

# Содержание

Теоретические и экспериментальные оценки эффективной площади рассеяния объектов на фоне мешающих отражений. <i>Акиншин Н.С., Быстров Р.П., Потанов А.А.</i>	409
Оценка деполаризации, обусловленной горизонтальным градиентом показателя преломления в тропосфере. <i>Олюнин Н.Н., Сазонов В.В., Виноградов А.Г.</i>	451
Определение фрактальных размерностей процесса броуновского движения в условиях флуктуирующего коэффициента трения. <i>Морозов А.Н., Скрипкин А.В.</i>	456
Регрессионный алгоритм обнаружения объектов бронетанковой техники на фоне подстилающей поверхности. <i>Глазков В.В., Лихоedenко К.П.</i>	464

## Contents

Theoretical and Experimental Estimation of Object Scattering Cross Section against the Background of Obstructive Reflections. <i>Akinshin N.S., Bystrov R.P., Potapov A.A.</i>	450
Estimation of Depolarization Caused by the Horizontal Gradients of Refractive Index in the Troposphere. <i>Olyunin N.N., Sazonov V.V., Vinogradov A.G.</i>	455
Definition of Fractal Dimensions of Brownian Motion Process in the Conditions of the Fluctuating Coefficient of the Friction. <i>Morozov A.N., Skripkin A.V.</i>	463
Regression Algorithm of Detection of Objects of Armoured Technics in Ground Clutter. <i>Glazkov V.V., Lihodenko K.P.</i>	470