовикладання – мудрий і ефективний метод навчання, що спирається на новітні досягнення природничих і гуманітарних наук.

Ноовиробництво – отримання людиною бажаних продуктів на основі екологічно безпечних ноотехнологій.

Ноовиховання – базова соціалізація нових генерацій, що спирається найвищі досягнення природничих і гуманітарних наук.

Ноовлада – мудрий варіант управління суспільством і підтримки його стабільності на основі ноотехнологічного життєзабезпечення.

Ноогендер – досконалий варіант гендерних теорій, що спираються на новітні досягнення природничих і гуманітарних наук.

Ноогармонія – досконала узгодженість частин суспільного, виробничого чи природного єдиного цілого, що спирається на використання ноотехнологій.

Ноогеополітика – теорія залежності зовнішньої політики держави від географічних та інших факторів в умовах заборони індустріальних виробництв і повної перемоги ноотехнологій.

Ноогуманізм – реалізація принципу ставлення до людини як до найвищої цінності в умовах ноосуспільства і прийняття світової конвенції «Про обов'язки Людини».

Ноодіяльність – використання у виробництві ноотехнологій з одночасним врахуванням новітніх досягнень гуманітарних наук.

Ноодуховність – нооаріант моральності, релігійності, піднесеності думок та вчинків членів ноосуспільства в умовах повної перемоги ноотехнологій.

Ноодитсадок – дошкільний заклад вступної соціалізації молоді в умовах ноосуспільства, що використовує новітні досягнення природничих і гуманітарних наук.

Ноодиференціація – мудрий поділ, розчленування цілого на якісно відмінні частини (наприклад, у випадку школярів – на різні профілі навчання і професійної підготовки).

Нооенергетика – енергетика, що використовує тільки ноотехнології.

Нооетологія – нооаріант сучасної етології як науки про дійсні підстави вчинків і поведінки людини в різні вікові періоди її життя.

Нооестетика – естетика ноосуспільства.

Nooaxiology – a perspective variant of the doctrine about the values, leaning against achievements in nanosciences and nootechnologies.

Nooaltruism – the disinterested aspiration to wise activity for the blessing of others, readiness for the sake of it to renounce own interests. It can become the mass phenomenon only in conditions of noosociety.

Nooantropogen – the modern period of geological history of the Earth and the mankind evolution, having begun on border of the 2000 after occurrence of the first nootechnologies.

Nooanroposphere – a part of biosphere which represents set of all people of the globe whose ability to live is based on nootechnologies.

Nooarshitecture – building art; designing and building of constructions on a basis of nootechnologies.

Noobiology – directed on creation and use of nootechnologies; set of sciences about a life.

Noohouse – created on the basis of wisdom and nootechnologies human habitation.

Noolife – the highest stage of ability to live based on the use of nootechnologies and achievements of the humanities.

Noobusiness – a wise variant of enterprise activity.

Noobiosphere – cover of the Earth wisely operated by people who is inhabited by living organisms.

Nooteaching – a wise and effective method of training which leans against advanced achievements in natural sciences and the humanities.

Nooproduction – reception of desirable products by the human on the basis of ecologically safe nootechnologies.

Nootutoring – basic socialisation of new generations which is based on the highest achievements in natural sciences and the humanities.

Noopower – a wise variant for management of a society and support of its stability on a basis of nootechnological life-support.

Noogender – a perfect variant of gender theories which leans against advanced achievements in sciences and the humanities.

Nooharmony – a perfect coordination of parts of a public, industrial or natural single whole which leans against the use of nootechnologies.

Noogeopolicy – the theory of dependence of foreign policy of the state on geographical and other factors in the conditions of an interdiction in industrial and a full victory of nootechnologies.

Noohumanity – realisation of principle for the relation to the person as to the highest value in conditions of noosociety and adoption of the world convention «On Duties of the Person».

Nooactivity – the use of nootechnologies in manufacture with the simultaneous account of advanced achievements in the humanities.

Noospirit – noovariant for morals, religiousness, rising thoughts and actions of members in noosociety in the conditions of a full victory of nootechnologies.

Noonursery school – preschool centre for introductory socialisation of youth in conditions of noosociety, using advanced achievements in natural sciences and the humanities.

Noodifferentiation – wise division, a partition of the whole on qualitatively excellent parts (for example, in case of selection and a direction of schoolboys on different profiles in training and vocational training).

Nooenergy – the power that uses only nootechnologies.

Nooethology – noovariant of modern ethology as a science about the valid bases of acts and behaviour of the person during the different age periods of his life.

Nooaesthetics – an aesthetics for noosociety.

Нооенциклопедія – сукупність термінів і різноманітних понять, що в цілісності охоплюють всю «ноотему».

Нооеволюція – зміна й розвиток людства чи іншого природного об'єкта на основі ноотехнологій.

Нооекологія – екологічне вчення у ноосуспільстві.

Нооера – історичний період, що охоплюватиме перехід і домінування ноотехнологій і ноосуспільства.

Нооесхатологія – позитивне наукове вчення про долю людства і Всесвіту в разі повної перемоги ноотехнологій над усіма іншими.

НооЗМІ – засоби масової інформації ноосуспільства, що діятимуть в умовах дотримання світових конвенцій «Про ноетику журналістики», «Про обов'язки Людини» та інших.

Ноознання – наукова основа ноосуспільства й ноожиттєдіяльності людства.

Ноожиттєдіяльність – самозабезпечення людства й підтримка ним стабільності біосфери на основі ноотехнологій.

Нооінформація – мудра інформація, що скерована на стабільність ноосуспільства.

Нооісторія – мудрий варіант історичних учень і наук, скерованих на формування і стабільність ноосуспільства.

Нооідеологія – мудрий варіант суспільної свідомості в ноосуспільстві.

Нооінтелект – мудрий варіант спроможності до ноомислення.

Ноокультура – антропологічна складова ноосуспільства як сукупність нооматеріальних, соціальних і мистецьких засобів і явищ.

Нооландшафт – облагороджене людиною довкілля епохи ноотехнологій.

Ноолітература – література епохи ноотехнологій, тематично пов'язана з його розвитком та утвердженням.

Нооматеріали – екологічно безпечні будівельні та будь-які інші матеріали епохи ноотехнологій.

Ноомашина – машина епохи ноотехнологій, приязна і безпечна для людини і антропогенного довкілля ноосуспільного періоду.

Ноомедицина – мудрий засіб формування здорової людини та підтримки її плідного й тривалого життя.

Нооменеджмент – еквівалент поняття «ноодіяльність».

Ноомислення – спосіб використання головного мозку, що переважає традиційну «мудрість» ширшими віковими рамками і використанням не тільки життєвого досвіду, а й найновіших досягнень точних і гуманітарних наук.

Ноомісто – трансформоване запитами ноосуспільства і пріоритетами людей епохи ноотехнологій місце консолідованого перебування і діяльності великих мас людей.

Ноомережа – мудрий засіб інформаційного та іншого поєднання і спілкування громадян ноосуспільства, створений на основі ноотехнологій квантового характеру.

Ноомораль – мораль епохи ноосуспільства, яке перебороло головні недоліки так званої «природної моралі» виду Homo Sapiens.

Ноомистецтво – мистецтво часів ноосуспільства, підпорядковане принципам нооморалі, нооестетики, ноовиховання, положенням світових конвенцій «Про обов'язки Людини», «Про права Людини», «Про захист дітей» та ін.

Нооматеріалознавство – наука про матеріали виробничого та іншого призначення епохи ноотехнологій.

Нооменталітет – сформований у громадян ноосуспільства високодуховний і позитивно есхатологічний спосіб мислення і ментальної діяльності.

Ноонавчання – засвоєння молодими громадянами ноосуспільства базових соціальних і виробничих ноокомпетентностей.

Nooencyclopedia – set of terms and various concepts which in integrity cover all «nooquestions».

Nooevolution – change and development of mankind or other natural object on a basis of nootechnologies.

Nooecology – the ecological doctrine in noosociety.

Nooera – the historical period which will cover transition and domination of nootechnologies and noosociety.

Nooexatology – the positive scientific doctrine about destiny of mankind and the Universe in case of a full victory of nootechnologies over all others.

Noomass-media – mass media noosociety which will operate in the conditions of observance of world conventions «On Nooethics of Journalism», «About Duties of the Person» and others.

Nooknowledge – a scientific basis in noosociety and nooself-maintenance of mankind.

Nooself-maintenance – self-maintenance of mankind and support for stability of biosphere on a basis of nootechnologies.

Nooinformation – the wise information directed on stability in noosociety.

Noohistory – a wise variant of historical doctrines and the sciences directed on formation and stability in noosociety.

Nooideology – a wise variant of public consciousness in noosociety.

Noointellect – a wise variant of ability to thinking.

Nooculture – anthropological compound of noosociety as a set of noomaterial, social and art means and the phenomena.

Noolandscape – transformation of environment by the person in the epoch of nootechnologies.

Nooliterature – the literature in the epoch of nootechnologies, thematically connected with its development and the statement.

Noothinking – a way of using the brain, surpassing traditional "wisdom" wider age frameworks and use not only life experience, but also the newest achievements in the exact sciences and the humanities.

Noomaterials – ecologically safe building and any other materials in the epoch of nootechnologies.

Noomachine – the machine in the epoch of nootechnologies, acceptable and safe for the person and anthropogenous environment in the period of noosociety.

Noomedicine – wise means for formation of the healthy person and support of its fruitful and long life

Noomanagement – a concept equivalent to «nooactivity».

Noocity – a place for the consolidated stay and activity of great number of people transformed by inquiries of noosociety and priorities for people in the epoch of nootechnologies.

Noonetwork – wise means of information and other association and dialogue of citizens in noosociety, created on a basis of nootechnologies of quantum character.

Noomorals – morals in the epoch of noosociety which has overcome the main lacks of the so-called «natural morals» for Homo Sapiens.

Nooart – art in the time of noosociety, subordinated to principles of noomoral, nooethics, nootutoring, to positions of world conventions «On Duties of the Person», «About Human Rights», «On Protection of Children» etc.

Noomaterial science – a science about materials of industrial and other appointment in the epoch of nootechnologies

Nooментality – generated in the citizens of noosociety highspirited and positively exatological way of thinking and mental activity.

Nooeducation – mastering of basic social and industrial noocompetences by young citizens in noosociety.

|   |   |
|---|---|
| <p>Ноопедагогіка – орієнтована на потреби ноосупільства інтегральна наука про індивідуалізоване формування, виховання, навчання й надання професії кожному представникові нових поколінь відповідно до його природних задатків, що призначена також для подальшої підтримки людини упродовж усього її дорослого життя.</p> <p>Нооповедінка – сформовані зусиллями ноопедагогіки засади і принципи індивідуальної діяльності громадянина ноосупільства.</p> <p>Ноопогляди – духовні і моральні засади індивідуальної діяльності громадянина ноосупільства.</p> <p>Ноопсихологія – нооваріант психології, що поєднує кращі досягнення класичної психології з моніторингом і використанням відкриттів молодих наук про людину.</p> <p>Ноопроєкти – засоби вдосконалення ноосупільства, що послідовно враховують потенціал ноотехнологій і досягнення новітніх наук.</p> <p>Ноорелігія – гіпотетичне духовне вчення, що матиме в основі нооуявлення про Природу і місце в ній людини в епоху ноосупільства.</p> <p>Ноосфера – втілення на основі ноотехнологій пропозиції В.І. Вернадського і його французьких колег перетворити антропосферу зі «сфери людини» у «сферу мудрості».</p> <p>Ноостратегія – мудрий варіант форсайтного планування індивідуальних і колективних дій.</p> <p>Ноостандарти – будь-які ноонормативи та рекомендовані показники, скеровані на формування і стабільність ноосупільства.</p> <p>Ноосвітгляд – світгляд громадян ноосупільства, сформований засобами ноопедагогіки й скерований на свідоме поєднання індивідуальних і загальнолюдських пріоритетів.</p> <p>Нооторгівля – обмін і придбання речей і благ у ноосупільстві з дотриманням його стандартів життєдіяльності.</p> <p>Ноотранспорт – екологічно безпечний і досконалий транспорт епохи ноосупільства.</p> <p>Ноошкола – навчальна установа епохи ноосупільства.</p> <p>Ноофізика і ноонауки – варіант традиційних точних наук, принципом діяльності яких є ноомораль, а метою – створення і використання ноотехнологій.</p> <p>Ноофілософія – філософське вчення ноосупільної епохи, що набуде евристичного характеру і подолає морально-світглядні помилки постмодерністської філософії.</p> <p>Ноофлора – флора епохи ноосупільства як частина нообіосфери.</p> <p>Ноофауна – фауна епохи ноосупільства як частина нообіосфери.</p> <p>Нооцивілізація – побудована після надходження 4-ї технологічно-виробничої хвилі (чи «ноохвилі») антропогенна ноосистема. Інша назва – ноосупільство.</p> | <p>Noopedagogy – focused on needs of noosociety an integrated science about the individualised formation, education, training and trade granting to each representative of new generations according to its natural inclinations which is intended also for the further support of the person in a current of all his adult life.</p> <p>Noobehaviour – generated by efforts of noopedagogy bases and principles of individual activity of the citizens in noosociety.</p> <p>Nooviews – spiritual and moral bases for individual activity of the citizen in the noosociety.</p> <p>Noopsychology – noovariant of psychology which unites the best achievements of classical psychology with monitoring and use of discoveries in young sciences about the person.</p> <p>Nooprojects – improvement means in noosociety which consistently consider potential of nootechnologies and achievements of the newest sciences.</p> <p>Nooreligion – the hypothetical spiritual doctrine which will have on a basis noothinking about the Nature and a place for a person in the epoch of noosociety</p> <p>Noosphere – an embodiment on a basis of nootechnologies V.I. Vernadsky's offer and his French colleagues to transform anthroposphere from «sphere of the person» into «wisdom sphere».</p> <p>Noostrategy – a wise variant for foresight planning of individual and collective actions.</p> <p>Noostandarts – any norms and the recommended indicators directed on formation and stability of noosociety.</p> <p>Noooutlook – outlook of citizens in noosociety, generated by means noopedagogy and directed on conscious association of individual and universal priorities.</p> <p>Nootrade – an exchange and acquisition of things and the blessings in noosociety with observance of its standards of ability to live.</p> <p>Nootransport – ecologically safe and perfect transport in the epoch of noosociety.</p> <p>Nooschool – educational institution in the epoch of noosociety.</p> <p>Noophysics and noosciences – a variant of the traditional exact sciences which principle of activity is noomoral, and the purpose – creation and use of nootechnologies.</p> <p>Noophilosophy – the philosophical doctrine of noosociety in epoch which will get heuristic character and will overcome morally-world outlook errors of postmodernist philosophy.</p> <p>Nooflora – flora in epoch of noosociety as a part noobiosphere.</p> <p>Noofauna – fauna in epoch of noosociety as a part noobiosphere.</p> <p>Noocivilization – anthropogenous noosystem constructed after the arrival of the 4th technologically-industrial wave (or «noovawe»). Other name – noosociety.</p> |
|---|---|