

Любченко Н.Ю., Подорожняк А.О., Стадник В.В., Шамаєва Ю.Ю., Україна, Харків

РОЗПІЗНАВАННЯ ЕМОЦІЙНОЇ НАСИЧЕНОСТІ ВЕРБАЛЬНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ЗА ПІДТРИМКИ УХВАЛЕННЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ В СИСТЕМАХ КРИТИЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ

У доповіді пропонується використовувати нейромережеві структури для розпізнавання емоційних концептів в мовній і текстуальній інформації, яка передається по каналах передачі даних в підсистемах управління систем критичного застосування. Приводиться структурна схема варіанту програмно-апаратної реалізації для підтримки прийняття управлінських рішень в системах критичного застосування

Любченко Н.Ю., Подорожняк А.А., Стадник В.В., Шамаєва Ю.Ю., Україна, Харків

РАСПОЗНАВАНИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ НАСЫЩЕННОСТИ ВЕРБАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В СИСТЕМАХ КРИТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

В докладе предлагается использовать нейросетевые структуры для распознавания эмоциональных концептов в речевой и текстуальной информации, передаваемой по каналам передачи данных в подсистемах управления систем критического применения. Приводится структурная схема варианта программно-аппаратной реализации для поддержки принятия управленческих решений в системах критического применения

Lyubchenko .N.Y., Podorozhnyak A.A., Stadnik V.V., Shamaeva Y.Y., Ukraine, Kharkov

RECOGNITION OF EMOTIONAL SATURATION OF VERBAL INFORMATION AT SUPPORT OF ACCEPTANCE OF ADMINISTRATIVE DECISIONS IN THE SYSTEMS OF CRITICAL APPLICATION

In report it is suggested to use neuronet structures for recognition of emotional concepts in vocal and textual information, transferrable on channel of communication of data in the subsystems of management of the systems of critical application. A flow diagram over of variant of program-apparatus realization is brought for support of acceptance of administrative decisions in the systems of critical application