

Теории взаимодействия и параллелизма (communication, interaction and concurrency)

- Структурная теория автоматов
- Сети Петри
- CCS \Rightarrow π -calculus (R.Milner)
- CSP (Т.Hoar)
- ACP (J.A.Bergstra, J.W.Klop) \Rightarrow Handbook on Process Algebra (2000)
- Коалгебры (J.J.M.M.Rutten, TCS 249(2000))
- Mobile ambients (L.Cardelli, A.Gordon)
- **Агенты и среды (инсерционное программирование)
(A.Letichevsky, D.Gilbert, 1999)**