

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

Сети и системы связи	
Общие вопросы связи	18.08-29A.1
Теория связи.....	18.08-29A.13
Теория передачи информации по каналам связи	18.08-29A.13
Теория обработки сигналов в системах связи	18.08-29A.18
Теория структур информационных сетей.....	18.08-29A.53
Теория телеграфика	18.08-29A.56
Теория управления сетями связи.....	18.08-29A.60
Системы передачи	18.08-29A.71
Линии связи.....	18.08-29A.78
Сети и узлы связи	18.08-29A.80
Сети связи	18.08-29A.80
Каналы связи	18.08-29A.82
Узлы связи.....	18.08-29A.86
Надежность сетей связи	18.08-29A.88
Службы и услуги связи	18.08-29A.118
Системы и аппаратура передачи данных ...	18.08-29A.119
Сети передачи данных	18.08-29A.119
Инфокоммуникационные службы и аппаратура ..	18.08-29A.121
Телефонная связь и аппаратура.....	18.08-29A.145
Телефонные сети.....	18.08-29A.145
Системы передачи движущихся изображений, (передача звука)	18.08-29A.146
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