

## **Новые методы в информатике**

<i>Духновская К.К.</i> Матрица взаимосвязи терминов во множестве информационных ресурсов для метода опорных векторов . . . . .	4
<i>Татаринов А.Э., Галимов С.К., Суровцев И.В., Бабак О.В.</i> Оценка качества моделирования скрытого фрагмента дифференциального графика хронопотенциограммы инверсии тяжелых металлов в жидкой пробе полярографа . . . . .	10
<i>Кокряцкая Н.И.</i> Методологические аспекты формирования параллельно-иерархической сети для быстрой обработки динамических изображений . . . . .	14
<i>Тарануха В.Ю.</i> Метод сглаживания $n$ -граммной модели для распознавания речи, основанной на классах, с использованием грамматической и лексической информации . .	24
<i>Левыкин В.М., Шевченко И.В.</i> Модель специализированной системы поддержки принятия решений для коррекции процесса выращивания монокристаллов . . . . .	32
<i>Великодный С.С.</i> Методологические основы реинжиниринга систем автоматизированного проектирования . . . . .	39

## **Технические средства информатики**

<i>Палагин А.В., Петренко Н.Г.</i> Методологические основы разработки лингвистического процессора для обработки лингвистических корпусов текстов сверхбольших объемов. I .	44
--	----

<i>Жуков И.А., Ковалев Н.А.</i> Один из подходов к уменьшению аппаратных затрат в цифровых интегрирующих структурах . . . . .	58
<b>Программная инженерия и программные средства</b>	
<i>Зак Ю.А.</i> Построение оптимальных расписаний программных движений промышленных роботов . . . . .	66
<b>Информационные технологии и системы</b>	
<i>Козловская В.А., Котова А.Б.</i> Информационный профиль психического статуса здоровья . . .	77
<b>Опыт разработки и внедрения информационных технологий</b>	
<i>Файнзильберг Л.С.</i> Оценка эффективности применения информационной технологии ФАЗАГРАФ® по данным независимых исследований . . . . .	84
<b>Наши авторы</b> . . . . .	93