

Известия высших учебных заведений
РАДИОФИЗИКА

Ежемесячный научно-технический журнал. Издаётся с апреля 1958 г.

Том LX № 12

Нижний Новгород

2017

Содержание

Гарасёв М. А., Деришев Е. В. Нелинейные эффекты при развитии вейбелевской неустойчивости	1039
Грач В. С., Демехов А. Г. Резонансное взаимодействие релятивистских электронов с ионно-циклотронными волнами. I. Особенности нелинейных режимов взаимодействия	1052
Вертоградов Г. Г., Урядов В. П., Чайка Е. Г., Валов В. А., Выборнов Ф. И., Першин А. В., Стародубровский А. С. Однопозиционное определение местоположения источников радиоизлучения в декаметровом диапазоне с помощью широкоапертурного пеленгатора-дальномера и ЛЧМ-ионозонда-радиопеленгатора.....	1072
Эминов С. И. Структура интегральных уравнений дифракции на полосе и отрезке кругового цилиндра.....	1093
Третьяков И. В., Анфертьев В. А., Ревин Л. С., Каурова Н. С., Воронов Б. М., Вакс В. Л., Г. Н. Гольцман Чувствительность и разрешающая способность гетеродинного приёмника на основе NbN-смесителя на эффекте электронного разогрева с квантово-каскадным лазером в качестве гетеродина.....	1104
Ермолаев В. Т., Морозов К. А., Солоницына А. А. Разнесённый приём на основе корреляционной обработки сигналов.....	1109
Содержание тома 60 журнала «Известия вузов. Радиофизика» за 2017 год.....	1117
Именной указатель тома 60 журнала «Известия вузов. Радиофизика» за 2017 год.....	1125