

## Журнал «Информационно-измерительные и управляющие системы» №11 за 2015 г.

<p><b>Приветствие ректора</b> С.М. Дмитриев - ректор НГТУ им. Р.Е. Алексеева, доктор технических наук, профессор</p>	3
<p><b>80 лет Институту радиоэлектроники и информационных технологий Нижегородского государственного технического университета им. Р.Е. Алексеева</b> В.Г. Баранов - декан факультета с 1975 г., директор института, заслуженный работник высшей школы РФ, профессор</p>	4-11
<b>Проектирование информационно-измерительных и управляющих систем</b>	
<p><b>Информационно-аналитическая система мониторинга результативности интеллектуальной деятельности</b> В.Г. Баранов - к.т.н., профессор, директор Института радиоэлектроники и информационных технологий, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева. E-mail: esvm@ntu.nnov.ru В.Р. Милов - д.т.н., профессор, зав. кафедрой, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева. E-mail: vladimir.milov@gmail.com Ю.С. Егоров - ассистент, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева. E-mail: ckar@list.ru М.С. Дубов - ассистент, кафедра «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева. E-mail: demson@decadalab.ru А.А. Смирнова - магистрант, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева. E-mail: smirnova_sasha.25@mail.ru</p>	12-18
<p><b>Способ верификации моделей технических систем на основе интеллектуального анализа процессов</b> Н.Н. Акимов - гл. конструктор по АСУ объектами АЭ и ТЭК – зам. директора по инновационному развитию, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова» (г. Нижний Новгород) А.В. Бухнин - к.т.н., доцент, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева В.Р. Милов - д.т.н., профессор, зав. кафедрой, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева В.А. Кольцов зам. главного конструктора, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова» (г. Нижний Новгород) А.А. Куранов - студент, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева</p>	19-25
<p><b>Архитектура системы комплексной обработки информации от разнотипных источников</b> А.В. Дмитриев - начальник отдела, АО «Федеральный научно-производственный центр «Нижегородский научно-исследовательский институт радиотехники» (АО «ФНПЦ ННИИРТ»). E-mail: dmitriev_av@nniirt.ru</p>	26-30
<p><b>Информационное обеспечение управления проектами в атомной отрасли</b> И.Д. Уваров - первый зам. директора по системной инженерии и информационным технологиям, Акционерное общество «Нижегородская инжиниринговая компания «Атомэнергопроект» (АО «НИАЭП»). E-mail: uvarov@niaep.ru</p>	31-37
<b>Информационно-телекоммуникационные системы</b>	
<p><b>Анализ подходов к реализации авиационной системы связи LDACS1</b> Л.М. Вдовин к.т.н., начальник отдела, АО «НПП «Полет» (г. Нижний Новгород) E-mail: VLeo@list.ru В.Р. Милов д.т.н., профессор, зав. кафедрой, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева E-mail: vladimir.milov@gmail.com Т.И. Горячева</p>	38-46

<p>к.т.н., доцент, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева E-mail: gor43210@yandex.ru</p> <p>С.Б. Чирков к.т.н., доцент, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева E-mail: sergechirkov@mail.ru</p> <p>Ф.В. Дудинский магистрант, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева E-mail: matroscin1@yandex.ru</p>	
<p><b>Пути развития инфокоммуникационной архитектуры системы выборов</b> И.В. Гашников - аспирант, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: i.gashnikov@radiocom.nnov.ru</p>	47-51
<b>Идентификация и распознавание процессов и состояний систем</b>	
<p><b>Классификация опасных ситуаций в системах поддержки принятия решений при управлении техническими объектами</b> А.В. Савченко - к.т.н., доцент, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»; докторант-соискатель, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: avsavchenko@hse.ru</p> <p>В.Р. Милов - д.т.н., профессор, зав. кафедрой, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: vladimir.milov@gmail.com</p> <p>А.А. Северюков - ассистент, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: ansev@mail.ru</p> <p>Д.В. Милов - аспирант, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: milovdv@mail.ru</p>	52-58
<p><b>Применение метода регуляризации для обратных задач идентификации плотностей распределения реализаций стохастических биоэлектрических сигналов</b> В.Б. Куликов - аспирант, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: vb.kulikov@yandex.ru</p> <p>В.П. Хранилов - д.т.н., профессор, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: hranilov@nntu.nnov.ru</p>	59-64
<b>Оптимизация в системах управления</b>	
<p><b>Способ структурной оптимизации учебного процесса</b> Н.А. Алипова - ассистент, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: alipovana@mail.ru</p> <p>В.Г. Баранов - к.т.н., доцент, директор Института радиоэлектроники и информационных технологий, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: esvm@nntu.nnov.ru</p> <p>В.Р. Милов - д.т.н., профессор, зав. кафедрой, Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева. E-mail: vladimir.milov@gmail.com</p>	65-72