

Амосов Олег Семёнович

Доктор технических наук, профессор (05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет"

Заведующий кафедрой "Промышленная электроника"

681013, Россия, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, 27.

1. Амосов О.С., Баена С.Г. Быстродействующие численные нейросетевые и нечеткие методы стохастического оценивания состояния динамических систем // Информатика и системы управления. – 2014. - №4. – С.118-129.
2. Амосов О.С., Баена С.Г. Субоптимальное нелинейное оценивание на основе иерархических синтетических систем // Системы управления и информационные технологии. – 2014. – Т.56. – №2. – С.4-8.
3. Амосов О.С., Малашевская Е.А., Баена С.Г. Субоптимальное оценивание случайных последовательностей с использованием иерархических нечетких систем // Информатика и системы управления. – 2013. - №3. – С. 123-133.
4. Амосов О.С., Баена С.Г. Байесовское оценивание с использованием нейронной сети с радиальными базисными функциями // Информатика и системы управления. – 2013. - №2. – С. 127-133.
5. Амосов О.С., Магола Д.С., Малашевская Е.А. Оценивание случайных последовательностей с использованием нечетких систем и кластеризации // Информатика и системы управления. – 2012. - №1. – С. 146-155.