

Содержание

Вертоградов Г. Г., Урядов В. П., Вертоградов В. Г., Вертоградова Е. Г., Кубатко С. В. Скорость дрейфа мелкомасштабных искусственных ионосферных неоднородностей по данным многочастотного доплеровского коротковолнового радара. I. Метод расчёта и его аппаратная реализация.....	339
Чугунов Ю. В., Широков Е. А., Фомина И. А. К теории короткой цилиндрической антенны в анизотропных средах.....	352
Семёнов В. Е., Ракова Е. И., Глявин М. Ю., Нусинович Г. С. Исследование стационарной волны пробоя в условиях заметного отражения падающей электромагнитной волны от газоразрядной плазмы.....	362
Музалевский К. В., Ружечка З. З., Миронов В. Л. Многочастотный радиометрический метод измерения глубинного профиля температуры в деятельном слое почвы.....	376
Копосова Е. В. Омические потери при рассеянии плоской электромагнитной волны на металлической гофрированной поверхности.....	389
Трифонов А. П., Корчагин Ю. Э., Трифонов М. В. Обнаружение радиосигнала с неизвестными длительностью, амплитудой и начальной фазой.....	401
Савченко В. В. Принцип минимума информации при рассогласовании в задаче спектрального анализа случайных временных рядов в условиях малых выборок наблюдений.....	415