

**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**

**Локомотивостроение и вагоностроение**

Общие вопросы.....	19.02-11Б.1
Теория, проектирование и экспериментальные исследования локомотивов и вагонов.....	19.02-11Б.21
Проектирование и расчет локомотивов и вагонов.....	19.02-11Б.21
Исследования и испытания локомотивов и вагонов .....	19.02-11Б.28
Конструкции локомотивов и вагонов .....	19.02-11Б.43
Кузова, рамы, тележки локомотивов и вагонов .....	19.02-11Б.43
Колесные пары, буксы, подшипники и системы смазки локомотивов и вагонов .....	19.02-11Б.47
Тормозные системы локомотивов и вагонов и их оборудование .....	19.02-11Б.49
Автосцепные устройства локомотивов и вагонов .....	19.02-11Б.53
Бортовые системы диагностирования.....	19.02-11Б.59
Системы кондиционирования, вентиляции, освещения и отопления .....	19.02-11Б.60
Другие элементы конструкций локомотивов и вагонов .....	19.02-11Б.61
Электрический подвижной состав.....	19.02-11Б.64
Электровозы .....	19.02-11Б.64

Моторные вагоны, электропоезда .....	19.02-11Б.65
Узлы и элементы конструкций электроподвижного состава .....	19.02-11Б.71
Дизельный подвижной состав.....	19.02-11Б.75
Тепловозы .....	19.02-11Б.75
Автомотрисы, дизель-поезда .....	19.02-11Б.78
Узлы и элементы конструкций дизельного подвижного состава .....	19.02-11Б.80
Вагоны .....	19.02-11Б.81
Вагоны пассажирские .....	19.02-11Б.81
Вагоны грузовые .....	19.02-11Б.82
Узлы и элементы конструкций вагонов .....	19.02-11Б.89
Подвижной состав железных дорог новых типов .....	19.02-11Б.93
Подвижной состав других типов.....	19.02-11Б.93
Технология локомотивостроения и вагоностроения .....	19.02-11Б.94
Специальные материалы для локомотивостроения и вагоностроения .....	19.02-11Б.98
Авторский указатель	
Указатель 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-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 ВИНИТИ 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 ВИНИТИ РАН. Адрес: 125190, Россия, г. Москва, ул. Усиевича, д. 20, ВИНИТИ РАН

© ВИНИТИ РАН, 2019