

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
информационных изданий ВИНИТИ 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.....	14.02-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	14.02-11Б.13
Теоретические исследования движения подвижного состава	14.02-11Б.13
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов	14.02-11Б.18
Исследования и испытания локомотивов и вагонов	14.02-11Б.33
Стенды, участки, полигоны, вагоны-лаборатории и их измерительные комплексы для испытания локомотивов и вагонов	14.02-11Б.44
Конструкции локомотивов и вагонов	14.02-11Б.46
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов	14.02-11Б.46
Элементы тягового привода локомотивов	14.02-11Б.48
Системы автоматического управления подвижным составом	14.02-11Б.51
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование	14.02-11Б.55
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов	14.02-11Б.56
Бортовые системы диагностирования.....	14.02-11Б.57
Системы кондиционирования, вентиляции, освещения и отопления	14.02-11Б.59

Другие элементы конструкций локомотивов и

вагонов	14.02-11Б.63
Электрический подвижной состав.....	14.02-11Б.68
Электровозы	14.02-11Б.68
Моторные вагоны, электропоезда	14.02-11Б.73
Электроподвижной состав метрополитена и трамвая	14.02-11Б.74
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава	14.02-11Б.76
Дизельный подвижной состав.....	14.02-11Б.81
Тепловозы	14.02-11Б.81
Автомотрисы, дизель-поезда	14.02-11Б.82
Узлы и элементы конструкций дизельного подвижного состава	14.02-11Б.83
Вагоны	14.02-11Б.85
Вагоны пассажирские	14.02-11Б.85
Вагоны грузовые	14.02-11Б.86
Узлы и элементы конструкций вагонов	14.02-11Б.89
Технология локомотивостроения и вагоностроения	14.02-11Б.93
Специальные материалы для локомотивостроения и вагоностроения	14.02-11Б.100
Авторский указатель	
Указатель использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	