

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ  
информационных изданий ВИНИТИ РАН  
по автоматике и радиоэлектронике**

**Главный редактор – академик РАН С.В. ЕМЕЛЬЯНОВ**

**Члены редакционной коллегии: к.т.н. Г.Б. Бубякин, к.т.н. В.А. БЫКОВ,  
к.т.н. Е.В. ГАМСАХУРДИЯ, к.т.н. М.И. Гречиков,  
академик РАН Ю.В. ГУЛЯЕВ, к.т.н. Е.Б. ДУДИН (зам. главного редактора),  
к.т.н. Т.В. КОРНЕЕВА, к.ф.-м.н. А.В. ОВЧИННИКОВ,  
академик РАН Ю.С. ПОПКОВ, д.ф.-м.н. Ю.Г. СМЕТАНИН, к.т.н. В.И. ЭТОВ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>Сети и системы связи</b>	
Общие вопросы связи .....	18.03-29A.1
Теория связи.....	18.03-29A.3
Теория передачи информации по каналам связи .....	18.03-29A.3
Теория обработки сигналов в системах связи .....	18.03-29A.4
Теория структур информационных сетей.....	18.03-29A.48
Теория телетрафика .....	18.03-29A.50
Теория управления сетями связи.....	18.03-29A.52
Системы передачи .....	18.03-29A.76
Линии связи.....	18.03-29A.84
Сети и узлы связи .....	18.03-29A.86
Надежность сетей связи .....	18.03-29A.86
Системы и аппаратура передачи данных .....	18.03-29A.115
Сети передачи данных .....	18.03-29A.115
Аппаратура передачи данных .....	18.03-29A.125
Инфокоммуникационные службы и аппаратура ..	18.03-29A.126
Телефонная связь и аппаратура .....	18.03-29A.145
Телефонные сети.....	18.03-29A.145
Телефонные станции и узлы .....	18.03-29A.147
Системы передачи движущихся изображений (передача звука) .....	18.03-29A.148
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. Усманова, д. 20, ВИНИТИ РАН

© ВИНИТИ РАН, 2018