

**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,**  
**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**

<b>Локомотивостроение и вагоностроение</b>	
Общие вопросы.....	19.05-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	19.05-11Б.11
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.11
Исследования и испытания локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.15
Стенды, участки, полигоны, вагоны-лаборатории и их измерительные комплексы для испытания локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.17
Конструкции локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.18
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.18
Колесные пары, букисы, подшипники и системы смазки локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.27
Системы подвешивания кузова и тележек локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.30
Элементы тягового привода локомотивов .....	19.05-11Б.32
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование .....	19.05-11Б.37
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов .....	19.05-11Б.51
Системы кондиционирования, вентиляции, освещения и отопления .....	19.05-11Б.55
Электрический подвижной состав.....	19.05-11Б.56
Электровозы .....	19.05-11Б.56
Моторные вагоны, электропоезда .....	19.05-11Б.59
Электроподвижной состав метрополитена и трамвая .....	19.05-11Б.62
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава .....	19.05-11Б.63
Дизельный подвижной состав .....	19.05-11Б.68
Тепловозы .....	19.05-11Б.68
Узлы и элементы конструкций дизельного подвижного состава .....	19.05-11Б.71
Вагоны .....	19.05-11Б.72
Вагоны пассажирские .....	19.05-11Б.72
Вагоны грузовые .....	19.05-11Б.77
Узлы и элементы конструкций вагонов .....	19.05-11Б.88
Подвижной состав железных дорог новых типов .....	19.05-11Б.93
Подвижной состав других типов .....	19.05-11Б.93
Технология локомотивостроения и вагоностроения .....	19.05-11Б.94
Авторский указатель	
Указатели использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	

В соответствии со статьей 1299 ГК РФ на всех реферативных журналах ВИНИТИ РАН с 10-х номеров 2014 года на 3-ей 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 ВИНИТИ РАН. Это произведение полностью или частично не может быть воспроизведено любым способом (электронным, механическим, фотокопированием и т. д.), переведено на другой язык, введен в информационно-поисковую систему, храниться в ней и использоваться без разрешения ВИНИТИ РАН. Адрес: 125190, Россия, г. Москва, ул. Усмановича, д. 20, ВИНИТИ РАН

© ВИНИТИ РАН, 2019