

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
информационных изданий ВИНТИ РАН
по электротехнике и энергетике**

Главный редактор – академик РАН О.Н. ФАВОРСКИЙ

Члены редакционной коллегии: к.т.н. М.Я. БАЦЫН,
член-корр. РАН П.А. БУТЫРИН, к.т.н. В.А. БЫКОВ (зам. главного редактора),
к.т.н. Ю.В. ВИХРЕВ, к.т.н. Е.Б. ДУДИН, к.т.н. С.А. КОТЕЛЬНИКОВ,
д.т.н. В.В. КУДРЯВЫЙ, к.т.н. В.Ф. ЛАЧУГИН, Л.В. МАКАРЕВИЧ,
академик РАН А.А. МАКАРОВ, к.т.н. О.М. МАМЕДОВ, д.т.н. В.Г. МАНУСАДЖЯН,
д.т.н. Я.З. МЕСЕНЖНИК, чл.-корр. РАН Г.Г. ОЛЬХОВСКИЙ, к.т.н. С.Н. ПЛЕХАНОВ,
академик РАН А.С. СИГОВ, д.т.н. А.З. СЛАВИНСКИЙ,
М.В. ФОНАРЕВА (ученый секретарь редколлегии)

СОДЕРЖАНИЕ

Электрооборудование транспорта	
Электротехническое оборудование	
железнодорожного, городского и	
промышленного транспорта.....	16.12-21Л.1
Общие вопросы	16.12-21Л.1
Электроснабжение железнодорожного,	
городского и промышленного транспорта.....	16.12-21Л.18
Электрооборудование подвижного состава.....	16.12-21Л.34
Электрооборудование нетяговых нагрузок	16.12-21Л.47
Электротехническое оборудование	
автомобилей	16.12-21Л.49
Электротехническое оборудование	
электромобилей и средств безрельсового	
напольного транспорта	16.12-21Л.53
Электротехническое оборудование	
ракетно-космических систем и летательных	
аппаратов	16.12-21Л.75
Электротехническое оборудование судов	16.12-21Л.94
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. Усманова, д. 20, ВИНТИ РАН