

есть мышление о мире. Так как А. И. Уёмов занимается только описанием предмета и, в какой-то мере, его структуры, задавая вопросы «Кто это?» и «Что это?», можно говорить, что он занимается описанием предмета, а не попытками изменить, «исправить» сам предмет. Учитывая, что П. Ф. Стросон понимает дескриптивную метафизику как описывающую структуру мышления о мире и всё сказанное ранее, можно утверждать, что А. И. Уёмов работает в рамках дескриптивной метафизики, что и делает его дескриптивным метафизиком. В свою очередь это открывает новый аспект исследования философии А. И. Уёмова.

Литература:

1. Стросон П. Ф. Индивиды. Опыт дескриптивной метафизики / Питер Фредерик Стросон; пер. с англ. В. Н. Брюшкина, В. А. Чалого; под ред. В. Н. Брюшкина. – Калининград: Изд-во РГУ им. И. Канта, 2009. – 328 с.
2. Уёмов А. И. Вещи, свойства и отношения / Авенир Иванович Уёмов; отв. ред. П. В. Таванец. – М.: Наука, 1963. – 184 с.
3. Уёмов А. И. Системные аспекты философского знания / Авенир Иванович Уёмов. – Одесса: Негоциант, 2000. – 160 с.

Савусін М. П.

**КРИТЕРІЇ ПОРІВНЯЛЬНОЇ СКЛАДНОСТІ СИСТЕМ
У МОВІ ТЕРНАРНОГО ОПИСУ**

1. У параметричній загальній теорії систем (ПЗТС), об'єкт подається як система. Він описується в мові тернарного опису (МТО), котра виступає як логічний апарат із своїм алфавітом (що відображає поняття) і зі своїми фундамен-тальними логічними відношеннями (що відображають елементарні логічні судження): «річ має властивість», «відношення реалізується на об'єкті» тощо. Такі логічні співвідношення, по суті є логічними зв'язками та залежностями.

2. Об'єкт, який виділяється із даної речі в результаті її системного аналізу, - це її системний дескриптор. При системному аналізі речі вилучається її системний дескриптор. Логічне співвідношення дескриптора - це *функціональне значення*, котре надається цьому дескриптору. Дескриптор, після того, як йому вже надано певне функціональне значення, стає *предметним значенням* цього дескриптора, тобто, конкретизується.

3. З іншого боку, логічне співвідношення системного дескриптора характеризує систему і виступає як її параметр. У системі, котра характеризується певним своїм параметром, цей параметр також є деяким її дескриптором, тобто, виділяється в ході її системного аналізу.

4. Накладаючи на дескриптор певні логічні умови (як обмеження), можна конкретизувати систему граничним чином. Тобто, - зробити систему максимально визначеною за певними прагматичними критеріями. Така система називається *локалізованою*. При цьому вона набуває максимальної визначеності (а отже, і *складності*) за умовами своєї локалізації. Навпаки, щоби узагальнити систему за певним значенням її дескриптора, треба зняти визначеність у цьому значенні. Тобто, - ввести в нього невизначеність.

5. Складність системи можна змоделювати (або експлікувати) в МТО як деяку визначеність, а простоту – як деяку невизначеність. Визначеність або невизначеність містяться в значеннях дескриптора (а зокрема й – параметра).

6. Наприклад, еліпс і коло є системами типу кіничного перерізу. За інших рівних умов, коло є більш конкретною (більш визначеною) системою, ніж еліпс. Тому коло (як система) є складнішим ніж еліпс за предметним значенням такого свого дескриптора, як вона сама в цілому. З іншого боку (*caeteris paribus*) еліпс є складнішим, ніж коло, за умовами своєї локалізації як системи. Адже для його повного задання (за інших рівних умов) треба вказати дві півосі, а не тільки одну, як у кола. Тобто, - треба ввести в умови локалізації еліпса більшу визначеність, аніж у випадку локалізації кола.

7. Якщо у значенні даного дескриптора системи міститься більше визначеності, то ця система є більш складною за таким значенням.

8. В ході їх узагальнення, критерії більшої визначеності об'єкту, позначеного формулою А, порівняно з об'єктом, позначеним формулою В, є наступними.

8.1. Якщо $A \rightarrow B$, але навпаки не вірно.

8.2. Якщо А є продуктом, похідним від ресурсу В, але навпаки не вірно.

8.3. Якщо А дійсно пов'язаний з В, але навпаки не вірно (тобто, - якщо В дійсно залежить від А, але навпаки не вірно).