

# ВЕСТНИК НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал  
Основан в ноябре 1999 года

Серия: Информационные технологии

2019. Том 17, № 1

---

---

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Барахнин В. Б., Кожмякина О. Ю., Борзилова Ю. С.</i> Проектирование информационной системы представления результатов комплексного анализа поэтических текстов	5
<i>Гавришев А. А., Жук А. П.</i> Обобщенный алгоритм защищенного информационного обмена для беспроводных систем безопасности с усложненной имитовставкой	18
<i>Иванова А. Е., Романенко А. А.</i> Разработка системы оценки параметров цунами у прибрежных территорий	28
<i>Косогова Н. О., Власов А. А.</i> Алгоритм предобработки сигнала импульсного нейтронного гамма-каротажа с учетом статистической зависимости соседних элементов спектра	42
<i>Лях Т. В., Марченко К. В.</i> Мобильное приложение непрерывной передачи видеоданных в облачные сервисы	53
<i>Меркулова Е. А., Зюбин В. Е., Князев Г. Г.</i> Метод проверки гипотез на базе статистической обработки разнородных электроэнцефалографических данных	61
<i>Найданов Ч. А.</i> Разработка ядра онтологической модели, настраиваемой под предметную область	72
<i>Романенко А. А., Снытников А. В.</i> Оптимизация переупорядочивания модельных частиц при реализации метода частиц в ячейках на GPU	82
<i>Черненко В. В., Молородов Ю. И.</i> Информационно-аналитическая система с алгоритмами геномного анализа патогенов вирусных инфекций	90
Информация для авторов	101