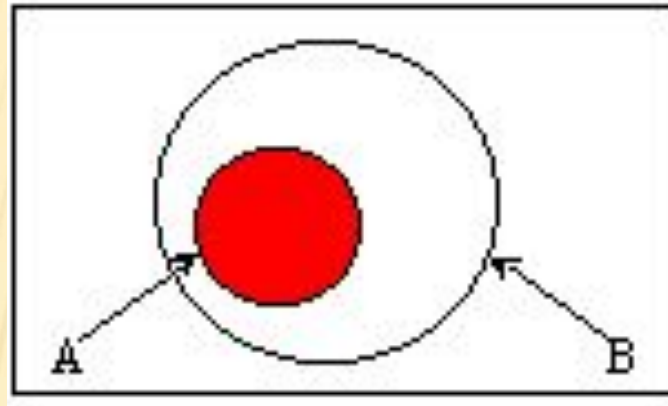


# ДЕТЕРМИНАЦИОННЫЙ, ФАКТОРНЫЙ И КЛАСТЕРНЫЙ АНАЛИЗ

---

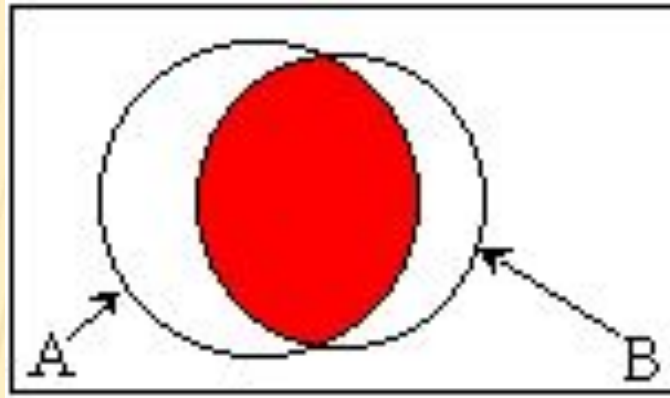
Группа 15ГУ-7а

# ДЕТЕРМИНАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ



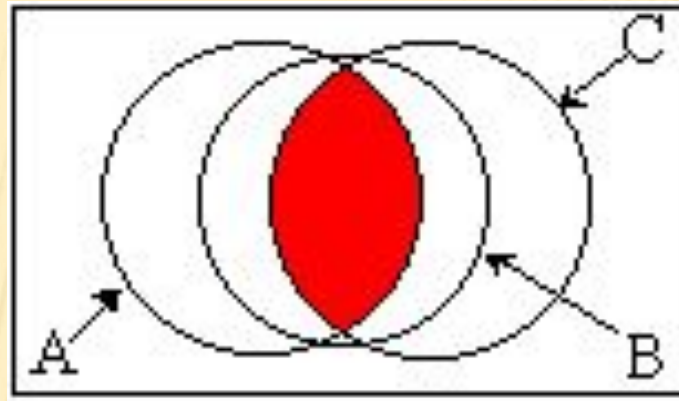
Случай, когда имеется точное правило  $A \cap B$ . Кружок A (красный) полностью входит в кружок B. Обрамляющий прямоугольник символизирует весь массив наблюдений.

# ДЕТЕРМИНАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ



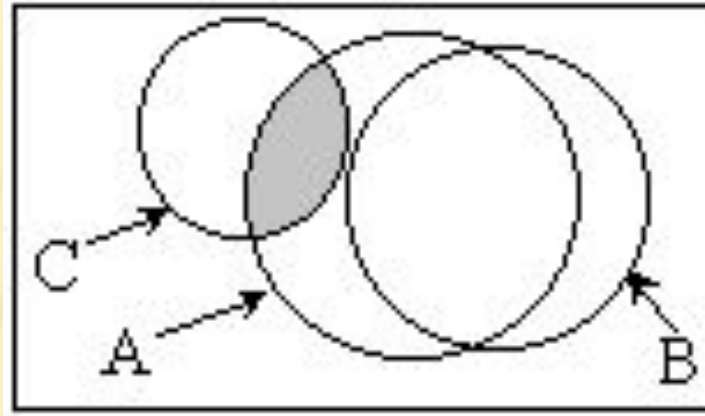
Случай, когда имеется неточное правило  $A \cap B$ . Только часть кружка A (окрашена красным) входит в кружок B.

# ДЕТЕРМИНАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ



В неточное правило  $A \cap B$  добавлен фактор  $C$ .  
В результате получилось точное правило  $A \cap B \cap C$ . Все случаи, когда имеется сочетание  $A$  и  $C$  (окрашены красным) оказались внутри кружка  $B$ .

# ДЕТЕРМИНАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ



Правило  $A \cap B$  имеет точность, равную нулю.

# КЛАСТЕРНЫЙ АНАЛИЗ

