1'2010 Известия СПбГЭТУ "ЛЭТИ"

Ежемесячный журнал

Содержание

Редакционный совет:

Д. В. Пузанков
(председатель)
В. М. Кутузов
(заместитель председателя)
В. А. Мейев
(ответственный секретарь)
В. Н. Малышев
("Радиоэлектроника
и телекоммуникации")
А. В. Соломонов
("Физика твердого тела
и электроника")
И. В. Герасимов
("Информатика, управление
и компьютерные технологии")
В. В. Путов
("Автоматизация
и управление")
Г. И. Прокофьев
("Электротехника")
Ю. В. Филатов
("Приборостроение
и информационные
технологии")
Е. П. Попечителев
("Биотехнические системы
в медицине и экологии")
С. А. Степанов
("Управление качеством,
инновационный
и антикризисный менеджмент")
О. Ю. Маркова
("Гуманитарные науки")
О. Г. Вендик
("История науки,
образования и техники")
Н. В. Лысенко
("Современные технологии
в образовании")

* * *

197376, Санкт-Петербург,
ул. Проф. Попова, 5
СПбГЭТУ "ЛЭТИ"
тел.: 234-02-23

РАДИОЭЛЕКТРОНИКА И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

Шавров А. В. Алгоритм совместного обнаружения-оценивания источников радиосигналов для систем радиомониторинга *3*

Бугаенко О. В., Лавренко Б. Е., Малышев В. Н. Обнаружение и демодуляция сигналов цифровой частотной телеграфии при смещении несущей частоты *9*

ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА И ЭЛЕКТРОНИКА

Семикин Д. А., Дедык А. И., Павлова Ю. В. Определение коэффициентов разложения Ландау–Гинзбурга по температурным зависимостям емкости конденсаторных структур *17*

ИНФОРМАТИКА, УПРАВЛЕНИЕ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Кухарев Г. А., Каменская Е. И. Двумерный канонический корреляционный анализ в приложении к обработке изображений лиц *23*

Тревгода М. А. Вопросы построения подсистемы САПР замкнутой системы управления "природа–техногеника" *29*

АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ

Гуревич М. С. Комплексирование преобразований координат во вращающихся следящих системах *35*

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Сидоров М. В. К вопросу оценки параметров обнаружения дефектов вблизи границы раздела двух сред с помощью задач моделирования *45*

Ростокин И. Н., Алексеева Л. Г., Коновалов Р. С. Исследование возможности контроля механических свойств и химического состава чугуна СЧ-20 акустическим методом *50*

БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В МЕДИЦИНЕ И ЭКОЛОГИИ

Захаров И. С., Казанцева А. Г. Исследование оптических свойств взвеси инфузорий *55*

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Пантелеев М. Г., Вехорев М. Н., Лебедев С. В. Онтологический подход к разработке компетентностных моделей *63*

Известия СПбГЭТУ "ЛЭТИ" 1'2010

Ежемесячный журнал

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Луговая О. А. Философия и физика: типология проблем *71*

Преображенская О. А. Языковая политика современной Финляндии *77*

ИСТОРИЯ НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И ТЕХНИКИ

Иванов С. В. К 100-летию создания и научной деятельности шахматного кружка в СПбГЭТУ "ЛЭТИ" *87*

Сведения об авторах *94*

Правила представления рукописей авторами *96*

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС 45821 ПО ОБЪЕДИНЕННОМУ КАТАЛОГУ "ПРЕССА РОССИИ". ТОМ 1 "ГАЗЕТЫ И ЖУРНАЛЫ"

Подписка производится в любом почтовом отделении России

Учредитель:

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В. И. Ульянова (Ленина)»
197376, Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, 5
Тел.: (812) 346-44-87
Факс: (812) 346-27-58

Свидетельство о регистрации

ПИ № ФС2-8390 от 04.12.2006 г. выдано Управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Северо-Западному федеральному округу

* * *

Редакторы:
Э. К. Долгатов, Н. В. Лукина, И. Г. Скачек
Комп. верстка:
Е. Н. Паздниковой, М. В. Егоровой, А. А. Веселова

Подписано в печать 01.02.10 г.
Формат 60 × 84 1/8.
Бумага офсетная. Печать офсетная.
Гарнитура "Times New Roman".
Печ. л. 12,25.
Тираж 300 экз. (1-й завод 1–110 экз.)
Заказ 5.

Издательство СПбГЭТУ "ЛЭТИ"

197376, Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, 5
Тел.: (812) 346-45-23
Факс: (812) 346-28-56