

**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,
к.т.н. М.И. ГРЕЧИКОВ (зам. главного редактора), к.т.н. В.А. ГРУШНИКОВ,
к.т.н. Г.И. ГУСЬКОВА, к.т.н. Е.Б. ДУДИН, к.т.н. В.Е. ЗАМОРОКА,
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.....	19.06-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	19.06-11Б.16
Теоретические исследования движения подвижного состава	19.06-11Б.16
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов	19.06-11Б.20
Исследования и испытания локомотивов и вагонов	19.06-11Б.27
Стенды, участки, полигоны, вагоны-лаборатории и их измерительные комплексы для испытания локомотивов и вагонов	19.06-11Б.43
Конструкции локомотивов и вагонов	19.06-11Б.44
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов	19.06-11Б.44
Системы подвешивания кузова и тележек локомотивов и вагонов	19.06-11Б.48
Элементы тягового привода локомотивов	19.06-11Б.50
Системы автоматического управления подвижным составом.....	19.06-11Б.52
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование	19.06-11Б.56
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов	19.06-11Б.65
Бортовые системы диагностирования.....	19.06-11Б.69
Системы кондиционирования, вентиляции, освещения и отопления	19.06-11Б.70

Другие элементы конструкций локомотивов и вагонов	19.06-11Б.72
Электрический подвижной состав.....	19.06-11Б.75
Моторные вагоны, электропоезда	19.06-11Б.75
Электроподвижной состав метрополитена и трамвая	19.06-11Б.77
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава	19.06-11Б.78
Дизельный подвижной состав	19.06-11Б.85
Узлы и элементы конструкций дизельного подвижного состава	19.06-11Б.85
Вагоны	19.06-11Б.87
Вагоны пассажирские	19.06-11Б.87
Вагоны грузовые	19.06-11Б.92
Узлы и элементы конструкций вагонов	19.06-11Б.93
Подвижной состав железных дорог новых типов	19.06-11Б.97
Подвижной состав на магнитном подвесе	19.06-11Б.97
Подвижной состав других типов	19.06-11Б.98
Технология локомотивостроения и вагоностроения	19.06-11Б.99
Специальные материалы для локомотивостроения и вагоностроения	19.06-11Б.101
Авторский указатель	
Указатель использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	

В соответствии со статьей 1299 ГК РФ на всех реферативных журналах ВИНТИ РАН с 10-х номеров 2014 года *на 3-й странице обложки* размещено средство защиты авторских прав в виде *номерной голограммы*. Отсутствие средства защиты на печатном издании свидетельствует о том, что данный экземпляр издания контрафактный. *Приобретение, распространение и использование контрафактной продукции преследуется по закону.*

Все права на данное произведение принадлежат ВИНТИ РАН. Это произведение полностью или частично не может быть воспроизведено любым способом (электронным, механическим, фотокопированием и т. д.), переведено на другой язык, введено в информационно-поисковую систему, храниться в ней и использоваться без разрешения ВИНТИ РАН. Адрес: 125190, Россия, г. Москва, ул. Усмановича, д. 20, ВИНТИ РАН