

Системный указатель статей, опубликованных в 2016 году

<i>К 90-летию со дня рождения академика В.И. Скурихина</i>	184
<i>80-летие академика НАН Украины Ивана Васильевича Сергиенко</i>	185
<i>Павлов Вадим Владимирович (11.01.1933 – 06.06.2016)</i>	185
<i>25 лет Независимой Украине</i>	186

Информатика и информационные технологии

<i>Файнзильберг Л.С., Ориховская К.Б., Ваховский И.В. Оценка хаотичности формы фрагментов одноканальной ЭКГ</i>	183
<i>Филатова А.Е. Выбор параметров метода повышения качества визуализации маммограмм</i>	183
<i>Хохлов Е.М., Грищенко Ю.В., Володько О.Н. Способ определения качества пилотирования по контурам корреляционных полей параметров полета в особых условиях</i>	183
<i>Файнзильберг Л.С., Сорока Т.В. Мобильные приложения для виртуального взаимодействия врача и пациента при дистанционном мониторинге сердечной деятельности</i>	184
<i>Суровцев И.В. Моделирование многокомпонентных сигналов в хронопотенциометрии</i>	185
<i>Анисимов А.В. Система криптографического преобразования чисел линейными рекуррентными формами</i>	186

Интеллектуальное управление и системы

<i>Gubarev V.F., Diadenko O.N. Observability analysis of spacecrafts' attitude measurement systems (Губарев В.Ф., Дяденко О.Н. Оценка наблюдаемости измерительных систем космических аппаратов)</i>	183
<i>Комар Н.Н., Корищнов Н.В., Павлов В.В. Модель пространственного движения самолета для комплексного решения задачи повышения качества и безопасности полета</i>	183
<i>Вовк М.И., Галян Е.Б. Организация интеллектуального управления движениями кисти для восстановления речи</i>	184
<i>Romanenko V.D., Milyavsky Y.L. Control Method in Cognitive Maps Based on Weights Increments (Романенко В.Д., Милявский Ю.Л. Способ управления в когнитивных картах на основе прироста весовых коэффициентов)</i>	184
<i>Zhiteckii L.S., Pilchevsky A.Yu., Solovchuk K.Yu. II-Optimization Approach to Design of Digital Autopilots for Lateral Motion Control of an Aircraft (Житецкий Л.С., Пильчевский А.Ю., Соловчук К.Ю. II-оптимизационный подход к построению цифровых автопилотов для управления боковым движением летательного аппарата)</i>	185
<i>Simakov V.A., Gubarev V.F., Salnikov N.N., Melnichuk S.V. Using Video Images for Determining Relative Disposition of Two Spacecrafts (Симаков В.А., Губарев В.Ф., Сальников Н.Н., Мельничук С.В. Определение взаимных ориентации и положения двух космических аппаратов с использованием видеоизображений)</i>	185
<i>Любарцук Е.А. Групповые игровые задачи для систем с переменным запаздыванием</i>	185

Чикрий А.А. Многочленные отображения и их селекторы в игровых задачах динамики	186
Губарев В.Ф. Проблема редукции порядка модели линейной стационарной системы большой размерности	186
Melnikov S.V., Volkov A.E., Komar N.N., Voloshenyuk D.A. Network-Centric Control Technology of Data Transfer by Network Communications (Мельников С.В., Волков А.Е., Комар Н.Н., Волошенюк Д.А. Сетевая технология контроля передачи данных по сети)	186

Медицинская и биологическая кибернетика

Горбань А.Е., Кочина М.Л. Модель прогноза инновационной эффективности научно-исследовательских работ в сфере здравоохранения	183
Романюк О.А., Коваленко А.С., Козак Л.М. Информационное обеспечение взаимодействия систем инструментального исследования и системы длительного хранения цифровых медицинских изображений в учреждениях здравоохранения	184
Григорян Р.Д., Аксенова Т.В., Дегода А.Г. Моделирование механизмов и гемодинамических эффектов гипертрофии сердца	184
Злепко С.М., Тымчик С.В., Лепёхина А.С. Метод консилуума для оценивания диагностических заключений врача-невролога	184
Евтушенко А.С., Козак Л.М., Кочина М.Л. Оценка структуры связей между функциональными показателями операторов при зрительном труде с использованием факторных моделей	185
Антомонов М.Ю., Романенко Л.И. Моделирование антимикробной активности антибиотика «Цефазолин» в комбинации с наночастицами серебра	185
Файнзильберг Л.С. Интеллектуальные возможности и перспективы развития фазаграфии — информационной технологии обработки сигналов сложной формы	186
Вовк М.И. Новые возможности восстановления двигательных и речевых функций	186