

**Тезисы доклада на секции «Философско-методологические основания
искусственного интеллекта и когнитивных исследований (Phil)»**

Всемирного конгресса «Теория систем, алгебраическая биология и искусственный интеллект: математические основы и приложения» (Москва, 26–30 июня 2023 г.)

**Философствование путем вычисления ценностных функций в
двузначной алгебраической системе метафизики как формальной аксиологии**

Лобовиков В.О.

«Институт философии и права Уральского отделения Российской академии наук»,
Екатеринбург, Россия, vlobovikov@mail.ru

Название «вычислительная философия» имеет два качественно различных значения: первое – философские рассуждения о вычислениях; второе – философские рассуждения как вычисления. В данном докладе подразумевается именно второе значение (которое часто использовал, например, Г.В. Лейбниц, рассуждая о *characteristica universalis*). Путем вычисления ценностных функций в двузначной алгебраической системе метафизики как формальной аксиологии, в докладе обосновываются следующие пятнадцать утверждений.

- 1) бытие (любого) x есть бытие x в своей противоположности.
- 2) бытие противоположности x есть ее бытие в x .
- 3) бытие (любого) x есть бытие x во внешнем (материальном) мире x .
- 4) бытие (любого) x эквивалентно бытию *всеобщего взаимодействия* во внешнем (материальном) мире x .
- 5) бытие (любого) x эквивалентно бытию *всеобщего взаимопревращения* во внешнем мире x .
- 6) бытие (любого) x эквивалентно бытию *всеобщей взаимосвязи* во внешнем мире x .
- 7) бытие (любого) x эквивалентно бытию *всеобщей взаимной гармонии* во внешнем (материальном) мире x (в этой связи уместно вспомнить Г.В. Лейбница).
- 8) бытие (любого) x эквивалентно бытию *единства противоположностей* в материальном мире x .
- 9) бытие (любого) x эквивалентно бытию *тождества противоположностей* в материальном мире x .
- 10) бытие x эквивалентно бытию *взаимопроникновения противоположностей* в материальном мире x .
- 11) бытие (любого) x эквивалентно бытию *взаимо-отражения противоположностей* в материальном мире x .
- 12) бытие (любого) x эквивалентно бытию *взаимопревращения противоположностей* в материальном мире x .
- 13) бытие (любого) x эквивалентно внутренней формально-аксиологической *противоречивости материального мира* x .
- 14) бытие (любого) x эквивалентно бытию *самодвижения (самоизменения)*, саморазвития и *само-детерминации (causa sui)* в материальном мире x .
- 15) бытие (любого) x эквивалентно бытию *самоорганизации, саморегулирования и самоуправления* в материальном мире x .

Знатокам истории философии эти предложения могут показаться очень хорошо знакомыми. Однако, смысл доклада (его научная новизна) заключается не в том, чтобы напомнить «хорошо забытое старое», подкрепив его цитатами из классиков (это скучно). Новизна в том, что, вопреки предрассудкам, существует возможность совершенно неожиданно получить все перечисленные выше философские утверждения «на кончике пера» в результате аккуратного вычисления соответствующих композиций ценностных функций,

обосновывающего соответствующие *формально-аксиологические уравнения*, и переводы *этих уравнений с искусственного языка двузначной алгебры метафизики на естественный язык* существ вида *homo sapiens*. Каждое из приведенных выше пятнадцати предложений есть результат такого перевода. А упомянутые *уравнения, сформулированные на искусственном языке*, и система дефиниций основных понятий упомянутой алгебры, *дающая возможность каждому самостоятельно перепроверить ход всех вычислений*, обосновывающих обсуждаемые уравнения, будут представлены во время презентации доклада, так как жанр тезисов (доклада) не дает такой возможности.