

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
информационных изданий ВИНТИ РАН
по машиностроению

Главный редактор – академик РАН О.Н. ФАВОРСКИЙ

Члены редакционной коллегии: к.т.н. Б.С. ВОСКОБОЙНИКОВ,

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.....	14.03-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.7
Теоретические исследования движения подвижного состава.....	14.03-11Б.7
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.17
Исследования и испытания локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.24
Стенды, участки, полигоны, вагоны-лаборатории и их измерительные комплексы для испытания локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.35
Конструкции локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.39
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.39
Колесные пары, буксы, подшипники и системы смазки локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.43
Элементы тягового привода локомотивов.....	14.03-11Б.46
Системы автоматического управления подвижным составом.....	14.03-11Б.49
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование.....	14.03-11Б.51
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.54
Бортовые вычислительные комплексы, устройства наблюдения, сигнализации, связи.....	14.03-11Б.58

Бортовые системы диагностирования.....	14.03-11Б.59
Системы кондиционирования, вентиляции, освещения и отопления.....	14.03-11Б.60
Другие элементы конструкций локомотивов и вагонов.....	14.03-11Б.61
Электрический подвижной состав.....	14.03-11Б.67
Электровозы.....	14.03-11Б.67
Моторные вагоны, электропоезда.....	14.03-11Б.69
Электроподвижной состав метрополитена и трамвая.....	14.03-11Б.71
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава.....	14.03-11Б.79
Дизельный подвижной состав.....	14.03-11Б.80
Тепловозы.....	14.03-11Б.80
Автоматрисы, дизель-поезда.....	14.03-11Б.84
Узлы и элементы конструкций дизельного подвижного состава.....	14.03-11Б.85
Вагоны.....	14.03-11Б.87
Вагоны пассажирские.....	14.03-11Б.87
Вагоны грузовые.....	14.03-11Б.90
Узлы и элементы конструкций вагонов.....	14.03-11Б.92
Технология локомотивостроения и вагоностроения.....	14.03-11Б.93
Специальные материалы для локомотивостроения и вагоностроения.....	14.03-11Б.96
Авторский указатель	
Указатель использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	