

# Содержание

## **Фундаментальные и прикладные проблемы информатики и информационных технологий**

<i>Палагин А.В.</i> Введение в класс трансдисциплинарных онтолого-управляемых систем исследовательского проектирования .....	3
<i>Рыцар Б.Е.</i> Простой числовой теоретико-множественный метод логического дифференциального исчисления .....	12

## **Образное мышление**

<i>Гриценко В.И., Файнзильберг Л.С., Кравченко А.Н., Корчинская З.А., Ориховская К.Б., Пасько В.С., Станиславская С.С.</i> Когнитивные графические образы в задаче оценки реакции организма на нагрузку методом фазографии .....	24
--	----

## **Технические средства информатики**

<i>Баркалов А.А., Титаренко Л.А., Визор Я.Е., Матвиенко А.В.</i> Оптимальное кодирование состояний в совмещенном автомате .....	34
<i>Багирова С.А.</i> Анализ системы обслуживания–запасания с мгновенным обслуживанием и переменным объемом заказов .....	40

## **Информационные и коммуникационные среды**

<i>Ильницкий А.И., Бурба О.И., Пасечник О.О.</i> Статистические характеристики информационных признаков источников излучения при радиомониторинге телекоммуникационных сетей .....	48
--	----

## **Методы и средства обработки данных и знаний**

<i>Левыкин В.М., Чалая О.В.</i> Модель знание-емкого бизнес-процесса для задач интеллектуального анализа процессов .....	59
<i>Бодянский Е.В., Струков В.М., Узлов Д.Ю.</i> Задача оценки близости многомерных объектов анализа данных .....	67
<i>Мороз О.Г.</i> Переборный алгоритм МГУА с генетическим поиском оптимальной модели ....	73

## **Применения (опыт разработки и внедрения ИТ)**

<i>Литвин О.Н., Драгун В.В.</i> Метод поиска пространственного распределения медлительности на основе первого приближения в шахтной сейсмической томографии .....	80
---	----

<b>Систематический указатель статей, опубликованных в 2016 году</b> .....	89
---	----

<b>Алфавитный именной указатель за 2016 год</b> .....	92
---	----

<b>Наши авторы</b> .....	96
--------------------------	----