

Предисловие <i>Никитина Е.А.</i>	3
--	---

Секция 1.
ЭПИСТЕМОЛОГИЧЕСКИЕ, ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОБЛЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМ ВЫБОРА ЭКСПЕРТОВ ДЛЯ КОНЦЕПТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ <i>Балышев А.В., Проничкин С.В.</i>	6
СООТНОШЕНИЕ РЕГУЛЯТИВНОЙ И АДАПТИВНОЙ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ <i>Вознякевич Е.Е.</i>	12
ПРАГМАТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ В МОДЕЛИ РЕФЕРЕНЦИИ СОЛА КРИПКЕ <i>Гончарова Е.Ф.</i>	16
ПАНПСИХИЗМ, СИЛЬНЫЙ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ПРОБЛЕМА КОМБИНАЦИИ <i>Гусев А.А.</i>	21
ПРОБЛЕМА СУБЪЕКТА В КОНТЕКСТЕ СОВРЕМЕННЫХ РЕШЕНИЙ ТРУДНОЙ ПРОБЛЕМЫ СОЗНАНИЯ <i>Демина А.И.</i>	27
ТЕОРИИ ПОНИМАНИЯ ДРУГОГО В ПРОЕКТАХ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА <i>Зайцев И.Д., Шиллер А.В.</i>	31
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ НЕЙРОПОРТАЛ КООРДИНАЦИОННО-ЗНАНИЕВОГО ЦЕНТРА <i>Ковалев С.В.</i>	37
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СЛУЧАЙНОГО ВЫБОРА ЧЕЛОВЕКОМ <i>Набатчиков А.М., Бурлак Е.А.</i>	42
В ЗАЩИТУ ПОНЯТИЙ РЕПРЕЗЕНТАЦИИ И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ВОСПРИЯТИЯ И ПОЗНАНИЯ <i>Сущин М.А.</i>	49
ОНТОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗЛИЧИЯ ИНФОРМАЦИИ И ДАННЫХ <i>Тисов В.В.</i>	55
ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОГНИТИВНЫХ МОДЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ СИТУАЦИОННО-ДЕЯТЕЛЬНОСТНОГО ПОДХОДА <i>Урбанский В.А.</i>	62
ПОНЯТИЕ СЛОЖНОСТИ В КОНТЕКСТЕ СОЗДАНИЯ ТЕОРИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА <i>Янченко А.А.</i>	69

Секция 2.
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
В НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЯХ

ЭЛЕМЕНТЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В BIM-ТЕХНОЛОГИИ: АНАЛИЗ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ <i>Альшакова Е.Л.</i>	73
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭВОЛЮЦИОННЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ В СИСТЕМАХ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ <i>Глеков С.Л., Проничкин С.В.</i>	79
ПОИСК ОПТИМАЛЬНОГО РЕШЕНИЯ В ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ <i>Давыдова О.О., Лобанов Д.А.</i>	85
РОЛЬ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В НОВОЙ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ <i>Илчева В.И.</i>	92
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЭВРИСТИК РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ ЗАДАЧ ТРЕХМЕРНОЙ ОРТОГОНАЛЬНОЙ УПАКОВКИ ОБЪЕКТОВ <i>Киреев Д.С., Чеканин В.А.</i>	96
ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОСЕТЕЙ В АГЕНТ-ОРИЕНТИРОВАННЫХ МОДЕЛЯХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ <i>Корепина Т.А.</i>	102
СЛОВООБРАЗОВАНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА ТЕРМИНОВ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА <i>Крепышева К.А., Лутова К.С.</i>	107
БИБЛИОТЕКА ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ С РАЗЛИЧНЫМИ СПОСОБАМИ НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ <i>Куликова М.Ю., Чеканин В.А.</i>	114
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ОЦЕНКИ НАУКОЕМКИХ ПРОЕКТОВ НА ОСНОВЕ МОДЕЛЕЙ АНАЛИЗА СРЕДЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ <i>Лычев А.В., Проничкин С.В.</i>	120
АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВЕБ-РЕСУРСОВ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ <i>Мальков С.В., Шапошников К.А.</i>	125
ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИТУАЦИОННЫХ КОМПЛЕКСОВ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ <i>Мельников Я.С., Сорокин А.Б.</i>	131

Секция 3.
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
В ОБРАЗОВАНИИ

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДИСКРЕТНО-СОБЫТИЙНЫХ ИМИТАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ <i>Александров В.Ю.</i>	138
ОНТОЛОГИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКСПЕРТНЫХ ПРОЦЕДУР ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ <i>Жуков А.О., Проничкин С.В.</i>	145
ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ СТРУКТУР <i>Лобанов Д.А., Казанцева Л.В.</i>	151
ВАРИАТИВНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ МОБИЛИТИ В МАКРОМЕДИА СРЕДАХ В УСЛОВИЯХ МУЛЬТИЗАДАЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ <i>Матчин В.Т., Сеницын А.В.</i>	158
ПРЕССИНГ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ И ПРОГРАММНЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ МАКРОМЕДИА МОБИЛИТИ НА ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ <i>Мордвинов В.А., Болбаков Р.Г.</i>	163
ПОИСКОВАЯ СТРОКА КАК ИНСТРУМЕНТ ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ <i>Смоленская К.В., Габоева К.О.</i>	169
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЗНАНИЯМИ В НАЦИОНАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УНИВЕРСИТЕТАХ <i>Солодов С.В., Проничкин С.В.</i>	176
ПОДГОТОВКА К ЕДИНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ <i>Харитонов И.В.</i>	183

Секция 4.
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ,
РОБОТЫ И ОБЩЕСТВО

РОБОТЫ И СОВРЕМЕННАЯ ЖУРНАЛИСТИКА <i>Соколова М.Е.</i>	187
ТЕХНИЧЕСКАЯ РАЦИОНАЛЬНОСТЬ: АСПЕКТЫ И СФЕРЫ <i>Борискина А.С.</i>	193
КИБОРГИЗАЦИЯ: ПРЕДПОСЫЛКИ И НЕИЗБЕЖНОСТЬ РАЗВИТИЯ <i>Золотухин С.С., Носов А.Г.</i>	197

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ КАК ФАКТОР ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА <i>Кудряков Е.А.</i>	202
ЧЕЛОВЕКОПОДОБНЫЕ РОБОТЫ И АНДРОИДЫ: ПОМОЩНИКИ ИЛИ КОНКУРЕНТЫ НА РЫНКЕ ТРУДА? <i>Малинина А.В., Старостина Е.А.</i>	206
НАУЧНЫЙ ТИП РАЦИОНАЛЬНОСТИ <i>Чудиновских Н.А.</i>	211
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И РОБОТОТЕХНИКА: ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ <i>Юлдошева Х.М.</i>	215

Секция 5.

ЧЕЛОВЕК В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ

КИБЕРПРЕСТУПЛЕНИЯ КАК ПРОБЛЕМА ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА <i>Бахорина Я.С.</i>	218
К ВОПРОСУ О СОЦИАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГЛОБАЛЬНОЙ СЕТИ <i>Бурухин С.С.</i>	222
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И РЫНОК ТРУДА В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ МИГРАЦИОННОГО ДВИЖЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ <i>Грицаева О.Н.</i>	226
ПРОБЛЕМЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СИНГУЛЯРНОСТЬ <i>Давыдов Н.С.</i>	230
ТРАКТОВКА ИДЕАЛА В ФИЛОСОФСКОЙ КОНЦЕПЦИИ НИКОЛАЯ СЕТНИЦКОГО <i>Дёмин И.В.</i>	235
СПЕЦИФИКА ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ <i>Егорова Е.А.</i>	242
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В МЕДИЦИНЕ <i>Шитова О.Е., Черевкова О.Ю., Колоева Ф.Р.</i>	248
ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В СУДАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ <i>Серебрякова Е.Е.</i>	254
КОММУНИКАТИВНАЯ «ПЕРЕНАСЫЩЕННОСТЬ» ИНДИВИДА В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ <i>Труфанова Е.О.</i>	258
ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ <i>Янковенко А.А.</i>	263

ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ — НОВЫЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА <i>Калачева Е.А.</i>	267
---	-----

БОЛЬШИЕ ДАННЫЕ И ПРОБЛЕМА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИЧНОСТИ <i>Парнах А.М.</i>	273
---	-----

Секция 6.

СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО ЗНАНИЙ: ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ

СОЦИАЛЬНЫЕ ИНТЕРНЕТ-СЕТИ КАК ПЛАТФОРМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СУБЪЕКТОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА <i>Верпатова О.Ю.</i>	277
---	-----

ИНТЕЛЛЕКТ И НЕЯВНОЕ ЗНАНИЕ <i>Крупеня Д.В.</i>	283
---	-----

ПРОДУКТИВНОСТЬ И РИСКИ УПРАВЛЕНИЯ СЕТЕВОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ <i>Михайлов Ю.М.</i>	288
---	-----

ВОЗМОЖНОЕ И ДЕЙСТВИТЕЛЬНОЕ В ТЕХНИЧЕСКОМ СОЗНАНИИ: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ <i>Нестеров А.Ю., Дёмина А.И., Дёмин И.В.</i>	294
---	-----

ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ <i>Проничкин С.В.</i>	299
--	-----

ФОРМИРОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРТНЫХ ЗАКЛЮЧЕНИЙ <i>Скорюкина Н.С., Усков А.В., Проничкин С.В.</i>	305
---	-----

ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ЦЕННОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ КАК ФАКТОР КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ВУЗА <i>Тымченко Е.В., Алексеева Н.В.</i>	311
---	-----

ТРАНСФОРМАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЧЕТВЕРТОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ <i>Ястреб Н.А.</i>	317
--	-----