

Список опубликованных работ Нежевенко Евгения Семеновича по специальности оппонируемой диссертации Шаталова Павла Сергеевича на тему: «Система поддержки принятия решений по управлению природными пожарами с использованием высокопроизводительных вычислительных систем и данных космического мониторинга»
:

1. Дашевский О.Ю., Нежевенко Е.С., Чулков В.Л. Апертурный синтез гидроакустических антенн – основа мобильных гидроакустических систем наблюдения // Сборник научных трудов «Фундаментальная и прикладная гидрофизика», т.4, №3 стр. 65-77, 2011.
2. Гибин И.С., Колесников Г.В., Нежевенко Е.С. Анализ схем генерации динамической сцены в задачах тестирования тепловизионных приборов// Автометрия, 2011, т. 47, № 6. С. 34-38.
3. Гибин И.С., Козик В.И., Нежевенко Е.С. Экспериментальное исследование макета системы генерации динамической сцены для тестирования тепловизионных приборов// Автометрия, 2013, т. 49, № 1. С. 80-85.
4. Алямкин С. А. Нежевенко Е. С. Сопровождение нескольких объектов в сейсмической системе обнаружения// Автометрия, 2013, т. 49, № 2. С. 49-56.
5. Козик В.И., Нежевенко Е.С., Феоктистов А.С. Адаптивное прогнозирование развития лесных пожаров с использованием рекуррентных нейронных сетей// Автометрия, 2013, т. 49, № 3.
6. С.А. Алямкин, Е.С. Нежевенко.- Сравнительный анализ фильтра Калмана и фильтра частиц при решении задачи сопровождения объекта в сейсмической системе обнаружения // Автометрия.- 2014.- №1. С.66-73.
7. С. А. Алямкин, Е. С. Нежевенко. - Восстановление траектории движущегося объекта в сейсмической системе обнаружения при ограниченном количестве датчиков. // Автоматика и телемеханика. -2014. - №2. С. 31–39.
8. Козик В.И., Нежевенко Е.С., Феоктистов А.С. Исследование метода адаптивного прогнозирования развития лесных пожаров на основе рекуррентных нейронных сетей// Автометрия, 2014, т. 50, № 4. С. 88-95

Подпись _____

