

# ВЕСТНИК НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал  
Основан в ноябре 1999 года

Серия: Информационные технологии

2013. Том 11, выпуск 2

---

---

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Андрющенко Т. А., Кусаинов А. А.</i> Разработка динамической модели беспилотного летательного аппарата	5
<i>Астракова А. С., Лапин В. Н., Черный С. Г., Алексеенко О. П.</i> Модель фильтрации вязкопластической жидкости в задаче определения параметров трещиновато-пористой среды	18
<i>Валиахметова Ю. И.</i> Гиперэвристические алгоритмы в задачах прямоугольного раскроя	36
<i>Горячкин А. А., Зюбин В. Е., Лубков А. А.</i> Разработка графического формализма для описания алгоритмов в процесс-ориентированном стиле	44
<i>Муханова А. А., Ревнивых А. В., Федотов А. М.</i> Классификация угроз и уязвимостей информационной безопасности в корпоративных системах	55
<i>Прокошев В. В., Скляренко В. А., Шамин П. Ю.</i> Опыт применения моделей перколяционного типа для анализа процесса прохождения сигнала в больших ансамблях движущихся объектов	73
<i>Ревнивых А. В., Федотов А. М.</i> Политики обновления ресурсов в информационных системах	82
<i>Степанов П. А.</i> Автоматизация обработки текстов естественного языка	106
<i>Таскин А. С.</i> Тест обобщающей способности линейных методов прогнозирования	113
Сведения об авторах	121
Информация для авторов	122