Contribution ID: **240** Type: **not specified**

Технология сборки модулей (1975-1989) и сборки информационных, операционных технических и интеллектуальных ресурсов предметных областей знаний в среде E-Sciences Интернет

Wednesday 5 July 2023 09:00 (30 minutes)

Приводится описание технологии сборки модулей в ЯП средствами системы АПРОП, сделанной по ГОСДоговору с НиЦЕВТ (1975-1976) под руководством академика В.М.Глушкова для ОС ЕС ЭВМ. АПРОП сдана в ГОСФонд. В 1977г. Применялась АПРОП на ВПК (МНИИПА, Липаев В.В.) по договору с 1978-1985г. для реализации программных комплексов Прометей, Яуза, Руза и бортовых приборов для авиации, космоса и флота. Отмечается широкое применение метода сборочного программирования модулей в нашей стране и за рубежом. Определен 2 вариант метода сборки информационных, технических, компьютерных, операционных и интеллектуальных ресурсов в классе предметных областей знаний (физики, математики, медицины, биологии) с использованием средств E-SCIENCES (GRID, ETICS, Семантик Веб. Приводятся лекции и доклады про сборку систем и их семейств СПС из объектов, компонентов, сервисов, reuses в среде . WWW3C. Показаны новые книги, учебники по аспектам технологии сборки 2 и примеры реализации предметных областей знаний с участием специалистов МФТИ и ИСП.

Summary

Author: Prof. LAVRISCHEVA, Ekaterina (ISP RAS)

Presenter: Prof. LAVRISCHEVA, Ekaterina (ISP RAS)

Session Classification: Plenary

Track Classification: Plenary