

В связи с непредвиденными обстоятельствами произведена замена DOI статей с префиксом Российской академии наук за 2025 год. В первых выпусках журналов РАН за 2026 год размещена информация о замене цифрового идентификатора на действующий DOI.

Таблица соответствия архивных и действующих цифровых идентификаторов объектов (DOI) выпусков журнала за 2025 г.

Наименование статьи	Автор / авторский коллектив	Цифровой идентификатор объекта (DOI)	
		архивный	действующий
Номер 1			
Финитная стабилизация по неполным измерениям систем нейтрального типа в классе регуляторов с сосредоточенными соизмеримыми запаздываниями	Хартовский В.Е., Урбан О.И.	10.31857/S0005231025010011	10.7868/S2413977725010011
Уравнение Лурье и эквивалентные гамильтоновы системы	Юмагулов М.Г., Ибрагимова Л.С.	10.31857/S0005231025010027	10.7868/S2413977725010027
Подходы к оптимизации методов наведения на высокоскоростные интенсивно маневрирующие цели. Ч. 2	Верба В.С., Меркулов В.И., Харьков В.П.	10.31857/S0005231025010033	10.7868/S2413977725010033
Полунатурное моделирование цифровой системы управления вертикальным положением плазмы в токамаке КТМ	Коньков А.Е., Кружков В.И., Павлова Е.А., Коренев П.С., Чектыбаев Б.Ж., Котов С.В., Зарва Д.Б., Жаксыбаева А.А.	10.31857/S0005231025010044	10.7868/S2413977725010044

О гарантированной оценке отклонения от целевого множества в задаче управления при обучении с подкреплением	Чистяков И.А.	10.31857/S0005231025010057	10.7868/S2413977725010057
Анализ устойчивости системы «мост–пешеходы» на основе критерия Цыпкина	Зайцева Ю.С., Фрадков А.Л.	10.31857/S0005231025010068	10.7868/S2413977725010068
Алгебраические методы синтеза моделей на основе графического представления автоматов	Меньших В.В., Никитенко В.А.	10.31857/S0005231025010073	10.7868/S2413977725010073
Номер 2			
Оптимальная абсолютная стабилизация неизвестных систем Лурье на основе экспериментальных и априорных данных	Коган М.М., Степанов А.В.	10.31857/S0005231025020014	10.7868/S2413977725020014
К вычислению размера границы области устойчивости по Шуру	Куковеров М.В.	10.31857/S0005231025020024	10.7868/S2413977725020024
Задачи H^2/H_∞ -теории регуляторов для линейных стохастических объектов мультипликативного типа	Шайкин М.Е.	10.31857/S0005231025020039	10.7868/S2413977725020039
Подходы к оптимизации методов наведения на высокоскоростные интенсивно маневрирующие цели. Ч. 3	Верба В.С., Меркулов В.И., Ильчук А.Р.	10.31857/S0005231025020047	10.7868/S2413977725020047

Визуальное сервоуправление для деформируемых объектов с использованием геометрических примитивов и заранее спланированных траекторий	Деррар Я., Саиди Ф., Мальти А.	10.31857/S0005231025020058	10.7868/S2413977725020058
Номер 3			
Оценивание состояния и стабилизация непрерывно-дискретных систем с неопределенными возмущениями	Маликов А.И.	10.31857/S0005231025030013	10.7868/S2413977725030013
Анализ устойчивости нестационарных механических систем с разрывными частями	Платонов А.В.	10.31857/S0005231025030024	10.7868/S2413977725030024
Квазиоптимальное по быстрдействию угловое ускорение космического аппарата, полученное на основе концепции Пуансо	Сапунков Я.Г., Молоденков А.В.	10.31857/S0005231025030035	10.7868/S2413977725030035
Метод маргинального асимптотически-диффузионного анализа мультиклассовой RQ-системы $M_n/GI_n/1$	Назаров А.А., Фёдорова Е.А.	10.31857/S0005231025030041	10.7868/S2413977725030041

Синтез дискретных регуляторов многомерных систем по инженерным критериям качества	Честнов В.Н., Шатов Д.В.	10.31857/S0005231025030059	10.7868/S2413977725030059
Устойчивое регрессионное моделирование: методы внутренней точки, симплекс-метод, спуск по узловым прямым	Голованов О.А., Тырсин А.Н.	10.31857/S0005231025030063	10.7868/S2413977725030063
Траекторный метод восстановления сетевой инфраструктуры	Гребенюк Г.Г., Крыгин А.А.	10.31857/S0005231025030074	10.7868/S2413977725030074
Номер 4			
Адаптивная компенсация внешних возмущений в многоканальных системах при управлении по выходу	Никифоров В.О., Герасимов Д.Н., Дударенко Н.А.	10.31857/S0005231025040018	10.7868/S2413977725040018
Задача оптимального управления коэффициентами нелинейного уравнения типа Шредингера	Пашаев А.М., Искендеров А.Д., Мусаева М.А.	10.31857/S0005231025040024	10.7868/S2413977725040024
Декомпозиционно-автокомпенсационное распознавание сигналов на базе принципов непрерывности, инвариантности, размножения и ранжирования с учетом регулярных и нерегулярных помех	Булычев Ю.Г.	10.31857/S0005231025040036	10.7868/S2413977725040036

Многомерные непрерывные распределения и копулы, порождающие нетранзитивные наборы зависимых случайных величин	Лебедев А.В.	10.31857/S0005231025040043	10.7868/S2413977725040043
Управление качеством данных при решении задач в исследовательских инфраструктурах над неоднородными источниками данных	Скворцов Н.А.	10.31857/S0005231025040057	10.7868/S2413977725040057
Использование ансамблей с увеличенной дивергенцией в пространстве прогнозов в рекомендательных системах	Сенько О.В., Докукин А.А., Мельник Ф.А.	10.31857/S0005231025040061	10.7868/S2413977725040061
Минимаксный подход для учета качественных предпочтений при многокритериальной оценке	Шапошников Д.Е.	10.31857/S0005231025040075	10.7868/S2413977725040075
Номер 5			
Асимптотически-диффузионный анализ приоритетной RQ-системы $M^{(2)} M^{(2)} _1$	Назаров А.А., Измайлова Я.Е.	10.31857/S0005231025050013	10.7868/S2413977725050013
Адаптивное управление по выходу с гарантией заданного качества регулирования	Гуков А.А.	10.31857/S0005231025050025	10.7868/S2413977725050025

Синтез самопроверяемых дискретных устройств на основе полиномиальных кодов с контролем вычислений по нескольким диагностическим признакам	Ефанов Д.В., Пивоваров Д.В.	10.31857/S0005231025050036	10.7868/S2413977725050036
Нерегрессионные модели для игрового чат-бота с искусственным интеллектом для обучения программированию на основе головоломок типа Wordle	Варнавский А.Н.	10.31857/S0005231025050049	10.7868/S2413977725050049
Построение области Парето при комбинировании допустимых решений многокритериальной аксиальной задачи о назначениях	Афраймович Л.Г., Емелин М.Д.	10.31857/S0005231025050056	10.7868/S2413977725050056
Статистическое исследование качества алгоритма соединения циклов для решения задачи коммивояжера на минимум	Леонова Ю.Ф., Панюков А.В.	10.31857/S0005231025050065	10.7868/S2413977725050065
Соотношения между длиной среднего кратчайшего пути и другими центральностями в графах	Тужилин М.А.	10.31857/S0005231025050072	10.7868/S2413977725050072

Номер 6

Обобщение теоремы о кругах Гершгорина с применением к анализу и синтезу систем управления	Фуртат И.Б.	10.31857/S0005231025060012	10.7868/S2413977725060012
Экспоненциальная стабилизация по неполным измерениям и асимптотическая оценка решения линейных систем нейтрального типа	Хартовский В.Е., Метельский А.В., Карпук В.В.	10.31857/S0005231025060026	10.7868/S2413977725060026
Стабилизация колебаний в автономной скорректированной консервативной системе путем конструирования притягивающего цикла	Тхай В.Н.	10.31857/S0005231025060038	10.7868/S2413977725060038
Использование методов оптимальной фильтрации для пассивного мониторинга доступной пропускной способности сетевого канала	Борисов А.В.	10.31857/S0005231025060048	10.7868/S2413977725060048
Фильтр Калмана в задаче бескарданной аэро-гравиметрии с учетом уточненной модели погрешностей спутниковых данных	Архипова А.С., Вязьмин В.С.	10.31857/S0005231025060055	10.7868/S2413977725060055

Информационное управление стратегией игрока в игре олигополии n лиц при рефлексивном поведении игроков	Гераськин М.И.	10.31857/S0005231025060061	10.7868/S2413977725060061
Оптимизация по вероятностному критерию в динамической модели прохождения теста	Иванов С.В., Степанов А.Е.	10.31857/S0005231025060073	10.7868/S2413977725060073
Номер 7			
Гибридный метод комплексования разнесенных датчиков для адаптивной идентификации стационарных и подвижных объектов в условиях априорной неопределенности	Булычев Ю.Г.	10.31857/S0005231025070017	10.7868/S2413977725070017
Программное управление поиском объектов в условиях ограничений на количество линий обработки в независимых каналах поисковой системы	Хуторцев В.В.	10.31857/S0005231025070028	10.7868/S2413977725070028
Построение виртуального анализатора с несколькими выходами на основе предиктора ошибок для управления качеством целевого продукта сложной ректификационной колонны	Штакин Д.В., Плотников А.А., Снегирев О.Ю., Торгашов А.Ю.	10.31857/S0005231025070039	10.7868/S2413977725070039

Алгоритм управления действиями игрока в игре триполии при линейных функциях спроса и издержек	Гераськин М.И.	10.31857/S0005231025070043	10.7868/S2413977725070043
Модификация многомерного нечеткого регулятора с локальным терм-делением входных переменных	Антипин А.Ф., Антипина Е.В., Мустафина С.А.	10.31857/S0005231025070053	10.7868/S2413977725070053
Методы рандомизированного машинного обучения для генерации ансамблей случайных данных с заданными числовыми характеристиками	Попков Ю.С., Попков А.Ю., Дубнов Ю.А.	10.31857/S0005231025070065	10.7868/S2413977725070065
Об эмерджентности систем бинарных отображений	Каркищенко А.Н.	10.31857/S0005231025070076	10.7868/S2413977725070076
Номер 8			
Поисковый метод стохастической нестационарной оптимизации функции с гёльдеровским градиентом	Акинфиев И.А., Граничин О.Н., Тарасова Е.Ю.	10.31857/S0005231025080013	10.7868/S2413977725080013
О надежном восстановлении сигналов из непрямых наблюдений	Бекри Я., Юдицкий А., Немировский А.	10.31857/S0005231025080025	10.7868/S2413977725080025

Точные аппроксимации множеств с вероятностными ограничениями с помощью пакетного вероятностного масштабирования	Мирасьерра В., Маммарелла М., Даббене Ф., Аламо Т.	10.31857/S0005231025080031	10.7868/S2413977725080031
Оптимальное робастное слежение для дискретного минимально-фазового объекта при неизвестных смещениях и норме внешнего возмущения и нормах неопределенностей	Соколов В.Ф.	10.31857/S0005231025080041	10.7868/S2413977725080041
О проблеме оптимального управления с управлением в диске	Хильдебранд Р., Шикаке Мапунгвана Т.	10.31857/S0005231025080052	10.7868/S2413977725080052
Решение задач о многотоварных сетевых потоках большой размерности на графических процессах	Чжан Ф., Бойд С.	10.31857/S0005231025080066	10.7868/S2413977725080066
Номер 9			
Исследование градиентного метода с неточной информацией о градиенте на некоторых классах (L_0, L_1) -гладких невыпуклых задач	Аблаев С.С., Столякин Ф.С., Федотов М.Н., Алкуса М.С., Савчук О.С., Гасников А.В.	10.31857/S0005231025090015	10.7868/S2413977725090015
Безградиентная стохастическая оптимизация для аддитивных моделей	Ахаван А., Цыбаков А.Б.	10.31857/S0005231025090025	10.7868/S2413977725090025

Синтез робастных законов управления по зашумленным текущим данным	Бирюков Р.С., Коган М.М.	10.31857/S0005231025090035	10.7868/S2413977725090035
Обзор методов предупреждения конфликтов при управлении воздушным движением с помощью глубокого обучения с подкреплением	Кулида Е.Л., Лебедев В.Г.	10.31857/S0005231025090048	10.7868/S2413977725090048
Разработка конструкции и системы планирования траектории гибкого змееподобного робота-манипулятора на основе эмпирического подхода	Синьбинь Чжан, Чжо Чэнь, Хаосян Су, Лиго Тань, Хунвэй Лю, Маньлу Лю, Цзяньвэнь Хо, Новикова С.В.	10.31857/S0005231025090055	10.7868/S2413977725090055
Номер 10			
Псевдооптимальное решение вариационной задачи со свободным правым концом и заданным временем окончания переходного процесса	Афанасьев В.Н.	10.31857/S0005231025100014	10.7868/S2413977725100014
Синтез гибридных нелинейных систем управления на основе квазилинейного подхода	Гайдук А.Р.	10.31857/S0005231025100027	10.7868/S2413977725100027

Метод функций Грина в задаче о преобразовании нечеткого сигнала линейной динамической системой	Хацкевич В.Л.	10.31857/S0005231025100035	10.7868/S2413977725100035
Асимптотическое поведение анизотропийного регулятора в форме динамической обратной связи по выходу при малых значениях средней анизотропии внешних возмущений	Белов И.Р., Кустов А.Ю.	10.31857/S0005231025100044	10.7868/S2413977725100044
Применение фильтра линейных псевдонаблюдений в задачах слежения и позиционирования по наблюдениям со случайными запаздываниями	Босов А.В.	10.31857/S0005231025100058	10.7868/S2413977725100058
Групповые квазиПуассоновские модели в анализе очередей пачечного телекоммуникационного трафика	Лихциндер Б.Я., Привалов А.Ю.	10.31857/S0005231025100068	10.7868/S2413977725100068
Номер 11			
Численный метод решения задачи быстрого действия для линейных нестационарных дискретных систем общего вида	Ибрагимов Д.Н., Царьков К.А.	10.31857/S0005231025110018	10.7868/S2413977725110018

Синтез ПИД-регулятора для подавления ограниченных внешних возмущений	Хлебников М.В.	10.31857/S0005231025110024	10.7868/S2413977725110024
Синтез релейных регуляторов автоколебательных систем управления на основе обучающих примеров	Мозжечков В.А.	10.31857/S0005231025110034	10.7868/S2413977725110034
Модель обслуживания мультисервисного трафика в узле доступа спутниковой сети связи с динамически изменяемой скоростью предоставления сервисов	Маслов А.А., Себекин Г.В., Степанов М.С., Степанов С.Н., Щурков А.О.	10.31857/S0005231025110044	10.7868/S2413977725110044
Траекторное противодействие линейному наблюдателю	Потапов А.П., Галяев А.А.	10.31857/S0005231025110058	10.7868/S2413977725110058
Распределенный алгоритм нумерации вершин графа, совмещенный с построением дерева обхода в ширину	Кузнецов О.П.	10.31857/S0005231025110064	10.7868/S2413977725110064
Номер 12			
Обзор методов производственной фотограмметрии повышенной точности	Гудым А.В., Соколов А.П.	—	10.7868/S2413977725120013

Алгоритм построения матриц обратной связи в задаче размещения спектра для линейной системы управления	Зубова С.П., Раецкая Е.В.	—	10.7868/S2413977725120029
Комплексный метод углового сверхразрешения групповой цели	Лаговский Б.А., Рубинович Е.Я.	—	10.7868/S2413977725120033
Обобщенное \mathcal{H}_2 -управление линейной непрерывной системой с марковскими переключениями на конечном горизонте	Бирюков Р.С., Бубнова Е.С.	—	10.7868/S2413977725120049
Об одной задаче, связанной с моментом первого достижения заданного уровня случайным процессом	Семаков С.Л.	—	10.7868/S2413977725120053