



- 5.9. **Расширить многообразие программно реализованных платформ интерпретации логико-семантических моделей ostis-систем.**
- 5.10. **Разработать семейство ассоциативных семантических параллельных компьютеров, управляемых хранимыми знаниями и обеспечивающих аппаратную интерпретацию формальных логико-семантических моделей ostis-систем.**



Особо следует отметить, что четкое уточнение структуры и формализации полной логико-семантической модели ostis-систем обеспечивает четкую постановку технического задания на разработку семантического компьютера.

Это будет компьютер, для которого уже сейчас разрабатывается большое количество приложений, реализуемых на программных платформах, и накапливается опыт разработки таких систем. Это означает, что с появлением семантического компьютера проблемы его использования не возникнет.



Таким образом, современный уровень развития *Технологии OSTIS* дает возможность существенно **снизить риск разработки** семантических параллельных компьютеров, ориентированных на обработку знаний, так как:

- есть четкая постановка задачи (абстрактная scr-машина)
- есть четкое понимание того, как этот компьютер будет использоваться
- есть возможность создавать компьютерные системы, использующие этот компьютер, не дожидаясь его разработки