

<i>Grundspeņķis J.</i> Hibrīdu intelektuālu sistēmu radīšana: struktūrmodelēšanas, intelektuālo aģentu un zināšanu pārvaldības tehniku integrācija.....	7
<i>Osis J.</i> Topoloģisko funkcionēšanas modeļu lietojums programminženierijā.....	31
<i>Šitikovs V.</i> Daži programmatūras internacionalizācijas aspekti.....	43
<i>Kirikova M.</i> Jauninājumu atspoguļošana prasībās pret datorizētām informācijas sistēmām.	55
<i>Sprice R.</i> Organizācija, kā informācijas sistēmas projekta ārējā vide.....	63
<i>Apšvalka D., Grundspeņķis J.</i> Organizācijas intelektuālāka darbība organizācijas zināšanu pārvaldības sistēmas ietvaros.....	72
<i>Šumilova Ļ., Kirikova M.</i> Uzlabojot lietotāja dokumentācijas lietojamību.....	83
<i>Anohina A.</i> Virtuālo mācību jomā lietotās terminoloģijas precizēšana.....	94
<i>Prokofjeva N.</i> Datorizētās zināšanu pārbaudes sistēmu un programmu salīdzinošā analīze.	103
<i>Pavlova N., Ņikiforova O.</i> Informācijas plūsmu apskats objektorientētas sistēmas modelēšanas laikā.....	109
<i>Rusakovs P.</i> Scenāriju valodas serveriem.....	116
<i>Ošmjans K., Rabinovičs V., Šitikovs V.</i> Formāta XML un protokola HTTP lietošana informācijas konsolidēšanai.....	126
<i>Alksnis G.</i> Kategoriju teorija un formāla sistēmu specifikācija.....	137
<i>Aņina Ē.</i> Formālās apvienošanas perspektīva programmatūras izstrādē.....	145
<i>Ivanovs M., Ņikiforova O.</i> Elektroniskās komercijas sistēmu objektorientēta projektēšana.	155
<i>Šiliņš J.</i> Iebūvēto sistēmu funkciju – arhitektūras kopprojektēšana.....	167
<i>Danošaites I., Kozlova S., Latiševa E.</i> Internet tehnoloģijas un līdzekli tirdzniecības uzdevumu programmēšanai	175
<i>Uhanova M.</i> Informācijas tehnoloģijas pārapirošinātāju darbībā.....	185
<i>Pasjko B.</i> Atkārtotas inženierijas metode iegultās datorsistēmas projektēšanā.....	194
<i>Makņa J.</i> Organizācijās notiekošo izmaiņu ietekme uz to informācijas sistēmām.....	204

Contents

<i>Grundspenkis J.</i> Development of Hybrid Intelligent Systems: Integration of Structural Modelling, Intelligent Agents and Knowledge Management Techniques.....	7
<i>Osis J.</i> Topological Functioning Model Support for Software Engineering.....	31
<i>Shitikov V.</i> Some Aspects of Software Internationalization.....	43
<i>Kirikova M.</i> Conversion of Innovations into Requirements for Computer Based Information Systems.....	55
<i>Sprice R.</i> The Organization – the Environment of the Information System Project.....	63
<i>Apshvalka D., Grundspenkis J.</i> Making organization to act more intelligently in the framework of the organizational knowledge management system.....	72
<i>Sumilova L., Kirikova M.</i> Improving Usability of User Documentation.....	83
<i>Anohina A.</i> Clarification of the Terminology Used in the Field of Virtual Learning.....	94
<i>Prokofjeva N.</i> Computer-based knowledge control systems and programs comparable Analysis.....	103
<i>Pavlova N., Nikiforova O.</i> Review of Information Flows During Object Oriented System Modelling.....	109
<i>Rusakov P.</i> Scenarios Languages for Servers.....	116
<i>Oshmyan C., Rabinovich V., Shitikov V.</i> Using of XML Format and HTTP Protocol for Data Consolidation.....	126
<i>Alksnis G.</i> Formal Specification from Category Theory Viewpoint.....	137
<i>Asnina E.</i> Formal Integration Perspective in the Software Development.....	145
<i>Ivanovs M., Nikiforova O.</i> Object-Oriented Design of Electronic Commerce Systems.....	155
<i>Silins J.</i> Function – Architecture Co-Design of Embedded Systems.....	167
<i>Danoshaites I., Kozlova S., Latisheva E.</i> Internet Tehnologies and Tools for Programming Trade Bussines Tasks.....	175
<i>Uhanova M.</i> Information Technologies in Reinsurance Activities.....	185
<i>Pasko B.</i> Reengineering Method in Design of the Embedded Computer Systems	194
<i>Maknia J.</i> The Influence of Changes within Organisations on Their Information System...	204