

Ural Radio Engineering Journal**2022, Т. 6, № 1****СОДЕРЖАНИЕ**

<i>Редакционная статья</i>	7
<i>Носков В.Я., Иванов В.Э., Гусев А.В., Игнатков К.А., Князев С.Т., Кудинов С.И., Малыгин И.В., Плохих О.В., Пономарев О.П., Черных О.А.</i> Применение автодинов в перспективных системах радиолокационного зондирования атмосферы.....	11
<i>Чечеткин В.А., Шабунин С.Н., Коротков А.Н.</i> Влияние радиуса идеально проводящего цилиндра на диаграмму направленности расположенной на нем патч-антенны	54
<i>Корнев А.В., Гошин Г.Г.</i> Модифицированная методика измерения электрофизических параметров диэлектрических шайб соединителей методом четвертьволнового резонатора.....	67
<i>Таха А.-М.А.М., Шабунин С.Н.</i> Компактная периодическая микрополосковая антенна вытекающей волны с периодически установленными короткозамыкателями и способностью сканировать в прямом и обратном направлениях (на англ. яз.).....	82
<i>Вебер В. И., Куприц В.Ю., Мещеряков А. А., Куприц М.В.</i> Распознавание наземных объектов на радиолокационном изображении с применением сверточной нейронной сети ..	93
Требования к статьям, публикуемым в журнале <i>Ural Radio Engineering Journal</i>	105
Публикационная этика	112
Правила оформления статьи	116