

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Маслобоева А.В. на тему «Исследование и разработка моделей и методов информационной поддержки управления региональной безопасностью (на примере Мурманской области)», представленной к защите на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.10 – «Управление в социальных и экономических системах» (технические науки)

Изучение методов и инструментов информационной поддержки управления региональной безопасностью является актуальной темой, затрагивающей многие социальные и экономические процессы в территориальных системах. Необходимо отметить, что данное направление признано приоритетным «Стратегией развития Арктической зоны и обеспечения национальной безопасности на период до 2020 года» для всех субъектов зоны, к которым относится и исследуемая Мурманская область.

Формулировка проблемы, поставленные цели и содержание работы соответствуют области исследований, предусмотренной Паспортом специальностей ВАК по научной специальности 05.13.10 - «Управление в социальных и экономических системах».

В автореферате отмечается, что современные подходы к информационному обеспечению региональной безопасности в основном ограничены созданием мониторинговых информационно-аналитических систем и систем поддержки принятия решений в кризисных ситуациях для региональных ситуационных центров, а также веб-ресурсов, обеспечивающих субъектам управления доступ к информационно-справочным материалам и нормативным документам на основе современных информационных технологий. Эти ресурсы интегрируют в себе большие объемы разноплановой информации по различным аспектам безопасности региона, но, как правило, не связаны между собой, эксплуатируются разными ведомствами, разнородны по технологиям реализации и семантике содержимого.

Поэтому важным результатом исследования является разработка интегрированной концептуальной модели мультиагентной информационно-аналитической среды безопасности региона, обеспечивающая комплексное формализованное представление структуры и задач управления региональной безопасностью и связанных с этими задачами информационных процессов. Модель обладает когнитивными свойствами и является формальной основой для реализации процедур

автоматизированного синтеза и анализа мультиагентных моделей организационных структур управления региональной безопасностью.

Создана когнитивная технология информационной поддержки «сквозного» управления региональной безопасностью на всех этапах жизненного цикла развития региональных кризисных ситуаций и угроз безопасности. Технология основана на мультиагентной виртуализации процессов управления региональной безопасностью, что обеспечивает адаптивное моделирование поведения субъектов управления безопасностью в условиях разнородных кризисных ситуаций и согласованность информационного взаимодействия между ними на этапе планирования совместных антикризисных мероприятий.

Диссертация, судя по автореферату, соответствует критериям, установленным для диссертаций на соискание ученой степени доктора наук пунктом 9 Положения о присуждении ученых степеней (в редакции постановления Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а автор, Маслобоев Андрей Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.10 - «Управление в социальных и экономических системах».

Главный научный сотрудник
Института экономических проблем им. Г.П. Лузина
Кольского научного центра РАН
доктор экон. наук, профессор


Селин Владимир Степанович



Почтовый адрес: 184209, г.Апатиты, Мурманская обл., ул. Ферсмана, д.24а
Телефон организации: 815(55) 79429
E-mail организации: silin@iep.kolasc.net.ru