

Рецензия

на квалификационную работу Миникса И.В.

«Разработка системы имитационного моделирования в форме библиотеки языка Haskell»

Работа Миникса И.В. посвящена проблеме имитационного моделирования систем массового обслуживания. ЕЩЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ. Структурно работа состоит из введения, аналитического раздела, конструкторского раздела, технологического раздела, организационно-экономического раздела, раздела по охране труда и заключения.

В работе описывается использования механизма монад для создания в рамках языка Haskell языка описания систем, схожего с языком, использующимся в системе GPSS. Был разработан и реализован алгоритм имитационного моделирования.... В рамках тестирования разработанной библиотеки построена аналитическая модель тестовой системы массового обслуживания и экспериментально подтверждено соответствие результатов полученных путем имитационного моделирования теоретический ожидаемым.

Из недостатков рассматриваемой работы следует отметить отсутствие в реализованном ПО встроенных средств статистического анализа.

Несмотря на указанные недостатки, можно заключить, что данная работа отвечает требованиям, предъявляемым к выпускной квалификационной работе, а ее автор Миникс И.В. заслуживает отличной оценки и присвоения квалификации дипломированного специалиста.

Звание должность

Фамилия И.О