

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
информационных изданий ВИНТИ РАН
по машиностроению

Главный редактор – академик РАН О.Н. ФАВОРСКИЙ

Члены редакционной коллегии: к.т.н. Б.С. ВОСКОВОЙНИКОВ,
к.э.н. Ю.В. ГОЛЕВ, д.т.н. А.И. ГОРИН,
к.т.н. М.И. ГРЕЧИКОВ (зам. главного редактора),
к.т.н. В.Е. ЗАМОРОКА (ученый секретарь редколлегии), Л.М. КОСТЯКОВА,
к.т.н. В.С. ПАВЛЕНКО, к.т.н. А.М. ПЕТРИНА, к.т.н. Е.Н. ПЛАХОТНИК,
д.т.н. С.М. РЕЗЕР

СОДЕРЖАНИЕ

Локомотивостроение и вагоностроение	
Общие вопросы.....	14.09-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.37
Теоретические исследования движения подвижного состава.....	14.09-11Б.37
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.40
Исследования и испытания локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.46
Стенды, участки, полигоны, вагоны-лаборатории и их измерительные комплексы для испытания локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.57
Конструкции локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.59
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.59
Колесные пары, буксы, подшипники и системы смазки локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.61
Системы подвешивания кузова и тележек локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.62
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование.....	14.09-11Б.63
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.65
Бортовые вычислительные комплексы, устройства наблюдения, сигнализации, связи.....	14.09-11Б.67
Бортовые системы диагностирования.....	14.09-11Б.69
Системы кондиционирования, вентиляции, освещения и отопления.....	14.09-11Б.70
Другие элементы конструкций локомотивов и вагонов.....	14.09-11Б.72
Электрический подвижной состав.....	14.09-11Б.76
Электровозы.....	14.09-11Б.76
Моторные вагоны, электропоезда.....	14.09-11Б.78
Электроподвижной состав метрополитена и трамвая.....	14.09-11Б.79
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава.....	14.09-11Б.82
Дизельный подвижной состав.....	14.09-11Б.83
Тепловозы.....	14.09-11Б.83
Автоматрисы, дизель-поезда.....	14.09-11Б.84
Вагоны.....	14.09-11Б.85
Вагоны пассажирские.....	14.09-11Б.85
Вагоны грузовые.....	14.09-11Б.88
Узлы и элементы конструкций вагонов.....	14.09-11Б.93
Подвижной состав железных дорог новых типов.....	14.09-11Б.97
Подвижной состав на магнитном подвесе.....	14.09-11Б.97
Технология локомотивостроения и вагоностроения.....	14.09-11Б.98
Специальные материалы для локомотивостроения и вагоностроения.....	14.09-11Б.102
Авторский указатель	
Указатель использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	