В данной работе описывается методика, разработанная для оценки эффективно-

сти применения схемы оптимистичной параллельной симуляции с учётом специфики

сценариев разработки и валидации системного ПО.

Целью работы было накопление и обработка экспериментальных данных по разра-

ботанной методике, анализ и выделение закономерностей и общих параметров, харак-

теризующих процесс параллельной симуляции по оптимистической схеме. Основным

мотивом было то, что несмотря на очевидную перспективность данного направления,

фактические результаты редки и недостаточны для принятия решений по началу

разработки таких программных решений.