

**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**

<b>Локомотивостроение и вагоностроение</b>	
Общие вопросы.....	14.08-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.20
Теоретические исследования движения подвижного состава.....	14.08-11Б.20
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.24
Исследования и испытания локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.29
Стенды, участки, полигоны, вагоны-лаборатории и их измерительные комплексы для испытания локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.42
Конструкции локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.43
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.43
Колесные пары, буксы, подшипники и системы смазки локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.48
Системы подвешивания кузова и тележек локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.54
Элементы тягового привода локомотивов.....	14.08-11Б.55
Системы автоматического управления подвижным составом.....	14.08-11Б.60
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование.....	14.08-11Б.61
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.63
Бортовые вычислительные комплексы, устройства наблюдения, сигнализации, связи.....	14.08-11Б.65
Бортовые системы диагностирования.....	14.08-11Б.68
Другие элементы конструкций локомотивов и вагонов.....	14.08-11Б.69
Электрический подвижной состав.....	14.08-11Б.73
Электровозы.....	14.08-11Б.73
Моторные вагоны, электропоезда.....	14.08-11Б.76
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава.....	14.08-11Б.77
Дизельный подвижной состав.....	14.08-11Б.78
Тепловозы.....	14.08-11Б.78
Вагоны.....	14.08-11Б.87
Вагоны пассажирские.....	14.08-11Б.87
Вагоны грузовые.....	14.08-11Б.91
Подвижной состав железных дорог новых типов.....	14.08-11Б.96
Подвижной состав других типов.....	14.08-11Б.96
Технология локомотивостроения и вагоностроения.....	14.08-11Б.97
Авторский указатель	
Указатель использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	