

15 - Радиофизика

Ильиных Александр Борисович, 2 курс

Екатеринбург, Уральский федеральный университет, институт радиоэлектроники и информ-х технологий

Проектирование антенной системы наземной станции радиозондирования атмосферы

Мительман Юрий Евгеньевич, к.ф.-м.н.

e-mail: Iljinykh.sania@yandex.ru стр. 344

Коротков Алексей Николаевич, 1 курс

Екатеринбург, Уральский федеральный университет, институт радиоэлектроники и информ-х технологий

Моделирование линзы Люнеберга различными численными методами электродинамики

Мительман Юрий Евгеньевич, к.т.н.

e-mail: diz.tauren@mail.ru стр. 345

Кравец Александр Сергеевич, 4 курс

Томск, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, физико-технический

Предварительные результаты исследования закономерностей искажения формы отраженных от плазмы зондирующих СВЧ-импульсов

Шарнин Александр Викторович

e-mail: savasko-sasha@mail.ru стр. 347

Летавин Денис Александрович, 1 курс

Екатеринбург, Уральский федеральный университет, институт радиоэлектроники и информ-х технологий

Метод уменьшения размеров микроволновых микрополосковых устройств деления мощности

Мительман Юрий Евгеньевич, к.т.н.

e-mail: letavin2010@mail.ru стр. 348

Малов Эдуард Эдуардович, магистрант 2 года обучения

Екатеринбург, Уральский федеральный университет, институт радиоэлектроники и информ-х технологий

Новый метод расчета дисперсионных характеристик оптоволоконных линий

Мительман Юрий Евгеньевич, к.т.н.

e-mail: edwardmalov@gmail.com стр. 349

Морозов Максим Геннадьевич, аспирант 4 года обучения

Ростов-на-Дону, Южный федеральный университет, физический

Теоретические расчеты спектров селективного радиочастотного эксперимента ЯМР MUSLE: возбуждение одиночных линий мультиплетов

Синявский Геннадий Петрович, д.ф.-м.н.

e-mail: morozov.rf.nmr@gmail.com стр. 350

Пирожков Дмитрий Вячеславович, 3 курс

Екатеринбург, Уральский федеральный университет, радиоэлектроники и информационных технологий

Моделирование детерминированно анизотропной среды в режиме реального времени

Зейде Кирилл Михайлович

e-mail: dpir@mail.ru стр. 352

Савкин Леонид Васильевич, соискатель

Москва, Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН, лаборатория `InformChaos Lab.`

Эксперименты по хаотической маскировке информации на основе модифицированного «лабиринтного» хаоса Томаса

Дмитриев Александр Сергеевич, д.ф.-м.н.

e-mail: solaris.rafo@gmail.com стр. 353

Филинюк Всеволод Александрович, 10 класс

Волгоград, Среднеобразовательная школа 470, -

Доплеровский поляризационный метеорологический радиолокатор ДМРЛ-С

Соколова Татьяна Андреевна

e-mail: tatiana2010sokolova@yandex.ru стр. 354

Шаров Вадим Вячеславович, 3 курс

Екатеринбург, Уральский федеральный университет, институт радиоэлектроники и информ-х технологий

Особенности изучения электрофизических свойств материалов в свободном пространстве

Зейде Кирилл Михайлович

e-mail: vadim.sharov9180@mail.ru стр. 355