

Турута О.П., Україна, Харків

РОЗРОБКА МЕТОДУ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ОБСЛУГОВУВАННЯ АГЕНТІВ В ІНФОРМАЦІЙНІЙ МЕРЕЖІ

Розробляється структурно-функціональна модель інформаційної мережі. Розглядається оцінка роботи системи – як об'єм якісно наданих даних у період часу. Оцінка розраховується з: об'єму якісно наданих даних, які почалися до досліджуваного періоду; повністю якісно обслужені потоки даних; і потоків, які ще не обслужені. Для розрахунку третьої частини, пропонується використати міру придатності успішності обслуговування потоків, а уточнена оцінка обчислюється під час наступного аналізу.

Турута А.П., Украина, Харьков

РАЗРАБОТКА МЕТОДА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ АГЕНТОВ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СЕТИ

Разрабатывается структурно-функциональная модель информационной сети. Рассматривается оценка работы системы – как объем качественно представленных данных в период времени. Оценка состоит из: объема качественно обслуженных данных потоков, которые начались до исследуемого периода; полностью обслуженных потоков данных; и данных потоков, которые еще не обслужены. Для расчета третьей части, предлагается использовать меру принадлежности успешности обслуживания потоков, а уточненная оценка вычисляется во время последующего анализа.

Turuta A.P., Ukraine, Kharkov

DEVELOPMENT AGENT MAINTENANCE QUALITY ESTIMATION METHOD IS IN AN INFORMATION NETWORK.

The estimation of the system is examined – as a volume of the high-quality served information in the period. Value is calculated: volume of the high-quality served information before period, in period and after period. For the calculation of the third part, it is suggested to use the measure of belonging of success of maintenance of the begun threads, and the specified estimation is calculated during a subsequent analysis.