**Методы структурной адаптации моделей движения в задачах обработки радиолокационной информации**

1. Алгоритмы оценки в задаче обработки радиолокационной информации / А. В. Окопная, М. В. Кравчина, С. В. Лазаренко, А. Г. Прыгунов . – Текст : электронный // Modern Science. – 2022. – № 5-2. – С. 301-304 // НЭБ eLIBRARY.
2. Егорова, Е. В. Применение нейросетевой модели ассоциативной памяти Хопфилда в задачах обработки радиолокационной информации / Е. В. Егорова, М. Х. Аксяитов, А. Н. Рыбаков. – Текст : электронный // Нейрокомпьютеры: разработка, применение. – 2021. – Т. 23. – № 6. – С. 55-64. – DOI 10.18127/j20700970-202004-03 // НЭБ eLIBRARY.
3. Егорова, Е. В. Применение нейросетевой модели ассоциативной памяти Хопфилда в задачах обработки радиолокационной информации / Е. В. Егорова, М. Х. Аксяитов, А. Н. Рыбаков. – Текст : электронный // Нелинейный мир. – 2020. – Т. 18. – № 4. – С. 24-33 // НЭБ eLIBRARY.
4. Задача распределения радиолокационных ресурсов для подсистемы организации поиска целей автоматизированной системы обработки информации и управления радиолокационными станциями / Н. С. Васина, М. Н. Машкин, О. Т. Романов, А. Ю. Волков. – Текст : электронный // Информационные технологии в проектировании и производстве. – 2020. – № 3(179). – С. 38-44 // НЭБ eLIBRARY.
5. Корсаков, А. М. Применение сегментной спайковой модели нейрона со структурной адаптацией для решения задач классификации / А. М. Корсаков, Л. А. Астапова, А. В. Бахшиев. – Текст : электронный // Информатика и автоматизация. – 2022. – Т. 21. – № 3. – С. 493-520. – DOI 10.15622/ia.21.3.2 // НЭБ eLIBRARY.
6. Костоглотов, А. А. Метод синтеза адаптивных алгоритмов оценки параметров динамических систем на основе принципа декомпозиции и методологии объединенного принципа максимума / А. А. Костоглотов, А. С. Пеньков, С. В. Лазаренко. – Текст : электронный // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. – 2020. – № 4(208). – С. 22-28 // НЭБ eLIBRARY.
7. Лященко, З. В. Методы синтеза многорежимных алгоритмов управления и обработки информации на основе условия максимума обобщенной мощности : автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук : 2.3.1 / З. В. Лященко ; науч. рук. А. А. Костоглотов ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д, 2022. - 23 с. : ил. - Текст : непосредственный // ЭБ НТБ РГУПС.
8. Непряев, А. А. Модель динамического формирования приоритетов радиолокационных целей с помощью методов нечеткой логики / А. А. Непряев. – Текст : электронный // Программные продукты и системы. – 2021. – № 2. – С. 281-288 // НЭБ eLIBRARY.
9. Солонар, А. С. Основные проблемы траекторной обработки и подходы к их решению в рамках задачи многоцелевого сопровождения / А. С. Солонар. – Текст : электронный // Материалы общих пленарных заседаний 13-й мультиконференции по проблемам управления : 13-я мультиконференция по проблемам управления, включающая пять конференций, Санкт-Петербург, 06–08 октября 2020 года. – Санкт-Петербург: "Концерн "Центральный научно-исследовательский институт "Электроприбор", 2020. – С. 28-31 // НЭБ eLIBRARY.
10. Старостин, А. В. Интеллектуализация задач обработки информации о воздушных объектах в единой автоматизированной радиолокационной системе / А. В. Старостин, Ю. В. Скороспехов, А. А. Михалев. – Текст : электронный // Вестник Ярославского высшего военного училища противовоздушной обороны. – 2020. – № 4(11). – С. 239-243// НЭБ eLIBRARY.
11. Хашагульгов, Р. А. М. Модели сигналов, помех и шумов в задачах оптимальной обработки информации в двухдиапазонном радиолокационном комплексе / Р. А. М. Хашагульгов, В. В. Макаренков. – Текст : электронный // Современные научные исследования и инновации. – 2021. – № 3(119). – С. 16 // НЭБ eLIBRARY.
12. Швалов, Д. В. Определение скорости скатывания отцепов с помощью системы технического зрения / Д. В. Швалов, Г. Д. Даглдиян. – Текст : электронный // Автоматика, связь, информатика : Электрон. журн. - 2020. - № 1. - С. 23-24 // НЭБ eLIBRARY.