

даності. Якщо так, то потрібне безпосереднє сприйняття. Причому не лише зором, органами відчуттів, але й рефлексією. Але при рефлексивному спостереженні («баченні») неможливо досягнути всіх складових вторинних (розумово-інтелектуальних) ідей. Тому потрібна така панорамна перспектива стосовно внутрішнього сприйняття («душі»), складних ідей тощо, яка дозволяє сприймати через «бачення» – або безпосередньо візуальне, або рефлексивне.

**Висновки.** Отже, візуальні образи мають подвійну реалізацію у філософії Модерну – зовнішнього, фізичного характеру, та внутрішнього, метафізичного. Перший пов’язаний із активною увагою мислителів Модерну до оптики та фізіології зору. Другий – з істиною та шляхами її досягнення, що є наслідком осмислення методологічних наслідків з появі нової оптики, нових теорій зору, розвитку оптичних приладів, появи нових теоретичних засобів виразності. Виникає необхідність показати, як це відображається в філософських працях. Оптика в добу Модерну набуває значення «візуальної епістемології», яка в історико-філософській перспективі тісно пов’язана з західною традицією мислення. Як і в інших сферах науки, дослідники проблеми зору в епоху Модерну пропонують модель, яка змінює античні та середньовічні уявлення про візуальне сприйняття та його оптичні складові. Виникає принципово нова модель пізнавального відношення до світу, яка активізувала розвиток філософського пізнання в цілому і візуального зокрема.

#### Список використаних джерел

1. Батаєва Е. В. Видимое общество. Теория и практика визуалистики: монография / Е. В. Батаєва. – Х.: ФЛП Лысенко И. Б., 2013. – 349 с.
2. Беркли Д. Опыт новой теории зрения / Д. Беркли. – Сочинения. – М.: Мысль, 2000. – С.15–103.
3. Бэкон Ф. Новый органон / Ф. Бэкон. – Сочинения: в 2-х т. – Т.2. – М.: Мысль, 1971. – С.12–79.
4. Гоббс Т. Основы философии / Т. Гоббс. – Сочинения: в 2-х т. – Т.1. – М.: Мысль, 1989. – С.66–270.
5. Декарт Р. Мир, или трактат о свете / Р. Декарт. – Сочинения: в 2-х т. – Т.1. – М.: Мысль, 1989. – С.179–249.
6. Локк Дж. Опыт о человеческом разумении: в 4-х кн.: кн.1–3 / Дж. Локк. – Сочинения: в 3-х т. – Т.1. – М.: Мысль, 1985. – С.78–582.
7. Локк Дж. Опыт о человеческом разумении: в 4-х кн.: кн.4 / Дж. Локк. – Сочинения: в 3-х т. – Т.2. – 560 с.
8. Мальбранш Н. Разыскание истины / Н. Мальбранш. – СПб.: Наука, 1999. – 560 с.
9. Юм Д. Трактат о человеческой природе / Д. Юм. – Сочинения: в 2-х т. – Т.2. – М.: Мысль, 1996. – 928 с.
10. Cartesian Empiricism / Ed. by Dobre M., Nyden T. – Springer, 2013. – 326 p.
11. Geuss R. Richard Rorty in Princeton: Personal Recollection [Electronic source] / R. Geuss. – URL: <https://www.bu.edu/arion/files/2010/03/Geuss-on-Rorty.pdf>
12. Goulet A. Optiques: The Science of the Eye in the Birth of Modern French Fiction / A. Goulet. – PENN University of Pensilvania Press, Philadelphia. 2013. – 280 p.
13. Kuklick B. Seven thinkers and how they grew: Descartes, Spinoza, Leibniz; Locke, Berkeley, Hume; Kant // R. Rorty, J. B. Schneewind and Q. Skinner (eds). Philosophy in History. Essays on the historiography of Philosophy. – Cambridge: Cambridge University Press, 1984. – P.125–139.

#### References

1. Bataeva E. V. Vidimoe obshhestvo. Teorija i praktika vizualistiki: monografija / E. V. Bataeva. – H.: FLP Lysenko I. B., 2013. – 349 s.
2. Berkli D. Optyt novoj teorii zrenija / D. Berkli. – Sochinenija. – M.: Mysl', 2000. – S.15–103.

3. Bjekon F. Novyj organon / F. Bjekon. – Sochinenija: v 2-h t. – T.2. – M.: Mysl', 1971. – S.12–79.

4. Gobbs T. Osnovy filosofii / T. Gobbs. – Sochinenija: v 2-h t. – T.1. – M.: Mysl', 1989. – S.66–270.

5. Dekart R. Mir, ili traktat o svete / R. Dekart. – Sochinenija: v 2-h t. – T.1. – M.: Mysl', 1989. – S.179–249.

6. Lokk Dzh. Optyt o chelovecheskom razumenii: v 4-h kn.: kn.1–3 / Dzh. Lokk. – Sochinenija: v 3-h t. – T.1. – M.: Mysl', 1985. – S.78–582.

7. Lokk Dzh. Optyt o chelovecheskom razumenii: v 4-h kn.: kn.4 / Dzh. Lokk. – Sochinenija: v 3-h t. – T.2. – 560 s.

8. Mal'bransh N. Razyskanie istiny / N. Mal'bransh. – SPb.: Nauka, 1999. – 560 s.

9. Jum D. Traktat o chelovecheskoj prirode / D. Jum. – Sochinenija: v 2-h t. – T.2. – M.: Mysl', 1996. – 928 s.

10. Cartesian Empiricism / Ed. by Dobre M., Nyden T. – Springer, 2013. – 326 p.

11. Geuss R. Richard Rorty in Princeton: Personal Recollection [Electronic source] / R. Geuss. – URL: <https://www.bu.edu/arion/files/2010/03/Geuss-on-Rorty.pdf>

12. Goulet A. Optiques: The Science of the Eye in the Birth of Modern French Fiction / A. Goulet. – PENN University of Pensilvania Press, Philadelphia. 2013. – 280 p.

13. Kuklick B. Seven thinkers and how they grew: Descartes, Spinoza, Leibniz; Locke, Berkeley, Hume; Kant // R. Rorty, J. B. Schneewind and Q. Skinner (eds). Philosophy in History. Essays on the historiography of Philosophy. – Cambridge: Cambridge University Press, 1984. – P.125–139.

*Ilina H. V., PhD in Philosophy, Associate Professor,  
Taras Shevchenko National University of Kyiv  
(Ukraine, Kyiv), galyna.ilyina@gmail.com*

#### Visual paradigm in empirical tradition of knowledge

The article investigates the problem of «ocularcenterism» in the Early Modern philosophy, which conceptualized the «visual epistemology». It is shown that the Early Modern optics, as a significant part of the intellectual practices of its time, distinguished Cartesian and Newtonian positions. Visual perception becomes the object of special interest in solving the problem of achieving reliable knowledge. The author focuses on the visual paradigm of epistemology presented in the philosophy of British empiricism. For empiricists, eyes are an ideal design that can't be improved by any optical device. In the context of sight and vision, the problem of «light» is identified, which is equated with the obvious truth. In its turn, it is achieved by the activity of reason, which appears as the «light». The visual context mentioned in the article did not introduce a radical reorientation into the general position of British sensism. The process of logical, intellectual cognition in empiricism is due to the general possibilities of perception, including the ability to look, to see, to perceive visually. Cognition is grounded in empiricism on the basis of direct data, including visual data.

**Keywords:** ocularcentrism, visual, light, vision, mind, cognition, epistemology.

\* \* \*

УДК 162.6

**Гнатюк Я. С.,**  
кандидат філософських наук, доцент,  
Прикарпатський національний університет  
ім. Василя Стефаника (Україна,  
Івано-Франківськ), j.s.hnatiuk@gmail.com

#### ЛОГІКА ДІАЛЕКТИКИ ЯК ДІАЛЕКТИКА ЛОГІКИ

Аналізується логіка діалектики як серія іманентних конверсійних дефініцій і діалектика логіки як методологія її конструювання. Діалектика логіки концептуалізується за допомогою граматичної форми пропозиційної функції і дефінітивної специфікації. Логіка діалектики репрезентується як функціональна діалектика модифікаторів, дескрипторів і функторів.

**Ключові слова:** логіка діалектики, діалектика логіки, функціональна діалектика, граматична форма, пропозиційна функція, дефінітивна специфікація.

Проблематизація логіки діалектики як теорії була започаткована тезою К. Поппера: «Логіка діалектики як теорія неможлива» [1, с. 122]. Антитезою до неї виступає твердження: «Побудова теорії логіки діалектики можлива». Її обстоюють Є. Солопов, С. Труфанов, А. Шуман та інші [2, с. 22; 3, с. 10; 4,

с. 170; 5, с. 175]. Завдання цієї статті, власне й полягає в оберненні тези: «Карл Поппер правий: логіка діалектики як теорія неможлива» на тезу: «Георг Гегель правий: логіка діалектики як теорія можлива».

Логіка діалектики і діалектика логіки є опозиційними предикатами, що дефінітивно специфікуються самі через себе, як на емпіричному, так і на теоретичному рівні. Логіка діалектики як емпірична діалектика – це емпірична діалектика логіки, у якій тезою виступає граматична форма, антитезою – пропозиційна функція, синтезом – дефінітивна специфікація.

Логіка діалектики як теоретична діалектика – це теоретична діалектика логіки, у якій тезою виступає пропозиційна функція, антитетою – граматична форма, синтезом – дефінітивна специфікація.

Проаналізуємо діалектику логіки на емпіричному і теоретичному рівнях. Емпірична діалектика логіки є емпіричною логікою діалектики граматичної форми, пропозиційної функції і дефінітивної специфікації. Така послідовність конструювання й аналізу в діалектиці логіки обумовлена тим, що конструювання й аналіз в логіці діалектики відбувається шляхом переходу від логіки до металогіки, підйому з теоретичного рівня на метатеоретичний. У зазначеній послідовності до теоретичного рівня належать граматична форма і пропозиційна функція, до метатеоретичного рівня – дефінітивна специфікація. Граматична форма є конструктом традиційної логіки, а пропозиційна функція – сучасної логіки як логіки, дефінітивна специфікація – конструктом логіки діалектики як металогіки.

Граматична форма у традиційній логіці – це суб'ектно–предикатна структура судження, яка утворюється шляхом об'єднання суб'екта і предиката зв'язкою. Суб'ект як граматичний підмет є носієм інформації про себе, предикат як граматичний присудок – носієм інформації про інший об'ект, зв'язка, граматично виражена дієсловами «є», «не є», – носієм інформації про належність чи неналежність предиката суб'екту. Суб'ектно–предикатна структура судження є формальним аналогом структури розповідного двоскладного речення, граматичний центр якого виражений підметом і присудком.

Пропозиційна функція в сучасній логіці – це логічна функція, область значень якої є висловлювання, що виражають судження. Розрізняють пропозиційні функції в логіці висловлювань і логіці предикатів. Пропозиційна функція в логіці висловлювань – це логічний сполучник, аргументами якого є прості висловлювання, що виражають прості судження, а значенням – складне висловлювання, яке з них складене.

Пропозиційна функція в логіці предикатів – це предикат, аргументом якого є терм як власне ім'я предмета, та квантор як знак кількості, аргументом якого є предикат, а їхнім спільним значенням – просте висловлювання, що виражає просте судження.

Дефінітивна специфікація або, більш стисло, дефініція в логіці діалектики – це синтез одиничного, особливого й загального як структурних елементів поняття. Необхідно розрізняти дефініцію в логіці й дефініцію в логіці діалектики. Дефініція в логіці, як традиційній, так і сучасній, є запереченнем. А дефініція в логіці діалектики є запереченням заперечення, або запереченням зі збереженням.

Дефініція як визначення змісту поняття, складена із дефінієндума і дефініенса. Дефінієндумом називається ліва частина дефініції, що містить визначуване поняття, дефініенсом – права частина дефініції, що містить визначувальне поняття. Результатом дефініції є дефінітивне судження. У дефінітивному судженні традиційної логіки суб'ект є дефінієндумом, предикат – дефініенсом. У дефінітивному висловлюванні логіки предикатів аргумент є дефінієндумом, функція – дефініенсом. У дефінітивному судженні логіки діалектики суб'ект і предикат є дефінієндумами, одиничне, особливе й загальне – дефініенсами.

У такій перспективі дефінітивне судження традиційної логіки є судженням з однією дефініцією – дефініцією суб'екта, що має форму «суб'ект є предикат». А дефінітивне висловлювання логіки предикатів – судженням із двома дефініціями, що має форму «суб'ект є аргумент, предикат є функція».

У логіці ж діалектики, що виконує роль металогіки стосовно традиційної логіки і логіки предикатів, дефінітивне судження, як, власне, і в логіці предикатів, також є судженням із двома дефініціями – дефініцією суб'екта і дефініцією предиката, що може мати форми «суб'ект є одиничне, предикат є загальне», «суб'ект є загальне, предикат є особливе», «суб'ект є особливе, предикат є загальне» тощо.

Дефініція виявляє комунікативну специфіку суджень суб'ектно–предикатної структури традиційної логіки, висловлювань пропозиційно–функціональної структури логіки предикатів і суджень дефінітивно–спеціфікативної структури логіки діалектики. У такий спосіб вона відкриває можливості для комунікації між різними, часто протилежними логічними системами, у рамках деякої ширшої логічної системи – логіки діалектики. Саме логіка діалектики інтегрує навколо концепту дефінітивної специфікації як універсального синтезу інформації різноманітні логічні системи.

У судженнях традиційної логіки комунікативний статус мають суб'ект і предикат. Комунікативна функція суб'екта полягає в тому, щоб окреслити нове знання, істинність якого ще потребує свого обґрунтування. Комунікативна ж функція предиката полягає у тому, щоб окреслити відоме знання, істинність якого вже обґрунтована. Комунікативний смисл суджень традиційної логіки загалом виражений через зв'язок нового зі старим, у синтезі того, що відомо, із тим, що невідомо.

У висловлюваннях логіки предикатів комунікативним статусом наділені аргумент і функція. Комунікативна роль аргументу полягає у позначенні власними іменами предметів деякої непорожньої предметної області. А комунікативна роль функції – предиката чи квантора – полягає у співвіднесенні множини власних імен як аргументів функції із множиною логічних значень, складеною з двох елементів – істини та хиби як значень функції. Завдяки комунікації між областю визначених і областю значень функції обчислюється істиннісне значення висловлювань логіки предикатів. У цьому й полягає їхній комунікативний смисл.

У логіці діалектики комунікативні статуси суб'екта і предиката традиційної логіки та аргумента і функції логіки предикатів дефінітивно специфікуються як одиничне, особливе й загальне. Форма судження

традиційної логіки «суб'єкт є предикат» через механізм дефінітивної специфікації може бути модифікована у форму висловлювання логіки предикатів «суб'єкт є аргумент, предикат є функція», а наведені форми модифіковані у форму судження логіки діалектики «суб'єкт є одиничне, предикат є загальне», «аргумент є одиничне, функція є загальне». Дефінітивна специфікація у логіці діалектики постає окремим прикладом сходження від абстрактного до конкретного, дедуктивним перенесенням інформації про комунікативні статусні ознаки із дефінієндума до дефінієнса. У результаті дефінітивної специфікації одиничне, особливе і загальне як модифікатори суб'єкта і предиката, чи аргумента і функції, також набувають комунікативного статусу.

Отже, емпірична діалектика логіки постає як дефінітивна модель комунікації. Вона описує інформаційну взаємодію між універсумами міркування як обсягами поняття, передавання інформації як змісту поняття за допомогою дефініції від одного універсуму міркування до іншого.

Теоретична діалектика логіки є виходом емпіричної логіки діалектики на теоретичний рівень, переходом діалектики логіки у логіку діалектики.

Логіка діалектики – це теорія і методологія дефінітивної специфікації поняття як одиничного, особливого і загального у сфері поняття, судження й виводу. Вона є напрямом метафізичної логіки, її розширенням варіантом, синтезом мереології як логіки цілого і частини та силогістики як логіки імен. Логіка цілого і частини описує сферу буття і є об'єктою логікою, логіка імен – сферу мислення і є суб'єктою логікою. Вони разом фіксують збіг об'єкта і суб'єкта та слугують підставою для обґрунтування принципу тотожності буття і мислення.

У порівнянні з метафізичною і традиційною логікою як численням загальних імен, логіки діалектики є численням одиничних, часткових й загальних імен.

Дефінітивна специфікація в логіці діалектики, виходячи з її дефініції, може бути дефініцією поняття у сфері поняття, дефініцією поняття у сфері судження і дефініцією поняття у сфері виводу. Дефінітивні специфікації в логіці діалектики визначають її структуру. Вона має наступний вигляд.

#### I. Дефініція поняття у сфері поняття.

1. Дефініція загального у сфері поняття.
2. Дефініція особливого у сфері поняття.
3. Дефініція одиничного у сфері поняття.

#### II. Дефініція поняття у сфері судження.

1. Дефініція одиничного у сфері судження.
2. Дефініція особливого у сфері судження.
3. Дефініція загального у сфері судження.

#### III. Дефініція поняття у сфері виводу.

1. Дефініція особливого у сфері виводу.
2. Дефініція одиничного у сфері виводу.
3. Дефініція загального у сфері виводу.

Логіка діалектики є діалектикою поняттєвих дефініцій, дефініцій одиничного, особливого і загального, що поступово змінюють одна одну і розвиваються, модифікуються шляхом дефінітивних специфікацій, переходячи з нижчого щабля дефініцій на вищий. Проаналізуємо названі дефініції відповідно до структури логіки діалектики.

#### I. Дефініція поняття у сфері поняття

Поняття як поняття у логіці діалектики відрізняється від поняття у традиційній логіці. Якщо поняття в традиційній логіці – це результат узагальнення класу предметів за суттєвою ознакою, то поняття в логіці діалектики – це система його дефініцій, що утворюють його структуру. Це системна цілісність як єдність загального, особливого й одиничного [6, с. 160].

У структурі поняття логіки діалектики можна виокремити загальне, особливе як одиничне як модифікатори, поняття, судження й вивід, суб'єкт й предикат, антецедент й консеквент, диз'юнкти, крайній середній термін як дескриптори, зв'язку «є» і «не є», логічні сполучники «якщо... , тоді...» й «або» як функтори. Модифікатори є засобами зміни і розвитку поняття, дескриптори – засобами опису етапів розвитку поняття, функтори – засобами побудови нових понять із вихідних.

Обсяг поняття логіки діалектики містить дві низки категорій: «ціле – частина – елемент» й «рід – вид – індивід». Перша з них належить логіці цілого і частини, друга – логіці імен, а вони обидві в їх єдності – логіці діалектики.

Поняття в логіці діалектики розуміється як серія дефініцій загального, особливого й одиничного. Саме у такій послідовності вони розглядаються у сфері поняття логіки діалектики.

#### II. Дефініція загального у сфері поняття

Загальне в логіці діалектики – це загальне, особливе як структура поняття, у якій функцію поняття виконує загальне як ціле чи рід. Ціле – це будь-яке утворення дійсності, що у своїх просторових чи часових межах та взаємодіях постає як неподільне хоча б на якомусь рівні, наділене кількісними і якісними характеристиками та таке, що має усталену внутрішню структуру [7, с. 184]. Рід – це поняття, до обсягу якого входять обсяги видових понять, зокрема й одиничних, виражене загальним ім'ям. Загальне ім'я – це ім'я множини предметів. Загальне будемо позначати цифрою «3».

#### 1. Дефініція особливого у сфері поняття

Особливе в логіці діалектики – це загальне, особливе як структура поняття, у якій функцію поняття виконує особливе як частина чи вид. Частина – це просторова, часова, змістовна чи субстратна складова явища, що має характеристики цілого [7, с. 186]. Вид – це поняття, обсягом якого є клас предметів, що входить в обсяг ширшого, родового поняття, виражене частковим ім'ям. Часткове ім'я – це ім'я підмножини чи частини множини предметів. Особливе будемо позначати цифрою «2».

#### 2. Дефініція одиничного у сфері поняття

Одиничне в логіці діалектики – це загальне, особливе як одиничне як структура поняття, у якій функцію поняття виконує одиничне як елемент чи індивід. Елемент – це неподільне у складі частини чи цілого. Індивід – це поняття, обсягом якого є один предмет, виражене одиничним ім'ям. Одиничне ім'я – це ім'я елемента множини предметів. Одиничне будемо позначати цифрою «1».

#### II. Дефініція поняття у сфері судження

Загальне, особливе як одиничне як система дефініцій поняття є не просто етапами розвитку поняття,

а предикатами судження. Для виявлення послідовності у розвитку та підпорядкуванні суджень логіки діалектики необхідно брати до уваги зміну логічного значення предиката. Предикат в логіці діалектики може набувати статусу одиничного, особливого й загального як етапів розвитку поняття у сфері судження. Звідси судження одиничного, особливого й загального.

За допомогою судження в логіці діалектики розкривається зміст поняття. Тому поняття у сфері судження постає дефініцією. Із сучасної перспективи, дефініція в логіці діалектики є синтезом пропозиційної функції як тези і граматичної форми як антитези. Вона має функціонально-граматичну структуру. Суб'єкт і предикат як пропозиційні функції складають граматичний центр судження логіки діалектики та відіграють у ньому ролі граматичного підмету і присудку. Самі ж пропозиційні функції у своїй структурі містять суб'єкт і предикат як силогістичні терміни та одиничне, особливе й загальне як діалектичні категорії. У такому контексті логіку діалектики як процесуальну діалектику можна інтерпретувати як функціональну діалектику.

#### 1. Дефініція одиничного у сфері судження

Судження одиничного – це різновид суджень, у якому дефінітивно специфікується суб'єкт як одиничне. Г. Гегель називав цей різновид суджень судженням наявного буття або судженням якості [8, с. 356]. Серед суджень одиничного можна виокремити одинично-загальне, одинично-особливе й одинично-одиничне судження.

Одинично-загальне судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одиничне, функцію предиката – загальне та визначається, що такий компонент поняття як елемент є частина або ціле, чи такий компонент поняття як індивід є вид або рід. Його схема:  $S(x) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одиничне ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, одиничне ( $x$ ) є загальне ( $z$ )». Наприклад, «Троянда ( $S(x)$ ) червона ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав таке судження позитивним [8, с. 356].

Одинично-особливе судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одиничне, функцію предиката – особливе та визначається, що такий компонент поняття як елемент не є та чи інша частина, або такий компонент поняття як індивід не є той чи інший вид. Його схема:  $S(x) - P(y)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одиничне ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – особливе ( $y$ ), отже, одиничне ( $x$ ) є особливе ( $y$ )». Наприклад, «Троянда ( $S(x)$ ) не біла ( $P(y)$ )». Г. Гегель називав таке судження заперечним [8, с. 356–358].

Одинично-одиничне судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одиничне, функцію предиката – також одиничне та визначається, що такий компонент поняття як елемент рівний лише самому собі, такий компонент поняття як індивід знаходиться у рефлексивному відношенні до самого себе, й тому виключає все, що відмінне від нього. Його схема:  $S(x) - P(x)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одиничне ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – одиничне

( $x$ ), отже, одиничне ( $x$ ) є одиничне ( $x$ )». Наприклад, «Троянда ( $S(x)$ ) є троянда ( $P(x)$ )», «Троянда ( $S(x)$ ) не є тюльпан ( $P(x)$ )». Г. Гегель називав таке судження по різноманітному: тавтологічним, тотожним або нескінченим [8, с. 358].

#### 2. Дефініція особливого у сфері судження

Судження особливого – це різновид суджень, у яких дефінітивно специфікується предикат і характер зв'язки як особливе. Судження особливого поділяється на судження властивості й судження відношення.

Судження властивості – це різновид суджень, у яких дефінітивно специфікується предикат як особливе. Г. Гегель називав таке судження судженням рефлексії або судженням кількості [8, с. 359]. Серед суджень властивості можна виокремити одинично-загальне, особливо-загальне й загально-загальне судження.

Одинично-загальне судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одиничне, функцію предиката – загальне та визначається факт належності такого компонента поняття як елемент – частині чи цілому, або факт належності такого компонента поняття як індивід виду чи роду. Його схема:  $S(x) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одиничне ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, одиничне ( $x$ ) є загальне ( $z$ )». Наприклад, «Ця троянда ( $S(x)$ ) біла ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав таке судження сингулярним [8, с. 360].

Особливо-загальне судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує особливе, функцію предиката – загальне та визначається факт належності такого компонента поняття як елемент – частині чи цілому, або факт належності такого компонента поняття як частина – цілому, або такого компонента поняття як вид – роду. Його схема:  $S(y) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує особливе ( $y$ ), функцію предиката ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, особливе ( $y$ ) є загальне ( $z$ )». Наприклад, «Деякі троянди, з яких складений букет ( $S(y)$ ), білі ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав таке судження парткулярним [8, с. 360].

Загально-загальне судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує загальне, функцію предиката – також виконує загальне та визначається факт належності такого компонента поняття як елемент частині чи цілому, або факт належності такого компонента поняття як ціле – іншому цілому або такого компонента поняття як вид чи рід – іншому виду чи роду. Його схема:  $S(z) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує загальне ( $z$ ), функцію предиката ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, загальне ( $z$ ) є загальне ( $z$ )». Наприклад, «Усі троянди, з яких складений букет ( $S(z)$ ) білі ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав таке судження універсалним [8, с. 360–361].

Судження відношення – це різновид суджень, у яких дефінітивно специфікується характер зв'язки як особливе. Г. Гегель називав цей різновид суджень судженням необхідності [8, с. 362]. Серед суджень відношення можна виокремити одинично-загальне, загально-особливе й одинично-особливе судження.

Загально-особливе судження – це одиничне, особливе й загальне як структура поняття, у якій

функцію суб'єкта судження виконує загальне, функцію предиката – особливе та визначається причинний зв'язок між суб'єктом як цілим, або родом і предикатом як частиною, або видом. Його схема:  $S(z) - P(y)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує загальне ( $z$ ), функцію предиката ( $P$ ) – особливое ( $y$ ), отже, загальне ( $z$ ) є особливое ( $y$ )». Наприклад, «Якщо троянди квітнуть ( $S(z)$ ), тоді згодом зів'януть ( $P(y)$ )». Г. Гегель називав таке судження гіпотетичним [8, с. 362].

Однично–особливое судження – це одничное, особливое й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одничное, функцію предиката – особливое та визначається зв'язок взаємодії між суб'єктом як певним елементом, окремим індивідом і предикатом як частинами або видами. Його схема:  $S(x) - P(y)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одничное ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – особливое ( $y$ ), отже, одничное ( $x$ ) є особливое ( $y$ )». Наприклад, «Троянда ( $S(x)$ ) може бути червоною, або білою ( $P(y)$ )». Г. Гегель називав таке судження диз'юнктивним [8, с. 363].

### 3. Дефініція загального у сфері судження

Судження загального – це різновид суджень, у яких дефінітивно специфікується суб'єкт, зв'язка і предикат як загальне. Г. Гегель називав цей різновид суджень судженнями поняття [8, с. 363]. Серед суджень поняття можна виокремити однично–особливое, загально–особливое й однично–загальне судження.

Однично–особливое судження – це одничное, особливое й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одничное, функцію предиката – загальне, визначення якого містить фактичну підставу того, що воно стверджує. Його схема:  $S(x) - P(y)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одничное ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – особливое ( $y$ ), отже, одничное ( $x$ ) є особливое ( $y$ )». Наприклад, «Цей букет троянд ( $S(x)$ ) гарний ( $P(y)$ )». Г. Гегель називав таке судження асерторичним [8, с. 364].

Загально–особливое судження – це одничное, особливое й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує загальне, функцію предиката – особливое, визначення якого містить логічну підставу того, що воно стверджує. Його схема:  $S(z) - P(y)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує загальне ( $z$ ), функцію предиката ( $P$ ) – особливое ( $y$ ), отже, загальне ( $z$ ) є особливое ( $y$ )». Наприклад, «Якщо букет троянд потворний ( $S(z)$ ), тоді він може стати гарним ( $P(y)$ )». Г. Гегель називав таке судження проблематичним [8, с. 364].

Однично–загальне судження – це одничное, особливое й загальне як структура поняття, у якій функцію суб'єкта судження виконує одничное, функцію предиката – загальне, визначення якого містить фактичну й логічну підставу того, що воно стверджує. Його схема:  $S(x) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію суб'єкта ( $S$ ) виконує одничное ( $x$ ), функцію предиката ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, одничное ( $x$ ) є загальне ( $z$ )». Наприклад, «Цей букет, складений у такий спосіб ( $S(x)$ ), гарний ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав таке судження аподиктичним [8, с. 364].

### III. Дефініція поняття у сфері виводу

Вивід є синтезом поняття і судження. Загальне, особливое й одничное як структурні елементи поняття та

одиничне, особливое й загальне як предикати судження виступають крайніми і середніми термінами виводу.

Вивід – це особливое, одиничне й загальне як структура поняття, у якому функцію середнього терміну почергово виконує особливое, одиничне й загальне. Звідси вивід особливого, вивід одиничного й вивід загального.

Названі виводи можна подати такими схемами:

$$S(x) - M(y) - P(z)$$

$$S(z) - M(x) - P(y)$$

$$S(y) - M(z) - P(x)$$

Предикат висновку першого виводу як виводу особливого входить до засновку другого виводу як виводу одиничного. Предикат висновку виводу одиничного входить до засновку третього виводу як виводу загального. Третій вивід обґрунтует коректність першого виводу. Загалом усі три виводи являють собою один, цілісний вивід, послідовними фрагментами якого вони є. У цьому контексті вивід є циклом дефінітивних специфікацій середнього терміна.

### 1. Дефініція особливого у сфері виводу

Вивід особливого – це особливое, одиничне й загальне як структура поняття, у якому функцію середнього терміну виконує особливое, а функції крайніх термінів – одиничне й загальне чи загальне й одиничне. Г. Гегель називав такий вивід якісним умовиводом або умовиводом наявного буття [8, с. 368]. Серед виводів особливого можна виокремити вивід особливого як одиничного, вивід одиничного як загального й вивід загального як особливого.

Вивід особливого як одиничного – це вивід, у якому функцію середнього терміна виконує особливое, а функції крайніх термінів – одиничне й загальне, й при цьому одиничне визначається як загальне, оскільки воно є особливое. Його схема:  $S(x) - M(y) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію меншого терміну ( $S$ ) виконує одиничне ( $x$ ), функцію середнього терміну ( $M$ ) – особливое ( $y$ ), функцію більшого терміну ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, одиничне ( $S(x)$ ) є загальне ( $P(z)$ )». Наприклад: «Ця троянда ( $S(x)$ ) червона ( $M(y)$ ). Червоне ( $M(y)$ ) – колір ( $P(z)$ ). Отже, ця троянда ( $S(x)$ ) має колір ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав вивід особливого як одиничного умовиводом першої фігури [8, с. 371].

Вивід одиничного як загального – це вивід, у якому функцію середнього терміну виконує одиничне, а функції крайніх термінів – особливое й загальне, й при цьому одиничне виключає із себе особливое на підставі свого власного загального. Його схема:  $S(y) - M(x) - P(z)$ . Вона читається: «Функцію меншого терміну ( $S$ ) виконує особливое ( $y$ ), функцію середнього терміну ( $M$ ) – одиничне ( $x$ ), функцію більшого терміну ( $P$ ) – загальне ( $z$ ), отже, одиничне ( $S(y)$ ) є загальне ( $P(z)$ )». Наприклад, «Червоне ( $S(y)$ ) не є троянда ( $M(x)$ ). Троянда ( $M(x)$ ) має білий колір ( $P(z)$ ). Отже, червоне ( $S(y)$ ) не є біла троянда ( $P(z)$ )». Г. Гегель називав вивід одиничного як загального умовиводом другої фігури [8, с. 372].

Вивід загального як особливого – це вивід, у якому функцію середнього терміну виконує загальне, а функції крайніх термінів – одиничне й особливое, й при цьому особливое як одиничне частково є загальне. Його схема:  $S(x) - M(z) - P(y)$ . Вона читається: «Функцію меншого терміну ( $S$ ) виконує одиничне ( $x$ ), функцію середнього терміну ( $M$ ) – загальне ( $z$ ), функцію більшого терміну ( $P$ ) – загальне ( $y$ )».

(P) – особливе (y), отже, одниничне (S(x)) є особливим (P(y))». Наприклад, «Ця троянда (S(x)) має колір (M(z)). Колір троянди (M(z)) червоний (P(y))». Отже, деякі троянди (S(x)) червоні (P(y))». Г. Гегель називав вивід загального як особливого умовиводом третьої фігури [8, с. 372].

## 2. Дефініції одниничного у сфері виводу

Вивід одниничного – це особливе, одниничне й загальне як структура поняття, у якій функцію середнього терміна виконує одниничне, а функції крайніх термінів – загальне й особливі, чи особливі й загальне. Г. Гегель називав вивід одниничного умовиводом рефлексії [8, с. 374]. Серед виводів одниничного можна виокремити вивід особливого як одниничного, вивід одниничного як особливого й вивід загального як одниничного.

Вивід особливого як одниничного – це вивід, у якому функцію середнього терміна виконує особливе як сукупність одниничностей, а функції крайніх термінів – одниничне й загальне й при цьому, завдяки особливому, одниничне визначається як загальне. Його схема: S(x) – M(y) – P(z). Вона читається: «Функцію меншого терміну (S) виконує одниничне (x), функцію середнього терміну (M) – особливе (y), функцію більшого терміну (P) – загальне (z), отже, одниничне (S(x)) є загальне (P(z))». Наприклад, «Троянда (S(x)) має червоний колір (M(y))». Усі червоні троянди (M(y)) є квітами (P(z)). Отже, троянда (S(x)) є квіткою (P(z))». Г. Гегель називав вивід особливого як одниничного умовиводом сукупності [8, с. 374].

Вивід одниничного як особливого – це вивід, у якому функцію середнього терміна виконує одниничне, а функції крайніх термінів – загальне й особливі, й при цьому можливі два варіанти виводу: а) якщо особливе дорівнює сукупності одниничностей та одниничності входять в обсяг загального, то особливе визначається через загальне; б) якщо ж особливе перевершує за обсягом сукупність одниничностей, то воно лише частково підпадає під загальне. Його схема: S(z) – M(x) – P(y). Вона читається: «Функцію меншого терміну (S) виконує загальне (z), функцію середнього терміну (M) – одниничне (x), функцію більшого терміну (P) – особливе (y), отже, одниничне (S(z)) є загальне (P(y))». Наприклад, «Перша, друга, третя троянди (S(z)) мають червоний колір (M(x)). Перша, друга, третя червоні квіти (M(x)) – рослини (P(y))». Отже, усі троянди (S(z)) – рослини (P(y)); «Троянда і тюльпан (S(z)) є квіти (M(x)). Квіти (M(x)) – рослини (P(y))». Отже, троянда і тюльпан (S(z)) є рослини (P(y))». Г. Гегель називав вивід одниничного як особливого умовиводом індукції [8, с. 376].

Вивід загального як одниничного – це вивід, у якому функцію середнього терміна виконує загальне, а функції крайніх термінів – особливі й одниничне, при цьому особливе, завдяки своїй суттєвій схожості із загальним, забезпечує перехід від особливого до одниничного. Його схема: S(y) – M(z) – P(x). Вона читається: «Функцію меншого терміну (S) виконує особливе (y), функцію середнього терміну (M) – загальне (z), функцію більшого терміну (P) – особливе (y), отже, одниничне (S(y)) є особливим (P(y))». Наприклад, «Усі троянди (S(y)) – квіти (M(z))». Деякі квіти (M(z)) мають білій колір (P(x)). Отже, деякі троянди (S(y)) мають білій колір (P(x))». Г. Гегель називав вивід загального як одниничного умовиводом аналогії [8, с. 376].

## 3. Дефініції загального у сфері виводу

Вивід загального – це особливе, одниничне й загальне як структура поняття, у якому функцію середнього терміна виконує загальне, а функції крайніх термінів – одниничне й особливі, чи особливі й одниничне. Г. Гегель називав вивід загального умовиводом необхідності [8, с. 377]. Серед виводів загального можна виокремити вивід особливого як загального, вивід одниничного як особливого й вивід загального як особливого.

Вивід особливого як загального – це вивід, у якому функцію середнього терміна виконує особливе, а функції крайніх термінів – загальне й одниничне, й при цьому загальне як рід розподіляється на види, особливі як вид – на одниничне як півиди. Його схема: S(z) – M(y) – P(x). Вона читається: «Функцію меншого терміну (S) виконує загальне (z), функцію середнього терміну (M) – особливе (y), функцію більшого терміну (P) – одниничне (x), отже, загальне (S(z)) є одниничне (P(x))». Наприклад, «Троянди (S(z)) бувають червоними і білими (M(y))». Червоні й білі троянди (M(y)) бувають квітучими і в'янучими (P(x)). Отже, троянди (S(z)) бувають квітучими і в'янучими (P(x))». Г. Гегель називав вивід особливого як загального категоричним умовиводом [8, с. 377]. А. Шуман – дивізивним умовиводом [4, с. 192].

Вивід одниничного як особливого – це вивід, у якому функцію середнього терміна виконує одниничне, а функції крайніх термінів – загальне й особливі, й при цьому одниничне як умова існування особливого підводиться під загальне. Його схема: S(z) – M(x) – P(y). Вона читається: «Функцію меншого терміну (S) виконує загальне (z), функцію середнього терміну (M) – одниничне (x), функцію більшого терміну (P) – особливе (y), отже, одниничне (S(z)) є загальне (P(z))». Наприклад, «Якщо троянди (S(z)) ростуть (M(x)), тоді їх поливають (P(y))». Троянди (S(z)) ростуть (M(x)). Отже, троянди (S(z)) поливають (P(y))». Вивід одниничного як особливого Г. Гегель називав гіпотетичним умовиводом [8, с. 377].

Вивід загального як особливого – це вивід, у якому функцію середнього терміну виконує загальне, а функції крайніх термінів – одниничне і особливі й при цьому загальне отримує визначення у всіх своїх особливих моментах. Його схема: S(x) – M(z) – P(y). Вона читається: «Функцію меншого терміну (S) виконує одниничне (x), функцію середнього терміну (M) – загальне (z), функцію більшого терміну (P) – особливе (y), отже, одниничне (S(x)) є особливим (P(y))». Наприклад, «Ця квітка (S(x)) є трояндою (M(z))». Троянди (M(z)) бувають білими і червоними (P(y)). Отже, ця квітка (S(x)) не може бути іншого кольору (P(y))». Г. Гегель називав вивід загального як особливого диз'юнктивним умовиводом [8, с. 377].

Проаналізовані виводи особливого, одниничного й загального взаємно обґрунтують один одного, утворюючи цикл дефінітивних специфікацій, у якому місце середнього терміна як його центру послідовно займають особливі, одниничне й загальне.

Проведений аналіз логіки діалектики як діалектики логіки поняття у сфері поняття, судження й виводу надає аргументи для обґрунтування тези про можливість побудови теорії логіки діалектики. Він спростовує тезу К. Поппера та його прибічників про неможливість побудови такої теорії.

**Список використаних джерел**

- Поппер К. Чо таке діалектика? / К. Поппер // Вопросы философии. – 1995. – №1. – С.118–138.
- Солопов Е. Ф. Логика діалектики. К 240-літню со дня рождения Гегеля / Е. Ф. Солопов. – М.: LIBROKOM, 2011. – 240 с.
- Труфанов С. Н. «Наука логики» Гегеля в доступном изложении / С. Н. Труфанов. – Самара: Парус, 1999. – 187 с.
- Шуман А. Н. Трансцендентальна філософія / А. Н. Шуман. – Мн.: Экономпресс, 2002. – 416 с.
- Шуман А. Н. Філософська логіка: істоки і еволюція / А. Н. Шуман. – Мн.: Экономпресс, 2001. – 368 с.
- Гегель Г. В. Ф. Роботи розных лет / Г. В. Ф. Гегель. Сост. и общ. ред. А. В. Гулыги. – М.: Мысль, 1971. – Т.2. – 630 с.
- Петрушченко В. Тлумачний словник основних філософських термінів / В. Петрушченко. – Львів: Вид.-во НУ «Львівська політехніка», 2009. – 264 с.
- Гегель Г. В. Ф. Енциклопедія філософських наук: Наука логики / Г. В. Ф. Гегель. – М.: Мысль, 1975. – Т.1. – 452 с.

**References**

- Popper K. Chto takoe dialektika? / K. Popper // Voprosy filosofii. – 1995. – №1. – S.118–138.
- Solopov E. F. Logika dialektiki. K 240–letiju so dnia rozhdenija Gegalja / E. F. Solopov. – M.: LIBROKOM, 2011. – 240 s.
- Trufanov S. N. «Nauka logiki» Gegalja v dostupnom izlozhenii / S. N. Trufanov. – Samara: Parus, 1999. – 187 s.
- Shuman A. N. Transcendental'naja filosofija / A. N. Shuman. – Mn.: Jekonompress, 2002. – 416 s.
- Shuman A. N. Filosofskaja logika: istoki i jevoljucija / A. N. Shuman. – Mn.: Jekonompress, 2001. – 368 s.
- Gegel' G. V. F. Raboty raznyh let / G. V. F. Gegel'. Sost. i obshh. red. A. V. Gulygi. – M.: Mysl', 1971. – T.2. – 630 s.
- Petrushchenko V. Tlumachnyj slovnyk osnovnykh filosof'skych terminiv / V. Petrushenko. – Lviv: Vyd.-vo NU «Lviv's'ka politehnika», 2009. – 264 s.
- Gegel' G. V. F. Jenciklopedia filosofskih nauk: Nauka logiki / G. V. F. Gegel'. – M.: Mysl', 1975. – T.1. – 452 s.

*Hnatiuk Ya. S., Candidate of Philosophy,  
docent Vasyl Stefanyk Precarpathian National University  
(Ukraine, Ivano-Frankivsk), j.s.hnatiuk@gmail.com*

**The Logic of dialectics as the Dialectical logic**

*In the article is analysed The Logic of dialectics as the series of immanential converital definitions and The Dialectical logic as methodology of its construction. The Dialectical logic is conceptualized by means of grammatical form of propositional function and definitional specification. The Logic of dialectics represents as functional dialectics of modicators, descriptors and functors.*

**Keywords:** The Logic of dialectics, The Dialectical logic, functional dialectics, grammar form, propositional function, definitional specification.

\* \* \*

УДК 122:316

**Нарядько Г. Я.,**  
кандидат філософських наук, доцент кафедри  
філософії, соціології і менеджменту  
соціокультурної діяльності, ГУ «Южноукраїнський  
національний педагогічний університет  
імені К. Д. Ушинського» (Україна, Одеса),  
gileya.org.ua@gmail.com

**Пастушенко О. В.,**  
кандидат філософських наук, доцент кафедри  
філософії, політології, психології і права,  
Одеська національна академія  
будівництва та архітектури  
(Україна, Одеса), gileya.org.ua@gmail.com

**ДОВЕРИЕ (СОЦІАЛЬНО-ФІЛОСОФСКИЙ АСПЕКТ)**

*Исследовано феномен доверия в социально-философском аспекте. Доверие рассматривается как ключевая характеристика развитого современного общества. Проводится детальный анализ видов доверия, а именно персонифицированного и доверия к абстрактным системам. Последнее тип доверия формируется в современную эпоху. Выделены общественные функции*

*доверия. Утверждается, что снижение недоверия в обществе должно стать одной из ключевых задач современного общества.*

**Ключевые слова:** доверие, виды доверия, функции доверия, недоверие, демократическое общество, общественные отношения.

*(стаття друкується мовою оригіналу)*

Доверие считается сегодня одной из востребованных тем в философии и социально-экономических науках, поскольку доверие – современная социальная проблема, социально-экономический механизм, обеспечивающий социальное развитие и социальный порядок. Особенностью изучения феномена доверия является широта интерпретаций и понимания его сущности с позиций междисциплинарности. Он является предметом исследования и в социальной психологии, и социологии, и философии, и политологии, и культурологии, и социально-экономических наук. С позиций социологии актуальность изучения этого явления продиктовано необходимостью поиска механизмов обеспечения социальной стабильности, устойчивости, прогнозируемости социальных взаимодействий минимизации рисков.

В специальной литературе отмечается, что все экономические кризисы коренятся в потере доверия друг к другу, к порядку, правительству, общественным институтам. Потеря доверия толкает людей к разрывам связей, ажиотажному спросу, импульсивным, нерациональным действиям [3, с. 397]. Социолог рассматривает доверие как ключевую характеристику развитого человеческого общества, проявляющуюся как на социальном (доверие к общественным институтам и государству в целом), так и на индивидуальном уровне.

Одним из важнейших факторов, определяющим характер не только межличностных, но и в целом всех социальных отношений является доверие. Это и обусловило актуальность данной проблематики.

Проблема доверия рассматривалась мыслителями изначально в контексте анализа «договорного» начала общественных отношений (Г. Гроции, Дж. Локк, И. Кант и Э. Дюркгейм). В той или иной форме к этой проблеме обращался Т. Парсонс. В концепции Т. Парсонса доверие – одно из условий, обеспечивающих общественную стабильность. Проблема доверия рассматривается им в рамках концепции взаимообменов ресурсами между подсистемами общества. В частности, во взаимообменах с подсистемой интеграции политика обменивает обязательства эффективной реализации коллективных целей на доверие социума. Доверие избирателей выступает как своеобразное кредитование политики.

Ряд известных обществоведов обратились к исследованию природы доверия в новом общественном контексте. Среди них – Б. Барбер, Э. Гидденс, Н. Луман, А. Селигмен, С. Айзенштадт, Ф. Фукуяма, П. Штомпка. Подчеркивая роль доверия в организации общественной жизни, известный американский социолог А. Селигмен в своем труде «Проблема доверия» исследует процесс эволюции доверия, со времен античности, и приходит к выводу, что причиной проблемы доверия является расслоение и ролевая сложность современного общества [4, с. 8].

Петр Штомпка, по сути, создавшего социологическую теорию «доверия – недоверия» рассматривает доверие как «ставку» в отношении непредвиденных