Обозначение собственного свойства: С1 δ (С1, С2)

Обозначение несобственного свойства: С1 α (С1,С2) ©¢ ‿⁀ ↗↘ ⊖⊜⊕

**П43-4.** Собственное свойство обозначается знаком: С1 © (С1, С2)

**П43-5.** Знак собственного свойства С1 © (С1, С2) читается: С1 является собственным свойством для ЗС (С1, С2).

**П43-6.** Несобственное свойство обозначается знаком: С1 ¢ (С1, С2)

**П43-7.** Знак несобственного свойства С1 ¢ (С1, С2) читается: С1 является несобственным свойством для ЗС (С1, С2).

**Т120. Если С1 ≡ С2 и С1 ≡ С3, то С2 ≡ С3.**

**О36-2. Феномен заданного содержания (ФЗС) это феномен, представляющий собой результат обозначения ЗС в одной из допустимых форм обозначения.**

П2. Нельзя обозначить объект, который никогда не был помыслен.

П3. Обозначить объект можно не помыслив его.

(принтер обозначает объект не помыслив).

П4. Для того чтобы объект был обозначен без помысливания, он должен был быть хотя бы однажды помыслен и обозначен.

**П67. Одна и та же совокупность объектов, обозначенная по-разному, считается разными эквивалентными сэтами.**

**Два обозначенные по-разному сэта с совпадающими совокупностями и с совпадающими ЗС считаются разными эквивалентными сэтами.**

Сэт может быть поименован, а может быть и не поименован. Определение сэта допускает оба варианта. Определение сэта не запрещает давать сэту наименование. И поименованный объект «все те и только те объекты, частью содержания каждого из которых является данное заданное содержание» и не поименованный объект «все те и только те объекты, частью содержания каждого из которых является данное заданное содержание» являются сэтами. Наличие (отсутствие) поименования не является элементом содержания объекта «сэт», но является элементом содержания объекта «данный сэт». Если хотя бы один из двух данных сэтов, совокупности которых совпадают, поименован, мы будем считать их двумя разными эквивалентными сэтами.

Ст(А) = Ст(В), но Ст(А) ≢ Ст(В)

Ст(А) (С1, С2) = Ст(С1, С2), Ст(А) (С1, С2) = Ст(В)(С1, С2)

**П68. Одна и та же совокупность объектов, заданная разными ЗС, считается разными эквивалентными сэтами.**

**Два сэта с совпадающими совокупностями, заданные разными ЗС, считаются разными эквивалентными сэтами.**

Ст(С1, С2) = Ст(С1, С3), но Ст(С1, С2) ≢ Ст(С1, С3),

**О100. Идентичность это характеристика отношения нескольких обозначений одного и того же объекта.**

О38. Сэт (СТ) это все те и только те объекты, частью содержания каждого из которых является данное заданное содержание.

**О36. Заданное содержание (ЗС) это ноумен, представляющий собой перечень, состоящий из свойств, обозначение которого когда-то было произнесено или записано.**

**П110.** Заданное содержание может иметь несколько обозначений.

**П111.** Разные обозначения данного заданного содержания идентичны.

**П112.** ОбозначениеЗС, в котором данное свойство обозначено в соответствии с О13, и обозначение ЗС, в котором данное свойство обозначено как перечень свойства данного свойства, идентичны.