**О53. Конъюнкция это операция по совместному рассмотрению двух сэтпартов универсума, в результате которой образуется совокупность объектов, состоящая из всех тех и только тех объектов, которые являются объектами обоих сэтов, связанных конъюнкцией.**

**Т46. Операция конъюнкции порождает сэт с ЗС, состоящим из всех свойств из ЗС обоих сэтов**.

**О55. Конъюнкция свойств это свойство, отличающее все объекты совокупности, полученной в результате конъюнкции сэтов, от объектов, не входящих в эту совокупность.**

После введения операции «конъюнкция» и теоремы Т46, в отношении свойств (которые тоже объекты) можно сделать новые важные выводы, представляющие «свойство» в несколько ином свете.

**Т47. Если в ЗС сэта на универсуме «несвойства» свойство «несвойствость» заменить на свойство «свойствость», получится ЗС сэта на универсуме «свойства».**

Пояснение с предыдущей страницы (На рисунках 13 – 17 мы рассматривали…)

**Т48. Результатом конъюнкции на универсуме «свойство» является конкретное свойство – то есть сэт, объектами которого являются все ещё более конкретные свойства.**

Конкретное свойство «квадратость» есть сэт, полученный в результате конъюнкции сэтов, построенных на ЗС (С, ПФ, 4С, РС) и ЗС (С, ПФ, 4С, РУ). Совокупность этого сэта составляют еще более конкретные свойства: квадратость вчера, квадратость сегодня, квадратость, о которой думает Воробьев, квадратость, о которой думает Соловьев… Не объекты, обладающие этим свойством, а бесконечная совокупность всех еще более конкретных свойств – конкретных квадратостей.