

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Финстербуша Штефана на тему: «Приоритетные дисциплины обслуживания мультисервисного трафика CAMEL-услуг», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.13 – Телекоммуникационные системы и компьютерные сети

Научная новизна диссертационной работы Ш. Финстербуша заключается в следующем:

- в разработке функциональной и математической моделей систем с приоритетными дисциплинами обработки мультисервисного трафика CAMEL-услуг в «домашнем» регистре HLR/HSS;
- в полученных в диссертации результатах исследования процесса предоставления CAMEL-услуг;
- в анализе вероятностно-временных характеристик задержек в регистре HLR при предоставлении CAMEL-услуг в сетях GSM/UMTS.

Считаю необходимым отметить **практическую ценность** результатов, полученных в диссертации, которые используются в ряде компаний – разработчиков сетевых элементов для управления услугами в сетях сотовой подвижной связи.

Замечания по автореферату.

1. Из автореферата не ясно, к какому из запросов, приведенных на рис. 3, относятся зависимости, приведенные на рис. 4.
2. В основных положениях, выносимых на защиту, назван инженерный алгоритм назначения приоритетов в CAMEL- шлюзе, однако в дальнейшем изложении результатов работы сущность этого алгоритма не раскрывается.

В целом, судя по автореферату и опубликованным работам, диссертация Финстербуша Штефана **соответствует требованиям ВАК**, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор **заслуживает** присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.13 – Телекоммуникационные системы и компьютерные сети.

Заведующий кафедрой АЭС
Московского технического университета
связи и информатики, к.т.н., профессор

Пшеничников А.П.

27.11.09.

Подпись Пшеничникова А.П. заверяю.



Ученый секретарь Ученого совета
МТУСИ

Зотова Т.В.

01.12.2009